

787

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 1 DE 73

**INFORME MENSUAL N°2 DE AVANCE DE OBRA
COBRO FINAL**

CONTRATO DE OBRA N° SAMC 016-2025

PERIODO; DEL 15 DE OCTUBRE AL 28 DE NOVIEMBRE DE 2025

**MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN
EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE
LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL**

Elaborado por:
Walter Parrado Lizcano
Ingeniero Civil residente

ENTREGADO A:
Arq. Jesus Ivan Quiñones Rueda
Supervisor

Localización:
CUBARÁ, BOYACÁ.
28 de Noviembre de 2025



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 2 DE 73

CONTENIDO

INTRODUCCION.....	3
1 ANTECEDENTES DEL PROYECTO	9
1.1 DESCRIPCION GENERAL.....	9
1.2 LOCALIZACION.....	9
1.3 ALCANCE	10
2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	11
2.1 GENERALIDADES DEL CONTRATO DE OBRA	11
2.1.1 INFORME CONTRACTUAL – FICHA TÉCNICA DEL CONTRATO DE OBRA	11
2.2 GARANTIAS DEL CONTRATO	12
2.2.1 PÓLIZAS DE LEGALIZACIÓN	12
2.2.2 PÓLIZAS DE LEGALIZACIÓN DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL.....	13
2.2.3 AMPLIACIONES A LAS PÓLIZAS.....	13
2.3 ACTOS ADMINISTRATIVOS	16
2.3.1 MODIFICACIONES Y/O ADICIONES AL CONTRATO	16
2.4 ACTAS DE COMITÉ TÉCNICOS	17
2.5 CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA	18
2.6 BITACORA DIARIA DE OBRA.....	18
2.7 CONTROL SOCIAL DE LA OBRA	18
2.7.1 SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO.....	18
2.7.2 CONFORMACIÓN DE LA VEEDURÍA CIUDADANA	19
2.8 VINCULACION DEL PERSONAL Y CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES.....	19
2.8.1 PERSONAL PROFESIONAL	19
2.7.2 RELACIÓN DE PERSONAL DE MANO DE OBRA NO CALIFICADA	20
2.8.2 RELACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO.....	22
2.8.3 PAGOS SALARIALES Y LIQUIDACIÓN DEL PERSONAL.....	25
2.9 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL	26
2.9.1 DOTACIÓN DEL PERSONAL.....	26
2.9.1 SEÑALIZACIÓN DE LA OBRA.....	30
2.9.2 ACCIDENTALIDAD EN LA OBRA.....	31
2.9.3 SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SG-SST).....	31
2.10 PERMISOS Y LICENCIAS.....	32
2.10.1 LICENCIAS Y PERMISOS PARA EXPLOTACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.....	32
2.10.2 OTROS PERMISOS REQUERIDOS	33
2.11 MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA	33



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 3 DE 73

3	ASPECTOS TECNICOS.....	36
3.1	CONDICIONES CONTRACTUALES.....	36
3.2	CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA.....	38
3.3	AVANCE DE LA OBRA.....	39
3.3.1	AVANCE FÍSICO DE LAS OBRAS.....	39
3.3.1	AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	41
3.3.2	AVANCE DEL PLAZO CONTRACTUAL	43
3.4	PROGRAMACION DE LA OBRA	43
3.5	IMPREVISTOS PRESENTADOS EN LA EJECUCION DE LA OBRA.....	43
3.6	CALIDAD DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS.....	67
3.6.1	CONTROL DE CALIDAD DE LOS MATERIALES.....	67
3.6.2	CONTROL DE CALIDAD DE LOS PROCESOS CONSTRUCTIVOS	68
3.7	MODIFICACIONES AL CONTRATO.....	68
4	ASPECTOS FINANCIEROS	69
4.1	MANEJO DEL ANTICIPO	69
4.2	AVANCE FINANCIERO Y CONTROL PRESUPUESTAL.....	69
5	ASPECTOS AMBIENTALES.....	71
5.1	GESTION AMBIENTAL.....	71
6	CONCLUSIONES	73



 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 4 DE 73

LISTA DE TABLAS

TABLA 1 POLIZAS INICIALES DEL CONTRATO DE OBRA.....	12
TABLA 2 POLIZAS DE LEGALIZACIÓN RCE	13
TABLA 3. POLIZAS DE GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO SEGUN ACTA DE INICIO	13
TABLA 4 POLIZAS INICIALES DE RCE SEGUN ACTA DE INICIO.....	14
TABLA 5 POLIZAS DE GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO SEGUN MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01.....	14
TABLA 6 POLIZAS DE RCE SEGUN MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01.....	15
TABLA 7 POLIZAS DE GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO SEGUN ACTA DE RECIBO FINAL	15
TABLA 8 ACTOS ADMINISTRATIVOS DEL CONTRATO DE OBRA.....	16
TABLA 9. COMITES TECNICOS DE OBRA.....	17
TABLA 10 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA.....	18
TABLA 11 PERSONAL ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA.....	20
TABLA 12 PERSONAL ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA.....	20
TABLA 13 RELACIÓN DE PERSONAL OPERATIVO DEL CONTRATO DE OBRA.....	20
TABLA 14 RELACIÓN DE PERSONAL OPERATIVO DEL CONTRATO DE OBRA.....	21
TABLA 15. REPORTE DE AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL	22
TABLA 16. REPORTE DE AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL	23
TABLA 17. REPORTE DE AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL	24
TABLA 18. CUMPLIMIENTO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL	25
TABLA 19. DOTACIÓN DEL PERSONAL EN OBRA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN.....	26
TABLA 20 PROVEEDORES DE MATERIALES DE CANTERA.....	33
TABLA 21. RELACIÓN DE EQUIPOS USADOS EN OBRA.....	33
TABLA 22. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADOS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA.....	35
TABLA 23. CONDICIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATO DE OBRA.....	36
TABLA 24. CANTIDADES EJECUTADAS ACUMULADAS DEL CONTRATO DE OBRA N° 16 DE 2025 AL CORTE DEL ACTA DE RECIBO FINAL.....	38
TABLA 25. AVANCE FISICO DE OBRA CON CORTE AL ACTA DE RECIBO FINAL.....	40
TABLA 26. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO CON CORTE AL ACTA FINAL.....	42
TABLA 27. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA.....	70
TABLA 28. PROGRAMAS DE MANEJO AMBIENTAL DEL CONTRATO DE OBRA	71



791

 onstructora 86 — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 5 DE 73

LISTA DE IMÁGENES

FIGURA 1 UBICACIÓN DEL PROYECTO	10
FIGURA 2 SOCIALIZACIÓN	19
FIGURA 3 ENTREGA DE DOTACIÓN	27
FIGURA 4 FORMATO ENTREGA DOTACIÓN BREYNER FELIPE BECERRA	28
FIGURA 5 ENTREGA DE DOTACIÓN DE EDILSON ADRIAN ACEVEDO	29
FIGURA 6 SEÑALIZACIÓN AREAS COMUNES	30
FIGURA 7 SEÑALIZACIÓN AREAS EXTERNAS	31
FIGURA 8 EQUIPOS PARA LA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS	32
..... FIGURA 9 AVANCE FISICO VS AVANCE FISICO PROGRAMADO	41
FIGURA 10 AVANCE FINANCIERO VS AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO	41
FIGURA 11 EVACUACIÓN DE AGUAS LLUVIAS SOBRE CANAL PERIMETRAL	44
FIGURA 12 SOBRE EXCAVACIÓN DE CANAL PERIMETRAL	44
FIGURA 13 LLUVIAS PRESENTADAS EN CAMPO	45
FIGURA 15 INSTALACIÓN DE CAÑUELAS PARA CAJAS DE INSPECCIÓN	46
FIGURA 17 TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO Y ASENTAMIENTOS	68
FIGURA 18 AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	71
FIGURA 19 PUNTO ECOLOGICO	72
FIGURA 20 RECOLECCIÓN DE RESIDUOS	72



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

742

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 6 DE 74

LISTA DE ANEXOS

- ANEXO N° 1. OFICIO DE ENTREGA DE INFORME
- ANEXO N° 2 ACTOS ADMINISTRATIVOS
- ANEXO N° 3. POLIZAS
- ANEXO N° 4. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA
- ANEXO N° 5. NOMINA DEL PERSONAL UTILIZADO Y LIQUIDACIONES
- ANEXO N° 6. SEGURIDAD SOCIAL DEL R/L
- ANEXO N° 7. SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL UTILIZADO Y DEL REPRESENTANTE LEGAL
- ANEXO N° 8. CALIDAD DE LOS MATERIALES
- ANEXO N° 9. BITACORA DE OBRA
- ANEXO N° 10. INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
- ANEXO N° 11. MEMORIAS DE CANTIDADES
- ANEXO N° 12. REGISTRO FOTOGRAFICO DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS
- ANEXO N° 13. ACTA DE AVANCE N° 2
- ANEXO N° 14. ENSAYOS DE LABORATORIO
- ANEXO N° 15. INFORME DE IMPREVISTOS
- ANEXO N° 16. PAZ Y SALVO DEL PERSONAL UTILIZADO EN LA OBRA
- ANEXO N° 17. PLANOS RECORD
- ANEXO N° 18. ACTA DE RECIBO FINAL - COPIA
- ANEXO N° 19. PARAFISCALES FIC Y CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR
- ANEXO N° 20. FACTURA ELECTRONICA
- ANEXO N° 21. CERTIFICACION BANCARIA
- ANEXO N° 22 REPROGRAMACIÓN DE OBRA



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

793

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 7 DE 73

INTRODUCCION

La alcaldía del Municipio de Cubará, mediante proceso de contratación de obra N° SAMC 016-2025 concluyo contratar los servicios de la firma CONSTRUCTORA 86 SAS R/L WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO mediante contrato de obra N° 016 del 02 de Septiembre de 2022 cuyo objeto es “MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL” para desarrollar el objeto del contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los documentos del proceso de licitación pública, los cuales contienen los parámetros y lineamientos técnicos administrativos que brindaran el correcto desarrollo de la obra y estabilidad de las misma.

Durante el periodo comprendido del presente informe del 15 de octubre al 28 de noviembre de 2025, se resumen los hechos y las actividades propias desarrolladas para el cumplimiento del objeto contractual, descritas en los siguientes capítulos:

- 1. LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO
- 2. SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION
- 3. EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO
- 4. EXCAVACIONES MECANICAS
- 6. DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)
- 7. RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION
- 8. ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)
- 9. SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI
- 10. INSTALACIÓN DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E: 8CM
- 11. SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS
- 12. INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION
- 13. INSTALACIÓN DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE
- 14. CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"
- 15. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"
- 16. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"
- 17. REGILLAS A: 0.46 CM L: 3M
- 18. RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE
- 19. CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M.
- 20. LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA
- 22. INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA
- 23.01 APLICACIÓN DE PINTURA DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS INC LIMPIEZA CON HIDROLAVADORA.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

794

 onstructora 86... — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 8 DE 73

Al tiempo de ejecución del presente informe el contratista de obra alcanza un avance de ejecución del 100% de avance financiero de las actividades contractuales pactadas con el Municipio de Cubara, para efectos de la presente acta parcial solo se tendrán en cuenta el avance permitido para cobrar de actas parciales de acuerdo a la "CLAUSULA 8. FORMA DE PAGO La entidad efectuará al Contratista pagos mensuales en pesos colombianos, de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas, revisadas, aceptadas y recibidas a satisfacción por la supervisión en el mes inmediatamente anterior, las cuales además deben ser verificables físicamente y deberán soportarse en Actas de Obra, de conformidad con los precios unitarios y el valor del AIU pactado....", de esta forma el contratista presenta un acta de cobro final, con un avance en ejecución física del 100% y financiera del 100% del contrato, equivalente a \$ 262'064.585,23 M/CTE. El cual es considerado para el pago de las actividades ejecutadas de acuerdo con lo previsto en el contrato en los capítulos antes mencionados.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 9 DE 73

1 ANTECEDENTES DEL PROYECTO

1.1 DESCRIPCION GENERAL

La administración tiene como gran deber mejorar la calidad de la educación de los estudiantes de la institución educativa sede San Miguel primaria de la institución educativa técnica nacionalizada pablo VI, mediante el mejoramiento de sus instalaciones.

La institución educativa cuenta con una red principal de recolección de aguas lluvias la cual evacua únicamente el caudal recolectado por las cubiertas de cada módulo, sin embargo, existen áreas aferentes a las instalaciones que recolectan aguas de escorrentía superficial las cuales conducen caudales excesivos que no pueden ser evacuados por las redes existentes.

Dadas las condiciones actuales de las redes existentes y de su falta de capacidad para evacuar las aguas lluvias, se planteó por parte de la administración municipal una solución para realizar un manejo técnicamente adecuado de las aguas superficiales, mediante canales perimetrales en concreto de 3000 psi con una rejilla metálica.

Así mismo realizar un manejo adecuado y mejorando la capacidad del canal perimetral que recolecta las aguas lluvias en su totalidad, mediante un canal en piedra pegada; de esta forma se podrá garantizar el manejo total de las aguas en cualquier época del año.

1.2 LOCALIZACION

Cubará es un municipio colombiano situado en el departamento de Boyacá. Según el censo de 2018, tiene una población de 10 319 habitantes. Se sitúa en el extremo nororiental del departamento de Boyacá, en la región del Sarare, en la subregión del Piedemonte Llanero de la Orinoquía colombiana, a una altitud de 357 metros sobre el nivel del mar. Su temperatura promedio es de 25 °C, lo que lo sitúa en un clima cálido fresco. Se extiende sobre la planicie en la ribera del río Cobaría (afluente del río Arauca). La espalda de Boyacá surcada de clorofila sobre la Tunebia y el Sarare es como llaman sus habitantes a este municipio escondido detrás de la Sierra Nevada del Cocuy y para el cual es necesario atravesar los departamentos de Santander y Norte de Santander; hay que salir de Boyacá para regresar a ella bordeando la sierra, después de recorrer 561 km. por carretera. A la sombra de la Sierra Nevada del Cocuy, sobre 5223 metros, se extiende uno de los patrimonios antropológicos y culturales más importantes de Colombia, representado por indígenas de la comunidad U'wa, patrimonio cultural y ancestral de la nación. Es la comuna más alejada desde Tunja. Sin embargo, representa un lugar estratégico de importancia por el comercio con Venezuela, al ser la única vía directa de comunicación entre las regiones de la Orinoquía y el Caribe colombiano.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 10 DE 73

FIGURA 1 UBICACIÓN DEL PROYECTO



Localización del proyecto, Fuente google earth 14/10/2025

1.3 ALCANCE

Con la ejecución del contrato de obra 016 de 2025, el contratista de obra desarrollará el objeto de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación, los cuales hacen parte integral del proceso de contratación SAMC 016-2025, la firma contratista CONSTRUCTORA 86 S.A.S asume la obligación para con la entidad contratante Municipio de Cubará ejecutar las cantidades consignadas a los precios cotizados en la propuesta, al culminar las actividades se cumplirá con el mejoramiento de la red pluvial aumentando la calidad de vida de la comunidad directamente beneficiada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 11 DE 73

2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

2.1 GENERALIDADES DEL CONTRATO DE OBRA

2.1.1 Informe Contractual – Ficha Técnica del contrato de obra

FICHA TECNICA DEL CONTRATO	
CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO	
ENTIDAD CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE CUBARA
INTERVENTOR EXTERNO:	CONSTRUCTORA 86 SAS R/L. WALTER PARRADO LIZCANO
SUPERVISOR:	ARQ. JESUS IVAN QUIÑINES RUEDA
CONTRATO DE OBRA No:	016 DE 2025
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL.
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA 86 SAS
REPRESENTANTE LEGAL:	WALTER PARRADO LIZCANO
NIT. No:	901386595-5
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	\$ 244.509.718,00
PLAZO CONTRACTUAL:	DOS (2) MESES
VALOR DEL ANTICIPO (%):	N/A
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO	\$ 17.554.866,93
FECHA INICIO:	15 DE SEPTIEMBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIONAL INICIAL	14 DE NOVIEMBRE DE 2025
MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01	13 DE NOVIEMBRE DE 2025
PRORROGA N° 1	14 DIAS
PERIODO DEL INFORME	
FECHA DE CORTE DEL INFORME:	Del 15 de octubre al 28 de noviembre de 2025
DIAS TRANSCURRIDOS:	75



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 12 DE 73

2.2 GARANTIAS DEL CONTRATO

De acuerdo con las garantías exigidas en el Pliego de Condiciones Definitivo por el Municipio de Cubará para el Contrato de Obra No.016 de 2025, se suscribe con la compañía de seguros aseguradora ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, las siguientes garantías teniendo en cuenta los amparos en valor y plazo estipulados en la minuta contractual en la CLÁUSULA 18 GARANTIAS del Contrato así:

2.2.1 Pólizas de Legalización

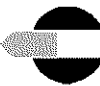
Las pólizas iniciales fueron expedidas el 04 de septiembre de 2025 por ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA, tomadas por la firma contratista CONSTRUCTORA 86 S.A.S R/L WALTER PARRADO LIZCANO y como beneficiario el MUNICIPIO DE CUBARA. Dichas pólizas fueron aprobadas por el Dr. Yofre Andrés Rincón Medrano jefe oficina asesora jurídica del municipio.

TABLA 1 POLIZAS INICIALES DEL CONTRATO DE OBRA

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
0	04/09/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	400 47 99400010 9805	\$ 24,450,972.00	04/09/2025	04/05/2026
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO			\$ 97,803,888.00	04/09/2025	04/03/2026
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			\$ 48,901,944.00	Tiene vigencia de cinco (5) años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra a entera satisfacción por parte de la entidad contratante.	
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES			\$ 12,225,486.00	04/09/2025	04/11/2028
		CALIDAD DEL BIEN			\$ 24,450,972.00	04/09/2025	04/05/2026

NOTA ACLARATORIA: Este amparo inicia vigencia una vez se ha finalizado la ejecución del contrato y/o con la firma del acta de entrega a satisfacción del mismo.



 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 13 DE 73

2.2.2 Pólizas de Legalización de responsabilidad civil extracontractual

TABLA 2 POLIZAS DE LEGALIZACIÓN RCE

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
0	04/09/2025	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	400 74 994000027 975	\$ 284'700.000	04/09/2025	04/11/2025

2.2.3 Ampliaciones a las pólizas

2.2.3.1 Pólizas Ampliadas Según Acta de Inicio Anexo N.º 1

La próxima Las pólizas fueron ampliadas según acta de inicio del 16 de septiembre de 2025 por la aseguradora ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA y aprobadas por la entidad contratante.

TABLA 3. POLIZAS DE GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO SEGUN ACTA DE INICIO

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
1	16/09/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	400 47 99400010 9805	\$ 24,450,972.00	04/09/2025	20/05/2026
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO			\$ 97,803,888.00	04/09/2025	20/03/2026
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			\$ 48,901,944.00	Tiene vigencia de cinco (5) años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra a entera satisfacción por parte de la entidad contratante,	
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES			\$ 12,225,486.00	04/09/2025	20/11/2028



	INFORME TECNICO		CÓDIGO: D-AF-08
			VERSIÓN: 01
			FECHA: 30/09/2025
			PÁGINA: 14 DE 73

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
		CALIDAD DEL BIEN			\$ 24,450,972.00	04/09/2025	20/05/2026

NOTA ACLARATORIA: Este amparo inicia vigencia una vez se ha finalizado la ejecución del contrato y/o con la firma del acta de entrega a satisfacción del mismo.

TABLA 4 POLIZAS INICIALES DE RCE SEGUN ACTA DE INICIO

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
1	04/11/2025	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRATUAL	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA.	400 74 99400002 7975	\$ 284.700.000,0	04/11/2025	15/11/2025

TABLA 5 POLIZAS DE GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO SEGUN MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01.

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE / TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
2	27/11/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	400 47 99400010 9805	26'206.458.52	15/09/2025	28/05/2026
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO			\$ 97,803,888.00	15/09/2025	28/03/2026
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			\$ 52'412.917,05	Tiene vigencia de cinco (5) años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra a entera satisfacción por parte de la entidad contratante.	
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES			\$ 13'103.229,26	15/09/2025	28/11/2028
		CALIDAD DEL BIEN			\$ 26'206.458,52	15/09/2025	28/05/2026



 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 15 DE 73

TABLA 6 POLIZAS DE RCE SEGUN MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE/ TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
2	27/11/2025	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRATUAL ACTUAL	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA.	400 74 99400002 7975	\$ 284.700.000,0	15/11/2025	28/11/2025

TABLA 7 POLIZAS DE GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO SEGUN ACTA DE RECIBO FINAL

Anexo	FECHA EXPEDICION	NOMBRE/ TIPO DE POLIZA	ENTIDAD ASEGURADORA	NUMERO DE LA POLIZA	VALOR ASEGURADO	DESDE	HASTA
3	15/12/2025	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	400 47 99400010 9805	26'206.458.50	15/09/2025	28/05/2026
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO			\$ 97,803,888.00	15/09/2025	28/03/2026
		ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA			\$ 52'412.917,00	Tiene vigencia de cinco (5) años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra a entera satisfacción por parte de la entidad contratante.	
		PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES			\$ 13'103.229,25	15/09/2025	28/11/2028
		CALIDAD DEL BIEN			\$ 26'206.458,50	15/09/2025	28/05/2026



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 16 DE 73

2.3 ACTOS ADMINISTRATIVOS

Durante la ejecución del contrato de obra con corte a la fecha del presente informe, se han suscrito los siguientes actos administrativos:

TABLA 8 ACTOS ADMINISTRATIVOS DEL CONTRATO DE OBRA

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO DEL ACTO ADMINISTRATIVO	SUSCRITA POR
15/09/2025	Acta de inicio	Suscribir acta de inicio del contrato de obra No. 016-2025. Actualizar las pólizas de garantía por los términos establecidos en la minuta del contrato.	ARQ. JESUS IVAN QUIÑONEZ Supervisor asignado; secretaría de Planeación E Infraestructura WALTER PARRADO LIZCANO R/L CONSTRUCTORA 86 S.A.S.
13/11/2025	MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01	Se presentó un conjunto de actividades adicionales que fueron evidenciadas en campo y que se consideran necesarias para mejorar y prolongar la vida útil del proyecto. Sin embargo, dichas actividades no comprometen directamente la funcionalidad esencial de la obra.	GILDARDO MURCIA BUITRAGO Alcalde municipal ARQ. JESUS IVAN QUIÑONEZ Supervisor asignado; secretaría de Planeación E Infraestructura WALTER PARRADO LIZCANO R/L CONSTRUCTORA 86 S.A.S.
28/11/2025	ACTA DE RECIBO FINAL	Se suscribió acta de recibo final del contrato de obra N° SAMC 016-2025, dados los cumplimientos de los plazos establecidos, así como la entrega de la obra en su totalidad.	GILDARDO MURCIA BUITRAGO Alcalde municipal ARQ. JESUS IVAN QUIÑONEZ Supervisor asignado; secretaría de Planeación E Infraestructura WALTER PARRADO LIZCANO R/L CONSTRUCTORA 86 S.A.S.

2.3.1 Modificaciones y/o adiciones al contrato

Al contrato de obra SAMC N° 16 del 2025, se le realizó modificación N° 01, adición y N° 01 y prórroga N° 01, con fecha del 13 de noviembre del 2025, en el cual se realizó adicional por un valor de (\$ 17.554.866.93) MTE, quedando un valor total del contrato de (\$ 262.064.585,23) y una prórroga en tiempo por CATORCE (14) días calendario, quedando como fecha de terminación final del contrato el día 28 de Noviembre de 2025.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 17 DE 73

2.4 ACTAS DE COMITÉ TÉCNICOS

Durante la ejecución del contrato de obra con corte a la fecha del presente informe se presentaron los siguientes comités técnicos.

TABLA 9. COMITES TECNICOS DE OBRA

FECHA	ACTO ADMINISTRATIVO	MOTIVO	SUSCRITA POR
13/11/2025	COMITÉ TECNICO N° 1	se revisó el avance del Contrato de Obra SAMC-016-2025, el cual presenta una ejecución del 98%, quedando pendientes únicamente la instalación de rejillas metálicas y la limpieza final. Durante la sesión se evaluaron las solicitudes de adición y modificación presentadas por el contratista, aprobándose seis ajustes técnicos debido condiciones encontradas en campo y necesidades adicionales de la institución educativa. Las modificaciones aprobadas fueron: -Retiro de material granular, necesario para garantizar la estabilidad y correcto funcionamiento hidráulico del canal. -Ampliación de aletas del canal, para evitar deslizamientos y reforzar el confinamiento de los taludes. -Construcción de un vertedero en piedra pegada, con el fin de disipar la energía del agua y prevenir erosión en la descarga. -Estructura escalonada en piedra pegada, para controlar caudales elevados y reducir riesgos de socavación. -Eliminación de la limpieza de cubiertas, actividad ya realizada previamente por la comunidad educativa. -Adición del ítem de pintura en fachadas, requerida por presencia de humedades y deterioro que afectan la infraestructura y la salud de los estudiantes.	ARQ. JESUS IVAN QUIÑONEZ Supervisor asignado; secretaría de Planeación E Infraestructura WALTER PARRADO LIZCANO R/L CONSTRUCTORA 86 S.A.S LUZ DARY CAMPEROS RINCON Ing de apoyo a la secretaria de planeación y obras publicas



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 18 DE 73

2.5 CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

Durante la ejecución del contrato de obra con corte a la fecha del presente informe, se ha enviado y recibido la siguiente correspondencia entre la Supervisión y el contratista:

TABLA 10 RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA EN EL DESARROLLO DEL CONTRATO DE OBRA

FECHA	REMITENTE	DESTINATARIO	DESCRIPCION
14/10/2025	CONSTRUCTORA 86 SAS	MUNICIPIO DE CUBARÁ	Entrega de avance de obra mensual y acta de cobro N° 1
10/11/2025	CONSTRUCTORA 86 SAS	MUNICIPIO DE CUBARÁ	Solicitud de modificación de actividades y adición en tiempo

2.6 BITACORA DIARIA DE OBRA

Se da apertura a la bitácora de obra el día 15 de septiembre de 2025 de acuerdo con el acta de inicio, la cual es suscrita por el ingeniero residente de obra. Para el presente periodo se presenta la bitácora de obra suscrita entre el 15 de octubre al 28 de noviembre de 2025.

2.7 CONTROL SOCIAL DE LA OBRA

2.7.1 Socialización del proyecto

El 09 de septiembre de 2025, se realizó la socialización del proyecto MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARÁ BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL, en la sede de la Alcaldía municipal de Cubará, previa convocatoria realizada por el Municipio de Cubará a través de la Secretaría de Planeación E Infraestructura Municipal.

En dicha reunión participaron representantes de la Administración Municipal, de la firma contratista de la obra y de la comunidad beneficiada con el proyecto, a quienes se les dio a conocer el alcance físico financiero del contrato, el plazo de ejecución del mismo y el cronograma de obra presentado por el contratista; de igual forma se atendieron las observaciones e inquietudes de los participantes y se presentaron los profesionales que van a estar frente a la ejecución del proyecto por parte del contratista y la supervisión del Municipio de Cubará.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 19 DE 73

FIGURA 2 SOCIALIZACIÓN



2.7.2 Conformación de la veeduría ciudadana

En la reunión de socialización del proyecto se manifestó la posibilidad de realizar la conformación de la veeduría por parte de la comunidad, en la cual no se postuló ninguna persona para realizar dicha la conformación.

2.8 VINCULACION DEL PERSONAL Y CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES

El contratista vinculó el personal requerido para la administración y ejecución de los trabajos de acuerdo al alcance de la obra, realizando previamente la afiliación al sistema de seguridad social integral y riesgos laborales. En el corte del presente informe se realizó la vinculación de dos obreros a los cuales se les realizó su respectiva afiliación. La supervisión antes del ingreso del personal a la obra verificó las respectivas afiliaciones, así como el pago mensual de los aportes a salud, pensión, riesgos y aportes parafiscales conforme a las planillas de pago entregadas por el contratista.

2.8.1 Personal Profesional

En el personal profesional y administrativo que laboró en la obra para el periodo del presente informe, no presentó cambios. Con respecto a los profesionales ofertados por la firma contratista. A continuación, se relaciona el personal administrativo y operativo del contratista y las planillas de pago del mes de septiembre correspondientes al periodo del presente informe:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 20 DE 73

TABLA 11 PERSONAL ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA

CONTROL DE PERSONAL PROFESIONAL Mes: SEPTIEMBRE 2025					
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO
1	PARRADO	LIZCANO	WALTER ALEXEI	1.049.605.969	RESIDENTE DE OBRE
2	BAYONA	ACOSTA	MARIZOL	1.010.212.725	AUX. HSEQ
3	GONZALEZ	BIANCHI	LEIDY XIOMARA	1.005.247.872	PROFESIONAL HSEQ
CONTROL DE PERSONAL PROFESIONAL Mes: OCTUBRE 2025					
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO
1	PARRADO	LIZCANO	WALTER ALEXEI	1.049.605.969	RESIDENTE DE OBRE
2	BAYONA	ACOSTA	MARIZOL	1.010.212.725	AUX. HSEQ
3	GONZALEZ	BIANCHI	LEIDY XIOMARA	1.005.247.872	PROFESIONAL HSEQ

TABLA 12 PERSONAL ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO DE OBRA

CONTROL DE PERSONAL PROFESIONAL Mes: NOVIEMBRE 2025					
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO
1	PARRADO	LIZCANO	WALTER ALEXEI	1.049.605.969	RESIDENTE DE OBRE
2	BAYONA	ACOSTA	MARIZOL	1.010.212.725	AUX. HSEQ
3	GONZALEZ	BIANCHI	LEIDY XIOMARA	1.005.247.872	PROFESIONAL HSEQ

2.7.2 Relación de personal de mano de obra no calificada

TABLA 13 RELACIÓN DE PERSONAL OPERATIVO DEL CONTRATO DE OBRA

CONTROL DE PERSONAL NO CALIFICADO Mes: SEPTIEMBRE DE 2025					
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO
1	BAUTISTA	BAUTISTA	JULIO CESAR	1.119.183.049	OBRERO
2	CARRILLO	GEREDA	LIBARDO	88.305.094	OBRERO
3	CARRILLO	RIAÑO	PEDRO ANTONIO	15.323.473	OFICIAL



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 21 DE 73

4	HERNANDEZ	BAUTISTA	HECTOR	9.466.680	OBRERO
5	SANTAFE	ESTEVEZ	ROCIO ALEJANDRA	1.049.395.991	OBRERO
CONTROL DE PERSONAL NO CALIFICADO Mes: OCTUBRE DE 2025					
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO
1	BAUTISTA	BAUTISTA	JULIO CESAR	1.119.183.049	OBRERO
2	CARRILLO	GEREDA	LIBARDO	88.305.094	OBRERO
3	CARRILLO	RIAÑO	PEDRO ANTONIO	15.323.473	OFICIAL
4	HERNANDEZ	BAUTISTA	HECTOR	9.466.680	OBRERO
5	SANTAFE	ESTEVEZ	ROCIO ALEJANDRA	1.049.395.991	OBRERO

TABLA 14 RELACIÓN DE PERSONAL OPERATIVO DEL CONTRATO DE OBRA

CONTROL DE PERSONAL NO CALIFICADO Mes: NOVIEMBRE DE 2025					
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO
1	BAUTISTA	BAUTISTA	JULIO CESAR	1.119.183.049	OBRERO
2	CARRILLO	GEREDA	LIBARDO	88.305.094	OBRERO
3	CARRILLO	RIAÑO	PEDRO ANTONIO	15.323.473	OFICIAL
4	HERNANDEZ	BAUTISTA	HECTOR	9.466.680	OBRERO
5	SANTAFE	ESTEVEZ	ROCIO ALEJANDRA	1.049.395.991	OBRERO
6	BECERRA	MONTERREY	BREYNER FELIPE	1.094.367.255	OBRERO
7	ACEVEDO	ANGARITA	EDILSON ADRIAN	1.010.068.742	OBRERO



 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 22 DE 73

2.8.2 Relación de pagos de seguridad social del personal administrativo y operativo.

TABLA 15. REPORTE DE AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL

CONTROL DE PERSONAL PROFESIONAL											
Mes: SEPTIEMBRE 2025											
CONTROL DE PERSONAL NO CALIFICADO						AFILIADO A				No. DE PLANILLA	
Mes: SEPTIEMBRE DE 2025											
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	SALUD	PENSION	RIESGOS	CAJA DE COMPENSACION	
1	BAUTISTA	BAUTISTA	JULIO CESAR	1.119.183.049	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	34808072
2	CARRILLO	GEREDA	LIBARDO	88.305.094	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	34808072
3	CARRILLO	RIAÑO	PEDRO ANTONIO	15.323.473	OFICIAL	\$ 2.573.010	COOSALUD	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFABOY	34808072
4	HERNANDEZ	BAUTISTA	HECTOR	9.466.680	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	34808072
5	SANTAFE	ESTEVEZ	ROCIO ALEJANDRA	1.049.395.991	OBRERO	\$ 1.915.950	COOSALUD	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	34808072
6	PARRADO	LIZCANO	WALTER ALEXEI	1.049.605.969	RESIDENTE DE OBRE	\$ 1.423.500	NUEVA EPS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFABOY	34808072
7	BAYONA	ACOSTA	MARIZOL	1.010.212.725	AUX. HSEQ	\$ 1.700.000	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	34808072
8	GONZALEZ	BIANCHA	LEIDY XIOMARA	1.005.247.872	PROFESIONAL HSEQ	\$ 1.423.500	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	34808072
9	BECERRA	MONTERREY	BREYNER FELIPE	1.094.367.255	OBRERO	\$ 1.915.950	COOSALUD	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	34808072
10	ACEVEDO	ANGARITA	EDILSON ADRIAN	1.010.068.742	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	34808072



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 23 DE 73

TABLA 16. REPORTE DE AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL

CONTROL DE PERSONAL PROFESIONAL											
Mes: OCTUBRE 2025											
CONTROL DE PERSONAL NO CALIFICADO						AFILIADO A					No. DE PLANILLA
Mes: OCTUBRE DE 2025											
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	SALUD	PENSION	RIESGOS	CAJA DE COMPENSACION	
1	BAUTISTA	BAUTISTA	JULIO CESAR	1.119.183.049	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35185205
2	CARRILLO	GEREDA	LIBARDO	88.305.094	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35185205
3	CARRILLO	RIAÑO	PEDRO ANTONIO	15.323.473	OFICIAL	\$ 2.573.010	COOSALUD	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFABOY	35185205
4	HERNANDEZ	BAUTISTA	HECTOR	9.466.680	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35185205
5	SANTAFE	ESTEVEZ	ROCIO ALEJANDRA	1.049.395.991	OBRERO	\$ 1.915.950	COOSALUD	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35185205
6	PARRADO	LIZCANO	WALTER ALEXEI	1.049.605.969	RESIDENTE DE OBRE	\$ 1.423.500	NUEVA EPS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFABOY	35185205
7	BAYONA	ACOSTA	MARIZOL	1.010.212.725	AUX. HSEQ	\$ 1.700.000	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35185205
8	GONZALEZ	BIANCHA	LEIDY XIOMARA	1.005.247.872	PROFESIONAL HSEQ	\$ 1.423.500	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	35185205
9	BECERRA	MONTERREY	BREYNER FELIPE	1.094.367.255	OBRERO	\$ 1.915.950	COOSALUD	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35185205
10	ACEVEDO	ANGARITA	EDILSON ADRIAN	1.010.068.742	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35185205



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 24 DE 73

TABLA 17. REPORTE DE AFILIACIONES A SEGURIDAD SOCIAL

CONTROL DE PERSONAL PROFESIONAL Mes: NOVIEMBRE 2025												
CONTROL DE PERSONAL NO CALIFICADO Mes: SEPTIEMBRE DE 2025							AFILIADO A				No. DE PLANILLA	
No.	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES	CC	CARGO	SALARIO	SALUD	PENSION	RIESGOS	CAJA DE COMPENSACION		
2	CARRILLO	GEREDA	LIBARDO	88.305.094	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35573179	
3	CARRILLO	RIAÑO	PEDRO ANTONIO	15.323.473	OFICIAL	\$ 2.573.010	COOSALUD	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFABOY	35573179	
4	HERNANDEZ	BAUTISTA	HECTOR	9.466.680	OBRERO	\$ 1.915.950	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35573179	
6	PARRADO	LIZCANO	WALTER ALEXE	1.049.605.969	RESIDENTE DE OBRE	\$ 1.423.500	NUEVA EPS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFABOY	35573179	
7	BAYONA	ACOSTA	MARIZOL	1.010.212.725	AUX. HSEQ	\$ 1.700.000	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFABOY	35573179	
8	GONZALEZ	BIANCHI	LEIDY XIOMARA	1.005.247.872	PROFESIONAL HSEQ	\$ 1.423.500	NUEVA EPS	PORVENIR	POSITIVA	COMFIAR	35573179	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 25 DE 73

El pago de las planillas de seguridad social integral del periodo del acta parcial realizados por el contratista, se presentan como anexo del presente informe, con las respectivas planillas de la nómina firmadas por el personal.

Para un mejor control del cumplimiento de las obligaciones que tiene el contratista con respecto al personal vinculado a la obra, la supervisión realiza seguimiento a los compromisos laborales del contratista verificando los siguientes aspectos:

TABLA 18. CUMPLIMIENTO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO								OBSERVACIONES
			SEPTIEMBRE 2025		OCTUBRE 2025		NOVIEMBRE 2025		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
El contratista tiene al día las afiliaciones a seguridad social, ICBF, SENA, Cajas de compensación, ARP, FIC de todo el personal.			X		X		X		
El contratista ha entregado a la supervisión copia de las afiliaciones del personal.			X		X		X		
El contratista presenta oportunamente las planillas de pago de salarios de todo el personal.			X		X		X		
Los reportes de tiempo de las planillas de pago de salarios corresponden con el tiempo real trabajado en campo.			X		X		X		
Las liquidaciones del personal retirado cumplen con la reglamentación vigente.			N / A		N / A		X		
El contratista tiene al día el pago de seguridad social, ICBF, SENA, Cajas de compensación, ARP, FIC, fondos de pensiones, EPS de todo el personal.			X		X		X		

2.8.3 Pagos salariales y liquidación del personal

La firma contratista realizó los pagos salariales de los trabajadores vinculados a la ejecución de la obra, conforme al contrato laboral (escrito) y de acuerdo con el rango salarial descrito en los análisis de precios unitarios del contrato de obra en mención, para cada uno de los meses que se relacionan en el presente informe.



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 26 DE 73

2.9 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL

2.9.1 Dotación del personal

La firma contratista llevó a cabo la entrega de dotación del personal que labora en la obra con los elementos de protección requeridos en el desarrollo de sus labores diarias, de acuerdo con las necesidades de cada trabajador, haciendo entrega de los siguientes elementos:

TABLA 19. DOTACIÓN DEL PERSONAL EN OBRA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

ELEMENTOS DE PROTECCION	ENTREGADOS		ESTADO			BENEFICIARIOS
	Si	No	Bueno	Regular	Malo	
CASCO	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.
GUANTES	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.
BOTAS DE SEGURIDAD	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.
GAFAS DE PROTECCION	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.
OVEROL/CAMISA	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.
TAPA BOCAS	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.
PANTALON	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.
TAPA OÍDOS	X		X			Ingenieros, oficial, ayudantes de obra.

En el corte del presente informe se realizó la entrega de dotación a dos personas que ingresaron con el cargo de obrero, el señor BREYNER FELIPE BECERRA Y EDILSON ADRIAN ACEVEDO.



B73

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 27 DE 73

FIGURA 3 ENTREGA DE DOTACIÓN



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 28 DE 73

FIGURA 4 FORMATO ENTREGA DOTACIÓN BREYNER FELIPE BECERRA

IT		FECHA		OBSERVACIONES		DOTACIÓN																FIRMA RECIBIDO	
		D/N/A		Medio de la entrega				Calzado de seguridad				Pantalla		Camisa		Impermeable		Gorro	Otros				
		Tamaño	Cantidad	Talla	Pares entregados	Cantidad	Talla	Batas entera	Mantén	Cantidad	Talla	Cantidad	Talla	Cantidad	Talla	Cantidad	Talla						
1	11/11/25	✓							1	42.	✓	1	34	1	L					Felipe Becerra			
2																							
3																							
4																							
5																							
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							
16																							
17																							

NOTA: Hago constar que he recibido del Constructora 86 sas , los elementos de protección personal relacionados, para ser debidamente utilizados en las actividades que la empresa me ha asignado y Manifiesto que conozco de mi obligación utilizar la dotación y EPP que se para realizar mi labor, así como también que se me divulgó la importancia del buen uso y mantenimiento que debo tener y acepto que la empresa pueda exigir la presentación de la dotación, y EPP completa cualquier momento.

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 29 DE 73

FIGURA 5 ENTREGA DE DOTACIÓN DE EDILSON ADRIAN ACEVEDO

	ENTREGA DE DOTACIÓN		CODIGO: FO-HSEQ-70 VERSION: 01 FECHA: 18/09/2025 PAGINA: 1 DE 1																	
NOMBRES Y APELLIDOS: <u>Edilson Adrian Acevedo</u> CC: <u>1010058242</u> CARGO: <u>Obiero</u>																				
IT	FECHA D/M/A	OBSERVACIONES																Firma Recibido		
		Montaje de la entrega				Calzado de seguridad				Pantalón		Camisa		Impermeable		Gorro	Otros			
		Botas	Botines	Botines	Botas	Calzado	Talla	Botas	Calzado	Calzado	Talla	Camisa	Talla	Camisa	Talla					
1	11/11/25	✓							1	40		1	28	1	M.					Edilson A
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				

NOTA: Hago constar que he recibido del Constructora 86 sas, los elementos de protección personal relacionados, para ser debidamente utilizados en las actividades que la empresa me ha asignado y Manifiesto que conozco de mi obligación de utilizar la dotación y EPP que se para realizar mi labor, así como también que se me divulga la importancia del buen uso y mantenimiento que debo tener y acepto que la empresa pueda exigir la presentación de la dotación, y EPP completa en cualquier momento.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 30 DE 73

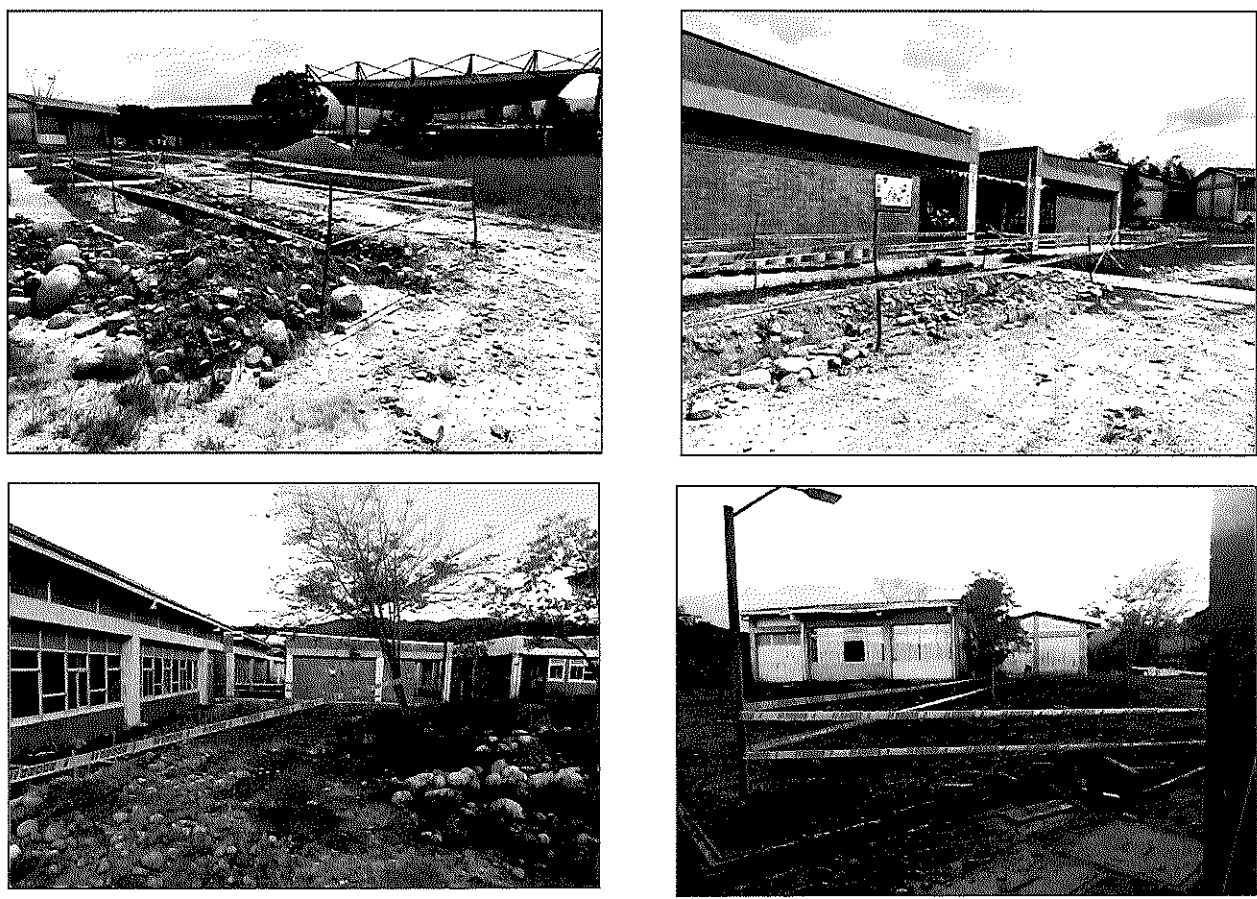
2.9.1 Señalización de la obra

La implementación de la señalización requerida y suficiente para el correcto aislamiento de las zonas de trabajo, generando así espacios seguros para el personal de obra y a su vez el movimiento del personal docente, administrativo y estudiantes de la sede San Miguel, se instalaron barreras en cinta reflectiva peligro las cuales evidencian posibles riesgos en las zonas de trabajo.

De igual forma se dio divulgación verbal del manejo y planeación del proyecto al personal docente, administrativo de la sede San Miguel.

La supervisión diariamente verificó que dichas señales se encontraran debidamente instaladas en todos los frentes de trabajo de la obra y en buen estado, haciendo las recomendaciones del caso al contratista para subsanar cualquier inconveniente frente a la falta de señalización o mal estado de la misma.

FIGURA 6 SEÑALIZACIÓN AREAS COMUNES



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 31 DE 73

FIGURA 7 SEÑALIZACIÓN AREAS EXTERNAS



2.9.2 Accidentalidad en la obra

La supervisión estuvo atenta al registro y atención de los accidentes laborales presentados en obra con el personal vinculado por el contratista. Para el periodo del presente informe no se presentaron accidentes laborales en la ejecución de las diferentes actividades programadas.

2.9.3 Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST)

Teniendo en cuenta la normatividad vigente en materia de seguridad y salud en el trabajo (Decreto 1072 de 2015) establecida por el Ministerio de Trabajo, todos los empleadores deben implementar el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) el cual "consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua, lo cual incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en los espacios laborales."



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 32 DE 73

Cabe resaltar dentro del presente informe que la empresa Constructora 86 S.A.S, contó con los equipos necesarios para la atención de primeros auxilios, dentro de los cuales se encuentran la camilla, botiquín y extintor, los cuales cuentan con las inspecciones actualizadas y sus fechas de vencimiento vigentes.

Por lo anterior la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, dentro de sus políticas y objetivos se encuentra implementando el sistema de gestión en SST, por lo cual se anexa a este documento el informe del mismo, en el cual se describen las actividades programadas y ejecutadas.

FIGURA 8 EQUIPOS PARA LA ATENCIÓN DE PRIMEROS AUXILIOS



2.10 PERMISOS Y LICENCIAS

2.10.1 Licencias y permisos para explotación de materiales de construcción

La Supervisión constató que el contratista realizó la adquisición de los materiales de construcción como material pétreo, en canteras autorizadas por la Agencia Nacional de Minería que cuentan con los respectivos permisos y licencias de CORPORINOQUIA, vigentes a la fecha de adquisición de los materiales.

Para la ejecución del contrato de obra No.016 del 2025, el contratista adquirió los materiales de construcción en las siguientes canteras:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TABLA 20 PROVEEDORES DE MATERIALES DE CANTERA

TIPO DE MATERIAL	CANTERA	LOCALIZACION DE LA CANTERA	PERMISOS Y LICENCIAS		RESOLUCION DE CORPORINOQUIA	VIGENTE	
			Minero	Ambiental		SI	NO
MATERIALES PÉTREOS	TRITURADORA FAMIVAL SAS	Municipio de Cubara		X	No.500.41-15-1867 del 29 de Diciembre de 2015	X	
MATERIALES PÉTREOS	TRITURADORA FAMIVAL SAS	Municipio de Cubara	X		CRM-202412041807-662038 del 04 de Diciembre de 2024	X	

2.10.2 Otros Permisos requeridos

NO APLICA

2.11 MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA

La firma contratista pone a disposición los equipos menores, pesados requeridos y suficientes según APU'S y especificaciones técnicas para la ejecución de las actividades contempladas en el MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL objeto del contrato de obra 016 de 2025. La supervisión constató el estado físico y de operación así mismo el mantenimiento preventivo y/o correctivo, cada vez que fue necesario.

La maquinaria y equipo utilizado durante el periodo del presente informe fue el siguiente:

TABLA 21. RELACIÓN DE EQUIPOS USADOS EN OBRA

Tipo:	Volqueta	
Marca:	FREIGHTLINER	
Referencia:	M2-106	
Días en obra:	15	
Estado:	BUENO	
Regularidad del mantenimiento:	ANUAL	
Vibraciones/ Ruidos:	Si	
Idoneidad de operarios:	IDÓNEO	

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 34 DE 73

Tipo:	MEZCLADORA
Marca:	Honda
Referencia:	GM 200-150H a Diesel
Días en obra:	60
Estado:	bueno
Regularidad del mantenimiento:	Cada mes
Vibraciones/ Ruidos:	Si
Idoneidad de operarios:	idóneo



Tipo:	Plancha compactadora
Marca:	Honda
Referencia:	GM 200-150H a Diesel
Días en obra:	60
Estado:	bueno
Regularidad del mantenimiento:	Cada 6 meses
Vibraciones/ Ruidos:	no presenta
Idoneidad de operarios:	idóneo



La supervisión realizó un seguimiento y control a la maquinaria y equipos propios y/o alquilados por el contratista verificando que los seguros se encuentren vigentes y que se haya realizado la respectiva afiliación de los operarios al sistema de seguridad social y ARL.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 35 DE 73

TABLA 22. CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS UTILIZADOS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO						OBSERVACIONES
	SEPTIEMBRE 2025		NOVIEMBRE 2025		NOVIEMBRE 2025		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
La maquinaria y equipos son de propiedad del contratista.		X		X		X	
Los operadores de la maquinaria y equipos se encuentran debidamente afiliados al sistema de seguridad social integral y ARL.	X		X		X		
Los vehículos maquinaria y equipo que el contratista tiene en la obra cumplen con los siguientes requisitos: • SOAT • Seguro contra todo riesgo • Tarjeta de propiedad • Licencia de conducción de la persona responsable	X		X		X		



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 36 DE 73

3 ASPECTOS TECNICOS

3.1 CONDICIONES CONTRACTUALES

El contrato de obra suscrito entre el Municipio de Cubará y la firma contratista CONSTRUCTORA 86 S.A.S. contempla las siguientes actividades a desarrollar dentro del plazo contractual establecido de dos (02) meses y 14 días.

TABLA 23. CONDICIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATO DE OBRA

El día 13 noviembre de 2025, se realizó acta de modificación del contrato N° SAMC 016-2025, ajustando las cantidades de las actividades contractuales, así como adición de una actividad nueva en el ítem N° 23.01 y adición de recursos del mismo, por lo tanto, las condiciones contractuales vigentes serían las siguientes:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,00	localización y replanteo topográfico	M2	365,86	\$9.431,66	\$3.450.649,21
2,00	señalización en cinta del área de intervención	ML	442,00	\$4.536,44	\$2.005.106,48
3,00	excavación manual en material conglomerado	M3	78,68	\$109.592,34	\$7.218.847,44
4,00	excavaciones mecánicas	M3	357,87	\$18.891,37	\$4.068.067,62
5,00	demolición de caja de inspección en ladrillo tolete 0.6 m x0.6 m x0.6 m (incluye retiro y acarreo libre)	UND	1,00	\$19.185,39	\$19.185,39
6,00	demolición de placas de concreto de e = 10 cm. (incluye retiro y acarreo libre)	M2	10,12	\$64.567,07	\$653.108,83
7,00	relleno compactado con material de la misma excavación	M3	74,32	\$61.107,05	\$4.541.688,14
8,00	arena para protección de tubería (extendida y compactada)	M3	72,86	\$144.768,03	\$10.547.602,58
9,00	solado e=0,05 en concreto de 2000 psi	M2	195,40	\$50.969,26	\$9.959.556,51
10,00	instalación de concreto 3000 psi para canal rectangular e=8 c m	M3	14,23	\$1.559.358,59	\$22.192.389,01
11,00	suministro e instalación de malla electrosoldada s=150x150mm, ø=6x6mm para canal y cajas	KG	647,69	\$8.001,66	\$5.182.617,75



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 37 DE 73

12,00	Instalación de concreto de 3000 psi para cajas de inspección	M3	3,32	\$1.559.358,59	\$5.183.307,95
13,00	Instalación de sifones en canal perimetral existente	UND	3,00	\$44.365,45	\$133.096,35
14,00	Conexiones bajantes aguas lluvias a canal en tubería sanitaria de 4"	UND	5,00	\$214.042,99	\$1.070.214,95

15,00	Suministro e instalación de tubería sanitaria de $\varnothing = 14"$	ML	72,67	\$296.638,03	\$21.556.685,64
16,00	Suministro e instalación de tubería sanitaria de $\varnothing = 8"$	ML	66,89	\$114.297,54	\$7.645.362,45
17,00	Rejillas a=0,46m l=3m	UND	37,30	\$954.772,31	\$35.613.007,16
18,00	Retiro y disposición de material sobrante	M3	361,42	\$13.214,90	\$2.733.984,77
19,00	Canal trapezoidal en piedra pegada para conducción de aguas lluvias e=0,10 m	M3	51,35	\$681.566,33	\$25.439.804,05
20,00	Limpieza de tuberías con sonda eléctrica	ML	469,86	\$10.419,21	\$4.895.570,01
21,00	Limpieza de cubiertas	M2	0	\$5.234,23	\$8.337.023,97
22,00	Instalación de sifones en canal de cubierta	UND	20,00	\$69.750,86	\$1.395.017,20
23.01	aplicación de pintura de vinilo tipo i sobre pañete o estuco a tres manos. inc. limpieza con hidro lavadora.	M2	294	\$ 19.855,91	\$ 5'837.637,54
TOTAL COSTO DIRECTO				\$ 197'041.041,53	



824

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 38 DE 73

3.2 CANTIDADES DE OBRA EJECUTADA

Para el periodo de corte acta parcial de obra, se han ejecutado las siguientes cantidades para cada uno de los ítems del contrato:

TABLA 24. CANTIDADES EJECUTADAS ACUMULADAS DEL CONTRATO DE OBRA N° 16 DE 2025 AL CORTE DEL ACTA DE RECIBO FINAL.

CONDICIONES CONTRACTUALES SEGUN MODIFICACIÓN N° 1 ADICIÓN N° 1 Y PRORROGA N° 1					ACTA PARCIAL 1		ACTA FINAL		TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				
	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDADES EJECUTADAS PARCIAL 1	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	PORCENTAJE DE AVANCE FISICO	PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1,00	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	365,86	\$ 9.431,68	\$ 3.450.649,21	365,86	\$ 3.450.649,21	-	\$ -	100%	100%	365,86	\$ 3.450.649,21
2,00	SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION	ML	442,00	\$ 4.536,44	\$ 2.005.106,48	354,51	\$ 1.608.213,34	87,49	\$ 396.893,14	100%	100%	442,00	\$ 2.005.106,48
3,00	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	M3	78,68	\$ 109.592,34	\$ 8.622.468,87	20,05	\$ 2.196.778,46	58,63	\$ 6.425.690,41	100%	100%	78,68	\$ 8.622.468,87
4,00	EXCAVACIONES MECANICAS	M3	357,87	\$ 18.891,37	\$ 6.760.730,15	215,14	\$ 4.064.384,91	142,73	\$ 2.696.365,24	100%	100%	357,87	\$ 6.760.730,15
5,00	DEMOLICION DE CAJA DE INSPECCION EN LADRILLO TOILETTE 0,6 M X 0,6 M X 0,6 M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	UND	1,00	\$ 19.185,39	\$ 19.185,39	-	\$ -	1,00	\$ 19.185,39	100%	100%	1,00	\$ 19.185,39
6,00	DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	M2	10,12	\$ 64.567,07	\$ 653.108,83	1,18	\$ 76.189,14	8,94	\$ 576.919,68	100%	100%	10,12	\$ 653.108,83
7,00	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3	74,32	\$ 61.107,05	\$ 4.541.688,14	59,85	\$ 3.844.785,72	14,48	\$ 896.902,42	100%	100%	74,32	\$ 4.541.688,14
8,00	ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	72,86	\$ 144.788,03	\$ 10.547.602,58	71,85	\$ 10.402.166,73	1,00	\$ 145.435,86	100%	100%	72,86	\$ 10.547.602,58
9,00	SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI	M2	195,40	\$ 50.869,26	\$ 9.959.556,51	5,00	\$ 254.849,30	190,40	\$ 9.704.710,21	100%	100%	195,40	\$ 9.959.556,51
10,00	INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 CM	M3	14,23	\$ 1.559.388,59	\$ 22.192.388,01	-	\$ -	14,23	\$ 22.192.388,01	100%	100%	14,23	\$ 22.192.388,01
11,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=8mm PARA CANAL Y CAJAS	KG	647,69	\$ 8.001,68	\$ 5.182.617,75	89,99	\$ 720.045,70	557,71	\$ 4.462.572,05	100%	100%	647,69	\$ 5.182.617,75
12,00	INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION	M3	3,32	\$ 1.559.358,59	\$ 5.183.307,95	1,91	\$ 2.507.448,91	1,72	\$ 2.675.859,34	100%	100%	3,32	\$ 5.183.307,95
13,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE	UND	3,00	\$ 41.365,45	\$ 133.096,35	-	\$ -	3,00	\$ 133.096,35	100%	100%	3,00	\$ 133.096,35
14,00	CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"	UND	5,00	\$ 214.042,98	\$ 1.070.214,95	5,00	\$ 1.070.214,95	-	\$ -	100%	100%	5,00	\$ 1.070.214,95
15,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"	ML	72,67	\$ 286.638,03	\$ 21.556.685,64	72,67	\$ 21.556.685,64	-	\$ -	100%	100%	72,67	\$ 21.556.685,64
16,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"	ML	86,89	\$ 114.297,54	\$ 7.645.382,45	86,89	\$ 7.645.382,45	-	\$ -	100%	100%	86,89	\$ 7.645.382,45
17,00	REJILLAS A=0,48M L=3M	UND	37,30	\$ 954.772,31	\$ 35.613.007,16	-	\$ -	37,30	\$ 35.613.007,16	100%	100%	37,30	\$ 35.613.007,16
18,00	RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRIANTE	M3	361,42	\$ 13.214,90	\$ 4.775.135,13	180,00	\$ 2.378.682,00	181,42	\$ 2.397.454,13	100%	100%	361,42	\$ 4.775.135,13
19,00	CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M	M3	51,35	\$ 881.586,33	\$ 34.999.903,23	13,00	\$ 9.475.834,57	37,45	\$ 25.523.268,66	100%	100%	51,35	\$ 34.999.903,23
20,00	LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA	ML	469,86	\$ 10.418,21	\$ 4.895.570,01	239,77	\$ 2.498.213,98	230,08	\$ 2.397.356,03	100%	100%	469,86	\$ 4.895.570,01
	LIMPIEZA DE CUBIERTAS	M2	0,00	\$ 5.234,23	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	100%	100%	-	\$ -
	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA	UND	20,00	\$ 69.750,86	\$ 1.395.017,20	-	\$ -	20,00	\$ 1.395.017,20	100%	100%	20,00	\$ 1.395.017,20
22,00	ITEMS NO PREVISTOS												
23,01	APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO TIPO 1 SOBRE PAÑETE O ESTUCCO A TRES MANOS INC LIMPIEZA CON H2O LAVADORA	M2	294,00	\$ 19.865,81	\$ 5.837.637,54			294,00	\$ 5.837.637,54	100%	100%	\$ 294,00	\$ 5.837.637,54
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 197.041.041,63	\$ 73.851.281,70		\$ 123.489.759,93		100%	100%	\$ 197.041.041,63	
ADMINISTRACION 24%					\$ 47.289.848,87	\$ 17.552.307,61		\$ 28.637.542,36		\$ 47.289.848,87			
IMPREVISTO 2%					\$ 3.940.820,83	\$ 1.471.025,63		\$ 2.469.795,20		\$ 3.940.820,83			
UTILIDAD 7%					\$ 13.792.872,91	\$ 5.148.589,72		\$ 8.944.283,19		\$ 13.792.872,91			
TOTAL COSTO INDIRECTO					\$ 65.023.549,70	\$ 24.271.922,99		\$ 40.761.629,74		\$ 65.023.549,70			
COSTO TOTAL					\$ 262.064.591,33	\$ 97.823.204,69		\$ 164.241.386,67		\$ 262.064.591,33			



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 39 DE 73

3.3 AVANCE DE LA OBRA

3.3.1 Avance Físico de las obras

Al tiempo de ejecución del presente informe la firma contratista de obra alcanza un avance físico de ejecución del 100% de las actividades contractuales pactadas con el Municipio de Cubará, para efectos de la presente acta de recibo final solo se tendrán en cuenta el avance permitido para cobrar de acuerdo a la "CLAUSULA 8 FORMA DE PAGO La entidad efectuará al Contratista pagos mensuales en pesos colombianos, de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas, revisadas, aceptadas y recibidas a satisfacción por la supervisión en el mes inmediatamente anterior, las cuales además deben ser verificables físicamente y deberán soportarse en Actas de Obra, de conformidad con los precios unitarios y el valor del AIU pactado." de la minuta del contrato 016 página 5, presentando así para ACTA PARCIAL N° 1 con un avance físico del 47,3% y un valor de (\$ 97'823.204,66) y un ACTA DE RECIBO FINAL con un avance en ejecución físico del 52.7 % del contrato, equivalente a (\$ 164'241.380,57) M/CTE, para un total de (\$ 262'064.585,23) representado en un 100% en los capítulos antes mencionados.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 40 DE 73

TABLA 25. AVANCE FISICO DE OBRA CON CORTE AL ACTA DE RECIBO FINAL

CONDICIONES CONTRACTUALES SEGUN MODIFICACIÓN N° 1, ADICIÓN N° 1 Y PRORROGA N° 1						ACTA PARCIAL 1		ACTA FINAL		TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDADES EJECUTADAS PARCIAL 1	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	PORCENTAJE DE AVANCE FISICO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1,00	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	365,86	\$ 9.431,08	\$ 3.450.649,21	365,86	\$ 3.450.649,21	-	\$ -	100%	365,86	\$ 3.450.649,21
2,00	SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION	ML	442,00	\$ 4.536,44	\$ 2.005.106,48	354,51	\$ 1.606.213,34	87,49	\$ 396.893,14	100%	442,00	\$ 2.005.106,48
3,00	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	M3	78,68	\$ 109.592,34	\$ 8.622.468,87	20,05	\$ 2.196.778,46	58,63	\$ 6.425.690,41	100%	78,68	\$ 8.622.468,87
4,00	EXCAVACIONES MECANICAS	M3	357,87	\$ 18.891,37	\$ 6.760.730,15	215,14	\$ 4.084.364,91	142,73	\$ 2.666.365,24	100%	357,87	\$ 6.760.730,15
5,00	DEMOLICION DE CAJA DE INSPECCION EN LADRILLO TOILETE 0,6 M X0,6 M X0,6 M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	UND	1,00	\$ 19.185,39	\$ 19.185,39	-	\$ -	1,00	\$ 19.185,39	100%	1,00	\$ 19.185,39
6,00	DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	M2	10,12	\$ 64.567,07	\$ 653.108,83	1,18	\$ 76.168,14	8,94	\$ 576.919,68	100%	10,12	\$ 653.108,83
7,00	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3	74,32	\$ 61.107,05	\$ 4.541.688,14	58,65	\$ 3.644.785,72	14,68	\$ 896.902,42	100%	74,32	\$ 4.541.688,14
8,00	ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	72,86	\$ 144.768,03	\$ 10.547.602,58	71,85	\$ 10.402.166,73	1,00	\$ 145.435,86	100%	72,86	\$ 10.547.602,58
8,00	SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI	M2	195,40	\$ 50.669,26	\$ 9.959.556,51	5,00	\$ 254.846,30	190,40	\$ 9.704.710,21	100%	195,40	\$ 9.959.556,51
10,00	INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 C.M	M3	14,23	\$ 1.558.358,59	\$ 22.192.389,01	-	\$ -	14,23	\$ 22.192.389,01	100%	14,23	\$ 22.192.389,01
11,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA 6-150x150mm, 2=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS	KG	647,69	\$ 8.001,68	\$ 5.182.617,75	89,98	\$ 720.045,70	557,71	\$ 4.462.572,05	100%	647,69	\$ 5.182.617,75
12,00	INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION	M3	3,32	\$ 1.569.358,59	\$ 5.183.307,95	1,51	\$ 2.507.448,61	1,72	\$ 2.675.859,34	100%	3,32	\$ 5.183.307,95
13,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE	UND	3,00	\$ 44.365,45	\$ 133.086,35	-	\$ -	3,00	\$ 133.086,35	100%	3,00	\$ 133.086,35
14,00	CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANTARIA Ø = 4"	UND	5,00	\$ 214.042,99	\$ 1.070.214,95	5,00	\$ 1.070.214,95	-	\$ -	100%	5,00	\$ 1.070.214,95
15,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANTARIA DE Ø = 14"	ML	72,67	\$ 296.638,03	\$ 21.556.685,64	72,67	\$ 21.556.685,64	-	\$ -	100%	72,67	\$ 21.556.685,64
16,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANTARIA DE Ø = 8"	ML	66,89	\$ 114.287,54	\$ 7.645.362,45	66,89	\$ 7.645.362,45	-	\$ -	100%	66,89	\$ 7.645.362,45
17,00	REJILLAS A=0,46M L=3M	UND	37,30	\$ 954.772,21	\$ 35.613.007,16	-	\$ -	37,30	\$ 35.613.007,16	100%	37,30	\$ 35.613.007,16
18,00	RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBLENTE	M3	361,42	\$ 13.214,90	\$ 4.776.136,13	180,00	\$ 2.378.882,00	181,42	\$ 2.387.454,13	100%	361,42	\$ 4.776.136,13
19,00	CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M	M3	51,35	\$ 681.566,33	\$ 34.999.903,23	13,80	\$ 9.476.834,57	37,45	\$ 25.523.268,66	100%	51,35	\$ 34.999.903,23
20,00	LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA	ML	469,86	\$ 10.418,21	\$ 4.895.570,01	238,77	\$ 2.488.213,98	230,09	\$ 2.387.356,03	100%	469,86	\$ 4.895.570,01
21,00	LIMPIEZA DE CUBIERTAS	M2	0,00	\$ 5.234,23	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	100%	-	\$ -
22,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA	UND	20,00	\$ 69.750,88	\$ 1.395.017,20	-	\$ -	20,00	\$ 1.385.017,20	100%	20,00	\$ 1.385.017,20
23,00	ITEMS NO PREVISTOS											
23,01	APLICACION DE PINTURA EN VINILO TIPO 1 SOBRE PANETE O ESTUCCO A TRES MANOS INC LIMPIEZA CON HIDRO LAVADORA	M2	294,00	\$ 19.855,91	\$ 5.837.637,54			294,00	\$ 5.837.637,54	100%	\$ 294,00	\$ 5.837.637,54
TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 73.661.281,70	\$ 123.489.759,93	100%	\$ 197.041.041,63			
ADMINISTRACION 24%					\$ 47.289.849,97	\$ 17.652.307,81	\$ 28.637.542,36	\$ 47.289.849,97				
IMPREVISTO 2%					\$ 3.940.820,83	\$ 1.471.025,83	\$ 2.488.795,20	\$ 3.940.820,83				
UTILIDAD 7%					\$ 13.792.872,91	\$ 5.148.589,72	\$ 8.644.283,19	\$ 13.792.872,91				
TOTAL COSTO INDIRECTO					\$ 65.023.543,70	\$ 24.271.922,56	\$ 40.751.630,74	\$ 65.023.543,70				
COSTO TOTAL					\$ 262.064.685,23	\$ 97.933.204,66	\$ 164.211.380,67	\$ 262.064.685,23				



3212049744



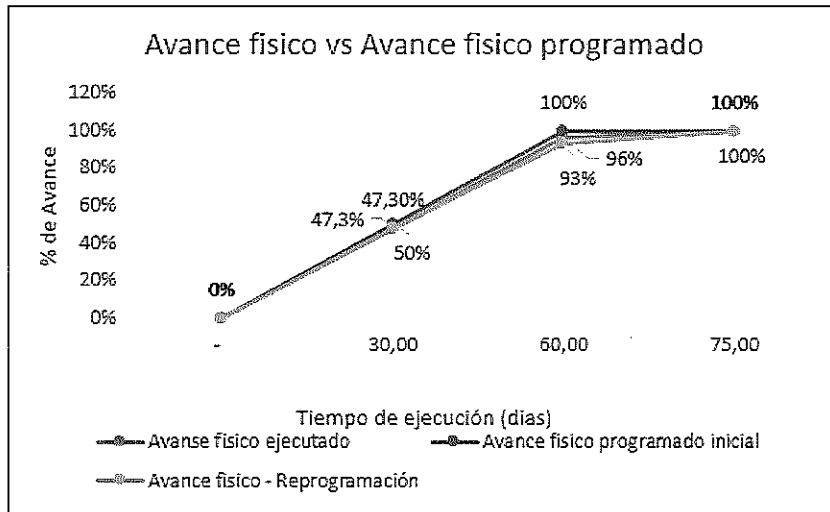
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 41 DE 73

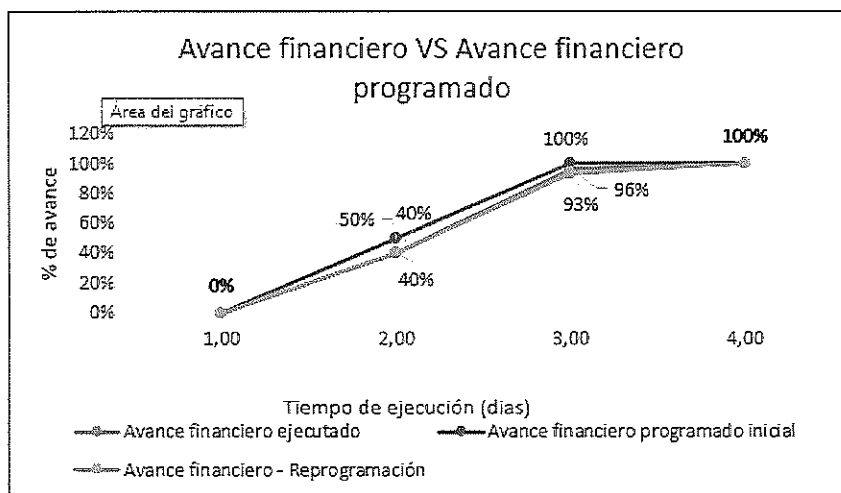
FIGURA 9 AVANCE FISICO VS AVANCE FISICO PROGRAMADO



3.3.1 Avance financiero del contrato

Con respecto al avance de obra financiero se realizó un análisis en el cual se obtiene un avance del 100% de las actividades contractuales pactadas con el Municipio de Cubará, para efectos de la presente acta parcial N° 1. Por un valor de (\$ 97'823.204,66) representado en un avance físico del 47.3% y un acta de recibo final equivalente a (\$ 164'241.380,57) representando un 52.7%, para un total del contrato de obra de (\$ 262'064.585,23).

FIGURA 10 AVANCE FINANCIERO VS AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO



828

TABLA 26. AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO CON CORTE AL ACTA FINAL

CONDICIONES CONTRACTUALES SEGUN MODIFICACION N° 1 ADICION N° 1 Y PRORROGA N° 1						ACTA PARCIAL 1		ACTA FINAL		TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDADES EJECUTADAS PARCIAL 1	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1,00	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2	365,86	\$ 9.431,66	\$ 3.450.549,21	365,86	\$ 3.450.549,21	-	\$ -	100%	365,86	\$ 3.450.549,21
2,00	SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION	ML	442,00	\$ 4.536,44	\$ 2.005.106,46	354,51	\$ 1.808.213,34	87,49	\$ 386.893,14	100%	442,00	\$ 2.005.106,46
3,00	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	M3	78,88	\$ 109.562,34	\$ 8.622.468,87	20,05	\$ 2.196.776,48	58,83	\$ 6.425.690,41	100%	78,88	\$ 8.622.468,87
4,00	EXCAVACIONES MECANICAS	M3	357,87	\$ 18.891,37	\$ 6.760.730,15	215,14	\$ 4.064.364,91	142,73	\$ 2.696.365,24	100%	357,87	\$ 6.760.730,15
5,00	DEMOLICION DE CAJA DE INSPECCION EN LADRILLO TOILETTE 0,6 M X 0,6 M X 0,6 M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	UND	1,00	\$ 19.185,39	\$ 19.185,39	-	\$ -	1,00	\$ 19.185,39	100%	1,00	\$ 19.185,39
6,00	DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	M2	10,12	\$ 64.567,07	\$ 653.109,83	1,18	\$ 76.189,14	8,94	\$ 576.919,69	100%	10,12	\$ 653.109,83
7,00	RELLENDO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3	74,32	\$ 61.107,05	\$ 4.541.888,14	59,85	\$ 3.644.785,72	14,48	\$ 896.902,42	100%	74,32	\$ 4.541.888,14
8,00	ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	72,86	\$ 144.768,03	\$ 10.547.602,58	71,85	\$ 10.402.166,73	1,00	\$ 145.435,86	100%	72,86	\$ 10.547.602,58
9,00	SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI	M2	195,40	\$ 50.869,26	\$ 9.959.556,51	5,00	\$ 254.846,30	190,40	\$ 9.704.710,21	100%	195,40	\$ 9.959.556,51
10,00	INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 C.M	M3	14,23	\$ 1.559.358,59	\$ 22.192.389,01	-	\$ -	14,23	\$ 22.192.389,01	100%	14,23	\$ 22.192.389,01
11,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS	XG	647,69	\$ 8.001,66	\$ 5.182.617,75	89,99	\$ 720.045,70	557,71	\$ 4.462.572,05	100%	647,69	\$ 5.182.617,75
12,00	INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION	M3	3,32	\$ 1.559.358,59	\$ 5.183.307,85	1,61	\$ 2.507.448,61	1,72	\$ 2.675.858,34	100%	3,32	\$ 5.183.307,85
13,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE	UND	3,00	\$ 44.365,45	\$ 133.096,35	-	\$ -	3,00	\$ 133.096,35	100%	3,00	\$ 133.096,35
14,00	CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"	UND	5,00	\$ 214.042,98	\$ 1.070.214,95	5,00	\$ 1.070.214,95	-	\$ -	100%	5,00	\$ 1.070.214,95
15,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"	ML	72,67	\$ 286.636,03	\$ 21.556.685,64	72,67	\$ 21.556.685,64	-	\$ -	100%	72,67	\$ 21.556.685,64
16,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"	ML	66,88	\$ 114.267,54	\$ 7.645.362,45	66,88	\$ 7.645.362,45	-	\$ -	100%	66,88	\$ 7.645.362,45
17,00	REJILLAS A=0,48M L=3M	UND	37,30	\$ 954.772,31	\$ 35.613.007,16	-	\$ -	37,30	\$ 35.613.007,16	100%	37,30	\$ 35.613.007,16
18,00	RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBLENTE	M3	361,42	\$ 13.214,90	\$ 4.776.136,13	180,00	\$ 2.378.682,00	181,42	\$ 2.397.454,13	100%	361,42	\$ 4.776.136,13
19,00	CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M	M3	51,35	\$ 681.566,33	\$ 34.999.903,23	13,80	\$ 9.479.634,57	37,45	\$ 25.523.268,66	100%	51,35	\$ 34.999.903,23
20,00	LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA	ML	469,86	\$ 10.419,21	\$ 4.895.570,01	239,77	\$ 2.496.213,96	230,09	\$ 2.397.356,03	100%	469,86	\$ 4.895.570,01
21,00	LIMPIEZA DE CUBIERTAS	M2	0,00	\$ 5.234,23	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	100%	-	\$ -
22,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA	UND	20,00	\$ 69.750,86	\$ 1.395.017,20	-	\$ -	20,00	\$ 1.395.017,20	100%	20,00	\$ 1.395.017,20
23,00	ITEMS NO PREVISTOS											
23,01	APLICACION DE PINTURA EN VINILO TIPO 1 SOBRE PAÑETE O ESTUCCO A TRES MANOS INC LIMPIEZA CON HIDRO LAVADORA	M2	294,00	\$ 19.855,91	\$ 5.837.637,54	-	\$ -	294,00	\$ 5.837.637,54	100%	294,00	\$ 5.837.637,54
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 197.041.041,63		\$ 73.661.291,70		\$ 123.489.769,93	100%		\$ 197.041.041,63
ADMINISTRACION 24%					\$ 47.289.849,97		\$ 17.652.307,81		\$ 29.637.542,36			\$ 47.289.849,97
IMPREVISTO 2%					\$ 3.940.820,83		\$ 1.471.025,63		\$ 2.469.795,20			\$ 3.940.820,83
UTILIDAD 7%					\$ 13.792.872,91		\$ 5.146.589,72		\$ 8.644.283,19			\$ 13.792.872,91
TOTAL COSTO INDIRECTO					\$ 65.023.543,70		\$ 24.271.922,86		\$ 40.751.520,74			\$ 65.023.543,70
COSTO TOTAL					\$ 262.064.585,33		\$ 97.933.204,56		\$ 164.241.386,67			\$ 262.064.585,33



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 43 DE 73

3.3.2 Avance del plazo contractual

Con respecto al plazo contractual de los dos (2.0) meses establecidos en la minuta del contrato y según prorroga N° 1 al contrato de obra, se establecen (75) días como plazo total del contrato, han transcurrido los (75) días, desde la fecha de inicio hasta la fecha de corte de la presente acta final, lo cual equivale a un 100% del total del plazo contractual.

PLAZO CONTRACTUAL	DOS (2.0) MESES
PLAZO ADICIONADO	CATORCE (14)
PLAZO EJECUTADO	SETENTA Y CINCO (75) DÍAS
PLAZO POR EJECUTAR	-
% PLAZO EJECUTADO	100%

3.4 PROGRAMACION DE LA OBRA

La firma contratista presentó a la supervisión la programación de cada una de las actividades a ejecutar de acuerdo con las fechas establecidas en el acta de inicio, siendo aprobada por la administración municipal, adicionalmente se realizó un ajuste a la programación teniendo en cuenta la Prorroga N° 1 firmada el día 13 de noviembre de 2025, con lo cual realizaron seguimiento semanal y mensual al avance en la ejecución de todas las actividades y del contrato en general.

3.5 IMPREVISTOS PRESENTADOS EN LA EJECUCION DE LA OBRA

En la ejecución de las actividades de obra se han presentado situaciones imprevistas que han afectado el normal avance del proyecto como son:

Stand Bye de maquinaria por lluvias, Stand Bye de personal por lluvias, sobre excavaciones mecánicas en canal principal de recolección de aguas lluvias, sobre excavaciones manuales por sedimentación ocasionado por aguas lluvias sobre canal principal de recolección de aguas lluvias, así como la construcción de cañuelas internas en las cajas de inspección de aguas lluvias, para evitar depósitos de material sedimentado, sobre dimensionamiento de material granular excavado; dichas actividades se han venido desarrollando durante la ejecución del proyecto, para el contrato en general, se realizó un primer cobro por un valor de (\$1´471.025,63) y un segundo cobro por valor de (\$2´469.795,20), los cuales se encuentran detallados en el informe de imprevistos adjunto al informe final de obra.



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 44 DE 73

FIGURA 11 EVACUACIÓN DE AGUAS LLUVIAS SOBRE CANAL PERIMETRAL



FIGURA 12 SOBRE EXCAVACIÓN DE CANAL PERIMETRAL



3212049744

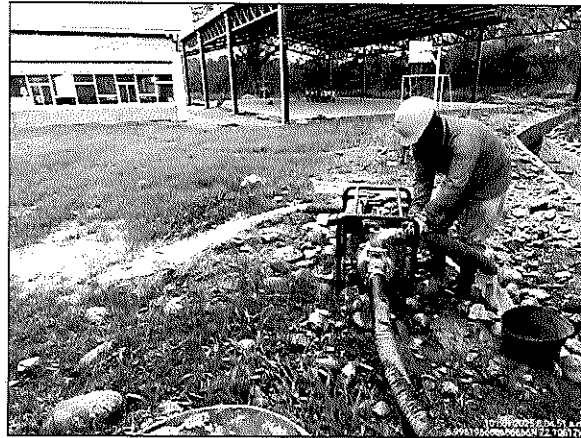


Gerencia@constructora86sas.com



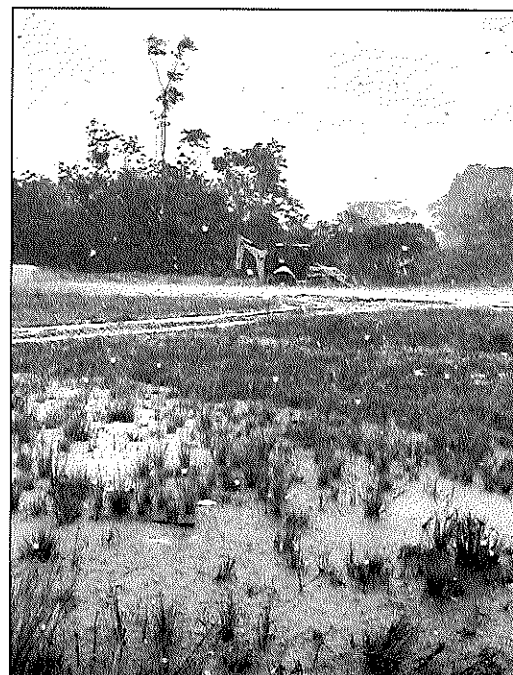
Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 45 DE 73



Durante la ejecución del proyecto fue necesaria la instalación de una motobomba en los puntos de intervención teniendo en cuenta que las lluvias ocasionaron empozamientos y acumulación de agua, lo cual impedía la continuidad de las actividades programadas.

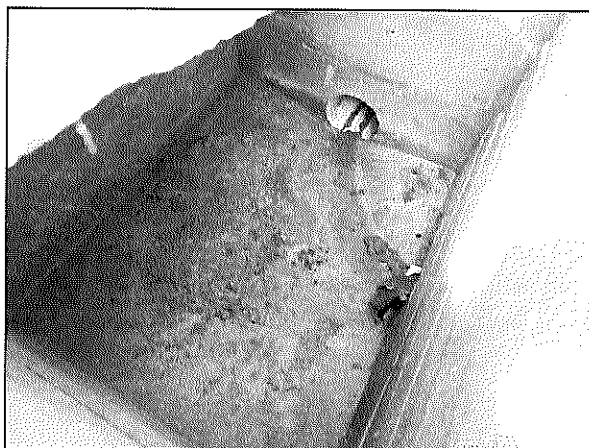
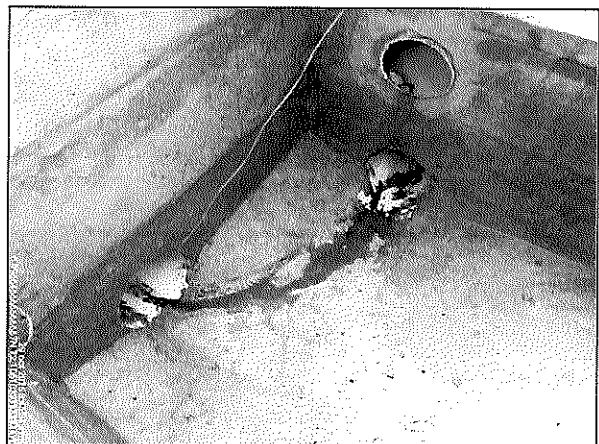
FIGURA 13 LLUVIAS PRESENTADAS EN CAMPO





Durante la ejecución del proyecto se han venido presentando lluvias pasajeras, las cuales han ocasionado que el personal y los equipos a disposición de la obra, suspendan sus actividades, generando gastos adicionales, dichos reportes se evidencian mediante registro fotográfico y registros en bitácora.

FIGURA 14 INSTALACIÓN DE CAÑUELAS PARA CAJAS DE INSPECCIÓN



Para las cajas de inspección que se encuentran dentro del proyecto se hace necesaria la construcción de cañuelas internas para evitar sedimentación dentro de las mismas y taponamientos a futuro.



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 47 DE 73

ITEM 1.1. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO

Se realizó la localización y el replanteo topográfico de la totalidad del proyecto, identificando las cotas de terreno y ejes y chaflanes de la tubería, estructuras principales y obras complementarias, así como también las longitudes, anchos y niveles para ejecutar las excavaciones como se indica en los planos.

Materiales, Equipos y maquinaria: Estación total y nivel de precisión, miras topográficas y prismas topográficos

Personal requerido: Topógrafo, cadenero, ayudante.

ACTIVIDAD:	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO		
ITEM: 1	UNIDAD: M2		
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	365.86	CANTIDAD ACUMULADA:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	365.86	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		







3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 48 DE 73

ITEM 2. SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION

Actividad que comprende en la delimitación, instalación de señalización preventiva relacionada con las actividades a ejecutar dentro del proyecto, evitando riesgos de accidentes dentro del área de intervención.

Materiales: Vara de madera y Cinta peligro de 500 m.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor

Personal requerido: Ayudante de obra

ACTIVIDAD: SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION			
ITEM: 2		UNIDAD: ML	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	442	CANTIDAD ACUMULADA:	442
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	354.51	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	80.20%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	87.49	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	19.8%		
			

ITEM 3. EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO

Actividad correspondiente a la remoción de materiales térreos o pétreos en sitio mediante herramienta menor para canales en concreto y cajas de inspección.

Materiales: No se requiere para la ejecución de la actividad

Equipos y maquinaria: Herramienta menor.

Personal requerido: Ayudantes



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 49 DE 73

ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO		
ITEM: 3		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	78.68	CANTIDAD ACUMULADA:	78.68
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	20.05	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	25.48%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	58.53	PORCENTAJE POR EJECUTAR	100%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	74.52		



ITEM 4. EXCAVACIONES MECANICAS

Actividad correspondiente a la remoción de materiales térreos o pétreos en sitio mediante retro cargador para canal principal y cajas de inspección.

Materiales: Material propio de la obra

Equipos y maquinaria: Retro cargador (Pajarita)

Personal requerido: Ayudante

ACTIVIDAD:	EXCAVACIONES MECANICAS		
ITEM: 4		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	357.87	CANTIDAD ACUMULADA:	357.87
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	215.14	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	60.11%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	142.73	PORCENTAJE POR EJECUTAR	100%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	39.89%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 50 DE 73



ITEM 5. DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN EN LADRILLO TOLETE DE 0.6MX0.6MX0.6M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)

Actividad correspondiente a la remoción de caja de inspección en ladrillo tolete, mediante la demolición manual y retiro en volqueta para disposición en el lugar que disponga la supervisión del contrato.

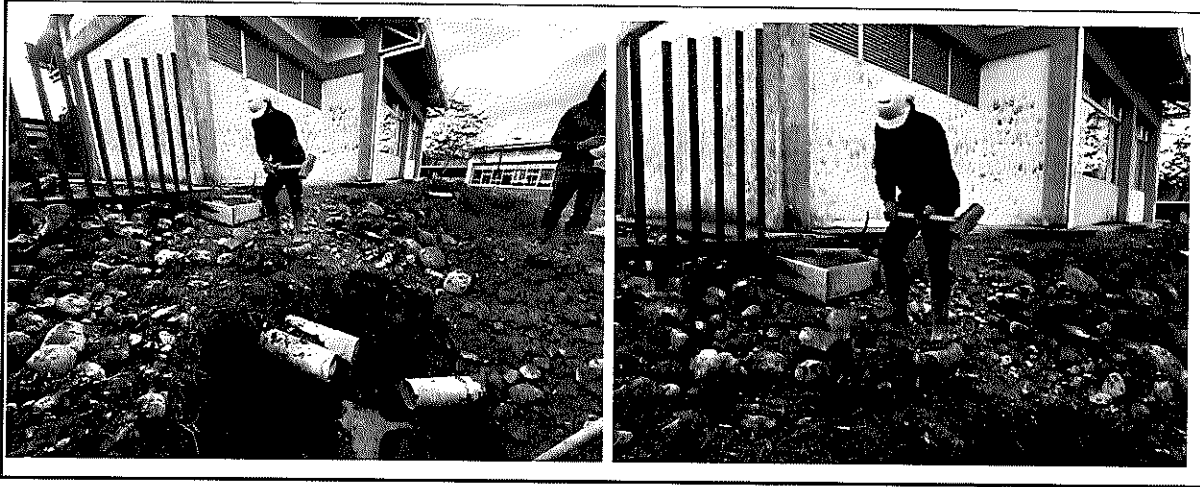
Materiales: Material propio de la obra

Equipos y maquinaria: N/A

Personal requerido: Ayudante

ACTIVIDAD:		DEMOLICIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN EN LADRILLO TOLETE DE 0.6MX0.6MX0.6M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	
ITEM: 5		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	1.0	CANTIDAD ACUMULADA:	1.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	1.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		




ITEM 6. DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)

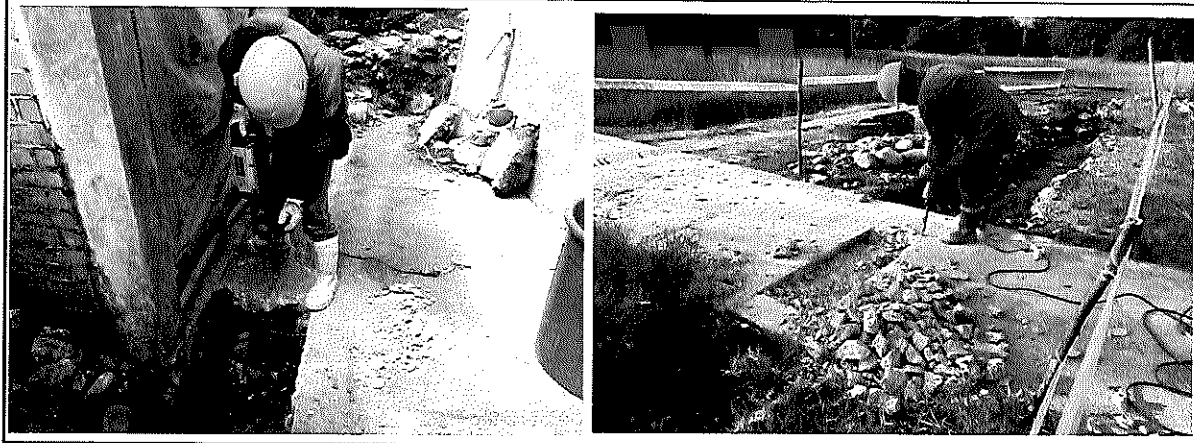
Esta actividad comprende en la demolición de placas de piso en concreto existentes, las cuales se deben remover para lograr la instalación de tubería de 8" y canales de concreto para la evacuación de aguas lluvias del complejo educativo.

Materiales: No requiere materiales.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor

Personal requerido: Ayudantes

ACTIVIDAD: DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)			
ITEM: 6		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	10.12	CANTIDAD ACUMULADA:	10.12
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	1.18	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	11.66%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	88.34%		



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 52 DE 73

ITEM 7. RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION

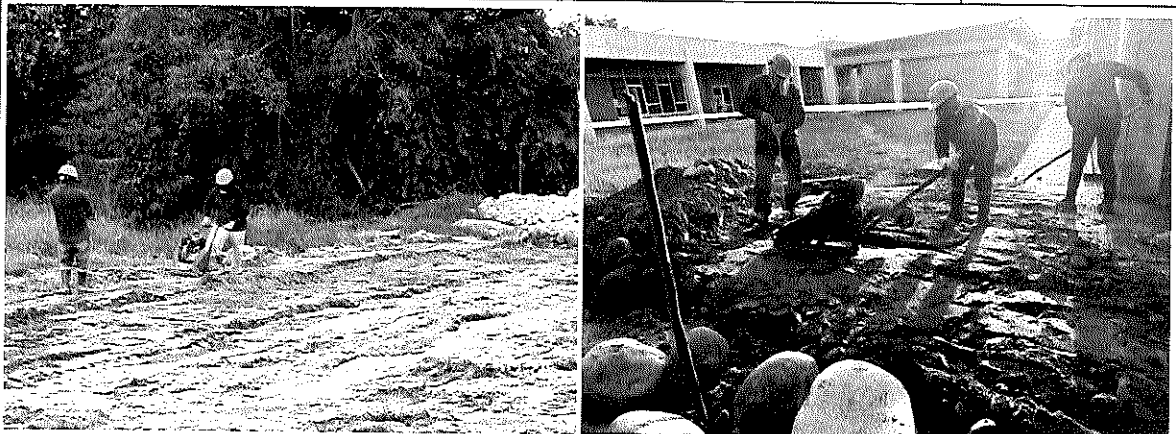
Actividad correspondiente a la instalación de relleno compactado proveniente de la misma excavación, usando bandeja compactadora.

Materiales: No se requieren materiales para esta actividad.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor, Bandeja compactadora (Rana)

Personal requerido: Ayudantes de obra

ACTIVIDAD: RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION			
ITEM: 7		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	74.32	CANTIDAD ACUMULADA:	74.32
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	59.65	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	80.26%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	14.68	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	19.74%		



ITEM 8. ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)

El trabajo que se especifica en esta sección comprende el suministro, transporte e instalación de arena fina y de toda la mano de obra, equipos, herramientas y demás para su instalación sobre la tubería sanitaria de 8" y 14", instalándose así sobre una capa (colchón) de arena debidamente compactado manualmente de 10cm de espesor.

Materiales: Arena fina

Equipos y maquinaria: Herramienta menor, pisón manual

Personal requerido: Ayudantes

ACTIVIDAD: ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)			
ITEM: 8		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	72.86	CANTIDAD ACUMULADA:	72.86
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	71.85	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	98.61%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	1.00	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	1.38%		



3212049744

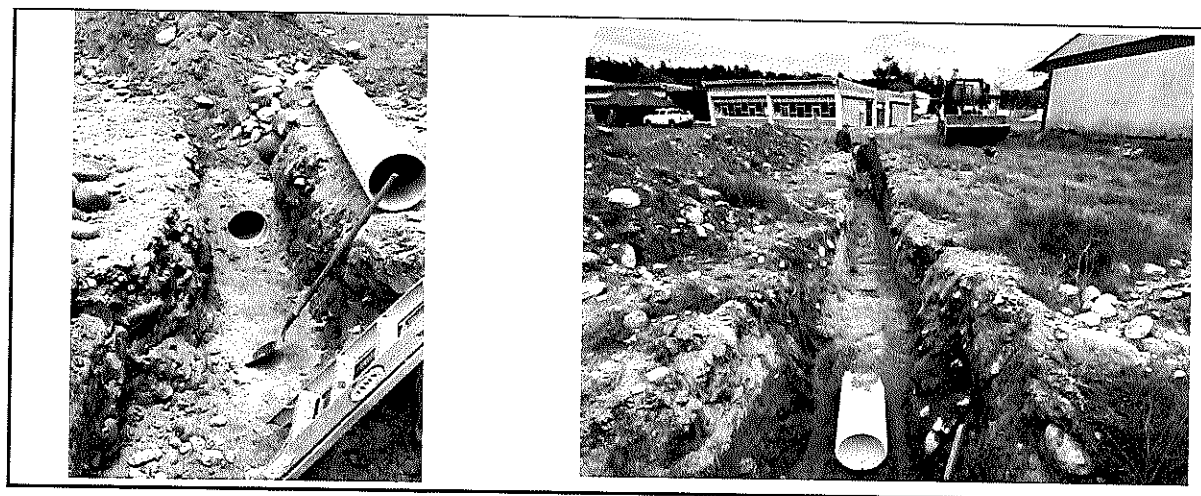


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 53 DE 73



ITEM 9. SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI

La actividad comprende en la fabricación con material pétreo, cemento y agua para la conformación de un concreto de 2000 psi, con el propósito de instalar una capa de dicho material para la separación del acero de refuerzo que contienen las estructuras del proyecto.

Materiales: Cemento, arena, triturado y agua.

Equipos y maquinaria: Herramienta menor, mezcladora de concretos

Personal requerido: Oficial, ayudantes

ACTIVIDAD: SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI			
ITEM: 9		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	195.40	CANTIDAD ACUMULADA:	195.40
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	5.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	2.55%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	190.40	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	97.45%		



3212049744

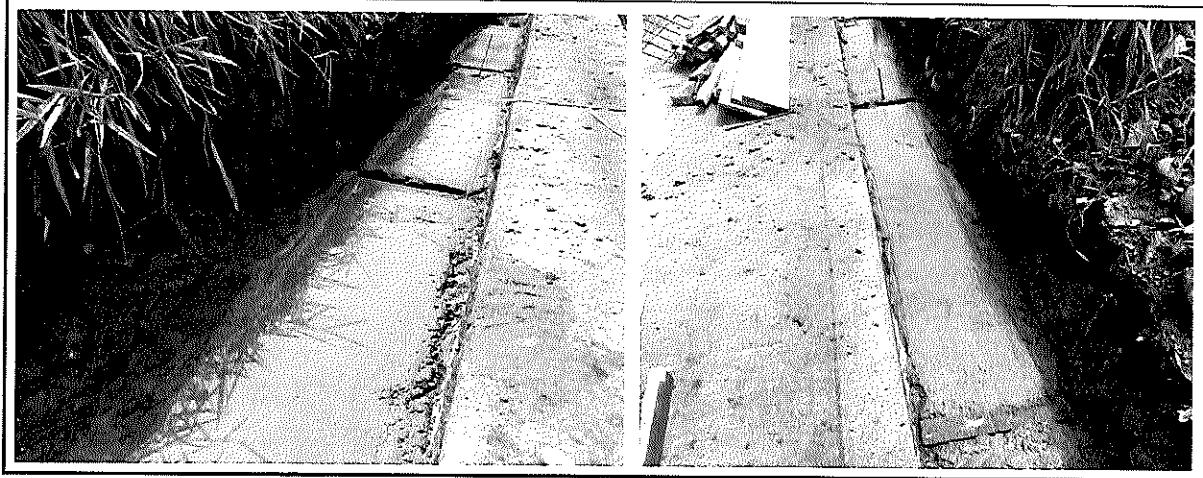


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 54 DE 73



ITEM 10. INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 C M

Actividad correspondiente al suministro, transporte preparación e instalación concreto de 3000 psi para canal rectangular en los puntos determinados en los diseños del proyecto.

Materiales: Triturado, arena, cemento.

Equipos y Maquinaria: Mezcladora de concretos, vibrador de concretos

Personal requerido: Oficial y ayudantes

ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 C M			
ITEM: 10		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	14.23	CANTIDAD ACUMULADA:	14.23
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	14.23	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 55 DE 73



ITEM 11. SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS

Actividad correspondiente al suministro, transporte e instalación de malla electrosoldada de 4 mm con separaciones cada 15 cm, en las cajas de inspección en los puntos determinados en los diseños del proyecto.

Materiales: Malla electrosoldada de 4mm con separaciones cada 15 cm.

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor

Personal requerido: Oficial y ayudantes

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS			
ITEM: 11		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	647.69	CANTIDAD ACUMULADA:	647.69
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	89.99	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	13.89%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	557.71	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	86.10%		



3212049744

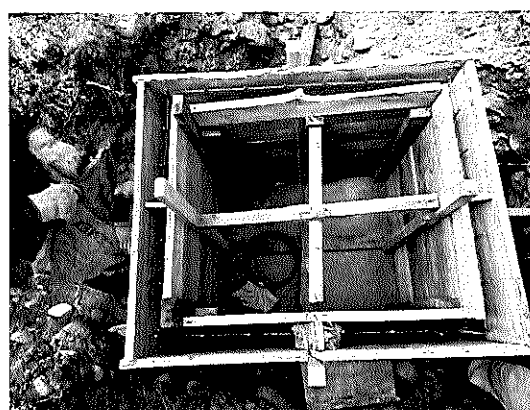
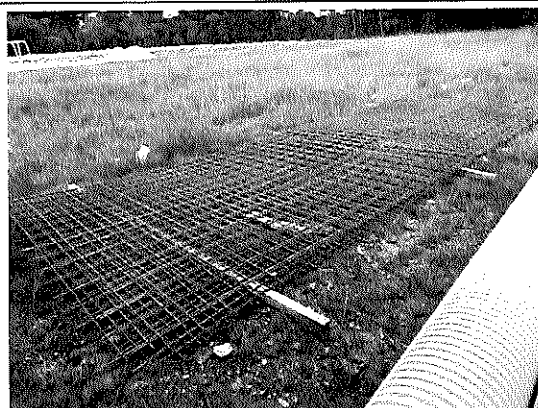


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 56 DE 73



ITEM 12. INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION

La ejecución del presente ítem consistió en la construcción de las cajas de inspección en concreto hidráulico fluido el cual se mezcla para obtener una resistencia de 3000 psi, la ejecución se efectúa replanteando área de construcción, concreto de limpieza o solado, armado del encofrado que dará forma al elemento para posteriormente agregar el concreto hidráulico fresco, con las dimensiones y especificaciones indicadas en los planos del proyecto y a satisfacción de la supervisión.

Materiales: Concreto hidráulico de 3000 psi, formaleta

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor, Mezcladora.

Personal requerido: Oficial y ayudantes

ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION			
ITEM: 12.		UNIDAD: m3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.32	CANTIDAD ACUMULADA:	3.32
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	1.61	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	48.49%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	1.72	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	51.51%		



3212049744

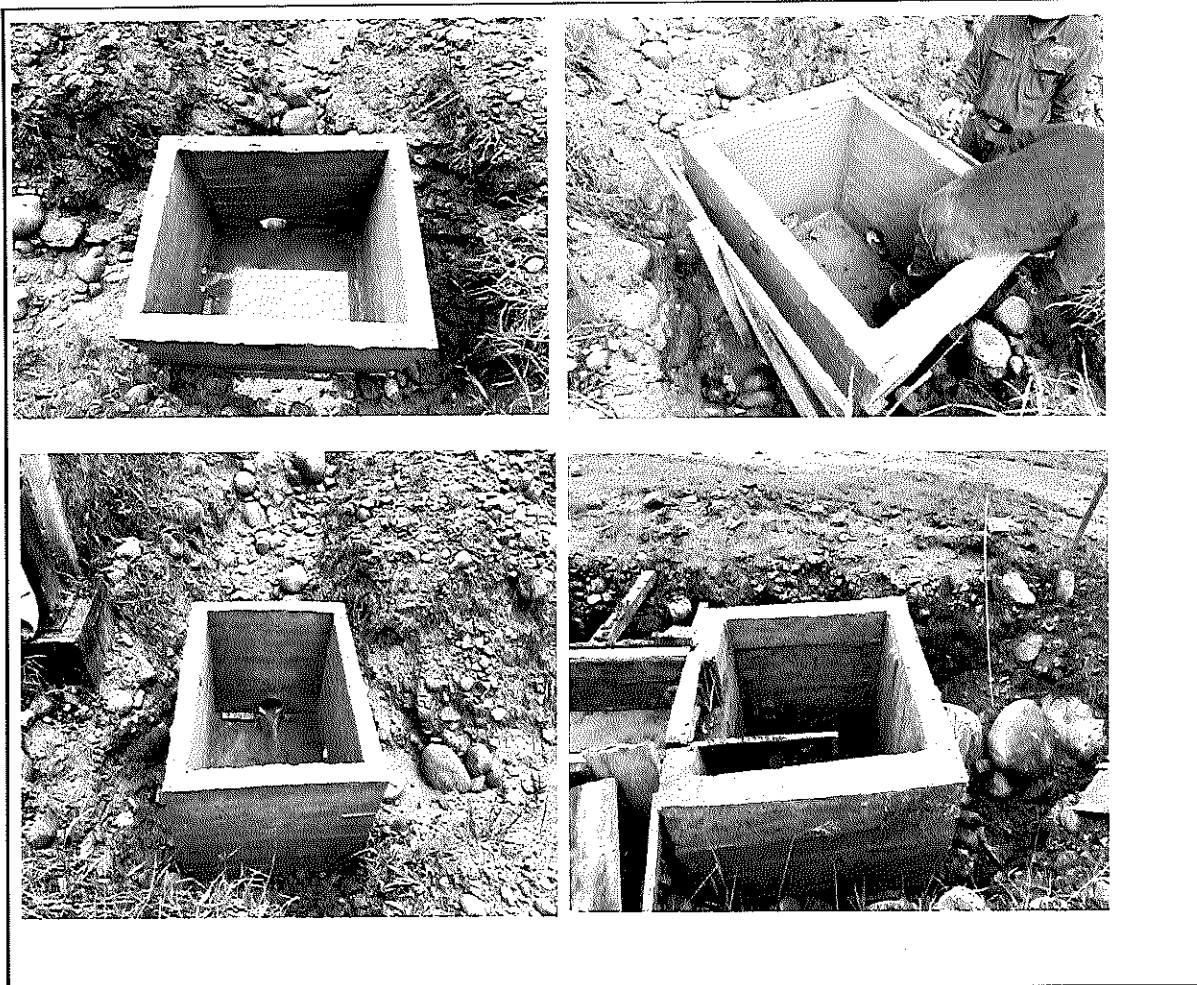


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 57 DE 73



ITEM 13. INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE

Este ítem comprende en la instalación de sifones tipo rejilla para canal perimetral existente en los módulos internos de las instalaciones de la escuela San Miguel.

Materiales: sifon metalico

Equipos y Maquinaria: herramienta menor

Personal requerido: Oficial y ayudantes

ACTIVIDAD: INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE			
ITEM: 13		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.0	CANTIDAD ACUMULADA:	3.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	3.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	51.51%		



3212049744

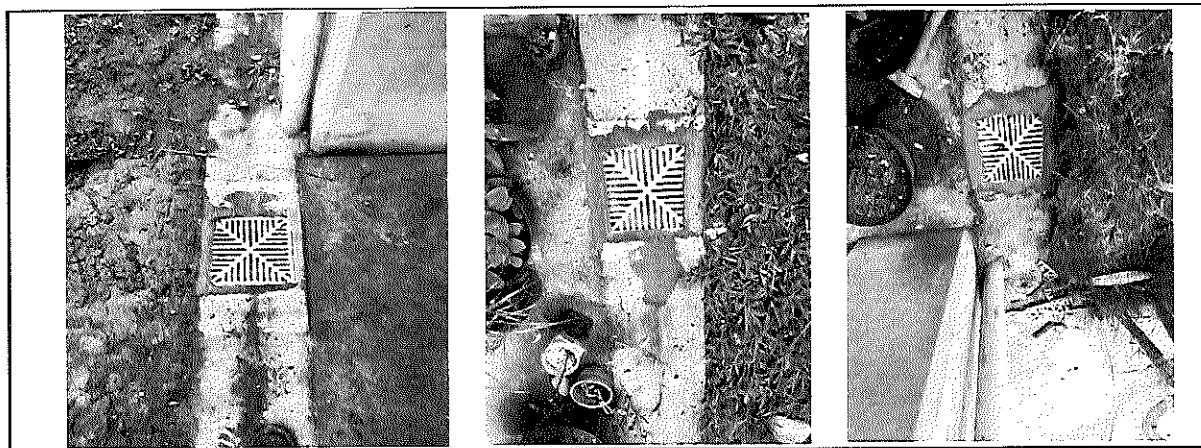


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 58 DE 73



ITEM 14. CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"

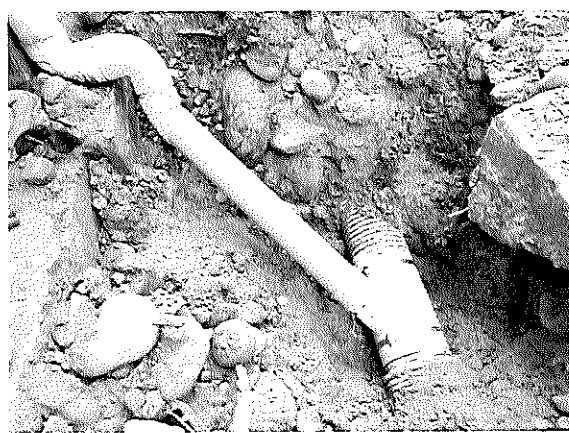
Este ítem comprende en la instalación de las bajantes en 4" ubicadas en el perímetro de la cubierta del polideportivo, cada conexión comprende de la instalación de codos de 4" y un kit de silla yee con sus accesorios.

Materiales: Kit silla Yee, Codos de 4"

Equipos y Maquinaria: herramienta menor

Personal requerido: Oficial y ayudantes

ACTIVIDAD: CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"			
ITEM: 14		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	5.0	CANTIDAD ACUMULADA:	5.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	5.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 59 DE 73

Dentro de esta actividad se logró evidenciar que se hace necesaria la conexión de un punto de 4" adicional el cual se encuentra ubicado en la esquina extrema de la cubierta junto a la caja de desagüe, por lo que fue necesario manifestarlo por parte del residente de obra a la supervisión del contrato por parte del municipio de Cubará para solicitar su aprobación.

ITEM 15. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"

Esta especificación se refiere al suministro e instalación de tubería sanitaria de 14" para desagüe según las especificaciones del contrato y los planos relacionados con el mismo.

Materiales: Tubería de 14" sanitaria

Equipos y Maquinaria: herramienta menor

Personal requerido: Oficiales y ayudantes

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"			
ITEM: 15		UNIDAD: M	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	72.67	CANTIDAD ACUMULADA:	72.67
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	72.67	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		




ITEM 16. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"

Esta especificación se refiere al suministro e instalación de tubería sanitaria de 8" para desagüe según las especificaciones del contrato y los planos relacionados con el mismo.

Materiales: Tubería sanitaria de 8"

Equipos y Maquinaria: herramienta menor

Personal requerido: Oficiales y ayudantes



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 60 DE 73

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"			
ITEM: 16		UNIDAD: M	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	66.89	CANTIDAD ACUMULADA:	66.89
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	66.89	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		
			

ITEM 17. REJILLAS A=0.46M L=3M

Esta especificación se refiere al suministro e instalación de rejillas metálicas en Angulo de 1 ½" x 1/8, varilla de ½", con recubrimiento en anticorrosivo y pintura, las cuales llevan secciones de 3 metros lineales por 0,46 m de ancho y quedaron ubicadas sobre los canales rectangulares en concreto de 3000 psi.

Materiales: Rejilla metálica

Equipos y Maquinaria: herramienta menor, soldador

Personal requerido: Soldador y ayudante de soldadura



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

ACTIVIDAD: REJILLAS A=0.46M L=3M

ITEM: 17

UNIDAD: UND

CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE: 37.30

CANTIDAD ACUMULADA: 37.30

CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1. 0.0

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO 100%

PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1. 0.0%

CANTIDAD POR EJECUTAR: 0.0

CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL 37.30

PORCENTAJE POR EJECUTAR 0.0%

PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL 100%



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 62 DE 73

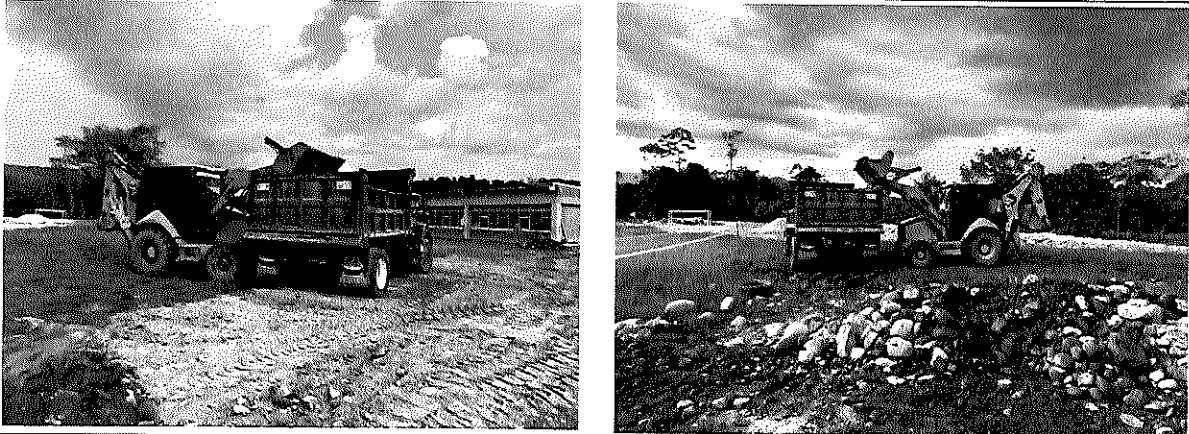
ITEM 18. RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE

Este ítem comprende en el retiro de material sobrante derivado de las excavaciones e instalaciones de tubería de 8" y 14", así como de la construcción de cajas de inspección para drenaje de aguas lluvias.

Materiales: No se requieren materiales para la ejecución de este ítem.

Equipos y Maquinaria: Volqueta y retro cargador (pajarita)

Personal requerido: Operador de maquinaria y conductor de volqueta

ACTIVIDAD: RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE			
ITEM: 18		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	361.42	CANTIDAD ACUMULADA:	361.42
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	180	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	49.80%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	181.42	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	50.2%		
			

ITEM 19. CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M

Este ítem comprende la construcción de un canal trapezoidal en mortero 1:3 y piedra pegada con espesor de 10 cm.

Materiales: Cemento gris, arena, piedra.

Equipos y Maquinaria: Mezcladora de concretos

Personal requerido: Oficial y ayudantes de obra.

ACTIVIDAD: CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M			
ITEM: 19		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	51.35	CANTIDAD ACUMULADA:	51.35
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	13.90	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	27.06%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	43.45	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	72.94%		



3212049744

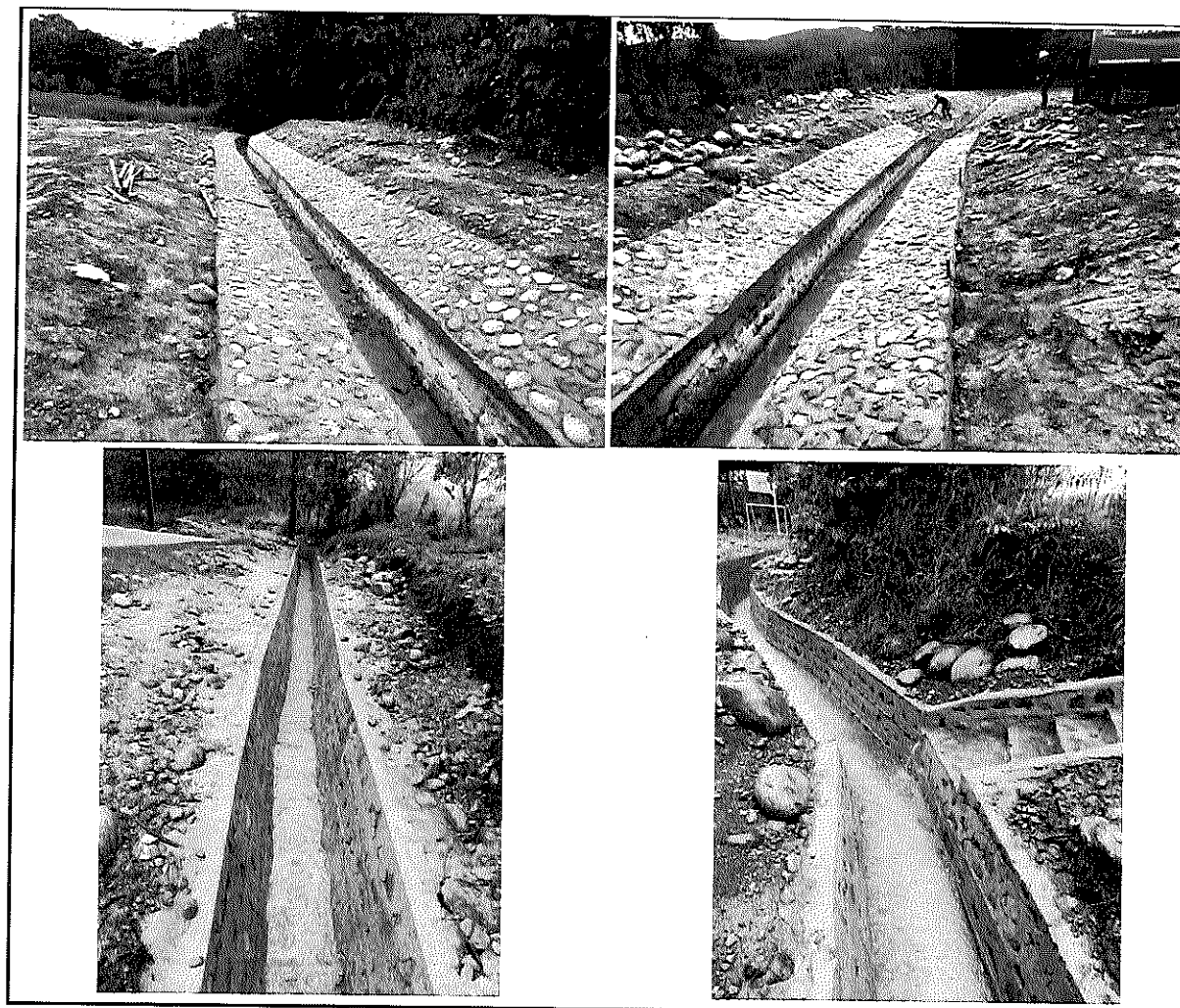


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 63 DE 73



ITEM 20. LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA.

Este ítem comprende la limpieza de la tubería existente en la red de alcantarillados de aguas lluvias, la cual se encuentra obstruida por residuos y colmatación por uso en el tiempo.

Materiales: No se requieren materiales para la ejecución de este ítem.

Equipos y Maquinaria: Sonda eléctrica

Personal requerido: Oficial y ayudantes de obra

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA.			
ITEM: 20		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	469.86	CANTIDAD ACUMULADA:	469.86
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	239.77	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	51.03%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	230.09	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	48.97%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes


ITEM 22. INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA.

Este ítem comprende la instalación de sifones sobre la entrada de los bajantes de 3" en las canales de cubierta, las cuales evacuan las aguas de cada modulo de la institución educativa.

Materiales: Sifones en aluminio

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor

Personal requerido: Oficial



3212049744

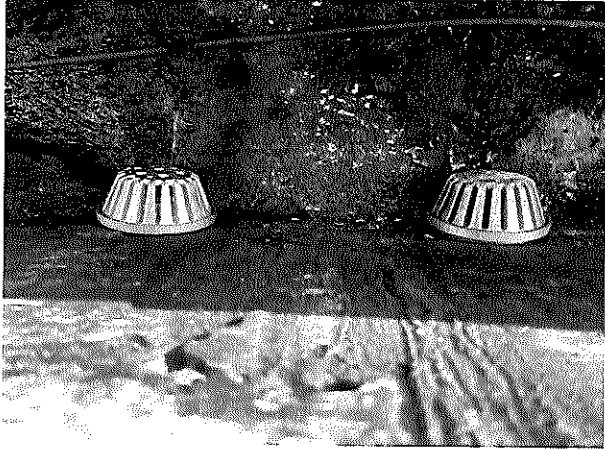
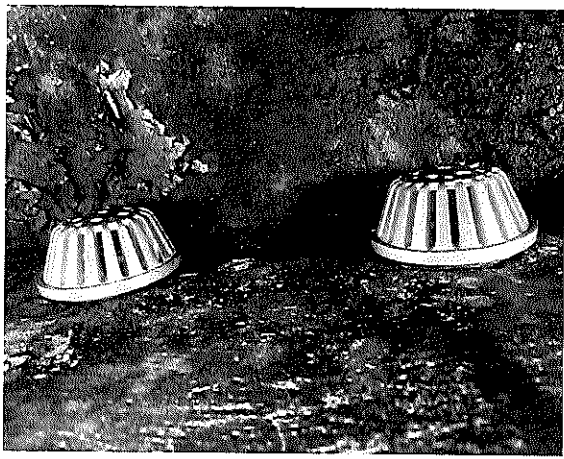


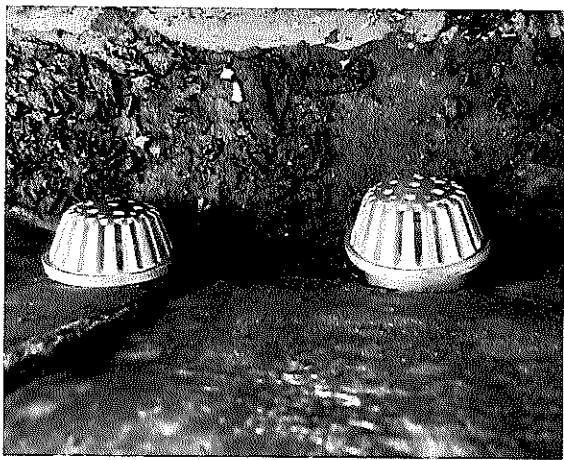
Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 65 DE 73

ACTIVIDAD: INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA.			
ITEM: 22		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	20	CANTIDAD ACUMULADA:	20
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	20	PORCENTAJE POR EJECUTAR	100%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		



ITEM 23.01. APLICACIÓN DE PINTURA DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS. INC. LIMPIEZA CON HIDRO LAVADORA.

Este ítem corresponde a la aplicación de pintura en vinilo tipo I sobre columnas y vigas en los módulos asignados por la supervisión del contrato.

Materiales: Pintura en vinilo tipo I

Equipos y Maquinaria: Herramienta menor

Personal requerido: Oficial y ayudantes



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 66 DE 73

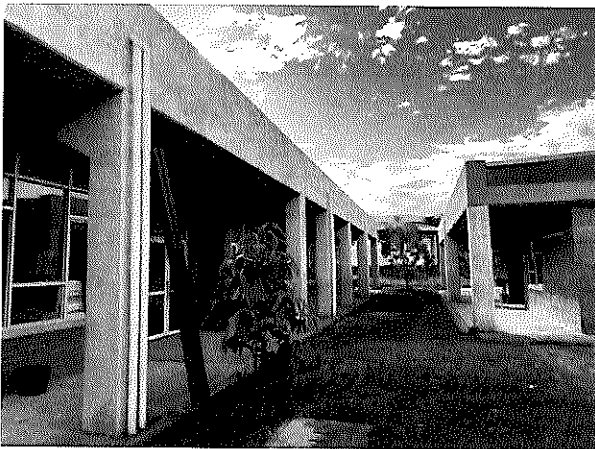
ACTIVIDAD: APLICACIÓN DE PINTURA DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS. INC. LIMPIEZA CON HIDRO LAVADORA..

ITEM: 23.01		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	294	CANTIDAD ACUMULADA:	294
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	294	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		

ANTES



DESPUES



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



3.6 CALIDAD DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

La calidad de las obras ejecutadas contempla dos aspectos previstos en el proceso de calidad integral de obra, que son:

- ✓ Control de calidad de los materiales
- ✓ Control de calidad en el proceso constructivo

A continuación, se detalla cada uno de ellos:

3.6.1 Control de calidad de los materiales

- ✓ Protocolos de calidad del acero de refuerzo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 68 DE 73

- ✓ Protocolos de calidad del cemento
- ✓ Protocolos de calidad de la tubería
- ✓ Procedencia y calidad de materiales pétreos

3.6.2 Control de calidad de los procesos constructivos

En cuanto a las actividades de obra se ejecutan de acuerdo con las especificaciones técnicas y planos del proyecto y a satisfacción de la supervisión de cada una de las fases de la etapa constructiva, garantizando la optimización de las obras ejecutas y el cumplimiento de las normas técnicas colombianas.

- ✓ Control de calidad de los concretos mediante la aplicación de pruebas de slump y toma muestras para concreto para resistencia a la compresión.

3.7 MODIFICACIONES AL CONTRATO

Actualmente al contrato de obra N° SAMC 016-2025, cuenta con una modificación N° 1, adición N° 1 y prorroga N° 1, firmada el día 13 de noviembre de 2025, en la cual se adicionó el item N° 23,01 (APLICACIÓN DE PINTURA DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS. INC. LIMPIEZA CON HIDRO LAVADORA), se adicionaron recursos al contrato por un valor de (\$ 17´554.866,93) y un tiempo adicional de 14 días calendario, quedando como fecha de finalización del contrato del 28 de noviembre del 2025.

FIGURA 15 TOMA DE MUESTRAS DE CONCRETO Y ASENTAMIENTOS



3212049744



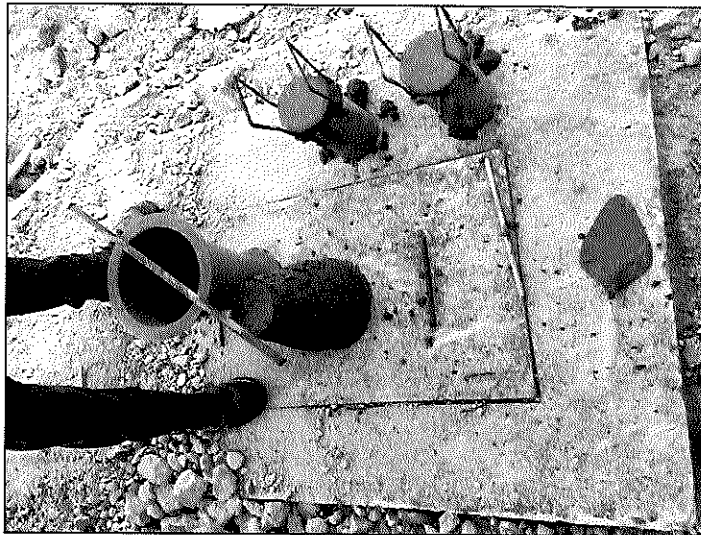
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

855

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 69 DE 73



4 ASPECTOS FINANCIEROS

4.1 MANEJO DEL ANTICIPO

Para el presente contrato de obra N° 016-2025, la firma contratista CONSTRUCTORA 86 SAS, no solicitó anticipo.

4.2 AVANCE FINANCIERO Y CONTROL PRESUPUESTAL

A la fecha de corte de la presente acta de recibo final, la firma contratista presenta un avance financiero del 100% correspondiente a las actividades de obra a facturar en la presente acta por un valor de \$ 262'064.585,23



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 70 DE 73

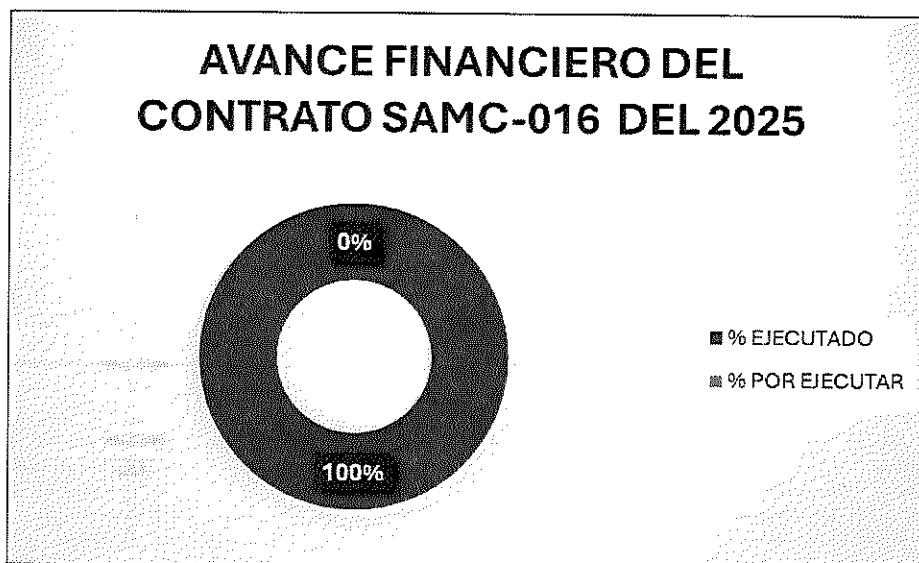
TABLA 27. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA

CONCEPTO	FECHA DEL ACTA	VALOR ACTA	% DE AVANCE DEL ACTA	% DE AVANCE ACUMULADO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	VALOR A PAGAR (O PAGADO)	No. DE CDP DEL DIA/MES/AÑO	No. DE RUBRO	REGISTRO PRESUPUESTAL	FUENTE (S) DE FINANCIACION
ANTICIPO N/A						N/A				
ACTA PARCIAL No. 01	14/10/2025	\$ 97'823.204,66	40%	40%	N/A	\$ 97'823.204,66	2025000461 DEL 14/08/2025	2.3.2.02.02.005.01.01	2025000749	1.3.3.6.03-R.B. SGP-Propósito General-Propósito general Libre inversión. 1.2.4.3.03-R.B. SGP - Educación - Calidad por matrícula oficial
ACTA DE RECIBO FINAL	28/11/2025	\$164'241.380,57	60%	100%	N/A	\$164'241.380,57	2025000461 DEL 14/08/2025 2025000646 DEL 13/12/2025	2.3.2.02.02.005.01.01	2025000749 2025000937	1.3.3.6.03-R.B. SGP-Propósito General-Propósito general Libre inversión. 1.2.4.3.03-R.B. SGP - Educación - Calidad por matrícula oficial 1.2.4.3.03 - R.B. SGP Propósito General - Propósito general libre inversión
TOTALES		\$ 262'064.585,23				\$ 262'064.585,23				



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 71 DE 73

FIGURA 16 AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO



5 ASPECTOS AMBIENTALES

5.1 GESTION AMBIENTAL

La gestión ambiental que promueve la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, hace parte integral de sus políticas y sus objetivos, los cuales establecen medidas de manejo ambiental para prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos y efectos ambientales negativos que puedan resultar de las actividades de construcción sobre los componentes fisicobiotica y socioculturales en el área de influencia del proyecto.

TABLA 28. PROGRAMAS DE MANEJO AMBIENTAL DEL CONTRATO DE OBRA

FICHA	NOMBRE DE LA FICHA
FO-HSEQ-14	INSPECCIÓN AMBIENTAL
FO-HSEQ-15	INSPECCIÓN GERENCIAL
FO-HSEQ-20	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE MEZCLADORA DE CONCRETO
FO-HSEQ-21	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE PLACA VIBRADORA (RANA)
FO-HSEQ-25	ENTREGA ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Durante la ejecución del proyecto se lleva a cabo la implementación de inspecciones y entrega de elementos de protección personal dando cumplimiento a las políticas ambientales de la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, aplicadas al contrato de obra N° 016-2025, por lo que se anexan los documentos respectivos como anexos al presente informe.



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 72 DE 73

Canecas plásticas de 55 lts en el frente de obra (campamento)

Instalación de punto ecológico de recaudo y clasificación de residuos sólidos desechos producto de la ejecución de las actividades del proyecto.

FIGURA 17 PUNTO ECOLOGICO

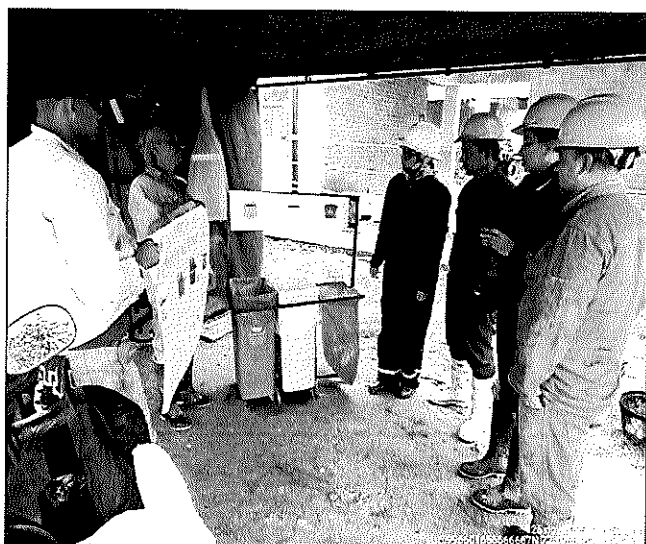


FIGURA 18 RECOLECCIÓN DE RESIDUOS



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

859

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 73 DE 73

6 CONCLUSIONES

El estado actual del proyecto presenta un balance de obra ejecutada de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto y en general con las normas técnicas de construcción. A continuación, se detalla el estado actual del contrato en los diferentes aspectos.

El avance físico de las obras y las principales actividades ejecutadas a la fecha.

- El avance financiero del contrato de obra alcanza un 100%, para efectos de acta de recibo final, en la cual se presentan las actividades ejecutadas en su totalidad para dicho periodo.
- El avance físico de la obra alcanza un 100% relacionado al periodo reportado en el presente informe.
- El avance en tiempo del contrato presenta un 100% dados los 75 días transcurridos en el presente reporte, teniendo en cuenta que se realizó un adicional en tiempo hasta el día 28 de noviembre de 2025.
- El valor de las actividades ejecutadas en la presente acta de recibo final es de CIENTO SESENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y UN TRECIENOS OCHENTA PESOS CON CINCUENTA Y SIETE CENTAVOS (\$164'241.380,57)
- Se realizó cobro de acta parcial N° 1 por un valor de (\$97'823.204,66) y una segunda acta de recibo final por un valor de (\$164'241.380,57) para un total facturado de (\$ 262'064.585,23).
- La supervisión ha realizado el control y seguimiento de implementación de las medidas de manejo ambiental, control de seguridad industrial y acompañamiento social a la ejecución del proyecto.

Como conclusión y teniendo en cuenta el presente informe se solicita a la supervisión avalar el pago de la presenta acta de recibo final por valor de (\$164'241.380,57) por cuanto ha dado cumplimiento a la ejecución del contrato de obra No. 016 de 2025 en el porcentaje que se sustenta de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos que hacen parte integral del contrato.

Aprobación del Informe:

Elaboró:



WALTER PARRADO LIZCANO
ING. Residente De Obra
CONSTRUCTORA 86 SAS



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

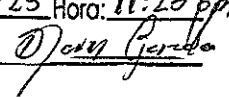
ANEXO N° 1. OFICIO DE ENTREGA DE INFORME



 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	COMUNICACIÓN EXTERNA	CÓDIGO: D-AF-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 16/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

20 de Diciembre de 2025

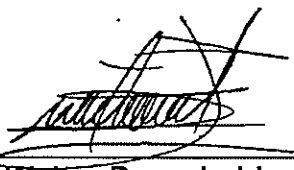
Señores:
 ALCALDIA MUNICIPAL
 Cubará -Boyacá

ALCALDIA ESPECIAL DE
 CUBARA - BOYACA
 Fecha: 23/12/25 Hora: 11:23 pm
 Recibido: 

Asunto: Entrega de informe de avance de obra del 15 de octubre al 28 de noviembre de 2025 relacionado con el contrato de obra N° 016-2025 que tiene por objeto MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL.

Por medio de la presente me permito realizar entrega del informe de avance de obra del mes de octubre y noviembre, que relaciona el avance de obra, ejecutado con respecto a lo programado el cual representa un avance de obra del 100%, así como el cobro final del contrato.

Atentamente,


 Ing. Walter Parrado Lizcano
 RESIDENTE DE OBRA



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

862

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 2 ACTOS ADMINISTRATIVOS



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 800.099.196-2	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 1 de 9

MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01 AL CONTRATO NO. SAMC-016-2025

ASUNTO:	Modificación No. 01 Adición No. 01 y Prórroga No. 01 al Contrato de Obra Pública No. SAMC-016-2025			
CONTRATANTE:	ALCALDÍA DE CUBARÁ, BOYACÁ NIT No. 800.099.196-2 R/L: GILDARDO MURCIA BUITRAGO C.C. No. 88.030.959 de Pamplona, Norte de Santander.			
CONTRATISTA:	CONSTRUCTORA 86 S.A.S NIT. 901 386 595-5 R/L: PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI C.C. No. 1.049.605.969 Tunja, Boyacá			
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL			
VALOR INICIAL:	DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS NUEVE MIL SETECIENTOS DICIOCHO PESOS CON TREINTA CENTAVOS (\$244.509.718,30) M/CTE, equivalente a 171.77 SMMMLV			
VALOR TOTAL:	DOSCIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES SESENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS CON VEINTITRÉS CENTAVOS (\$ 262.064.585,23) M/CTE			
PLAZO DE EJECUCION:	DOS (02) MESES			
ASPECTOS DE LA MODIFICACIÓN				
ADICIÓN No. 01:	DIECISIETE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS (\$17.554.866,93) M/CTE			
PRÓRROGA No. 01:	CATORCE (14) DIAS CALENDARIO			
MODIFICACIONES CONTRACTUALES:				
Tipo de modificación	No.	Tiempo	Fecha inicial	Fecha final
Prórroga No. 01	1	14 DÍAS	15/11/2025	28/11/2025
Tipo de Modificación	No.	Fecha de la adición	Valor adicionado	Valor total del contrato
Adición No.01	1	13/11/2025	\$17.554.866,93	\$ 262.064.585,23
Otras modificaciones	No.	Fecha de la modificación	Observaciones	
Cesión/otros/Aclaraciones	N/A	N/A	N/A	

El municipio de Cubará, Boyacá, representado legalmente por **GILDARDO MURCIA BUITRAGO** identificado con la C.C. No. 88.030.959 de Pamplona, Norte de Santander y representante legal del municipio de Cubará, Boyacá, **JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA**, Secretario de Planeación y Obras Públicas y en calidad de supervisor del Contrato No. SAMC-016-2025; la empresa **CONSTRUCTORA 86 S.A.S NIT. 901 386 595-5** representado legalmente por **WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO** identificado con cédula de ciudadanía No. 1.049.605.969 Tunja, Boyacá en calidad de contratista hemos

 ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 800.093.004-2	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 2 de 9

convenido celebrar la presente Modificación No. 01 Prórroga No. 01 y Adición No. 01 al Contrato de Obra Pública No. SAMC-016-2025, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES:

1. Que el marco constitucional y legal previsto en el título XII, capítulo II de la constitución política de Colombia sobre la planeación en los organismos del estado, en armonía con la ley 152 de 1994, y los numerales 7 y 12 del artículo 25 de la ley 80 de 1993, en concordancia con sus Decretos reglamentarios, conforman el cuerpo normativo que obliga a los servidores públicos a someter la contratación pública a requisitos de planificación, que permitan el adecuado manejo del gasto público, y de otro lado, la satisfacción de las necesidades y con ello el adecuado funcionamiento de los servicios inmersos dentro de la administración estatal.
2. Que el día cuatro (04) de septiembre de dos mil veinticinco (2025), el municipio de Cubará, Boyacá y **CONSTRUCTORA 86 S.A.S NIT. 901 386 595-5** representado legalmente por **WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO** identificado con cédula de ciudadanía No. 1.049.605.969 Tunja, Boyacá, suscribieron Contrato No. **SAMC-016-2025** cuyo objeto es **"MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"**.
3. Que el día quince (15) de septiembre de dos mil veinticinco (2025), una vez aprobadas las garantías contractuales, se suscribió acta de inicio en donde se estableció como fecha de terminación el día catorce (14) de noviembre de 2025.
4. Que el día doce (12) de noviembre de dos mil veinticinco (2025), el contratista allega solicitud de Modificación No. 01 Prórroga No. 01 y Adición No. 01 al Contrato de Obra Pública No. SAMC-016-2025, en la cual presenta un conjunto de actividades adicionales que fueron evidenciadas en campo y que se consideran necesarias para mejorar y prolongar la vida útil del proyecto. Sin embargo, dichas actividades no comprometen directamente la funcionalidad esencial de la obra, por lo que solicita se estudie la viabilidad técnica y presupuestal de su ejecución, manifestando que, en caso de aprobarse, requeriría dos (2) semanas adicionales de trabajo para su desarrollo y correcta finalización.
5. Que el día trece (13) de noviembre de dos mil veinticinco (2025), se realizó el Comité Técnico No. 01 del contrato de obra SAMC-016-2025, con la participación de la supervisión y el contratista.

En la reunión del Comité Técnico No. 01 del 13 de noviembre de 2025 se revisó el avance del Contrato de Obra SAMC-016-2025, el cual presenta una ejecución del 98%, quedando pendientes únicamente la instalación de rejillas metálicas y la limpieza final. Durante la sesión se evaluaron las solicitudes de adición y modificación presentadas por el contratista, aprobándose seis ajustes técnicos debido a condiciones encontradas en campo y necesidades adicionales de la institución educativa. Las modificaciones aprobadas fueron:

1. **Retiro de material granular**, necesario para garantizar la estabilidad y correcto funcionamiento hidráulico del canal.

	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 3 de 9

2. **Ampliación de aletas del canal**, para evitar deslizamientos y reforzar el confinamiento de los taludes.
3. **Construcción de un vertedero en piedra pegada**, con el fin de disipar la energía del agua y prevenir erosión en la descarga.
4. **Estructura escalonada en piedra pegada**, para controlar caudales elevados y reducir riesgos de socavación.
5. **Eliminación de la limpieza de cubiertas**, actividad ya realizada previamente por la comunidad educativa.
6. **Adición del ítem de pintura en fachadas**, requerida por presencia de humedades y deterioro que afectan la infraestructura y la salud de los estudiantes.

Estas modificaciones no alteran el objeto del proyecto y mejoran la estabilidad, funcionalidad y durabilidad de las obras. Finalmente, se confirmó la viabilidad financiera con el CDP No. 2025000646 por \$17.554.866,93, que soporta la ejecución de la adición requerida.

6. Que la presente Modificación No. 01 Prórroga No. 01 y Adición No. 01 al Contrato de Obra Pública No. SAMC-016-2025 encuentra fundamento jurídico en:
 - I. Que, el Legislador ha dotado al contrato estatal de una serie de prerrogativas y ritualidades que deben observarse para que el mismo exista, se perfeccione y pueda iniciar su ejecución. En este sentido se hace necesario precisar que el contrato estatal es un acto de carácter solemne, razón por la cual este debe constar por escrito. Así las cosas, de conformidad con lo anterior, y lo dispuesto en el artículo 39 de la Ley 80 de 1993 los contratos estatales, así como sus modificaciones deben constar por escrito.
 - II. Que, por otra parte, es importante señalar que el objeto de los contratos que celebran las Entidades Públicas, es cumplir con los fines estatales, satisfacer el interés general, dar una continua y eficiente prestación de los servicios públicos y procurar la efectividad de los derechos e intereses de los administrados, lo cual debe estar presente durante la ejecución del contrato. Por lo que, en ocasiones es necesario hacer modificaciones al contrato para la consecución de dichos fines. De esta manera surge el principio de mutabilidad permitiendo que el contrato estatal pueda modificarse, con la finalidad de cumplir con los cometidos para los cuales fue previsto, siempre y cuando no se altere el objeto del contrato. Esta modificación puede ser por un acuerdo bilateral o por acto unilateral de la entidad contratante, el cual deberá ser motivado tal como lo dispone el artículo 16 de la Ley 80 de 1993.
7. Que con base a las consideraciones expuestas las partes acuerdan celebrar la presente Modificación No. 01 Prórroga No. 01 y Adición No. 01 al Contrato de Obra Pública No. SAMC-016-2025, que se registrará por las siguientes:

CLÁUSULAS:

CLÁUSULA PRIMERA. - OBJETO: El presente contrato tiene por objeto Modificación No. 01 Prórroga No. 01 y Adición No. 01 al Contrato de Obra Pública No. SAMC-016-2025 cuyo objeto es **“MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL”**.

 ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 800.098.196-2	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 4 de 9

CLÁUSULA SEGUNDA. -MODIFIQUESE la “**CLAUSULA 4. PLAZO DEL CONTRATO**” del Contrato de Obra Pública SAMC-016-2025 de la siguiente manera: **PRÓRROGAR** el plazo de ejecución del contrato genitor en **CATORCE (14) DIAS** es decir que se aumentará el tiempo de ejecución incluyendo el contrato digital establecido en el aplicativo Secop II.

CLÁUSULA TERCERA. - MODIFIQUESE la “**CLAUSULA 5. VALOR DEL CONTRATO**” del Contrato de Obra Pública SAMC-016-2025 de la siguiente manera: **ADICIONAR** al presupuesto del contrato genitor un valor de **DIECISIETE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS CON NOVENTA Y TRES CENTAVOS (\$17.554.866.93) M/CTE**, respaldado por el CDP No. 2025000646 del 13/11/2025, valor que aumenta en el contrato digital establecido en el aplicativo Secop II. En adelante la discriminación del presupuesto será la siguiente:

	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 5 de 9

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACION (+) o (-)		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
1,00	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO	M2	365,86	\$ 9.431,66	\$ 3.450.649,21	0,00	\$ 0,00	365,86	\$ 3.450.649,21
2,00	SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION	ML	442,00	\$ 4.536,44	\$ 2.005.106,48	0,00	\$ 0,00	442,00	\$ 2.005.106,48
3,00	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	M3	65,87	\$ 109.592,34	\$ 7.218.847,44	12,81	\$ 1.403.621,43	78,68	\$ 8.622.468,87
4,00	EXCAVACIONES MECANICAS	M3	215,34	\$ 18.891,37	\$ 4.068.067,62	142,53	\$ 2.692.662,53	357,87	\$ 6.760.730,15
5,00	DEMOLICION DE CAJA DE INSPECCION EN LADRILLO TOLETTE 0.6 M X0.6 M X0.6 M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	UND	1,00	\$ 19.185,39	\$ 19.185,39	0,00	\$ 0,00	1,00	\$ 19.185,39
6,00	DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	M2	10,12	\$ 64.567,07	\$ 653.108,83	0,00	\$ 0,00	10,12	\$ 653.108,83
7,00	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3	74,32	\$ 61.107,05	\$ 4.541.688,14	0,00	\$ 0,00	74,32	\$ 4.541.688,14
8,00	ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	72,86	\$ 144.768,03	\$ 10.547.602,58	0,00	\$ 0,00	72,86	\$ 10.547.602,58

 Código Postal 1514020
 310 257 4494

 www.cubara-boyaca.gov.co
 alcaldia@cubara-boyaca.gov.co
 Calle 4 # 4-43 Barrio el Comercio

 ALCALDÍA DE CÚBARÁ Nº 800 079 96 2	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 6 de 9

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACION (+) o (-)		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
9,00	SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI	M2	195,40	\$ 50.969,26	\$ 9.959.556,51	0,00	\$ 0,00	195,40	\$ 9.959.556,51
10,00	INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 C M	M3	14,23	\$ 1.559.358,59	\$ 22.192.389,01	0,00	\$ 0,00	14,23	\$ 22.192.389,01
11,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS	KG	647,69	\$ 8.001,66	\$ 5.182.617,75	0,00	\$ 0,00	647,69	\$ 5.182.617,75
12,00	INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION	M3	3,32	\$ 1.559.358,59	\$ 5.183.307,95	0,00	\$ 0,00	3,32	\$ 5.183.307,95
13,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE	UND	3,00	\$ 44.365,45	\$ 133.096,35	0,00	\$ 0,00	3,00	\$ 133.096,35
14,00	CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"	UND	5,00	\$ 214.042,99	\$ 1.070.214,95	0,00	\$ 0,00	5,00	\$ 1.070.214,95
15,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"	ML	72,67	\$ 296.638,03	\$ 21.556.685,64	0,00	\$ 0,00	72,67	\$ 21.556.685,64
16,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"	ML	66,89	\$ 114.297,54	\$ 7.645.362,45	0,00	\$ 0,00	66,89	\$ 7.645.362,45
17,00	REGILLAS A=0.46M L=3M	UND	37,30	\$ 954.772,31	\$ 35.613.007,16	0,00	\$ 0,00	37,30	\$ 35.613.007,16

 Código Postal 1514020
 310 257 4494

 www.cubara-boyaca.gov.co
 alcaldia@cubara-boyaca.gov.co
 Calle 4 # 4-43 Barrio el Comercio

	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 7 de 9

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACION (+) o (-)		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
18,00	RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE	M3	206,89	\$ 13.214,90	\$ 2.733.984,77	154,53	\$ 2.042.151,36	361,42	\$ 4.776.136,13
19,00	CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M	M3	37,33	\$ 681.566,33	\$ 25.439.804,05	14,03	\$ 9.560.099,18	51,35	\$ 34.999.903,23
20,00	LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA	ML	469,86	\$ 10.419,21	\$ 4.895.570,01	0,00	\$ 0,00	469,86	\$ 4.895.570,01
21,00	LIMPIEZA DE CUBIERTAS	M2	1.592,79	\$ 5.234,23	\$ 8.337.023,97	1.592,79	-\$ 8.337.023,97	0,00	\$ 0,00
22,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA	UND	20,00	\$ 69.750,86	\$ 1.395.017,20	0,00	\$ 0,00	20,00	\$ 1.395.017,20
23,00	ITEM NO PREVISTOS								
23,01	APLICACION DE PINTURA DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS. INC LIMPIEZA CON HIDROLAVADORA	M2	0,00	\$ 19.855,91	\$ 0,00	294,00	\$ 5.837.637,54	294,00	\$ 5.837.637,54

TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 183.841.893,46
----------------------------	--------------------------

\$ 13.199.148,07

\$ 197.041.041,53

 Código Postal 1514020
 310 257 4494

 www.cubara-boyaca.gov.co
 alcaldia@cubara-boyaca.gov.co
 Calle 4 # 4-43 Barrio el Comercio

 ALCALDÍA DE CUBARÁ VER 2002/04/1962	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 8 de 9

CONDICIONES INICIALES						MODIFICACION (+) o (-)		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
	ADMINISTRACION 24%				\$ 44.122.054,43		\$ 3.167.795,54		\$ 47.289.849,97
	IMPREVISTO 2%				\$ 3.676.837,87		\$ 263.982,96		\$ 3.940.820,83
	UTILIDAD 7%				\$ 12.868.932,54		\$ 923.940,36		\$ 13.792.872,91
	TOTAL COSTO INDIRECTO				\$ 60.667.824,84		\$ 4.355.718,86		\$ 65.023.543,70
	COSTO TOTAL				\$ 244.509.718,30		\$ 17.554.866,93		\$ 262.064.585,23

 Código Postal 1514020
 310 257 4494

 www.cubara-boyaca.gov.co
 alcaldia@cubara-boyaca.gov.co
 Calle 4 # 4-43 Barrio el Comercio

 ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 802.096.796-2	GESTIÓN JURÍDICA	Código: JUR-02-P06-F23 Versión: 03
	JUSTIFICACION DE MODIFICACION CONTRACTUAL	Fecha: 02/07/2024 Página 9 de 9

CLÁUSULA CUARTA. - GARANTÍAS: Teniendo en cuenta que en el contrato genitor existen garantías, se deberán adicionar sus amparos.

CLÁUSULA QUINTA. - INALTERABILIDAD: Las demás cláusulas y estipulaciones del Contrato de Obra Pública SAMC-016-2025, permanecen tal y como fueron consignadas en el documento original y por lo tanto no sufren modificación alguna.

CLÁUSULA SEXTA. - NOTIFICACIONES: Los avisos, solicitudes, comunicaciones y notificaciones que las partes deban hacer en desarrollo del presente Contrato, deben constar por escrito y se entenderán debidamente efectuadas sólo si son entregadas personalmente o por correo electrónico a la persona y a las direcciones indicadas en el contrato genitor.

En constancia, se firma la presente modificación al contrato el trece (13) de noviembre del dos mil veinticinco (2025) en el municipio de Cubará, Boyacá.

Por el Municipio de Cubará, Boyacá  GILDARDO MURCIA BUITRAGO Alcalde Municipal	Contratista,  CONSTRUCTORA 86 S.A.S NIT. 901 386 595-5 R/L: PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI C.C. No. 1.049.605.969 Tunja, Boyacá
Supervisor,  JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Públicas	

Proyectó: Luz Dary Camperos Rincón;
 Apoyo profesional Sec. de Planeación y Obras Públicas.

Revisó Aspectos Jurídicos: Yofre Rincón Medrano;
 Asesor Jurídico en Contratación.

868

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 3. POLIZAS



3212049744

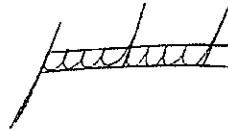


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

AGENCIA CABECERA	TRANSACCIÓN Nro. 400550351	FECHA DE RECAUDO 28/11/2025	TIPO PAGADOR ASEGURADO
NOMBRE PAGADOR CONSTRUCTORA 86 S.A.S.			C.C o NIT 901386595
TOMADOR PÓLIZA CONSTRUCTORA 86 S.A.S.			
DETALLE DE PAGO PAGO PÓLIZA DE CUMP. ENT. ESTATALES 994000109805 - NRO. ELECTRÓNICO 4009883598			
VALOR EN LETRAS (en Pesos) CINCUENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS			VALOR RECIBO \$ 54,937.00
PAGO PÓLIZA DE CUMP. ENT. ESTATALES 994000109805 - ANEXO 2 AGENCIA CABECERA, TOMADOR PÓLIZA: NIT-901386595 CONSTRUCTORA 86 S.A.S. . VALOR PAGADO \$ 54,937.05 RELACIONADO CON EL NRO. DE RECIBO 400550351			



FIRMA RECIBIDO PAGO

RECIBO GENERADO POR: GETSEMANI LTDA AGENCIA DE SEGUROS ZOMAC



NIT: 860.524.654-6

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4



NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
4009883598

PÓLIZA No: 400-47-994000109805 ANEXO: 2

AGENCIA EXPEDIDORA: **CABECERA**

COD. AGENCIA: 400 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: **PRORROGA**

TIPO DE IMPRESIÓN: **IMPRESION**

DIA MES AÑO
27 11 2025
FECHA DE EXPEDICIÓN

DIA MES AÑO
27 11 2025
FECHA DE IMPRESIÓN

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE: **CONSTRUCTORA 86 S.A.S.**

IDENTIFICACIÓN: NIT **901.386.595-5**

DIRECCION: **CR 23 A 25 37 BRR JARDÍN**

CIUDAD: **SARAVENA, ARAUCA**

TÉLEFONO: **3212049744**

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: **MUNICIPIO DE CUBARA**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.099.196-2**

BENEFICIARIO: **MUNICIPIO DE CUBARA**

IDENTIFICACIÓN: NIT **800.099.196-2**

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: **CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA**

DESCRIPCION AMPAROS
CONTRATO

VIGENCIA DESDE VIGENCIA HASTA

SUMA ASEGURADA

CUMPLIMIENTO
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA
CALIDAD DEL BIEN

15/09/2025 28/05/2026
15/09/2025 28/03/2026
15/09/2025 28/11/2028
VER NOTA ACLARATORIA
15/09/2025 28/05/2026

26,206,458.52
97,803,888.00
13,103,229.26
52,412,917.05
26,206,458.52

BENEFICIARIOS
NIT 800099196 - MUNICIPIO DE CUBARA

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA:

OBJETO DE LA GARANTÍA

EL OBJETO DE LA PRESENTE PÓLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRAT DE OBRA N SAMC-016-2025, CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL

NOTA ACLARATORIA

EL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERÁ SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

VALOR ASEGURADO TOTAL: \$ ***215,732,951.35	VALOR PRIMA: \$ *****41,166	GASTOS EXPEDICION: \$*****5,000.00	IVA: \$ *****8,771	TOTAL A PAGAR: \$ *****54,937
--	--------------------------------	---------------------------------------	-----------------------	----------------------------------

NOMBRE INTERMEDIARIO GETSEMANI LTDA AGENCIA DE SEGUROS ZO	CLAVE 9188	%PART 100.00	NOMBRE COMPANIA COASEGURO CEDIDO	%PART	VALOR ASEGURADO
--	---------------	-----------------	----------------------------------	-------	-----------------

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN: DECLARO CONOCER Y ESTAR INFORMADO QUE LOS CANALES QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN, CUYOS DATOS VERACES Y FIDELIGNOS HE SUMINISTRADO VOLUNTARIAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PUEDEN SER UTILIZADOS POR LA ASEGURADORA PARA REALIZAR GESTIONES DE COBRANZA, ASÍ COMO PARA EL ENVÍO DE MENSAJES PUBLICITARIOS A TRAVÉS DE MENSAJES CORTOS DE TEXTO (SMS), MENSAJERÍA POR APLICACIONES WEB, CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS DE CARÁCTER COMERCIAL O PUBLICITARIO, TODO DENTRO DEL MARCO LEGAL APLICABLE. DE ESTA MANERA, AUTORIZO EXPRESAMENTE PARA SER CONTACTADO POR LA ASEGURADORA VIO SUS GESTORES COMERCIALES, DE COBRANZA E INTERMEDIARIOS, PARA LOS FINES MENCIONADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN, MEDIANTE LOS CANALES DE: PRESENCIAL, LLAMADAS, CORREO ELECTRÓNICO Y EN ALGUNOS CASOS MENSAJES DE TEXTO Y WHATSAPP POR MEDIO DE GESTIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO QUE DESEE CAMBIAR EL CANAL DE CONTACTO O TENER UN CANAL EXCLUSIVO PARA LA GESTIÓN DE COBRANZA, POR FAVOR INFORMAR AL CORREO ELECTRÓNICO: GESTIONDECARTERA@SOLIDARIA.COM.CO, PARA FINES COMERCIALES. POR FAVOR INFORMAR AL CORREO GESTIONCOMERCIAL@SOLIDARIA.COM.CO Y PARA MODIFICAR O ACTUALIZAR SUS DATOS DE CONTACTO POR FAVOR INGRESAR A: https://www.solidaria.com.co/wa_digitalclient/#!/login

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN; DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR, ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS PERSONALES EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1591 DE 2012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN: <https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/politica-de-privacidad.aspx>

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU POLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK <https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx> Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB <https://www.aseguradorasolidaria.com.co>, EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)00000000007000400988359

FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá
CAD821780E0FFD7F59

CLIENTE

Defensor del Consumidor Financiero – Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - Defensor del Consumidor Financiero – Suplente: José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 – 09 oficina 502 Bogotá – Teléfonos: (601) 213 13 70 – 213 13 22 - Celular: 321 924 04 79 – 323 232 29 34 - Correo electrónico: contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m. Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:
<https://aseguradorasolidaria.com.co/recursos/sitio1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf>

Compañía de Seguros

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2508 DIC/93 - REGIMEN COMUN - ACTIVIDAD ECONOMICA 6601, ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: CABECERA

COD. AGENCIA: 400

RAMO: 47

Nº PÓLIZA: 994000109805 ANEXO: 2

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.

IDENTIFICACIÓN: NIT 901.386.595-5

ASEGURADO: MUNICIPIO DE CUBARA

IDENTIFICACIÓN: NIT 800.099.196-2

BENEFICIARIO: MUNICIPIO DE CUBARA

IDENTIFICACIÓN: NIT 800.099.196-2

TEXTO ITEM 1

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO Y DE ACUERDO CON EL MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01 AL CONTRATO NO. SAMC-016-2025 SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA DE LO SIGUIENTE:

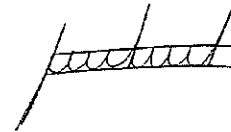
- SE ADICIONA AL VALOR DEL CONTRATO LA SUMA DE \$17.554.866.93 QUEDANDO EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO EN \$ 262.064.585,23.

-SE PROCEDE CON PRORROGA EN VIGENCIA CONTRACTUAL 14 DÍAS MESES, QUEDANDO DE ESTA MANERA CON UNA VIGENCIA FINAL DEL 28/11/ 2025.

SE ACLARA QUE EL INICIO DE VIGENCIA DE LA POLIZA ES 15/09/2025.
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.

CLIENTE

AGENCIA CABECERA	TRANSACCIÓN Nro. 400550352	FECHA DE RECAUDO 28/11/2025	TIPO PAGADOR ASEGURADO
NOMBRE PAGADOR CONSTRUCTORA 86 S.A.S.			C.C o NIT 901386595
TOMADOR PÓLIZA CONSTRUCTORA 86 S.A.S.			
DETALLE DE PAGO PAGO POLIZA DE RESP CIVIL EXT PATRI 994000027975 - NRO. ELECTRÓNICO 4009883614			
VALOR EN LETRAS (en Pesos) CUARENTA Y DOS MIL CIENTO CINCUENTA PESOS			VALOR RECIBO \$ 42,150.00
PAGO PÓLIZA DE RESP CIVIL EXT PATRI 994000027975 - ANEXO 2 AGENCIA CABECERA, TOMADOR PÓLIZA: NIT-901386595 CONSTRUCTORA 86 S.A.S. . VALOR PAGADO \$ 42,149.80 RELACIONADO CON EL NRO. DE RECIBO 400550352			



FIRMA RECIBIDO PAGO

RECIBO GENERADO POR: GETSEMANI LTDA AGENCIA DE SEGUROS ZOMAC

873



POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRA CONTRACTUAL



NÚMERO ELECTRÓNICO
PARA PAGOS
4009883614

PÓLIZA No: 400 -74 - 994000027975 ANEXO:2

AGENCIA EXPEDIDORA: CABECERA	COD. AGE: 400	RAMO: 74	PAP:
DIA MES AÑO 27 11 2025	DIA MES AÑO HORAS 15 11 2025 23:59	DIA MES AÑO HORAS 28 11 2025 23:59	DIA MES AÑO 27 11 2025
FECHA DE EXPEDICIÓN	VIGENCIA DE LA PÓLIZA	VIGENCIA DEL ANEXO	TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION
MODALIDAD FACTURACIÓN: ANUAL	VIGENCIA DESDE A LAS	VIGENCIA DESDE A LAS	VIGENCIA DESDE A LAS

TIPO DE MOVIMIENTO PRORROGA	VIGENCIA DEL ANEXO	VIGENCIA DEL ANEXO	VIGENCIA DEL ANEXO
DIA MES AÑO HORAS 15 11 2025 23:59	DIA MES AÑO HORAS 28 11 2025 23:59	DIA MES AÑO HORAS 28 11 2025 23:59	DIA MES AÑO 28 11 2025
VIGENCIA DESDE A LAS	VIGENCIA DESDE A LAS	VIGENCIA DESDE A LAS	VIGENCIA DESDE A LAS

DATOS DEL TOMADOR		IDENTIFICACIÓN: NIT	901.386.595-5
NOMBRE: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.	CUIDAD: SARAVERA, ARAUCA	TELÉFONO:	3212049744
DIRECCIÓN: CR 23 A 25 37 BRR JARDÍN			

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO		IDENTIFICACIÓN: NIT	901.386.595-5
ASEGURADO: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.	CUIDAD: SARAVERA, ARAUCA	TELÉFONO:	3212049744
DIRECCIÓN: CR 23 A 25 37 BRR JARDÍN			
BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS	IDENTIFICACIÓN: NIT	001-8	

DATOS DEL RIESGO Y AMPAROS		NIT : 901386595
ASEGURADO: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.	CIUDAD: CUBARÁ	
ITEM: 1	DEPARTAMENTO: BOYACÁ	
DIRECCION: CAN No. -		
ACTIVIDAD: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA		
TIPO EDIFICIO: NO APLICA PARA ESTE RAMO	TIPO DE RIESGO: ESTATAL	MANZANA: AV.-0
DESCRIPCION	AMPAROS	SUMA ASEGURADA % INVAR
CONTRATO	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	\$ 284,700,000.00
	CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	284,700,000.00
	RCE PATRONAL	284,700,000.00
	VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	284,700,000.00
DEDUCIBLES: 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMMLV en		PREDIOS, LABORES Y
OPERACIONES/CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS/RCE PATRONAL/VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS		
ASEGURADOS ADICIONALES		
NIT 800099196 - MUNICIPIO DE CUBARA		
BENEFICIARIOS		
NIT 001 - TERCEROS AFECTADOS		
OBJETO DE LA GARANTÍA		

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICION:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
\$ ***284,700,000.00	\$ *****30,420	\$ *****5,000.00	\$ *****6,730	\$ *****42,150

INTERMEDIARIO		COASEGURO CEDIDO	
NOMBRE	CLAVE	NOMBRE COMPAÑIA	VALOR ASEGURADO
GETSEMANI LTDA AGENCIA DE SEGUROS ZO	9188		
%PART	100.00	%PART	

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA PÓLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRÁ LA TERMINACIÓN AUTOMÁTICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA, PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASIÓN DE LA EXPEDICIÓN DEL CONTRATO.

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK <https://aseguradorasolidaria.com.co/unicas-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx> Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB <https://www.aseguradorasolidaria.com.co>, EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS".

FIRMA ASEGURADOR	(415)7701861000019(8020)0000000007000400988361	FIRMA TOMADOR
DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá		

CAD821780E0FFD7C5C	CLIENTE	ISIERRA 0
--------------------	---------	-----------

Defensor del Consumidor Financiero - Principal: Juan Sebastián Portilla Portilla - Defensor del Consumidor Financiero - Suplente: José Guillermo Peña González
Dirección: Av 19 # 114 - 09 oficina 502 Bogotá - Teléfonos: (501) 213 13 70 - 213 13 22 - Celular: 321 924 04 79 - 323 232 29 34 - Correo electrónico: contacto@pgabogados.com
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 1:00 p.m. a 5:00 p.m. Para mayor información lo invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web:
<https://aseguradorasolidaria.com.co/resources/site1/General/2025/DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-2025F.pdf>

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

Compañía de Seguros

GRAN CONTRIBUYENTE RES.2508 DIC/83 - REGIMEN COMUN - ENTIDAD COOPERATIVA NO EFECTUAR RETENCION EN LA FUENTE

874

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRA CONTRACTUAL

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: CABECERA COD. AGENCIA: 400 RAMO: 74 No POLIZA: 994000027975 ANEXO: 2

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.
ASEGURADO: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.
BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS

IDENTIFICACIÓN: NIT 901.386.595-5
IDENTIFICACIÓN: NIT 901.386.595-5
IDENTIFICACIÓN: NIT 001-8

TEXTO ITEM 1

MEDIANTE LA PRESENTE PÓLIZA SE AMPARAN LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE DIRECTAMENTE EL ASEGURADO CON MOTIVO DE UNA DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO CON LA LEY COLOMBIANA EN VIRTUD DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO DE OBRA N° SAMC-016-2025, CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL.

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO Y DE ACUERDO CON EL MODIFICACIÓN No. 01 ADICIÓN No. 01 Y PRÓRROGA No. 01 AL CONTRATO NO. SAMC-016-2025 SE DEJA EXPRESA CONSTANCIA DE LO SIGUIENTE:
- SE ADICIONA AL VALOR DEL CONTRATO LA SUMA DE \$17.554.866.93 QUEDANDO EL VALOR TOTAL DEL CONTRATO EN \$ 262.064.585,23.
-SE PROCEDE CON PRORROGA EN VIGENCIA CONTRACTUAL 14 DÍAS MESES, QUEDANDO DE ESTA MANERA CON UNA VIGENCIA FINAL DEL 28/11/ 2025.
SE ACLARA QUE EL INICIO DE VIGENCIA DE LA POLIZA ES 15/09/2025.
LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES CONTINUAN VIGENTES.

CLIENTE

675

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRA CONTRACTUAL

DATOS DE LA PÓLIZA

NO. POLIZA: 994000027975

ANEXO: 2

ANEXO: 2

TIPO DE MOVIMIENTO: 0

PAGINA: 3

IDENTIFICACION: 901.386.595-5

TOMADOR: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.

ASEGURADOS

ITEM	ASEGURADO	C.C. 6 NIT	UBICACION DEL PREDIO	CIUDAD	VALOR ASEGURADO	PRIMA SIN IVA	PRIMA CON IVA
1	CONSTRUCTORA 86 S.A.S.	901386595-5	CAN No. -	CUBARÁ	284,700,000.00	30,420	37,150
					PRIMA TOTAL SIN IVA	PRIMA TOTAL CON IVA	
					30,420	37,150	



NIT: 860.524.654-5

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4



NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
4009883598

PÓLIZA No: 400 - 47 - 994000109805 ANEXO: 3

AGENCIA EXPEDIDORA: CABECERA

COD. AGENCIA: 400 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: PRORROGA

TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

DIA MES AÑO
15 12 2025
FECHA DE EXPEDICIÓN

DIA MES AÑO
15 12 2025
FECHA DE IMPRESIÓN

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE: CONSTRUCTORA 86 S.A.S.

IDENTIFICACIÓN: NIT 901.386.595-5

DIRECCIÓN: CR 23 A 25 37 BRR JARDÍN

CIUDAD: SARAVENA, ARAUCA

TELÉFONO: 3212049744

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: MUNICIPIO DE CUBARA

IDENTIFICACIÓN: NIT 800.099.196-2

BENEFICIARIO: MUNICIPIO DE CUBARA

IDENTIFICACIÓN: NIT 800.099.196-2

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

DESCRIPCION AMPAROS
CONTRATO

VIGENCIA DESDE VIGENCIA HASTA

SUMA ASEGURADA

CUMPLIMIENTO

15/09/2025

28/05/2026

26,206,458.50

BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO

15/09/2025

28/03/2026

97,803,888.00

PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND

15/09/2025

28/11/2028

13,103,229.25

ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA

15/09/2025

VER NOTA ACLARATORIA

52,412,917.00

CALIDAD DEL BIEN

15/09/2025

28/05/2026

26,206,458.50

BENEFICIARIOS

NIT 800099196 - MUNICIPIO DE CUBARA

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA:

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SEGÚN ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA DE FECHA 28/11/2025, ACTUALIZAMOS VIGENCIAS.

ACLARAMOS VIGENCIA DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA: DESDE 28/11/2025 HASTA 28/11/2030.

EL OBJETO DE LA PRESENTE PÓLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRAT DE OBRA N SAMC-016-2025, CUYO OBJETO ES: MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL

NOTA ACLARATORIA

EL AMPARO DE ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE CINCO (5) AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCIÓN POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERÁ SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

VALOR ASEGURADO TOTAL:

\$ ***215,732,951.25

VALOR PRIMA:

\$ *****0

GASTOS EXPEDICION:

\$ *****0.00

IVA:

\$ *****0

TOTAL A PAGAR:

\$ *****0

NOMBRE INTERMEDIARIO

CLAVE

%PART

NOMBRE COMPANIA COASEGURO CEDIDO

%PART

VALOR ASEGURADO

GETSEMANI LTDA AGENCIA DE SEGUROS ZO 9188 100.00

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN: DECLARO CONOCER Y ESTAR INFORMADO QUE LOS CANALES QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN, CUYOS DATOS VERACES Y FIDELIGNOS HE SUMINISTRADO VOLUNTARIAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PUEDEN SER UTILIZADOS POR LA ASEGURADORA PARA REALIZAR GESTIONES DE COBRANZA, ASÍ COMO PARA EL ENVÍO DE MENSAJES PUBLICITARIOS A TRAVÉS DE MENSAJES CORTOS DE TEXTO (SMS), MENSAJERÍA POR APLICACIONES WEB, CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS DE CARÁCTER COMERCIAL O PUBLICITARIO, TODO DENTRO DEL MARCO LEGAL APLICABLE. DE ESTA MANERA, AUTORIZO EXPRESAMENTE PARA SER CONTACTADO POR LA ASEGURADORA Y/O SUS GESTORES COMERCIALES, DE COBRANZA E INTERMEDIARIOS, PARA LOS FINES MENCIONADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN, MEDIANTE LOS CANALES DE PRESENCIAL, LLAMADAS, CORREO ELECTRÓNICO Y EN ALGUNOS CASOS MENSAJES DE TEXTO Y WHATSAPP POR MEDIO DE GESTIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO QUE DESEE CAMBIAR EL CANAL DE CONTACTO O TENER UN CANAL EXCLUSIVO PARA LA GESTIÓN DE COBRANZA, POR FAVOR INFORMAR AL CORREO ELECTRÓNICO: GESTIONDECARTERASOLIDARIA.COM.CO, PARA FINES COMERCIALES POR FAVOR INFORMAR AL CORREO GESTIONCOMERCIALSOLIDARIA.COM.CO Y PARA MODIFICAR O ACTUALIZAR SUS DATOS DE CONTACTO POR FAVOR INGRESAR A: https://www.solidaria.com.co/wa_digitalclient/#/login

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN, DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIÉN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR, ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES, Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REPÉRIDA SOCIEDAD, LO QUE IMPLICA EL USO DE LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2012, DECRETO 1074 DE 2015 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE IMPLIQUEN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES ACORDE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN: <https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/politica-de-privacidad.aspx>

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU PÓLIZA DE SEGURO, POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK <https://aseguradorasolidaria.com.co/enlaces-de-interes/biblioteca-de-clausulados.aspx> Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TÍTULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIÉN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA PÓLIZA DESDE NUESTRA PÁGINA WEB <https://www.aseguradorasolidaria.com.co>, EN EL MENÚ "SERVICIOS", OPCIÓN "CONSULTA PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS"

FIRMA ASEGURADOR



(415)7701861000019(8020)000000000700400988359

FIRMA-TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá
CAD821780B0FA7859

CLIENTE



PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE

DATOS DE LA POLIZA

AGENCIA EXPEDIDORA: CABECERA COD. AGENCIA: 400 RAMO: 47 No PÓLIZA: 994000109805 ANEXO: 3

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE:	CONSTRUCTORA 86 S.A.S.	IDENTIFICACIÓN:	NIT	901.386.595-5
ASEGURADO:	MUNICIPIO DE CUBARA	IDENTIFICACIÓN:	NIT	800.099.196-2
BENEFICIARIO:	MUNICIPIO DE CUBARA	IDENTIFICACIÓN:	NIT	800.099.196-2

TEXTO ITEM 1

LOS DEMÁS TÉRMINOS Y CONDICIONES SIN MODIFICAR, PERMANECEN VIGENTES.

CLIENTE

877

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 4. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA



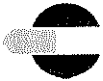
3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	COMUNICACIÓN EXTERNA	CÓDIGO: D-AF-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 16/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

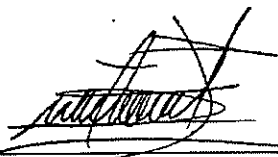
14 de octubre de 2025

Señores:
ALCALDIA MUNICIPAL
Cubará -Boyacá

Asunto: Entrega de informe de avance de obra del 15 de septiembre al 14 de octubre de 2025 relacionado con el contrato de obra N° 016-2025 que tiene por objeto MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL.

Por medio de la presente me permito realizar entrega del informe de avance de obra del mes de septiembre, que relaciona el avance de obra, ejecutado con respecto a lo programado el cual representa un avance de obra del 40%, así como el primer cobro parcial del contrato.

Atentamente,


Ing. Walter Parrado Lizcano
RESIDENTE DE OBRA

3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	COMUNICACIÓN EXTERNA	CÓDIGO: D-AF-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 16/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 6

Cubará, 10 de noviembre de 2025

Señor:
Arq. Jesus Ivan Quiñonez
Secretario de planeación municipal

Asunto: Solicitud de modificación de actividades y adición en tiempo para el contrato de obra N° SAMC 16 de 2025.

Cordial saludo

Muy amablemente me dirijo a usted con el propósito de manifestar algunas situaciones evidenciadas en campo que podrían afectar el buen funcionamiento de la obra y su durabilidad, dadas las condiciones climáticas que se presentan constantemente en la zona de incidencia del proyecto, por lo tanto le relaciono cada una de ellas:

1- RETIRO DE MATERIAL GRANULAR

Se encuentra relacionado con el material que se encuentra depositado en los costados del canal perimetral principal del proyecto, el cual contiene material granular de diferentes tamaños, así como material fino arenoso, el cual a medida que la lluvia va erosionando el material, este va a tender a caer en el canal y a sedimentarlo en grandes proporciones, por lo que se recomienda realizar la remoción del mismo hasta llegar al terreno natural, brindando una mayor estabilidad al talud y un mejor funcionamiento del canal en piedra pegada.



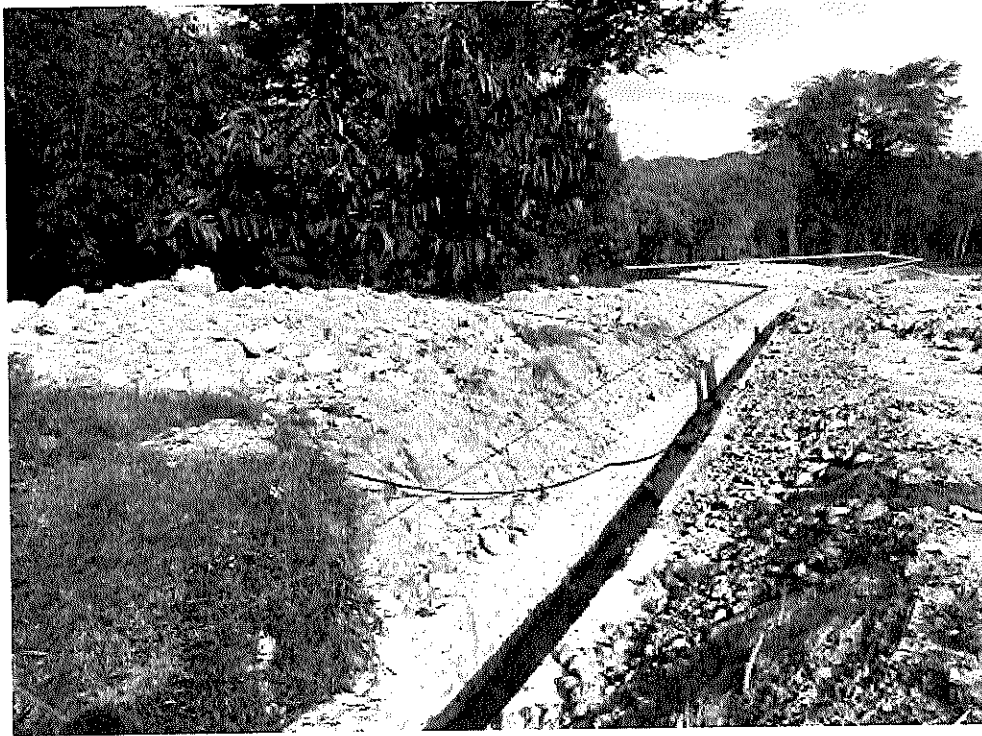
3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



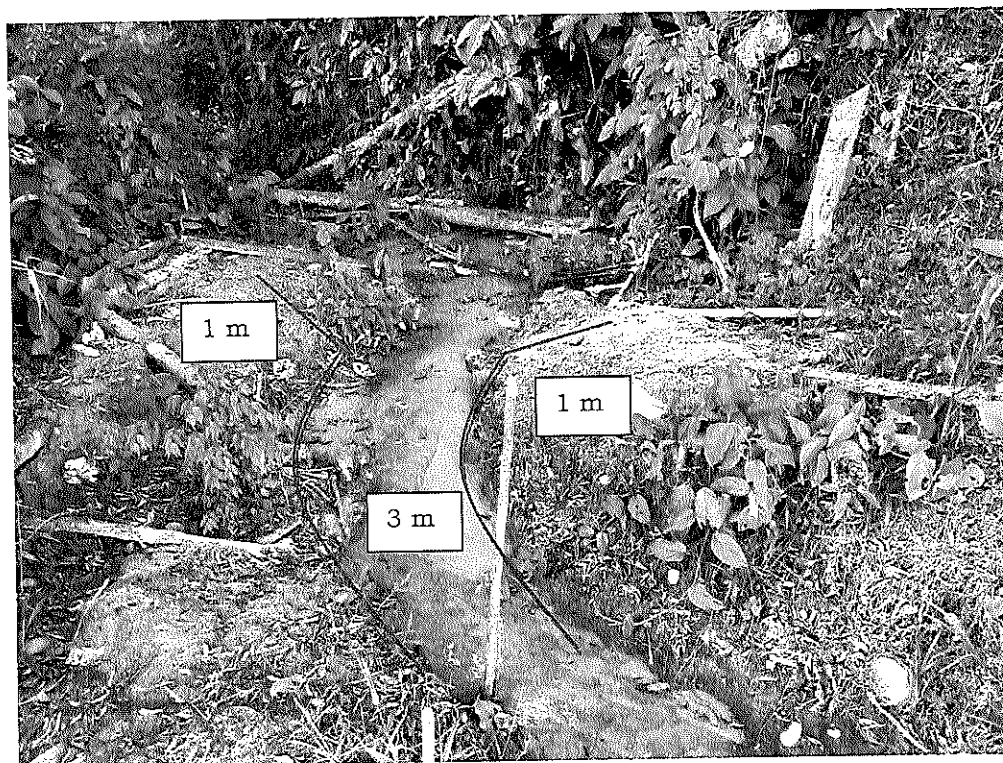
Franja azul: Ancho de la cresta (3 m) x largo (38 m) x altura (0.43 m): **48.45 m³**
 Franja roja: Ancho de la cresta (3 m) x largo (32 m) x altura (0.40 m): **38.40 m³**
 Franja amarilla: Ancho de la cresta (2.2 m) x largo (47 m) x altura (0.25 m): **25.85 m³**
 Franja naranja: Ancho de la cresta (1 m) x largo (43 m) x altura (0.20 m): **25.80 m³**

2- AMPLIACIÓN DE CANAL PERIMETRAL EN PIEDRA PEGADA

Se recomienda realizar una estructura de llegada al final del canal perimetral teniendo en cuenta que durante su funcionamiento el agua va a socavar la base del piso y podría llegar a desestabilizar por completo la estructura, por tal razón se propone la construcción de 3 metros adicionales con su estructura de llegada (aletas y piso de fondo) para finalizar la entrega del agua después de la curva como se muestra en la fotografía.



	COMUNICACIÓN EXTERNA	CÓDIGO: D-AF-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 16/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 6



3- AMPLIACIÓN DE ALETAS DEL CANAL PERIMETRAL

Es importante resaltar que los niveles mas altos del terreno se encuentran al final del canal lo cual ocasiona que en temporada de fuertes lluvias el canal sea colmatado por sedimentos generados por el material fino que se encuentra en sus costados, de tal forma que se propone a la supervisión del contrato estudiar la alternativa de ampliar las aletas en sus costados por lo menos en 1 metro de altura, con una longitud de 60 metros hasta cubrir el espacio de terreno que ocasionaría la colmatación.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



4- ESTRUCTURA ESCALONADA EN PIEDRA PEGADA

Durante la construcción del canal perimetral en piedra pegada se logró evidenciar uno de los puntos neurálgicos por donde ingresa la mayor cantidad de agua, el cual se encuentra a un nivel superior por diferencias de niveles en el terreno colindante, por tal razón se propone a la supervisión la construcción de una estructura escalonada en piedra pegada que permita direccionar la cantidad de agua al canal, evitando erosiones a futuro debajo del mismo, manteniendo el mismo espesor del canal, junto con sus muros laterales que garanticen la dirección del flujo de agua.



3212049744

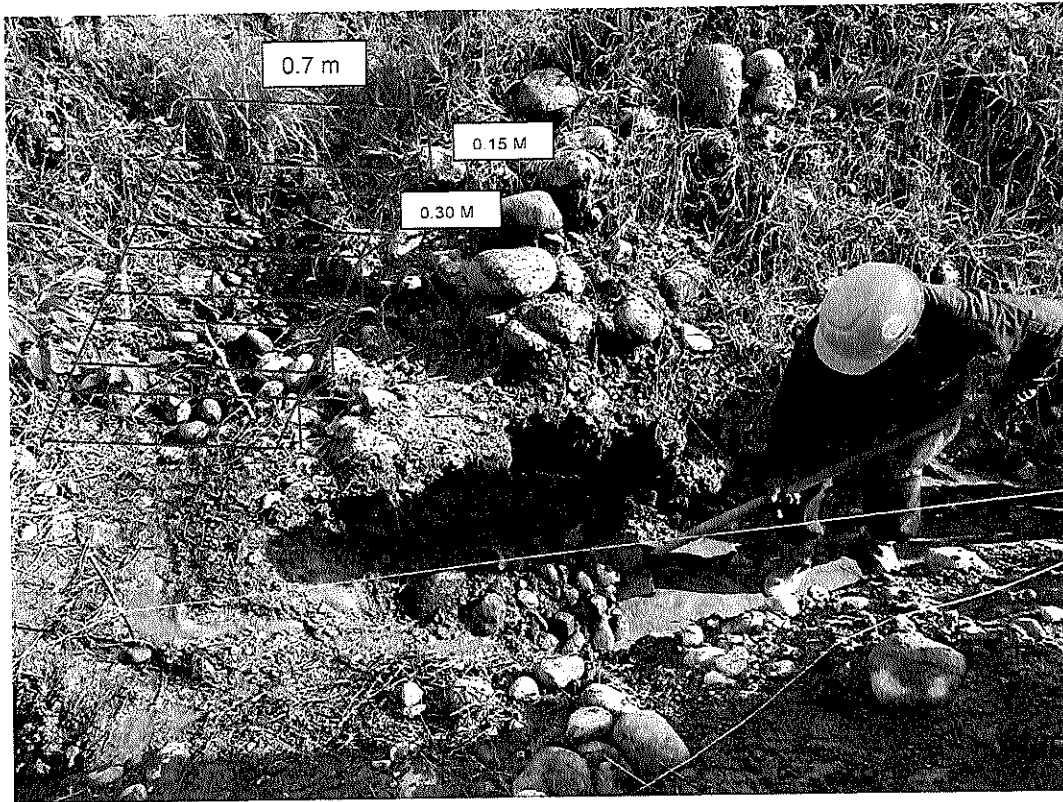


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	COMUNICACIÓN EXTERNA	CÓDIGO: D-AF-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 16/07/2025
		PÁGINA: 5 DE 6



5- MANTENIMIENTO DE ESTRUCTURA DE LA ESCUELA SAN MIGUEL

Durante la ejecución del proyecto se ha venido manifestando por parte del señor Rector de la institución educativa, la necesidad de realizar un mantenimiento a los muros y su estructura en los módulos, dado que se ha venido generando focos de humedad ocasionando posibles enfermedades a los estudiantes y sus docentes, por tal motivo quiero dar a conocer a la supervisión del contrato la necesidad expuesta por el docente, para que se estudie la alternativa de una posible solución.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	COMUNICACIÓN EXTERNA	CÓDIGO: D-AF-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 16/07/2025
		PÁGINA: 6 DE 6

CONCLUSIONES

- Se proponen algunas recomendaciones a la supervisión del contrato de obra SAMC 16 de 2025, con el propósito realizar la entrega de un proyecto funcional, que brinde una solución a la necesidad presentada en la institución y adicionalmente que sea un proyecto que perdure en el tiempo, por lo tanto, se solicita a la supervisión sea estudiado minuciosamente cada una de ellas.
- En el caso de ser aprobadas las solicitudes aquí presentadas, se hace necesaria la ampliación en tiempo de ejecución de aproximadamente 15 días, así como la adición de recursos, mediante un comité técnico, con el propósito de brindar cumplimiento a dichas propuestas.



Ing. Walter Parrado Lizcano
R/L. CONSTRUCTORA 86 SAS



3212049744

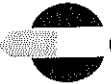


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

885

 Constructora 86 — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 5. NOMINA DEL PERSONAL UTILIZADO Y LIQUIDACIONES



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>GONZALEZ BIANCHA LEIDY XIOMARA</u>				
Cargo: <u>COORDINADOR HSE</u>			CC 1005247872	
			Sueldo Básico	1.423.500
Sueldo	30	47.450	1.423.500	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Aportes Pension Trabajador			0	56.940
Aportes Salud Trabajador			0	56.940
			Total	1.623.500
Firma del Empleado	Xiomara Gonzalez		Neto Pagado	1.509.620
C.C.	1.605.242.972			

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

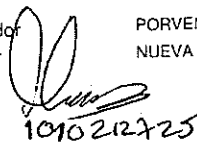
Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>BAYONA ACOSTA MARIZOL</u>				
Cargo: <u>AUXILIAR HSE</u>			CC 1010212725	
			Sueldo Básico	1.700.000
Sueldo	28	56.667	1.586.667	0
Auxilio de Transporte	28	6.667	186.667	0
Día 31	1	56.667	56.667	0
Transporte 31	1	6.667	6.667	0
Licencia No remunerada	2		0	0
Aportes Pension Trabajador			0	65.734
Aportes Salud Trabajador			0	65.734
Total			1.836.668	131.468
Neto Pagado				1.705.200

Firma del Empleado

C.C.


1010212725

PORVENIR S.A. AFPC
NUEVA EPS

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
CARRILLO RIAÑO PEDRO ANTONIO				
Cargo: OFICIAL DE CONSTRUCCION			CC 15323473	
			Sueldo Básico	2.573.010
Sueldo	30	85.767	2.573.010	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Día 31	1	85.767	85.767	0
Transporte 31	1	6.667	6.667	0
Aportes Pension Trabajador			0	106.351
Aportes Salud Trabajador			0	106.351
			Total	2.865.444
			Neto Pagado	2.652.742
Firma del Empleado	<i>Pedro Carrillo</i>			
C.C.	<i>15323473</i>			

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>HERNANDEZ BAUTISTA HECTOR</u>				
Cargo: <u>OBRERO CAMPO</u>			CC 9466680	
			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	30	63.865	1.915.950	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Día 31	1	63.865	63.865	0
Transporte 31	1	6.667	6.667	0
Aportes Pension Trabajador			0	79.193
Aportes Salud Trabajador			0	79.193
			Total	158.386
Firma del Empleado			2.186.482	2.028.096
C.C.			Neto Pagado	

Hector Hernandez
9466680

890

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>BAUTISTA BAUTISTA JULIO CESAR</u>			<u>CC 1119183049</u>	
Cargo: <u>OBRERO CAMPO</u>			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	30	63.865	1.915.950	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Día 31	1	63.865	63.865	0
Transporte 31	1	6.667	6.667	0
Aportes Pension Trabajador	PORVENIR S.A. AFPC		0	79.193
Aportes Salud Trabajador	NUEVA EPS		0	79.193
Firma del Empleado	Total		2.186.482	158.386
C.C. 1119183049	Neto Pagado			2.028.096

Firma del Empleado

C.C. 1119183049

JULIO CESAR

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>CARRILLO GEREDA LIBARDO</u>				
Cargo: <u>OBRERO CAMPO</u>			CC 88305094	
			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	30	63.865	1.915.950	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Día 31	1	63.865	63.865	0
Transporte 31	1	6.667	6.667	0
Aportes Pension Trabajador			0	79.193
Aportes Salud Trabajador			0	79.193
Firma del Empleado <i>Libardo Carrillo</i>			Total	158.386
C.C. 88305094			Neto Pagado	2.028.096

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>SANTAFE ESTEVEZ ROCIO ALEJANDRA</u>				
			<u>CC 1049395991</u>	
Cargo: <u>OBRERO CAMPO</u>			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	30	63.865	1.915.950	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Día 31	1	63.865	63.865	0
Transporte 31	1	6.667	6.667	0
Aportes Pension Trabajador			0	79.193
Aportes Salud Trabajador			0	79.193
			Total	2.186.482
			Neto Pagado	158.386
				2.028.096

Firma del Empleado

C.C. 1049395991

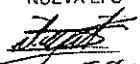
Rocio santafe

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 2 correspondiente al periodo del
01/10/2025 al 31/10/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI</u>			<u>CC 1049605969</u>	
Cargo: <u>GERENTE</u>			Sueldo Básico	1.423.500
Sueldo	30	47.450	1.423.500	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Aportes Pension Trabajador			0	56.940
Aportes Salud Trabajador			0	56.940
Firma del Empleado			Total	1.623.500
C.C.			Neto Pagado	1.509.620

COLPENSIONES
NUEVA EPS

1049605969

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 4 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 24/11/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>BECERRA MONTERREY BREYNER FELIPE</u>			<u>CC 1094367255</u>	
Cargo: <u>OBrero CAMPO</u>			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	12	63.865	766.380	0
Auxilio de Transporte	12	6.667	80.000	0
Hora Extra Diurna 1,25	8	10.886	87.091	0
Licencia No remunerada	2		0	0
Aportes Pension Trabajador		PORVENIR S.A. AFPC	0	34.139
Aportes Salud Trabajador		COOSALUD EPS-S	0	34.139
Total			933.471	68.278
Neto Pagado				865.193
Firma del Empleado <u>Breyner Felipe Becerra m.</u>				
C.C. <u>1094367255</u>				

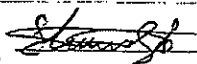
CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 3 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 21/11/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>ACEVEDO ANGARITA EDILSON ADRIAN</u>			<u>CC 1010068742</u>	
Cargo: <u>OBrero CAMPO</u>			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	9	63.865	574.785	0
Auxilio de Transporte	9	6.667	60.000	0
Hora Extra Diurna 1,25	6	10.886	65.319	0
Licencia No remunerada	2		0	0
Aportes Pension Trabajador		PORVENIR S.A. AFPC	0	25.604
Aportes Salud Trabajador		NUEVA EPS	0	25.604
Total			700.104	51.208
Neto Pagado				648.896
Firma del Empleado <u>Edilson Acevedo</u> C.C. <u>1010068742</u>				

CONSTRUCTORA 86 S.A.S**Nit: 901386595****Nómina # NELC 7 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 30/11/2025**

<u>Concepto Nómina</u>	<u>Cantidad</u>	<u>V/r. Unitario</u>	<u>Devengado</u>	<u>Deducido</u>
<u>HERNANDEZ BAUTISTA HECTOR</u>				
			<u>CC 9466680</u>	
<u>Cargo: OBRERO CAMPO</u>			<u>Sueldo Básico</u>	<u>1.915.950</u>
Sueldo	30	63.865	1.915.950	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Hora Extra Diurna 1,25	13	10.886	141.524	0
Aportes Pension Trabajador	PORVENIR S.A. AFPC		0	82.299
Aportes Salud Trabajador	NUEVA EPS		0	82.299
Firma del Empleado			Total	2.257.474
C.C. 9466680			Neto Pagado	2.092.876

CONSTRUCTORA 86 S.A.S**Nit: 901386595****Nómina # NELC 5 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 28/11/2025**

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>BAUTISTA BAUTISTA JULIO CESAR</u>			<u>CC 1119183049</u>	
Cargo: <u>OBrero CAMPO</u>			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	28	63.865	1.788.220	0
Auxilio de Transporte	28	6.667	186.667	0
Hora Extra Diurna 1,25	6	10.886	65.319	0
Aportes Pension Trabajador			0	74.142
Aportes Salud Trabajador			0	74.142
Firma del Empleado		Total	2.040.206	148.284
C.C. <u>Julio Cesar</u> <u>1119183049</u>		Neto Pagado		1.891.922

CONSTRUCTORA 86 S.A.S**Nit: 901386595****Nómina # NELC 7 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 30/11/2025**

<u>Concepto Nómina</u>	<u>Cantidad</u>	<u>V/r. Unitario</u>	<u>Devengado</u>	<u>Deducido</u>
<u>GONZALEZ BLANCHA LEIDY XIOMARA</u>			<u>CC 1005247872</u>	
<u>Cargo: COORDINADOR HSE</u>			<u>Sueldo Básico</u>	<u>1.423.500</u>
Sueldo	30	47.450	1.423.500	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Aportes Pension Trabajador			0	56.940
Aportes Salud Trabajador			0	56.940
Firma del Empleado	<u>XIOMARA GONZALEZ</u>		<u>Total</u>	<u>1.623.500</u>
C.C.	<u>1005247872</u>		<u>Neto Pagado</u>	<u>1.509.620</u>

CONSTRUCTORA 86 S.A.S**Nit: 901386595****Nómina # NELC 7 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 30/11/2025**

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>CARRILLO GEREDA LIBARDO</u>			<u>CC 88305094</u>	
Cargo: <u>OBrero CAMPO</u>			<u>Sueldo Básico</u>	<u>1.915.950</u>
Sueldo	28	63.865	1.788.220	0
Auxilio de Transporte	28	6.667	186.667	0
Hora Extra Diurna 1,25	7	10.886	76.205	0
Licencia No remunerada	2		0	0
Aportes Pension Trabajador		PORVENIR S.A. AFPC	0	74.577
Aportes Salud Trabajador		NUEVA EPS	0	74.577
Firma del Empleado	<u>Libardo Carrillo</u>		Total	2.051.092
c.c. 88305094			Neto Pagado	1.901.938

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 7 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 30/11/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>BAYONA ACOSTA MARIZOL</u>			<u>CC 1010212725</u>	
Cargo: <u>AUXILIAR HSE</u>			Sueldo Básico	1.700.000
Sueldo	28	56.667	1.586.667	0
Auxilio de Transporte	28	6.667	186.667	0
Hora Extra Diurna 1,25	3	9.659	28.978	0
Licencia No remunerada	2		0	0
Aportes Pension Trabajador			0	64.626
Aportes Salud Trabajador			0	64.626
Firma del Empleado 	Total		1.802.312	129.252
C.C. <u>1010212725</u>	Neto Pagado			1.673.060
Total Neto Pagado				1.673.060

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 7 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 30/11/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>CARRILLO RIAÑO PEDRO ANTONIO</u>			<u>CC 15323473</u>	
<u>Cargo: OFICIAL DE CONSTRUCCION</u>			<u>Sueldo Básico</u>	<u>2.573.010</u>
Sueldo	30	85.767	2.573.010	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Hora Extra Diurna 1,25	13	14.620	190.058	0
Aportes Pension Trabajador			0	110.522
COLPENSIONES				
Aportes Salud Trabajador			0	110.522
COOSALUD EPS-S				
Firma del Empleado	<u>Pedro Carrillo</u>		Total	2.963.068
C.C.	<u>15323473</u>		Neto Pagado	2.742.024

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 6 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 28/11/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>SANTAFE ESTEVEZ ROCIO ALEJANDRA</u>			<u>CC 1049395991</u>	
Cargo: <u>OBrero CAMPO</u>			Sueldo Básico	1.915.950
Sueldo	25	63.865	1.596.625	0
Auxilio de Transporte	25	6.667	166.667	0
Hora Extra Diurna 1,25	6	10.886	65.319	0
Licencia No remunerada	3		0	0
Aportes Pension Trabajador		PORVENIR S.A. AFPC	0	66.478
Aportes Salud Trabajador		COOSALUD EPS-S	0	66.478
Firma del Empleado	Total		1.828.611	132.956
C.C.	Neto Pagado			1.695.655

903

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit: 901386595

Nómina # NELC 7 correspondiente al periodo del
01/11/2025 al 30/11/2025

Concepto Nómina	Cantidad	V/r. Unitario	Devengado	Deducido
<u>PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI</u>			<u>CC 1049605969</u>	
Cargo: <u>GERENTE</u>			Sueldo Básico	1.423.500
Sueldo	30	47.450	1.423.500	0
Auxilio de Transporte	30	6.667	200.000	0
Hora Extra Diurna 1,25	13	8.088	105.148	0
Aportes Pension Trabajador			0	61.146
Aportes Salud Trabajador			0	61.146
Firma del Empleado			Total	1.728.648
C.C.	1049605969		Neto Pagado	1.606.356

	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA: 1 DE 1

Cubará, 23 de noviembre de 2025

Señor:

Breyner Felipe Becerra Monterrey
Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como obrero. Se da por terminado el día **24 de noviembre del presente año.**

Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT: 901386595-5

Breyner Felipe Becerra M.
1094367255

CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY
CARGO OBRERO
CEDULA 1.094.367.255
PERIODO DE LIQUIDACION.. DEL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2025
HASTA EL 24 DE NOVIEMBRE DEL 2025
DIAS LABORADOS 2023 14
SUELDO DEVENGADO.. 1.915.950
AUXILIO TRANSPORTE.. 200.000
HORAS EXTRAS 87.091
BASE SALARIO DE LIQUID.. 2.203.041

CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	85.674
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360	=	400
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	73.435
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720	=	37.255
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$			196.763
TOTAL A PAGAR			196.763

Son: Sesenta y cinco mil ochocientos dieciseis pesos

Nota: Se tuvieron en cuenta 2 dias de ausencia con permiso no remunerado por tal motivo se afecta el valor de la prima de servicios.

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en si, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Breyner felipe B

BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY

1.094.367.255


CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Señores

CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **BREYNNER FELIPE BECERRA MONTERREY**, identificado con cedula de ciudadanía número **1.094.367.255** expedida en Cubará, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,

Breyner Felipe Becerra M.

ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVEZ

CC. 1.094.367.255 expedida en Cubará

	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA: 1 DE 1

Cubará, 20 de noviembre de 2025

Señor:

Edilson Adrian Acevedo Angarita

Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como obrero. Se da por terminado el día **21 de noviembre del presente año.**

Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



Edilson Acevedo

CONSTRUCTORA 86 SAS

1010068742

NIT: 901386595-5

CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO	EDILSON ANDRIAN ACEVEDO ANGARITA
CARGO	OBRERO
CEDULA	1.010.068.742
PERIODO DE LIQUIDACION..	DEL 11 DE NOVIEMBRE DEL 2025 HASTA EL 21 DE NOVIEMBRE DEL 2025
DIAS LABORADOS 2025	11
SUELDO DEVENGADO..	1.915.950
AUXILIO TRANSPORTE..	200.000
HORAS EXTRAS	65.319
BASE SALARIO DE LIQUID..	2.181.269

CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	66.650
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360	=	244
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	66.650
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720	=	29.271
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$			162.816
TOTAL A PAGAR			162.816

Son: Sesenta y cinco mil ochocientos dieciseis pesos

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Edilson Acevedo
EDILSON ANDRIAN ACEVEDO ANGARITA
1.010.068.742

CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubará, 20 de noviembre de 2025

Señores
CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **EDILSON ADRIAN ACEVEDO**, identificado con cedula de ciudadanía número **1.010.068.742** expedida en Cubará, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,

Adrian Acevedo
EDILSON ADRIAN ACEVEDO
CC. 1.010.068.742 expedida en Cubará

910

 Constructora 86 — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA: 1 DE 1

Cubará, 27 de noviembre de 2025

Señor:

Julio Cesar Bautista Bautista

Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

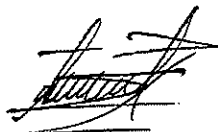
La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como obrero. Se da por terminado el día **28 de noviembre del presente año.**

Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



Julio Cesar
1119183049

CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT: 901386595-5

CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO JULIO CESAR BAUTISTA BAUTISTA
CARGO OBRERO
CEDULA 1.119.183.049
PERIODO DE LIQUIDACION.. DEL 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
HASTA EL 28 DE NOVIEMBRE DEL 2025
DIAS LABORADOS 2025 74
SUELDO DEVENGADO.. 1.915.950
AUXILIO TRANSPORTE.. 200.000
HORAS EXTRAS 65.319
BASE SALARIO DE LIQUID.. 2.181.269

CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	448.372
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360	=	11.060
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	448.372
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720	=	196.917
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$			1.104.721
TOTAL A PAGAR			1.104.721

Son: Un millon ciento cuatro mil setecientos veintiun pesos

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Julio Cesar
JULIO CESAR BAUTISTA BAUTISTA
1.119.183.049


CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubará, 27 de noviembre de 2025

Señores

CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **JULIO CESAR BAUTISTA BAUTISTA**, identificado con cedula de ciudadanía número **1.119.183.049** expedida en Fortul, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,

Julio Cesar
JULIO CESAR BAUTISTA BAUTISTA
CC. 1.119.183.049 expedida en Fortul

913

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA: 1 DE 1

Cubará, 27 de noviembre de 2025

Señor:

Rocío Alejandra Santafé Estevez

Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como obrero. Se da por terminado el día **28 de noviembre del presente año.**

Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT: 901386595-5

Rocio. Santafé
1049395991

CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVES
CARGO OBRERO
CEDULA 1.049.395.991
PERIODO DE LIQUIDACION.. DEL 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
HASTA EL 28 DE NOVIEMBRE DEL 2025
DIAS LABORADOS 2025 74
SUELDO DEVENGADO.. 1.915.950
AUXILIO TRANSPORTE.. 200.000
HORAS EXTRAS 65.319
BASE SALARIO DE LIQUID.. 2.181.269

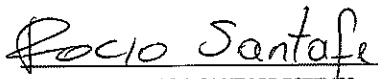
CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360 =	448.372
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360 =	11.060
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360 =	430.195
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720 =	196.917
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$		1.086.544
TOTAL A PAGAR		1.086.544

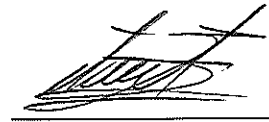
Son: Un millon ochenta y seis mil quinientos cuarenta y cuatro pesos

Nota: El valor de las primas es tomado por un valor de 71 dias por motivos de ausencia por 3 dias no remuneradas.

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.


ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVES
1.049.395.991


CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubará, 27 de noviembre de 2025

Señores
CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVEZ**, identificado con cedula de ciudadanía número **1.049.395.991** expedida en Cubará, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,

Rocio Santafe
ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVEZ
CC. 1.049.395.991 expedida en Cubará

976

 Constructora 86 —INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES—	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA:1 DE 1

Cubará, 27 de noviembre de 2025

Señor:

Pedro Antonio Carrillo Riaño

Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como obrero. Se da por terminado el día **28 de noviembre del presente año.**

Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT: 901386595-5

Pedro Carrillo
15323473

CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO	PEDRO ANTONIO CARRILLO
CARGO	OBRERO
CEDULA	15.323.473
PERIODO DE LIQUIDACION..	DEL 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2025 HASTA EL 28 DE NOVIEMBRE DEL 2025
DIAS LABORADOS 2025	75
SUELDO DEVENGADO..	2.573.010
AUXILIO TRANSPORTE..	200.000
HORAS EXTRAS	190.058
BASE SALARIO DE LIQUID..	2.963.068

CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	617.306
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360	=	15.433
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	617.306
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720	=	268.022
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$			1.518.066
TOTAL A PAGAR			1.518.066

Son: Un millon cuatrocientos noventa y siete mil sesientos veintidos pesos

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantias, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Pedro Carrillo
PEDRO ANTONIO CARRILLO
15.323.473


CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Señores
CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **PEDRO ANTONIO CARRILLO RIAÑO**, identificado con cedula de ciudadanía número **15.323.473** expedida en Yarumal, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,

Pedro Carrillo
PEDRO ANTONIO CARRILLO RIAÑO
CC. 15.323.473 expedida en Yarumal

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA:1 DE 1

919

Cubará, 27 de noviembre de 2025

Señor:
Marizol Bayona Acosta
 Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

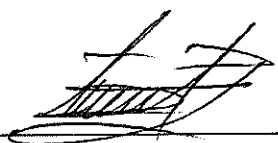
La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como Auxiliar HSE. Se da por terminado el día **28 de noviembre del presente año.**

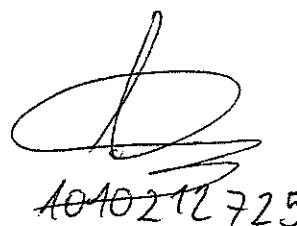
Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT: 901386595-5



CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO **MARIZOL BAYONA ACOSTA**
 CARGO **OBRERO**
 CEDULA **1.010.212.725**
 PERIODO DE LIQUIDACION.. **DEL 17 DE SEPTIEMBRE DEL 2025**
 HASTA EL 28 DE NOVIEMBRE DEL 2025

 DIAS LABORADOS 2025 **73**
 SUELDO DEVENGADO.. **1.700.000**
 AUXILIO TRANSPORTE.. **200.000**
 HORAS EXTRAS **28.978**
 BASE SALARIO DE LIQUID.. **1.928.978**

CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	391.154
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360	=	9.518
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	369.721
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720	=	172.361
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$			942.754
TOTAL A PAGAR			942.754

Son: Novecientos cuarenta y dos mil setecientos cincuenta y cuatro pesos

Nota: Se tuvieron en cuenta 4 días de ausencia con permiso no remunerado por tal motivo se afecta el valor de la prima de servicios.

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.


 MARIZOL BAYONA ACOSTA
 1.010.212.725


 CONSTRUCTORA 86 SAS
 NIT. 901.386.595-5

Señores
CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **MARIZOL BAYONA ACOSTA**, identificado con cedula de ciudadanía número **1.010.212.725** expedida en Bogotá D.C, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,


MARIZOL BAYONA ACOSTA
CC. 1010212725 expedida en Bogotá D.C

 Constructora 86 — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA: 1 DE 1

Cubará, 27 de Noviembre de 2025

Señor:
Hector Hernandez Bautista
Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como obrero. Se da por terminado el día **28 de noviembre del presente año.**

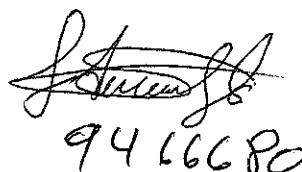
Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT: 901386595-5



946680

CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO **HECTOR HERNANDEZ BAUTISTA**
 CARGO **OBRERO**
 CEDULA **9.466.680**
 PERIODO DE LIQUIDACION.. **DEL 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2025**
 HASTA EL 28 DE NOVIEMBRE DEL 2025

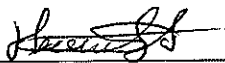
 DIAS LABORADOS 2025 **75**
 SUELDO DEVENGADO.. **1.915.950**
 AUXILIO TRANSPORTE.. **200.000**
 HORAS EXTRAS **141.524**
 BASE SALARIO DE LIQUID.. **2.257.474**

CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	470.307
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360	=	11.758
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	470.307
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720	=	199.578
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$			1.151.950
TOTAL A PAGAR			1.151.950

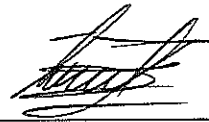
Son: Novecientos cuarenta y dos mil setecientos cincuenta y cuatro pesos

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en el, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causados al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.



HECTOR HERNANDEZ BAUTISTA
9.466.680



CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

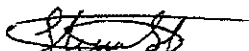
Señores

CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **HECTOR HERNANDEZ BAUTISTA**, identificado con cedula de ciudadanía número **9.466.680** expedida en Cubará, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,



HECTOR HERNANDEZ BAUTISTA

CC. 9.466.680 expedida en Cubará

	FORMATO TERMINACIÓN DE CONTRATO	CODIGO: FO-TH-14
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/7/2025
		PAGINA:1 DE 1

Cubará, 27 de noviembre de 2025

Señor:
Libardo Carrillo gereda
 Obrero de campo

Ref. Terminación de Contrato por Labor Contratada

Cordial saludo,

La empresa se permite informarle que su contrato por duración de una obra o labor determinada, el cual reza literalmente de la siguiente manera:

OBRA O LABOR CONTRATADA:

Por el tiempo que demore realizar las actividades como obrero. Se da por terminado el día **28 de noviembre del presente año.**

Agradecemos sus servicios, e informamos que sus prestaciones sociales y demás acreencias laborales a que tiene derecho serán canceladas en su liquidación; Le solicitamos presentarse en las oficinas de Talento Humano, para firmar documentos de retiro.

Atentamente,



CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT: 901386595-5

Libardo Carrillo
883050094

CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Cubara, 01 de diciembre del 2025

LIQUIDACION DE PRESTACIONES SOCIALES 2023

NOMBRE EMPLEADO LIBARDO CARRILLO GEREDA
CARGO OBRERO
CEDULA 88.305.094
PERIODO DE LIQUIDACION.. DEL 15 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
HASTA EL 28 DE NOVIEMBRE DEL 2025
DIAS LABORADOS 2025 75
SUELDO DEVENGADO.. 1.915.950
AUXILIO TRANSPORTE.. 200.000
HORAS EXTRAS 76.205
BASE SALARIO DE LIQUID.. 2.192.155

CESANTIAS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	456.699
INTERESES DE CESANTIAS=	CESANTIAS *DIAS LABORADOS* 12% /360	=	11.417
PRIMA DE SERVICIOS=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/360	=	444.520
VACACIONES=	SALARIO BASE*DIAS LABORADOS/720	=	199.578
TOTAL LIQUIDACION 2023 \$			1.112.215
TOTAL A PAGAR			1.112.215

Son: Novecientos cuarenta y dos mil setecientos cincuenta y cuatro pesos

Nota: Se tuvieron en cuenta 2 dias de ausencia con permiso no remunerado por tal motivo se afecta el valor de la prima de servicios.

Se hace constar:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones e indemnizaciones causados al quedar extinguido el contrato de trabajo.
2. Que con el pago de dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre CONSTRUCTORA 86 SAS y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

Libardo Carrillo
LIBARDO CARRILLO GEREDA
88.305.094


CONSTRUCTORA 86 SAS
NIT. 901.386.595-5

Señores
CONSTRUCTORA 86 SAS

Cordial Saludo:

YO, **LIBARDO CARRILLO GEREDA**, identificado con cedula de ciudadanía número **88.305.094** expedida en Toledo Santander, dejo constancia de que he sido notificado de la necesidad de realizarme los exámenes médicos ocupacionales de egreso en SYSO SARARE LTDA, ubicada Diagonal 30 No.12-18 Saravena – Arauca, Así que me rehusó totalmente a realizar los exámenes por motivos personales, teniendo en cuenta de que exonero a la empresa de cualquier responsabilidad causada a mi decisión.

Cordialmente,

Libardo Carrillo
LIBARDO CARRILLO GEREDA
CC. 88.305.094 expedida en Yarumal

928

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 6. CONTRATOS Y AFILIACIONES DEL PERSONAL EN EL PERIODO REPORTADO



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 4

CONTRATO No. 09 DE 2025

TRABAJADOR : Breyner Felipe Becerra Monterrey
 CÉDULA DE CIUDADANIA : 1.094.367.255
 DIRECCIÓN : Vereda el Guamo
 TELÉFONO : 3108244982
 E-MAIL : breynerebecerra29@gmail.com
 TIPO DE CONTRATO : Obra o Labor
 PLAZO : Del 11 al 29 noviembre del 2025
 CUANTÍA : \$1'915.950,00
 CARGO : Obrero
 FECHA DE INICIO : 11/11/2025
 LUGAR : Cubará, Boyacá

Entre los suscritos a saber, **WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO**, identificado con la cédula de ciudadanía N° 1.049.605.969 en calidad de representante legal de **CONSTRUCTORA 86 S.A.S.** cuyo NIT es el 901.386.595-5, en adelante **EL EMPLEADOR** y por la otra **BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY**, identificado con número de cédula 1.094.367.255 expedida en Cubará, quien se denominará **EL TRABAJADOR**, se ha celebrado el presente contrato individual de trabajo por obra o labor, regido principalmente por las siguientes cláusulas y en lo previsto por la norma laboral vigente.

CLÁUSULA PRIMERA: La empleadora contrata los servicios personales de **EL TRABAJADOR** como obrero, y él se obliga a poner a disposición de la empresa todos los conocimientos y habilidades adquiridas, que permitan contribuir al logro de las políticas estratégicas de **CONSTRUCTORA 86 S.A.S.**, ejecutando las tareas asignadas en la empresa, logrando la calidad constructiva, cumpliendo con las normas establecidas. Darles correcto uso a las herramientas asignadas. Así mismo, dar cumplimiento de las políticas, normas y procedimientos establecidos por la empresa, de manera transparente a las actividades y obligaciones bajo responsabilidad. **EL TRABAJADOR** se obliga a cumplir las Funciones Específicas contenidas en el Documento "Perfil del Cargo", Versión 01, así como del Manual de Funciones que hacen parte integral del presente Contrato:

1. Servir de soporte al capataz de obras civiles / oficial de construcción.
2. Desarrollar con diligencia las actividades y tareas asignadas por maestro de obras civiles / oficial de construcción.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 onstructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 4

3. Ejecutar todas sus tareas y actividades asignadas bajo criterios de prevención de accidentes de trabajo y/o enfermedades laborales.
4. Usar adecuadamente los materiales, insumos, equipos y herramientas.
5. Realizar inspección preoperacional de equipos y herramientas que utilice en la ejecución de su labor.
6. Mantener, manejar y controlar la documentación interna de la empresa generada por las actividades realizadas.
7. Participar activamente en el desarrollo de los programas de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente.
8. Notificar al responsable inmediato de HSEQ las condiciones y/o actos inseguros que pudiesen provocar un accidente de trabajo.
9. Notificar inmediatamente la ocurrencia de accidentes de trabajo.
10. Participar en actividades como reuniones, inspecciones, inducción inicial y periódicamente en las charlas y cursos de capacitación de HSEQ de la empresa.
11. Cumplir con las normas y estándares definidos por la empresa y por el contratante en materia de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente, y atender las indicaciones verbales y escritas al respecto.
12. Llevar registro diario de las actividades realizadas e informar al oficial o maestro de obra de conformidad con las normas establecidas.
13. Las demás que le confiera expresamente el Gerente, Subgerente o Jefe Inmediato, afines a la naturaleza del cargo

CLÁUSULA SEGUNDA: De conformidad con el artículo 127 del Código Sustantivo del Trabajo, la empleadora pagará a el trabajador, por la prestación personal de sus servicios, un salario que asciende a la suma de UN MILLÓN NOVECIENTOS QUINCE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS (\$1'915.950,00) MCTE, los cuales se cancelarán a más tardar el día cinco (05) de cada mensualidad.

CLÁUSULA TERCERA: Por acuerdo expreso de las partes y con la facultad del artículo 15 de la ley 50 de 1990, no constituye salario aquella otra suma que ocasionalmente y por mera liberalidad entregue el empleador al trabajador. Se pagará el siguiente concepto



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 4

que no constituye salario: Tampoco se constituirá en salario las demás que se reciban, como bonificaciones o recompensas por rendimiento, bonos, estímulos, gratificaciones ocasionales o premios por eficiencia, cumplimiento, interés en el trabajo y todos aquellos dineros o pagos por especie que LA EMPLEADORA entregue a EL TRABAJADOR no para su beneficio personal, ni para enriquecer su patrimonio, sino para el mejor desempeño de sus funciones, tales como gastos de representación, medios de transporte, pago de tiquetes aéreos, elementos de trabajos y otras ayudas semejantes.

CLÁUSULA CUARTA: - El trabajador prestará sus servicios en una jornada laboral ordinaria de 8 horas diarias comprendida en el horario de lunes a viernes de 7 a.m a 12 p.m. y de 1 p.m. a 4 p.m. y el sábado de 7 a.m. a 11 a.m. que se podrán distribuir de la forma permitida por el artículo 164 y SS del Código Sustantivo del Trabajo, pudiendo la empleadora hacer ajustes o cambios de horario cuando lo estime conveniente dependiendo de las necesidades de la Empresa. **PARÁGRAFO.** Cuando por la necesidad de este trabajo se presente de manera imprevista o inaplazable, atender labores de urgencia manifiesta, deberá ejecutarse y darse cuenta de él por escrito, a la mayor brevedad, a la empleadora o sus representantes. La empleadora, en consecuencia, no reconocerá ningún trabajo suplementario o en días de descanso legalmente obligatorio que no haya sido autorizado previamente o avisado inmediatamente, como queda dicho.

CLAUSULA QUINTA: La duración del presente contrato estará condicionado a la relación contractual con la alcaldía de Cubará, Boyacá, entidad que lleva a cabo obras de MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL, por ende, una vez terminada la necesidad de contar con la prestación personal del servicio, a la aludida entidad y/u obra, se dará por terminado este contrato individual de trabajo, prevaleciendo el principio de lo accesorio sigue a lo principal. Tanto EL EMPLEADOR como EL TRABAJADOR podrán dar por terminado este contrato mediante aviso escrito con antelación no inferior a treinta días de la terminación de la relación laboral.

CLÁUSULA SEXTA: Por la voluntad expresa de las partes, se acuerda que el presente contrato individual de trabajo se dará por finalizado en los siguientes eventos:

1. Cuando el objeto para el cual fue suscrito desaparezca;
2. Por mutuo consentimiento;
3. Por liquidación o clausura definitiva de la Empresa;
4. Por suspensión de actividades por más de 120 días. **PARÁGRAFO:** El trabajador mediante la presente clausula autoriza a CONSTRUCTORA 86 S.A.S, a realizar los correspondientes descuentos de sus salarios causados cuando por su responsabilidad



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 4 DE 4

comprobada en desarrollo de sus funciones, cause algún daño o detrimento a la empresa. Lo anterior sin perjuicio de garantizar el debido proceso.

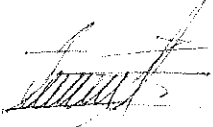
CLÁUSULA SÉPTIMA: Son justas causas para dar por terminado unilateralmente este contrato por cualquiera de las partes, de ser comprobadas con sujeción al artículo 29 Constitucional, las contempladas en los artículos 62 y 63 del Código Sustantivo del Trabajo, el incumplimiento de las obligaciones y/o la fragante y/o comprobada violación a las prohibiciones contenidas en el Reglamento Interno de Trabajo de CONSTRUCTORA 86 S.A.S, el cual hace parte integral del presente Contrato.

CLÁUSULA OCTAVA: Las partes convienen que el trabajo se prestará en el Municipio de cubara, Departamento de Boyaca, sede principal de CONSTRUCTORA 86 S.A.S, sin embargo, si hay lugar a traslados temporales a otros municipios dentro del Departamento o fuera de él, por la necesidad del servicio, se acuerda que de ninguna manera se desmejoran las condiciones laborales o de remuneración del TRABAJADOR, o implicará perjuicios para ella. Los gastos que se originen con el traslado serán cubiertos por la empleadora de conformidad con el numeral 8° del artículo 57 del Código Sustantivo del Trabajo. Todo ello sin que se afecte el honor, la dignidad y los derechos mínimos de EL TRABAJADOR, de conformidad con el artículo 23 del Código Sustantivo del Trabajo.

CLÁUSULA NOVENA: Este contrato ha sido redactado estrictamente de acuerdo con la ley y la jurisprudencia y será interpretado de buena fe y en consonancia con el Código Sustantivo del Trabajo cuyo objeto, definido en su artículo 1°, es lograr la justicia en las relaciones entre empleadores y trabajadores dentro de un espíritu de coordinación económica y equilibrio social.

CLÁUSULA DECIMA: El presente contrato reemplaza en su integridad y deja sin efecto alguno cualquiera otro contrato verbal o escrito celebrado por las partes con anterioridad. Las modificaciones que se acuerden al presente contrato se anotarán a continuación de su texto.

Para constancia se firma en Saravena el Diez (10) de Noviembre del dos mil veinticinco (2025).


WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO
 R/L CONSTRUCTORA 86 S.A.S.


BREYNER FELIPE BECERRA M.
 TRABAJADOR.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

937

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES AL SGSSS

COOSALUD
 En Pos de tu bienestar

No. De Radicación	Fecha de Radicación
AFI-00626442	10/11/2025

I. DATOS DEL TRAMITE (Llea las instrucciones que se encuentran anexas al formulario antes de diligenciarlo)

1. Tipo de Trámite: A. Afiliación ☐ B. Reporte de Novedades ☒ 2. Tipo de Afiliación: A. Individual ☐ B. Colectiva ☐ C. Institucional ☐ D. De oficio ☐ 3. Régimen: A. Contributivo ☒ B. Subsidiado ☐ 4. Tipo de afiliado: A. Cotizante ☒ B. Cabeza de familia ☐ C. Beneficiario ☐ 5. Tipo de cotizante: A. Dependiente ☒ B. Independiente ☐ C. Pensionado ☐ Código (a registrar por la EPS):

II. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (del cotizante o cabeza de familia)

6. Apellidos y nombres: **BECERRA MONTERREY BREYNER FELIPE**
 7. Tipo de documento de identidad: **CC** 8. Número del documento de identidad: **1.094.367.255** 9. Sexo: Femenino ☐ Masculino ☒ 10. Fecha de nacimiento: **05/01/2005**

III. DATOS COMPLEMENTARIOS

Datos personales: 11. Etnia: 12. Discapacidad: Tipo: **F N M** Condición: **I P** 13. Puntaje SISBEN: 14. Grupo de población especial: 15. Administradora de Riesgos Laborales - ARL: **POSITIVA** 16. Administradora de Pensiones: **PORVENIR** 17. Ingreso base de cotización - IBC: **1.915.950**

18. Residencia: **VDA EL GUAMO** Dirección: **CUBARA** Zona: Urbana ☒ Rural ☐ Teléfono fijo: **3108244982** Teléfono celular: Correo electrónico: **breynerbecerra29@gmail.com**

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NÚCLEO FAMILIAR
 Datos básicos de identificación del cónyuge o compañero (a) permanente cotizante

19. Apellidos y nombres: 20. Tipo de documento de identidad: 21. Número del documento de identidad: 22. Sexo: Femenino ☐ Masculino ☐ 23. Fecha de nacimiento:

Datos básicos de identificación de los beneficiarios y de los afiliados adicionales

24. Apellidos y nombres: 25. Tipo de documento de identidad: 26. Número del documento de identidad: 27. Sexo: Femenino ☐ Masculino ☐ 28. Fecha de nacimiento:

Datos complementarios

29. Parentesco: 30. Etnia: 31. Discapacidad: Tipo: **F N M** Condición: **T P**

32. Datos de residencia: Municipio/Distrito: **CUBARA** Zona: Urbana ☒ Rural ☐ Departamento: **BOYACA** Teléfono fijo y/o Celular: 33. Valor de la UPC del afiliado adicional (a registrar por la EPS):

34. Nombre de la Institución Prestadora de Servicios de Salud - IPS: **C** Código de la IPS (a registrar por la EPS):

V. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR Y OTROS APORTANTES DE LAS ENTIDADES RESPONSABLES DE LA AFILIACIÓN COLECTIVA, INSTITUCIONAL O DE OFICIO

35. Nombre o razón social: **CONSTRUCTORA 86 SAS** 36. Tipo de documento de identificación: **NTI** 37. Número del documento de identificación: **901.386.595** 38. Tipo de aportante o pagador pensiones (a registrar por la EPS):

39. Ubicación: **Cra 23a # 25-37** Dirección: **3212049744** Teléfono: **constructora86sas@gmail.com** Correo electrónico: **SARAVENA** Municipio/Distrito: **ARAUCA** Departamento:

B. REPORTE DE NOVEDADES			
40. Tipo de Novedad ☐ 1. Modificación de datos básicos de identificación. ☐ 2. Corrección de datos básicos de identificación. ☐ 3. Actualización del documento de identidad. ☐ 4. Actualización y corrección de datos complementarios. ☐ 5. Terminación de la inscripción en la EPS. Código: ☐ 11. Vinculación a una entidad autorizada para realizar afiliaciones colectivas. ☐ 12. Desvinculaciones de una entidad autorizada afiliaciones colectivas. ☐ 13. Movilidad: ☒ A. Régimen Contributivo ☐ B. Régimen Subsidiado ☐ 14. Traslado: ☐ A. Mismo Régimen ☐ B. Diferente Régimen ☐ 15. Reporte de fallecimiento. ☐ 16. Reporte del Trámite de protección al cesante. ☐ 17. Reporte de la calidad de Pre-pensionado. ☐ 18. Reporte de la calidad de pensionado. ☐ 6. Reinscripción en la EPS. ☐ 7. Inclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales. ☐ 8. Exclusión de beneficiarios o de afiliados adicionales. ☐ 9. Inicio de relación laboral o adquisición de condiciones para cotizar. ☐ 10. Terminación de la relación laboral o pérdida de las condiciones para seguir cotizando.			

**SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS
PORVENIR S.A.**

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.094.367.255**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 10 de Noviembre del 2025.

Cordialmente,



Gerencia de Clientes



Tenga en cuenta:

En este momento de su vida, lo que más le conviene es estar en un fondo privado como Porvenir, ¿por que? porque está acumulando semanas, ahorrando dinero y obteniendo rendimiento.

Proceso: Subsidio y Aportes



Por medio de la presente solicito a la Caja de Compensación Familiar de Boyacá "COMFABOY" la Afiliación del Trabajador dependiente con beneficiarios.

FECHA

Día	Mes	Año

Uso Exclusivo de Comfaboy:

Código Empresa:

I. DATOS DEL EMPLEADOR:

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA O NOMBRE DEL EMPLEADOR:
CONSTRUCTORA 86 SAS

NIT. / C.C. / C.E.

901.386.595

II. DATOS DEL TRABAJADOR:

PRIMER APELLIDO: BECERRA		SEGUNDO APELLIDO: MONTERREY		NOMBRES: BREYNER FELIPE		DOCUMENTO: C.C. ☒ C.E. ☐ T.I. ☐ P.E.P. ☐ P.P.T. ☐ No. 1.094.367.255	
DIRECCIÓN RESIDENCIA: VDA EL GUAMO			CIUDAD RESIDENCIA: CUBARA		DEPARTAMENTO: BOYACA		FECHA DE NACIMIENTO 05 01 2005
TELÉFONO FIJO:							
ESTADO CIVIL:		SOLTERO ☒ CASADO ☐ UNIÓN LIBRE ☐ SEPARADO ☐ VIUDO ☐		CELULAR:		3108244982	
ORIENTACIÓN SEXUAL:		HETEROSEXUAL ☒ HOMOSEXUAL ☐ BISEXUAL ☐		INFORMACIÓN NO DISPONIBLE ☐			
NIVEL ACADÉMICO:		BÁSICA PRIMARIA ☐ SECUNDARIA ☒ TÉCNICO ☐ TECNOLÓGICO ☐		PREGRADO ☐ POSTGRADO ☐			
CORREO ELECTRÓNICO: breynerbecerra29@gmail.com						TIPO DE DISCAPACIDAD: NINGUNA	
CONTRATO:		INDEFINIDO ☒ TÉRMINO FIJO ☐ TIEMPO PARCIAL ☐		FECHA INGRESO:		DÍA 11 MES 11 AÑO 2025	
CIUDAD DONDE TRABAJA:		CUBARA					
INGRESO MENSUAL (\$): 1.915.950				HORAS LABORADAS MES: 230		ES VENDEDOR: SÍ ☐ NO ☒	
ES PROPIETARIO DE: VIVIENDA ☐ LOTE ☐ NINGUNO ☐ ARRIENDO ☒				SU PROPIEDAD ESTÁ UBICADA EN EL SECTOR: URBANO ☒ RURAL ☐			
HA RECIBIDO SUBSIDIO DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL DE COMFABOY Y/O DE OTRA ENTIDAD?						SÍ ☐ NO ☒	

III. DATOS OTROS EMPLEADORES PARA LOS CUALES TRABAJA "DILIGENCIAR ÚNICAMENTE TRABAJADORES DOMÉSTICOS"

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	NIT	HORAS LABORADAS MES	CAJA DE COMPENSACIÓN POR LA CUAL RECIBE CUOTA MONETARIA	SALARIO MES

IV. DATOS CÓNYUGE O COMPAÑERA(O) ACTUAL

PRIMER APELLIDO:		SEGUNDO APELLIDO:		NOMBRES:		DOCUMENTO: C.C. ☐ C.E. ☐ T.I. ☐ P.E.P. ☐ P.P.T. ☐ No.	
DIRECCIÓN			CIUDAD		DEPARTAMENTO		CELULAR
TRABAJA: SÍ ☐ NO ☐		SI TRABAJA REGISTRE NOMBRE EMPRESA:					SALARIO MENSUAL:
CONVIVE: SÍ ☐ NO ☐		CAJA DE COMPENSACIÓN A LA CUAL ESTÁ AFILIADA(O)					

V. DATOS HIJOS, HERMANOS Y PADRES A CARGO

[illegible]

1º INDIQUE EL NÚMERO DE DOCUMENTO CON LAS SIGLAS: CC (Cédula de Ciudadanía) CE (Cédula de Extranjería) TI (Tarjeta de Identidad) PEP (Permiso Especial de Permanencia) NUIP (Número Único de Identificación Personal)

2º. INDIQUE GRADO DE ESCOLARIDAD CON LAS SIGLAS: N (Ninguno), P (Primaria), B (Bachillerato), T (Técnico), PR (Profesional), O (Otro)

2°. INDIQUE GRADO DE ESCULARIDAD CON LAS SIGLAS: N (Ninguno), P (Primario), B (Bachillerato), U (Universitario), E (Especialización), O (Otro)

SI ES BENEFICIARIO DE CUOTA MONETARIA

ENTIDAD BANCARIA:	No. DE CUENTA	CUENTA DE AHORROS ☐ CUENTA CORRIENTE ☐
-------------------	---------------	--

TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

La Caja de Compensación Familiar de Boyacá COMFABOY, identificada con el NIT: 891800213-8 domiciliada y ubicada en Tunja - Colombia en la dirección carrera 10 # 16-81, teléfono 608 744 1515 extensión 1220 y página web: www.comfaboy.com.co declara que como responsable de la información protege los datos suministrados por afiliados, colaboradores, proveedores, terceros, usuarios y otros interesados, en virtud de lo dispuesto en la Ley 1712 de 2014. Donde en la autorización 1327 de 2013, se informa a éstos que los datos personales serán utilizados en los términos dados en la autorización por su titular.

1581 de 2012, su Decreto reglamentario 1377 de 2013. En informo a éstos que los datos personales serán utilizados en los términos dados en la autorización por su unidad.

Autorizo a COMFABOY, sobre lo cual manifiesto conocer que cuenta con la prestación de servicios de vivienda, salud, educación y cultura, recreación y turismo, crédito social, deportes y subsidio y mecanismo de protección al cesante, para cumplir con las finalidades y las funciones asignadas establecidas en la normatividad, para que en el desarrollo de las mismas se sirva: recolectar, almacenar, usar, circular, suprimir, procesar, crear, intercambiar, actualizar y disponer de los datos que sean suministrados por mí, así como para transferir dichos datos de manera total o parcial a las personas jurídicas en las cuales tengo participación accionaria; de capital e entidades vinculadas, o sus aliados comerciales estratégicos, para que éstos sean incorporados en una base de datos con fines administrativos, comerciales, de marketing, de investigación y de gestión empresarial, para realizar estudios o investigaciones de mercado, realizar la preinscripción o servicios, y en especial para el envío de eventos, campañas, promociones o concursos de carácter comercial y publicitario, evaluar el comportamiento del consumidor, mejorar la calidad de los productos y/o servicios, y en general para el uso de los datos que me suministre, en cualquier medio de comunicación, ya sea electrónico o no electrónico, para la comercialización de servicios y productos. Se informa que la base de datos de COMFABOY, las anteriores finalidades y los medios que se empleen para acceder a través de medios físicos, electrónicos o telefónicos. Por lo anterior, autorizo el envío de comunicaciones utilizando la política de tratamiento de datos responsabilidad de COMFABOY. Las anteriores finalidades se podrán ejercer mediante correo electrónico, teléfono fijo, celular, fax, correo postal, correo electrónico, o cualquier otro medio de contacto que permita la tecnología.

[illegible]

Declaro que la información que se ha condensado en el presente formulario es veraz y se autoriza a la caja de Compensación Familiar de Boyacá - CCFB a utilizar la información que se le suministra en el presente formulario para el desarrollo de sus actividades, así como para reportar la información a la Superintendencia de Sociedades y a la Superintendencia de Impuestos, de acuerdo con lo establecido en la Ley 1712 de 2014 y la Ley 1719 de 2014.

El subsidio familiar en dinero los valores que me hayan dispuesto sin tener derecho a él, por este concepto o por este concepto. Le recordamos que los subsidios monetarios puestos a su disposición y no cobrados, prescriben a los tres (3) años. El procedimiento de prescripción de cuota monetaria lo podrá consultar en la página web www.Camfaboy.org

Видеофильм Векста

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA Y SELLO DEL EMPLEADOR

ESPACIO RESERVADO PARA COMFABOY

Observaciones:

Cantidad de Folios:

567306

RECIDIDO

VIGILADO SuperSubsidio

CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE BOYACA
COMFABOY
NIT. 891.800.213-8

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIOS

CERTIFICA

Que el señor(a) BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY, identificado con CC No. 1094367255, se encuentra afiliado a la Caja de compensación Familiar de Boyacá; por las siguientes empresas

RAZON SOCIAL	FECHA INICIO LABOR	CATEGORIA
901386595 CONSTRUCTORA 86 S.A.S.	2025-11-11	A

Se expide en Tunja, a los (10) días del mes de Noviembre del año 2025, a solicitud del interesado.



LUIS VICENTE AVENDANO ALBA
JEFE DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIO





LA GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES

Certifica a: Quien pueda interesar

Breyner Felipe Becerra Monterrey identificado con CC. 1094367255 registra la siguiente información en el ramo de Riesgos Laborales:

INFORMACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombres y/o Razón Social	CONSTRUCTORA 86 S.A.S	Tipo y Numero de Documento	NI - 901386595
--------------------------	-----------------------	----------------------------	----------------

INFORMACIÓN RELACIÓN LABORAL

Fecha de Inicio de Cobertura	11/11/2025	Tipo de Vinculación	Dependiente
Estado de Afiliación	Activa	Fecha Retiro	No registra
Clase de Riesgo	5	Código Actividad Económica	5711001

Esta certificación se expide a los 10 días del mes de noviembre del 2025.

Para verificar la autenticidad de este certificado, escanea el código QR incluido o visita nuestra página web. Selecciona la opción "Validar certificados de afiliación" e ingresa el siguiente código: **CC10112025N1094367255A353197**. Este código es válido por un mes.

Cordialmente,

Gerencia de afiliaciones y novedades ARL
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS S. A.

Positiva Compañía de Seguros S.A.:
Nit. 860.011.153-6 | Línea Gratuita Nacional: (+57) 01-8000-111-170 - Teléfono: +57 (601) 330 7000

Defensor del Consumidor Financiero: Ana María Giraldo (Principal) - Pablo Valencia (Suplente) | defensordelcliente@positiva.gov.co | Carrera 10 #97A - 13, Oficina 502. Bogotá | +57 (601) 610 8164 | Lunes a Viernes 8:00 a. m. - 6:00 p. m. | El Defensor, resolverá las quejas o reclamos, actuará como Conciliador ante Positiva.

Más información: <https://www.positiva.gov.co/web/guest/defensoria-del-consumidor>
Puedes interponer una queja ante Positiva, o el Defensor, o la SFC u otro organismo de

LA ASEGURADORA
DE TODOS LOS
COLOMBIANOS

	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 4

CONTRATO No. 10 DE 2025

TRABAJADOR	: Edilson Adrian Acevedo Angarita
CÉDULA DE CIUDADANIA	: 1.010.068.742
DIRECCIÓN	: MZ 2 CA 23 BRR VILLA ESPERANZA
TELÉFONO	: 3103532425
E-MAIL	: edilsonadrianacevedoangarita@gmail.com
TIPO DE CONTRATO	: Obra o Labor
PLAZO	: Del 11 al 29 noviembre del 2025
CUANTÍA	: \$1'915.950,00
CARGO	: Obrero
FECHA DE INICIO	: 11/11/2025
LUGAR	: Cubará, Boyacá

Entre los suscritos a saber, **WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO**, identificado con la cédula de ciudadanía N° 1.049.605.969 en calidad de representante legal de **CONSTRUCTORA 86 S.A.S.** cuyo NIT es el 901.386.595-5, en adelante **EL EMPLEADOR** y por la otra **EDILSON ADRIAN ACEVEDO ANGARITA**, identificado con número de cédula 1.010.068.742 expedida en Cubara, quien se denominará **EL TRABAJADOR**, se ha celebrado el presente contrato individual de trabajo por obra o labor, regido principalmente por las siguientes cláusulas y en lo previsto por la norma laboral vigente.

CLÁUSULA PRIMERA: La empleadora contrata los servicios personales de **EL TRABAJADOR** como obrero, y él se obliga a poner a disposición de la empresa todos los conocimientos y habilidades adquiridas, que permitan contribuir al logro de las políticas estratégicas de **CONSTRUCTORA 86 S.A.S.**, ejecutando las tareas asignadas en la empresa, logrando la calidad constructiva, cumpliendo con las normas establecidas. Darles correcto uso a las herramientas asignadas. Así mismo, dar cumplimiento de las políticas, normas y procedimientos establecidos por la empresa, de manera transparente a las actividades y obligaciones bajo responsabilidad. **EL TRABAJADOR** se obliga a cumplir las Funciones Específicas contenidas en el Documento "Perfil del Cargo", Versión 01, así como del Manual de Funciones que hacen parte integral del presente Contrato:

1. Servir de soporte al capataz de obras civiles / oficial de construcción.
2. Desarrollar con diligencia las actividades y tareas asignadas por maestro de obras civiles / oficial de construcción.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 4

3. Ejecutar todas sus tareas y actividades asignadas bajo criterios de prevención de accidentes de trabajo y/o enfermedades laborales.
4. Usar adecuadamente los materiales, insumos, equipos y herramientas.
5. Realizar inspección preoperacional de equipos y herramientas que utilice en la ejecución de su labor.
6. Mantener, manejar y controlar la documentación interna de la empresa generada por las actividades realizadas.
7. Participar activamente en el desarrollo de los programas de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente.
8. Notificar al responsable inmediato de HSEQ las condiciones y/o actos inseguros que pudiesen provocar un accidente de trabajo.
9. Notificar inmediatamente la ocurrencia de accidentes de trabajo.
10. Participar en actividades como reuniones, inspecciones, inducción inicial y periódicamente en las charlas y cursos de capacitación de HSEQ de la empresa.
11. Cumplir con las normas y estándares definidos por la empresa y por el contratante en materia de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente, y atender las indicaciones verbales y escritas al respecto.
12. Llevar registro diario de las actividades realizadas e informar al oficial o maestro de obra de conformidad con las normas establecidas.
13. Las demás que le confiera expresamente el Gerente, Subgerente o Jefe Inmediato, afines a la naturaleza del cargo

CLÁUSULA SEGUNDA: De conformidad con el artículo 127 del Código Sustantivo del Trabajo, la empleadora pagará a el trabajador, por la prestación personal de sus servicios, un salario que asciende a la suma de UN MILLÓN NOVECIENTOS QUINCE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA PESOS (\$1'915.950,00) MCTE, los cuales se cancelarán a más tardar el día cinco (05) de cada mensualidad.

CLÁUSULA TERCERA: Por acuerdo expreso de las partes y con la facultad del artículo 15 de la ley 50 de 1990, no constituye salario aquella otra suma que ocasionalmente y por mera liberalidad entregue el empleador al trabajador. Se pagará el siguiente concepto



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 4

que no constituye salario: Tampoco se constituirá en salario las demás que se reciban, como bonificaciones o recompensas por rendimiento, bonos, estímulos, gratificaciones ocasionales o premios por eficiencia, cumplimiento, interés en el trabajo y todos aquellos dineros o pagos por especie que LA EMPLEADORA entregue a EL TRABAJADOR no para su beneficio personal, ni para enriquecer su patrimonio, sino para el mejor desempeño de sus funciones, tales como gastos de representación, medios de transporte, pago de tiquetes aéreos, elementos de trabajos y otras ayudas semejantes.

CLÁUSULA CUARTA: - El trabajador prestará sus servicios en una jornada laboral ordinaria de 8 horas diarias comprendida en el horario de lunes a viernes de 7 a.m a 12 p.m. y de 1 p.m. a 4 p.m. y el sábado de 7 a.m. a 11 a.m. que se podrán distribuir de la forma permitida por el artículo 164 y SS del Código Sustantivo del Trabajo, pudiendo la empleadora hacer ajustes o cambios de horario cuando lo estime conveniente dependiendo de las necesidades de la Empresa. **PARÁGRAFO.** Cuando por la necesidad de este trabajo se presente de manera imprevista o inaplazable, atender labores de urgencia manifiesta, deberá ejecutarse y darse cuenta de él por escrito, a la mayor brevedad, a la empleadora o sus representantes. La empleadora, en consecuencia, no reconocerá ningún trabajo suplementario o en días de descanso legalmente obligatorio que no haya sido autorizado previamente o avisado inmediatamente, como queda dicho.

CLAUSULA QUINTA: La duración del presente contrato estará condicionado a la relación contractual con la alcaldía de Cubará, Boyacá, entidad que lleva a cabo obras de MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL, por ende, una vez terminada la necesidad de contar con la prestación personal del servicio, a la aludida entidad y/u obra, se dará por terminado este contrato individual de trabajo, prevaleciendo el principio de lo accesorio sigue a lo principal. Tanto El EMPLEADOR como EL TRABAJADOR podrán dar por terminado este contrato mediante aviso escrito con antelación no inferior a treinta días de la terminación de la relación laboral.

CLÁUSULA SEXTA: Por la voluntad expresa de las partes, se acuerda que el presente contrato individual de trabajo se dará por finalizado en los siguientes eventos:

1. Cuando el objeto para el cual fue suscrito desaparezca;
2. Por mutuo consentimiento;
3. Por liquidación o clausura definitiva de la Empresa;
4. Por suspensión de actividades por más de 120 días. **PARÁGRAFO:** El trabajador mediante la presente clausula autoriza a CONSTRUCTORA 86 S.A.S, a realizar los correspondientes descuentos de sus salarios causados cuando por su responsabilidad



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	CONTRATO	CÓDIGO: D-TH-02
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 4 DE 4

comprobada en desarrollo de sus funciones, cause algún daño o detrimento a la empresa. Lo anterior sin perjuicio de garantizar el debido proceso.

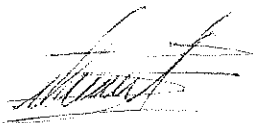
CLAUSULA SÉPTIMA: Son justas causas para dar por terminado unilateralmente este contrato por cualquiera de las partes, de ser comprobadas con sujeción al artículo 29 Constitucional, las contempladas en los artículos 62 y 63 del Código Sustantivo del Trabajo, el incumplimiento de las obligaciones y/o la fragante y/o comprobada violación a las prohibiciones contenidas en el Reglamento Interno de Trabajo de CONSTRUCTORA 86 S.A.S, el cual hace parte integral del presente Contrato.

CLÁUSULA OCTAVA: Las partes convienen que el trabajo se prestará en el Municipio de cubara, Departamento de Boyaca, sede principal de CONSTRUCTORA 86 S.A.S, sin embargo, si hay lugar a traslados temporales a otros municipios dentro del Departamento o fuera de él, por la necesidad del servicio, se acuerda que de ninguna manera se desmejoran las condiciones laborales o de remuneración del TRABAJADOR, o implicará perjuicios para ella. Los gastos que se originen con el traslado serán cubiertos por la empleadora de conformidad con el numeral 8º del artículo 57 del Código Sustantivo del Trabajo. Todo ello sin que se afecte el honor, la dignidad y los derechos mínimos de EL TRABAJADOR, de conformidad con el artículo 23 del Código Sustantivo del Trabajo.

CLÁUSULA NOVENA: Este contrato ha sido redactado estrictamente de acuerdo con la ley y la jurisprudencia y será interpretado de buena fe y en consonancia con el Código Sustantivo del Trabajo cuyo objeto, definido en su artículo 1º, es lograr la justicia en las relaciones entre empleadores y trabajadores dentro de un espíritu de coordinación económica y equilibrio social.

CLAUSULA DECIMA: El presente contrato reemplaza en su integridad y deja sin efecto alguno cualquiera otro contrato verbal o escrito celebrado por las partes con anterioridad. Las modificaciones que se acuerden al presente contrato se anotarán a continuación de su texto.

Para constancia se firma en Saravena el Diez (10) de Noviembre de dos mil veinticinco (2025).



WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO
R/L CONSTRUCTORA 86 S.A.S.



EDILSON ADRIAN ACEVEDO A.
TRABAJADOR.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

**SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS
PORVENIR S.A.**

En su condición de administradora del
FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.806-8

CERTIFICA QUE:

EDILSON ADRIAN ACEVEDO ANGARITA, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.010.068.742**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 10 de Noviembre del 2025.

Cordialmente,



Gerencia de Clientes



Tenga en cuenta:

En este momento de su vida, lo que más le conviene es estar en un fondo privado como Porvenir, ¿por que? porque está acumulando semanas, ahorrando dinero y obteniendo rendimiento.



LA GERENCIA DE AFILIACIONES Y NOVEDADES

Certifica a: Quien pueda interesar

Edilson Adrian Acevedo Angarita identificado con CC. 1010068742 registra la siguiente información en el ramo de Riesgos Laborales:

INFORMACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombres y/o Razón Social	CONSTRUCTORA 86 S.A.S	Tipo y Numero de Documento	NI - 901386595
---------------------------------	-----------------------	-----------------------------------	----------------

INFORMACIÓN RELACIÓN LABORAL

Fecha de Inicio de Cobertura	11/11/2025	Tipo de Vinculación	Dependiente
Estado de Afiliación	Activa	Fecha Retiro	No registra
Clase de Riesgo	5	Código Actividad Económica	5711001

Esta certificación se expide a los 10 días del mes de noviembre del 2025.

Para verificar la autenticidad de este certificado, escanea el código QR incluido o visita nuestra página web. Selecciona la opción "Validar certificados de afiliación" e ingresa el siguiente código: **CC10112025N1010068742A353226**. Este código es válido por un mes.

Cordialmente,

Gerencia de afiliaciones y novedades ARL
POSITIVA COMPAÑÍA DE SEGUROS S. A.

Positiva Compañía de Seguros S.A.:
 Nit. 860.011.153-6 | Línea Gratuita Nacional: (+57) 01-8000-111-170 - Teléfono: +57 (601) 330 7000

Defensor del Consumidor Financiero: Ana María Giraldo (Principal) - Pablo Valencia (Suplente) |
 defensordelcliente@positiva.gov.co | Carrera 10 #97A - 13, Oficina 502. Bogotá | +57 (601) 610 8164 |
 Lunes a Viernes 8:00 a. m. – 6:00 p. m. | El Defensor, resolverá las quejas o reclamos, actuará como
 Conciliador ante Positiva.

Más información: <https://www.positiva.gov.co/web/guest/defensoria-del-consumidor>
 Puedes interponer una queja ante Positiva, o el Defensor, o la SFC u otro organismo de

**LA ASEGURADORA
 DE TODOS LOS
 COLOMBIANOS**



CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE BOYACA
COMFABOY
NIT. 891.800.213-8

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIOS

CERTIFICA

Que el señor(a) EDILSON ADRIAN ACEVEDO ANGARITA, identificado con CC No. 1010068742, se encuentra afiliado a la Caja de compensación Familiar de Boyacá; por las siguientes empresas

RAZON SOCIAL	FECHA INICIO LABOR	CATEGORIA
901386595 CONSTRUCTORA 86 S.A.S.	2025-11-11	A

Se expide en Tunja, a los (10) días del mes de Noviembre del año 2025, a solicitud del interesado.

LUIS VICENTE AVENDANO ALBA
JEFE DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIO



VIGILADO

SOLICITUD PARA AFILIACIÓN DE TRABAJADORES DEPENDIENTES

Proceso: Subsidio y Aportes



Por medio de la presente solicito a la Caja de Compensación Familiar de Boyacá "COMFABOY" la Afiliación del Trabajador dependiente con beneficiarios.

CIUDAD **CUBARA** FECHA

Día	Mes	Año

 Uso Exclusivo de Comfaboy:
 Código Empresa:

I. DATOS DEL EMPLEADOR:

RAZÓN SOCIAL DE LA EMPRESA O NOMBRE DEL EMPLEADOR: **CONSTRUCTORA 86 SAS** NIT. / C.C. / C.E. **901.386.595**

II. DATOS DEL TRABAJADOR:

PRIMER APELLIDO: **ACEVEDO** SEGUNDO APELLIDO: **ANGARITA** NOMBRES: **EDILSON ADRIAN** DOCUMENTO: C.C. ☒ C.E. ☐ T.I. ☐ P.E.P. ☐ P.P.T. ☐
No. **1.010.068.742**

DIRECCIÓN RESIDENCIA: **MZ 2 CA 23** CIUDAD RESIDENCIA: **CUBARA** DEPARTAMENTO: **BOYACA** FECHA DE NACIMIENTO: **18 06 2002** TELÉFONO FIJO:

ESTADO CIVIL: SOLTERO ☒ CASADO ☐ UNIÓN LIBRE ☐ SEPARADO ☐ VIUDO ☐ CELULAR: **3103532425**

ORIENTACIÓN SEXUAL: HETEROSEXUAL ☒ HOMOSEXUAL ☐ BISEXUAL ☐ INFORMACIÓN NO DISPONIBLE ☐

NIVEL ACADÉMICO: BÁSICA PRIMARIA ☐ SECUNDARIA ☒ TÉCNICO ☐ TECNOLÓGICO ☐ PREGRADO ☐ POSTGRADO ☐

CORREO ELECTRÓNICO: **edilsonadrianacevedoangarita@gmail.com** TIPO DE DISCAPACIDAD: **NINGUNA**

CONTRATO: INDEFINIDO ☒ TÉRMINO FIJO ☐ TIEMPO PARCIAL ☐ FECHA INGRESO: **11 11 2025** CIUDAD DONDE TRABAJA: **CUBARA**

INGRESO MENSUAL (\$): **1.915.950** HORAS LABORADAS MES: **230** ES VENDEDOR: SÍ ☐ NO ☒

ES PROPIETARIO DE: VIVIENDA ☐ LOTE ☐ NINGUNO ☐ ARRIENDO ☒ SU PROPIEDAD ESTÁ UBICADA EN EL SECTOR: URBANO ☒ RURAL ☐

HA RECIBIDO SUBSIDIO DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL DE COMFABOY Y/O DE OTRA ENTIDAD? SÍ ☐ NO ☒

III. DATOS OTROS EMPLEADORES PARA LOS CUALES TRABAJA "DILIGENCIAR ÚNICAMENTE TRABAJADORES DOMÉSTICOS"

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	NIT	HORAS LABORADAS MES	CAJA DE COMPENSACIÓN POR LA CUAL RECIBE CUOTA MONETARIA	SALARIO MES

IV. DATOS CÓNYUGE O COMPAÑERA(O) ACTUAL

PRIMER APELLIDO: SEGUNDO APELLIDO: NOMBRES: DOCUMENTO: C.C. ☐ C.E. ☐ T.I. ☐ P.E.P. ☐ P.P.T. ☐
No.

DIRECCIÓN CIUDAD DEPARTAMENTO CELULAR

TRABAJA: SÍ ☐ NO ☐ SI TRABAJA REGISTRE NOMBRE EMPRESA: SALARIO MENSUAL:

CONVIVE: SÍ ☐ NO ☐ CAJA DE COMPENSACIÓN A LA CUAL ESTÁ AFILIADA(O)

V. DATOS HIJOS, HERMANOS Y PADRES A CARGO

PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	GÉNERO		DOCUMENTO IDENTIDAD		FECHA NACIMIENTO			PARENTESCO				GRADO ESCOLARIDAD (2°)	NÚMERO DOCUMENTO IDENTIFICACIÓN PADRE (3°)
				M	F	Tipo (1°)	NÚMERO	Día	Mes	Año	HIJO	HIJASTRO	HERMANO	PADRE		

1°. INDIQUE EL NÚMERO DE DOCUMENTO CON LAS SIGLAS: CC (Cédula de Ciudadanía) CE (Cédula de Extranjería) TI (Tarjeta de Identidad) PEP (Permiso Especial de Permanencia) NUIP (Número Único de Identificación Personal)

2°. INDIQUE GRADO DE ESCOLARIDAD CON LAS SIGLAS: N (Ninguno), P (Primario), B (Bachillerato), T (Técnico), PR (Profesional), D (Otro)

3°. REGISTRE EL NÚMERO DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL PADRE O MADRE BIOLÓGICO DE LOS HIJOS DIFERENTE AL TRABAJADOR APORTANTE.

SI ES BENEFICIARIO DE CUOTA MONETARIA

ENTIDAD BANCARIA: No. DE CUENTA CUENTA DE AHORROS ☐ CUENTA CORRIENTE ☐

TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES

La Caja de Compensación Familiar de Boyacá COMFABOY, identificada con el NIT, 891800213-9 domiciliada y ubicada en Tunja - Colombia en la dirección carrera 10 # 16-81, teléfono 608 744 1515 extensión 1220 y página web: www.comfaboy.com.co, declara que como responsable de la información protege los datos suministrados por afiliados, colaboradores, proveedores, terceros, usuarios y otros interesados, en virtud de lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, su Decreto reglamentario 1377 de 2013, e informa a éstos que los datos personales serán utilizados en los términos dados en la autorización por su titular.

Autorizo a COMFABOY, sobre la cual manifiesto conocer que cuenta con la prestación de servicios de vivienda, salud, educación y cultura, recreación y turismo, crédito social, aportes y subsidio y mecanismo de protección al cesante, para cumplir con las finalidades y las funciones asignadas establecidas en la normatividad, para que en el desarrollo de las mismas se sirva: recolectar, almacenar, usar, circular, suprimir, procesar, compilar, intercambiar, actualizar y disponer de los datos que sean suministrados por mí, así como para transferir dichos datos de manera total o parcial a las personas jurídicas en las cuales tengo participación accionaria o de capital o entidades vinculadas, a sus aliados comerciales estratégicos, para que éstos sean incorporados en una base de datos con fines administrativos, comerciales y de marketing para el envío de información sobre los diferentes programas y servicios, y en especial para el envío de eventos, campañas, promociones o concursos de carácter comercial y publicitario, evaluar la calidad del servicio, realizar estudios o investigaciones de mercado, realizar la preinscripción o inscripción al listado de proveedores y la comercialización de servicios y productos. Se informa que la base de datos en la que se encuentran sus datos personales es tratada cumpliendo con los medios de información sobre los diferentes programas y servicios, y en especial para el envío de eventos, campañas, promociones o concursos de carácter comercial y publicitario, evaluar la calidad del servicio, realizar estudios o investigaciones de mercado, realizar la preinscripción o inscripción al listado de proveedores y la comercialización de servicios y productos. Los anteriores finalidades se podrán realizar a través de medios físicos, electrónicos o telemáticos. Por lo anterior, autorizo el envío de comunicaciones utilizando mis datos de contactos, tales como: Número de teléfono móvil, correo electrónico, redes sociales, dirección de correspondencia, teléfonos fijos, o cualquier otro medio de contacto que permita la tecnología.

Usted podrá consultar la "Política Tratamiento de Datos Personales" en www.comfaboy.com.co. Para resolver dudas e inquietudes relacionadas con el tratamiento de los datos, presentar sus solicitudes y/o ejercer sus derechos puede escribirnos al correo protecciondatos@comfaboy.com.co, o hacerlo en cualquiera de nuestras sedes. Así mismo, COMFABOY le informa que sus derechos como titular de datos personales son: (i) Acceder en forma gratuita a los datos proporcionados que hayan sido objeto de tratamiento, (ii) Conocer, actualizar y rectificar su información frente a datos parciales, inexactos, incompletos, fraccionados, que induzcan a error, (iii) Solicitar prueba de la autorización otorgada, (iv) Presentar ante la Superintendencia de Industria y Comercio (SIC) quejas por infracciones a lo dispuesto en la normatividad vigente, (v) Revocar la autorización y/o solicitar la supresión del dato, siempre que no exista un deber legal o contractual que impida eliminarlos, (vi) Abstenerse de responder las preguntas sobre datos sensibles. Leido lo anterior, declaro ser el titular de la información. Al diligenciar y firmar este formulario autorizo expresamente de manera libre, previa, voluntaria y debidamente informada a COMFABOY, para el tratamiento de los datos personales suministrados por mí persona dentro de las finalidades legales, contractuales, comerciales aquí contemplados, indicando que es completa, confiable, exacta y verídica.

Declaro que la información que se ha condensado en el presente formulario es veraz y se autoriza a la caja de Compensación Familiar de Boyacá - Comfaboy a que verifique la información en cualquier momento y a deducir de mí subsidio familiar en dinero los valores que me hayan sido otorgados sin tener derecho a él, por este concepto o por el reporte inoportuno de las novedades.

Le recordamos que los subsidios monetarios puestos a su disposición y no cobrados, prescriben a los tres (3) años (Ley 21 de 1982 Artículo 6).

El procedimiento de prescripción de cuota monetaria podrá consultar en la página web www.Comfaboy.org

Edilson Adrian

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA Y SELLO DEL EMPLEADOR

ESPACIO RESERVADO PARA COMFABOY

Observaciones:

Cantidad de Folios:

567324

RECIBIDO

VIGILADO SuperSubsidio

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 7. SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL UTILIZADO Y DEL REPRESENTANTE LEGAL



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



ASOPAGOS
s.a.

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 35573179
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2025-12-10

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE				
RAZÓN SOCIAL	CONSTRUCTORA 86 SAS	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	901386595	D.V.	5	TIPO DE APORTANTE
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CARRERA 6 N 18 36 BARRIO LOS ALPES	DEPARTAMENTO	BOYACA	MUNICIPIO
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	CONSTRUCTORA86SA S@GMAIL.COM	TELÉFONO
FAX	0	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante
				Empleador
				3212049744
				0

REPRESENTANTE LEGAL			
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	1049605969	PRIMER APELLIDO	PARRADO
PRIMER NOMBRE	WALTER	SEGUNDO NOMBRE	ALEXEI
		SEGUNDO APELLIDO	LIZCANO

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN	PERÍODO COTIZACIÓN SALUD	FORMA DE PRESENTACIÓN
Año: 2025 Mes: 11	Año: 2025 Mes: 12	Único
Nro. DE TRABAJADORES	Vlr. TOTAL NÓMINA	Nro. DE RADICACIÓN
10	\$17.427.413	35573179

948

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO										Salario	
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo o Cot	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Actividad Eco	Tipo de Salario	Nombres	Salario Básico	
CC-1010068742	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	ACEVEDO ANGARITA EDILSON ADRIAN	\$1.915.950	
CC-1119183049	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAUTISTA BAUTISTA JULIO CESAR	\$1.915.950	
CC-1010212725	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAYONA ACOSTA MARIZOL	\$1.700.000	
CC-1094367255	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BECERRA MONTERREY BREYNER FELIPE	\$1.915.950	
CC-88305094	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO GEREDA LIBARDO	\$1.915.950	
CC-15323473	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO RIAÑO PEDRO ANTONIO	\$2.573.010	
CC-1005247872	01	No	No	No	81	736	5711001	Fijo	GONZALEZ BIANCHA LEIDY XIOMARA	\$1.423.500	
CC-9466680	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	HERNANDEZ BAUTISTA HECTOR	\$1.915.950	
CC-1049605969	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI	\$1.423.500	
CC-1049395991	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	SANTAFE ESTEVEZ ROCIO ALEJANDRA	\$1.915.950	

NOVEDADES																													
Identificación	I N G	N	E T	R	Fecha Ret	T D E	T T D	T T D	T T V	Fecha Nov Vsp	V T S	Fecha Sln	Fecha Sln	I E	I G E	Fecha Ige	L M A	Fecha Lma	V A C	Fecha Vac	A V	Fecha V C	Fecha V C	Fecha V C	Fecha V C	Fecha V C	Fecha V C	Fecha V C	Fecha V C
CC - 1010068742	X			X	2025-11-11						X	2025-11-15	2025-11-15																
CC - 1010068742											X	2025-11-16	2025-11-16																
CC - 1119183049				X	2025-11-28						X																		
CC - 1010212725											X	2025-11-27	2025-11-27																
CC - 1010212725											X	2025-11-30	2025-11-30																
CC - 1094367255	X			X	2025-11-11						X																		
CC - 1094367255											X	2025-11-15	2025-11-15																
CC - 1094367255											X	2025-11-16	2025-11-16																
CC - 88305094											X																		
CC - 88305094											X	2025-11-28	2025-11-28																
CC - 88305094											X	2025-11-30	2025-11-30																
CC - 15323473											X																		
CC - 1005247872											X																		
CC - 9466680											X																		
CC - 1049605969											X	2025-11-04	2025-11-04																
CC - 1049395991											X	2025-11-09	2025-11-09																
CC - 1049395991											X	2025-11-09	2025-11-09																

[illegible]

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistenci a	Vlr no ret
CC - 1010068742	PORVENIR	9	\$640.104	0.1600000	\$102.500	\$0	\$0	\$102.500	\$0	\$0	\$0
CC - 1010068742	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1010068742	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1119183049	PORVENIR	28	\$1.853.539	0.1600000	\$296.600	\$0	\$0	\$296.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1010212725	PORVENIR	28	\$1.615.645	0.1600000	\$258.600	\$0	\$0	\$258.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0
CC - 1094367255	PORVENIR	12	\$853.471	0.1600000	\$136.600	\$0	\$0	\$136.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1094367255	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1094367255	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 88305094	PORVENIR	28	\$1.864.425	0.1600000	\$298.400	\$0	\$0	\$298.400	\$0	\$0	\$0
CC - 88305094	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 88305094	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 15323473	COLPENSIONES	30	\$2.763.068	0.1600000	\$442.100	\$0	\$0	\$442.100	\$0	\$0	\$0
CC - 1005247872	PORVENIR	30	\$1.423.500	0.1600000	\$227.800	\$0	\$0	\$227.800	\$0	\$0	\$0
CC - 9466680	PORVENIR	30	\$2.057.474	0.1600000	\$329.200	\$0	\$0	\$329.200	\$0	\$0	\$0
CC - 1049605969	COLPENSIONES	30	\$1.528.648	0.1600000	\$244.600	\$0	\$0	\$244.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	25	\$1.661.944	0.1600000	\$266.000	\$0	\$0	\$266.000	\$0	\$0	\$0

949

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Di as Co te	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Di as Co te	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1010068742	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	9	\$640.104	0.0400000	\$25.700	\$0	0	\$0	0	\$0	9	\$640.104	90 13 86 5	0.0696000	\$44.600
CC - 1010068742	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1010068742	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1119183049	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.853.53 9	0.0400000	\$74.200	\$0	0	\$0	0	\$0	28	\$1.853.53 9	90 13 86 5	0.0696000	\$129.100
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.615.64 5	0.0400000	\$64.700	\$0	0	\$0	0	\$0	28	\$1.615.64 5	90 13 86 5	0.0696000	\$112.500
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1094367255	EPS-S COOSALUD	12	\$853.471	0.0400000	\$34.200	\$0	0	\$0	0	\$0	12	\$853.471	90 13 86 5	0.0696000	\$59.500
CC - 1094367255	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1094367255	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD															SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Días Cot	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días Cot	IBC Riesgos	Cód CT	Tarifa	Cot Obl				
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.864.42 5	0.0400000	\$74.600	\$0	0	\$0	0	\$0	28	\$1.864.42 5	90 13 86 5	0.0696000	\$129.800				
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0				
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0				
CC - 15323473	EPS-S COOSALUD	30	\$2.763.06 8	0.0400000	\$110.600	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$2.763.06 8	90 13 86 5	0.0696000	\$192.400				
CC - 1005247872	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.423.50 0	0.0400000	\$57.000	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.423.50 0	90 13 86 5	0.0696000	\$99.100				
CC - 9466680	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$2.057.47 4	0.0400000	\$82.300	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$2.057.47 4	90 13 86 5	0.0696000	\$143.300				
CC - 1049605969	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.528.64 8	0.0400000	\$61.200	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.528.64 8	90 13 86 5	0.0696000	\$106.400				
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0				
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0				
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0				

949

SISTEMA GENERAL DE SALUD										SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES					
Identificación	EPS	Días a Cotizar	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días a Cotizar	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	25	\$1.661.94 ₄	0.04000000	\$66.500	\$0	0	\$0	0	\$0	25	\$1.661.94 ₄	9013865	0.06960000	\$115.700

APORTES PARAFISCALES															
Identificación	CCF	Días a Cotizar	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu		
CC-1010068742	COMFABOY	9	\$672.097	0.04000000	\$26.900	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1010068742	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1010068742	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1119183049	COMFABOY	28	\$2.055.83 ₉	0.04000000	\$82.300	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1010212725	COMFABOY	28	\$1.615.64 ₅	0.04000000	\$64.700	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1010212725	COMFABOY	1	\$56.667	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1010212725	COMFABOY	1	\$56.667	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1094367255	COMFABOY	12	\$894.354	0.04000000	\$35.800	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1094367255	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1094367255	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-88305094	COMFABOY	28	\$1.864.42 ₅	0.04000000	\$74.600	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-88305094	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-88305094	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-15323473	COMFABOY	30	\$2.763.06 ₈	0.04000000	\$110.600	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1005247872	COMFIAR	30	\$1.423.50 ₀	0.04000000	\$57.000	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-9466680	COMFABOY	30	\$2.057.47 ₄	0.04000000	\$82.300	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1049605969	COMFABOY	30	\$1.528.64 ₈	0.04000000	\$61.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1049395991	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1049395991	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		
CC-1049395991	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0		

APORTES PARAFISCALES													
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-1049395991	COMFABOY	25	\$1.864.244	0.0400000	\$74.600	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 11											
TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADO RA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APOORTE FONDO PENSIÓN SOL	VLR APOORTE FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
PORVENIR	8	\$1.998.800	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$1.998.800
COLPENSIONES	2	\$686.700	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$686.700

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																		
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR AUT. IGE	VLR AUT. DESC LMA	VLR VLR LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES UPC	SUBTOT AL APORTES COT	SUBTOT AL APORTES COT	RADICACIÓN AUTOLIQ INICIAL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR O COT OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
EPS-S COOSALUD	3	\$211.300	\$0	0	\$0	\$211.300	0	\$0	\$0	\$211.300	\$0	0	\$0	\$0	\$211.300	\$0	\$0	\$211.300
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	5	\$321.500	\$0	0	\$0	\$321.500	0	\$0	\$0	\$321.500	\$0	0	\$0	\$0	\$321.500	\$0	\$0	\$321.500
NUEVA E.P.S. S.A.	2	\$118.200	\$0	0	\$0	\$118.200	0	\$0	\$0	\$118.200	\$0	0	\$0	\$0	\$118.200	\$0	\$0	\$118.200

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRA DORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDA DES	VLR INCAPACIDA DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQ ACIÓN INICIAL	SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONA LES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	10	\$1.132.400	0	\$0	\$0	\$1.132.400	0	\$0	\$1.132.400	0	\$0	\$0	\$1.132.400

TOTAL APORTES PARAFISCALES				
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	TOTAL A PAGAR
COMFIAR	1	\$57.000	0	\$57.000

TOTAL APORTES PARAFISCALES				
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	TOTAL A PAGAR
COMFABOY	9	\$613.000	0	\$613.000
SENA	0	\$0	0	\$0
ICBF	0	\$0	0	\$0
ESAP	0	\$0	0	\$0
MinEdu	0	\$0	0	\$0

TOTAL A PAGAR			
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR	
SALUD	3	\$651.000	
PENSIONES	2	\$2.685.500	
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$1.132.400	
CAJAS DE COMPENSACIÓN	2	\$670.000	
SENA	1	\$0	
ICBF	1	\$0	
ESAP	1	\$0	
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	\$0	
GRAN TOTAL	1	\$5.138.900	

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 35185205
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2025-10-31

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE					NIT
RAZÓN SOCIAL	CONSTRUCTORA 86 SAS	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	B menor a 200 empleados
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	901386595	D.V.	5	TIPO DE APORTANTE	
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CARRERA 6 N 18 36 BARRIO LOS ALPES	DEPARTAMENTO	BOYACA	MUNICIPIO	CUBARA
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	CONSTRUCTORA86SA S@GMAIL.COM	TELÉFONO	3212049744
FAX	0	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante	Empleador

REPRESENTANTE LEGAL				LIZCANO
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	1049605969	PRIMER APELLIDO	PARRADO	SEGUNDO APELLIDO
PRIMER NOMBRE	WALTER	SEGUNDO NOMBRE	ALEXEI	

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN	
Año: 2025	Mes: 10	Año: 2025	Mes: 11	Único	
Nro. DE TRABAJADORES		Vlr. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN	
8		\$15.181.705		35185205	

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO										Salario
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo o Cot	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Actividad Eco	Tipo de Salario	Nombres	Salario Básico
CC-1119183049	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAUTISTA BAUTISTA JULIO CESAR	\$1.915.950
CC-1010212725	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAYONA ACOSTA MARIZOL	\$1.700.000
CC-88305094	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO GEREDA LIBARDO	\$1.915.950
CC-15323473	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO RIAÑO PEDRO ANTONIO	\$2.573.010
CC-1005247872	01	No	No	No	81	736	5711001	Fijo	GONZALEZ BIANCHA LEIDY XIOMARA	\$1.423.500
CC-9466680	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	HERRANDEZ BAUTISTA HECTOR	\$1.915.950
CC-1049605969	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	PARRADO LITZCANO WALTER ALEXEI	\$1.423.500
CC-1049395991	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	SANTAFE ESTEVEZ ROCIO ALEJANDRA	\$1.915.950

NOVEDADES																								
Identificación	I N G	R E T	T D E	T A D	T P P	V S L	V S L	Fecha Nov	Fecha Vsp	Fecha Nov	Fecha Vsp	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln	Fecha Sln
CC - 1119183049																								
CC - 1010212725																								
CC - 1010212725																								
CC - 1010212725																								
CC - 88305094																								
CC - 15323473																								
CC - 1005247872																								
CC - 9466680																								
CC - 1049605969																								
CC - 1049395991																								

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES																			
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Substenci	Vlr no ret								
CC - 1119183049	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0								
CC - 1010212725	PORVENIR	28	\$1.643.334	0.1600000	\$263.000	\$0	\$0	\$263.000	\$0	\$0	\$0								
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0								
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0								
CC - 88305094	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0								
CC - 15323473	COLPENSIONES	30	\$2.658.777	0.1600000	\$425.500	\$0	\$0	\$425.500	\$0	\$0	\$0								
CC - 1005247872	PORVENIR	30	\$1.423.500	0.1600000	\$227.800	\$0	\$0	\$227.800	\$0	\$0	\$0								

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistenci a	Vlr no ret
CC - 9466680	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0
CC - 1049605969	COLPENSIONES	30	\$1.423.500	0.1600000	\$227.800	\$0	\$0	\$227.800	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD										SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Días Co t	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor	Valor Lic	Días Co t	IBC Riesgos	Có d	Tarifa	Cot Obl
CC - 1119183049	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$1.979.81 5	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	\$0	30	\$1.979.81 5	90 13 86 5	0.0696000	\$137.800
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.643.33 4	0.0400000	\$65.800	\$0	0	\$0	\$0	28	\$1.643.33 4	90 13 86 5	0.0696000	\$114.400
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$1.979.81 5	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	\$0	30	\$1.979.81 5	90 13 86 5	0.0696000	\$137.800
CC - 15323473	EPS-S COOSALUD	30	\$2.658.77 7	0.0400000	\$106.400	\$0	0	\$0	\$0	30	\$2.658.77 7	90 13 86 5	0.0696000	\$185.100
CC - 1005247872	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.423.50 0	0.0400000	\$57.000	\$0	0	\$0	\$0	30	\$1.423.50 0	90 13 86 5	0.0696000	\$99.100
CC - 9466680	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$1.979.81 5	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	\$0	30	\$1.979.81 5	90 13 86 5	0.0696000	\$137.800

SISTEMA GENERAL DE SALUD										SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES					
Identificación	EPS	Días a Cotizar	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días a Cotizar	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1049605969	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.423.500	0.0400000	\$57.000	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.423.500	9013865	0.0696000	\$99.100
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	30	\$1.979.815	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.979.815	9013865	0.0696000	\$137.800

APORTES PARAFISCALES														
Identificación	CCF	Días a Cotizar	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu	Aporte Min Edu
CC-1119183049	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	28	\$1.643.334	0.04000000	\$65.800	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	1	\$56.667	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	1	\$56.667	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-88305094	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-15323473	COMFABOY	30	\$2.658.777	0.04000000	\$106.400	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1005247872	COMFIAR	30	\$1.423.500	0.04000000	\$57.000	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-9466680	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1049605969	COMFABOY	30	\$1.423.500	0.04000000	\$57.000	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1049395991	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 10											
TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADO RA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
PORVENIR	6	\$1.771.800	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$1.771.800

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 10											
TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APORTES FONDO PENSIÓN SOL	VLR APORTES FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
COLPENSIONES	2	\$653.300	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$653.300

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	AUT. DESC LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES COT OBL	VLR APORTES FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	TOTAL PAGAR
NUEVA E.P.S. S.A.	2	\$114.00	\$0	0	\$114.00	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$114.00
EPS-S COOSALUD	2	\$185.60	\$0	0	\$185.60	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$185.60
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	4	\$303.40	\$0	0	\$303.40	0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$303.40

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDAD DES	VLR INCAPACIDAD DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLÍQUIDACIÓN INICIAL	TOTAL PAGAR
POSITIVA	8	\$1.048.900	0	\$0	\$0	\$1.048.900	0	\$0	\$1.048.900	0	\$1.048.900

TOTAL APORTES PARAFISCALES					
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
COMFIAR	1	\$57.000	0	\$0	\$57.000
COMFABOY	7	\$546.000	0	\$0	\$546.000
SENA	0	\$0	0	\$0	\$0
ICBF	0	\$0	0	\$0	\$0
ESAP	0	\$0	0	\$0	\$0
MinEdu	0	\$0	0	\$0	\$0

957

TOTAL A PAGAR		
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
SALUD	3	\$603.000
PENSIONES	2	\$2.425.100
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$1.048.900
CAJAS DE COMPENSACIÓN	2	\$603.000
SENA	1	\$0
ICBF	1	\$0
ESAP	1	\$0
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	\$0
GRAN TOTAL	1	\$4.680.000

ANEXO N° 8. CALIDAD DE LOS MATERIALES



959



Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according to ISO/IEC 17067) for:

TUBERÍA DURAFORT ALCANTARILLADO

Fabricado por **CELTA S.A.S.** en la Carrera 24 No. 30-500, Soledad, Atlántico, COLOMBIA, identificada con número
de NIT 800.164.590-1

Manufactured by **CELTA S.A.S.** in the Carrera 24 No. 30-500, Soledad, Atlántico, COLOMBIA, identificada con
número de NIT 800.164.590-1

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 5055 (2018)

**Tubos y accesorios de poli (cloruro de vinilo) (PVC) perfilados para uso en alcantarillado por
gravedad, controlados por el diámetro interno**

**Poly(vinyl chloride) (PVC) profile gravity sewer pipe and fittings based on controlled inside diameter
SECTOR ICS 23.040.20**

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el
referencial y en el documento "R-PS-019 Reglamento para la certificación de producto tangible", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity of product is subject to the company's and product's permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria
and the "R-PS-019 Reglamento para la Certificación de producto tangible" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente
certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certificate

Certificado CSC - CER395916

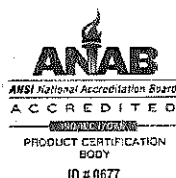
Certificate

Fecha de Aprobación:	2015-06-17	Fecha Última Modificación:	
Approval Date:		Last Modification Date:	
Fecha del Último Vencimiento:	2024-04-19	Fecha de Restauración:	2024-10-11
Last Expiration Date:		Restoration Date:	
Fecha del Próximo Vencimiento:	2030-04-18		
Next Expiration Date:			

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo

La autenticidad del certificado y su alcance se puede consultar al correo electrónico: cliente@icontec.org

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accredited by:



F-PS-628
Versión 00

Este certificado es propiedad de ICONTEC y debe ser devuelto cuando sea solicitado
ICONTEC, Calle 26 # 69-79, Torre 4 "Água", "Centro Empresarial Elemento", Bogotá D.C., Colombia

ID # 9677

960

Certificado de calidad Fuerte Ecoplanet

Interval From 01.08.2025 00:00 To 01.09.2025 00:00 Max. Records : Period Primary log values 14.08.2025 22:46:16

INFORME DE RESULTADOS Cemento hidráulico tipo UG FUERTE ECOPLANET	Proveedor:	Holcim Colombia S.A.
	Planta:	Nobsa:
	Dirección:	Km 15 vía Duitama - Belencito
	Municipio:	Nobsa, Boyacá, Colombia
	Teléfono:	57-8-730555
	Cliente:	General
Autor: Ingeniero de Control de Calidad		Revisa: Coordinador de Control de Calidad
		Aprueba: Coordinador de Control de Calidad

Alcance

El cemento Fuerte Ecoplanet cumple con las especificaciones de la NTC 121 para cemento tipo UG. Los métodos de ensayo empleados corresponden a los establecidos en el numeral 7.2 de la norma NTC 121, bajo el programa de seguimiento y medición de producto y la ficha técnica de frecuencia y análisis de muestras. Los datos presentados corresponden al Cemento Fuerte Ecoplanet producido por Holcim Colombia S.A. en la fecha especificada, la ejecución de los ensayos se lleva a cabo dentro de la semana señalada de análisis.

MÉTODOS DE ENSAYO EMPLEADOS

NTC 33: Método para determinar la finura del cemento hidráulico por medio del aparato Blaine.

NTC 221: Método para determinar la densidad del cemento hidráulico.

NTC 4985: Método de ensayo para determinar la finura del cemento hidráulico por barrido de aire utilizando tamiz 45 um.

NTC 107: Método de ensayo para determinar la expansión en autoclave del cemento portland.

NTC 118: Método de ensayo para determinar el tiempo de fraguado del cemento hidráulico mediante aguja de Vicat.

NTC 224: Método para determinar el contenido de mortero de cemento hidráulico.

NTC 220: Determinación de la resistencia a la compresión de morteros de cemento hidráulico.

NTC 4927: Método de ensayo para medir la expansión del cemento en barras de mortero sumergidas en agua.

NTC 184: Métodos de análisis químico de los cementos hidráulicos.

NTC 110: Método para determinar la consistencia normal del cemento hidráulico.

NTC 5784: Método para determinar la fluidez de morteros de cemento hidráulico.

INFORME DE RESULTADOS														
Composición Química - Oxidos (%)														
FECHA	SiO2	Al2O3	Fe2O3	CaO	MgO	SO3	P.I.	Na2O	K2O	TiO2	P2O5	Cl	Suma	
01/08/2025	31.9	4.3	2.7	46.4	0.5	2.0	11.0	-0.03	0.75	0.31	0.24	0.06	100.2	
05/08/2025	28.9	4.3	2.8	49.0	0.7	2.5	10.5	0.01	0.71	0.29	0.26	0.09	100.1	
11/08/2025	31.7	4.3	2.6	47.0	0.5	2.0	10.5	-0.04	0.74	0.31	0.26	0.06	100.2	
Min	28.9	4.3	2.6	46.4	0.5	2.0	10.5	-0.04	0.71	0.29	0.24	0.06	100.1	
Max	31.9	4.3	2.8	49.0	0.7	2.5	11.0	0.01	0.75	0.31	0.26	0.09	100.2	
Avg	30.9	4.3	2.7	47.5	0.6	2.2	10.7	-0.02	0.73	0.30	0.25	0.07	100.2	
Std	1.7	0.0	0.1	1.3	0.1	0.3	0.3	0.03	0.02	0.01	0.01	0.02	0.1	

NTC 4927														
Exp. Barras Mortero sumergidas en agua (%)														
NTC 121														
Máximo 0.02%														
FECHA	Finura		Fraguado Vicat			Resistencias a la compresión						NTC 4927		
	Blaine	Densidad	Ret. 45 um	Inicial	Final	C.Nor	1 día	3 días	7 días	28 días	A/C	Exp. Barras Mortero sumergidas en agua (%)		
	m2/kg	g/cm3	%	min	min	%	MPa	MPa	MPa	MPa	%	Holcim NTC 121		
01/08/2025	552	2.84	10.35	177	284	28.3	6.7	12.3	16.0		51.5	N/D Máximo 0.02%		
05/08/2025	507	2.88	5.60	147	271	28.5					50.3			
11/08/2025			9.22	167	239	28.5					50.5			
Min	507	2.84	5.60	147	239	28.3	6.7	12.3	16.0		50.3			
Max	552	2.88	10.35	177	284	28.5	6.7	12.3	16.0		51.5	Holcim NTC 121		
Avg	529	2.86	8.39	164	265	28.4	6.7	12.3	16.0		50.8	N/D Máximo 12 %		
Std	31	0.03	2.48	15	23	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6			

Comentarios

N/D.: Resultado de ensayo no disponible.

Fecha de reporte: 14.08.2025

Jennifer Paola Pineda
Coordinador Control Calidad
Holcim Colombia S.A.
Planta Nobsa

Paola Pineda

	PAZDELRIÓ		Código:	DD-PDR-PCD-054
	Documento de Datos		Revisión:	1,1
	Título: REPORTE DE CALIDAD MALLA ELECTROSOLDADA		Numero	023079
			Area:	Planta Corte & Doble

FECHA ENSAYO: 23 de junio de 2025
CLIENTE:
OBRA:
MATERIA PRIMA: Alambrión PazdelRio
REFERENCIA: XX-188 - CNH
ORDEN FABRICACIÓN: 13134853

ENSAYO DE GRAFIL					REQUISITO NTC 5805 2019-06-19 Primera actualización	
Longitudinal		Transversal				
Colada/Lote	No. Rollo	Colada/Lote	No. Rollo			
B63833-25	0	B63836-25	0			
Propiedades Físicas	Longitudinal		Transversal		Numeral 7.2.7	CUMPLE
	Nominal	Real	Nominal	Real		
Diámetro (mm)	6,00	6,23	6,00	6,16		
Peso (g/400 mm)	88,80	85,20	88,80	85,80		
Tolerancia (+/- 6 %)	-4,05		-3,38		Numeral 7.2.4.4.	CUMPLE
	Especificado	Obtenido	Especificado	Obtenido		
Altura Promedio de Resalte (mm)	0,27	0,42	0,27	0,38	Numeral 7.2.1. Tabla 6 Lit F	CUMPLE
Espaciamiento Promedio de Resalte (mm)	4,62 a 7,24	5,40	4,62 a 7,24	5,40		
Espaciamiento Longitudinal de los Resaltes (No. resaltes)	3,5 a 5,5	5,0	3,5 a 5,5	5,0	Numeral 7.2.4.3.	CUMPLE

ENSAYO DE MALLA ELECTROSOLDADA						REQUISITO NTC 5806 2019-05-19 Primera actualización	
Ensayo N°	17826	Longitudinal		Transversal			
Propiedades Físicas y Mecánicas	Unidades	Mínimo Especificado	Obtenido	Mínimo Especificado	Obtenido	Numeral 7.2.5.3 Tabla 9	CUMPLE
Resistencia a la Tracción	MPa	550	728	550	689		
	kg-f/mm²	56,1	74,3	56,1	70,4		
Fluencia	MPa	485	649,7	485	613,5	Numeral 7.2.5.3 Tabla 9	CUMPLE
	kg-f/mm2	49,5	66,3	49,5	62,6		
Resistencia al Corte en la Soldadura	MPa	Promedio Mínimo Especificado		Promedio Obtenido		Numeral 8.3	CUMPLE
		241		357			
	N	6.818		10.106			
Separación Grafiles (Tolerancia +/- 6,35 mm)	mm	Especificado	Obtenido	Especificado	Obtenido	Numeral 10.6	CUMPLE
		150	151	150	151		
Ensayo de Doblado	90°	Sin Agrietamiento		Sin Agrietamiento		Numeral 8.2	CUMPLE
		SI		SI			

Los resultados presentados corresponden exclusivamente a la muestra sometida a ensayo. El laboratorio no asume responsabilidad alguna por la reproducción parcial o total de este documento

[Firma]

Elaboró: Paola Florez
Técnico de laboratorio

PazdelRio - Kilometro 6 Vía Nobsa - Belencito, Planta Industrial Belencito, Nobsa - Boyacá

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08	962
		VERSIÓN: 01	
		FECHA: 30/09/2025	
		PÁGINA: 74 DE 75	

ANEXO N° 9. BITACORA DE OBRA



3212049744



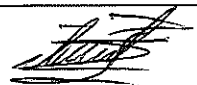
Gerencia@constructora86sas.com



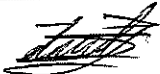
Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

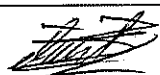
Otro

965

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 17 de octubre de 2025				Localización: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"						
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		X
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera	X	
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Se realizó orden y aseo en bodega y areas de trabajo								
Finalizaron actividades a las 4 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción		Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?				
Mezcladora de concretos		1	2	Si		No	X	
				Hora:				
				Nombre:				
				Cargo:				
				Actividad que Desempeñaba:				
				Hubo Lesión?				
				Si		No	X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra Otro								

766

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITÁCORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15																			
			VERSION: 01																			
			FECHA: 15/09/2025																			
			PAGINA: 1 DE 1																			
Fecha: 18 de octubre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL																				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS																				
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALcantarillado Pluvial"																				
Personal en Obra				Estado del Tiempo / Duración																		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>a.m.</td> <td>p.m.</td> </tr> <tr> <td>Soleado</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Seco</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Nublado</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lluvia Pasajera</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Lluvioso</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		a.m.	p.m.	Soleado			Seco			Nublado			Lluvia Pasajera			Lluvioso		
	a.m.	p.m.																				
Soleado																						
Seco																						
Nublado																						
Lluvia Pasajera																						
Lluvioso																						
Residente		Topógrafo																				
Director		Cadeneros																				
Oficial		Operarios																				
Ayudantes		Ing. Ambiental																				
		Electricista																				
seguridad industrial				señalización																		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet Conos Cintas reflectivas X Señales preventivas X																		
Actividades Desarrolladas																						
Día sabado no laborado por cumplimiento de las 44 horas semanales																						
Equipos en Obra			Accidentes en Obra																			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?																			
			Si	No X																		
			Hora:																			
			Nombre:																			
			Cargo:																			
			Actividad que Desempeñaba:																			
			Hubo Lesión?																			
			Si	No X																		
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3																						
 Residente de obra Otro																						

		BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15		
						VERSION: 01		
						FECHA: 15/09/2025		
						PAGINA: 1 DE 1		
Fecha: 19 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"						
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente		Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial		Operarios		HSE		Nublado		
Ayudantes		Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
seguridad industrial					señalización			
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
Dia domingo festivo no laborado								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
			Si		No	X		
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No	X		
EXCELENTE.... 1			BUENO 2			DEFICIENTE.... 3		
 Residente de obra Otro								

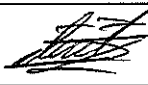
968

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 20 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"						
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		X
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera	X	
						Lluvioso		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se realizó la instalación de tubería de llegada en 8" desde la caja de concreto hasta el canal perimetral en piedra pegada								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra Otro								

969

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15					
			VERSION: 01					
			FECHA: 15/09/2025					
			PAGINA: 1 DE 1					
Fecha: 21 de octubre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL						
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS						
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"						
Personal en Obra								
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Estado del Tiempo / Duración		
							a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso	X	X
seguridad industrial				señalización				
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se realizó la instalación de tapas en concreto para cajas de aguas lluvias								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra				Accidentes en Obra				
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3								
 Residente de obra Otro								

970

	BITACORA DIARIA DE OBRA					CODIGO: FO-AF-15						
						VERSION: 01						
						FECHA: 15/09/2025						
						PAGINA: 1 DE 1						
Fecha: 22 de octubre de 2025					Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL							
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ					Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS							
SAMC-16-2025					Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"							
Personal en Obra										Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.				
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado						
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco						
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado						
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera						
						Lluvioso	X	X				
seguridad industrial					señalización							
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X					
Actividades Desarrolladas												
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.												
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días												
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.												
Finalizaron actividades a las 5 pm.												
Equipos en Obra					Accidentes en Obra							
Descripción		Cant.	Estado		Ocurrió Algun Accidente?							
Mezcladora de concretos		1	2		Si		No	X				
					Hora:							
					Nombre:							
					Cargo:							
					Actividad que Desempeñaba:							
					Hubo Lesión?							
					Si		No	X				
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3												
 Residente de obra Otro												

977

	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15 VERSION: 01 FECHA: 15/09/2025 PAGINA: 1 DE 1	
	Fecha: 23 de octubre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL	
	Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS	
	SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"	

Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso	X	X

seguridad industrial					señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X

Actividades Desarrolladas
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.
Finalizaron actividades a las 5 pm.

Equipos en Obra			Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X
			Hora:			
			Nombre:			
			Cargo:			
			Actividad que Desempeñaba:			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X

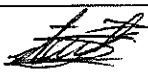
EXCELENTE.... 1	BUENO 2	DEFICIENTE.... 3
-----------------	--------------	------------------



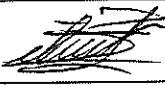
 Residente de obra

 Otro

972

	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15	
			VERSION: 01	
			FECHA: 15/09/2025	
			PAGINA: 1 DE 1	
Fecha: 24 de octubre de 2025			Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL	
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ			Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS	
SAMC-16-2025			Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"	
Personal en Obra				
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Estado del Tiempo / Duración
Residente	1	Topógrafo		Soleado
Director		Cadeneros		Seco
Oficial	1	Operarios		Nublado
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Lluvia Pasajera
		HSE	1	Lluvioso
		Electricista		x
seguridad industrial			señalización	
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet
				Conos
				Cintas reflectivas X
				Señales preventivas X
Actividades Desarrolladas				
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.				
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días				
Se participó en simulacro nacional, evacuación por sismos				
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.				
Finalizaron actividades a las 4 pm.				
Equipos en Obra			Accidentes en Obra	
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?	
Mezcladora de concretos	1	2	Si	No
			X	
			Hora:	
			Nombre:	
			Cargo:	
			Actividad que Desempeñaba:	
			Hubo Lesión?	
			Si	No
			X	
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3				
 _____ Residente de obra _____ Otro				

973

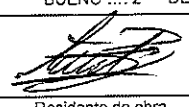
	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 24 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
							X	X
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se participó en simulacro nacional, evacuación por sismos								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Finalizaron actividades a las 4 pm.								
Equipos en Obra						Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X		
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No	X		
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra Otro								

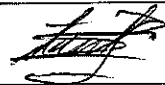


975

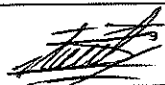
	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15		
			VERSION: 01		
			FECHA: 15/09/2025		
			PAGINA: 1 DE 1		
Fecha: 26 de octubre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL			
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS			
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"			
Personal en Obra					
Carga	Cantidad	Carga	Cantidad	Carga	
Residente		Topógrafo		Tuberos	
Director		Cadeneros		Almacenista	
Oficial		Operarios		HSE	
Ayudantes		Ing. Ambiental		Electricista	
Estado del Tiempo / Duración					
				a.m.	p.m.
				Soleado	
				Seco	
				Nublado	
				Lluvia Pasajera	
				Lluvioso	
seguridad industrial					
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	
señalización					
Conos Cintas reflectivas X Señales preventivas X					
Actividades Desarrolladas					
Día festivo no laborado					
Equipos en Obra					
Descripción	Cant.	Estado	Accidentes en Obra		
			Ocurrió Algun Accidente?		
			Si	No	
			X		
			Hora:		
			Nombre:		
			Cargo:		
			Actividad que Desempeñaba:		
			Hubo Lesión?		
			Si	No	
			X		
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3					
 _____ Residente de obra _____ Otro					

976

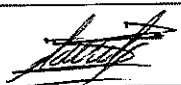
	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 27 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso	x	x
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se participó en simulacro nacional, evacuación por sismos								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Se presentaron lluvias fuertes el día de hoy, las cuales obligaron la suspensión de las actividades								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción		Cant.	Estado		Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos		1	2		Si		No	X
					Hora:			
					Nombre:			
					Cargo:			
					Actividad que Desempeñaba:			
					Hubo Lesión?			
					Si		No	X
EXCELENTE.... 1					BUENO 2 DEFICIENTE.... 3			
								
Residente de obra					Otro			

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15		
					VERSION: 01		
					FECHA: 15/09/2025		
					PAGINA: 1 DE 1		
Fecha: 28 de octubre de 2025				Localización: ESCUELA SAN MIGUEL			
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS			
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"			
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración	
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado	
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado	
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera	X
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso	X
seguridad industrial						señalización	
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X
Actividades Desarrolladas							
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.							
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días							
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.							
Se presentaron lluvias leves el día de hoy, las cuales obligaron la suspensión de las actividades							
Finalizaron actividades a las 5 pm.							
Equipos en Obra				Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?				
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X	
			Hora:				
			Nombre:				
			Cargo:				
			Actividad que Desempeñaba:				
			Hubo Lesión?				
			Si		No	X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3							
 Residente de obra							
Otro							

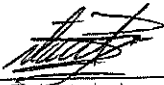
978

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 29 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado	X	X
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carpet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X		
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No	X		
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3								
 Residente de obra Otro								

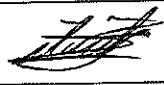
979

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 30 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"						
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso	X	X
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
El día de hoy se presentaron lluvias fuertes lo cual impidió el desarrollo de las actividades durante 2 horas								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE..... 1			BUENO 2			DEFICIENTE..... 3		
 Residente de obra Otro								

990

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 31 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado	X	X
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra Otro								

981

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 31 de octubre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado	X	X
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral, dada la sedimentación ocasionada por las lluvias en días								
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.								
Finalizaron actividades a las 4 pm.								
Equipos en Obra						Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3								
 Residente de obra Otro								

932

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 01 de Noviembre de 2025				Localización: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente		Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial		Operarios		HSE		Nublado		
Ayudantes		Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy no se laboró por cumplimiento de las 44 horas semanales								
Equipos en Obra						Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
			Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra Otro								



BITACORA DIARIA DE OBRA

CODIGO: FO-AF-15

VERSION: 01

FECHA: 15/09/2025

PAGINA: 1 DE 1

Fecha: 02 de Noviembre de 2025

Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL

Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ

Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS

SAMC-16~2025

Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

Personal en Obra

Estado del Tiempo / Duración

PERSONAL EN SERVICIO							
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	a.m.	p.m.
						Soleado	
Residente		Topógrafo		Tuberos		Seco	
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado	
Oficial		Operarios		HSE		Lluvia Pasajera	
Ayudantes		Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso	

seguridad industrial

señalización

Cascos	X	Botas	X	Guantes	X	Gafas	X	Camet		Conos		Cintas reflectivas	X	Señales preventivas	X
--------	---	-------	---	---------	---	-------	---	-------	--	-------	--	--------------------	---	---------------------	---

Actividades Desarrolladas

Día domingo festivo no la borado

Equipos en Obra

Accidentes en Obra

Equipos en Obra			Resumen de Datos			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
			Si		No	X
			Hora:			
			Nombre:			
			Cargo:			
			Actividad que Desempeñaba:			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X
EXCELENTE..... 1	BUENO 2	DEFICIENTE..... 3				

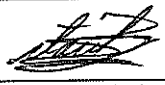
EXCELENTE.... 1

BUENO 2 DEFICIENTE.... 3

Residente de obra

Otro

984

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 03 de Noviembre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente		Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial		Operarios		HSE		Nublado		
Ayudantes		Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
Dia lunes festivo no la borado								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
			SI		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			SI		No		X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra _____ Otro								



986

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15	
			VERSION: 01	
			FECHA: 15/09/2025	
			PAGINA: 1 DE 1	

Fecha: 05 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL	
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS	
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALcantarillado Pluvial"	

Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco	X	X
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso		

seguridad industrial					señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X

Actividades Desarrolladas

El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.

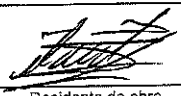
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 3

Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.

Finalizaron actividades a las 5 pm.

Equipos en Obra			Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X
			Hora: _____ Nombre: _____ Cargo: _____ Actividad que Desempeñaba: _____			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X

EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3



 Residente de obra

 Otro

987

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15	
	VERSION: 01		FECHA: 15/09/2025	
	PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 06 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL		
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS		
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"		
Personal en Obra				
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Estado del Tiempo / Duración
				a.m. p.m.
Residente	1	Topógrafo		Soleado
Director		Cadeneros		X
Oficial	1	Operarios		Seco
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Nublado
		HSE	1	Lluvia Pasajera
		Electricista		Lluvioso
seguridad industrial				
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet
señalización				
Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X		
Actividades Desarrolladas				
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.				
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 3				
Se realizó fundida de canal perimetral en piedra pegada.				
Finalizaron actividades a las 5 pm.				
Equipos en Obra			Accidentes en Obra	
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?	
Mezcladora de concretos	1	2	Si	No
			X	
			Hora:	
			Nombre:	
			Cargo:	
			Actividad que Desempeñaba:	
			Hubo Lesión?	
			Si	No
			X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3				
 _____ Residente de obra _____ Otro				

988

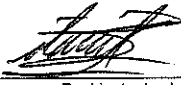
	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15		
	VERSION: 01		FECHA: 15/09/2025		
	PAGINA: 1 DE 1				
Fecha: 07 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL			
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS			
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"			
Personal en Obra					
CARGO	CANTIDAD	CARGO	CANTIDAD	CARGO	
Residente	1	Topógrafo		Tuberos	
Director		Cadenaros		Almacenista	
Oficial	1	Operarios		HSE	
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista	
Estado del Tiempo / Duración					
				a.m.	p.m.
				Soleado	
				Seco	X
				Nublado	
				Lluvia Pasajera	
				Lluvioso	
seguridad industrial					
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	
señalización					
Actividades Desarrolladas					
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.					
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 3					
Finalizaron actividades a las 5 pm.					
Equipos en Obra			Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?		
Mezcladora de concretos	1	2	Si	No	
			X		
			Hora:		
			Nombre:		
			Cargo:		
			Actividad que Desempeñaba:		
			Hubo Lesión?		
			Si	No	
			X		
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3					
 _____ Residente de obra _____ Otro					

990

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES		BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15															
						VERSION: 01															
						FECHA: 15/09/2025															
						PAGINA: 1 DE 1															
Fecha: 09 de noviembre de 2025						Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL															
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ						Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS															
SAMC-16-2025						Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"															
Personal en Obra												Estado del Tiempo / Duración									
Cargo		Cantidad		Cargo		Cantidad		Cargo		Cantidad				a.m.		p.m.					
Residente				Topógrafo				Tuberos				Soleado									
Director				Cadeneros				Almacenista				Seco									
Oficial				Operarios				HSE				Nublado									
Ayudantes				Ing. Ambiental				Electricista				Lluvia Pasajera									
												Lluvioso									
seguridad industrial												señalización									
Cascos X		Botas X		Guantes X		Gafas X		Carnet		Conos		Cintas reflectivas X		Señales preventivas X							
Actividades Desarrolladas																					
Día Domingo no laborado																					
Equipos en Obra																		Accidentes en Obra			
Descripción				Cant.		Estado		Ocurrió Algun Accidente?													
								Si						No		X					
								Hora:													
								Nombre:													
								Cargo:													
								Actividad que Desempeñaba:													
								Hubo Lesión?													
								Si						No		X					
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3																					
 _____ Residente de obra _____ Otro																					



992

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 11 de noviembre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso	X	X
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metalica en el tramo 3								
Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de piedra pegada, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificulta el avance de las actividades								
El día de hoy ingresaron dos obreros mas a la obra con el proposito de dar cumplimiento a las actividades asignadas								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 _____ Residente de obra _____ Otro								

993

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15	
			VERSION: 01	
			FECHA: 15/09/2025	
			PAGINA: 1 DE 1	

Fecha: 12 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL	
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS	
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"	

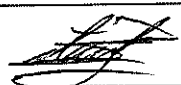
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado	x	
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		x
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		

seguridad industrial					señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X

Actividades Desarrolladas
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad. Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 3 Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de piedra pegada, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificulta el avance de las actividades Finalizaron actividades a las 5 pm.

Equipos en Obra			Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X
			Hora: _____ Nombre: _____ Cargo: _____ Actividad que Desempeñaba: _____			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X

EXCELENTE..... 1	BUENO 2	DEFICIENTE..... 3
------------------	---------------	-------------------



 Residente de obra

 Otro

994

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15 VERSION: 01 FECHA: 15/09/2025 PAGINA: 1 DE 1	
	Fecha: 13 de noviembre de 2025		Localización: ESCUELA SAN MIGUEL	
	Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS	
	SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"	

Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera	X	
						Lluvioso		X

seguridad industrial						señalización	
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X

Actividades Desarrolladas

El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.

Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 3

Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de piedra pegada, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificultó el avance de las actividades

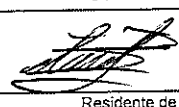
Se realizó la instalación de escalones en piedra pegada para la llegada de la escorrentía perimetral a la escuela la cual efecta de gran manera las

Se presentaron lluvias fuertes en horas de la tarde

Finalizaron actividades a las 5 pm.

Equipos en Obra			Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X
			Hora: _____ Nombre: _____ Cargo: _____ Actividad que Desempeñaba: _____			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X

EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3



 Residente de obra

 Otro

995

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15	
			VERSION: 01	
			FECHA: 15/09/2025	
			PAGINA: 1 DE 1	

Fecha: 14 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL	
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS	
SAMC-16-2025	Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"		

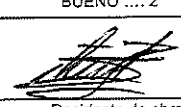
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
						Soleado		
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Seco		X
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado	X	
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		

seguridad industrial						señalización	
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X

Actividades Desarrolladas
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad. Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 3 Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de concreto en el tramo 3 y 4, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificulta el avance de las actividades Se realizó demolición de andenes para la construcción del canal perimetral en concreto Se firmó otrosí entre el contratista de obra y la administración municipal en tiempo y cantidades de obra a partir del día de hoy, ampliando el plazo del contrato hasta el día 28 de noviembre Finalizaron actividades a las 4 pm.

Equipos en Obra			Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?		
Pulidora	1	1	Si	No	X
			Hora: _____ Nombre: _____ Cargo: _____ Actividad que Desempeñaba: _____		
			Hubo Lesión?		
			Si	No	X

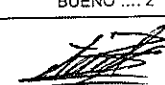
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3



 Residente de obra

 Otro

996

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15	
			VERSION: 01	
			FECHA: 15/09/2025	
			PAGINA: 1 DE 1	
Fecha: 15 de noviembre de 2025			Localización: ESCUELA SAN MIGUEL	
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ			Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS	
SAMC-16-2025			Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"	
Personal en Obra				
Cargos	Cantidades	Cargos	Cantidades	Estado del Tiempo / Duración
Residente		Topógrafo		Soleado
Director		Cadeneros		Seco
Oficial		Operarios		Nublado
Ayudantes		Ing. Ambiental		Lluvia Pasajera
		Electricista		Lluvioso
seguridad industrial				
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet
señalización				
				Conos
				Cintas reflectivas X
				Señales preventivas X
Actividades Desarrolladas				
Día sábado no laborado por cumplimiento de las 44 horas laboradas en la semana				
Equipos en Obra				
Descripción	Cant.	Estado	Accidentes en Obra	
			Ocurrió Algun Accidente?	
			Si	No
			X	
			Hora:	
			Nombre:	
			Cargo:	
			Actividad que Desempeñaba:	
			Hubo Lesión?	
			Si	No
			X	
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3				
 _____ Residente de obra _____ Otro				



BITACORA DIARIA DE OBRA

CODIGO: FO-AF-15

VERSION: 01

FECHA: 15/09/2025

PAGINA: 1 DE 1

Fecha: 16 de noviembre de 2025

Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL

Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ

Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS

SAMC-16-2025

Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
						Soleado		
Residente		Topógrafo		Tuberos		Seco		
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado		
Oficial		Operarios		HSE		Lluvia Pasajera		
Ayudantes		Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		

seguridad industrial

Cascos	X
--------	---

Botas X

Guantes X

;

Carnet

Conos	
-------	--

Cinta

señalización

Cintas reflect	
----------------	--

X	Señales preventivas	X
---	---------------------	---

Actividades Desarrolladas

Dia domingo no laborado

Equipos en Obra			Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
			Si		No	X
			Hora:			
			Nombre:			
			Cargo:			
			Actividad que Desempeñaba:			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X
EXCELENTE.... 1	BUENO 2	DEFICIENTE.... 3				

EXCELENTE... 1

BUENO 2 DEFICIENTE.... 3



Residente de obra

Otro





BITACORA DIARIA DE OBRA

CODIGO: FO-AF-15

VERSION: 01

FECHA: 15/09/2025

PAGINA: 1 DE 1

Fecha: 18 de noviembre de 2025

Localización: ESCUELA SAN MIGUEL

Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA

Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS

SAMC-16-2025

Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

Personal en Obra

Estado del Tiempo / Duración

Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		X
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado	X	
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso		

seguridad industrial

señalización

Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X
----------	---------	-----------	---------	--------	-------	----------------------	-----------------------

Actividades Desarrolladas

El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.

Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2

Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de concreto en el tramo 2, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificulta el avance de las actividades

Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 3, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada

Finalizaron actividades a las 5 pm.

Equipos en Obra

Accidentes en Obra

Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X
			Hora:			
			Nombre:			
			Cargo:			
			Actividad que Desempeñaba:			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X

EXCELENTE.... 1

BUENO 2 DEFICIENTE.... 3

Residente de obra

Otro

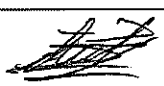
1000

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 19 de noviembre de 2025				Localización: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"						
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		X
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco	X	
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado		
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2								
Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de concreto en el tramo 2, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificulta el avance de las actividades								
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 3, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción		Cant.	Estado		Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos		1	2		Si	No		X
					Hora:			
					Nombre:			
					Cargo:			
					Actividad que Desempeñaba:			
					Hubo Lesión?			
					Si	No		X
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra Otro								

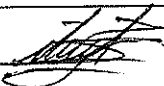
1001

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15		
			VERSION: 01		
			FECHA: 15/09/2025		
			PAGINA: 1 DE 1		
Fecha: 20 de noviembre de 2025		Localización: ESCUELA SAN MIGUEL			
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS			
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"			
Personal en Obra					
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad
Residente	1	Topógrafo		Tuberos	
Director		Cadeneros		Almacenista	
Oficial	1	Operarios		HSE	1
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista	
seguridad industrial			señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos
			Cintas reflectivas X Señales preventivas X		
Actividades Desarrolladas					
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.					
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2					
Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de concreto en el tramo 2, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificulta					
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 3, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada					
Se presentaron lluvias fuertes durante todo el día de forma intermitente, lo cual disminuye el rendimiento de las actividades en el contrato					
Finalizaron actividades a las 5 pm.					
Equipos en Obra			Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?		
Mezcladora de concretos	1	2	Si	No	X
			Hora:		
			Nombre:		
			Cargo:		
			Actividad que Desempeñaba:		
			Hubo Lesión?		
			Si	No	X
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3					
 Residente de obra Otro					

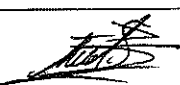
1002

	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15		
			VERSION: 01		
			FECHA: 15/09/2025		
			PAGINA: 1 DE 1		
Fecha: 21 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL			
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS			
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"			
Personal en Obra					
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad
Residente	1	Topógrafo		Tuberos	
Director		Cadeneros		Almacenista	
Oficial	1	Operarios		HSE	1
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista	
Estado del Tiempo / Duración					
				a.m.	p.m.
Soleado					
Seco					
Nublado					
Lluvia Pasajera					
Lluvioso				X	X
seguridad industrial					
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos
señalización					
Cintas reflectivas X Señales preventivas X					
Actividades Desarrolladas					
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.					
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2					
Se identificó tubería de 3" perforada sobre la línea del canal, la cual hace parte de un filtro perimetral que se encontraba tapado y en mal estado de funcionamiento, el cual fue retirado luego de solicitar autorización al supervisor del contrato de obra					
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 2, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada					
Se presentaron lluvias fuertes, lo cual disminuye el rendimiento de las actividades en el contrato					
Finalizaron actividades a las 5 pm.					
Equipos en Obra			Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?		
Mezcladora de concretos	1	2	Si	No	X
			Hora:		
			Nombre:		
			Cargo:		
			Actividad que Desempeñaba:		
			Hubo Lesión?		
			Si	No	X
EXCELENTE..... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3					
 _____ Residente de obra _____ Otro					

1003

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 22 de noviembre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARÁ, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso	X	X
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2								
Se identificó tubería de 3" perforada sobre la línea del canal, la cual hace parte de un filtro perimetral que se encontraba tapado y en mal estado de								
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 2, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada								
Se realizó demolición de caja de aguas lluvias en ladrillo, se realizó posterior replanteo del terreno y compactación del mismo								
Se realizó instalación de tubería de 8" para caja de recolección de aguas lluvias								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción		Cant.	Estado		Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos		1	2		Si	No		X
					Hora:			
					Nombre:			
					Cargo:			
					Actividad que Desempeñaba:			
					Hubo Lesión?			
					Si	No		X
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3								
 Residente de obra Otro								

7004

	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 23 de noviembre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado	X	X
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso		
seguridad industrial						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2								
Se identificó tubería de 3" perforada sobre la línea del canal, la cual hace parte de un filtro perimetral que se encontraba tapado y en mal estado de								
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 2, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada								
Se realizó encofrado y fundida de caja de aguas lluvias de 80x80 cm								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			SI		No		X	
EXCELENTE.... 1			BUENO 2			DEFICIENTE.... 3		
 Residente de obra Otro								



Constructora 86
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

BITACORA DIARIA DE OBRA

CODIGO: FO-AF-15
VERSION: 01
FECHA: 15/09/2025
PAGINA: 1 DE 1

Fecha: 24 de noviembre de 2025

Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL

Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ

Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS

SAMC-16-2025

Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado	x	x
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		

seguridad industrial

Cascos X Botas X Guantes X Gafas X Carnet

señalización

Conos Cintas reflectivas X Señales preventivas X

Actividades Desarrolladas

El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.

Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2

Se realizó demolición de andén en concreto de 3000 psi para la construcción del canal en concreto para el tramo 1

Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 2, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada

Se realizó aplicación de pintura para columnas y vigas en las zonas asignadas por la supervisión del contrato

Finalizaron actividades a las 5 pm.

Equipos en Obra		
Descripción	Cant.	Estado
Mezcladora de concretos	1	2

Accidentes en Obra			
Ocurrió Algun Accidente?			
Si		No	X
Hora:			
Nombre:			
Cargo:			
Actividad que Desempeñaba:			
Hubo Lesión?			
Si		No	X

EXCELENTE.... 1

BUENO 2

DEFICIENTE.... 3



 Residente de obra

 Otro

1006

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 25 de noviembre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado	X	X
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 1								
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 2, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada								
Se realizó limpieza de cajas de aguas lluvias, así como sifones rejillas y redes de aguas lluvias, incluyendo bajantes, las cuales fueron probadas para evidenciar su funcionamiento								
Se realizó aplicación de pintura para columnas y vigas en las zonas asignadas por la supervisión del contrato								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE.... 1			BUENO 2			DEFICIENTE.... 3		
 Residente de obra Otro								

1007

	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15					
			VERSION: 01					
			FECHA: 15/09/2025					
			PAGINA: 1 DE 1					
Fecha: 26 de noviembre de 2025		Localización: ESCUELA SAN MIGUEL						
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS						
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALcantarillado Pluvial"						
Personal en Obra								
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Estado del Tiempo / Duración		
							a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado	x	x
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						Lluvioso		
seguridad industrial				señalización				
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Camet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó instalación de rejillas en canales de cubierta los cuales fueron ubicados en cada bajante de 3" para evitar el ingreso de materiales extraños que ocasionen taponamientos a futuro								
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 2, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada								
Se realizó instalación de rejillas en canales de recolección de aguas lluvias ubicados en los andenes de los corredores principales								
Se realizó aplicación de pintura para columnas y vigas en las zonas asignadas por la supervisión del contrato								
Finalizaron actividades a las 5 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X	
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No		X	
EXCELENTE.... 1			BUENO 2			DEFICIENTE.... 3		
 Residente de obra Otro								



Constructora 86
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

BITACORA DIARIA DE OBRA

CODIGO: FO-AF-15
VERSION: 01
FECHA: 15/09/2025
PAGINA: 1 DE 1

Fecha: 27 de noviembre de 2025

Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL

Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ

Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS

SAMC-16-2025

Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Nublado	X	X
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Lluvia Pasajera		
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvioso		

seguridad industrial

Cascos X Botas X Guantes X Gafas X Carnet Conos

señalización

Cintas reflectivas X Señales preventivas X

Actividades Desarrolladas

El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.

Se realizó instalación de rejillas metálicas en canales perimetrales en concreto

se realizó instalación de aletas en mortero con piedra pegada en canal perimetral

Se realizó aplicación de pintura para columnas y vigas en las zonas asignadas por la supervisión del contrato

Finalizaron actividades a las 5 pm.

Equipos en Obra			Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?			
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X
			Hora: Nombre: Cargo: Actividad que Desempeñaba:			
			Hubo Lesión?			
			Si		No	X

EXCELENTE..... 1

BUENO 2

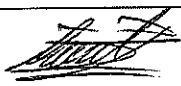
DEFICIENTE.... 3


Residente de obra

Otro

1008

1089

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA				CODIGO: FO-AF-15			
					VERSION: 01			
					FECHA: 15/09/2025			
					PAGINA: 1 DE 1			
Fecha: 28 de noviembre de 2025				Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL				
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA				Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS				
SAMC-16-2025				Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALcantarillado Pluvial"				
Personal en Obra						Estado del Tiempo / Duración		
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad		a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado		
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco		
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado	x	x
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera		
						señalización		
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X	
Actividades Desarrolladas								
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.								
Se realizó instalación de rejillas metálicas en canales perimetrales en concreto								
se realizó instalación de aletas en mortero con piedra pegada en canal perimetral								
Se realizó aplicación de pintura para columnas y vigas en las zonas asignadas por la supervisión del contrato								
El día de hoy finalizan las actividades del contrato de obra y se hace entrega de las mismas a la supervisión								
Se realizó limpieza y entrega de áreas								
Finalizaron actividades a las 4 pm.								
Equipos en Obra					Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?					
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No	X		
			Hora:					
			Nombre:					
			Cargo:					
			Actividad que Desempeñaba:					
			Hubo Lesión?					
			Si		No	X		
EXCELENTE.... 1			BUENO 2			DEFICIENTE.... 3		
 Residente de obra Otro								

1010

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 10. INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

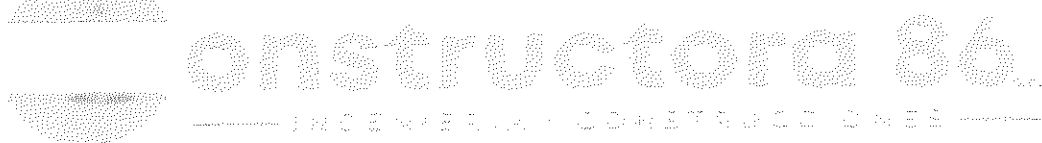
Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME HSEQ	CODIGO: D-AF-09
		FECHA:30/09/2025
		VERSIÓN: 01
		PÁGINA 0 DE 24

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC-16-2025 "Mejoramiento de las instalaciones de la sede San Miguel, primaria de la institución educativa. Técnica nacionalizada, Pablo VI en el municipio de Cubara Boyacá, mediante la construcción de un sistema de alcantarillado pluvial"

Periodo del: 15 de octubre al 28 de noviembre del 2025



CONSTRUCTORA 86 S.A.S

PROFESIONAL. LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

COORDINADOR DE SEGURIDAD Y
SALUD EN EL TRABAJO

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

INTRODUCCIÓN

Dentro del medio laboral, el trabajador interactúa con diferentes condiciones de trabajo que pueden afectarlo positiva o negativamente. Por esto se dice que el trabajo puede convertirse en un instrumento tanto de salud como de enfermedad para el individuo, la empresa y la sociedad.

Estos conjuntos de variables predefinen la realización de la tarea y el entorno en que ésta se realiza se denomina condiciones de trabajo y están constituidas por factores del ambiente, de la tarea y de la organización que de no ser adecuadas pueden ocasionar accidentes. Igualmente, a nivel del trabajador están los actos inseguros, que es la violación de una norma aceptada como técnica y segura por la empresa

La Seguridad y salud en el Trabajo busca con la intervención de varias disciplinas y con la participación activa de todos los niveles de la empresa, mejorar las condiciones de trabajo y salud de la población trabajadora, mediante acciones coordinadas de promoción de la salud y la prevención y control de los riesgos, de manera que faciliten el bienestar de la comunidad laboral y la productividad de la empresa. Estas acciones derivan y se ven reflejadas en la implementación del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo.

Por esta razón, y con el objetivo de informar las actividades ejecutadas en el transcurso del periodo entre el 15 de octubre al 28 de noviembre del 2025, correspondientes a las actividades SST, se relacionan cada una de las tareas realizadas.

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

OBJETIVO GENERAL

Implementar, Mantener y controlar las condiciones y actividades, que permitan el bienestar integral de los trabajadores y así mismo presentar los registros de supervisión, seguimiento y control del cumplimiento a los compromisos establecidos en los aspectos de seguridad y salud en el trabajo de la emprssa constructora 86 sas durante el periodo comprendido el 15 de octubre al 28 de noviembre del 2025.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- ✦ Describir las actividades SST que se desarrollan durante el periodo evaluado, las cuales se encuentran divididas por componentes y programas de acuerdo a lo establecido en el plan trabajo.
- ✦ Generar registros que evidencien el cumplimiento de las actividades SST por parte de la empresa y el seguimiento a estas por parte de la interventoría.
- ✦ Verificar y validar el seguimiento de la totalidad de las actividades SST dando cumplimiento a lo establecido en el contrato y la normatividad vigente de seguridad y salud en el trabajo.
- ✦ Verificar el cumplimiento en los soportes de pagos de seguridad social del personal vinculado al consorcio.

El presente informe contiene las actividades de seguridad y salud en el trabajo ejecutadas en el periodo del 15 de octubre al 28 de noviembre del 2025 en el Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

Relación de equipos utilizados en el periodo del 15 de octubre al 28 de noviembre de 2025

- Rana Compactadora
- Mezcladora
- Retroexcavadora
- Herramienta menor

ACTIVIDADES	DESCRIPCION DE LA EJECUCIÓN
AVANCE DEL PLAN ANUAL DE TRABAJO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO VIGENCIA 2025	Se realiza seguimiento y validación a la ejecución de las actividades planificadas en el plan anual de trabajo de SST para la vigencia 2025 • Validar los programas HSEQ de la empresa. • Evaluar los Indicadores de Gestión • Revisión y seguimiento al diligenciamiento del listado maestro de documentos y registros, verificando cobertura a documentos internos y externos del SGI • Análisis de Indicadores de Ausentismo • Verificación Programa de Mantenimiento Equipos • Análisis de indicadores y de cumplimiento de objetivos
CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE CAPACITACIÓN	• Riesgo cardiovascular, hábitos de vida saludable, Prevención consumo tabaco, alcohol y drogas • Generalidades Resolución 4272 de 2021
PROGRAMA DE ESTILO DE VIDA SALUDABLE	Capacitación de crecimiento personal - Autoestima alta Capacitación de orden y aseo Capacitación de relaciones sexuales seguras y placenteras

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL. LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE INSPECCION	Inspecciones de los equipos utilizados durante el periodo en obra.
CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO	Se realizaron los mantenimientos de acuerdo al programa durante el mes ejecutado.
CUMPLIMIENTO PROGRAMA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA PARA LA PREVENCIÓN DE DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	- Divulgación del programa de vigilancia epidemiológico desordenes musculo esqueléticos - Pausas saludables grupales
CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA PARA LA PREVENCIÓN DE RIESGOS CARDIOVASCULARES	- Realizar encuesta de síntomas desordenes musculo esqueléticos - Charlas de higiene postural con énfasis en video terminales y labores operativas - Capacitación Ergonomía, higiene postural - Inspección ergonómica de puestos de trabajo
CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE GESTIÓN DEL RIESGO QUÍMICO	- Inventario de productos químicos - Campaña manejo de sustancias toxicológicas y carcinógenas
CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE GESTIÓN DEL RIESGO LOCATIVO	- Mantenimiento preventivo a las instalaciones - Capacitaciones y charlas de sensibilización sobre el riesgo locativo
CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA AUDITIVO.	- Realizar encuesta de síntomas auditivos - Capacitación conservación auditiva
	Gestión ambiental - Uso y ahorro de agua y energía

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE CAPACITACION EN SALUD, SEGURIDAD, CALIDAD Y AMBIENTE	• Capacitación Conservación Visual y Auditiva • Capacitación Enfermedades tropicales / Zika, Dengue, ETA, ETS, Chikunguña) • Riesgo cardiovascular, hábitos de vida saludable, Prevención consumo tabaco, alcohol y drogas • Generalidades Resolución 4272 de 2021 • Selección, uso y cuidado de EPP (Incluyendo los epp usados en trabajos eléctricos y trabajos de alturas) • Generalidades de la Norma NTC 2050 aplicables al riesgo eléctrico • Capacitación Teórica: normatividad tránsito y transporte. • Capacitación Trabajo en Caliente • Manipulación de productos químicos, SGA, Hojas de seguridad de los productos químicos utilizados. • Capacitación Identificación de Peligros
--	---

PERSONAL VEHICULADO

Tabla 1. El Constructora 86 sas cuenta con personal vinculado bajo modalidades: trabajadores dependientes (contrato laboral)

NOMBRE	CARGO	EPS	ARL	C.C.F.	PENSION
PEDRO ANTONIO CARRILLO RIAÑO	OFICIAL	COOSALUD	POSITIVA	COLPENSIONES	CONFABOY
HÉCTOR HERNÁNDEZ BAUTISTA	OBRERO	NUEVA EPS	POSITIVA	PORVENIR	CONFABOY
JULIO CESAR BAUTISTA BAUTISTA	OBRERO	NUEVA EPS	POSITIVA	PORVENIR	CONFABOY

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL. LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVEZ	OBRERO	COOSALUD	POSITIVA	COLPE	CONFABOY
LIBARDO CARRILLO GEREDA	OBRERO	NUEVA EPS	POSITIVA	PORVENIR	CONFABOY
MARISOL BAYONA ACOSTA	AUXILIAR HSEQ	NUEVA EPS	POSITIVA	PORVENIR	CONFABOY
WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO	RESIDENTE DE OBRA	NUEVA EPS	POSITIVA	COLPENSIONES	CONFABOY
LEIDY XIOAMRA GONZALEZ BIANCHA	PROFESIONAL SST	NUEVA EPS	POSITIVA	PORVENIR	CONFABOY

Durante el periodo se han vinculado dos (2) trabajadores directo, tal como se puede apreciar en la tabla 2. Cumpliendo con la resolución 2346 de 2007 para la vinculación de este personal se efectúan los exámenes ocupacionales de ingreso con profesionales médicos de la IPS SYSO SARARE SAS, entidad habilitada por la Unidad de Salud de Arauca para brindar servicios médicos ocupacionales. Una vez verificada la aptitud laboral, se procedió con la contratación y afiliación al Sistema General de Seguridad Social Integral y parafiscales (Ver anexo 1. Planillas de pago de aportes a seguridad y social y parafiscales).

Tabla 2.

NOMBRE	CARGO	EPS	ARL	C.C.F.	PENSION
EDILSON ADRIAN ACEVEDO ANGARITA	OBRERO	NUEVA EPS	POSITIVA	COLPENSIONES	CONFABOY
BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY	OBRERO	NUEVA EPS	POSITIVA	PORVENIR	CONFABOY

Cumpliendo con la resolución 2346 de 2007 para la vinculación de este personal se efectúan los exámenes ocupacionales de ingreso con profesionales médicos de la IPS SYSO SARARE SAS, entidad habilitada por la Unidad de Salud de Arauca para brindar servicios médicos ocupacionales. Una vez verificada la aptitud laboral, se procedió con la contratación y afiliación al Sistema General de Seguridad Social Integral y parafiscales (Ver anexo 1. Planillas de pago de aportes a seguridad y social y parafiscales).

Una vez efectuado el proceso de afiliación y antes de iniciar actividades en campo, se realizó inducción a la empresa y al Sistema de Gestión de integral (Ver Anexo 2. Registro Asistencia a Inducción) con el fin de socializar:

- ✚ Generalidades de la empresa

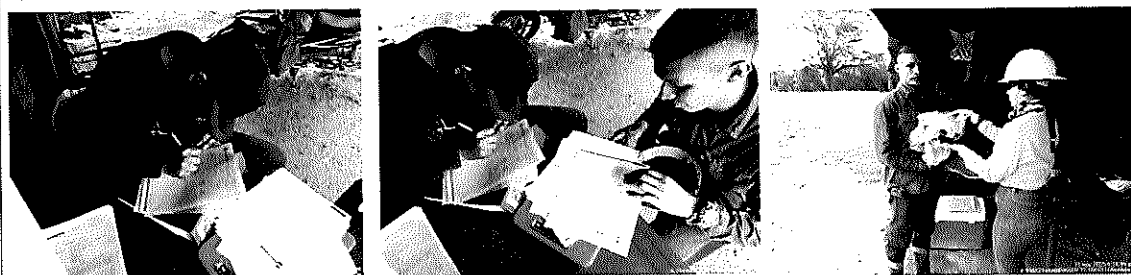
INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL. LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

- ✦ Políticas de la organización (Políticas de Seguridad y salud en el trabajo, Política de NO alcohol, tabaco y Sustancias Psicoactivas, Política de Prevención de Acoso laboral y sexual y Política de seguridad vial).
- ✦ Sistema de Gestión de gestión inebral SGI: procedimientos y registros aplicables al cargo.
- ✦ Objetivos del SGI
- ✦ Presentación de organigrama y procesos.
- ✦ Reglamento Interno de Trabajo
- ✦ Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial.
- ✦ Plan de emergencia: Organigrama del Comité de Emergencia, procedimiento de Evacuación, plano de evacuación.
- ✦ COPASST: integrantes y funciones.
- ✦ Ley 1010 de 2006 (Acoso laboral) y Comité de convivencia laboral: Integrantes y funciones.
- ✦ Perfil del cargo
- ✦ Manual de Convivencia
- ✦ Peligros inherentes al cargo y medidas de control.
- ✦ Funciones, responsabilidades y obligaciones inherentes al cargo en SST.
- ✦ Derechos y deberes de los trabajadores frente a seguridad y salud en el trabajo
- ✦ Conceptos básicos de SST.
- ✦ Normas Básicas de Seguridad de obligatorio cumplimiento.
- ✦ Uso, almacenamiento y mantenimiento de elementos de protección personal.
- ✦ Procedimientos de trabajo seguros que aplican para el desempeño del cargo:
- ✦ Procedimiento estándar de reporte e investigación de incidentes/accidentes de trabajo.
- ✦ Procedimiento estándar de manipulación de cargas.
- ✦ Procedimiento de trabajo seguro con riesgo vial.
- ✦ Procedimiento de trabajo seguro en excavaciones
- ✦ Trabajo seguro con maquinaria pesada
- ✦ Estándares de seguridad para Vehículos, volquetas, ciclistas, motociclistas, peatones y maquinaria pesada.
- ✦ Regulación de horas de conducción, límites de velocidad, uso de cintura de seguridad, uso de EPP y restricción de uso de equipos de comunicaciones durante la conducción.
- ✦ Desarrollo de Las actividades durante el mes de septiembre y octubre de 2025.

Fotografía 1. Inducción



INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

Posteriormente se hizo entrega de los elementos de protección personal: casco, guantes, gafas de seguridad chaleco reflectivo, protección respiratoria y protección auditiva, con reposición periódica según el estado de los mismos y; dotación consistente en una (1) camisas, un (1) pantalón, capuchón para el sol y bota de caucho punta de acero, con reposición cada cuatro meses según lo estipulado por CST en el capítulo IV (Ver Anexo 3. Registro de Suministro de elementos de protección personal y dotación).



1. MEDIDAS DE CONTROL DE PELIGROS Y RIESGOS

Durante el periodo descrito se ejecutaron las siguientes actividades:

1. LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRÁFICO

- 2. SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION
- 3. EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO
- 4. EXCAVACIONES MECANICAS
- 6. DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)
- 7. RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION
- 8. ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)
- 9. SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI
- 11. SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS
- 12. INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION
- 14. CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"
- 15. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"
- 16. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

- 18. RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE
- 19. CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M.
- 20. LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA

Según la matriz de identificación de peligros, valoración y control de riesgos de la empresa, los siguientes son los riesgos a los que estuvieron expuestos nuestros trabajadores al ejecutar las actividades descritas y las medidas de intervención implementadas para controlarlos:

- ✦ Riesgo en condiciones de seguridad (Trabajo en Alturas): Se lleva a cabo la verificación de las competencias del personal involucrado en la actividad, la inspección diaria del uso y estado del Equipo de Protección Contra caídas (EPCC), así como el diligenciamiento del formato correspondiente a las fichas de condiciones de salud y sistemas de acceso.
- ✦ Riesgo vial: Se realiza delimitación del área de trabajo mediante cerramiento con delineadores plásticos y cintas de señalización, se cuenta con regulación de tráfico mediante bandereros y señalización reglamentaria, informativa y preventiva según los lineamientos de INVIAS estipulados en el plan de manejo de tráfico y señalización. Por su parte, los trabajadores cuentan con chalecos reflectivos que facilitan su identificación.
- ✦ Riesgo mecánico por proyección de materiales, partes de herramientas en movimiento y manipulación de maquinaria, herramienta menor y materiales durante la ejecución de las actividades. Se ejecutaron inspecciones preoperacionales de equipos y herramienta menor para identificar y realizar los mantenimiento correctivos y preventivos requeridos para así mantener en óptimas condiciones de funcionamiento. Todas las partes móviles de los equipos cuentan con guarda de seguridad para proteger las partes en movimiento y, el personal fue dotado con elementos de protección personal tales como casco, guantes y caretas.

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

Fotografía 3. Uso de EPP riesgo mecánico e inspecciones de maquinas, herramienta menor y equipos



- ✚ Riesgo físico por radiaciones no ionizantes y vibraciones: La maquinaria cuenta con cinturón anti vibratorio para los operadores, se ejecutó programa de pausas activas y se realizaron inspecciones pre operacionales de la maquinaria para garantizar su óptimo funcionamiento. Se mantuvo suministro permanente de agua para evitar deshidratación del personal por exposición al sol y uso de sombrilla/carpa en las labores que así lo permiten

Fotografía 4. Medias de control para radiaciones no ionizantes



INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

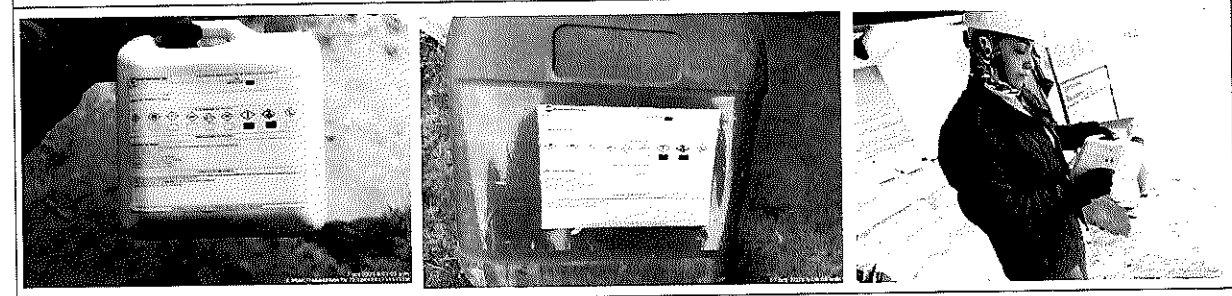
- ✦ Riesgo Biomecánico por esfuerzo (Sobreesfuerzo, posturas inadecuadas, movimientos repetitivos) se ejecuta programa de pausas activas y se cuenta con un procedimiento estándar de levantamiento de cargas el cual se socializa a los trabajadores al momento de la inducción y en las actividades diarias que se ejecutan en la obra.

Fotografía 5. Programa de Pausas Activas



- ✦ Riesgo físico por ruido y químico por exposición a material particulado y/o polvos orgánicos: Las máquinas se mantuvieron en óptimo estado de funcionamiento con el fin de mantener controlado el ruido generado por ellas y, las actividades se ejecutaron haciendo uso de elementos de protección personal tales como tapabocas (Protección respiratoria), protección auditiva de inserción o copa según el nivel de intensidad (Protección auditiva) y rotulado de productos químicos.

Fotografía 6. Etiquetado de productos químicos



INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

- ✦ Riesgo biológico por presencia de especies animales y vegetales en el área de influencia del proyecto y presencia de cuerpos de agua estancada: Se realizan inspecciones preoperacionales de maquinaria y áreas de trabajo, con el fin de identificar oportunamente posibles condiciones inseguras
- ✦ Por presencia de animales. Los trabajadores cuentan con elementos de protección personal y dotación adecuada para el desempeño de sus funciones. Se dispone de punto de desinfección con sustancias tales como alcohol, agua limpia y jabón antibacterial.
- ✦ Riesgo locativo por sistemas y medios de almacenamiento, superficies de trabajo (Irregulares, deslizantes y con diferencia de nivel) y condiciones de orden y aseo. Se realizan inspecciones periódicas de orden y aseo y jornadas de señalización y demarcación de condiciones inseguras en la bodega donde se guardan las herramientas.

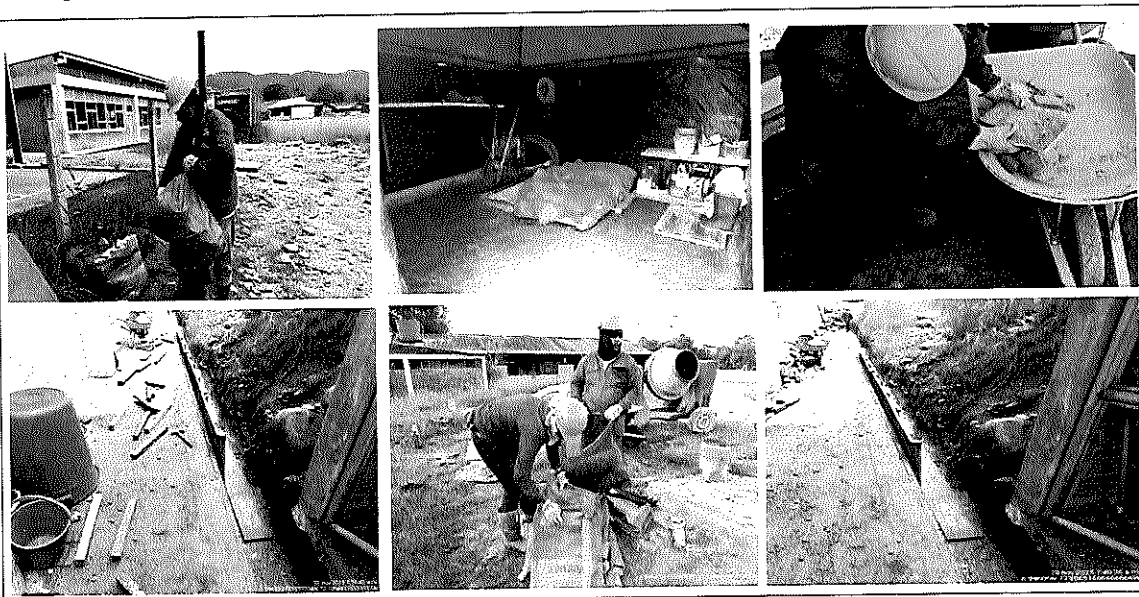


INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

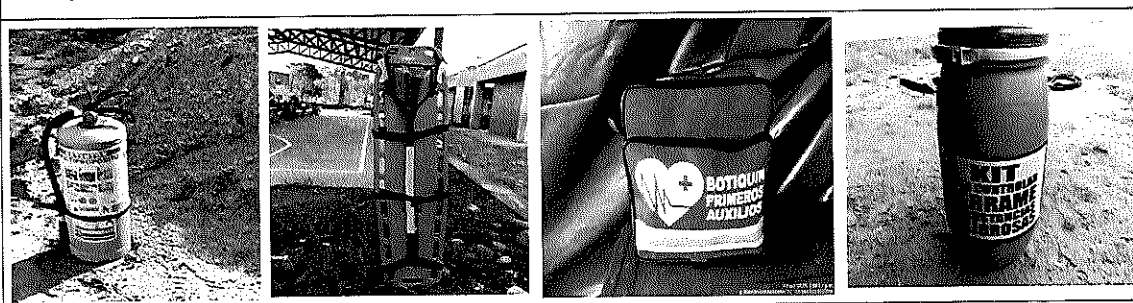
PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

Fotografía 7. Orden y aseo en áreas de trabajo



- ✦ Riesgo por fenómenos naturales. El consorcio dispone de un plan de emergencias y números de contactos de entidades de apoyo en caso de sismos, incendios, problemas de orden público etc.; se cuenta con equipos de comunicación interna y externa, y equipos de respuesta ante emergencias como botiquines, camillas y extintores

Fotografía 8. Equipos de respuesta ante emergencia



2. OTRAS DISPOSICIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

La empresa constructora 86 sas, como empresa comprometida e involucrada con el bienestar integral de sus trabajadores y del medio ambiente, ha diseñado e implementado un Sistema de Gestión integral

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

según los requerimientos del decreto 1072 del 2015 y resolución 0312 del 2019 que va encaminado al mejoramiento continuo y control de los peligros que atentan contra la salud de sus trabajadores, asumiendo la responsabilidad a nivel gerencial y poniendo en práctica las medidas necesarias que contribuyan a mantener y mejorar los niveles de eficiencia en las operaciones de la empresa para brindar a sus trabajadores un medio laboral seguro, agradable y productivo.

El Sistema de Gestión integral- HSEQ, consiste en el desarrollo de un proceso lógico y por etapas, basado en la mejora continua y que incluye la política, la organización, la planificación, la aplicación, la evaluación, la auditoría y las acciones de mejora con el objetivo de anticipar, reconocer, evaluar y controlar los riesgos que puedan afectar la seguridad y la salud en el trabajo.

Por su parte, cumpliendo con nuestro sistema de gestión, y en pro de garantizar la seguridad y salud de nuestros trabajadores, se mantienen las siguientes condiciones:

- ✦ Se cuenta con una política de gestión de Seguridad y salud en el trabajo y medio ambiente, seguridad vial, prevención de acoso laboral y sexual, no consumo de alcohol tabaco y PSA.
- ✦ Se implementan programas de gestión para los riesgos biomecánico, estilos de vida saludable, mecánico, psicosocial, vial, químico, físico, locativo e inspecciones. Este último incluye inspecciones de extintores, botiquines, orden y aseo de los frentes de trabajo, uso y estado de EPP (Ver anexo 4. Registro de inspecciones).
- ✦ Se cuenta con una bodega para almacenamiento, su ubicación permite distribución de materiales, insumos y herramientas, equipos de emergencia y EPP, sus secciones cuentan con capacidad suficiente y se mantiene en óptimas condiciones de orden y aseo.
- ✦ Se mantiene unidad sanitaria en óptimas condiciones de aseo y funcionamiento, a la cual se le hace limpieza todos los días de la semana.

En cuanto a educación en seguridad y salud en el trabajo se realizan inducciones al ingreso de personal, capacitaciones mensuales de acuerdo a la Matriz de identificación de necesidades de capacitación por cargos y charlas pre operacionales diarias mediante análisis de trabajo seguro de cada una de las actividades ejecutadas.

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

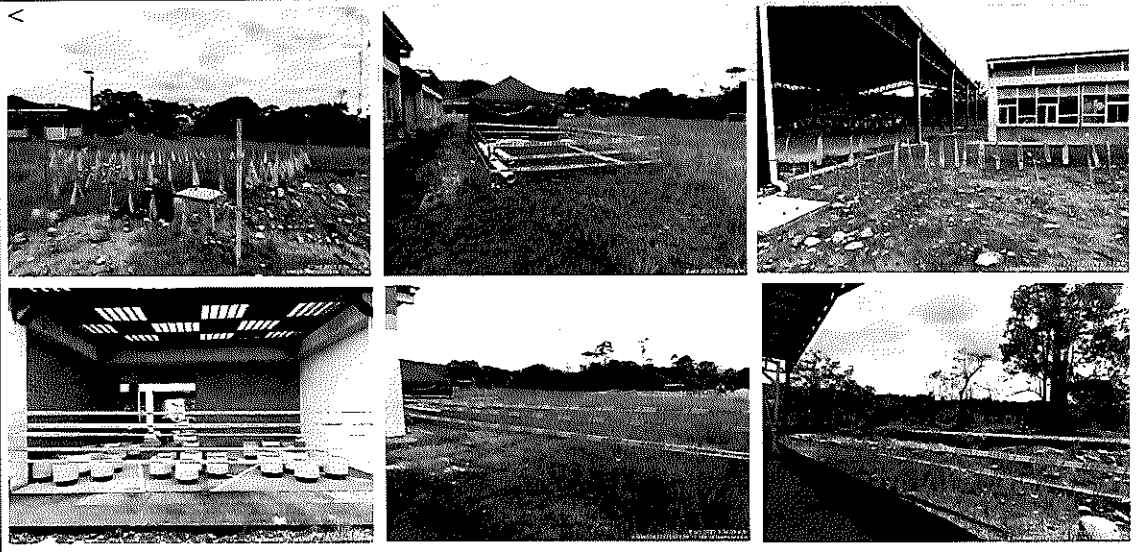
PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

Fotografía 9. Analisis diario de trabajo seguro y firma de permisos



- ✦ La maquinaria dispuesta en obra se mantiene en óptimo estado de funcionamiento y condiciones de seguridad gracias al programa de mantenimiento preventivo, se realizan inspecciones pre operacionales diarias, cuentan con botiquín, extintor y pito de reversa
- ✦ Se cuenta con una cartelera que contiene señalización interna que informa sobre los principales riesgos y normas de seguridad en campamento de obra y diferentes frentes de trabajo.
- ✦ Se realizan jornadas periódicas de delimitación y señalización de condiciones inseguras.

Fotografía 10. Señalización



- ✦ El transporte de materiales de construcción y escombros se lleva a cabo con vehículos de contenedores apropiados y manejando volúmenes a ras de este, el personal que lo opera cuenta con los EPP adecuados y los vehículos con la documentación pertinente.

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

- ✦ En cuanto al cargue, descargue y almacenamiento de materiales de construcción, estos se encuentran señalizados, delimitados, acordonados y apilados.
- ✦ Se cuenta con tres puntos de hidratación, como medida de control para mitigar la radiación no ionizante a la que están expuestos nuestros trabajadores.
- ✦ Dando cumplimiento a la resolución 2013 de 1986 y a las exigencias de la División de Seguridad y Salud en el trabajo del Ministerio de Trabajo, así como lo dispuesto en el SG-SST se realizan reuniones mensuales del comité paritario de Seguridad y Salud en el trabajo.
- ✦ Dando cumplimiento a la ley 1010 de 2006, resolución 652 de 2012 y a las exigencias de la División de Seguridad y Salud en el trabajo del Ministerio de Trabajo, así como lo dispuesto en el SG-SST realizan reuniones trimestrales del Comité de Convivencia Laboral.
- ✦ El consorcio vial 2024, cuenta con plan y brigada de emergencias, rutas de evacuación y puntos de encuentro en caso de posibles eventualidades tales como sismos, robos, incendios, etc., y se tienen identificados los teléfonos de contacto de entidades de apoyo.
- ✦ Respecto a la contratación de personal se cuenta con Hojas de vida, contrato, examen médico de ingreso, soportes de afiliación a ARL, EPS, AFP y de caja de compensación; el personal desvinculado cuenta con exámenes médicos de egreso y soportes de liquidación y paz y salvo.
- ✦ Se cuenta con recipientes adecuados para la clasificación y disposición de residuos al interior de la obra.

Fotografía 11. Punto de clasificación y disposición temporal de residuos.



3. CAPACITACIONES

De acuerdo al programa de capacitación, durante el periodo descrito se realizaron las siguientes capacitaciones y entrenamientos dirigidos a la persona directa y contratista (Ver anexo 5. Registro de asistencia a capacitación y charlas diarias)

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL. LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

Fotografía 12. Capacitaciones y/o charlas



INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL. LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

4. ESTADÍSTICAS DE ACCIDENTALIDAD

Durante la ejecución de las actividades del contrato No SAMC 016-2025 en el periodo comprendido entre el 15 de octubre al 28 de noviembre de 2025, no se presentaron accidentes ni enfermedades laborales gracias al esfuerzo en la identificación, valoración, mitigación y control de los riesgos a los que se encuentran expuestos los trabajadores de la empresa.

Por lo anterior, se logró cumplir con las metas propuestas para la frecuencia y severidad de accidentalidad, prevalencia de enfermedad laboral y proporción de accidentes mortales, tal como se puede observar en las gráficas presentadas a continuación:

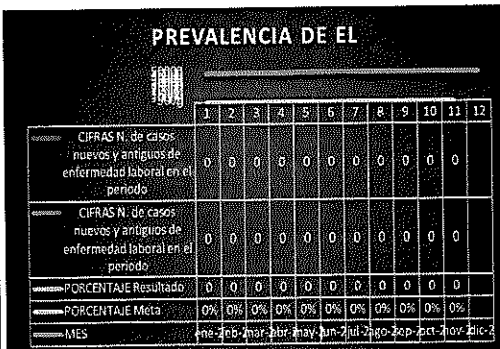
Gráfica 1. Frecuencia de AT



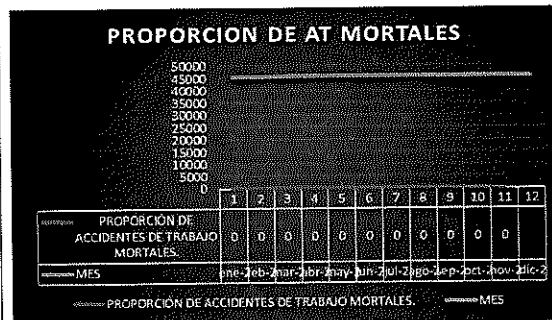
Gráfica 2. Severidad de AT



Gráfica 3. Prevalencia de EL



Gráfica 4. Proporción de accidentes de trabajo mortales.



INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

CONCLUSIONES:

A partir de lo expuesto anteriormente, podemos concluir que gracias a la buena implementación del sistema de gestión integral con el que cuenta la empresa, las estadísticas de accidentalidad se mantienen en cero para el periodo en mención.

De igual manera podemos concluir que a cada trabajador se le realiza la respectiva inducción y entrega de dotación antes de iniciar labores en campo.

Se deja evidencia de los pagos de seguridad social, del personal afiliado al consorcio.

LA EMPRESA CONSTRUCTORA 86 SAS , dentro de las políticas y procedimientos para la contratación de personal, cuenta dentro de sus archivos con la respectiva documentación y soporte de vinculación, referente a hojas de vida, contrato laboral, examen médico de ingreso, soportes de afiliación a ARL, EPS, AFP y de caja de compensación.



Elaborado por:

Revisado por:

LEIDY XIOMARA

Leidy Xiomara Gonzalez Biancha
Coordinador SST

Walter Alexei Parrado Lizcano
Residente de obra

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

ANEXOS

1 . SEGURIDAD SOCIAL

1032

PAGADO



PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 35185205
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2025-10-31

DATOS DEL APORTANTE				
RAZÓN SOCIAL	CONSTRUCTORA 86 SAS	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	901386595	D.V.	5	TIPO DE APORTANTE
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CARRERA 6 N 18 36 BARRIO LOS ALPES	DEPARTAMENTO	BOYACA	MUNICIPIO
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	CONSTRUCTORA86SA S@GMAIL.COM	TELÉFONO
FAX	0	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante
				Empleador
				3212049744
				0
				Empleador

REPRESENTANTE LEGAL			
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	1049605969	PRIMER APELLIDO	PARRADO
PRIMER NOMBRE	WALTER	SEGUNDO NOMBRE	ALEXEI
		SEGUNDO APELLIDO	LIZCANO

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN	PERÍODO COTIZACIÓN SALUD	FORMA DE PRESENTACIÓN
Año: 2025 Mes: 10	Año: 2025 Mes: 11	Único
Nro. DE TRABAJADORES	Vlr. TOTAL NÓMINA	Nro. DE RADICACIÓN
8	\$15.181.705	35185205

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO										Salario	
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo Cot	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Actividad Eco	Tipo de Salario	Nombres	Salario Básico	
CC-1119183049	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAUTISTA BAUTISTA JULIO CESAR	\$1.915.950	
CC-1010212725	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAYONA ACOSTA MARIZOL	\$1.700.000	
CC-88305094	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO GEREDA LIBARDO	\$1.915.950	
CC-15323473	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO RIAÑO PEDRO ANTONIO	\$2.573.010	
CC-1005247872	01	No	No	No	81	736	5711001	Fijo	GONZALEZ BIANCHA LEIDY XIOMARA	\$1.423.500	
CC-9466680	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	HERNANDEZ BAUTISTA HECTOR	\$1.915.950	
CC-1049605969	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI	\$1.423.500	
CC-1049395991	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	SANTAFE ESTEVEZ ROCIO ALEJANDRA	\$1.915.950	

NOVEDADES																											
Identificación	I N G	R E T	T D E	T A D A	T V S	Fecha Nov Vsp	V T S L E	V S S L N	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	I G E	Fecha Ige Inicio	I G E	Fecha Ige Fin	L M A	Fecha Lma Inicio	Fecha Lma Fin	V A C	Fecha Vac Inicio	V A C	Fecha Vac Fin	A V	Fecha Vct Inicio	Fecha Vct Fin	IRL	Fecha Irp Inicio	Fecha Irp Fin
CC - 1119183049																									0		
CC - 1010212725																									0		
CC - 1010212725																									0		
CC - 1010212725																									0		
CC - 88305094																									0		
CC - 15323473																									0		
CC - 1005247872																									0		
CC - 9466680																									0		
CC - 1049605969																									0		
CC - 1049395991																									0		

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES													
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistenci a	Vlr no ret		
CC - 1119183049	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0		
CC - 1010212725	PORVENIR	28	\$1.643.334	0.1600000	\$263.000	\$0	\$0	\$263.000	\$0	\$0	\$0		
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0		
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0		
CC - 88305094	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0		
CC - 15323473	COLPENSIONES	30	\$2.658.777	0.1600000	\$425.500	\$0	\$0	\$425.500	\$0	\$0	\$0		
CC - 1005247872	PORVENIR	30	\$1.423.500	0.1600000	\$227.800	\$0	\$0	\$227.800	\$0	\$0	\$0		

Página 2 2025-10-31 12:42:01 ASOPAGOS SA -

1033

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

Identificación	APP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistenci a	Vlr no ret
CC - 9466680	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0
CC - 1049605969	COMPENSIONES	30	\$1.423.500	0.1600000	\$227.800	\$0	\$0	\$227.800	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	30	\$1.979.815	0.1600000	\$316.800	\$0	\$0	\$316.800	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES															
SISTEMA GENERAL DE SALUD															
Identificación	EPS	Días Cot	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días Cot	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1119183049	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$1.979.81 5	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.979.81 5	90 13 86 5	0.0696000	\$137.800
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.643.33 4	0.0400000	\$65.800	\$0	0	\$0	0	\$0	28	\$1.643.33 4	90 13 86 5	0.0696000	\$114.400
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$1.979.81 5	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.979.81 5	90 13 86 5	0.0696000	\$137.800
CC - 15323473	EPS-S COOSALUD	30	\$2.658.77 7	0.0400000	\$106.400	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$2.658.77 7	90 13 86 5	0.0696000	\$185.100
CC - 1005247872	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.423.50 0	0.0400000	\$57.000	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.423.50 0	90 13 86 5	0.0696000	\$99.100
CC - 9466680	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$1.979.81 5	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.979.81 5	90 13 86 5	0.0696000	\$137.800

SISTEMA GENERAL DE SALUD										SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES					
Identificación	EPS	Días Co t	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días Co t	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1049605969	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.423.50 0	0.0400000	\$57.000	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.423.50 0	90 13 86 5	0.0696000	\$99.100
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	30	\$1.979.81 5	0.0400000	\$79.200	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.979.81 5	90 13 86 5	0.0696000	\$137.800

APORTES PARAFISCALES														
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu	
CC-1119183049	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	28	\$1.643.334	0.04000000	\$65.800	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	1	\$56.667	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-88305094	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-15323473	COMFABOY	30	\$2.658.777	0.04000000	\$106.400	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1005247872	COMFIAR	30	\$1.423.500	0.04000000	\$57.000	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-94666680	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1049605969	COMFABOY	30	\$1.423.500	0.04000000	\$57.000	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0
CC-1049395991	COMFABOY	30	\$1.979.815	0.04000000	\$79.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	\$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 10										TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA				
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APOORTE FONDO PENSIÓN SOL	VLR APOORTE FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR			
PORVENIR	6	\$1.771.800	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$1.771.800			

1034

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 10											
TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADO RA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
COLPENSIONES	2	\$653.300	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$653.300

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																				
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR AUT. LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES UPC	SUBTOT AL APORTES COT	SUBTOT AL APORTES OBL	RADICACIÓN AUTOLIQ O INICIAL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR COT OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR UPC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
NUEVA E.P.S. S.A.	2	\$114.00	\$0	0	\$0	0	\$0	\$114.00	0	\$0	\$0	\$114.00	\$0	0	\$0	\$0	\$114.00	\$0	\$0	\$114.00
EPS-S COOSALUD	2	\$185.60	\$0	0	\$0	0	\$0	\$185.60	0	\$0	\$0	\$185.60	\$0	0	\$0	\$0	\$185.60	\$0	\$0	\$185.60
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	4	\$303.40	\$0	0	\$0	0	\$0	\$303.40	0	\$0	\$0	\$303.40	\$0	0	\$0	\$0	\$303.40	\$0	\$0	\$303.40

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDAD DES	VLR INCAPACIDAD DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQID ACIÓN INICIAL	SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	8	\$1.048.900	0	\$0	\$0	\$1.048.900	0	\$0	\$1.048.900	0	\$0	\$0	\$1.048.900

TOTAL APORTES PARAFISCALES					TOTAL A PAGAR				
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR				
COMFIAR	1	\$57.000	0	\$0	\$57.000				
COMFABOY	7	\$546.000	0	\$0	\$546.000				
SENA	0	\$0	0	\$0	\$0				
ICBF	0	\$0	0	\$0	\$0				
ESAP	0	\$0	0	\$0	\$0				
MinEdu	0	\$0	0	\$0	\$0				

CONCEPTO		TOTAL A PAGAR	
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR	
SALUD	3	\$603.000	
PENSIONES	2	\$2.425.100	
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$1.048.900	
CAJAS DE COMPENSACIÓN	2	\$603.000	
SENA	1	\$0	
ICBF	1	\$0	
ESAP	1	\$0	
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	\$0	
GRAN TOTAL	1	\$4.680.000	

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 35573179
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2025-12-10

DATOS DEL APORTANTE					NIT
RAZÓN SOCIAL	CONSTRUCTORA 86 SAS	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	901386595	D.V.	5	TIPO DE APORTANTE	B menor a 200 empleados
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CARRERA 6 N 18 36 BARRIO LOS ALPES	DEPARTAMENTO	BOYACA	MUNICIPIO	CUBARA
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	CONSTRUCTORA86SAS@GMAIL.COM	TELÉFONO	3212049744
FAX	0	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	POSITIVA	Tipo de aportante	Empleador

REPRESENTANTE LEGAL			
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	1049605969	PRIMER APELLIDO	PARRADO
PRIMER NOMBRE	WALTER	SEGUNDO NOMBRE	ALEXEI
		SEGUNDO APELLIDO	LIZCANO

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN	
Año: 2025	Mes: 11	Año: 2025	Mes: 12	Único	
Nro. DE TRABAJADORES		Vir. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN	
10		\$17.427.413		35573179	

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO										Salario	
Identificación	Tipo Vinculación	Sub tipo o obl Cot	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Actividad Eco	Tipo de Salario	Nombres	Salario Básico	
CC-1010068742	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	ACEVEDO ANGARITA EDILSON ADRIAN	\$1.915.950	
CC-1119183049	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAUTISTA BAUTISTA JULIO CESAR	\$1.915.950	
CC-1010212725	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BAYONA ACOSTA MARIZOL	\$1.700.000	
CC-1094367255	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	BECERRA MONTERREY BREYNER FELIPE	\$1.915.950	
CC-88305094	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO GEREDA LIBARDO	\$1.915.950	
CC-15323473	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	CARRILLO RIAÑO PEDRO ANTONIO	\$2.573.010	
CC-1005247872	01	No	No	No	81	736	5711001	Fijo	GONZALEZ BIANCHA LEIDY XIOMARA	\$1.423.500	
CC-9466680	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	HERNANDEZ BAUTISTA HECTOR	\$1.915.950	
CC-1049605969	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI	\$1.423.500	
CC-1049395991	01	No	No	No	15	223	5711001	Fijo	SANTAFE ESTEVEZ ROCIO ALEJANDRA	\$1.915.950	

NOVEDADES																									
Identificación	I G	Fecha Ing	R E	Fecha Ret	T E	D E	T A	T A	T V	Fecha Nov	V S	Fecha Sln	Fecha Sln	I G	Fecha Ige	Fecha Lma	V A	Fecha Vac	Fecha Vac	A V	Fecha Vct	Fecha Vct	IRL	Fecha Irp	Fecha Irp
CC - 1010068742	X	2025-11-11	X	2025-11-21							X		2025-11-15	2025-11-15									0		
CC - 1010068742												X	2025-11-16	2025-11-16									0		
CC - 1010068742											X		2025-11-16	2025-11-16									0		
CC - 1119183049			X	2025-11-28							X												0		
CC - 1010212725											X		2025-11-27	2025-11-27									0		
CC - 1010212725											X		2025-11-30	2025-11-30									0		
CC - 1010212725											X												0		
CC - 1094367255	X	2025-11-11	X	2025-11-24							X		2025-11-15	2025-11-15									0		
CC - 1094367255											X		2025-11-16	2025-11-16									0		
CC - 1094367255											X												0		
CC - 88305094																							0		
CC - 88305094											X		2025-11-28	2025-11-28									0		
CC - 88305094											X		2025-11-30	2025-11-30									0		
CC - 15323473											X												0		
CC - 1005247872																							0		
CC - 9466680											X												0		
CC - 1049605969											X												0		
CC - 1049395991											X		2025-11-04	2025-11-04									0		
CC - 1049395991											X		2025-11-09	2025-11-09									0		

•

[illegible]

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Días Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistenci a	Vlr no ret
CC - 1010068742	PORVENIR	9	\$640.104	0.1600000	\$102.500	\$0	\$0	\$102.500	\$0	\$0	\$0
CC - 1010068742	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1010068742	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1119183049	PORVENIR	28	\$1.853.539	0.1600000	\$296.600	\$0	\$0	\$296.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1010212725	PORVENIR	28	\$1.615.645	0.1600000	\$258.600	\$0	\$0	\$258.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0
CC - 1010212725	PORVENIR	1	\$56.667	0.1200000	\$6.900	\$0	\$0	\$6.900	\$0	\$0	\$0
CC - 1094367255	PORVENIR	12	\$853.471	0.1600000	\$136.600	\$0	\$0	\$136.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1094367255	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1094367255	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 88305094	PORVENIR	28	\$1.864.425	0.1600000	\$298.400	\$0	\$0	\$298.400	\$0	\$0	\$0
CC - 88305094	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 88305094	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 15323473	COLPENSIONES	30	\$2.763.068	0.1600000	\$442.100	\$0	\$0	\$442.100	\$0	\$0	\$0
CC - 1005247872	PORVENIR	30	\$1.423.500	0.1600000	\$227.800	\$0	\$0	\$227.800	\$0	\$0	\$0
CC - 9466680	PORVENIR	30	\$2.057.474	0.1600000	\$329.200	\$0	\$0	\$329.200	\$0	\$0	\$0
CC - 1049605969	COLPENSIONES	30	\$1.528.648	0.1600000	\$244.600	\$0	\$0	\$244.600	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	1	\$63.865	0.1200000	\$7.700	\$0	\$0	\$7.700	\$0	\$0	\$0
CC - 1049395991	PORVENIR	25	\$1.661.944	0.1600000	\$266.000	\$0	\$0	\$266.000	\$0	\$0	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Días Co t	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días Co t	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1010068742	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	9	\$640.104	0.0400000	\$25.700	\$0	0	\$0	0	\$0	9	\$640.104	90 13 86 5	0.0696000	\$44.600
CC - 1010068742	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1010068742	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1119183049	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.853.53 9	0.0400000	\$74.200	\$0	0	\$0	0	\$0	28	\$1.853.53 9	90 13 86 5	0.0696000	\$129.100
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.615.64 5	0.0400000	\$64.700	\$0	0	\$0	0	\$0	28	\$1.615.64 5	90 13 86 5	0.0696000	\$112.500
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1010212725	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$56.667	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$56.667	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1094367255	EPS-S COOSALUD	12	\$853.471	0.0400000	\$34.200	\$0	0	\$0	0	\$0	12	\$853.471	90 13 86 5	0.0696000	\$59.500
CC - 1094367255	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0
CC - 1094367255	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	90 13 86 5	0.0000000	\$0

1037

SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES															
SISTEMA GENERAL DE SALUD															
Identificación	EPS	Días Cont	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días Cont	IBC Riesgos	Cód CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	28	\$1.864.425	0.0400000	\$74.600	\$0	0	\$0	0	\$0	28	\$1.864.425	9013865	0.0696000	\$129.800
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	9013865	0.0000000	\$0
CC - 88305094	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	9013865	0.0000000	\$0
CC - 15323473	EPS-S COOSALUD	30	\$2.763.068	0.0400000	\$110.600	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$2.763.068	9013865	0.0696000	\$192.400
CC - 1005247872	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.423.500	0.0400000	\$57.000	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.423.500	9013865	0.0696000	\$99.100
CC - 9466680	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	30	\$2.057.474	0.0400000	\$82.300	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$2.057.474	9013865	0.0696000	\$143.300
CC - 1049605969	NUEVA E.P.S. S.A.	30	\$1.528.648	0.0400000	\$61.200	\$0	0	\$0	0	\$0	30	\$1.528.648	9013865	0.0696000	\$106.400
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	9013865	0.0000000	\$0
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	9013865	0.0000000	\$0
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	1	\$63.865	0.0000000	\$0	\$0	0	\$0	0	\$0	1	\$63.865	9013865	0.0000000	\$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Días Cot a CCF	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Días Cot a CCF	IBC Riesgos	Có d CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1049395991	EPS-S COOSALUD	25	\$1.661.94 4	0.0400000	\$66.500	\$0	0	\$0	0	\$0	25	\$1.661.94 4	90 13 86 5	0.0696000	\$115.700

APORTES PARAFISCALES													
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-1010068742	COMFABOY	9	\$672.097	0.04000000	\$26.900	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1010068742	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1010068742	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1119183049	COMFABOY	28	\$2.055.83 9	0.04000000	\$82.300	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	28	\$1.615.64 5	0.04000000	\$64.700	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	1	\$56.667	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1010212725	COMFABOY	1	\$56.667	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1094367255	COMFABOY	12	\$894.354	0.04000000	\$35.800	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1094367255	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1094367255	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-88305094	COMFABOY	28	\$1.864.42 5	0.04000000	\$74.600	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-88305094	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-88305094	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-15323473	COMFABOY	30	\$2.763.06 8	0.04000000	\$110.600	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1005247872	COMFIAR	30	\$1.423.50 0	0.04000000	\$57.000	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-94666680	COMFABOY	30	\$2.057.47 4	0.04000000	\$82.300	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1049605969	COMFABOY	30	\$1.528.64 8	0.04000000	\$61.200	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1049395991	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1049395991	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0
CC-1049395991	COMFABOY	1	\$63.865	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0	0.00000000	\$0

7038

APORTES PARAFISCALES											
Identificación	CCF	Días Cot a CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP
CC-1049395991	COMFABOY	25	\$1.864.244	0.0400000	\$74.600	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0	0.0000000	\$0
											\$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 11											
TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APORTES FONDO PENSIÓN SOL	VLR APORTES FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
PORVENIR	8	\$1.998.800	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$1.998.800
COLPENSIONES	2	\$686.700	\$0	\$0	\$0	\$0	0	\$0	\$0	\$0	\$686.700

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																	
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR AUT. IGE	VLR AUT. IGE	VLR NETO APORTES DE COT	VLR DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES COT OBL	SUBTOT AL APORTES COT	SUBTOT AL APORTES COT	RADICACIÓN AUTOLIQ O INICIAL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR O COT OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR O COT OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR COT OBL	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
EPS-S COOSALUD	3	\$211.300	\$0	\$0	\$211.300	0	\$0	\$0	\$211.300	\$0	0	\$0	\$0	\$211.300	\$0	\$0	\$211.300
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	5	\$321.500	\$0	\$0	\$321.500	0	\$0	\$0	\$321.500	\$0	0	\$0	\$0	\$321.500	\$0	\$0	\$321.500
NUEVA E.P.S. S.A.	2	\$118.200	\$0	\$0	\$118.200	0	\$0	\$0	\$118.200	\$0	0	\$0	\$0	\$118.200	\$0	\$0	\$118.200

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACITADA DES	VLR INCAPACITADA DES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQD ACCIÓN INICIAL	SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
POSITIVA	10	\$1.132.400	0	\$0	\$0	\$1.132.400	0	\$0	\$1.132.400	0	\$0	\$0	\$1.132.400

TOTAL APORTES PARAFISCALES				TOTAL A PAGAR			
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR		
COMFIAR	1	\$57.000	0	\$0	\$57.000		

		TOTAL APORTES PARAFISCALES			
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
COMFABOY	9	\$613.000	0	\$0	\$613.000
SENA	0	\$0	0	\$0	\$0
ICBF	0	\$0	0	\$0	\$0
ESAP	0	\$0	0	\$0	\$0
MinEdu	0	\$0	0	\$0	\$0

		TOTAL A PAGAR	
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR	
SALUD	3	\$651.000	
PENSIONES	2	\$2.685.500	
RIESGOS PROFESIONALES	1	\$1.132.400	
CAJAS DE COMPENSACIÓN	2	\$670.000	
SENA	1	\$0	
ICBF	1	\$0	
ESAP	1	\$0	
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	\$0	
GRAN TOTAL	1	\$5.138.900	

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

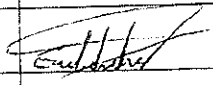
ANEXOS

2 . INDUCCIÓN / REINDUCCIÓN

1040

 constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	11/11/2025	Hora Inicio	07:00AM	Hora Fin	08:00AM
DEPENDENCIA	Area est.				
TEMA	Inducción HSE - Peligros y riesgos asociados al area.				
PROFESIONAL	Maribel Benavides Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Emilson Adyan Acavedo	ayudante	1010068742	
2	Bremer Felipe Benito Arceles	Obrero	1094367255	Felipe Benito.
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
Divulgación de polígonos, reglamento interno, de trabajo, estándares de seguridad Polígonos integrados.				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



SYSO SARARE S.A.S

Nit: 900710269-5
Diag. 30 N° 12-18 Saravena Arauca PBX: 8821377 - CEL: 311 217 7779
BARRIO SAN LUIS- E-mail:sysosararesas@gmail.com



Nombre Trabajador o Aspirante:

Edilson Adrian Acevedo Angarita

Ciudad de Realización Examen:

SARAVENA(ARAUCA, COLOMBIA)

Dirección: **CUBARA | Acompañante: NO REFIERE | Teléfono: No Refiere**

Escanee el Código QR Si Desea Validar Datos

Documento de Identificación			
Tipo:	CC	Número:	1010068742
Fecha Nacimiento:	18/06/2002		

Página 1 de 1

Ingreso Nro.	Género:	Edad:	Nivel Educativo:		Fecha Realización Examen					
32025	Masculino	23	Años	1 - 5 (Basica Primaria)	Día	08	Mes	11	Año	2025
E.P.S.:	NUEVA EPS		A.R.L.:	COLMENA	A.F.P.:	COLPENSIONES				
Clasificación del Riesgo:	CLASE V		Estado Civil:	Soltero		Estrato:	[4] - Medio			
DATOS DEL CARGO Y LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORÓ EL TRABAJADOR O ASPIRANTE										
TIPO DE EXAMEN			CARGO				CONTRATO			
PRE-INGRESO			OBRERO							
NOMBRE DE LA EMPRESA:			EMPRESA EN MISIÓN				ACTIVIDAD ECONÓMICA:			
CONSTRUCTORA 86 S.A.S			CONSTRUCTORA 86 S.A.S				4290- Construcción de otras obras de Ingeniería civil			

Código Único Concepto(CUC):13cd49fe3b1b37147e6c20a256045cc124e6a2065d711ce4139e6ff73dc7cfe98d9efdc11d3f363405846f3c09c5557f

CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

Los Resultados de Paraclinicos y Valoración del Paciente fueron consignados en Una Historia Clínica Ocupacional que reposa en los archivos de Salud Ocupacional de la IPS. Y se obtuvo el siguiente resultado:

✓ **SIN RESTRICCIONES MÉDICAS PARA DESEMPEÑAR EL CARGO**

PREVENCIÓN EN RIESGO LABORALES - VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

☐ Auditivo ☐ Visual ☐ CardioVascular ☐ Respiratorio ☐ Ergonomico ☐ Dermatología ☐ Otros

SE REALIZARON LOS SIGUIENTES EXÁMENES Y/O PROCEDIMIENTOS

Se Realizaron los siguientes exámenes: EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR , ESPIROMETRIA OCUPACIONAL, AUDIOMETRIA OCUPACIONAL, OPTOMETRIA, HEMOGRAMA AUTOMATIZADO TIPO IV, PERFIL LIPIDICO, GLICEMIA EN SANGRE.

RESTRICCIONES

Ninguna para el Cargo

RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES

RECOMENDACIONES MÉDICO-LABORALES: Uso de elementos de protección personal de acuerdo a actividad a desempeñar, realización de pausas activas durante la jornada laboral con énfasis osteomuscular, entrenar y aplicar técnica adecuada y segura de manipulación de cargas, uso de protección auditiva en áreas de exposición a ruido. Higiene postural. RECOMENDACIONES MÉDICO-TERAPÉUTICAS: Mantener hábitos y estilo de vida saludable: actividad física regular, alimentación balanceada baja en grasas azúcares y harinas, rica en proteínas, frutas y vegetales. Para contribuir al mejoramiento de su condición de salud o evitar un eventual deterioro, es necesario acatar las siguientes recomendaciones médicas tanto para el puesto de trabajo como extralaboralmente. Continuar en su entidad de salud el plan de manejo y seguimiento por alteración de pruebas de laboratorio. OBSERVACIONES: Resultados de triglicéridos alterados.

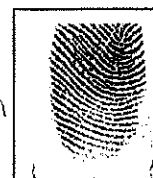
Autorizo al (a la) doctor(a) abajomencionado(a), a realizar en mí el examen médico y/o paraclinico(s) ocupacional(es), registrado(s) en este documento. El(la) doctor(a) abajomencionado(a) me ha explicado la naturaleza y propósito del examen médico y/o paraclinico(s) ocupacional(es). He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones y riesgos del examen médico y/o paraclinico(s) ocupacional(es), a partir de la asesoría brindada antes de la respectiva(s) prueba(s). Entiendo que la realización de esta(s) prueba(s) es voluntaria y que tuve oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento antes de que se realizara el(los) examen(es). Fui informado de las medidas que tomará SYSO SARARE S.A.S. Para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este(los) examen(es) están completas y son verídicas. Autorizo a SYSO SARARE S.A.S. para que administre a las personas censitadas contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del Programa de Salud Ocupacional y para las situaciones contempladas en la misma legislación. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente el anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados antes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.

Buenaventura Florez Pico - C.C. 13829200 / RM: R.M. 13092
L.S.O 81-1350 del 18-12-23 Esp. en salud Ocupacional.

08/11/2025 16:33:46

Generado por SGMI - TERRASOFT,
NIT. 74814574-9. www.terrasoft.co

Edilson Adrian



08/11/2025 11:05:25 01/25/22

Firma y Huella del Aspirante o Trabajador

Índice Derecho

Importante: Validar en cualquier momento la autenticidad de este documento en la página web: www.sysosararesas.com

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	NOTIFICACIÓN DE EVALUACIÓN MÉDICA	CÓDIGO: D-HSEQ-20
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 22/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA Y LUGAR: 08/11/2025

PARA: Edilson Adrian Acevedo

DE: PROFESIONAL HSEQ

MOTIVO: RECOMENDACIONES EN SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

Cordial saludo,

Me dirijo a usted, para comunicarle que los resultados de sus exámenes Con recomendaciones Médicas para el cargo.

Adicionalmente se dan a conocer las recomendaciones en SEGURIDAD Y SALUD LABORAL del examen de ingreso realizado el día 08/11/2025 del año en curso, relacionadas así:

- Uso de elementos de protección Personal
- Realizar pausas activas
- Siguiendo las condiciones de Seguridad
- Mantener estilos de vida Saludables
- Alimentación balanceada
- Aplicar técnica adecuada para manipulación Cargas

El no acatamiento de estas recomendaciones en seguridad y salud laboral por parte del empleado, excluye al empleador de la responsabilidad por el deterioro de salud.

Declaración manifiesta del empleado:

Yo el abajo firmante Edilson Adrian identificado con C.C. No 1010068742 manifiesto que se me han dado a conocer las recomendaciones en SEGURIDAD Y SALUD LABORAL resultados de mis exámenes de ingreso.

En constancia de lo anterior firman

Xiomara Contalá
Profesional HSEQ

Nombre
Edilson Adrian Acevedo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA PERFIL SOCIODEMOGRAFICO Y MORBILIDAD SENTIDA	CÓDIGO: FO-HSEQ-58
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 19/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

La presente encuesta permite al Profesional HSEQ de la empresa recopilar la información del perfil sociodemográfico de los trabajadores necesaria para el Sistema de gestión integral:

DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS	Edilson Adnan Acevedo
IDENTIFICACIÓN	1010068142
FECHA DE NACIMIENTO	18/junio/2002
EDAD	23 Años.
ESTADO CIVIL	Soltero.
NIVEL DE ESCOLARIDAD	Primaria.
ESTRATO SOCIAL	Estrato 1
DIRECCIÓN	Bosque Villa Esmeralda / Monton
TELÉFONO PERSONAL	3103532452

EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A:

NOMBRES Y APELLIDOS	Carmona Carlos Carrillo
PARENTESCO	Habr.
TELÉFONO DEL CONTACTO	3017155429
DIRECCIÓN	Bosque Parvenir

Marque con una x

USO DEL TIEMPO LIBRE

- ☒ a. Otro trabajo
☐ b. Labores domésticas
☐ c. Recreación y deporte
☐ d. Estudio

¿NUMERO DE PERSONAS A CARGO

- ☒ a. Ninguna
☐ b. 1 – 3 personas
☐ c. 4 – 6 personas
☐ d. Más de 6 personas

¿TOMA MEDICAMENTOS?

- ☐ a. Si
☒ b. No

PROMEDIO DE INGRESOS (S.M.M.L.V)

- ☐ a. Mínimo Legal (S.M.M.L.V)
☒ b. Entre 1 a 3 S.M.M.L.V
☐ c. Entre 4 a 6 S.M.M.L.V
☐ d. Más de 7 S.M.M.L.V

FUMA?

- ☐ a. Si
☒ b. No
 Promedio diario _____

¿PADECE DE ALERGIAS?

- ☐ a. Si
☒ b. No



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA PERFIL SOCIODEMOGRAFICO Y MORBILIDAD SENTIDA	CÓDIGO: FO-HSEQ-58
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 19/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

Cual: _____

Cual: _____

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA ENFERMEDAD?

a. Si

☒ b. No

Cual: _____

CONSUME BEBIDAS ALCOHOLICAS

a. Si

☒ b. No

ANTECEDENTES FAMILIARES

a. Diabetes

b. Hipertensión

c. Cáncer

d. Afecciones cardíacas

e. Enfermedades renales

☒ Ninguna

CON QUE FRECUENCIA CONSUME BEBIDAS ALCOHÓLICAS

a. Diariamente.

b. Más de dos veces por semana.

c. Ocasionalmente (1 vez al mes).

☒ d. Casi nunca

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA ENFERMEDAD PULMONAR? ¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA CARDIACA?

a. Si

☒ b. No

a. Si

☒ b. No

¿TOMA MEDICAMENTOS PARA LA TENSIÓN ARTERIAL? ¿LE HAN DIAGNOSTICADO CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL?

a. Si

☒ b. No

a. Si

☒ b. No

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA ENFERMEDAD RENAL?

a. Si

☒ b. No

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ENFERMEDADES INMUNOSUPRESORAS? (Cáncer, trasplante de órganos, lupus entre otras)

a. Si

☒ b. No

¿SE ENCUENTRA EN ESTADO DE EMBARAZO O DE ESTAR EMBARAZADA? LABORAL?

a. Si

b. No

☒ c. No aplica

¿HA SUFRIDO ALGÚN TIPO DE ACCIDENTE TIENE SOSPECHA

a. Si

☒ b. No

c. Cual? _____

Por medio de mi firma de constancia de que la información personal suministrada es verídica y autorizo a la empresa para utilizarla en el diseño del Sistema de Gestión Integral.



3212049744

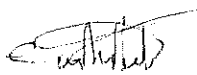


Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA PERFIL SOCIODEMOGRAFICO Y MORBILIDAD SENTIDA	CÓDIGO: FO-HSEQ-58
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 19/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3


FIRMA DEL TRABAJADOR

C.C. 1010068743

FECHA 11/11/2025



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN DE PERSONAL

CODIGO: FO-HSEQ-02
VERSION: 01
FECHA: 17/07/2025
PAGINA: 1 DE 1

FECHA: 17/07/2025 INDUCCIÓN

REINDUCC

INDUCCIÓN APERTURA PROYECTO

1	PRINCIPIOS-RECURSO HUMANO	S	N	NA
1.1	Generalidades de la empresa	☒		
1.2	Misión y Visión de Constructora 86 S.A.S	☒		
1.3	Mapa de procesos- Enfoque por procesos Ciclo PHVA	☒		
1.4	Reglamento Interno de Trabajo	☒		
1.5	Código de Valores	☒		
1.6	Contrato de trabajo	☒		
1.7	Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial	☒		
1.8	Política de seguridad, salud en el trabajo y ambiente	☒		
1.9	Política de prevención de acoso laboral y sexual	☒		
1.10	Política de desconexión laboral	☒		
1.11	Política de seguridad vial y regulación vial	☒		
1.12	Política de no uso de alcohol, tabaco y drogas	☒		
1.13	Organigrama	☒		
2	SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL, MEDIO AMBIENTE Y CALIDAD (SGI)	S	N	NA
2.1	Objetivos HSEQ	☒		
2.2	Legislación en Seguridad y Salud en el trabajo	☒		
2.3	Responsabilidad de los trabajadores	☒		
2.4	Obligaciones del empleador	☒		
2.5	COPASST y Comité de Convivencia Laboral	☒		
2.6	Programa de Medicina preventiva y del trabajo	☒		
2.7	Programa de Higiene Industrial	☒		
2.8	Programa de Seguridad Industrial	☒		
2.9	Programas de Gestión del Riesgo Prioritarios	☒		
2.10	Programa de manejo de Sustancias Químicas (S.G.A)	☒		
2.11	Plan de Emergencias	☒		
2.12	Procedimientos Operativos Normalizados (PONS) MEDEVAC	☒		
2.13	Programa de Gestión Ambiental	☒		
2.14	Acciones correctivas preventivas y de Mejora	☒		
2.15	Peticiones, quejas, reclamos y sugerencias. P.Q.R.S	☒		
2.16	Encuesta de satisfacción al cliente	☒		
2.17	Normas y estándares para trabajos en Campo	☒		
2.18	Políticas, procedimientos y estándares de seguridad industrial y física, salud en el trabajo, calidad, responsabilidad social del cliente (operador)	☒		

3	INDUCCIÓN EN EL ÁREA DE TRABAJO	S	N	NA
3.1	Recorrido por la empresa y/o campo de operación, presentación	☒		
3.2	Conducto regular	☒		
3.3	Importancia y funciones del cargo	☒		
3.4	Uso de implementos y herramientas de trabajo.	☒		
3.5	Normas de comportamiento general	☒		

4	EVALUACIÓN DE LA INDUCCIÓN
CALIFICACIÓN	100%

"Tu seguridad es nuestra prioridad, trabaja con cuidado"
"Prevenir la contaminación es Compromiso de todos"



CAPACITADORES

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Harold Bayona Acosta	AUX HSE Profesional	
Homaid Gonzalez		

ASISTENTES

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Adrian Acevedo Angarito	ayudante	

He recibido inducción, entiendo todos los temas mencionados anteriormente y me comprometo a cumplir con las normas y estándares de Seguridad, Salud en el Trabajo, Ambiente y Calidad.

Firma

	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN DEL PERSONAL			CODIGO: FO-HSEQ-50
				VERSIÓN: 01
				FECHA: 17/07/25
				PÁGINA: 1 DE 1
TEMA	NOMBRE DEL EVALUADO	FECHA	NOMBRE DEL EVALUADOR	GRUPO, OFICINA O DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA CAPACITACIÓN
Inducción HSE	Edilson JORIAN Acevedo	11/11/25	Montiel Bayanga	HSE
PREGUNTAS DE OPCIÓN MÚLTIPLE				
1. ¿Cuál es la misión de la empresa?				
☒	Somos un grupo empresarial constructor dedicado a los proyectos de obras civiles, alquiler de maquinaria y equipos aplicada a las necesidades de los sectores públicos, privados, industrial, hidrocarburos y comercio en general, con altos estándares de calidad orientado a generar bienestar, seguridad y confianza en nuestros clientes manteniendo la rentabilidad que nos permite ser sostenibles con nuestro equipo humano.			
☐	Somos un grupo empresarial constructor dedicado a los proyectos de obras civiles, alquiler de maquinaria y equipos aplicada a las necesidades de los sectores públicos, privados, industrial, hidrocarburos y comercio en general, con altos estándares de calidad			
☐	Un grupo empresarial constructor dedicado a los proyectos de obras civiles, alquiler de maquinaria y equipos aplicada a las necesidades de los sectores públicos, privados, industrial, hidrocarburos y comercio en general, con altos estándares de calidad orientado a generar bienestar, seguridad y confianza en nuestros clientes			
☐	Otro ¿Especifiqué?			
2. ¿Cuál es la Visión de la empresa?				
☐	Que contribuye al desarrollo social a través de proyectos de alto impacto, guiados por nuestros principios corporativos y comprometidos con la excelencia, la calidad seguridad, medio ambiente y la rentabilidad.			
☐	Comprometidos con la excelencia, la calidad seguridad, medio ambiente y la rentabilidad.			
☒	Ser reconocidos como un grupo empresarial constructor líder en la región, que contribuye al desarrollo social a través de proyectos de alto impacto, guiados por nuestros principios corporativos y comprometidos con la excelencia, la calidad seguridad, medio ambiente y la rentabilidad.			
☐	Ser reconocidos como un grupo empresarial constructor líder en la región.			
3. ¿Cuál es el lema de la empresa?				
☐	"Trabaja con cuidado "Tu seguridad es nuestra prioridad"			
☒	"Tu seguridad es nuestra prioridad, trabaja con cuidado" "Prevenir la contaminación es Compromiso de todos"			
☐	"Tu seguridad es nuestra prioridad"			
☐	"Trabaja con cuidado "			

9. ¿Indique 3 programas de vigilancia epidemiológica (PVE)?

☒	Auditivo
☒	Biomecánico
☐	C Visual
☒	Cardiovascular

PREGUNTAS DE OPCIÓN ABIERTA

10. Identifique el nombre del concepto correcto

- a) Reglamento interno de trabajo
b) Código de Ética y conducta
c) Reglamento de Higiene y seguridad Industrial

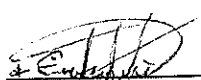
Son las condiciones a las que deben sujetarse el empleador y los trabajadores en su relación de trabajo. 9

Documento compuesto por una serie de normas, reglamentos y valores que han sido establecidos para regular los comportamientos y actitudes de las personas que forman parte de la empresa. b

Medidas de prevención, lograr que la prestación del trabajo se desarrolle en condiciones de seguridad, higiene y medio ambiente adecuados para los trabajadores.
c

11. Diga si es verdadero (V) o falso (F) las siguientes Responsabilidades de los trabajadores:

- a) Conocer, entender y aplicar la política de Seguridad y Salud en el Trabajo. ✓
b) Procurar el cuidado integral de su salud. ✓
c) Suministrar información clara, completa y veraz sobre su estado de salud. ✓
d) Cumplir las normas de Seguridad y Salud en el Trabajo y reglamentos propios de la empresa. ✓
e) Participar en la prevención de riesgos laborales mediante las actividades que se realicen en la empresa. ✓
f) Mantener en desorden el lugar de trabajo F
g) Informar las condiciones de riesgo detectadas al jefe inmediato o al responsable de Seguridad y Salud en el Trabajo. ✓
h) Reportar inmediatamente todo accidente de trabajo o incidente. ✓


FIRMA DEL EVALUADO


FIRMA DEL EVALUADOR

PUNTAJE:	100 %
CLASIFICACIÓN:	
0-60	REPROVADO
60-80	ACEPTABLE
80-100	APROVADO

	MANUAL DE FUNCIONES		CÓDIGO: MA-TH-01	
			VERSIÓN: 01	
			FECHA: 17/07/2025	
			PÁGINA: 1 DE 1	
CARGO	OBRERO	QUE: Cumplir con los lineamientos otorgados por el jefe directo en campo	CUANDO:	Diario
RENDICION DE CUENTAS	GERENTE			
RESPONSABILIDAD POR CARGOS	NINGUNO			
RESPONSABILIDAD POR PROCESOS				
PERFIL DEL CARGO				
ESPECIFICACION Y REQUERIMIENTO			REGISTRO	
EDUCACION: Personal no calificado			No aplica	
FORMACION: Inducción al sistema de gestión de la organización, inducción en peligros y riesgos de seguridad y salud ocupacional presentes en el lugar de trabajo, atención y respuesta ante emergencias.			Certificados de asistencia o aptitud según corresponda, Certificado de residencia vigente	
EXPERIENCIA : Mínima experiencia de 1 años como Obrero de construcción en el sector de hidrocarburos.			Certificados de experiencia laboral.	
HABILIDADES:				
1.Liderazgo para desarrollar las actividades.				
2.Comunicación eficaz.				
3.Respelo				
4.Trabajo en equipo.				
5.Comunicación.				
FUNCIONES			SG	
1.Servir de soporte al capataz de obras civiles / oficial de construcción / técnico electricista.			X	
2.Desarrollar con diligencia las actividades y tareas asignadas por capataz de obras civiles / oficial de construcción / técnico electricista.			X	
3.Ejecutar todas sus tareas y actividades asignadas bajo criterios de prevención de accidentes de trabajo y/o enfermedades laborales			X	
4.Usar adecuadamente los materiales, insumos, equipos y herramientas			X	
5.Realizar inspección preoperacional de equipos y herramientas que utilice en la ejecución de su labor			X	
6.Mantener, manejar y controlar la documentación interna de la empresa generada por las actividades realizadas.			X	
7.Participar activamente en el desarrollo de los programas de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente			X	
8.Notificar al responsable inmediato de HSEQ las condiciones y/o actos inseguros que pudiesen provocar un accidente de trabajo.			X	
9.Notificar inmediatamente la ocurrencia de accidentes de trabajo			X	
10.Participar en actividades como reuniones, inspecciones, inducción inicial y periódicamente en las charlas y cursos de capacitación de HSEQ de la empresa			X	
11.Cumplir con las normas y estándares definidos por la empresa y por el contratante en materia de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente, y atender las indicaciones verbales y escritas al respecto			X	
12.Llevar registro diario de las actividades realizadas e informar al técnico o supervisor electricista de conformidad con las normas establecidas			X	
13.Las demás que le confiera expresamente el Gerente, Subgerente o Jefe Inmediato, afines a la naturaleza del cargo			X	
RESPONSABILIDADES Y DEBERES			X	
Manejar buenas relaciones sociales y generar un buen clima organizacional.			X	
Procurar el cuidado integral de su salud			X	

7045

Suministrar información clara, veraz y completa sobre su estado de salud			X
Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa			X
Informar oportunamente al empleador o contratante acerca de los peligros y riesgos latentes en su sitio de trabajo			X
Participar en las actividades de capacitación en seguridad y salud en el trabajo definido en el plan de capacitación del SG-SST			X
Participar y contribuir al cumplimiento de los objetivos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST			X
Cumplir las políticas y normas de la empresa.			X
Diligenciar los formatos que demanda el cargo			X
Suministrar toda la información que requieran el empleador y los trabajadores.			X
Realizar informes de trabajo.			X
Elegir libremente sus representantes al comité paritario de salud ocupacional.			X
Informar al comité paritario de salud ocupacional de las situaciones de riesgo que se presenten y manifestar sus sugerencias para el mejoramiento de las			X
Cumplir con las normas de medicina, higiene y seguridad en el trabajo y con los reglamentos e instrucciones ordenados por el empleador.			X
Disponer los residuos generados en el puesto de trabajo en las canecas según el código de colores de la empresa			X
Usar y mantener adecuadamente los dispositivos para el control de riesgos y equipos de protección personal.			X
Conservar el orden y aseo en los lugares de trabajo			X
Conocer y entender la política de calidad, medioambiente y seguridad y salud ocupacional y contribuir en su cumplimiento.			X
Conocer e informar riesgos en su trabajo y las operaciones a su cargo a los trabajadores			X
Participar en el desarrollo del programa de salud ocupacional			X
Dar cumplimiento a los requisitos legales vigentes que apliquen en el lugar de trabajo.			X
Conocer los resultados de las inspecciones y auditorías internas y externas y levantar y/o participar en las acciones correctivas y/o preventivas para eliminar no			X
Cumplir con las disposiciones del reglamento de higiene y seguridad industrial e interno de trabajo.			X
Informar la ocurrencia de accidentes de trabajo en forma oportuna a su superior inmediato.			X
Participar en los planes de emergencia y acatar las instrucciones dadas por los brigadistas en caso de presentarse			X
Asistir a la realización de los exámenes médicos y para clínicos.			X
Usar los EPP requeridos de acuerdo con el oficio o la actividad a desarrollar			X
Mantener en buenas condiciones y hacer uso racional de los EPP suministrados			X

EL EMPLEADO	EL EMPLEADOR
NOMBRE: <u>Wilson Adrían Acevedo Anguante</u>	NOMBRE: <u>Walter Parado C</u>
IDENTIFICACIÓN: <u>7070063742</u>	IDENTIFICACIÓN: <u>1049605969</u>

APROBACIÓN	
REALIZADO POR: PROFESIONAL HSEQ <u>Yamara Cantela</u>	REVISADO POR: PROFESIONAL HSEQ <u>Yamara Cantela</u>
APROBADO POR: GERENTE	



SYSO SARARE S.A.S

Nit: 900710269-5

Diag. 30 N° 12-18 Saravena Arauca PBX: 8821377 - CEL: 311 217 7779
BARRIO SAN LUIS- E-mail:sysosararesas@gmail.com



Escanee el Código QR Si Desea Validar Datos

Nombre Trabajador o Aspirante:

Breyner Felipe Becerra Monterrey

Ciudad de Realización Examen:

SARAVENA(ARAUCA, COLOMBIA)

Dirección: **CUBARA | Acompañante: NO REFIERE | Teléfono: No Refiere**

Documento de Identificación

Tipo:	CC	Número:	1094367255
Fecha Nacimiento:	05/01/2005		

Página 1 de 1

Ingreso Nro.	Género:	Edad:	Nivel Educativo:	Fecha Realización Examen						
32021	Masculino	20 Años	10 - 11 (Media Técnica)	Día	08	Mes	11 Año 2025			
E.P.S.:	NUEVA EPS	A.R.L.:	COLMENA	A.F.P.:	PORVENIR					
Clasificación del Riesgo:	CLASE V	Estado Civil:	Soltero	Estrato:	[4] - Medio					
DATOS DEL CARGO Y LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORÓ EL TRABAJADOR O ASPIRANTE										
TIPO DE EXAMEN		CARGO		CONTRATO						
PRE-INGRESO		OBRERO								
NOMBRE DE LA EMPRESA:		EMPRESA EN MISIÓN		ACTIVIDAD ECONÓMICA:						
CONSTRUCTORA 86 S.A.S		CONSTRUCTORA 86 S.A.S		4290-Construcción de otras obras de Ingeniería civil						

Código Unico Concepto(CUC):ee6929cfd8dd567e41e4efe843b42dcd27975708300241a8e56d1785c2223c034d4eadbb57d186811c54b6d8b609a9b

CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

Los Resultados de Paraclicinos y Valoración del Paciente fueron consignados en una Historia Clínica Ocupacional que reposa en los archivos de Salud Ocupacional de la IPS. Y se obtuvo el siguiente resultado:

✓ **SIN RESTRICCIONES MÉDICAS PARA DESEMPEÑAR EL CARGO**

PREVENCIÓN EN RIESGO LABORALES - VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

☐ Auditivo ☐ Visual ☐ CardioVascular ☐ Respiratorio ☐ Ergonomico ☐ Dermatología ☐ Otros

SE REALIZARON LOS SIGUIENTES EXÁMENES Y/O PROCEDIMIENTOS

Se Realizaron los siguientes exámenes: EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL CON ENFASIS OSTEOMUSCULAR, ESPIROMETRIA OCUPACIONAL, AUDIOMETRIA OCUPACIONAL, OPTOMETRIA, HEMOGRAMA AUTOMATIZADO TIPO IV, PERFIL LIPIDICO, GLICEMIA EN SANGRE.

RESTRICCIONES

Ninguna para el Cargo

RECOMENDACIONES Y OBSERVACIONES

RECOMENDACIONES MÉDICO-LABORALES: Uso de elementos de protección personal de acuerdo a actividad a desempeñar, realización de pausas activas durante la jornada laboral con énfasis osteomuscular, entrenar y aplicar técnica adecuada y segura de manipulación de cargas, uso de protección auditiva en áreas de exposición a ruido. Higiene postural. RECOMENDACIONES MÉDICO-TERAPÉUTICAS: Mantener hábitos y estilo de vida saludable: actividad física regular, alimentación balanceada baja en grasas azúcares y harinas, rica en proteínas, frutas y vegetales. Para contribuir al mejoramiento de su condición de salud o evitar un eventual deterioro, es necesario acatar las siguientes recomendaciones médicas tanto para el puesto de trabajo como extralaboralmente: Continuar en su entidad de salud el plan de manejo y seguimiento de su condición de sobrepeso. OBSERVACIONES: IMC:26.

Autorizo al (a la) doctor(a) abajo mencionado(a), a realizar en mí el examen médico y/o paraclicino(s) ocupacional(es), registrado(s) en este documento. El (la) doctor(a) abajo mencionado(a) me ha explicado la naturaleza y propósito del examen médico y/o paraclicino(s) ocupacional(es). He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones y riesgos del examen médico y/o paraclicino(s) ocupacional(es), a partir de la asesoría brindada antes de la respectiva(s) prueba(s). Entiendo que la realización de esta(s) prueba(s) es voluntaria y que tuve oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento antes de que se realizara el (los) examen(es). Fui informado de las medidas que tomará SYSO SARARE S.A.S. Para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este (os) examen (es) están completas y son verídicas. Autorizo a SYSO SARARE S.A.S. para que suministre a las personas entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del Programa de Salud Ocupacional y para las situaciones contempladas en la misma legislación. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados antes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.

Sel Nov 2025 11:08:25 07:30

Buenaventura Florez Pico - C.C. 13829200 / RM: R.M. 13092
L.S.O 81-1350 del 18-12-23 Esp. en salud Ocupacional.

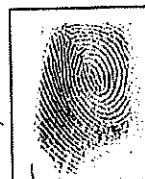
08/11/2025 15:28:28

Generado por SGMI - TERRASOFT,
NIT. 74814574-9. www.terrasoft.co

Sel Nov 2025 11:08:25 07:19:37

Firma y Huella del Aspirante o Trabajador

Índice Derecho



Felipe Becerra

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	NOTIFICACIÓN DE EVALUACIÓN MÉDICA	CÓDIGO: D-HSEQ-20
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 22/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA Y LUGAR: 08/11/2025

PARA: Breyner Felipe Becerra

DE: PROFESIONAL HSEQ

MOTIVO: RECOMENDACIONES EN SEGURIDAD Y SALUD LABORAL

Cordial saludo,

Me dirijo a usted, para comunicarle que los resultados de sus exámenes Con Recomendaciones Médicas para el cargo.

Adicionalmente se dan a conocer las recomendaciones en SEGURIDAD Y SALUD LABORAL del examen de ingreso realizado el día 08/11/2025 del año en curso, relacionadas así:

- Uso de Elementos de protección personal
- Realizar primeros auxilios
- Seguimiento por triángulo de colores
- Mantener estado de vida saludable
- Alimentación balanceada baja en grasas
- Aplicar técnicas adecuadas para levantando Cajas

El no acatamiento de estas recomendaciones en seguridad y salud laboral por parte del empleado, excluye al empleador de la responsabilidad por el deterioro de salud.

Declaración manifiesta del empleado:

Yo el abajo firmante Breyner Felipe Becerra Montenegro identificado con C.C. No 1094367255 manifiesto que se me han dado a conocer las recomendaciones en SEGURIDAD Y SALUD LABORAL resultados de mis exámenes de ingreso.

En constancia de lo anterior firman


Profesional HSEQ

Nombre Felipe Becerra



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA PERFIL SOCIODEMOGRAFICO Y MORBILIDAD SENTIDA	CÓDIGO: FO-HSEQ-58
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 19/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

La presente encuesta permite al Profesional HSEQ de la empresa recopilar la información del perfil sociodemográfico de los trabajadores necesaria para el Sistema de gestión integral:

DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS	Beyner Felipe Becerra
IDENTIFICACIÓN	7099367255
FECHA DE NACIMIENTO	05/Enero/2005
EDAD	20 Años
ESTADO CIVIL	Soltero
NIVEL DE ESCOLARIDAD	Bachillerato
ESTRATO SOCIAL	Estrato 1
DIRECCIÓN	Venda el Guano
TELÉFONO PERSONAL	31208244982

EN CASO DE EMERGENCIA LLAMAR A:

NOMBRES Y APELLIDOS	Heid y Montenegro Chapet
PARENTESCO	Madre
TELÉFONO DEL CONTACTO	3114485378
DIRECCIÓN	Venda el Guano

Marque con una x

USO DEL TIEMPO LIBRE

- ☒ a. Otro trabajo
☐ b. Labores domésticas
☐ c. Recreación y deporte
☐ d. Estudio

¿NUMERO DE PERSONAS A CARGO

- ☒ a. Ninguna
☐ b. 1 – 3 personas
☐ c. 4 – 6 personas
☐ d. Más de 6 personas

¿TOMA MEDICAMENTOS?

- ☐ a. Si
☒ b. No

PROMEDIO DE INGRESOS (S.M.M.L.V)

- ☒ a. Mínimo Legal (S.M.M.L.V)
☐ b. Entre 1 a 3 S.M.M.L.V
☐ c. Entre 4 a 6 S.M.M.L.V
☐ d. Más de 7 S.M.M.L.V

FUMA?

- ☐ a. Si
☒ b. No
 Promedio diario _____

¿PADECE DE ALERGIAS?

- ☐ a. Si
☒ b. No



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1047

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA PERFIL SOCIODEMOGRAFICO Y MORBILIDAD SENTIDA	CÓDIGO: FO-HSEQ-58
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 19/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

Cual: _____

Cual: _____

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA ENFERMEDAD?

a. Si

☒ b. No

Cual: _____

CONSUME BEBIDAS ALCOHOLICAS

☒ a. Si

b. No

ANTECEDENTES FAMILIARES

a. Diabetes

b. Hipertensión

c. Cáncer

d. Afecciones cardiacas

e. Enfermedades renales

☒ f. Ninguna

CON QUE FRECUENCIA CONSUME BEBIDAS ALCOHÓLICAS

a. Diariamente.

b. Más de dos veces por semana.

c. Ocasionalmente (1 vez al mes).

☒ d. Casi nunca

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA ENFERMEDAD PULMONAR? ¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA CARDIACA?

a. Si

☒ b. No

a. Si

☒ b. No

¿TOMA MEDICAMENTOS PARA LA TENSIÓN ARTERIAL? ¿LE HAN DIAGNOSTICADO CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL?

a. Si

☒ b. No

a. Si

☒ b. No

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ALGUNA ENFERMEDAD RENAL?

a. Si

☒ b. No

¿LE HAN DIAGNOSTICADO ENFERMEDADES INMUNOSUPRESORAS? (Cáncer, trasplante de órganos, lupus entre otras)

a. Si

☒ b. No

¿SE ENCUENTRA EN ESTADO DE EMBARAZO O DE ESTAR EMBARAZADA? LABORAL?

a. Si

b. No

☒ c. No aplica

¿HA SUFRIDO ALGÚN TIPO DE ACCIDENTE TIENE SOSPECHA

a. Si

☒ b. No

c. Cual? _____

Por medio de mi firma de constancia de que la información personal suministrada es verídica y autorizo a la empresa para utilizarla en el diseño del Sistema de Gestión integral.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA PERFIL SOCIODEMOGRAFICO Y MORBILIDAD SENTIDA	CÓDIGO: FO-HSEQ-58
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 19/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

K. *Benítez Beceña M.*
 FIRMA DEL TRABAJADOR
 C.C. *x1094367255*

FECHA *11/11/25*



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN	INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN DE PERSONAL	CODIGO: FO-HSEQ-02
		VERSION: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PAGINA: 1 DE 1

FECHA: 17/07/2025 INDUCCIÓN ☒ REINDUCC ☐ INDUCCIÓN APERTURA PROYECTO ☐

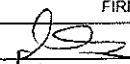
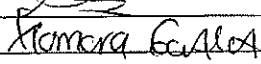
1	PRINCIPIOS-RECURSO HUMANO	S	N	NA
1.1	Generalidades de la empresa	☒	☐	☐
1.2	Misión y Visión de Constructora 86 S.A.S	☒	☐	☐
1.3	Mapa de procesos- Enfoque por procesos Ciclo PHVA	☒	☐	☐
1.4	Reglamento Interno de Trabajo	☒	☐	☐
1.5	Código de Valores	☒	☐	☐
1.6	Contrato de trabajo	☒	☐	☐
1.7	Reglamento de Higiene y Seguridad Industrial	☒	☐	☐
1.8	Política de seguridad, salud en el trabajo y ambiente	☒	☐	☐
1.9	Política de prevención de acoso laboral y sexual	☒	☐	☐
1.10	Política de desconexión laboral	☒	☐	☐
1.11	Política de seguridad vial y regulación vial	☒	☐	☐
1.12	Política de no uso de alcohol, tabaco y drogas	☒	☐	☐
1.13	Organigrama	☒	☐	☐
2	SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL, MEDIO AMBIENTE Y CALIDAD (SGI)	S	N	NA
2.1	Objetivos HSEQ	☒	☐	☐
2.2	Legislación en Seguridad y Salud en el trabajo	☒	☐	☐
2.3	Responsabilidad de los trabajadores	☒	☐	☐
2.4	Obligaciones del empleador	☒	☐	☐
2.5	COPASST y Comité de Convivencia Laboral	☒	☐	☐
2.6	Programa de Medicina preventiva y del trabajo	☒	☐	☐
2.7	Programa de Higiene Industrial	☒	☐	☐
2.8	Programa de Seguridad Industrial	☒	☐	☐
2.9	Programas de Gestión del Riesgo Prioritarios	☒	☐	☐
2.10	Programa de manejo de Sustancias Químicas (S.G.A)	☒	☐	☐
2.11	Plan de Emergencias	☒	☐	☐
2.12	Procedimientos Operativos Normalizados (PONS)MEDEVAC	☒	☐	☐
2.13	Programa de Gestión Ambiental	☒	☐	☐
2.14	Acciones correctivas preventivas y de Mejora	☒	☐	☐
2.15	Peticiones, quejas, reclamos y sugerencias. P.Q.R.S	☒	☐	☐
2.16	Encuesta de satisfacción al cliente	☒	☐	☐
2.17	Normas y estándares para trabajos en Campo	☒	☐	☐
2.18	Políticas, procedimientos y estándares de seguridad industrial y física, salud en el trabajo, calidad, responsabilidad social del cliente (operador)	☒	☐	☐

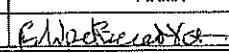
3	INDUCCIÓN EN EL ÁREA DE TRABAJO	S	N	NA
3.1	Recorrido por la empresa y/o campo de operación, presentación	☒	☐	☐
3.2	Conducto regular	☒	☐	☐
3.3	Importancia y funciones del cargo	☒	☐	☐
3.4	Uso de implementos y herramientas de trabajo.	☒	☐	☐
3.5	Normas de comportamiento general	☒	☐	☐

4	EVALUACIÓN DE LA INDUCCIÓN
CALIFICACIÓN	100 %

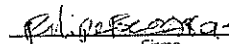
"Tu seguridad es nuestra prioridad, trabaja con cuidado"
"Prevenir la contaminación es Compromiso de todos"



CAPACITADORES		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
Milton Bayona Acuña	Aux HSE	
Namora González	Profesional HSE	

ASISTENTES		
NOMBRE	CARGO	FIRMA
Bryan Felipe Becerra Montoya	Ayudante	

He recibido inducción, entiendo todos los temas mencionados anteriormente y me comprometo a cumplir con las normas y estándares de Seguridad, Salud en el Trabajo, Ambiente y Calidad.


Firma

 Constructora 86.. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INDUCCIÓN - REINDUCCION DEL PERSONAL			CODIGO: FO-HSEQ-50
				VERSIÓN: 01
				FECHA: 17/07/25
				PÁGINA: 1 DE 1
TEMA	NOMBRE DEL EVALUADO	FECHA	NOMBRE DEL EVALUADOR	GRUPO, OFICINA O DEPENDENCIA RESPONSABLE DE LA CAPACITACIÓN
Inducción HSE	Benjamin Baeza Morales	11/11/25	Manuel Baeza A	HSE
PREGUNTAS DE OPCIÓN MÚLTIPLE				
1. ¿Cuál es la misión de la empresa				
☒	Somos un grupo empresarial constructor dedicado a los proyectos de obras civiles, alquiler de maquinaria y equipos aplicada a las necesidades de los sectores públicos, privados, industrial, hidrocarburos y comercio en general, con altos estándares de calidad orientado a generar bienestar, seguridad y confianza en nuestros clientes manteniendo la rentabilidad que nos permite ser sostenibles con nuestro equipo humano.			
☐	Somos un grupo empresarial constructor dedicado a los proyectos de obras civiles, alquiler de maquinaria y equipos aplicada a las necesidades de los sectores públicos, privados, industrial, hidrocarburos y comercio en general, con altos estándares de calidad			
☐	Un grupo empresarial constructor dedicado a los proyectos de obras civiles, alquiler de maquinaria y equipos aplicada a las necesidades de los sectores públicos, privados, industrial, hidrocarburos y comercio en general, con altos estándares de calidad orientado a generar bienestar, seguridad y confianza en nuestros clientes			
☐	Otro ¿Especifiqué?			
2. ¿Cuál es la Visión de la empresa?				
☐	Que contribuye al desarrollo social a través de proyectos de alto impacto, guiados por nuestros principios corporativos y comprometidos con la excelencia, la calidad seguridad, medio ambiente y la rentabilidad.			
☐	Comprometidos con la excelencia, la calidad seguridad, medio ambiente y la rentabilidad.			
☒	Ser reconocidos como un grupo empresarial constructor líder en la región, que contribuye al desarrollo social a través de proyectos de alto impacto, guiados por nuestros principios corporativos y comprometidos con la excelencia, la calidad seguridad, medio ambiente y la rentabilidad.			
☐	Ser reconocidos como un grupo empresarial constructor líder en la región.			
3. ¿Cuál es el lema de la empresa?				
☐	"Trabaja con cuidado "Tu seguridad es nuestra prioridad"			
☒	"Tu seguridad es nuestra prioridad, trabaja con cuidado" "Prevenir la contaminación es Compromiso de todos"			
☐	"Tu seguridad es nuestra prioridad"			
☐	"Trabaja con cuidado "			

9. ¿Indique 3 programas de vigilancia epidemiológica (PVE)?

☒	Auditivo
☒	Biomecánico
☐	Visual
☒	Cardiovascular

PREGUNTAS DE OPCIÓN ABIERTA

10. Identifique el nombre del concepto correcto

- a) Reglamento interno de trabajo
b) Código de Ética y conducta
c) Reglamento de Higiene y seguridad Industrial

Son las condiciones a las que deben sujetarse el empleador y los trabajadores en su relación de trabajo. R.

Documento compuesto por una serie de normas, reglamentos y valores que han sido establecidos para regular los comportamientos y actitudes de las personas que forman parte de la empresa. b

Medidas de prevención, lograr que la prestación del trabajo se desarrolle en condiciones de seguridad, higiene y medio ambiente adecuados para los trabajadores.
C

11. Diga si es verdadero (V) o falso (F) las siguientes Responsabilidades de los trabajadores:

- a) Conocer, entender y aplicar la política de Seguridad y Salud en el Trabajo. ✓
b) Procurar el cuidado integral de su salud. ✓
c) Suministrar información clara, completa y veraz sobre su estado de salud. ✓
d) Cumplir las normas de Seguridad y Salud en el Trabajo y reglamentos propios de la empresa. ✓
e) Participar en la prevención de riesgos laborales mediante las actividades que se realicen en la empresa. ✓
f) Mantener en desorden el lugar de trabajo. F
g) Informar las condiciones de riesgo detectadas al jefe inmediato o al responsable de Seguridad y Salud en el Trabajo. ✓
h) Reportar inmediatamente todo accidente de trabajo o incidente. ✓

Felipe R. Carrero

FIRMA DEL EVALUADO

[Firma]

FIRMA DEL EVALUADOR

PUNTAJE:	100
CLASIFICACIÓN:	
0-60	REPROVADO
60-80	ACEPTABLE
80-100	APROVADO

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES		MANUAL DE FUNCIONES		CÓDIGO: MA-TH-01 VERSIÓN: 01 FECHA: 17/07/2025 PÁGINA: 1 DE 1	
CARGO RENDICION DE CUENTAS RESPONSABILIDAD POR CARGOS RESPONSABILIDAD POR PROCESOS		OBRERO GERENTE NINGUNO		QUE: Cumplir con los lineamientos otorgados por el jefe directo en campo CUANDO: Diario	
PERFIL DEL CARGO					
ESPECIFICACION Y REQUERIMIENTO				REGISTRO	
EDUCACION: Personal no calificado				No aplica	
FORMACION: Inducción al sistema de gestión de la organización, inducción en peligros y riesgos de seguridad y salud ocupacional presentes en el lugar de trabajo, atención y respuesta ante emergencias.				Certificados de asistencia o aptitud según corresponda, Certificado de residencia vigente	
EXPERIENCIA : Mínima experiencia de 1 años como Obrero de construcción en el sector de hidrocarburos.				Certificados de experiencia laboral.	
HABILIDADES:					
1.Liderazgo para desarrollar las actividades.					
2.Comunicación eficaz.					
3.Respeto					
4.Trabajo en equipo.					
5.Comunicación.					
FUNCIONES				SG	
1.Servir de soporte al capataz de obras civiles / oficial de construcción / técnico electricista.				X	
2.Desarrollar con diligencia las actividades y tareas asignadas por capataz de obras civiles / oficial de construcción / técnico electricista.				X	
3.Ejecutar todas sus tareas y actividades asignadas bajo criterios de prevención de accidentes de trabajo y/o enfermedades laborales				X	
4. Usar adecuadamente los materiales, insumos, equipos y herramientas				X	
5.Realizar inspección preoperacional de equipos y herramientas que utilice en la ejecución de su labor				X	
6.Mantener, manejar y controlar la documentación interna de la empresa generada por las actividades realizadas.				X	
7.Participar activamente en el desarrollo de los programas de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente				X	
8.Notificar al responsable inmediato de HSEQ las condiciones y/o actos inseguros que pudiesen provocar un accidente de trabajo.				X	
9.Notificar inmediatamente la ocurrencia de accidentes de trabajo				X	
10.Participar en actividades como reuniones, inspecciones, inducción inicial y periódicamente en las charlas y cursos de capacitación de HSEQ de la empresa				X	
11.Cumplir con las normas y estándares definidos por la empresa y por el contratante en materia de seguridad industrial, salud en el trabajo y ambiente, y atender las indicaciones verbales y escritas al respecto				X	
12.Llevar registro diario de las actividades realizadas e informar al técnico o supervisor electricista de conformidad con las normas establecidas				X	
13.Las demás que le confiera expresamente el Gerente, Subgerente o Jefe inmediato, afines a la naturaleza del cargo				X	
RESPONSABILIDADES Y DEBERES					
Manejar buenas relaciones sociales y generar un buen clima organizacional.					
Procurar el cuidado integral de su salud					

Suministrar información clara, veraz y completa sobre su estado de salud		X
Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo de la empresa		X
Informar oportunamente al empleador o contratante acerca de los peligros y riesgos latentes en su sitio de trabajo		X
Participar en las actividades de capacitación en seguridad y salud en el trabajo definido en el plan de capacitación del SG-SST		X
Participar y contribuir al cumplimiento de los objetivos del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST		X
Cumplir las políticas y normas de la empresa.		X
Diligenciar los formatos que demanda el cargo		X
Suministrar toda la información que requieran el empleador y los trabajadores.		X
Realizar informes de trabajo.		X
Elegir libremente sus representantes al comité paritario de salud ocupacional.		X
Informar al comité paritario de salud ocupacional de las situaciones de riesgo que se presenten y manifestar sus sugerencias para el mejoramiento de las		X
Cumplir con las normas de medicina, higiene y seguridad en el trabajo y con los reglamentos e instrucciones ordenados por el empleador.		X
Disponer los residuos generados en el puesto de trabajo en las canecas según el código de colores de la empresa		X
Usar y mantener adecuadamente los dispositivos para el control de riesgos y equipos de protección personal.		X
Conservar el orden y aseo en los lugares de trabajo		X
Conocer y entender la política de calidad, medioambiente y seguridad y salud ocupacional y contribuir en su cumplimiento.		X
Conocer e informar riesgos en su trabajo y las operaciones a su cargo a los trabajadores		X
Participar en el desarrollo del programa de salud ocupacional		X
Dar cumplimiento a los requisitos legales vigentes que apliquen en el lugar de trabajo.		X
Conocer los resultados de las inspecciones y auditorías internas y externas y levantar y/o participar en las acciones correctivas y/o preventivas para eliminar no		X
Cumplir con las disposiciones del reglamento de higiene y seguridad industrial e interno de trabajo.		X
Informar la ocurrencia de accidentes de trabajo en forma oportuna a su superior inmediato.		X
Participar en los planes de emergencia y acatar las instrucciones dadas por los brigadistas encaso de presentarse		X
Asistir a la realización de los exámenes médicos y para clínicos.		X
Usar los EPP requeridos de acuerdo con el oficio o la actividad a desarrollar		X
Mantener en buenas condiciones y hacer uso racional de los EPP suministrados		X

EL EMPLEADO		EL EMPLEADOR
NOMBRE:		
IDENTIFICACIÓN:		
NOMBRE:	Walter Parado	
IDENTIFICACIÓN:	1049605969	

EL EMPLEADO		EL EMPLEADOR
NOMBRE:	Bryan Felipe Becerra Monterrey	
IDENTIFICACIÓN:	1049367255	

APROBACIÓN		APROBADO POR: GERENTE
REALIZADO POR: PROFESIONAL HSEQ	Yomara Ganceda	
REVISADO POR: PROFESIONAL HSEQ	Yomara Ganceda	

1057

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL. LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

ANEXOS

3 . ENTREGA DE DOTACION Y EPP

 constructora 86 INTEGRIDAD Y CONSTRUCCIONES		ENTREGA DE DOTACIÓN										CODIGO: FO-HSEQ-70 VERSION: 01 FECHA: 18/09/2025 PAGINA: 1 DE 1						
NOMBRES Y APELLIDOS: <u>Breyner Felipe Berera</u>														CARGO: <u>Obiero</u>				
IT	FECHA	OBSERVACIONES				DOTACION										FIRMA RECIBIDO		
	D/M/A	Tipo de entrega				Dotación EPP (EPP)					Dotación		Dotación				Dotación	
		Alcance	Protección	Defensivos	Resistencia	Seguridad	Salud	Seguridad	Seguridad	Seguridad	Seguridad	Seguridad	Seguridad	Seguridad	Seguridad	Seguridad	Seguridad	
1	11/11/25	✓						1	42	✓	1	34	1	L				Felipe Berera
2																		
3																		
4																		
5																		
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		
16																		
17																		

NOTA: Hago constar que he recibido del Constructora 86 S.A.S., los elementos de protección personal relacionados, para ser debidamente utilizados en las actividades que la empresa me ha asignado y Manifiesto que conozco de mi obligación de utilizar la dotación y EPP que se para realizar mi labor, así como también que se me divulgó la importancia del buen uso y mantenimiento que debo tener y acepto que la empresa pueda exigir la presentación de la dotación, y EPP completa en cualquier momento

7053

INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

ANEXOS

4. INSPECCIONES

1054

Constructora 86 CONSTRUCCIONES Y CONSTRUCCIONES		INSPECCIÓN DE EXTINTORES PORTÁTILES										CODIGO FO-HSEQ-03 VERSION 01 FECHA: 17/07/2025 PAGINA 1 DE 1					
		Fecha <u>16 / 10 / 25</u>															
		Ubicación: <u>Mazatlán</u>						Cliente: <u>Manuel Bayona Acosta</u>									
		Proyecto: <u>SAMC-16-25</u>						Res. inspección: <u>Manuel Bayona Acosta</u>									
Convenciones: B: Bueno R: Regular M: Malo NC: No Contiene NA: No Aplica																	
N° del Extintor	Área donde está ubicado el Extintor	Clase de Extintor				Capacidad	Fecha última recarga		Ubicación	Señalización	Precinto y pasador	Cuerpo (Cilindro)	Manguera o Boquilla	Manómetro (Presión)	Sopora	Prueba Hidrostática	
		BC	ABC	Solka	Otra		Mes	Año								Estado	Estado
1	Arca - Mazatlán		✓			20 lbs	ENE	2025	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno	NC	NA	N/A
2																	
3																	
4																	
5																	
6																	
7																	
8																	
9																	
10																	
11																	
12																	
13																	
14																	

NOTA. LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30. TRATAMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL.

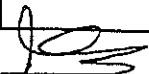
Observaciones:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Realizada Por:</td> <td style="padding: 2px;"><u>Manuel Bayona</u></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Firma:</td> <td style="padding: 2px;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Revisado por:</td> <td style="padding: 2px;"><u>Monica Gonzalez</u></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Firma:</td> <td style="padding: 2px;"></td> </tr> </table>	Realizada Por:	<u>Manuel Bayona</u>	Firma:		Revisado por:	<u>Monica Gonzalez</u>	Firma:	
Realizada Por:	<u>Manuel Bayona</u>								
Firma:									
Revisado por:	<u>Monica Gonzalez</u>								
Firma:									

1055

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INSPECCIÓN DE BOTIQUIN Y CAMILLA	CODIGO: FO-HSEQ-07
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PAGINA 1 DE 2

FECHA INSPECCIÓN:		
DD	MM	AAAA
17	10	2025

UBICACIÓN DEL BOTIQUIN			
OFICINA ☐	VEHICULO ☐ ARQUINARIA ☐	OTRO ☒	CUAL <u>Campamento</u>

MARCA


PLACA-VEHICULO
N/A.

RESPONSABLE INSPECCIÓN: Harold Bayona Acosta FIRMA: [Signature]

REPRESENTANTE DEL COPASST _____ FIRMA: _____

Convenciones: B: Buend R: Regular M: Malo NC: No Contiene NA: No Aplica

ITEMS	CUMPLE	OBSERVACIONES
Se tiene fácil acceso al botiquín	B	
Se tiene fácil acceso a la camilla	B	
La camilla cuenta con el inmovilizador de cuello en buen estado	B	
La camilla cuenta con correas completas y en buen estado	B	
La FEL se encuentra en buen estado.	B	
Estado del soporte de la camilla	B	
Estado de la instalación en la pared (camilla)	B	
Estado general de morral de primeros auxilios	B	
Limpieza de la camilla	B	
Botiquín correctamente señalizado	B	
Persona entrenada en primeros auxilios	B	
Registro de consumo de botiquín disponible	NC	
Registros de primeros auxilios disponibles	B	

NOTA: LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30. TRATAMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL

ITEMS	CANTIDAD REQUERIDA	CANTIDAD EXISTENTE	FECHA DE VENCIMIENTO	OBSERVACIONES
Inmovilizadores de cuello, cabeza y extremidades	1 Kit	NC	NC	
Curitas	10 Und	10 Und	N/T.	
Gasa (Paquetes individuales)	10 Und	10 Und	20/04/2030	
Compresas. Porción de gasa orillada cuadrada, estéril lo suficiente grande (38 a 40 cm) para que se pueda extender mas allá del borde de la herida o quemadura. También es útil para atender una hemorragia.	4 Und	4 Und	N/T.	
Vendas elásticas 3x5 yardas	1 Rollo	1 R ✓	01/05/2030	
Vendas elásticas 5x5 yardas	1 Rollo	1 R ✓	01/08/2030	
Solución salina 500 ml	1 Und	1 Und ✓	27/07/27.	
Guantes	6 Pares	6 Und ✓	27/08/26.	
Tapabocas	6 Und	6 Und -	04/05/2030.	

1056

	INSPECCIÓN DE BOTIQUIN			CODIGO: FO-HSEQ-07
				VERSIÓN: 01
				FECHA: 17/07/2025
				PAGINA 2 DE 2

ITEMS	CANTIDAD REQUERIDA	CANTIDAD EXISTENTE	FECHA DE VENCIMIENTO	OBSERVACIONES
Apositos	6 Und	6 und ✓	16/10/2024	
Bajalenguas	20 Und	20 und ✓	20/09/2024	
Esparadrapo de tela	1 Rollo	1 R. ✓	30/03/2024	
Esparadrapo de microporo	1 Rollo	1 R.	NIT.	
Venda triangular	4 Und	4 und	NIT.	
ISODINE ESPUMA (No usar en pacientes con antecedentes alérgicos al yodo), lavado de heridas, abrasiones, lavado prequirúrgico de manos.	1 Und	1 und.	30/04/22.	
ISODINE SOLUCION antiséptica(No usar en pacientes con antecedentes alérgicos al yodo), curaciones de heridas, quemaduras y abrasiones.	1 Und	1 und. 1 und	25/07/22. 30/04/28.	
Tijera de trauma	1 Und	1 und	N/A.	
Linterna	1 Und			
Pito	1 Und	1 und	N/A.	
Jabon antibacterial	1 und	1 und.	25/07/22.	
Parches oculares	3 Und	3 und	NIT.	
Agua esteril	1 Und	1 und.	30/04/22	
Manual de primeros auxilios	1 Und	1 und	N/A.	
Alcohol antiséptico frasco por 275 ML	1 Und	1 und.	02/10/26.	
Elemento de barrera o mascara para RCP	1 Und	1 und.		

RECOMENDACIONES

Fecha Inicio Actividad:	06	10	25	Fecha Finalización de la Actividad:	10	10	25
Actividad a realizar:	Arimado y limpieza de fondo			Fecha Inspección:	06	10	25
N° Serie Sistema de Acceso:	710106		N° trabajadores Autorizados:	2		Nombre Coordinador de TA	N/A
Tiempo de Ejecución de la Tarea:	8 Hrs		Carga Autorizada del sistema acceso:	102 kg		Lugar - Proyecto:	SAHC-16/25
Tipo de escalera:	Tijera						
Marca:	Horus		Modelo:	872707			

It	ASPECTOS A VERIFICAR	NA	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
			B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	¿La escalera posee peldaños adecuados y en buen estado?		✓		✓		✓		✓		✓					
2	¿La escalera ha sido pintada en alguna de sus superficies?		NO		NO		NO		NO		NO					
3	Los peldaños, escalones y plataforma presentan deformación o daños		NO		NO		NO		NO		NO					
4	Los peldaños se encuentran libres de suciedad, grasa o de sustancias líquidas?		✓		✓		✓		✓		✓					
5	Funcionan adecuadamente las bisagras de la escalera? (Apertura Correcta)		R.		R		R		R		R					
6	La plataforma de trabajo se Encuentra en buen estado y limpia?		✓		✓		✓		✓		✓					
7	El seguro de expansión funciona adecuadamente?		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A					
8	¿La escalera soporta el peso al que va a hacer sometida?		✓		✓		✓		✓		✓					
9	¿Ha sido señalizada el área alrededor de la escalera?		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A					
10	¿Los soportes de la escalera están en buen estado ?		✓		✓		✓		✓		✓					
11	¿Se encuentran circuitos energizados alrededor de la escalera?		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A					

Yo, como autoridad ejecutante / Operador del Equipo he revisado que los puntos de esta lista de chequeo se cumplen y me comprometo a cumplir con todas las normas y recomendaciones definidos para el uso seguro de esta herramienta, así como normas y recomendaciones de seguridad que tengan relación con mi trabajo.

Observaciones.

It.	Nombre	Fecha	Firma	Observaciones
1	Hector Hernandez Bautista	06/10/25		
2	Hector Hernandez Bautista	07/10/25		
3	Hector Hernandez Bautista	08/10/25		
4	Hector Hernandez Bautista	09/10/25		
5	Hector Hernandez Bautista	10/10/25		
6				

1059

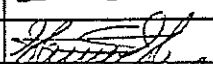
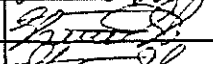
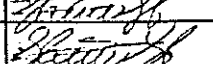
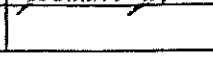
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL ESCALERA PORTATIL-DIELECTRICA		CÓDIGO FO-HSEQ-73	
			VERSIÓN 01	
			FECHA: 05/10/2025	
			PAGINA: 1 DE 2	

Fecha Inicio Actividad:	14	10	2025	Fecha Finalización de la Actividad:	14	10	2025
Actividad a realizar:	Armando, Engrando y Fundido Condu			Fecha Inspección:	14	10	2025
N° Serie Sistema de Acceso:	770106	N° trabajadores Autorizados:	2	Nombre Coordinador de TA	N/A		
Tiempo de Ejecución de la Tarea:	9 Hrs.	Carga Autorizada del sistema acceso:	102 kg.	Lugar - Proyecto:	SAHL-16-25		
Tipo de escalera:	Tubo Tercera						
Marca:	Fenco	Modelo:	710706				

IL	ASPECTOS A VERIFICAR	NA	Lunes		Martes		Miércoles		Jueves		Viernes		Sábado		Domingo	
			B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	¿La escalera posee peldaños adecuados y en buen estado?				✓		✓		✓		✓					
2	¿La escalera ha sido pintada en alguna de sus superficies?				NO		NO		NO		NO					
3	Los peldaños, escalones y plataforma presentan deformación o daños.				NO		NO		NO		NO					
4	Los peldaños se encuentran libres de suciedad, grasa o de sustancias líquidas?				✓		✓		✓		✓					
5	Funcionan adecuadamente las bisagras de la escalera? (Apertura Correcta)				K		K		K		K					
6	¿La plataforma de trabajo se Encuentra en buen estado y limpia?				✓		✓		✓		✓					
7	El seguro de expansión funciona adecuadamente?				N/A		N/A		N/A		N/A					
8	¿La escalera soporta el peso al que va a hacer sometida?				✓		✓		✓		✓					
9	¿Ha sido señalizada el área alrededor de la escalera?				✓		✓		✓		✓					
10	¿Los soportes de la escalera están en buen estado?				✓		✓		✓		✓					
11	¿Se encuentran circuitos energizados alrededor de la escalera?				N/A		N/A		N/A		N/A					

Yo, como autoridad ejecutante / Operador del Equipo he revisado que los puntos de esta lista de chequeo se cumplen y me comprometo a cumplir con todas las normas y recomendaciones definidos para el uso seguro de esta herramienta, así como normas y recomendaciones de seguridad que tengan relación con mi trabajo.

Observaciones:

IL	Nombre	Fecha	Firma	Observaciones
1				
2	Carlos Hernandez	14/10/25		
3	Carlos Hernandez	15/10/25		
4	Carlos Hernandez	16/10/25		
5	Carlos Hernandez	17/10/25		
6				

Fecha de realización de la inspección: **28/10/2025**
Lugar de la inspección: **Institución Educativa San Miguel**
Área de trabajo a inspeccionar: **Área 1-2 y 3**

SITUACIÓN O CONDICIÓN A INSPECCIONAR	CUMPLIMIENTO (marcar con una X)			OBSERVACIONES
	SI	NO	N/A	

INSPECCIÓN DE CONOCIMIENTO

¿El personal conoce las políticas del Sistema de Gestión Integral de seguridad, salud en el trabajo y ambiente SGI-HSEQ?	X			
¿El personal conoce mínimamente 2 objetivos del Sistema de Gestión Integral de seguridad, salud en el trabajo y ambiente SGI-HSEQ?	X			

INSPECCIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD

REVISIÓN DE SEGURIDAD

¿El área de trabajo cuenta con señalización de seguridad?	X			
¿Los funcionarios conocen a qué ARL y EPS están afiliados?	X			
¿Los funcionarios saben qué hacer en caso de Accidente de Trabajo?	X			

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN CONTRA INCENDIO

¿Se cuenta con equipos de emergencia y el área se encuentra señalizada?	X			
¿Se cuenta con demarcación de equipos contra incendios?	X			
¿El personal de brigadas cuenta con el distintivo?	X			

RIESGO MECÁNICO

¿Se protegen las partes móviles que están expuestas (Guardas de Seguridad)?	X			
¿Las herramientas están en buen estado?	X			
¿El personal está utilizando correctamente las herramientas?	X			

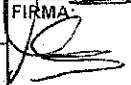
RIESGO BIOMECANICO

¿Se ha capacitado al personal sobre levantamiento de cargas?	X			
¿El puesto de trabajo es cómodo para realizar la tarea?	X			
¿Se cuenta con ayudas mecánicas para levantar o transportar materiales?	X			

Si considera otras condiciones a inspeccionar regístrelas a continuación				

Existe Afectación en la productividad

NOTA. LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30. TRATA DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL

NOMBRE: Walter Parrado	FIRMA: 
CARGO: Residente	
NOMBRE: Maribel Bayona Acosta	FIRMA: 
CARGO: AUX HSEQ	
NOMBRE:	FIRMA:
CARGO:	

Constructora 80		FORMATO DE INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTA MENOR		CÓDIGO: FO-HSEQ-30																																																															
				VERSIÓN: 01																																																															
				FECHA: 25/07/2025																																																															
				PÁGINA: 1 DE 1																																																															
Mes/Año: <u>Octubre/25</u>	Equipo No: <u>09</u>	Marca/Referencia:	Equipo Nuevo: ☐	Alquilado: ☐	Otro: <u>Topo</u>																																																														
Proyecto: <u>SAH-7615</u>	Placa: <u>N/A</u>																																																																		
Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																				
ALICATES	B	B	B			B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
BARRA	B	B	B			B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
BISTURI INDUSTRIAL																																																																			
BROCAS																																																																			
BROCHAS																																																																			
CALIBRADOR PIE DE REY																																																																			
SEGUETA CON MARCO	B	B	B			B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
CIZAYA	B	B	B			B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
CORTA FRÍOS																																																																			
DESTORNILLADOR DE ESTRELLA																																																																			
DESTORNILLADOR DE PALA																																																																			
DOBLA TUBOS RIGID 1" 1/4"																																																																			
DOBLA TUBOS RIGID 1/2" 3/4"																																																																			
DORLADORA DE TUBO HIDRAULICA																																																																			
EXTENSIONES ELECTRICAS	B	B	B			B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
FLEXOMETRO	B	B	B			B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
GRATA																																																																			
HOMBRE SOLO																																																																			
JUEGO DE COPAS (PESOS 30" - 4")																																																																			
LIMA PLANA																																																																			
LIMA REDONDA																																																																			
LLAVE EXPANSIVA																																																																			
JUEGO DE LLAVES MILIMETRICAS																																																																			
LLAVE PARA TUBOS																																																																			
MACETA	B	B	B	B		B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
MARTILLO	B	B	B	B		B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
MOLDES EN T																																																																			
NIVEL DE MANO	B	B	B	B		B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
PALA CON CABO	B	B	B	B		B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
PELACABLES																																																																			
PINZA DE PUNTA																																																																			
PINZA VOLTIMPERIMETRICA																																																																			
PONCHADORA CANUTILLO																																																																			
PONCHADORA HIDRAULICA																																																																			
PONCHADORA MANUAL																																																																			
PUNTERO																																																																			
RACHE																																																																			
ROLAS																																																																			
SUNCHADORA	B	B	B	B		B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
TARRAJA																																																																			
TRIPODE																																																																			
BALDE	B	B	B	B		B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
Horas trabajadas	9	9	9	9		9	9	9	9	9				9	9	9	9				9	9	9	9			9	9	9	9	9																																				
Otros																																																																			
Inspeccionado Por:	B	B	B	B		B	B	B	B	B				B	B	B	B				B	B	B	B			B	B	B	B	B																																				
Convenciones: B: Bueno R: Regular M: Malo NC: No Contiene NA: No Aplica El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario. NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución. INSPECCIONADO POR: <table border="1"> <tr> <td>1 JULIO (CSA)</td> <td>7 JULIO (CSA)</td> <td>13</td> <td>19</td> <td>25</td> <td>31</td> </tr> <tr> <td>2 JULIO (CSA)</td> <td>8 JULIO (CSA)</td> <td>14</td> <td>20</td> <td>26</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3 JULIO (CSA)</td> <td>9 JULIO (CSA)</td> <td>15</td> <td>21</td> <td>27</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>10 JULIO (CSA)</td> <td>16</td> <td>22</td> <td>28</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>11</td> <td>17</td> <td>23</td> <td>29</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6 JULIO (CSA)</td> <td>12</td> <td>18</td> <td>24</td> <td>30</td> <td></td> </tr> </table>																																1 JULIO (CSA)	7 JULIO (CSA)	13	19	25	31	2 JULIO (CSA)	8 JULIO (CSA)	14	20	26		3 JULIO (CSA)	9 JULIO (CSA)	15	21	27		4	10 JULIO (CSA)	16	22	28		5	11	17	23	29		6 JULIO (CSA)	12	18	24	30	
1 JULIO (CSA)	7 JULIO (CSA)	13	19	25	31																																																														
2 JULIO (CSA)	8 JULIO (CSA)	14	20	26																																																															
3 JULIO (CSA)	9 JULIO (CSA)	15	21	27																																																															
4	10 JULIO (CSA)	16	22	28																																																															
5	11	17	23	29																																																															
6 JULIO (CSA)	12	18	24	30																																																															
Observaciones Derivadas de las Inspecciones																																																																			
NOTA: LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30. TRATAMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL.																																																																			

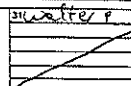
 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	FORMATO DE INSPECCIÓN DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL		CÓDIGO: FO-HSEQ-13	
			VERSIÓN: 01	
			FECHA: 18/07/2025	
			PÁGINA: 1 DE 3	
Fecha de realización de la Inspección		20/10/25		
Lugar de la Inspección:		Institución Educativa San Miguel		
Área de trabajo a inspeccionar:		Área 2		
SITUACIÓN O CONDICIÓN A INSPECCIONAR	CUMPLIMIENTO (marcar con una X)			OBSERVACIONES
	SI	NO	N/A	
GENERAL: PASILLOS, ESCALERAS Y ÁREA COMUNES				
CONDICIONES DE ORDEN Y ASEO				
¿Se observa organización y aseo en los pasillos, escaleras o áreas comunes (cada cosa en su lugar)?			☒	
¿Se observa organización y aseo en los baños?	☒			
¿Se observa limpieza de equipos/implementos?	☒			
CONDICIONES LOCATIVAS				
¿Se observa buenas condiciones del piso (pisos dañados, rotos, huecos u onculos sin reparar)?			☒	
¿Se observa en buenas condiciones los pasamanos y accesos a las escaleras?			☒	
¿Las vías de acceso se encuentran bien iluminadas y señalizadas (escaleras, pasillos)?			☒	
¿Se observan pasillos libres de obstáculos?			☒	
¿Techos Presentan Humedad, Deterioro, Grietas?			☒	
OFICINAS Y/O BODEGAS				
CONDICIONES DE CARGA FÍSICA				
¿La posición del monitor es adecuada en las áreas inspeccionadas?			☒	
¿La altura del monitor es igual a la de los ojos?			☒	
¿La altura del asiento permite posición de los codos a 90° sobre la mesa o escritorio?			☒	
¿Se producen cegumbramientos directos o reflejos producidos por la luz solar o por iluminación artificial?			☒	
¿La distribución de los puestos de trabajo es adecuada?	☒			
¿Se observa postura adecuada al momento de la inspección?	☒			
¿Se ejecuta de forma correcta la manipulación de cargas y movimientos que exijan una actividad física dentro de la ejecución de las tareas?	☒			
CONDICIONES LOCATIVAS				
¿Se cuenta con sistema de calefacción, aire acondicionado?			☒	
¿El sistema de calefacción, aire acondicionado se encuentra en buen estado de funcionamiento?			☒	
CONDICIONES ORDEN Y ASEO				
¿Los planos de trabajo se encuentran con los elementos necesarios?	☒			
¿Se cuenta con espacio suficiente sobre y bajo el plano de trabajo permitiendo comodidad?	☒			
CONDICIONES FÍSICAS				
¿Existe buena iluminación natural / artificial?	☒			
¿Existe buena ventilación / aireación?	☒			
¿Existe confort auditivo?	☒			
¿Existe confort térmico?	☒			
CONDICIONES ELÉCTRICAS				
¿Existen conexiones sobrecargadas (tomas sobrecargadas)?		☒		
¿Los cables están en buen estado y no sueltos por el piso?	☒			
¿Las tomas e interruptores están en buen estado?	☒			
¿Existe línea o polo a tierra?		☒		
¿Los tableros eléctricos se encuentran señalizados y los breaker se encuentran marcados o indican a qué área pertenecen?			☒	
ALMACENAMIENTO DE MATERIALES				
¿Las estanterías son adecuadas para el almacenamiento de materiales?	☒			
¿Las estanterías se encuentran fijas (ancladas) al piso, techo o pared?				

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	FORMATO DE INSPECCIÓN DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL				CÓDIGO: FO-HSEQ-13 VERSIÓN: 01 FECHA: 12/07/2025 PÁGINA: 2 DE 3
¿Se observa adecuado almacenamiento de implementos, herramientas, equipos, sustancias peligrosas, entre otros?	☒	☐	☐	☐	
¿Se observa adecuada manipulación de implementos, herramientas, equipos, sustancias peligrosas, entre otros?	☒	☐	☐	☐	
¿Se observa buen estado de los implementos, herramientas, equipos, sustancias peligrosas, entre otras?	☒	☐	☐	☐	
PRODUCTOS QUÍMICOS Y SUSTANCIAS PELIGROSAS					
¿El sitio de almacenamiento de productos químicos o sustancias peligrosas, cuentan	☒	☐	☐	☐	
¿Los productos químicos llevan una marca que permita su identificación y en casos de	☒	☐	☐	☐	
¿Se cuenta con la hoja de datos de seguridad del producto químico y sustancias peligrosas?	☒	☐	☐	☐	
¿Las hojas de datos de seguridad de los productos químicos o sustancias peligrosas se encuentran disponibles?	☒	☐	☐	☐	
¿El personal recibió capacitación en manejo de sustancias químicas?	☒	☐	☐	☐	
SANEAMIENTO BÁSICO					
¿Se hace manejo y control de plagas (ratones, cucarachas, mosquitos)?	☒	☐	☐	☐	
¿Se cuenta con buen suministro de energía?	☒	☐	☐	☐	
¿Se cuenta con buen suministro de agua?	☒	☐	☐	☐	
¿Se encuentran en buen estado las llaves, baños o demás elementos dispensadores de agua (libres de fugas visibles o desperdicio de líquido)?	☒	☐	☐	☐	
¿Se cuenta con lockers suficientes para el personal?	☐	☐	☒	☐	
¿Las zonas dispuestas para los lockers se encuentran en buenas condiciones de aseo e higiene?	☐	☐	☒	☐	
EQUIPOS PARA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS					
EXTINTORES					
¿Se cuenta con extintor(es) en el área revisada?	☒	☐	☐	☐	
¿Esta(n) ubicado(s) de forma visible y accesible?	☒	☐	☐	☐	
¿Cuenta(n) con recarga vigente? (Enuncie fecha de recarga y fecha vencimiento)?	☒	☐	☐	☐	
¿El área donde se encuentra el (los) extintor(es) esta despejada?	☒	☐	☐	☐	
¿La altura máxima desde el piso hasta la parte superior del extintor no es mayor a 1.50 metros?	☒	☐	☐	☐	
BOTIQUÍN					
¿El botiquín esta ubicado de forma visible y accesible?	☒	☐	☐	☐	
¿El botiquín esta señalizado?	☒	☐	☐	☐	
¿Se realiza seguimiento a los elementos del botiquín (Fecha de la última revisión) y control de consumo?	☒	☐	☐	☐	
¿El botiquín cuenta con los elementos necesarios (NO incluye medicamentos)?	☒	☐	☐	☐	
CAMILLAS					
¿Se tiene una camilla adecuada para asistir en caso de emergencias?	☒	☐	☐	☐	
¿La camilla se encuentra ubicada en un sitio apropiado y accesible para uso en caso de emergencias?	☒	☐	☐	☐	
PLAN DE EMERGENCIAS					
¿Se encuentra señalización de zonas de advertencia (paso restringido, peligros eléctricos)?	☒	☐	☐	☐	
¿Se encuentra la señalización limpia y en buen estado?	☒	☐	☐	☐	
¿Se tiene conformada y capacitada la brigada de emergencias?	☒	☐	☐	☐	
¿Se cuenta con plan de emergencias y es conocido por los trabajadores?	☒	☐	☐	☐	
¿Se cuenta con un directorio de emergencias actualizado y ubicado en un lugar visible o próximo a los teléfonos?	☒	☐	☐	☐	

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	FORMATO DE INSPECCIÓN DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL				CÓDIGO: FO-HSEQ-13	
					VERSIÓN: 01	
					FECHA: 18/07/2025	
					PÁGINA: 3 DE 3	
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL						
¿En el caso de manejar productos químicos, el personal que lo manipula cuenta con los Elementos de Protección Personal (EPP) adecuados?	☒					
¿De acuerdo a las labores, el personal utiliza de forma adecuada los EPP asignados para esa actividad? (Personal operativo, servicios generales, entre otros)?	☒					
¿El personal conoce como hacer el mantenimiento de los EPP?	☒					
ENTORNO AMBIENTAL						
¿Se cuenta con bombillos ahorradores en las diferentes áreas de trabajo?				☒		
¿Se observa en los puntos de suministro de agua (cisternas y llaves) uso o dispositivos de bajo consumo?		X				
¿Uso de recipientes debidamente señalizados para el desecho de residuos, según aplicque (reciclables, ordinarios, etc.)?	☒					
¿Se realiza mantenimiento a las redes y puntos de suministro de agua potable?	☒					
¿Se realiza mantenimiento al sistema de aire acondicionado?				☒		
¿Se hace separación de residuos de acuerdo a sus características orgánicos, papel, peligrosos)?	☒					
¿Se tiene algún tipo de letrero o publicidad que promueva el ahorro y uso eficiente de agua, energía y papel?	☒					
CONDICIONES VEHÍCULOS						
¿Existe una adecuada demarcación del área de parqueo de los vehículos?				☒		
¿Los vehículos se encuentran en buenas condiciones de orden y aseo (limpias)?	☒					
¿Los vehículos cuentan con su respectivo botiquín y extintor para emergencias?	☒					
¿Los vehículos cuentan con la respectiva revisión técnico mecánica vigente?	☒					
¿Se realiza mantenimiento preventivo a los vehículos?	☒					
Si considera otras condiciones a inspeccionar regístre las a continuación						
Existe Afectación en la productividad						
NOTA: LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30. TRATAMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL						
NOMBRE: <u>Harold BAYONA Acosta</u>				FIRMA: 		
CARGO: <u>Asesor HSE</u>				FIRMA: 		
NOMBRE: <u>WALTER PARRADO L.</u>				FIRMA: 		
CARGO: <u>RESIDENTE</u>				FIRMA: 		
NOMBRE:				FIRMA:		
CARGO:				FIRMA:		

 Constructora B6 CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS		FORMATO DE INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE VEHICULOS		CÓDIGO: FO-HSEQ-10 VERSIÓN: 01 FECHA: 16/07/2015 PÁGINA: 1 DE 1																											
Mes/Año: <u>Oct/2015</u> Proyecto: <u>SAMC-16-2015</u>	Equipo No: <u>COW-230</u>	Marca/Referencia:	Equipo Nuevo:	Alquilado:	Otro: <u>Propio</u>																										
Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Funcionamiento de testigos	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Funcionamiento de vidrios y espejos	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Estado y presión de Ruedas (Visual)	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Motor: Adere y Filtro	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Nivel Hidráulico	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Batería (Visual)	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Sistema de Luces	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Bomba o Pie	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Radiador: Fluido Refrigerante	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Líquido de Frenos	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Cañero	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Rotor	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Guarnición	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Taladro	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Llaves	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Equipo Central	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Guarnición	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
manija	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Punta Resaca	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Borla	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Luzes Internas	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Junto de Instrumentos	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Kilómetro	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Extintor	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Accesorios Adicionales (GPS, OTROS)	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Manos trabajadas	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Otro	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B

Convenciones: B: Bueno R: Regular M: Malo NC: No Contiene NA: No Aplica El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.
 NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

INSPECCIONADO POR:					
1. <u>Walter P.</u>	13. <u>Walter P.</u>	19. <u>Walter P.</u>	25. <u>Walter P.</u>		
2. <u>Walter P.</u>	14. <u>Walter P.</u>	20. <u>Walter P.</u>	26. <u>Walter P.</u>		
3. <u>Walter P.</u>	15. <u>Walter P.</u>	21. <u>Walter P.</u>	27. <u>Walter P.</u>		
4. <u>Walter P.</u>	16. <u>Walter P.</u>	22. <u>Walter P.</u>	28. <u>Walter P.</u>		
5. <u>Walter P.</u>	17. <u>Walter P.</u>	23. <u>Walter P.</u>	29. <u>Walter P.</u>		
6. <u>Walter P.</u>	18. <u>Walter P.</u>	24. <u>Walter P.</u>	30. <u>Walter P.</u>		

Observaciones Derivadas de las Inspecciones

NOTA: LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30, TRATAMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL.

Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES		FORMATO DE INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE EXCAVADORA DE ORUGAS																				CÓDIGO: FO-HSEQ-09 VERSIÓN: 01 FECHA: 18/07/2025 PÁGINA: 1 DE 1										
Mes/Año: <u>NOVIEMBRE/25</u>		Equipo No: _____		Marca/ Referencia: <u>HITACHI</u>		Equipo Nuevo: ☐		Alquilado: ☐		Otro: <u>TOPLO</u>																						
Proyecto: <u>SMC-10-75</u>		Placa: <u>N/A</u>																														
Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Estado del balde											B														B		B	B				
Estado de los dientes											B														B		B	B				
Estado ojo de izaje											B														B		B	B				
Estado de luces de trabajo delanteras											B														B		B	B				
Estado exterior de la cabina											B														B		B	B				
Estado de luces de trabajo traseras											B														B		B	B				
Estado de mangueras del sistema Hidráulico											B														B		B	B				
Comprobar / Engrasar eje de pluma/cazo/balancín											B														B		B	B				
Tensión de oruga											B														B		B	B				
Estado de las zapatas											B														B		B	B				
Rodillos superiores											B														B		B	B				
Rodillos inferiores											B														B		B	B				
Estado / conexión baterías											B														B		B	B				
Nivel de líquido del lavaparabrisas											B														B		B	B				
Nivel de refrigerante											B														B		B	B				
Revisar estado bomba hidráulica											B														B		B	B				
Drenar depósito filtro de combustible											B														B		B	B				
Nivel de hidráulico											B														B		B	B				
Escaleras y apoyos de acceso											B														B		B	B				
Estado de mecanismo de giro											B														B		B	B				
Estado del exhosto											B														B		B	B				
Nivel de Aceite del Motor											B														B		B	B				
Estado de las Correa											B														B		B	B				
Estado del mando de bloqueo											B														B		B	B				
Estado del asiento del operador											B														B		B	B				
Estado del cinturón de seguridad											B														B		B	B				
Estado del tablero de control											B														B		B	B				
Avisos de preventivos en el equipo											B														B		B	B				
Nivel de combustible											B														B		B	B				
Estado mandos											B														B		B	B				
Bocina											B														B		B	B				
Extintor											B														B		B	B				
Trabajadas											2																					
Observaciones																																

Convenciones: B: Bueno R: Regular M: Malo NC: No Contiene NA: No Aplica El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.
 NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

INSPECCIONADO POR:											
1	7	13	19	25	31	2	8	14	20	26	32
3	9	15	21	27	33	4	10	16	22	28	34
5	11	17	23	29	35	6	12	18	24	30	36

Observaciones Derivadas de las Inspecciones

NOTA. LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30. TRATAMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL

Convenciones: B: Buena R: Regular M: Malo NC: No Contiene NA: No Aplica El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.
NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

INSPECCIONADO POR:											
1	—	7	Walter Parado	13	Walter Parado	19	Walter Parado	25	Walter Parado	31	Walter Parado
2	—	8	—	14	Walter Parado	20	Walter Parado	26	Walter Parado		
3	—	9	—	15	—	21	Walter Parado	27	Walter Parado		
4	Walter Parado	10	Walter Parado	16	—	22	Walter Parado	28	Walter Parado		
5	Walter Parado	11	Walter Parado	17	—	23	—	29	—		
6	Walter Parado	12	Walter Parado	18	Walter Parado	24	Walter Parado	30	Walter Parado		

Observaciones Derivadas de las Inspecciones

NOTA. LAS SITUACIONES O CONDICIONES INSPECCIONADAS QUE NO CUMPLEN, DEBEN REGISTRARSE EN EL FORMATO FO-HSEQ-30. TRATAMIENTO DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA, PARA SUS MEDIDAS DE CONTROL

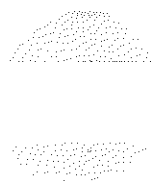
INFORME DE GESTIÓN INTEGRAL

Contrato N° SAMC 016-2025 "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL, PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. TÉCNICA NACIONALIZADA, PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACÁ, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"

PROFESIONAL LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

ANEXOS

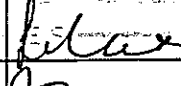
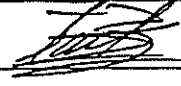
5. CAPACITACIONES Y CHARLAS DIARIAS



0115114704070 80.

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	07/10/2025.	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:15Am.
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Importancia del orden y asio en areas intervinientes.				
PROFESIONAL	Mantel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Pedro Carrillo	oficial	15373473	Pedro C
2	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
3	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
4	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
5	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	
6	Mantel Bayona Acosta	Auxiliar	1010212725	
7	Walter Parrao C	residente	1049605969	
8	/	/	/	/
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



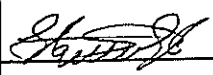
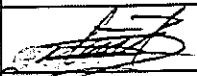
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	02/10/2015.	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:15 Am
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Golpe de color -				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
2	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183009	Julio Cesar
3	Rocio Alejandra Santate	ayudante	1049395991	Rocio S.
4	Pedro Antonio Cornillo	oficial	15323473	Pedro C
5	Walter Parrado L.	Residente	1049605969	
6	Maribel Bayona Acosta	AOX HSE	101021175	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
- Síntomas, Etapas, medidas de prevención.				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	03/10/2025.	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:15 Am
DEPENDENCIA	Arca SST.				
TEMA	Impacto del consumo de sustancias (tabaco, licor) en la salud cardiovascular.				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
2	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
5	Pedro Carrillo	Oficial	15323473	Pedro C
6	Walter Parrado	Residente	1049605969	Walter
7	Maribel Bayona Acosta	Aux Med	701021175	Maribel
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	07/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:15 Am
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Riesgo Cardiovascular / Prevención Consumo Tabaco, alcohol.				
PROFESIONAL	Marisol Bayona Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
4	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
5	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
6	Marisol Bayona Acosta	Aux HE	1010612725	Marisol
7	Walter Parrado C	Residente	1049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo cardiovascular / prevención consumo Tabaco alcohol
LUGAR	Complemento / Imbitución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2015
NOMBRE	Tulio Cesar Bequiza

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltare el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar. ✓
c) Sudoración leve por calor.
d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
a) Disminuye el ritmo cardíaco.
b) Produce relajación total del sistema nervioso. ✓
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial. ✓
c) Reduce la masa muscular.
d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés. ✓
b) Aumentar horas de trabajo.
c) Evitar toda actividad recreativa. ✓
d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. ☒ V ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. ☒ F ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. ☒ V ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. ☒ F ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maritza Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / Prevención consumo Tabaco, alcohol
LUGAR	Camamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico. ✓
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular. ✓
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea. ✓
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente. ✓
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial. ✓
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ a) Edad.
d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
 a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar.
 c) Sudoración leve por calor.
 d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
 a) Disminuye el ritmo cardíaco.
 b) Produce relajación total del sistema nervioso.
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
 d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
 a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial.
 c) Reduce la masa muscular.
 d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
 b) Aumentar horas de trabajo.
 c) Evitar toda actividad recreativa.
 d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (✓)
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F)
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (✓)
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F)

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Mauro Bayona



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / prevención consumo alcohol, tabaco
LUGAR	Campamento / Institucion Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltare el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar. ✓
c) Sudoración leve por calor.
d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
a) Disminuye el ritmo cardíaco.
b) Produce relajación total del sistema nervioso. ✓
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial. ✓
c) Reduce la masa muscular.
d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés. ✓
b) Aumentar horas de trabajo.
c) Evitar toda actividad recreativa. ✓
d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. ☒ (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. ☒ (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. ☒ (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. ☒ (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / privación, consumo Tabaco, alcohol
LUGAR	Campamento / Institución Sda San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Diego Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltare el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Edad.
d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
a) Dolor en el pie al caminar.
b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar. ✓
c) Sudoración leve por calor.
d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
a) Disminuye el ritmo cardíaco.
b) Produce relajación total del sistema nervioso.
c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón. ✓
d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
a) Aumenta la fatiga.
b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial. ✓
c) Reduce la masa muscular.
d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés. ✓
b) Aumentar horas de trabajo.
c) Evitar toda actividad recreativa. ✓
d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo cardiovascular / Prevención consumo tabaco, alcohol.
LUGAR	Cumplimiento / Implementación Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
- d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
- a) Dolor en el pie al caminar.
- ☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar.
- c) Sudoración leve por calor.
- d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
- a) Disminuye el ritmo cardíaco.
- b) Produce relajación total del sistema nervioso.
- ☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
- d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
- a) Aumenta la fatiga.
- ☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial.
- c) Reduce la masa muscular.
- d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
- ☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
- b) Aumentar horas de trabajo.
- c) Evitar toda actividad recreativa.
- d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (✓)
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F)
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (✓)
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (✓)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marcel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / Promoción Consumo Tabaco, alcohol
LUGAR	Campeonato / Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Marcelo Bayona A

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ a) Edad.
☐ d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
 a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar.
 c) Sudoración leve por calor.
 d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
 a) Disminuye el ritmo cardíaco.
 b) Produce relajación total del sistema nervioso.
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
 d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
 a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial.
 c) Reduce la masa muscular.
 d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
 b) Aumentar horas de trabajo.
 c) Evitar toda actividad recreativa.
 d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Xiomara Gándara



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / Prevención Consumo Tabaco
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado C.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86. INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
☐ d) Actividad física. ✓
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
- ☐ a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar. ✓
☐ c) Sudoración leve por calor.
☐ d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
- ☐ a) Disminuye el ritmo cardíaco.
☐ b) Produce relajación total del sistema nervioso.
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón. ✓
☐ d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
- ☐ a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial. ✓
☐ c) Reduce la masa muscular.
☐ d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
- ☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés. ✓
☐ b) Aumentar horas de trabajo.
☐ c) Evitar toda actividad recreativa.
☐ d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maital Buena A



3212049744



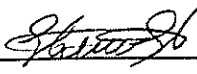
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	07/10/2025.	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:45.
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Riesgos cardiovasculares en el ambiente laboral.				
PROFESIONAL	Maritza Bayona Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
2	Jilke Cesar	ayudante	11191830619	Jilke Cesar
3	Rocio Alejandra Santata	ayudante	1049395991	Rocio S.
4	Pedro Antonio Carrillo	oficial	15323473	Pedro C.
5	Walter Parrado L.	Residente	1049605969	
6	Maritza Bayona Acosta	Aux. HSE	101021725	
7	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES			
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

Tipo de factores que pueden aumentar el riesgo (estrés, sedentarismo).



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	08/10/2025.	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	07:20 PM
DEPENDENCIA	Arca SST.				
TEMA	Divulgación del programa de vigilancia epidemiológica Auditivo.				
PROFESIONAL	Haniel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
2	Pedro Carrillo	oficial	15323443	Pedro C
3	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H
5	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
6	Walter Parrado	residente	1049605969	Walter P
7	Haniel Bayona Acosta	Aux HSEQ	101021275	Haniel B
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

Divulgar los daños que causan el exceso de ruido a la audición / Ruegos a desarrollar hipodacusia ocupacional, importancia de realizar exámenes periódicos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	09/10/2025	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	07:15 AM
DEPENDENCIA	Area sst.				
TEMA	Importancia de Actividad Física				
PROFESIONAL	Maribel Bagon Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Julio Cesar Bouzisa	ayudante	1119183049	Julio Cesar
2	Liberio Carrillo	ayudante	88305094	Liberio
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
4	Hector Hernandez	ayudante	9460680	Hector
5	Pedro Carrillo	operario	15323473	Pedro C.
6	Walter Parrado	Residente	1049605969	Walter
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

FECHA	14/10/2025	Hora Inicio	09:00 AM	Hora Fin	09:15 AM
DEPENDENCIA	Arca SST				
TEMA	Importancia del uso de protección respiratoria				
PROFESIONAL	Manizol Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Pedro Camillo	oficial	15323473	Pedro C
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
3	Libarolo Camillo	ayudante	88305094	Libarolo
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H
5	Walter Parra	Residente	1049625969	Walter P
6	Manizol Bayona Acosta	Aux HSE	101021720	Manizol B
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

1091

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	15/10/25.	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	07:20 AM
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Condiciones que aumentan el riesgo Cardiovascular.				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
5	Maribel Bayona Acosta	Auxiliar	1010712728	Maribel
6	Walter Parrado	Residente	1049605969	Walter
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



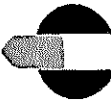
3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	16/10/2025	Hora Inicio	09:00 Am	Hora Fin	07:15 Am
DEPENDENCIA	Arey sst.				
TEMA	Protección de partículas				
PROFESIONAL	Maritza Barrantes Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
2	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H
3	Pedro Canillo	operario	15323473	Pedro C
4	Libardo Canillo	ayudante	88305004	Libardo C
5	Maritza Barrantes Acosta	Auxiliar	101021172	Maritza B
6	Walter Parrado I	Residente	1049605969	Walter P
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14	Importancia del uso de protección ocular.			



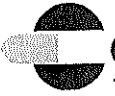
3212049744



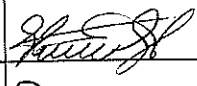
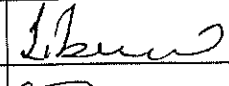
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	17/10/2025.	Hora Inicio	07:00Am	Hora Fin	07:10Am
DEPENDENCIA	Area sst.				
TEMA	Capacitación Higiene pastoral y levantamiento de cuerpos				
PROFESIONAL	Haitel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
2	Pedro Hernandez B	ayud. i.	9466686	
3	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
4	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	
5	Haitel Bayona Acosta	Aux HSE	1010212725	
6	Julia Cacer Bautista	obrero.	1119183049	Julia Cacer
7	Walter Parrado L.	Residente	1049605969	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Cirugía de Higiene postural y levantamiento de carga
LUGAR	Compartimento / Instituto Sca de San Miguel
FECHA	17/10/2025
NOMBRE	Rocio Santafé

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por higiene postural?
 - Habito de mantener una buena apariencia.
 - ☒ Conjunto de posturas adecuadas que previenen lesiones musculo esqueléticas.
 - Realizar ejercicios físicos intensos diariamente.
 - Mantener la espalda recta solo al estar sentado.
- ¿Cuál de los siguientes principios se debe aplicar al levantar la carga?
 - Doblar la espalda y mantener las piernas rectas.
 - ☒ Acercar la carga al cuerpo y flexionar las rodillas.
 - Levantar la carga con un sólo brazo.
 - Después de los 20 años
- ¿Qué acción ayuda a prevenir lesiones lumbares en el trabajo?
 - Permanecer mucho tiempo en la misma posición.
 - ☒ Alternar posturas y hacer pausas activas.
 - Realizar esfuerzos sin ayuda mecánica.
 - Cargar objetos lejos del cuerpo.
- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la manipulación manual de cargas es correcta?
 - Cuanto más lejos este la carga, más fácil es levantarla.
 - ☒ El peso máximo recomendado varía según la persona y las condiciones de trabajo.
 - No importa la postura si la carga no es muy pesada.
 - Se debe levantar rápido para evitar el cansancio.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

5. ¿Cuál de estas prácticas favorece la higiene postural en el entorno laboral?
- Mantener los pies juntos y la espalda encorvada
 - ☒ Ajustar a la altura de la mesa o superficie de trabajo.
 - Girar el tronco sin mover los pies.
 - Evitar el uso de ayudas ergonómicas. ✓

Falso o Verdadero

- La espalda es más resistente cuando se mantiene recta durante la manipulación de cargas. ✓
- Es recomendable levantar una carga con la espalda encorvada para hacer más fuerza. ~~(F)~~ ✓
- Las pausas activas ayudan a reducir la fatiga muscular y prevenir lesiones. ✓
- Solo los trabajadores que cargan peso necesitan cuidar su postura. ~~(F)~~
- Utilizar ayudas mecánicas o pedir apoyo para levantar cargas pesadas es una buena práctica ergonómica. ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona tres medidas que aplicas para cuidar tu postura en el trabajo.

Ayudas mecánicas - Reducir Pausas Activas.
 Mantener la espalda recta

12. Describe el procedimiento correcto para levantar una carga del suelo

Acercarse a la carga - Separar los pies a la anchura de los hombros Flexionar las rodillas - Levantar la carga con ayuda de los brazos

13. Explica por qué es importante aplicar la higiene postural en la jornada laboral.

La higiene postural es importante ya que me evita lesiones físicas como escoliosis.

14. Propón una estrategia para promover buenas prácticas posturales entre tus compañeros.

Charlas, Pausas activas



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Humberto Bayona Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Capacitación Higiene Postural y Levantamiento Cargas
LUGAR	Compartimento / Instituto Sede San Miguel
FECHA	19/10/2025
NOMBRE	* Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por higiene postural?
 - Habito de mantener una buena apariencia.
 - ☒ Conjunto de posturas adecuadas que previenen lesiones musco esqueléticas.
 - Realizar ejercicios físicos intensos diariamente. ✓
 - Mantener la espalda recta solo al estar sentado.
- ¿Cuál de los siguientes principios se debe aplicar al levantar la carga?
 - Doblar la espalda y mantener las piernas rectas.
 - ☒ Acercar la carga al cuerpo y flexionar las rodillas.
 - Levantar la carga con un sólo brazo.
 - Después de los 20 años
- ¿Qué acción ayuda a prevenir lesiones lumbares en él trabajo?
 - Permanecer mucho tiempo en la misma posición.
 - ☒ Alternar posturas y hacer pausas activas.
 - Realizar esfuerzos sin ayuda mecánica.
 - Cargar objetos lejos del cuerpo.
- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la manipulación manual de cargas es correcta?
 - Cuanto más lejos este la carga, más fácil es levantarla.
 - ☒ El peso máximo recomendado varia según la persona y las condiciones de trabajo.
 - No importa la postura si la carga no es muy pesada.
 - Se debe levantar rápido para evitar el cansancio.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

5. ¿Cuál de estas prácticas favorece la higiene postural en el entorno laboral?
- Mantener los pies juntos y la espalda encorvada
 - ☒ Ajustar a la altura de la mesa o superficie de trabajo.
 - Girar el tronco sin mover los pies.
 - Evitar el uso de ayudas ergonómicas.

Falso o Verdadero

- La espalda es más resistente cuando se mantiene recta durante la manipulación de cargas. ☒ ✓
- Es recomendable levantar una carga con la espalda encorvada para hacer más fuerza. ☒ (F)
- Las pausas activas ayudan a reducir la fatiga muscular y prevenir lesiones. ☒ (V)
- Solo los trabajadores que cargan peso necesitan cuidar su postura. ☒ (F) ✓
- Utilizar ayudas mecánicas o pedir apoyo para levantar cargas pesadas es una buena práctica ergonómica. ☒ (V)

Preguntas abiertas

- Menciona tres medidas que aplicas para cuidar tu postura en el trabajo.
Ayudas Mecánicas - Levantar correctamente la carga.
Pausas Activas
- Describe el procedimiento correcto para levantar una carga del suelo
Acercarse a la carga
Flexionar las rodillas
Aguantar bien la carga - levantar con la ayuda de los pies.
- Explica por qué es importante aplicar la higiene postural en la jornada laboral.
Porque me evita lesiones en la espalda.
- Propón una estrategia para promover buenas prácticas posturales entre tus compañeros.
Charlas, pausas activas - trabajar en equipo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1099

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Normel Ballera A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Capacitación Higiene Postural y Montaje de carga
LUGAR	Campesinato / Institución Sidi San Miguel
FECHA	11/10/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por higiene postural?
 - Habito de mantener una buena apariencia.
 - ☒ Conjunto de posturas adecuadas que previenen lesiones musculo esqueléticas.
 - Realizar ejercicios físicos intensos diariamente.
 - Mantener la espalda recta solo al estar sentado.
- ¿Cuál de los siguientes principios se debe aplicar al levantar la carga?
 - Doblar la espalda y mantener las piernas rectas.
 - ☒ Acercar la carga al cuerpo y flexionar las rodillas.
 - Levantar la carga con un sólo brazo.
 - Después de los 20 años
- ¿Qué acción ayuda a prevenir lesiones lumbares en el trabajo?
 - Permanecer mucho tiempo en la misma posición.
 - ☒ Alternar posturas y hacer pausas activas.
 - Realizar esfuerzos sin ayuda mecánica.
 - Cargar objetos lejos del cuerpo.
- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la manipulación manual de cargas es correcta?
 - Cuanto más lejos este la carga, más fácil es levantarla.
 - ☒ El peso máximo recomendado varía según la persona y las condiciones de trabajo.
 - No importa la postura si la carga no es muy pesada.
 - Se debe levantar rápido para evitar el cansancio.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

5. ¿Cuál de estas prácticas favorece la higiene postural en el entorno laboral?
- Mantener los pies juntos y la espalda encorvada
 - ☒ Ajustar a la altura de la mesa o superficie de trabajo.
 - Girar el tronco sin mover los pies.
 - Evitar el uso de ayudas ergonómicas.

Falso o Verdadero

- La espalda es más resistente cuando se mantiene recta durante la manipulación de cargas. ☒
- Es recomendable levantar una carga con la espalda encorvada para hacer más fuerza. ☐
- Las pausas activas ayudan a reducir la fatiga muscular y prevenir lesiones. ☒
- Solo los trabajadores que cargan peso necesitan cuidar su postura. ☐
- Utilizar ayudas mecánicas o pedir apoyo para levantar cargas pesadas es una buena práctica ergonómica. ☒

Preguntas abiertas

- Menciona tres medidas que aplicas para cuidar tu postura en el trabajo.
Ayudas Mecánicas como carritos, practicar buenas posturas no exceder el peso permitido
- Describe el procedimiento correcto para levantar una carga del suelo.
Acerca de la carga separar los pies flexionar los rodillos, agachar hacia la carga levantar con ayuda de los pies
- Explica por qué es importante aplicar la higiene postural en la jornada laboral.
Por que me previene de lesiones musculoesqueléticas
- Propón una estrategia para promover buenas prácticas posturales entre tus compañeros.
Trabaja en equipos, charlas, pausas Activas



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Yanira Banaña Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Capacitación Higiene postural y levantamiento de cargas
LUGAR	Consejo / Institución Edu. San Miguel
FECHA	11/10/2025
NOMBRE	José Carlos Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por higiene postural?
 - Habito de mantener una buena apariencia.
 - ☒ Conjunto de posturas adecuadas que previenen lesiones musculo esqueléticas.
 - Realizar ejercicios físicos intensos diariamente.
 - Mantener la espalda recta solo al estar sentado.
- ¿Cuál de los siguientes principios se debe aplicar al levantar la carga?
 - Doblar la espalda y mantener las piernas rectas.
 - ☒ Acercar la carga al cuerpo y flexionar las rodillas.
 - Levantar la carga con un sólo brazo.
 - Después de los 20 años
- ¿Qué acción ayuda a prevenir lesiones lumbares en el trabajo?
 - Permanecer mucho tiempo en la misma posición.
 - ☒ Alternar posturas y hacer pausas activas.
 - Realizar esfuerzos sin ayuda mecánica.
 - Cargar objetos lejos del cuerpo.
- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la manipulación manual de cargas es correcta?
 - Cuanto más lejos este la carga, más fácil es levantarla.
 - ☒ El peso máximo recomendado varía según la persona y las condiciones de trabajo.
 - No importa la postura si la carga no es muy pesada.
 - Se debe levantar rápido para evitar el cansancio.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

5. ¿Cuál de estas prácticas favorece la higiene postural en el entorno laboral?
- a) Mantener los pies juntos y la espalda encorvada
 - ☒ b) Ajustar a la altura de la mesa o superficie de trabajo. ✓
 - c) Girar el tronco sin mover los pies.
 - d) Evitar el uso de ayudas ergonómicas.

Falso o Verdadero

- 6. La espalda es más resistente cuando se mantiene recta durante la manipulación de cargas. (V)
- 7. Es recomendable levantar una carga con la espalda encorvada para hacer más fuerza. (F)
- 8. Las pausas activas ayudan a reducir la fatiga muscular y prevenir lesiones. (V)
- 9. Solo los trabajadores que cargan peso necesitan cuidar su postura. (F)
- 10. Utilizar ayudas mecánicas o pedir apoyo para levantar cargas pesadas es una buena práctica ergonómica. (V)

Preguntas abiertas

11. Menciona tres medidas que aplicas para cuidar tu postura en el trabajo.
Reducir Pausas Activas - Mantener espalda recta por mucho tiempo - Ajustar altura de trabajo a la altura corporal
12. Describe el procedimiento correcto para levantar una carga del suelo
Acercarse a la carga y sujetar los pies - agacharse flexionando los rodillos - sujetar la carga firme - levantar lentamente los rodillos y rodillos
13. Explica por qué es importante aplicar la higiene postural en la jornada laboral.
Evitar o prevenir lesiones musculoesqueléticas.
14. Propón una estrategia para promover buenas prácticas posturales entre tus compañeros.
Charlas, certámenes, trabajos en equipo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Hernán Beltrán Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Capacitación Higiene postural y levantamiento de carga
LUGAR	Campamento / Instrucción Sede San Miguel
FECHA	17/10/2025
NOMBRE	Walter Parrasolo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por higiene postural?
 - Habito de mantener una buena apariencia.
 - ☒ Conjunto de posturas adecuadas que previenen lesiones musculoesqueléticas.
 - Realizar ejercicios físicos intensos diariamente. ✓
 - Mantener la espalda recta solo al estar sentado.
- ¿Cuál de los siguientes principios se debe aplicar al levantar la carga?
 - Doblar la espalda y mantener las piernas rectas. ✓
 - ☒ Acercar la carga al cuerpo y flexionar las rodillas.
 - Levantar la carga con un sólo brazo.
 - Después de los 20 años
- ¿Qué acción ayuda a prevenir lesiones lumbares en el trabajo?
 - Permanecer mucho tiempo en la misma posición.
 - ☒ Alternar posturas y hacer pausas activas. ✓
 - Realizar esfuerzos sin ayuda mecánica.
 - Cargar objetos lejos del cuerpo.
- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la manipulación manual de cargas es correcta?
 - Cuanto más lejos este la carga, más fácil es levantarla. ✓
 - ☒ El peso máximo recomendado varía según la persona y las condiciones de trabajo.
 - No importa la postura si la carga no es muy pesada.
 - Se debe levantar rápido para evitar el cansancio.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

5. ¿Cuál de estas prácticas favorece la higiene postural en el entorno laboral?
- Mantener los pies juntos y la espalda encorvada
 - ☒ Ajustar a la altura de la mesa o superficie de trabajo.
 - Girar el tronco sin mover los pies.
 - Evitar el uso de ayudas ergonómicas. ✓

Falso o Verdadero

- La espalda es más resistente cuando se mantiene recta durante la manipulación de cargas. (V) ✓
- Es recomendable levantar una carga con la espalda encorvada para hacer más fuerza. (F) ✓
- Las pausas activas ayudan a reducir la fatiga muscular y prevenir lesiones. (V) ✓
- Solo los trabajadores que cargan peso necesitan cuidar su postura. (F) ✓
- Utilizar ayudas mecánicas o pedir apoyo para levantar cargas pesadas es una buena práctica ergonómica. (V) ✓

Preguntas abiertas

- Menciona tres medidas que aplicas para cuidar tu postura en el trabajo.
 - Practicar los pasos para levantamiento de cargas.
 - Pausas activas ✓
- Describe el procedimiento correcto para levantar una carga del suelo.
 - Acercarse a la carga, doblar rodillas, sujetar la carga y levantar con piernas. ✓
- Explica por qué es importante aplicar la higiene postural en la jornada laboral.
 - Evitar lesiones musculoesqueléticas. ✓
- Propón una estrategia para promover buenas prácticas posturales entre tus compañeros.
 - Trabajo en equipo
 - Campaña Higiene postural ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1109

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	20/10/2025	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	07:20 AM
DEPENDENCIA	Area sst.				
TEMA	Divulgación de acta de confirmación de brigada de emergencia				
PROFESIONAL	Marizol Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
2	Pedro Carrillo	operario	15323473	Pedro C
3	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
4	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
5	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
6	Marizol Bayona Acosta	AOX HSE	10-10212725	Marizol
7	Walter Parrado	Residente	1049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

Dar a conocer las funciones y roles de cada uno que hace parte de la brigada.
 Organización de equipos para atención de emergencias.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

FECHA	21/10/2025.	Hora Inicio	07:00AM	Hora Fin	03:10M.
DEPENDENCIA	AREUSST.				
TEMA	Divulgación de guión - planeación - Evaluación (simulacro).				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santale	ayudante	1049395991	Rocio S.
2	Pedro Carrillo	oficial	15323443	Pedro C.
3	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
5	Fulio Cesar Renteria	ayudante	1119182049	Fulio Cesar
6	Maribel Bayona Acosta	AUTOTIEB	1010212725	Maribel
7	Walter Parrado	Residente	1049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Libardo Camillo.
Cargo:	Obrero.
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	1

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

Tabaquismo (actual)

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente

Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☒ Sí ☐ No

☐ Sí ☒ No

Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☒ Sí ☐ No

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☐ Sí ☒ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☐ Sí ☒ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	

1173

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

Quien realiza encuesta: Muñiz Bayona Acosta Firma: 

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Hector Hernandez Bautista
Cargo:	Obiero
Área de trabajo:	Area 2
Antigüedad en el cargo:	1

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☐		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1115

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

Tabaquismo (actual)

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: __

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☐ No N° cigarrillos/día: ____

☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente

Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☐ Sí ☒ No

☐ Sí ☒ No

Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☒ Sí ☐ No - 5 Porciones

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☒ Sí ☐ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☒ Sí ☐ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

1176

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

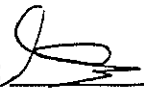
☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

Quien realiza encuesta: Marizol Bayona Acosta

Firma: 

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

1117

Datos Generales

Nombre:	Roa Alexandra esteva.
Cargo:	Obrero
Área de trabajo:	Arca 2.
Antigüedad en el cargo:	1

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

1178

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

Tabaquismo (actual)

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

☒ No ☐ Ocasional ☐ Frecuente

Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☒ Sí ☐ No

☐ Sí ☒ No

Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☒ Sí ☐ No

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☐ Sí ☒ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☒ Sí ☐ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

1179

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

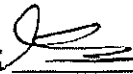
☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

Quien realiza encuesta: Maribel Bayona Acosta

Firma: 

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

1170

Datos Generales

Nombre:	John Cesar Bauhsta.
Cargo:	Obiero.
Área de trabajo:	Area 2.
Antigüedad en el cargo:	1.

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1121

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce	☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce
Colesterol/triglicéridos elevados	Tabaquismo (actual)
☒ Sí ☐ No ☐ Desconoce	☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____
Exfumador	Consumo de alcohol
☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____	☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente
Actividad física ≥ 150 min/sem	Estrés laboral/psicosocial alto
☐ Sí ☒ No	☐ Sí ☒ No
Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)	
☒ Sí ☐ No Regular	
Apnea del sueño / ronquidos fuertes	
☒ Sí ☐ No	
Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)	
☐ Sí ☒ No	

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardiaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	

1722

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

Quien realiza encuesta: Martel Bayona Acosta

Firma: 

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

Datos Generales

Nombre:	Pedro Antonio Carrillo
Cargo:	Oficial Construcción
Área de trabajo:	Area 2
Antigüedad en el cargo:	1

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☒	☐	Ocasionalmente en el hombro derecho.	
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1124

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

Tabaquismo (actual)

☒ Sí ☐ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente

Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☐ Sí ☒ No

☐ Sí ☒ No

Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☒ Sí ☐ No

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☐ Sí ☒ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☐ Sí ☒ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

Quien realiza encuesta: Marizel Bayona Acosta

Firma: 



3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Mantol Bayona Acosta
Cargo:	Aux. Hied.
Área de trabajo:	Area 2.
Antigüedad en el cargo:	1 Mcs.

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

1127

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

Tabaquismo (actual)

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: __

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: __

☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente

Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☒ Sí ☐ No

☐ Sí ☐ No

Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☒ Sí ☐ No

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☐ Sí ☒ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☐ Sí ☒ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

Quien realiza encuesta: Xiomara Gantelus Firma: Xiomara Gantelus

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Walter
Cargo:	Ing Residente
Área de trabajo:	Area 2.
Antigüedad en el cargo:	45 días.

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1730

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

Tabaquismo (actual)

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente

Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☒ Sí ☐ No

☒ Sí ☐ No

Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☐ Sí ☒ No

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☒ Sí ☐ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☐ Sí ☒ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	

3212049744

Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1137

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Medicamentos y atención médica

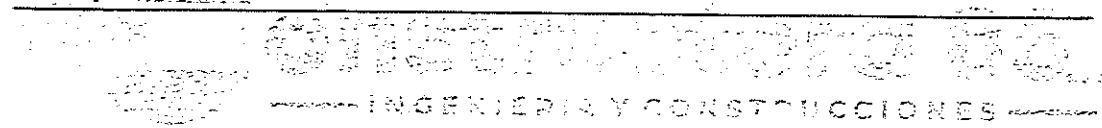
¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:



Quien realiza encuesta: Marizol Bayona Acosta Firma: 

3212049744

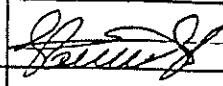
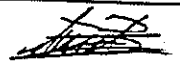
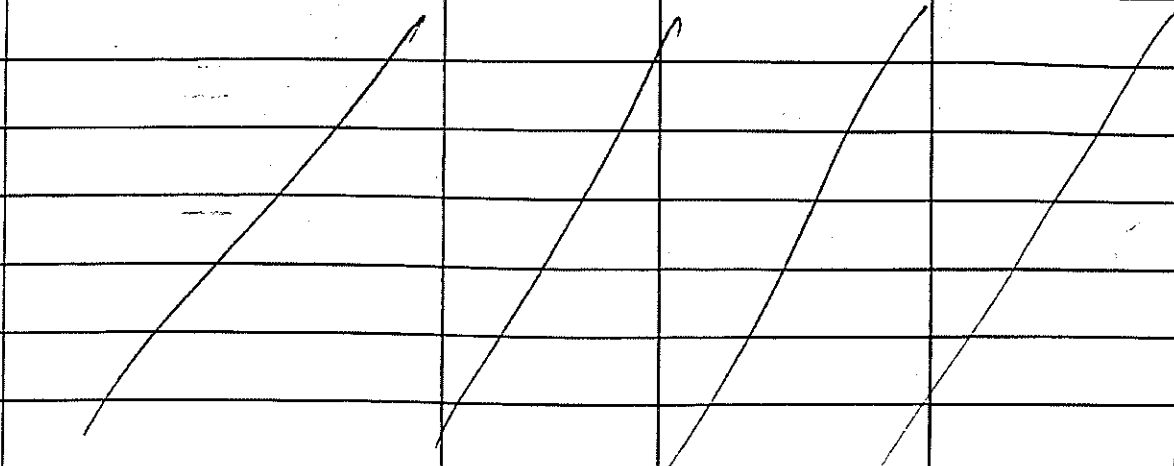
Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1132

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	22/10/25.	Hora Inicio	09:00 Am	Hora Fin	09:10 AM
DEPENDENCIA	Area sst				
TEMA	Cuidado del agua - Ahorro de la misma.				
PROFESIONAL	Xiomara Gontola				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
2	Hector Hernandez B	ayudante	9466680	
3	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
4	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar B
5	Lizardo Carrillo	ayudante	88305094	Lizardo C
6	Xiomara Gontola	Profesional sst		Xiomara Gontola
7	Walter Parrado L	Residente	1049605969	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
Tipos por el ahorro y el consumo de energia y agua en casa, importancia del ahorro o-beneficios				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1133

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	23/10/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:10 Am
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Contaminación por el ruido				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1649395991	Rocio S
2	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H
3	Pedro Camilo	oficial	15323473	Pedro C
4	Julio Cesar Paulista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
5	Maribel Bayona Acosta	Aux HJED	1010217728	Maribel B
6	Walter Parado	Residente	1049605969	Walter P
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

Recorrido - Tipo de Equipos y Herramientas que emiten ruido, Medidas preventivas.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1734

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	24/10/25	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am.
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Capacitación estilos de vida y trabajo Saludable				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Julio Cesar Diaz	ayudante	1119183049	Julio Cesar
2	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
3	Rocio Santate	ayudante	1049395991	Rocio S.
4	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
5	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H.
6	Maribel Bayona Acosta	AUX HSE	1010212725	Maribel
7	Walter Parrodo L	Residente	1049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Estilos de vida y trabajo saludable.
LUGAR	Compartito / Institución / Zool. San Roque.
FECHA	24/10/2025
NOMBRE	Julio Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes hábitos contribuye más a mantener una buena salud laboral?
 - Dormir menos para rendir más.
 - ☒ Tomar pausas activas durante la jornada.
 - Comer frente al computador sin levantarse. ✓
 - Revisar el celular constantemente durante el trabajo.
- ¿Qué componente es esencial en un estilo de vida saludable?
 - Sedentarismo.
 - ☒ Alimentación balanceada.
 - Consumo frecuente de bebidas energéticas.
 - Evitar toda actividad física.
- ¿Qué practica ayuda a reducir el estrés?
 - Acumular tareas sin priorizar.
 - ☒ Mantener una comunicación asertiva.
 - Trabajar sin descanso para cumplir metas.
 - Evitar pedir ayuda.
- ¿Cuál de las siguientes opciones representa un riesgo para la salud ocupacional?
 - Realizar pausas activas. ✓
 - Tener buena ergonomía en el puesto de trabajo.
 - ☒ Permanecer muchas horas sentado sin moverse.
 - Ninguna de las anteriores.
- ¿Qué beneficio trae una alimentación saludable en el entorno laboral?
 - Mayor cansancio.
 - Disminución de la concentración.
 - ☒ Aumento del bienestar y la productividad.
 - Incremento del ausentismo.

Falso o Verdadero



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

6. El sedentarismo es un factor de riesgo para enfermedades cardiovasculares. (V) ✓
7. Dormir menos de 5 horas favorece la concentración y el rendimiento laboral. (F) ✓
8. El manejo del tiempo y la organización personal ayudan a reducir el estrés. (V) ✓
9. Las pausas activas deben hacerse solo una vez al mes. (F) ✓
10. El entorno laboral influye directamente en la salud mental de los trabajadores. (V) ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona tres hábitos que promueven el estilo de vida saludable.

no fumar - no beber alcohol.
 tener ejercicio ✓

12. ¿Qué acciones puedes implementar en tu trabajo para mejorar tú bienestar físico y mental?

Realizar pausas activas ✓
 evitar el estrés.

13. Explica la importancia de mantener una alimentación balanceada durante la jornada laboral.

Ayuda a mantener niveles de energía.
 Ayuda a evitar fatiga.

14. ¿Por qué es importante equilibrar la vida personal y laboral?

Para evitar tener el síndrome del burnout.

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Horacio Bayardo Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49 VERSIÓN: 01 FECHA: 28/07/2025 PÁGINA: 1 DE 2
--	-------------------------------	--

TEMA A EVALUAR	ca - Etapas de vida y trabajo saludable
LUGAR	Componente / Institución Sede San Miguel
FECHA	24/10/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes hábitos contribuye más a mantener una buena salud laboral?
 - Dormir menos para rendir más.
 - ☒ Tomar pausas activas durante la jornada.
 - Comer frente al computador sin levantarse.
 - Revisar el celular constantemente durante el trabajo.
- ¿Qué componente es esencial en un estilo de vida saludable?
 - Sedentarismo.
 - ☒ Alimentación balanceada.
 - Consumo frecuente de bebidas energéticas.
 - Evitar toda actividad física.
- ¿Qué practica ayuda a reducir el estrés?
 - Acumular tareas sin priorizar.
 - ☒ Mantener una comunicación asertiva.
 - Trabajar sin descanso para cumplir metas.
 - Evitar pedir ayuda.
- ¿Cuál de las siguientes opciones representa un riesgo para la salud ocupacional?
 - Realizar pausas activas.
 - Tener buena ergonomía en el puesto de trabajo.
 - ☒ Permanecer muchas horas sentado sin moverse.
 - Ninguna de las anteriores.
- ¿Qué beneficio trae una alimentación saludable en el entorno laboral?
 - Mayor cansancio.
 - Disminución de la concentración.
 - ☒ Aumento del bienestar y la productividad.
 - Incremento del ausentismo.

Falso o Verdadero



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

6. El sedentarismo es un factor de riesgo para enfermedades cardiovasculares. ☒
7. Dormir menos de 5 horas favorece la concentración y el rendimiento laboral. ☒
8. El manejo del tiempo y la organización personal ayudan a reducir el estrés. ☒
9. Las pausas activas deben hacerse solo una vez al mes. ☐
10. El entorno laboral influye directamente en la salud mental de los trabajadores. ☒

Preguntas abiertas

11. Menciona tres hábitos que promueven el estilo de vida saludable.
comer sano, hacer ejercicio, no fumar
12. ¿Qué acciones puedes implementar en tu trabajo para mejorar tu bienestar físico y mental?
*Pedirte para actuar
 En tu el estrés.
 Comunicación asertiva*
13. Explica la importancia de mantener una alimentación balanceada durante la jornada laboral.
*Es importante ya que me ayuda a mantener la energía.
 Mantener la concentración y rendimiento*
14. ¿Por qué es importante equilibrar la vida personal y laboral?
Ayuda a mantener una buena salud mental y física.

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Góngora Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Estilos de vida y trabajo saludable
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel
FECHA	24/10/2025
NOMBRE	Rocio Cantale

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes hábitos contribuye más a mantener una buena salud laboral?
 - Dormir menos para rendir más.
 - ☒ Tomar pausas activas durante la jornada.
 - Comer frente al computador sin levantarse.
 - Revisar el celular constantemente durante el trabajo.
- ¿Qué componente es esencial en un estilo de vida saludable?
 - Sedentarismo.
 - ☒ Alimentación balanceada.
 - Consumo frecuente de bebidas energéticas.
 - Evitar toda actividad física.
- ¿Qué practica ayuda a reducir el estrés?
 - Acumular tareas sin priorizar.
 - ☒ Mantener una comunicación asertiva.
 - Trabajar sin descanso para cumplir metas.
 - Evitar pedir ayuda.
- ¿Cuál de las siguientes opciones representa un riesgo para la salud ocupacional?
 - Realizar pausas activas.
 - Tener buena ergonomía en el puesto de trabajo.
 - ☒ Permanecer muchas horas sentado sin moverse.
 - Ninguna de las anteriores.
- ¿Qué beneficio trae una alimentación saludable en el entorno laboral?
 - Mayor cansancio.
 - Disminución de la concentración.
 - ☒ Aumento del bienestar y la productividad.
 - Incremento del ausentismo.

Falso o Verdadero



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

6. El sedentarismo es un factor de riesgo para enfermedades cardiovasculares. ☒
7. Dormir menos de 5 horas favorece la concentración y el rendimiento laboral. ☒
8. El manejo del tiempo y la organización personal ayudan a reducir el estrés. ☒
9. Las pausas activas deben hacerse solo una vez al mes. ☒
10. El entorno laboral influye directamente en la salud mental de los trabajadores. ☒

Preguntas abiertas

11. Menciona tres hábitos que promueven el estilo de vida saludable.
Hacer ejercicio - No fumar - No beber alcohol.
12. ¿Qué acciones puedes implementar en tu trabajo para mejorar tu bienestar físico y mental?
Reducir pausas activas. Mantener horarios fijos de trabajo.
13. Explica la importancia de mantener una alimentación balanceada durante la jornada laboral.
Ayuda a evitar fatiga en el trabajo.
14. ¿Por qué es importante equilibrar la vida personal y laboral?
Mantener una buena salud mental.

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	María Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Estilos de vida y trabajo saludable
LUGAR	Compartimento / Instituto de San Miguel
FECHA	24/10/2025
NOMBRE	Leandro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes hábitos contribuye más a mantener una buena salud laboral?
 - Dormir menos para rendir más.
 - ☒ Tomar pausas activas durante la jornada.
 - Comer frente al computador sin levantarse.
 - Revisar el celular constantemente durante el trabajo.
- ¿Qué componente es esencial en un estilo de vida saludable?
 - Sedentarismo.
 - ☒ Alimentación balanceada.
 - Consumo frecuente de bebidas energéticas.
 - Evitar toda actividad física.
- ¿Qué práctica ayuda a reducir el estrés?
 - Acumular tareas sin priorizar.
 - ☒ Mantener una comunicación asertiva.
 - Trabajar sin descanso para cumplir metas.
 - Evitar pedir ayuda.
- ¿Cuál de las siguientes opciones representa un riesgo para la salud ocupacional?
 - Realizar pausas activas.
 - ☒ Tener buena ergonomía en el puesto de trabajo.
 - Permanecer muchas horas sentado sin moverse.
 - Ninguna de las anteriores.
- ¿Qué beneficio trae una alimentación saludable en el entorno laboral?
 - Mayor cansancio.
 - Disminución de la concentración.
 - ☒ Aumento del bienestar y la productividad.
 - Incremento del ausentismo.

Falso o Verdadero



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

6. El sedentarismo es un factor de riesgo para enfermedades cardiovasculares. (✓)
7. Dormir menos de 5 horas favorece la concentración y el rendimiento laboral. (✓)
8. El manejo del tiempo y la organización personal ayudan a reducir el estrés. (✓)
9. Las pausas activas deben hacerse solo una vez al mes. (✓)
10. El entorno laboral influye directamente en la salud mental de los trabajadores. (✓)

Preguntas abiertas

11. Menciona tres hábitos que promueven el estilo de vida saludable.
Hacer ejercicio - No Tomar Alcohol - Comer Frutas
12. ¿Qué acciones puedes implementar en tu trabajo para mejorar tu bienestar físico y mental?
*Realizar Pausas activas.
Mantener buena higiene personal.
No tener estrés.*
13. Explica la importancia de mantener una alimentación balanceada durante la jornada laboral.
*una alimentación balanceada ayuda a estos cambios.
y brinda rendimiento laboral.*
14. ¿Por qué es importante equilibrar la vida personal y laboral?
Mantener una vida sana estable. Salud Mental Sana.

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Horacio Bayona Acuña



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Estilos de vida y trabajo saludable
LUGAR	Campamento / Institución sede San Miguel.
FECHA	24/10/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes hábitos contribuye más a mantener una buena salud laboral?
 - Dormir menos para rendir más.
 - ☒ Tomar pausas activas durante la jornada. ✓
 - Comer frente al computador sin levantarse.
 - Revisar el celular constantemente durante el trabajo.
- ¿Qué componente es esencial en un estilo de vida saludable?
 - Sedentarismo.
 - ☒ Alimentación balanceada. ✓
 - Consumo frecuente de bebidas energéticas.
 - Evitar toda actividad física.
- ¿Qué practica ayuda a reducir el estrés?
 - Acumular tareas sin priorizar.
 - ☒ Mantener una comunicación asertiva. ✓
 - Trabajar sin descanso para cumplir metas.
 - Evitar pedir ayuda.
- ¿Cuál de las siguientes opciones representa un riesgo para la salud ocupacional?
 - Realizar pausas activas.
 - ☒ Tener buena ergonomía en el puesto de trabajo. ✓
 - Permanecer muchas horas sentado sin moverse.
 - Ninguna de las anteriores.
- ¿Qué beneficio trae una alimentación saludable en el entorno laboral?
 - Mayor cansancio.
 - Disminución de la concentración.
 - ☒ Aumento del bienestar y la productividad. ✓
 - Incremento del ausentismo.

Falso o Verdadero



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

6. El sedentarismo es un factor de riesgo para enfermedades cardiovasculares. (V) ✓
7. Dormir menos de 5 horas favorece la concentración y el rendimiento laboral. (F) ✓
8. El manejo del tiempo y la organización personal ayudan a reducir el estrés. (V) ✓
9. Las pausas activas deben hacerse solo una vez al mes. (F)
10. El entorno laboral influye directamente en la salud mental de los trabajadores. (V) ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona tres hábitos que promueven el estilo de vida saludable.
Hacer ejercicio - comer sano - dormir bien
12. ¿Qué acciones puedes implementar en tu trabajo para mejorar tu bienestar físico y mental?
Trabaja en equipo
Comunicación asertiva
Practicar deportes
13. Explica la importancia de mantener una alimentación balanceada durante la jornada laboral.
Ayuda a estar concentrado - Ayuda al rendimiento laboral.
Evitar la fatiga del cuerpo
14. ¿Por qué es importante equilibrar la vida personal y laboral?
Por salud mental - Pausa y sueño ✓

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Montiel Briccio Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1145

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Estilo de vida y trabajo saludable
LUGAR	Compañía Institución San Miguel
FECHA	28/07/2025
NOMBRE	Marcelo Bayona Acuña

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes hábitos contribuye más a mantener una buena salud laboral?
 - Dormir menos para rendir más.
 - ☒ Tomar pausas activas durante la jornada. ✓
 - Comer frente al computador sin levantarse.
 - Revisar el celular constantemente durante el trabajo.
- ¿Qué componente es esencial en un estilo de vida saludable?
 - Sedentarismo.
 - ☒ Alimentación balanceada. ✓
 - Consumo frecuente de bebidas energéticas.
 - Evitar toda actividad física.
- ¿Qué practica ayuda a reducir el estrés?
 - Acumular tareas sin priorizar.
 - ☒ Mantener una comunicación asertiva. ✓
 - Trabajar sin descanso para cumplir metas.
 - Evitar pedir ayuda.
- ¿Cuál de las siguientes opciones representa un riesgo para la salud ocupacional?
 - Realizar pausas activas.
 - Tener buena ergonomía en el puesto de trabajo.
 - ☒ Permanecer muchas horas sentado sin moverse. ✓
 - Ninguna de las anteriores.
- ¿Qué beneficio trae una alimentación saludable en el entorno laboral?
 - Mayor cansancio.
 - Disminución de la concentración.
 - ☒ Aumento del bienestar y la productividad. ✓
 - Incremento del ausentismo.

Falso o Verdadero



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

6. El sedentarismo es un factor de riesgo para enfermedades cardiovasculares. (V) ✓
7. Dormir menos de 5 horas favorece la concentración y el rendimiento laboral. (F)
8. El manejo del tiempo y la organización personal ayudan a reducir el estrés. (V) ✓
9. Las pausas activas deben hacerse solo una vez al mes. (F) ✓
10. El entorno laboral influye directamente en la salud mental de los trabajadores. (V) ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona tres hábitos que promueven el estilo de vida saludable.
 * Comidas Saludables * Hidratación adecuada.
 * Hacer ejercicio
12. ¿Qué acciones puedes implementar en tu trabajo para mejorar tu bienestar físico y mental?
 * Realización de pausas activas.
 * Alimentarse bien y ejercicio
13. Explica la importancia de mantener una alimentación balanceada durante la jornada laboral.
 * Nos ayuda a mantener activos desde la jornada laboral.
 * Contribuye en los ejercicios de los músculos.
14. ¿Por qué es importante equilibrar la vida personal y laboral?
 * Mantener una vida activa en salud y equilibrada.

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Xiomara Guevara



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1147

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Estilo de vida y trabajo saludable.
LUGAR	Campamento / Institución sede San Miguel.
FECHA	24/10/25
NOMBRE	Walter Parraolo, C.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes hábitos contribuye más a mantener una buena salud laboral?
 - Dormir menos para rendir más.
 - ☒ Tomar pausas activas durante la jornada. ✓
 - Comer frente al computador sin levantarse.
 - Revisar el celular constantemente durante el trabajo.
- ¿Qué componente es esencial en un estilo de vida saludable?
 - Sedentarismo.
 - ☒ Alimentación balanceada. ✓
 - Consumo frecuente de bebidas energéticas.
 - Evitar toda actividad física.
- ¿Qué practica ayuda a reducir el estrés?
 - Acumular tareas sin priorizar.
 - ☒ Mantener una comunicación asertiva. ✓
 - Trabajar sin descanso para cumplir metas.
 - Evitar pedir ayuda.
- ¿Cuál de las siguientes opciones representa un riesgo para la salud ocupacional?
 - Realizar pausas activas.
 - Tener buena ergonomía en el puesto de trabajo.
 - ☒ Permanecer muchas horas sentado sin moverse. ✓
 - Ninguna de las anteriores.
- ¿Qué beneficio trae una alimentación saludable en el entorno laboral?
 - Mayor cansancio.
 - Disminución de la concentración.
 - ☒ Aumento del bienestar y la productividad. ✓
 - Incremento del ausentismo.

Falso o Verdadero



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

6. El sedentarismo es un factor de riesgo para enfermedades cardiovasculares. (V) ✓
7. Dormir menos de 5 horas favorece la concentración y el rendimiento laboral. (F)
8. El manejo del tiempo y la organización personal ayudan a reducir el estrés. (V)
9. Las pausas activas deben hacerse solo una vez al mes. (F) ✓
10. El entorno laboral influye directamente en la salud mental de los trabajadores. (V) ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona tres hábitos que promueven el estilo de vida saludable.

- Buena alimentación - Hidratación ✓
 - Ejercicio - Pausas activas

12. ¿Qué acciones puedes implementar en tu trabajo para mejorar tú bienestar físico y mental?

Realizar pausas activas; organizar el tiempo laboral.

13. Explica la importancia de mantener una alimentación balanceada durante la jornada laboral.

Ayuda al cuerpo a mantener más energía, a no sufrir de estrés, no padece signos de alarma como falta de motivación. ✓

14. ¿Por qué es importante equilibrar la vida personal y laboral?

Para no mezclar los problemas personales con los laborales, evitando síntomas de estrés.

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marta Barba A.



3212049744



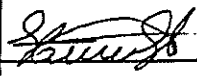
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	24/10/2025.	Hora Inicio	10:00AM	Hora Fin	10:10AM
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Inicio Simulacro - Calcular Tiempo de respuesta.				
PROFESIONAL	Xiomara Gonzalez.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
2	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
3	Pedro Carrillo	Oficial	15323473	Pedro C
4	Julio Cesar Benitez	ayudante	1119183049	Julio Cesar
5	Walter Parrado	Residente	1049605969	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

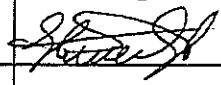
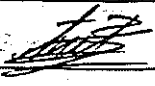


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1150

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	24/10/25.	Hora Inicio	0 10:10 AM	Hora Fin	10:15 AM
DEPENDENCIA	Arca SST.				
TEMA	Finalización de Simulacro - Nacional - Tiempo de respuesta - Oportunidad de mejora				
PROFESIONAL	Xiomara Gontoliza				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
2	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
3	Pedro Corrallo	oficial	P15323473	Pedro c.
4	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
5	Walter Parrado L	Residente	1049605969	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

Se da por finalizado el simulacro nacional dando a conocer Faltas, Tiempo de respuesta.
Equipo de Atención de Emergencias



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7151

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	27/10/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:15 Am
DEPENDENCIA	Arca SST.				
TEMA	Prevención de enfermedades respiratorias a causa del Silicio				
PROFESIONAL	Maritza Bayona Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Pedro Carrillo	Oficial	15323473	Pedro C
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
3	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H
4	Fulvio Cesar Bautista	ayudante	1119153049	Fulvio Cesar
5	Libardo Carrillo	ayudante	88305099	Libardo C
6	Walter Parrado L	Residente	1049605969	Walter P
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



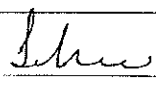
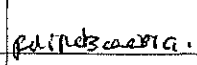
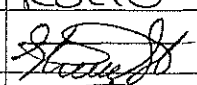
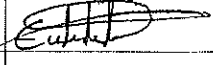
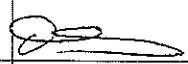
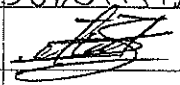
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	28/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Area sst.				
TEMA	USO y abasto de agua y energia (captación)				
PROFESIONAL	Maribel Berruga Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	
2	Breyner Felipe Becerra M.	Ayudante	1094367255	
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
5	Adrian Acevedo	ayudante	1010068762	
6	Pedro Carrillo	operario	15323473	Pedro C
7	Maribel Berruga Acosta	Quil for	101022725	
8	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	JULIO (Cesar)
9	Walter Parrado I	Residente	1049605969	
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Compartimento / Institución Sidi San Miguel
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Bauliste

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1754

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande. ✓
☒ c) Sistema de doble carga.
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha? ✓
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
☒ c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martín B. B. B.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1755

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía.
LUGAR	Cumplimiento / Institución Sede San Miguel
FECHA	28/07/2025
NOMBRE	Adrian Acevedo Andarito

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales.
 - Elevar costos operativos. ✓
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías.
 - Mantener la llave abierta. ✓
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno. ✓
 - ☒ Lámpara LED.
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio. ✓
 - ☒ Nevera.
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande.
☒ c) Sistema de doble carga.
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
☒ c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Campamento / Institución sede San Miguel
FECHA	28/07/2025
NOMBRE	Heclor Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales.
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías.
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED.
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera.
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar.
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande.
☒ c) Sistema de doble carga.
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
☒ c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Campamento / Ins. Htución Sede San Miguel
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno. ✓
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande.
☒ c) Sistema de doble carga.
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
☒ c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	uso y abuso de agua y energía
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Breyner Felipe Becerra Monterrey

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
- Llave convencional.
 - Tanque grande.
 - ☒ Sistema de doble carga ✓
 - Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
- Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ Distribuye agua de manera más eficiente. ✓
 - Requiere mayor presión.
 - Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué habito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
- Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ Desconectar aparatos que no se usan. ✓
 - Usar aparatos en horas pico.
 - Abrir el refrigerados repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
- Tomar duchas largas.
 - Dejar correr el agua mientras te enjabonas. ✓
 - ☒ Reducir el tiempo de baño. ✓
 - Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía.
LUGAR	Campamento / Instrucción Sede San Miguel.
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado C.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
- Llave convencional.
 - Tanque grande.
 - ☒ Sistema de doble carga.
 - Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
- Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ Distribuye agua de manera más eficiente.
 - Requiere mayor presión.
 - Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué habito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
- Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ Desconectar aparatos que no se usan.
 - Usar aparatos en horas pico.
 - Abrir el refrigerados repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
- Tomar duchas largas.
 - Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
 - ☒ Reducir el tiempo de baño.
 - Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	(Haito) Bqyng A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía.
LUGAR	Campamento Institución Sca. San Miguel.
FECHA	28/07/2025.
NOMBRE	Maribel Bayona A.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
- Llave convencional.
 - Tanque grande. ✓
 - ☒ Sistema de doble carga.
 - Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
- Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ Distribuye agua de manera más eficiente.
 - Requiere mayor presión. ✓
 - Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
- Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ Desconectar aparatos que no se usan. ✓
 - Usar aparatos en horas pico.
 - Abrir el refrigerados repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
- Tomar duchas largas.
 - Dejar correr el agua mientras te enjabonas. ✓
 - ☒ Reducir el tiempo de baño.
 - Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	María Beltrán A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Campamento Institución Sede San Miguel
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas. ✓
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande.
☒ c) Sistema de doble carga. ✓
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente. ✓
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan. ✓
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas. ✓
☒ c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manteo Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Campamento Institución Sede San Miguel
FECHA	28/07/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande.
☒ c) Sistema de doble carga.
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
☒ c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100 y.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Montel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1177

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	28/10/25.	Hora Inicio	07:00 am	Hora Fin	07:15 am
DEPENDENCIA	Arca SST.				
TEMA	Manejo adecuado de residuos Sólidos - Disposición Final				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Juliocésar Bertrista	ayudante	11121830119	Juliocésar
2	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H
5	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo C
6	Maribel Bayona Acosta	Aux Hecb	1010212225	Maribel B
7	Walter Parrado L	Residente	1049605969	Walter P
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

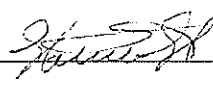
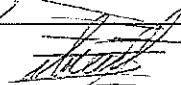


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1172

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	31/10/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Capacitacion Accidente de transito con y sin victimas				
PROFESIONAL	Maitel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Pedro Carrillo	Oficial	15323473	
2	Hector Hernandez	ayudante	9466690	
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
4	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
5	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
6	Maitel Bayona Acosta	Aux HSE	101021725	
7	Walter Parrado L	Residente	1049605969	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Accidente de tránsito con y sin víctima.
LUGAR	Compartimento / Institución sede San Miguel.
FECHA	31/10/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es lo primero que debes hacer al presenciar un accidente de tránsito?
 - Salir rápidamente del lugar.
 - ☒ Mantener la calma y asegurar la zona. ✓
 - Mover a las víctimas para ver su estado.
 - Llamar a un familiar.
- ¿En un accidente de SIN víctimas, ¿que debes hacer primero?
 - Irse del lugar si no causó daños.
 - ☒ Detener el vehículo y activar las luces de emergencia. ✓
 - Mover los vehículos antes de tomar evidencias
 - Discutir con los implicados
- ¿Qué acción está indicada en un accidente CON víctimas?
 - Mover a los heridos para liberarlos del vehículo.
 - ☒ Brindar primeros auxilios solo si está capacitado. ✓
 - Retirarse del lugar para evitar involucrarse.
 - Dar agua a las víctimas.
- ¿Qué elemento se usa para señalizar la zona del accidente?
 - ☒ Triángulos reflectivos o conos reflectivos. ✓
 - Un pañuelo.
 - Una linterna del teléfono
 - Ninguna de las anteriores
- ¿A quién se debe llamar en caso de presenciar víctimas?
 - A la empresa donde trabaja.
 - ☒ A emergencia 123. ✓
 - A un amigo cercano.
 - A tránsito.

Falso o Verdadero

- En un accidente con víctimas, siempre se deben mover los heridos para revisarlos. ☒ F ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. En un accidente de SIN víctimas, es obligatorio señalar la zona. (F) ✓
8. Tomar fotos del lugar ayuda como evidencia. (V) ✓
9. Se debe discutir con los demás involucrados para aclarar lo sucedido. (F) ✓
10. Llamar al 123 es necesario cuando hay lesionados. (V) ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona dos acciones correctas al actuar en un accidente de tránsito sin víctimas.

Señalar la zona del accidente ✓
 Intercambiar información de contactos y seguros con los otros conductores.

12. Indica dos acciones correctas al actuar en un accidente con víctimas

Llamar al 123 para reportar el accidente.
 Brindar primeros auxilios si está capacitado ✓

13. ¿Por qué es importante no mover a una víctima?

Por que puede tener lesiones internas o en la columna y esto se agravaría

14. ¿Qué información debe brindarse a las autoridades en un accidente de tránsito?

Se debe brindar ubicación exacta del accidente, el número de vehículos involucrados.

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marcelo Bayona Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Accidente de tránsito con y sin víctimas
LUGAR	Comedor / Institución sede San Miguel
FECHA	31/10/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es lo primero que debes hacer al presenciar un accidente de tránsito?
 - Salir rápidamente del lugar.
 - ☒ Mantener la calma y asegurar la zona. ✓
 - Mover a las víctimas para ver su estado.
 - Llamar a un familiar.
- ¿En un accidente de SIN víctimas, ¿que debes hacer primero?
 - Irse del lugar si no causó daños.
 - ☒ Detener el vehículo y activar las luces de emergencia ✓
 - Mover los vehículos antes de tomar evidencias
 - Discutir con los implicados
- ¿Qué acción está indicada en un accidente CON víctimas?
 - Mover a los heridos para liberarlos del vehículo.
 - ☒ Brindar primeros auxilios solo si está capacitado. ✓
 - Retirarse del lugar para evitar involucrarse.
 - Dar agua a las víctimas.
- ¿Qué elemento se usa para señalizar la zona del accidente?
 - ☒ Triángulos reflectivos o conos reflectivos. ✓
 - Un pañuelo.
 - Una linterna del teléfono
 - Ninguna de las anteriores
- ¿A quién se debe llamar en caso de presenciar víctimas?
 - A la empresa donde trabaja.
 - ☒ A emergencia 123. ✓
 - A un amigo cercano.
 - A tránsito.

Falso o Verdadero

- En un accidente con víctimas, siempre se deben mover los heridos para revisarlos. ☒ Falso ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. En un accidente de SIN víctimas, es obligatorio señalar la zona. ☒ ✓
8. Tomar fotos del lugar ayuda como evidencia. ☒ ✓
9. Se debe discutir con los demás involucrados para aclarar lo sucedido. ☐ (F)
10. Llamar al 123 es necesario cuando hay lesionados. ☒ ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona dos acciones correctas al actuar en un accidente de tránsito sin víctimas.

Señalar el área
Detener el vehículo. ✓

12. Indica dos acciones correctas al actuar en un accidente con víctimas

Llamar a emergencias.
Brindar primeros auxilios ✓

13. ¿Por qué es importante no mover a una víctima?

Puede presentar fracturas y al recibir algún movimiento
puede empeorar el estado del mismo ✓

14. ¿Qué información debe brindarse a las autoridades en un accidente de tránsito?

Información exacta donde ocurrió el accidente ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Accidente de tránsito con y sin víctima
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	30/10/2025
NOMBRE	Rocio Santa Fe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es lo primero que debes hacer al presenciar un accidente de tránsito?
 - Salir rápidamente del lugar.
 - Mantener la calma y asegurar la zona. ✓
 - Mover a las víctimas para ver su estado.
 - Llamar a un familiar.
- ¿En un accidente de SIN víctimas, ¿qué debes hacer primero?
 - Irse del lugar si no causó daños.
 - Detener el vehículo y activar las luces de emergencia ✓
 - Mover los vehículos antes de tomar evidencias
 - Discutir con los implicados
- ¿Qué acción está indicada en un accidente CON víctimas?
 - Mover a los heridos para liberarlos del vehículo.
 - Brindar primeros auxilios solo si está capacitado. ✓
 - Retirarse del lugar para evitar involucrarse.
 - Dar agua a las víctimas.
- ¿Qué elemento se usa para señalizar la zona del accidente?
 - Triángulos reflectivos o conos reflectivos. ✓
 - Un pañuelo.
 - Una linterna del teléfono
 - Ninguna de las anteriores
- ¿A quién se debe llamar en caso de presenciar víctimas?
 - A la empresa donde trabaja.
 - A emergencia 123. ✓
 - A un amigo cercano.
 - A tránsito.

Falso o Verdadero

- En un accidente con víctimas, siempre se deben mover los heridos para revisarlos. ✗ ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. En un accidente de SIN víctimas, es obligatorio señalizar la zona. ☒ (F)
8. Tomar fotos del lugar ayuda como evidencia. ☒ (V)
9. Se debe discutir con los demás involucrados para aclarar lo sucedido. ☒ (F)
10. Llamar al 123 es necesario cuando hay lesionados. ☒ (V)

Preguntas abiertas

11. Menciona dos acciones correctas al actuar en un accidente de tránsito sin víctimas.

Señalizar área - zona del accidente ✓
 Intercambiar información, contactar con los involucrados.

12. Indica dos acciones correctas al actuar en un accidente con víctimas

Prestar Primeros auxilios si está capacitado ✓
 Llamar al 123 para reportar.

13. ¿Por qué es importante no mover a una víctima?

Por que puede tener lesiones internas y al moverlo todo empeorar al accidente. ✓

14. ¿Qué información debe brindarse a las autoridades en un accidente de tránsito?

Ubicación exacta. ✓
 número de los vehículos

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Mónica Gómez Acevedo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Accidente de tránsito con y sin víctima.
LUGAR	Compartimento / Imb. fución Sede San Miguel
FECHA	31/10/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es lo primero que debes hacer al presenciar un accidente de tránsito?
 - Salir rápidamente del lugar.
 - ☒ Mantener la calma y asegurar la zona.
 - Mover a las víctimas para ver su estado.
 - Llamar a un familiar.
- ¿En un accidente de SIN víctimas, ¿que debes hacer primero?
 - Irse del lugar si no causó daños.
 - ☒ Detener el vehículo y activar las luces de emergencia
 - Mover los vehículos antes de tomar evidencias
 - Discutir con los implicados
- ¿Qué acción está indicada en un accidente CON víctimas?
 - Mover a los heridos para liberarlos del vehículo.
 - ☒ Brindar primeros auxilios solo si está capacitado.
 - Retirarse del lugar para evitar involucrarse.
 - Dar agua a las víctimas.
- ¿Qué elemento se usa para señalizar la zona del accidente?
 - ☒ Triángulos reflectivos o conos reflectivos.
 - Un pañuelo.
 - Una linterna del teléfono
 - Ninguna de las anteriores
- ¿A quién se debe llamar en caso de presenciar víctimas?
 - A la empresa donde trabaja.
 - ☒ A emergencia 123.
 - A un amigo cercano.
 - A tránsito.

Falso o Verdadero

- En un accidente con víctimas, siempre se deben mover los heridos para revisarlos. ☒ F



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. En un accidente de SIN víctimas, es obligatorio señalizar la zona. (F) ✓
8. Tomar fotos del lugar ayuda como evidencia. (V) ✓
9. Se debe discutir con los demás involucrados para aclarar lo sucedido. (F) ✓
10. Llamar al 123 es necesario cuando hay lesionados. (V) ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona dos acciones correctas al actuar en un accidente de tránsito sin víctimas.

Señalización del área, Definir el delito. ✓

12. Indica dos acciones correctas al actuar en un accidente con víctimas

Llamar a primeros auxilios
Brindar primeros auxilios si está capacitado ✓

13. ¿Por qué es importante no mover a una víctima?

Podría afectar a su estado. ✓

14. ¿Qué información debe brindarse a las autoridades en un accidente de tránsito?

Información exacta de cómo ocurrió el accidente ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Humberto Bascuñán



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Accidente de tránsito con y sin víctimas
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	31/10/2025
NOMBRE	K. Julio Cesar Delgado

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es lo primero que debes hacer al presenciar un accidente de tránsito?
 - Salir rápidamente del lugar.
 - ☒ Mantener la calma y asegurar la zona.
 - Mover a las víctimas para ver su estado.
 - Llamar a un familiar.
- ¿En un accidente de SIN víctimas, ¿qué debes hacer primero?
 - Irse del lugar si no causó daños.
 - ☒ Detener el vehículo y activar las luces de emergencia
 - Mover los vehículos antes de tomar evidencias
 - Discutir con los implicados
- ¿Qué acción está indicada en un accidente CON víctimas?
 - Mover a los heridos para liberarlos del vehículo.
 - ☒ Brindar primeros auxilios solo si está capacitado.
 - Retirarse del lugar para evitar involucrarse.
 - Dar agua a las víctimas.
- ¿Qué elemento se usa para señalizar la zona del accidente?
 - ☒ Triángulos reflectivos o conos reflectivos.
 - Un pañuelo.
 - Una linterna del teléfono
 - Ninguna de las anteriores
- ¿A quién se debe llamar en caso de presenciar víctimas?
 - A la empresa donde trabaja.
 - ☒ A emergencia 123.
 - A un amigo cercano.
 - A tránsito.

Falso o Verdadero

- En un accidente con víctimas, siempre se deben mover los heridos para revisarlos. ☒ Falso



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. En un accidente de SIN víctimas, es obligatorio señalizar la zona. ☒
8. Tomar fotos del lugar ayuda como evidencia. ☒
9. Se debe discutir con los demás involucrados para aclarar lo sucedido. ☒
10. Llamar al 123 es necesario cuando hay lesionados. ☒

Preguntas abiertas

11. Menciona dos acciones correctas al actuar en un accidente de tránsito sin víctimas.

Señalar el área.
activar luces de emergencia ✓

12. Indica dos acciones correctas al actuar en un accidente con víctimas

Notificar a emergencia.
Brindar primeros auxilios si está capacitado. ✓

13. ¿Por qué es importante no mover a una víctima?

Porque puede estar herido en columna y puede empeorar a la lesión. ✓

14. ¿Qué información debe brindarse a las autoridades en un accidente de tránsito?

Se debe brindar información exacta del accidente - Fotos del accidente. ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Ballesteros Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Accidente de tránsito con 4 sin víctimas
LUGAR	Cumplimiento / Imbución Side San Miguel
FECHA	31/10/2025
NOMBRE	Montel Bayona Acosta

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es lo primero que debes hacer al presenciar un accidente de tránsito?
 - Salir rápidamente del lugar.
 - Mantener la calma y asegurar la zona. ✓
 - Mover a las víctimas para ver su estado.
 - Llamar a un familiar.
- ¿En un accidente de SIN víctimas, ¿que debes hacer primero?
 - Irse del lugar si no causó daños.
 - Detener el vehículo y activar las luces de emergencia ✓
 - Mover los vehículos antes de tomar evidencias
 - Discutir con los implicados
- ¿Qué acción está indicada en un accidente CON víctimas?
 - Mover a los heridos para liberarlos del vehículo.
 - Brindar primeros auxilios solo si está capacitado. ✓
 - Retirarse del lugar para evitar involucrarse.
 - Dar agua a las víctimas.
- ¿Qué elemento se usa para señalizar la zona del accidente?
 - Triángulos reflectivos o conos reflectivos. ✓
 - Un pañuelo.
 - Una linterna del teléfono
 - Ninguna de las anteriores
- ¿A quién se debe llamar en caso de presenciar víctimas?
 - A la empresa donde trabaja.
 - A emergencia 123. ✓
 - A un amigo cercano.
 - A tránsito.

Falso o Verdadero

- En un accidente con víctimas, siempre se deben mover los heridos para revisarlos. ✓

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. En un accidente de SIN víctimas, es obligatorio señalizar la zona. ☒ F
8. Tomar fotos del lugar ayuda como evidencia. ☒ V
9. Se debe discutir con los demás involucrados para aclarar lo sucedido. ☒ F
10. Llamar al 123 es necesario cuando hay lesionados. ☒ V

Preguntas abiertas

11. Menciona dos acciones correctas al actuar en un accidente de tránsito sin víctimas.

* Detener el vehículo.
 * Señalizar el área.
 * Intercambiar contacto con los conductores.

12. Indica dos acciones correctas al actuar en un accidente con víctimas

* Prestar primeros auxilios si se encuentran en capacidad
 y capacitados para hacerlo.
 * Llamar al 123 a notificar el accidente

13. ¿Por qué es importante no mover a una víctima?

Por que puede tener fracturas y al recibir algun
 movimiento pueda sufrir aun mas su estado.

14. ¿Qué información debe brindarse a las autoridades en un accidente de tránsito?

* Ubicación exacta del accidente.
 * Información de los vehículos (placas).

CALIFICACIÓN	100 y.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Xiomara Gantela



 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Accidente de tránsito con y sin víctimas.
LUGAR	Campamento / Institución sede San Miguel.
FECHA	31/10/2025
NOMBRE	Walter Parraño

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es lo primero que debes hacer al presenciar un accidente de tránsito?
 - Salir rápidamente del lugar.
 - ☒ Mantener la calma y asegurar la zona.
 - Mover a las víctimas para ver su estado.
 - Llamar a un familiar.
- ¿En un accidente de SIN víctimas, ¿que debes hacer primero?
 - Irse del lugar si no causó daños.
 - ☒ Detener el vehículo y activar las luces de emergencia
 - Mover los vehículos antes de tomar evidencias
 - Discutir con los implicados
- ¿Qué acción está indicada en un accidente CON víctimas?
 - Mover a los heridos para liberarlos del vehículo.
 - ☒ Brindar primeros auxilios solo si está capacitado.
 - Retirarse del lugar para evitar involucrarse.
 - Dar agua a las víctimas.
- ¿Qué elemento se usa para señalizar la zona del accidente?
 - ☒ Triángulos reflectivos o conos reflectivos.
 - Un pañuelo.
 - Una linterna del teléfono
 - Ninguna de las anteriores
- ¿A quién se debe llamar en caso de presenciar víctimas?
 - A la empresa donde trabaja.
 - ☒ A emergencia 123.
 - A un amigo cercano.
 - A tránsito.

Falso o Verdadero

- En un accidente con víctimas, siempre se deben mover los heridos para revisarlos. ☒ Falso



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. En un accidente de SIN víctimas, es obligatorio señalizar la zona. (V) ✓
8. Tomar fotos del lugar ayuda como evidencia. (V) ✓
9. Se debe discutir con los demás involucrados para aclarar lo sucedido. (F) ✓
10. Llamar al 123 es necesario cuando hay lesionados. (V) ✓

Preguntas abiertas

11. Menciona dos acciones correctas al actuar en un accidente de tránsito sin víctimas.

- Señalizar la zona ✓
- Asegurar el lugar. ✓

12. Indica dos acciones correctas al actuar en un accidente con víctimas

- Llamar al 123 ✓
- Asegurar el área con señalización ✓

13. ¿Por qué es importante no mover a una víctima?

- Puede ocasionar lesiones. ✓

14. ¿Qué información debe brindarse a las autoridades en un accidente de tránsito?

- Lugar del accidente. ✓
- Brindar información sobre el estado de los heridos.

CALIFICACIÓN	100 y.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bujana A



3212049744



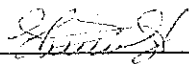
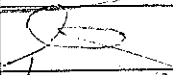
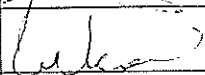
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	03/11/2025	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	07:45 AM
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Taller de hábitos de vida y peso saludable				
PROFESIONAL	Mantol Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
2	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119193019	Julio Cesar
3	Rocio Santafe	ayudante	1049095991	Rocio S.
4	Pedro Carrillo	operario	15323473	Pedro C.
5	Walter Parrado	Residente	1049605964	
6	Mantol Bayona A.	Aux Hje	101020721	
7	Libardo Carrillo	ayudante	88305099	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744

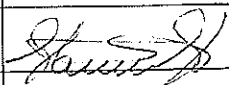
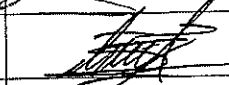


Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	03/11/2025	Hora Inicio	07:00 A.M.	Hora Fin	07:15 P.M.
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Campaña hábitos de vida y peso saludable				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	
4	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C.
5	Maribel Bayona Acosta	Aux HSE	101021735	
6	WALTER PARRADO	Residente	1049605969	
7	Julio Cesar Bautista	Ayudante	7799183049	Julio Cesar
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

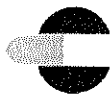


3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes



Constructora 86...
— INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —

REGISTRO DE ASISTENCIA A
CHARLAS DIARIAS

CÓDIGO: FO-HSEQ-04

VERSIÓN: 01

FECHA: 17/07/2025

PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	03/11/2025	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	07:45 AM
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Temas de hábitos de vida y peso saludable				
PROFESIONAL	Mantol Bayona Aceite				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Hector Hernandez	ayudante	7466650	
2	Pablo Cesar Bustos	ayudante	1119193019	
3	Rocio Santafe	ayudante	1049095991	Rocio S.
4	Pedro Corrallo	oficial	15323473	Pedro C.
5	Walter Parrado	Residente	1049605964	
6	Mantol Bayona A.	Aux HIE	1010212325	
7	Libardo Corrallo	ayudante	98305094	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	05/11/2025.	Hora Inicio	09:00 AM	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Capacitación sobre el riesgo locativo				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Pedro Cornillo	oficial	15323473	Pedro C
2	Alejo Hernandez	ayudante	9466680	Alejo H
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
4	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
5	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119193049	Julio Cesar
6	Maribel Bayona Acosta	Aux HE	1010212775	Maribel
7	Walter Parraedo L	Residente	1049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA:28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo locativo
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Higuí
FECHA	05/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - ☒ Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - ☒ Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - ☒ Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - ☒ Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - ☒ Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - ☒ Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
- ☒ a) Señalización de advertencia.
 - b) Tapabocas.
 - c) Protector auditivo.
 - d) Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
- a) Alfombra levantada.
 - b) Escalera dañada.
 - c) Iluminación deficiente.
 - ☒ d) Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
- a) Retirar obstáculos de los pasillos.
 - b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
 - ☒ c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
 - d) Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
- a) Quemadura química.
 - ☒ b) Resbalón por superficie mojada.
 - c) Hipoacusia.
 - d) Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ☒
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ☒
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ☒
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ☒

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marito Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA:28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo locativo
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	05/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - ☒ Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - ☒ Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - ☒ Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - ☒ Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - ☒ Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - ☒ Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
- ☒ a) Señalización de advertencia.
 - b) Tapabocas.
 - c) Protector auditivo.
 - d) Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
- a) Alfombra levantada.
 - b) Escalera dañada.
 - c) Iluminación deficiente.
 - ☒ d) Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
- a) Retirar obstáculos de los pasillos.
 - b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
 - ☒ c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
 - d) Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
- a) Quemadura química.
 - ☒ b) Resbalón por superficie mojada.
 - c) Hipoacusia.
 - d) Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ☒ V
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ☒ F
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ☒ F
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ☒ V

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haital Bayasa A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Capacitación Riesgo Locativo
LUGAR	Complemento / Institución Sede San Miguel
FECHA	05/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - ☒ Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - ☒ Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - ☒ Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - ☒ Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - ☒ Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - ☒ Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
 - ☒ a) Señalización de advertencia.
 - b) Tapabocas.
 - c) Protector auditivo.
 - d) Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
 - a) Alfombra levantada.
 - b) Escalera dañada.
 - c) Iluminación deficiente.
 - ☒ d) Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
 - a) Retirar obstáculos de los pasillos.
 - b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
 - ☒ c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
 - d) Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
 - a) Quemadura química.
 - ☒ b) Resbalón por superficie mojada.
 - c) Hipoacusia.
 - d) Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ☒ (V)
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ☒ (F)
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ☒ (F)
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ☒ (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marta Bayona



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo locativo
LUGAR	Carpintero / Instalación sede San Miguel
FECHA	05/11/2025
NOMBRE	Alvaro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - ☒ Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - ☒ Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - ☒ Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - ☒ Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - ☒ Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - ☒ Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
 - ☒ a) Señalización de advertencia.
 - b) Tapabocas.
 - c) Protector auditivo.
 - d) Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
 - a) Alfombra levantada.
 - b) Escalera dañada.
 - c) Iluminación deficiente.
 - ☒ d) Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
 - a) Retirar obstáculos de los pasillos.
 - b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
 - ☒ c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
 - d) Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
 - a) Quemadura química.
 - ☒ b) Resbalón por superficie mojada.
 - c) Hipoacusia.
 - d) Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ☒ (V)
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ☒ (F)
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ☒ (F)
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ☒ (V)

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maicol Bayona



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Locativo.
LUGAR	Quintamento / Imbibición Sect. San Miguel
FECHA	05/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Baulista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - ☒ Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - ☒ Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - ☒ Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - ☒ Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - ☒ Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - ☒ Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?

- ☒ a) Señalización de advertencia.
- b) Tapabocas.
- c) Protector auditivo.
- d) Guantes.

8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?

- a) Alfombra levantada.
- b) Escalera dañada.
- c) Iluminación deficiente.
- ☒ d) Exposición a sustancias corrosivas.

9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?

- a) Retirar obstáculos de los pasillos.
- b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
- ☒ c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
- d) Señalizar áreas de trabajo.

10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?

- a) Quemadura química.
- ☒ b) Resbalón por superficie mojada.
- c) Hipoacusia.
- d) Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ☒

12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ☒

13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ☒

14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ☒

CALIFICACIÓN	100 y
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manolo Barona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo locativo.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	05/11/2025
NOMBRE	Manolo Burgos L.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - ☒ Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - ☒ Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - ☒ Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - ☒ Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - ☒ Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - ☒ Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
- ☒ Señalización de advertencia.
 - Tapabocas.
 - Protector auditivo.
 - Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
- Alfombra levantada.
 - Escalera dañada.
 - Iluminación deficiente.
 - ☒ Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
- Retirar obstáculos de los pasillos.
 - Mantener rutas de evacuación despejadas.
 - ☒ Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
 - Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
- Quemadura química.
 - ☒ Resbalón por superficie mojada.
 - Hipoacusia.
 - Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ☒
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ☒
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ☒
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ☒

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Xiomara Bengala



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo locativo.
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel
FECHA	05/11/2020
NOMBRE	Walter Parraño L.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - ☒ Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico. ✓
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - ☒ Piso mojado sin señalización. ✓
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - ☒ Caídas al mismo nivel. ✓
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - ☒ Mantener el área limpia y ordenada. ✓
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - ☒ Caída por tropiezos. ✓
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - ☒ Cualquier trabajador. ✓
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1195

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
a) Señalización de advertencia. ✓
b) Tapabocas.
c) Protector auditivo.
d) Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
a) Alfombra levantada.
b) Escalera dañada. ✓
c) Iluminación deficiente.
d) Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
a) Retirar obstáculos de los pasillos. ✓
b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación. ✓
d) Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
a) Quemadura química.
b) Resbalón por superficie mojada. ✓
c) Hipoacusia.
d) Enfermedad viral.
- Falso o Verdadero**
11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. (✓)
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. (F)
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. (F)
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. (✓)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
 - a) Señalización de advertencia.
 - b) Tapabocas.
 - c) Protector auditivo.
 - d) Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
 - a) Alfombra levantada.
 - b) Escalera dañada.
 - c) Iluminación deficiente.
 - d) Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
 - a) Retirar obstáculos de los pasillos.
 - b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
 - c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
 - d) Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
 - a) Quemadura química.
 - b) Resbalón por superficie mojada.
 - c) Hipoacusia.
 - d) Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ()
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ()
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ()
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es riesgo locativo?
 - Riesgo por exposición a sustancias químicas.
 - Riesgo por condiciones inseguras del entorno físico.
 - Riesgo por agentes biológicos.
 - Riesgo por ruido y vibración.
- ¿Cuál de los siguientes ejemplos de riesgo locativo?
 - Fuerte ruido de maquinaria.
 - Piso mojado sin señalización.
 - Exposición a vapores químicos.
 - Posturas inadecuadas.
- ¿Cuál es una consecuencia común del riesgo locativo?
 - Enfermedades respiratorias.
 - Caídas al mismo nivel.
 - Pérdida auditiva.
 - Alergias.
- ¿Qué medida ayuda a prevenir el riesgo locativo?
 - Mantener el área limpia y ordenada.
 - Aumentar el horario laboral.
 - Dejar herramientas en el piso.
 - Evitar señalización.
- Un cable suelto en un pasillo es un riesgo porque puede generar:
 - Caída de objetos.
 - Caída por tropiezos.
 - Golpe por movimiento brusco.
 - Daño en maquinaria.
- ¿Quién debe reportar una condición insegura?
 - Solo el supervisor.
 - El COPASST.
 - Cualquier trabajador.
 - Únicamente el jefe inmediato.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué elemento ayuda a identificar un riesgo locativo?
 - a) Señalización de advertencia.
 - b) Tapabocas.
 - c) Protector auditivo.
 - d) Guantes.
8. ¿Cuál de los siguientes NO es un riesgo locativo?
 - a) Alfombra levantada.
 - b) Escalera dañada.
 - c) Iluminación deficiente.
 - d) Exposición a sustancias corrosivas.
9. ¿Qué acción incrementa el riesgo locativo?
 - a) Retirar obstáculos de los pasillos.
 - b) Mantener rutas de evacuación despejadas.
 - c) Dejar materiales almacenados en zona de circulación.
 - d) Señalizar áreas de trabajo.
10. ¿Cuál de estos accidentes está directamente asociado al riesgo locativo?
 - a) Quemadura química.
 - b) Resbalón por superficie mojada.
 - c) Hipoacusia.
 - d) Enfermedad viral.

Falso o Verdadero

11. El Riesgo locativo puede prevenirse con orden, aseo y señalización adecuada. ()
12. La iluminación no influye en los riesgos locativos. ()
13. Los trabajadores no deben reportar condiciones inseguras, solo corregirlas si es posible. ()
14. Las escaleras portátiles deben únicamente si están en buen estado. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	06/11/2025	Hora Inicio	07:00AM	Hora Fin	08:00PM
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Capacitación Manipulación de productos químicos				
PROFESIONAL	Maritza Bayona				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Juliocésar Bautista	ayudante	1119183049	Juliocésar
2	Rocio Santale	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
4	Lizardo Carrillo	ayudante	88305094	Lizardo
5	Alejandro Hernandez	ayudante	9466680	Alejandro
6	Maritza Bayona Acosta	Aux HSEQ	101021725	Maritza
7	Walter Parrado L	Residente	11049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manipulación de productos químicos SGA.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	06/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Batista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - ☒ a) Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - b) Aumentar el uso de productos químicos industriales.
 - c) Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - d) Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - a) Fecha de caducidad y lote.
 - ☒ b) Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P
 - c) Nombre del trabajo y encargado.
 - d) Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - a) Solo el precio y proveedor del químico.
 - ☒ b) Riesgos medidas de control y primeros auxilios.
 - c) Procedimientos administrativos.
 - d) Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - a) Corrosivo.
 - b) Inflamable.
 - ☒ c) Toxicidad aguda (letal o muy toxica).
 - d) Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - ☒ a) Gafas y guantes de látex.
 - b) Únicamente el color del envase.
 - c) La SDS y la etiqueta del producto.
 - d) El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - a) Los inventarios del almacén.
 - b) Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) La SDS y la etiqueta del producto. ✓
☐ d) El manual de inducción general.
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
☐ a) Un riesgo menor.
☒ b) Un riesgo grave o mayor. ✓
☐ c) Un producto sin riesgo.
☐ d) Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
☐ a) Mantener fuera del alcance de los niños.
☒ b) Puede causar irritación ocular severa. ✓
☐ c) Lávese las manos después de usar.
☐ d) Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
☐ a) Mezclar solo productos del mismo color.
☐ b) Mezclar cualquier producto si no huele fuerte.
☒ c) Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades. ✓
☐ d) Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
☐ a) Oler directamente el producto para identificarlo.
☐ b) Guardar químicos en envase sin etiqueta.
☒ c) Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados. ✓
☐ d) Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

11. El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. (V) ✓
12. Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. (F) ✓
13. Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. (V) ✓
14. El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marizol Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manipulación de productos químicos SGA.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	06/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - ☒ Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - Aumentar el uso de productos químicos industriales.
 - Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - Fecha de caducidad y lote.
 - ☒ Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P
 - Nombre del trabajo y encargado.
 - Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - Solo el precio y proveedor del químico.
 - ☒ Riesgos medidas de control y primeros auxilios.
 - Procedimientos administrativos.
 - Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - Corrosivo.
 - Inflamable.
 - ☒ Toxicidad aguda (letal o muy toxica).
 - Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - ☒ Gafas y guantes de látex.
 - Únicamente el color del envase.
 - La SDS y la etiqueta del producto.
 - El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - Los inventarios del almacén.
 - Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ d) La SDS y la etiqueta del producto.
☐ d) El manual de inducción general. ✓
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
- ☐ a) Un riesgo menor.
☒ b) Un riesgo grave o mayor. ✓
☐ c) Un producto sin riesgo.
☐ d) Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
- ☐ a) Mantener fuera del alcance de los niños.
☒ b) Puede causar irritación ocular severa.
☐ c) Lávese las manos después de usar. ✓
☐ d) Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
- ☐ a) Mezclar solo productos del mismo color. ✓
☐ b) Mezclar cualquier producto si no huele fuerte.
☒ c) Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades.
☐ d) Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
- ☐ a) Oler directamente el producto para identificarlo.
☐ b) Guardar químicos en envase sin etiqueta. ✓
☒ c) Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados.
☐ d) Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

11. El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. ☒ (V) ✓
12. Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. ☒ (F) ✓
13. Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. ☒ (V) ✓
14. El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. ☒ (F) ✓

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haniel Balmora



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manipulación de productos químicos / SGA.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	06/11/2025
NOMBRE	Pedro Carallo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - ☒ Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - ☐ Aumentar el uso de productos químicos industriales.
 - ☐ Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - ☐ Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - ☐ Fecha de caducidad y lote.
 - ☒ Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P
 - ☐ Nombre del trabajo y encargado.
 - ☐ Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - ☐ Solo el precio y proveedor del químico.
 - ☒ Riesgos medidas de control y primeros auxilios.
 - ☐ Procedimientos administrativos.
 - ☐ Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - ☐ Corrosivo.
 - ☐ Inflamable.
 - ☒ Toxicidad aguda (letal o muy toxica).
 - ☐ Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - ☒ Gafas y guantes de látex.
 - ☐ Únicamente el color del envase.
 - ☐ La SDS y la etiqueta del producto.
 - ☐ El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - ☐ Los inventarios del almacén.
 - ☐ Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1201

 constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ e) La SDS y la etiqueta del producto.
☒ d) El manual de inducción general. ✓
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
a) Un riesgo menor.
☒ b) Un riesgo grave o mayor. ✓
c) Un producto sin riesgo.
d) Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
a) Mantener fuera del alcance de los niños.
☒ b) Puede causar irritación ocular severa. ✓
c) Lávese las manos después de usar.
d) Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
a) Mezclar solo productos del mismo color.
b) Mezclar cualquier producto si no huele fuerte. ✓
☒ c) Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades.
d) Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
a) Oler directamente el producto para identificarlo.
b) Guardar químicos en envase sin etiqueta. ✓
☒ c) Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados.
d) Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

11. El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. (V) ✓
12. Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. (F) ✓
13. Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. (V) ✓
14. El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manipulación de productos químicos SGA.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	06/11/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - ☒ Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - ☐ Aumentar el uso de productos químicos industriales.
 - ☒ Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - ☐ Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - ☐ Fecha de caducidad y lote.
 - ☒ Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P.
 - ☐ Nombre del trabajo y encargado.
 - ☐ Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - ☐ Solo el precio y proveedor del químico.
 - ☒ Riesgos medidas de control y primeros auxilios.
 - ☐ Procedimientos administrativos.
 - ☐ Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - ☐ Corrosivo.
 - ☐ Inflamable.
 - ☒ Toxicidad aguda (letal o muy toxica).
 - ☐ Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - ☒ Gafas y guantes de látex.
 - ☐ Únicamente el color del envase.
 - ☐ La SDS y la etiqueta del producto.
 - ☐ El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - ☐ Los inventarios del almacén.
 - ☐ Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ La SDS y la etiqueta del producto.
- ☒ El manual de inducción general.
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
- a) Un riesgo menor.
- ☒ b) Un riesgo grave o mayor.
- c) Un producto sin riesgo.
- d) Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
- a) Mantener fuera del alcance de los niños.
- ☒ b) Puede causar irritación ocular severa.
- c) Lávese las manos después de usar.
- d) Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
- a) Mezclar solo productos del mismo color.
- b) Mezclar cualquier producto si no huele fuerte.
- ☒ c) Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades.
- d) Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
- a) Oler directamente el producto para identificarlo.
- b) Guardar químicos en envase sin etiqueta.
- ☒ c) Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados.
- d) Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

11. El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. (V)
12. Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. (F)
13. Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. (V)
14. El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manipulación de productos químicos SGA.
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	06/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - ☒ Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - Aumentar el uso de productos químicos industriales.
 - Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - Fecha de caducidad y lote.
 - ☒ Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P
 - Nombre del trabajo y encargado.
 - Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - Solo el precio y proveedor del químico.
 - ☒ Riesgos medidas de control y primeros auxilios.
 - Procedimientos administrativos.
 - Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - Corrosivo.
 - Inflamable.
 - ☒ Toxicidad aguda (letal o muy toxica).
 - Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - ☒ Gafas y guantes de látex.
 - Únicamente el color del envase.
 - La SDS y la etiqueta del producto.
 - El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - a) Los inventarios del almacén.
 - b) Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1203

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ a) La SDS y la etiqueta del producto. ✓
☐ b) El manual de inducción general.
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
a) Un riesgo menor.
☒ b) Un riesgo grave o mayor. ✓
c) Un producto sin riesgo.
d) Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
a) Mantener fuera del alcance de los niños.
☒ b) Puede causar irritación ocular severa. ✓
c) Lávese las manos después de usar.
d) Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
a) Mezclar solo productos del mismo color. ✓
b) Mezclar cualquier producto si no huele fuerte.
☒ c) Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades.
d) Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
a) Oler directamente el producto para identificarlo. ✓
b) Guardar químicos en envase sin etiqueta.
☒ c) Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados.
d) Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

11. El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. (V) ✓
12. Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. (F) ✓
13. Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. (V) ✓
14. El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haital Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manipulación de productos químicos /SGA.
LUGAR	Curriculum / Institución Sede San Miguel
FECHA	06/11/2025
NOMBRE	HAROLD BENNETT A

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - ☒ Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - Aumentar el uso de productos químicos industriales.
 - Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - Fecha de caducidad y lote.
 - ☒ Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P
 - Nombre del trabajo y encargado.
 - Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - Solo el precio y proveedor del químico.
 - ☒ Riesgos medidas de control y primeros auxilios.
 - Procedimientos administrativos.
 - Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - Corrosivo.
 - Inflamable.
 - ☒ Toxicidad aguda (letal o muy toxica).
 - Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - ☒ Gafas y guantes de látex.
 - Únicamente el color del envase.
 - La SDS y la etiqueta del producto.
 - El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - Los inventarios del almacén.
 - Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) La SDS y la etiqueta del producto.
☐ d) El manual de inducción general.
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
- ☐ a) Un riesgo menor.
☒ b) Un riesgo grave o mayor.
☐ c) Un producto sin riesgo.
☐ d) Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
- ☐ a) Mantener fuera del alcance de los niños.
☒ b) Puede causar irritación ocular severa.
☐ c) Lávese las manos después de usar.
☐ d) Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
- ☐ a) Mezclar solo productos del mismo color.
☐ b) Mezclar cualquier producto si no huele fuerte.
☒ c) Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades.
☐ d) Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
- ☐ a) Oler directamente el producto para identificarlo.
☐ b) Guardar químicos en envase sin etiqueta.
☒ c) Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados.
☐ d) Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

11. El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. ☒ (V)
12. Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. ☒ (F)
13. Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. ☒ (V)
14. El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. ☒ (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Ximora Contador



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manipulación de productos químicos SGA -
LUGAR	Armamento / institución Sede San Miguel.
FECHA	06/11/2025
NOMBRE	Walter Parra D. C.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - ☒ Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - ☐ Aumentar el uso de productos químicos industriales. ✓
 - ☐ Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - ☐ Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - ☐ Fecha de caducidad y lote.
 - ☒ Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P ✓
 - ☐ Nombre del trabajo y encargado.
 - ☐ Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - ☐ Solo el precio y proveedor del químico.
 - ☒ Riesgos medidas de control y primeros auxilios. ✓
 - ☐ Procedimientos administrativos.
 - ☐ Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - ☐ Corrosivo.
 - ☐ Inflamable.
 - ☒ Toxicidad aguda (letal o muy toxica). ✓
 - ☐ Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - ☒ Gafas y guantes de látex. ✓
 - ☐ Únicamente el color del envase.
 - ☐ La SDS y la etiqueta del producto.
 - ☐ El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - ☐ Los inventarios del almacén.
 - ☐ Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) La SDS y la etiqueta del producto.
- ☐ d) El manual de inducción general.
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
- a) Un riesgo menor.
- ☒ b) Un riesgo grave o mayor.
- ☐ c) Un producto sin riesgo.
- ☐ d) Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
- a) Mantener fuera del alcance de los niños.
- ☒ b) Puede causar irritación ocular severa.
- ☐ c) Lávese las manos después de usar.
- ☐ d) Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
- a) Mezclar solo productos del mismo color.
- b) Mezclar cualquier producto si no huele fuerte.
- ☒ c) Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades.
- ☐ d) Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
- a) Oler directamente el producto para identificarlo.
- b) Guardar químicos en envase sin etiqueta.
- ☒ c) Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados.
- ☐ d) Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

11. El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. ☒
12. Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. ☒
13. Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. ☒
14. El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. ☒

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marisol Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El sistema Globalmente Armonizado (SGA) tiene como principal objetivo:
 - Clasificar y etiquetar sustancias químicas a nivel mundial.
 - Aumentar el uso de productos químicos industriales.
 - Reducir la producción de sustancias peligrosas.
 - Sustituir todos los equipos de protección personal.
- ¿Cuál de los siguientes elementos hace parte de una etiqueta SGA?
 - Fecha de caducidad y lote.
 - Pictogramas, palabras de advertencia y frases H y P
 - Nombre del trabajo y encargado.
 - Numero de inventario del almacén.
- Las hojas de Datos de Seguridad (SDS) contienen información importante sobre:
 - Solo el precio y proveedor del químico.
 - Riesgos medidas de control y primeros auxilios.
 - Procedimientos administrativos.
 - Información financiera del fabricante.
- El pictograma de una calavera y dos tibias cruzadas indica:
 - Corrosivo.
 - Inflamable.
 - Toxicidad aguda (letal o muy toxica).
 - Explosivo.
- ¿Qué equipo de protección personal se usan comúnmente para manipular sustancias corrosivas?
 - Gafas y guantes de látex.
 - Únicamente el color del envase.
 - La SDS y la etiqueta del producto.
 - El manual de inducción general.
- Antes de usar un producto químico, el trabajador debe
 - Los inventarios del almacén.
 - Únicamente el color del envase.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) La SDS y la etiqueta del producto.
d) El manual de inducción general.
7. La palabra de advertencia "peligro" en el SGA indica:
- Un riesgo menor.
 - Un riesgo grave o mayor.
 - Un producto sin riesgo.
 - Un producto para uso libre.
8. Un ejemplo de una frase H (Indicadores de peligro) es:
- Mantener fuera del alcance de los niños.
 - Puede causar irritación ocular severa.
 - Lávese las manos después de usar.
 - Evite contacto con la ropa.
9. Cuando se realiza mezcla de productos químicos se debe:
- Mezclar solo productos del mismo color.
 - Mezclar cualquier producto si no huele fuerte.
 - Nunca mezclar productos sin autorización u sin verificar compatibilidades.
 - Mezclar únicamente en recipientes de vidrio.
10. ¿Cuál de estas prácticas es segura en el manejo de productos químicos?
- Oler directamente el producto para identificarlo.
 - Guardar químicos en envase sin etiqueta.
 - Transportar químicos en recipientes cerrados y adecuados.
 - Preparar mezclas en áreas sin ventilación.

Falso o Verdadero

- El SGA permite identificar peligros químicos mediante pictogramas estandarizados. ()
- Las hojas de seguridad solo deben ser consultadas por el jefe de área y no por los trabajadores. ()
- Todos los productos químicos deben ser etiquetados, incluso si son reenvasados. ()
- El uso de Epp es opcional si el trabajador tiene experiencia en el manejo de sustancias químicas. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	07/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	07:15 Am
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Riesgo Cardiovascular / Prevención Consumo Tabaco, alcohol.				
PROFESIONAL	Maritza Bayona Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
4	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
5	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
6	Maritza Bayona Acosta	Aux HE	101062725	Maritza
7	Walter Parrado	Residente	1049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / prevención consumo Tabaco alcohol
LUGAR	Complemento / Imbifoucn Sedi San Miguel
FECHA	10/11/2015
NOMBRE	Tulio cesar Beutis x9

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltare el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar. ✓
c) Sudoración leve por calor.
d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
a) Disminuye el ritmo cardíaco.
b) Produce relajación total del sistema nervioso. ✓
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial. ✓
c) Reduce la masa muscular.
d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés. ✓
b) Aumentar horas de trabajo.
c) Evitar toda actividad recreativa.
d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. ☒ (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. ☒ (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. ☒ (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. ☒ (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / prevención consumo Tabaco, alcohol
LUGAR	Campeonato / Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico. ✓
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular. ✓
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea. ✓
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente. ✓
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardiaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial. ✓
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
- d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
- a) Dolor en el pie al caminar.
- ☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar.
- c) Sudoración leve por calor.
- d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
- a) Disminuye el ritmo cardíaco.
- b) Produce relajación total del sistema nervioso.
- ☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
- d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
- a) Aumenta la fatiga.
- ☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial.
- c) Reduce la masa muscular.
- d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
- ☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
- b) Aumentar horas de trabajo.
- c) Evitar toda actividad recreativa.
- d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (✓)
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F)
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (✓)
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F)

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maite Bayona



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / prevención consumo alcohol, tabaco
LUGAR	Cumplimiento / Institucion Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltare el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardiaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar.
c) Sudoración leve por calor.
d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
a) Disminuye el ritmo cardíaco.
b) Produce relajación total del sistema nervioso.
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial.
c) Reduce la masa muscular.
d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
b) Aumentar horas de trabajo.
c) Evitar toda actividad recreativa.
d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. ☒ (V)
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. ☒ (F)
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. ☒ (V)
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. ☒ (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martín Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / Privación, consumo tabaco, alcohol
LUGAR	Campamento / Institución Sida San Miguel
FECHA	07/11/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Edad.
d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
a) Dolor en el pie al caminar.
b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar. ✓
c) Sudoración leve por calor.
d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
a) Disminuye el ritmo cardíaco.
b) Produce relajación total del sistema nervioso.
c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón. ✓
d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
a) Aumenta la fatiga.
b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial. ✓
c) Reduce la masa muscular.
d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés. ✓
b) Aumentar horas de trabajo.
c) Evitar toda actividad recreativa. ✓
d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo cardiovascular / Prevención consumo tabaco, alcohol.
LUGAR	Cumplimiento / Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Rector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares. ✓
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas. ✓
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumentará la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol. ✓
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltare el desayuno. ✓
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial. ✓
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ e) Edad.
- d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
- a) Dolor en el pie al caminar.
- ☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar.
- c) Sudoración leve por calor.
- d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
- a) Disminuye el ritmo cardíaco.
- b) Produce relajación total del sistema nervioso.
- ☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
- d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
- a) Aumenta la fatiga.
- ☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial.
- c) Reduce la masa muscular.
- d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
- ☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
- b) Aumentar horas de trabajo.
- c) Evitar toda actividad recreativa.
- d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. ☒ (V)
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. ☒ (F)
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. ☒ (V)
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. ☒ (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martín Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / prevención consumo Tabaco, alcohol
LUGAR	Campeonato / institución Sede San Miguel
FECHA	26/07/2025
NOMBRE	Marcelo Bayona A

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
☐ d) Actividad física.
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
- ☐ a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar.
☐ c) Sudoración leve por calor.
☐ d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
- ☐ a) Disminuye el ritmo cardíaco.
☐ b) Produce relajación total del sistema nervioso.
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón.
☐ d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
- ☐ a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial.
☐ c) Reduce la masa muscular.
☐ d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
- ☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
☐ b) Aumentar horas de trabajo.
☐ c) Evitar toda actividad recreativa.
☐ d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Xiomara González



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Riesgo Cardiovascular / Prevención Consumo Tabaco
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado (

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El riesgo cardiovascular se refiere a:
 - La probabilidad de sufrir lesiones musculares.
 - ☒ La probabilidad de presentar enfermedades del corazón y vasos sanguíneos.
 - El aumento del rendimiento físico.
 - El exceso de calcio en el cuerpo.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- El tabaquismo aumenta el riesgo cardiovascular porque:
 - Mejora la circulación sanguínea.
 - ☒ Aumenta la presión arterial y daña las paredes de los vasos sanguíneos.
 - Reduce los niveles de colesterol.
 - Fortalece los pulmones.
- ¿Cuál es la recomendación para llevar hábitos de vida saludable?
 - ☒ Consumir frutas y verduras diariamente.
 - Saltar el desayuno.
 - Dormir con el televisor encendido.
 - No realizar actividad física.
- El consumo excesivo de alcohol puede causar:
 - Reducción del riesgo cardíaco.
 - ☒ Aumento del colesterol y presión arterial.
 - Mejora en la memoria.
 - Mejora de energía a largo plazo.
- Un factor de riesgo cardiovascular NO modificable es:
 - Alimentación.
 - Tabaquismo.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Edad.
☐ d) Actividad física. ✓
7. ¿Cuál de estos es un signo de alerta de problemas cardiovasculares?
- ☐ a) Dolor en el pie al caminar.
☒ b) Dolor en el pecho o dificultad para respirar. ✓
☐ c) Sudoración leve por calor.
☐ d) Hambre después de hacer ejercicio.
8. El consumo de drogas ilícitas afecta la salud cardíaca porque:
- ☐ a) Disminuye el ritmo cardíaco.
☐ b) Produce relajación total del sistema nervioso.
☒ c) Puede causar arritmias, infartos y daño en el corazón. ✓
☐ d) Mejora la oxigenación muscular.
9. ¿Cuál de los siguientes es un beneficio de mantener un peso saludable?
- ☐ a) Aumenta la fatiga.
☒ b) Mejora la función del corazón y reduce la presión arterial. ✓
☐ c) Reduce la masa muscular.
☐ d) Aumenta el riesgo de diabetes.
10. La prevención del consumo de tabaco, alcohol y drogas es recomendable:
- ☒ a) Reforzar habilidades sociales y manejo del estrés.
☐ b) Aumentar horas de trabajo.
☒ c) Evitar toda actividad recreativa. ✓
☐ d) Consumir bebidas energéticas.

Falso o Verdadero

11. La actividad física regular ayuda a controlar la presión arterial y el colesterol. (V) ✓
12. El consumo de tabaco solo afecta los pulmones, no el corazón. (F) ✓
13. Para prevenir enfermedades cardiovasculares se recomienda evitar alimentos altos en grasas saturadas y azúcares. (V) ✓
14. El alcohol en pequeñas cantidades no tiene ningún efecto sobre el sistema cardiovascular. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Mantol Puyana A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	10/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Aveg. SST.				
TEMA	Capacitación Identificación de peligros.				
PROFESIONAL	Marcelo Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Alejandro Hernandez	ayudante	9466680	Alejandro
4	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
5	Pedro Carrillo	Oficial	15323473	Pedro C.
6	Marcelo Bayona Acosta	AUX HSEQ	1010212720	Marcelo
7	Walter Parrado L	Residente	1049605969	Walter
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Identificación de peligros.
LUGAR	Comedor / Habitación Sede San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- La identificación de peligros consiste en:
 - Determinar las causas de un accidente después de que ocurre.
 - ☒ Reconocer condiciones o actos que pueden causar daño.
 - Medir el rendimiento de los trabajadores.
 - Verificar únicamente los riesgos eléctricos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- ¿Cuál de los siguientes es un peligro biológico?
 - Superficies calientes.
 - ☒ Animales, virus, bacterias.
 - Ruido excesivo.
 - Alturas.
- Los peligros ergonómicos están relacionados con:
 - Exposición a sustancias inflamables.
 - ☒ Posturas forzadas, movimientos repetitivos y manipulación de cargas.
 - Rayos UV y calor.
 - Problemas de organización empresarial.
- ¿Cuál es el primer paso en el proceso de gestión del riesgo?
 - Implementar controles.
 - ☒ Identificar peligros.
 - Evaluar el impacto.
 - Informar al empleador.
- Un peligro químico puede ser:
 - Cambios bruscos de temperatura.
 - ☒ Sustancias corrosivas, tóxicas e inflamables.
 - Fatiga visual.
 - Falta de señalización.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué herramienta se usa comúnmente para la identificación de peligros?
 - a) Horario de trabajo.
 - ☒ b) Inspecciones planeadas y listas de chequeo.
 - c) Historia laboral del trabajador.
 - d) Registro de temperaturas ambientales únicamente.
8. ¿Un ejemplo de peligro mecánico es?
 - a) Vibraciones.
 - ☒ b) Maquinaria sin guarda o partes móviles expuestas.
 - c) Exposición a virus.
 - d) Iluminación deficiente.
9. La identificación de peligros debe realizarse:
 - a) Solo cuando ocurre un accidente.
 - b) Únicamente una vez al año.
 - ☒ c) Al iniciar actividades, cambios en procesos o equipos.
 - d) Solo cuando el empleador lo solicite.
10. La señalización de seguridad ayuda a:
 - a) Reducir costos operativos.
 - ☒ b) Identificar y comunicar peligros en el área de trabajo.
 - c) Controlar horas extras en los trabajadores.
 - d) Medir la productividad.

Falso o Verdadero

11. Todo peligro identificado debe ser evaluado para determinar el nivel de riesgo. ☒ (V)
12. Los trabajadores no deben participar en el proceso de identificación de peligros. ☒ (F)
13. Una superficie resbalosa es un ejemplo de peligro físico. ☒ (V)
14. La identificación de peligros solo aplica para trabajos de alto riesgo. ☒ (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Identificación de peligros.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- La identificación de peligros consiste en:
 - Determinar las causas de un accidente después de que ocurre.
 - ☒ Reconocer condiciones o actos que pueden causar daño.
 - Medir el rendimiento de los trabajadores.
 - Verificar únicamente los riesgos eléctricos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- ¿Cuál de los siguientes es un peligro biológico?
 - Superficies calientes.
 - ☒ Animales, virus, bacterias.
 - Ruido excesivo.
 - Alturas.
- Los peligros ergonómicos están relacionados con:
 - Exposición a sustancias inflamables.
 - ☒ Posturas forzadas, movimientos repetitivos y manipulación de cargas.
 - Rayos UV y calor.
 - Problemas de organización empresarial.
- ¿Cuál es el primer paso en el proceso de gestión del riesgo?
 - Implementar controles.
 - ☒ Identificar peligros.
 - Evaluar el impacto.
 - Informar al empleador.
- Un peligro químico puede ser:
 - Cambios bruscos de temperatura.
 - ☒ Sustancias corrosivas, tóxicas e inflamables.
 - Fatiga visual.
 - Falta de señalización.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué herramienta se usa comúnmente para la identificación de peligros?
- Horario de trabajo.
 - ☒ Inspecciones planeadas y listas de chequeo.
 - Historia laboral del trabajador.
 - Registro de temperaturas ambientales únicamente.
8. ¿Un ejemplo de peligro mecánico es?
- Vibraciones.
 - ☒ Maquinaria sin guarda o partes móviles expuestas.
 - Exposición a virus.
 - Iluminación deficiente.
9. La identificación de peligros debe realizarse:
- Solo cuando ocurre un accidente.
 - Únicamente una vez al año.
 - ☒ Al iniciar actividades, cambios en procesos o equipos.
 - Solo cuando el empleador lo solicite.
10. La señalización de seguridad ayuda a:
- Reducir costos operativos.
 - ☒ Identificar y comunicar peligros en el área de trabajo.
 - Controlar horas extras en los trabajadores.
 - Medir la productividad.

Falso o Verdadero

11. Todo peligro identificado debe ser evaluado para determinar el nivel de riesgo. ☒
12. Los trabajadores no deben participar en el proceso de identificación de peligros. ☐
13. Una superficie resbalosa es un ejemplo de peligro físico. ☐
14. La identificación de peligros solo aplica para trabajos de alto riesgo. ☐

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Hanito Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Identificación de peligros.
LUGAR	Peripameto/Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- La identificación de peligros consiste en:
 - Determinar las causas de un accidente después de que ocurre.
 - ☒ Reconocer condiciones o actos que pueden causar daño.
 - Medir el rendimiento de los trabajadores.
 - Verificar únicamente los riesgos eléctricos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- ¿Cuál de los siguientes es un peligro biológico?
 - Superficies calientes.
 - ☒ Animales, virus, bacterias.
 - Ruido excesivo.
 - Alturas.
- Los peligros ergonómicos están relacionados con:
 - Exposición a sustancias inflamables.
 - ☒ Posturas forzadas, movimientos repetitivos y manipulación de cargas.
 - Rayos UV y calor.
 - Problemas de organización empresarial.
- ¿Cuál es el primer paso en el proceso de gestión del riesgo?
 - Implementar controles.
 - ☒ Identificar peligros.
 - Evaluar el impacto.
 - Informar al empleador.
- Un peligro químico puede ser:
 - Cambios bruscos de temperatura.
 - ☒ Sustancias corrosivas, tóxicas e inflamables.
 - Fatiga visual.
 - Falta de señalización.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué herramienta se usa comúnmente para la identificación de peligros?
- Horario de trabajo.
 - ☒ Inspecciones planeadas y listas de chequeo.
 - Historia laboral del trabajador.
 - Registro de temperaturas ambientales únicamente.
8. ¿Un ejemplo de peligro mecánico es?
- Vibraciones.
 - ☒ Maquinaria sin guarda o partes móviles expuestas.
 - Exposición a virus.
 - Iluminación deficiente.
9. La identificación de peligros debe realizarse:
- Solo cuando ocurre un accidente.
 - Únicamente una vez al año.
 - ☒ Al iniciar actividades, cambios en procesos o equipos.
 - Solo cuando el empleador lo solicite.
10. La señalización de seguridad ayuda a:
- Reducir costos operativos.
 - ☒ Identificar y comunicar peligros en el área de trabajo.
 - Controlar horas extras en los trabajadores.
 - Medir la productividad.

Falso o Verdadero

11. Todo peligro identificado debe ser evaluado para determinar el nivel de riesgo. (V)
12. Los trabajadores no deben participar en el proceso de identificación de peligros (F)
13. Una superficie resbalosa es un ejemplo de peligro físico. (F)
14. La identificación de peligros solo aplica para trabajos de alto riesgo. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marcelo Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Identificación de peligros
LUGAR	Compañía/Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Juan Carlos Barrantes

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- La identificación de peligros consiste en:
 - Determinar las causas de un accidente después de que ocurre.
 - ☒ Reconocer condiciones o actos que pueden causar daño.
 - Medir el rendimiento de los trabajadores.
 - Verificar únicamente los riesgos eléctricos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- ¿Cuál de los siguientes es un peligro biológico?
 - Superficies calientes.
 - ☒ Animales, virus, bacterias.
 - Ruido excesivo.
 - Alturas.
- Los peligros ergonómicos están relacionados con:
 - Exposición a sustancias inflamables.
 - ☒ Posturas forzadas, movimientos repetitivos y manipulación de cargas.
 - Rayos UV y calor.
 - Problemas de organización empresarial.
- ¿Cuál es el primer paso en el proceso de gestión del riesgo?
 - Implementar controles.
 - ☒ Identificar peligros.
 - Evaluar el impacto.
 - Informar al empleador.
- Un peligro químico puede ser:
 - Cambios bruscos de temperatura.
 - ☒ Sustancias corrosivas, tóxicas e inflamables.
 - Fatiga visual.
 - Falta de señalización.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué herramienta se usa comúnmente para la identificación de peligros?
- Horario de trabajo.
 - ☒ Inspecciones planeadas y listas de chequeo.
 - Historia laboral del trabajador.
 - Registro de temperaturas ambientales únicamente.
8. ¿Un ejemplo de peligro mecánico es?
- Vibraciones.
 - ☒ Maquinaria sin guarda o partes móviles expuestas.
 - Exposición a virus.
 - Iluminación deficiente.
9. La identificación de peligros debe realizarse:
- Solo cuando ocurre un accidente.
 - Únicamente una vez al año.
 - ☒ Al iniciar actividades, cambios en procesos o equipos.
 - Solo cuando el empleador lo solicite.
10. La señalización de seguridad ayuda a:
- Reducir costos operativos.
 - ☒ Identificar y comunicar peligros en el área de trabajo.
 - Controlar horas extras en los trabajadores.
 - Medir la productividad.

Falso o Verdadero

11. Todo peligro identificado debe ser evaluado para determinar el nivel de riesgo. ☒ (V)
12. Los trabajadores no deben participar en el proceso de identificación de peligros. ☒ (F)
13. Una superficie resbalosa es un ejemplo de peligro físico. ☒ (F)
14. La identificación de peligros solo aplica para trabajos de alto riesgo. ☒ (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martín Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Capacitación Identificación de peligros
LUGAR	Campanario / Institución Sede San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- La identificación de peligros consiste en:
 - Determinar las causas de un accidente después de que ocurre.
 - ☒ Reconocer condiciones o actos que pueden causar daño.
 - Medir el rendimiento de los trabajadores.
 - Verificar únicamente los riesgos eléctricos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- ¿Cuál de los siguientes es un peligro biológico?
 - Superficies calientes.
 - ☒ Animales, virus, bacterias.
 - Ruido excesivo.
 - Alturas.
- Los peligros ergonómicos están relacionados con:
 - Exposición a sustancias inflamables.
 - ☒ Posturas forzadas, movimientos repetitivos y manipulación de cargas.
 - Rayos UV y calor.
 - Problemas de organización empresarial.
- ¿Cuál es el primer paso en el proceso de gestión del riesgo?
 - Implementar controles.
 - ☒ Identificar peligros.
 - Evaluar el impacto.
 - Informar al empleador.
- Un peligro químico puede ser:
 - Cambios bruscos de temperatura.
 - ☒ Sustancias corrosivas, tóxicas e inflamables.
 - Fatiga visual.
 - Falta de señalización.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué herramienta se usa comúnmente para la identificación de peligros?

- a) Horario de trabajo.
- ☒ b) Inspecciones planeadas y listas de chequeo.
- c) Historia laboral del trabajador.
- d) Registro de temperaturas ambientales únicamente.

8. ¿Un ejemplo de peligro mecánico es?

- a) Vibraciones.
- ☒ b) Maquinaria sin guarda o partes móviles expuestas.
- c) Exposición a virus.
- d) Iluminación deficiente.

9. La identificación de peligros debe realizarse:

- a) Solo cuando ocurre un accidente.
- b) Únicamente una vez al año.
- ☒ c) Al iniciar actividades, cambios en procesos o equipos.
- d) Solo cuando el empleador lo solicite.

10. La señalización de seguridad ayuda a:

- a) Reducir costos operativos.
- ☒ b) Identificar y comunicar peligros en el área de trabajo.
- c) Controlar horas extras en los trabajadores.
- d) Medir la productividad.

Falso o Verdadero

11. Todo peligro identificado debe ser evaluado para determinar el nivel de riesgo. ☒

12. Los trabajadores no deben participar en el proceso de identificación de peligros. ☐

13. Una superficie resbalosa es un ejemplo de peligro físico. ☐

14. La identificación de peligros solo aplica para trabajos de alto riesgo. ☐

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manzoni Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Identificación de peligros
LUGAR	Complemento Amhución Sede Jan Higuel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Mantol Barona A

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- La identificación de peligros consiste en:
 - Determinar las causas de un accidente después de que ocurre.
 - ☒ Reconocer condiciones o actos que pueden causar daño.
 - Medir el rendimiento de los trabajadores.
 - Verificar únicamente los riesgos eléctricos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- ¿Cuál de los siguientes es un peligro biológico?
 - Superficies calientes.
 - ☒ Animales, virus, bacterias.
 - Ruido excesivo.
 - Alturas.
- Los peligros ergonómicos están relacionados con:
 - Exposición a sustancias inflamables.
 - ☒ Posturas forzadas, movimientos repetitivos y manipulación de cargas.
 - Rayos UV y calor.
 - Problemas de organización empresarial.
- ¿Cuál es el primer paso en el proceso de gestión del riesgo?
 - Implementar controles.
 - ☒ Identificar peligros.
 - Evaluar el impacto.
 - Informar al empleador.
- Un peligro químico puede ser:
 - Cambios bruscos de temperatura.
 - ☒ Sustancias corrosivas, tóxicas e inflamables.
 - Fatiga visual.
 - Falta de señalización.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué herramienta se usa comúnmente para la identificación de peligros?
- Horario de trabajo.
 - ☒ Inspecciones planeadas y listas de chequeo.
 - Historia laboral del trabajador.
 - Registro de temperaturas ambientales únicamente.
8. ¿Un ejemplo de peligro mecánico es?
- Vibraciones.
 - ☒ Maquinaria sin guarda o partes móviles expuestas.
 - Exposición a virus.
 - Iluminación deficiente.
9. La identificación de peligros debe realizarse:
- Solo cuando ocurre un accidente.
 - Únicamente una vez al año.
 - ☒ Al iniciar actividades, cambios en procesos o equipos.
 - Solo cuando el empleador lo solicite.
10. La señalización de seguridad ayuda a:
- Reducir costos operativos.
 - ☒ Identificar y comunicar peligros en el área de trabajo.
 - Controlar horas extras en los trabajadores.
 - Medir la productividad.

Falso o Verdadero

11. Todo peligro identificado debe ser evaluado para determinar el nivel de riesgo. ☒
12. Los trabajadores no deben participar en el proceso de identificación de peligros. ☒
13. Una superficie resbalosa es un ejemplo de peligro físico. ☒
14. La identificación de peligros solo aplica para trabajos de alto riesgo. ☒

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Xiomara Gonzalez



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Identificación de peligros
LUGAR	Compartimento / Institución San Miguel
FECHA	10/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado C.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- La identificación de peligros consiste en:
 - Determinar las causas de un accidente después de que ocurre.
 - ☒ Reconocer condiciones o actos que pueden causar daño.
 - Medir el rendimiento de los trabajadores.
 - Verificar únicamente los riesgos eléctricos. ✓
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular. ✓
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- ¿Cuál de los siguientes es un peligro biológico?
 - Superficies calientes.
 - ☒ Animales, virus, bacterias. ✓
 - Ruido excesivo.
 - Alturas.
- Los peligros ergonómicos están relacionados con:
 - Exposición a sustancias inflamables.
 - ☒ Posturas forzadas, movimientos repetitivos y manipulación de cargas. ✓
 - Rayos UV y calor.
 - Problemas de organización empresarial.
- ¿Cuál es el primer paso en el proceso de gestión del riesgo?
 - Implementar controles.
 - ☒ Identificar peligros. ✓
 - Evaluar el impacto.
 - Informar al empleador.
- Un peligro químico puede ser:
 - Cambios bruscos de temperatura.
 - ☒ Sustancias corrosivas, tóxicas e inflamables. ✓
 - Fatiga visual.
 - Falta de señalización.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué herramienta se usa comúnmente para la identificación de peligros?

- a) Horario de trabajo.
- ☒ b) Inspecciones planeadas y listas de chequeo. ✓
- c) Historia laboral del trabajador.
- d) Registro de temperaturas ambientales únicamente.

8. ¿Un ejemplo de peligro mecánico es?

- a) Vibraciones. ✓
- ☒ b) Maquinaria sin guarda o partes móviles expuestas.
- c) Exposición a virus.
- d) Iluminación deficiente.

9. La identificación de peligros debe realizarse:

- a) Solo cuando ocurre un accidente.
- b) Únicamente una vez al año. ✓
- ☒ c) Al iniciar actividades, cambios en procesos o equipos.
- d) Solo cuando el empleador lo solicite.

10. La señalización de seguridad ayuda a:

- a) Reducir costos operativos. ✓
- ☒ b) Identificar y comunicar peligros en el área de trabajo.
- c) Controlar horas extras en los trabajadores.
- d) Medir la productividad.

Falso o Verdadero

11. Todo peligro identificado debe ser evaluado para determinar el nivel de riesgo. (V) ✓

12. Los trabajadores no deben participar en el proceso de identificación de peligros. (F) ✓

13. Una superficie resbalosa es un ejemplo de peligro físico. (F) ✓

14. La identificación de peligros solo aplica para trabajos de alto riesgo. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marcelo Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1223

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	11/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Aria 551				
TEMA	Caray-tación Crecimiento Personal- Autoceshma alta				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
2	Hector Hernandez	ayudante	9066680	Hector H
3	Pedro Carrillo	ayudante	15323473	Pedro C
4	Adrian Acevedo	ayudante	1010068712	Adrian A
5	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
6	Diego Carrillo	ayudante	88305094	Diego C
7	Brenner Felipe Becerra Monterrey	Ayudante	10941567255	Brenner F
8	Maribel Bayona Acosta	Aux HIE	7010212725	Maribel B
9	Walter Parrado C	Residente	1049605969	Walter P
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento personal - Autoestima Alta
LUGAR	Compartimento / Institución San Juan Rigul
FECHA	24/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?

- ☒ a) Son procesos independientes.
- ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
- c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
- d) No hay relación entre ambos.

8. Una señal de autoestima baja es:

- a) Confianza en la toma de decisiones.
- ☒ b) Temor constante a fallar.
- c) Autonomía y autoconfianza.
- d) Ninguna de las anteriores.

9. El autoconocimiento se logra mediante:

- ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
- b) Evitar pensar en el pasado.
- c) Ignorar las emociones.
- d) Compararse con los demás.

10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:

- a) Permite rendirse fácilmente.
- ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
- c) Evita sentir emociones negativas.
- d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

- 11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. ☒
- 12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida. ☒
- 13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. ☒
- 14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. ☒

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marizol Bayona Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento Personal - Autoestima Alta
LUGAR	Comunidad / Institución Sede San Miguel
FECHA	24/11/2025
NOMBRE	Dector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1225

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?

- a) Son procesos independientes.
- ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
- c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
- d) No hay relación entre ambos.

8. Una señal de autoestima baja es:

- a) Confianza en la toma de decisiones.
- b) Temor constante a fallar.
- c) Autonomía y autoconfianza.
- ☒ d) Ninguna de las anteriores.

9. El autoconocimiento se logra mediante:

- ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
- b) Evitar pensar en el pasado.
- c) Ignorar las emociones.
- d) Compararse con los demás

10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:

- a) Permite rendirse fácilmente.
- ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
- c) Evita sentir emociones negativas.
- d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

- 11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. (F) ☒
- 12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida (V) ☒
- 13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. (V) ☒
- 14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. (F) ☒

CALIFICACIÓN	97.5
NOMBRE DEL EVALUADOR	María Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento Personal - Autoestima Alta
LUGAR	Quimbambuto / Institución Sede San Miguel
FECHA	21/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7226

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?

- a) Son procesos independientes.
- ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
- c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
- d) No hay relación entre ambos.

8. Una señal de autoestima baja es:

- a) Confianza en la toma de decisiones.
- ☒ b) Temor constante a fallar.
- c) Autonomía y autoconfianza.
- d) Ninguna de las anteriores.

9. El autoconocimiento se logra mediante:

- ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
- b) Evitar pensar en el pasado.
- c) Ignorar las emociones.
- d) Compararse con los demás

10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:

- a) Permite rendirse fácilmente.
- ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
- c) Evita sentir emociones negativas.
- d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. (F)

12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida (F)

13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. (V)

14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento Personal - Autoestima Alta
LUGAR	Cumplimento / Institución Sda. San Miguel
FECHA	24/07/2025
NOMBRE	Adrian Acevedo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7227

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?
 - a) Son procesos independientes.
 - ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
 - c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
 - d) No hay relación entre ambos.
8. Una señal de autoestima baja es:
 - a) Confianza en la toma de decisiones.
 - ☒ b) Temor constante a fallar.
 - c) Autonomía y autoconfianza.
 - d) Ninguna de las anteriores.
9. El autoconocimiento se logra mediante:
 - ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
 - b) Evitar pensar en el pasado.
 - c) Ignorar las emociones.
 - d) Compararse con los demás
10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:
 - a) Permite rendirse fácilmente.
 - ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
 - c) Evita sentir emociones negativas.
 - d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. ☒ F
12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida. ☒ V
13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. ☒ V
14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. ☒ F

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marisol Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Desarrollo Personal - Autoestima Alta
LUGAR	Compartido Institución Sede San Miguel
FECHA	21/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?
 - a) Son procesos independientes.
 - ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
 - c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
 - d) No hay relación entre ambos.
8. Una señal de autoestima baja es:
 - a) Confianza en la toma de decisiones.
 - ☒ b) Temor constante a fallar.
 - c) Autonomía y autoconfianza.
 - d) Ninguna de las anteriores.
9. El autoconocimiento se logra mediante:
 - ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
 - b) Evitar pensar en el pasado.
 - c) Ignorar las emociones.
 - d) Compararse con los demás
10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:
 - a) Permite rendirse fácilmente.
 - ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
 - c) Evita sentir emociones negativas.
 - d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. (F)
12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida (V)
13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. (V)
14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marcel Bonora A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 5 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento Personal - Autoestima Alta
LUGAR	Campamento / Institución Sed. San Miguel
FECHA	24/11/2025
NOMBRE	Luisardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?

- ☐ a) Son procesos independientes.
- ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
- ☐ c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
- ☐ d) No hay relación entre ambos.

8. Una señal de autoestima baja es:

- ☐ a) Confianza en la toma de decisiones.
- ☒ b) Temor constante a fallar.
- ☐ c) Autonomía y autoconfianza.
- ☐ d) Ninguna de las anteriores.

9. El autoconocimiento se logra mediante:

- ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
- ☐ b) Evitar pensar en el pasado.
- ☐ c) Ignorar las emociones.
- ☐ d) Compararse con los demás

10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:

- ☐ a) Permite rendirse fácilmente.
- ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
- ☐ c) Evita sentir emociones negativas.
- ☐ d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

- 11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. ☒ F
- 12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida. ☒ V
- 13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. ☒ V
- 14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. ☒ F

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Montiel Bolyana A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento Personal - Autoestima Alta
LUGAR	Compromiso / Imbición Sede San Miguel
FECHA	24/11/2025
NOMBRE	Bernu Felipe Becerra Montenegro

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos. ✓
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es. ✓
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva. ✓
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial. ✓
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales. ✓
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen. ✓
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1230

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?
 - a) Son procesos independientes.
 - ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
 - c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
 - d) No hay relación entre ambos.
8. Una señal de autoestima baja es:
 - a) Confianza en la toma de decisiones.
 - ☒ b) Temor constante a fallar.
 - c) Autonomía y autoconfianza.
 - d) Ninguna de las anteriores.
9. El autoconocimiento se logra mediante:
 - ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
 - b) Evitar pensar en el pasado.
 - c) Ignorar las emociones.
 - d) Compararse con los demás
10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:
 - a) Permite rendirse fácilmente.
 - ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
 - c) Evita sentir emociones negativas.
 - d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. (F)
12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida (V)
13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. (V)
14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Mariela Bavaña A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento Personal - Autoestima Alta
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	24/11/2025
NOMBRE	Mauricio Benavente Acosta

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - ☒ Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?
 - a) Son procesos independientes.
 - ☒ b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
 - c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
 - d) No hay relación entre ambos.
8. Una señal de autoestima baja es:
 - a) Confianza en la toma de decisiones.
 - ☒ b) Temor constante a fallar.
 - c) Autonomía y autoconfianza.
 - d) Ninguna de las anteriores.
9. El autoconocimiento se logra mediante:
 - ☒ a) Reflexión personal y retroalimentación.
 - b) Evitar pensar en el pasado.
 - c) Ignorar las emociones.
 - d) Compararse con los demás
10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:
 - a) Permite rendirse fácilmente.
 - ☒ b) Ayuda a superar las dificultades.
 - c) Evita sentir emociones negativas.
 - d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. (F) ✓
12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida (V) ✓
13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. (V) ✓
14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Monica Gonzalez



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Crecimiento Personal - Autoestima Alta.
LUGAR	Compartimento / Imbitucion Sede San Miguel
FECHA	11/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado C

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - ☒ El valor que nos damos a nosotros mismos. ✓
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - ☒ Evita asumir responsabilidades. ✓
 - Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - ☒ Autocrítica destructiva. ✓
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - ☒ Desarrollar el potencial. ✓
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - ☒ Reconocer logros personales. ✓
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El dialogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - ☒ Mejorar la autoimagen. ✓
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?
- Son procesos independientes.
 - ☒ Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
 - El crecimiento personal debilita la autoestima.
 - No hay relación entre ambos.
8. Una señal de autoestima baja es:
- Confianza en la toma de decisiones.
 - ☒ Temor constante a fallar.
 - Autonomía y autoconfianza.
 - Ninguna de las anteriores.
9. El autoconocimiento se logra mediante:
- ☒ Reflexión personal y retroalimentación.
 - Evitar pensar en el pasado.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con los demás
10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:
- Permite rendirse fácilmente.
 - ☒ Ayuda a superar las dificultades.
 - Evita sentir emociones negativas.
 - Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. (F) ✓
12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida. (V) ✓
13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. (V) ✓
14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Payson A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué es la autoestima?
 - La opinión que tenemos de los demás.
 - El valor que nos damos a nosotros mismos.
 - El éxito que obtenemos de los demás.
 - La comparación con otras personas.
- ¿Una persona con autoestima alta generalmente?
 - Se siente inferior a los demás.
 - Evita asumir responsabilidades.
 - Se acepta y valora tal y como es.
 - Necesita aprobación constante.
- ¿Qué factor NO contribuye al crecimiento personal?
 - Autoconocimiento.
 - Autoaceptación.
 - Autocrítica destructiva.
 - Aprendizaje continuo.
- El crecimiento personal implica
 - Cambiar para complacer a los demás.
 - Desarrollar el potencial.
 - Evitar los errores a toda costa.
 - Depender de la aprobación externa.
- Una forma efectiva de fortalecer la autoestima es:
 - Reconocer logros personales.
 - Ignorar las emociones.
 - Compararse con otros.
 - Exigirse perfección.
- El diálogo interno positivo ayuda a:
 - Disminuir la confianza.
 - Mejorar la autoimagen.
 - Aumentar la autocrítica.
 - Evitar el cambio personal.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

7. ¿Qué relación existe entre el crecimiento personal y autoestima?
 - a) Son procesos independientes.
 - b) Una autoestima sana favorece el crecimiento personal.
 - c) El crecimiento personal debilita la autoestima.
 - d) No hay relación entre ambos.
8. Una señal de autoestima baja es:
 - a) Confianza en la toma de decisiones.
 - b) Temor constante a fallar.
 - c) Autonomía y autoconfianza.
 - d) Ninguna de las anteriores.
9. El autoconocimiento se logra mediante:
 - a) Reflexión personal y retroalimentación.
 - b) Evitar pensar en el pasado.
 - c) Ignorar las emociones.
 - d) Compararse con los demás
10. La resiliencia es importante para el crecimiento personal porque:
 - a) Permite rendirse fácilmente.
 - b) Ayuda a superar las dificultades.
 - c) Evita sentir emociones negativas.
 - d) Impide adaptarse a los cambios.

Falso o Verdadero

11. Una persona con autoestima alta nunca comete errores. ()
12. El crecimiento personal es un proceso continuo durante toda la vida ()
13. Aceptar los propios defectos es una forma de fortalecer la autoestima. ()
14. Depender de la aprobación externa mejora la autoconfianza. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1239

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	13/11/2025	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	08:00 AM
DEPENDENCIA	Area jst.				
TEMA	Casualación Reklunas seguras sexuales y placentarias				
PROFESIONAL	Maritza Bortoni Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santate	ayudante	1049395991	Rocio S.
2	Hector Hernandez	ayudante	9466650	Hector H.
3	Pedro Camilo	oficial	15323473	Pedro C
4	Adrian Acevedo	ayudante	1010068762	Adrian A.
5	Julio Cesar Bautista	ayudante	11191830219	Julio Cesar B.
6	Luisardo Camillo	ayudante	88305094	Luis C.
7	Breiner Felipe Becerra Montoya	Ayudante	10441367255	Felipe Becerra
8	Maritza Bortoni Acosta	Aux. HSE	1010212725	Maritza B.
9	Walter Parrado 1	Residente	1049605969	Walter P.
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49 VERSIÓN: 01 FECHA: 28/07/2025 PÁGINA: 1 DE 2
--	-------------------------------	--

TEMA A EVALUAR	Relaciones sexuales seguras y placenteras.
LUGAR	Campamento / Institución Sde San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - ☒ Usar preservativo y respetar el consentimiento.
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - ☒ Preservativo (Condón).
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - ☒ Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - ☒ Comunicar deseos y límites con respeto.
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - ☒ Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Tener relaciones sin protección "Solo una vez". ✓
☐ d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
- ☐ a) Siempre presentan síntomas visibles.
☐ b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas. ✓
☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas.
☐ d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
- ☐ a) Colocarlo al final de la relación sexual. ✓
☐ b) Reutilizarlo si no se rompe.
☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
☐ d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
- ☐ a) Evitar hablar de sexualidad.
☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención. ✓
☐ c) Confiar en mitos o rumores.
☐ d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
- ☐ a) Es una práctica dañina.
☒ b) Una práctica normal y saludable. ✓
☐ c) Un signo de enfermedad.
☐ d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo. (F) ✓
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. (V) ✓
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. (F) ✓
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49 VERSIÓN: 01 FECHA: 28/07/2025 PÁGINA: 1 DE 2
--	-------------------------------	--

TEMA A EVALUAR	Relaciones sexuales seguras y placenteras
LUGAR	Campamento Institución Sdt San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - ☒ Usar preservativo y respetar el consentimiento. ✓
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - ☒ Preservativo (Condón). ✓
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - ☒ Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente. ✓
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - ☒ Comunicar deseos y límites con respeto. ✓
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - ☒ Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia. ✓
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - ☒ Realizarse pruebas de ITS regularmente. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Tener relaciones sin protección "Solo una vez". ✓
d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
a) Siempre presentan síntomas visibles.
b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas. ✓
☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas.
d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
a) Colocarlo al final de la relación sexual.
b) Reutilizarlo si no se rompe. ✓
☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
a) Evitar hablar de sexualidad.
☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención. ✓
c) Confiar en mitos o rumores.
d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
a) Es una práctica dañina.
☒ b) Una práctica normal y saludable. ✓
c) Un signo de enfermedad.
d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo. ✓
(A)
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. (✓) ✓
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. (✓) ✓
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. (✓) ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Margel Bqyang Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Relaciones Sexuales Seguras y Placenteras.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - ☒ Usar preservativo y respetar el consentimiento.
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - ☒ Preservativo (Condón).
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - ☒ Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - ☒ Comunicar deseos y límites con respeto.
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - ☒ Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ Tener relaciones sin protección "Solo una vez".
- d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
- a) Siempre presentan síntomas visibles.
- b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
- ☒ Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas.
- d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
- a) Colocarlo al final de la relación sexual.
- b) Reutilizarlo si no se rompe.
- ☒ Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
- d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
- a) Evitar hablar de sexualidad.
- ☒ Practicar la comunicación, el respeto y la prevención.
- c) Confiar en mitos o rumores.
- d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
- a) Es una práctica dañina.
- ☒ Una práctica normal y saludable.
- c) Un signo de enfermedad.
- d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo. (F)
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. (V)
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. (F)
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Relaciones Sexuales Seguras y Placenteras
LUGAR	Compartito/Institución Sede San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	Adrian Marcelo Araya

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - ☒ Usar preservativo y respetar el consentimiento.
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - ☒ Preservativo (Condón).
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - ☒ Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - ☒ Comunicar deseos y límites con respeto.
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - ☒ Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ Tener relaciones sin protección "Solo una vez".
d) Comunicarse abiertamente con la pareja. ✓
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
a) Siempre presentan síntomas visibles.
b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas.
d) Se curan solas con el tiempo. ✓
8. El uso correcto del condón implica:
a) Colocarlo al final de la relación sexual.
b) Reutilizarlo si no se rompe. ✓
☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
a) Evitar hablar de sexualidad.
☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención. ✓
c) Confiar en mitos o rumores.
d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
a) Es una práctica dañina.
☒ b) Una práctica normal y saludable. ✓
c) Un signo de enfermedad.
d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo.
☒ (F) ✓
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. (V) ✓
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. (F) ✓
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bavañy Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TEMA A EVALUAR	Relaciones Sexuales seguras y placenteras
LUGAR	Compartimento Institución de San Miguel
FECHA	13/11/2025.
NOMBRE	Jairo Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
a) Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
☒ b) Usar preservativo y respetar el consentimiento.
c) Tener relaciones solo con personas conocidas.
d) No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
a) Anticonceptivos orales.
b) Dispositivo intrauterino DIU.
☒ c) Preservativo (Condón).
d) Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
a) Que la persona no diga NO.
☒ b) Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
c) Que la relación sea estable o de pareja.
d) Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
☒ a) Comunicar deseos y límites con respeto.
b) Evitar hablar de temas sexuales.
c) Consumir alcohol para sentirse más relajado.
d) Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
a) Continuar sin preocuparse.
☒ b) Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
c) Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
d) Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
a) Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
b) Realizarse pruebas de ITS regularmente.



 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Tener relaciones sin protección "Solo una vez". ✓
d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
a) Siempre presentan síntomas visibles.
b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas. ✓
d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
a) Colocarlo al final de la relación sexual.
b) Reutilizarlo si no se rompe. ✓
☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
a) Evitar hablar de sexualidad.
☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención.
c) Confiar en mitos o rumores.
d) No realizarse chequeos médicos. ✓
10. La masturbación es:
a) Es una práctica dañina.
☒ b) Una práctica normal y saludable. ✓
c) Un signo de enfermedad.
d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo.
(F) ✓
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. (V) ✓
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. (F) ✓
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona Acevedo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Relaciones sexuales seguras y placenteras
LUGAR	Compartimento/Institución Sede San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	Andrés González

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - Usar preservativo y respetar el consentimiento. ✓
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - Preservativo (Condón). ✓
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente. ✓
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - Comunicar deseos y límites con respeto. ✓
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia. ✓
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Tener relaciones sin protección "Solo una vez". ✓
- d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
- a) Siempre presentan síntomas visibles.
- b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
- ☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas. ✓
- d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
- a) Colocarlo al final de la relación sexual. ✓
- b) Reutilizarlo si no se rompe.
- ☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
- d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
- a) Evitar hablar de sexualidad.
- ☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención. ✓
- c) Confiar en mitos o rumores.
- d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
- a) Es una práctica dañina.
- ☒ b) Una práctica normal y saludable. ✓
- c) Un signo de enfermedad.
- d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo. ☒ F ✓
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. ☒ V ✓
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. ☒ F ✓
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. ☒ V ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Hannah Bayona Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Relaciones sexuales seguras y placenteras.
LUGAR	campamento/institución Sade San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	Buenos Felipe Becerra Montexley

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - ☒ Usar preservativo y respetar el consentimiento.
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - ☒ Preservativo (Condón).
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - ☒ Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - ☒ Comunicar deseos y límites con respeto.
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - ☒ Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - ☒ Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Tener relaciones sin protección "Solo una vez".
d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
a) Siempre presentan síntomas visibles.
b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas.
d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
a) Colocarlo al final de la relación sexual.
b) Reutilizarlo si no se rompe.
☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
a) Evitar hablar de sexualidad.
☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención.
c) Confiar en mitos o rumores.
d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
a) Es una práctica dañina.
☒ b) Una práctica normal y saludable.
c) Un signo de enfermedad.
d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo.
☒ (F)
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento.
☒ (V)
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS.
☒ (F)
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo.
☒ (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Badoa Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Relaciones sexuales seguras y placenteras
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	María Bayar Acosta

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - ☒ Usar preservativo y respetar el consentimiento.
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - ☒ Preservativo (Condón).
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - ☒ Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - ☒ Comunicar deseos y límites con respeto.
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - ☒ Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ d) Tener relaciones sin protección "Solo una vez".
☐ d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
- a) Siempre presentan síntomas visibles.
 - b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
 - ☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas.
 - d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
- a) Colocarlo al final de la relación sexual.
 - b) Reutilizarlo si no se rompe.
 - ☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
 - d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
- a) Evitar hablar de sexualidad.
 - ☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención.
 - c) Confiar en mitos o rumores.
 - d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
- a) Es una práctica dañina.
 - ☒ b) Una práctica normal y saludable.
 - c) Un signo de enfermedad.
 - d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo.
☒ F
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. ☒ V
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. ☒ F
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. ☒ V

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Momara Concha



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TEMA A EVALUAR	Relaciones sexuales seguras y placenteras.
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel
FECHA	13/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado I.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
a) Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
☒ b) Usar preservativo y respetar el consentimiento.
c) Tener relaciones solo con personas conocidas.
d) No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
a) Anticonceptivos orales.
b) Dispositivo intrauterino DIU
☒ c) Preservativo (Condón).
d) Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
a) Que la persona no diga NO.
☒ b) Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
c) Que la relación sea estable o de pareja.
d) Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
☒ a) Comunicar deseos y límites con respeto.
b) Evitar hablar de temas sexuales.
c) Consumir alcohol para sentirse más relajado.
d) Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
a) Continuar sin preocuparse.
☒ b) Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
c) Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
d) Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
a) Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
☒ b) Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- ☒ c) Tener relaciones sin protección "Solo una vez". ✓
d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
a) Siempre presentan síntomas visibles.
b) Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
☒ c) Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas. ✓
d) Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
a) Colocarlo al final de la relación sexual. ✓
b) Reutilizarlo si no se rompe.
☒ c) Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
d) Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
a) Evitar hablar de sexualidad.
☒ b) Practicar la comunicación, el respeto y la prevención. ✓
c) Confiar en mitos o rumores.
d) No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
a) Es una práctica dañina.
☒ b) Una práctica normal y saludable. ✓
c) Un signo de enfermedad.
d) Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo.
☒ (V) ✓
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. ☒ (V) ✓
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. ☒ (F) ✓
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. ☒ (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué significa tener relaciones sexuales seguras?
 - Evitar hablar con la pareja sobre sexo.
 - Usar preservativo y respetar el consentimiento.
 - Tener relaciones solo con personas conocidas.
 - No usar ningún método anticonceptivo.
- ¿Cuál de los siguientes métodos protege tanto del embarazo como las infecciones de transmisión sexual (ITS)?
 - Anticonceptivos orales.
 - Dispositivo intrauterino DIU
 - Preservativo (Condón).
 - Inyección anticonceptiva.
- El consentimiento sexual implica:
 - Que la persona no diga NO.
 - Que ambas partes estén de acuerdo libre y claramente.
 - Que la relación sea estable o de pareja.
 - Que una persona decida por la otra.
- Para una sexualidad placentera, es importante:
 - Comunicar deseos y límites con respeto.
 - Evitar hablar de temas sexuales.
 - Consumir alcohol para sentirse más relajado.
 - Ceder ante la presión de la pareja.
- ¿Qué debe hacerse si un condón se rompe durante la relación sexual?
 - Continuar sin preocuparse.
 - Detener la relación, cambiar el condón y considerar anticoncepción de emergencia.
 - Lavar la zona con agua y jabón únicamente.
 - Usar dos condones la próxima vez.
- Una de las siguientes NO es una práctica de sexo seguro:
 - Usar condón desde el inicio de la relación sexual.
 - Realizarse pruebas de ITS regularmente.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Tener relaciones sin protección "Solo una vez".
d) Comunicarse abiertamente con la pareja.
7. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera sobre las ITS:
- Siempre presentan síntomas visibles.
 - Solo las personas con muchas parejas pueden tenerlas.
 - Algunas no muestran síntomas, por eso son peligrosas.
 - Se curan solas con el tiempo.
8. El uso correcto del condón implica:
- Colocarlo al final de la relación sexual.
 - Reutilizarlo si no se rompe.
 - Revisar la fecha de vencimiento y abrirlo con cuidado.
 - Guardarlo expuesto al sol.
9. El autocuidado sexual incluye:
- Evitar hablar de sexualidad.
 - Practicar la comunicación, el respeto y la prevención.
 - Confiar en mitos o rumores.
 - No realizarse chequeos médicos.
10. La masturbación es:
- Es una práctica dañina.
 - Una práctica normal y saludable.
 - Un signo de enfermedad.
 - Solo para personas sin parejas.

Falso o Verdadero

11. El uso de condón elimina completamente el riesgo de embarazo.
()
12. El consumo de alcohol o drogas puede afectar la capacidad de dar consentimiento. ()
13. La sexualidad segura se relaciona únicamente con evitar ITS. ()
14. El placer sexual también implica bienestar emocional y respeto mutuo. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



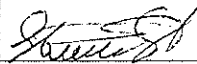
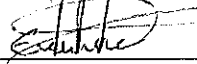
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	14/11/2025	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	08:00 AM
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Capacitación Conservación Auditiva				
PROFESIONAL	Marcelo Bagoña Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Alejo Hernandez	ayudante	9466650	
2	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
3	Alfonso Acevedo	ayudante	1010068702	
4	Bryan Felipe Becerra	ayudante	1094367255	Felipe Becerra
5	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
6	Rocio Santafe	ayudante	1049395997	Rocio S.
7	Marcelo Bagoña Acosta	Aux HJE	101022775	
8	Walter Parrado	Residente	1049605969	
9	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación auditiva
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel
FECHA	24/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:

- a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
- ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
- c) Compartirse entre compañeros.
- d) Lavarse únicamente con alcohol. ✓

8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:

- a) Aumentar la potencia de las maquinas.
- b) Incrementar la jornada laboral. ✓
- ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
- d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.

9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:

- ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
- b) Dolores de rodilla. ✓
- c) Dermatitis.
- d) Problemas circulatorios.

10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:

- a) Cuando sienta calor.
- ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa. ✓
- c) Para hablar con sí con sus compañeros.
- d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. (V) ✓

12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. (F) ✓

13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. (V) ✓

14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Yaritza Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación auditiva
LUGAR	Cumplimiento / Inspección Sede San Miguel
FECHA	14/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:
 - a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
 - ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
 - c) Compartirse entre compañeros.
 - d) Lavarse únicamente con alcohol.
8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:
 - a) Aumentar la potencia de las maquinas.
 - b) Incrementar la jornada laboral.
 - ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
 - d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.
9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:
 - ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
 - b) Dolores de rodilla.
 - c) Dermatitis.
 - d) Problemas circulatorios.
10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:
 - a) Cuando sienta calor.
 - ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa.
 - c) Para hablar con si con sus compañeros.
 - d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. ☒ (V)
12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. ☐ (F)
13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. ☒ (V)
14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. ☒ (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Malibel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación Auditiva.
LUGAR	Campamento / Institución Sd. San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Adrian Acevedo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido. ✓
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db. ✓
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible. ✓
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas. ✓
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones. ✓
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual). ✓
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:
- Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
 - Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
 - Compartirse entre compañeros.
 - Lavarse únicamente con alcohol. ✓
8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:
- Aumentar la potencia de las maquinas.
 - Incrementar la jornada laboral.
 - Implementar barreras acústicas o mantenimiento. ✓
 - Subir el volumen de los equipos de comunicación.
9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:
- Problemas de memoria y estrés. ✓
 - Dolores de rodilla. ✓
 - Dermatitis.
 - Problemas circulatorios.
10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:
- Cuando sienta calor.
 - Solo cuando salga del área ruidosa. ✓
 - Para hablar con si con sus compañeros.
 - Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. (V) ✓
12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. (F) ✓
13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. (U) ✓
14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. (U) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maritza B. Luna



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación Auditiva
LUGAR	Campamento Institución Sede San Miguel
FECHA	14/11/2025
NOMBRE	Bryan Felipe Becerra Montoya

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1249

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:

- a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
- ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
- c) Compartirse entre compañeros.
- d) Lavarse únicamente con alcohol.

8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:

- a) Aumentar la potencia de las maquinas.
- b) Incrementar la jornada laboral.
- ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
- d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.

9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:

- ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
- b) Dolores de rodilla.
- c) Dermatitis.
- d) Problemas circulatorios.

10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:

- a) Cuando sienta calor.
- ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa.
- c) Para hablar con sí con sus compañeros.
- d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. ☒

12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. ☒

13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. ☒

14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. ☒

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	María Pava A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación Auditiva
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel
FECHA	14/11/2025
NOMBRE	Pedro Corriño

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1250

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:
- a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
 - ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
 - c) Compartirse entre compañeros.
 - d) Lavarse únicamente con alcohol.
8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:
- a) Aumentar la potencia de las maquinas.
 - b) Incrementar la jornada laboral.
 - ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
 - d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.
9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:
- ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
 - b) Dolores de rodilla.
 - c) Dermatitis.
 - d) Problemas circulatorios.
10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:
- a) Cuando sienta calor.
 - ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa.
 - c) Para hablar con si con sus compañeros.
 - d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. ☒ (V)
12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. ☒ (F)
13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. ☒ (V)
14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. ☒ (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marta Elyana A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación auditiva
LUGAR	Compartimento / Institución Sidi San Miguel
FECHA	14/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:

- a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
- ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
- c) Compartirse entre compañeros.
- d) Lavarse únicamente con alcohol.

8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:

- a) Aumentar la potencia de las maquinas.
- b) Incrementar la jornada laboral.
- ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
- d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.

9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:

- ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
- b) Dolores de rodilla.
- c) Dermatitis.
- d) Problemas circulatorios.

10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:

- a) Cuando sienta calor.
- ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa.
- c) Para hablar con sí con sus compañeros.
- d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. ☒

12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. ☒

13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. ☒

14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. ☒

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haital Bava A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación Auditiva
LUGAR	Combinato / Institución Sede San Miguel
FECHA	14/11/2025
NOMBRE	Marcelo Bonvicini A

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:
 - a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
 - ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
 - c) Compartirse entre compañeros.
 - d) Lavarse únicamente con alcohol.
8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:
 - a) Aumentar la potencia de las maquinas.
 - b) Incrementar la jornada laboral.
 - ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
 - d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.
9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:
 - ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
 - b) Dolores de rodilla.
 - c) Dermatitis.
 - d) Problemas circulatorios.
10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:
 - a) Cuando sienta calor.
 - ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa.
 - c) Para hablar con si con sus compañeros.
 - d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. (✓)
12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. (F)
13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. (✓)
14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. (✓)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	María González



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación Auditiva
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	14/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado L.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido. ✓
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db. ✓
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible. ✓
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas. ✓
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - Dificultad para entender conversaciones.
 - ☒ Mareo al caminar. X
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual). ✓
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:

- a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
- ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
- c) Compartirse entre compañeros.
- d) Lavarse únicamente con alcohol.

8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:

- a) Aumentar la potencia de las máquinas.
- b) Incrementar la jornada laboral.
- ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
- d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.

9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:

- ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
- b) Dolores de rodilla.
- c) Dermatitis.
- d) Problemas circulatorios.

10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:

- a) Cuando sienta calor.
- ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa.
- c) Para hablar con sí con sus compañeros.
- d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

- 11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. (V) ✓
- 12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. (F) ✓
- 13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. (V) ✓
- 14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Barrera Acosta



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Conservación Auditiva.
LUGAR	Complemento / Institución sede San Miguel
FECHA	14/11/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - ☒ Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - ☒ 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - ☒ Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - ☒ Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - ☒ Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - ☒ Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:

- a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
- ☒ b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
- c) Compartirse entre compañeros.
- d) Lavarse únicamente con alcohol.

8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:

- a) Aumentar la potencia de las máquinas.
- b) Incrementar la jornada laboral.
- ☒ c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
- d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.

9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:

- ☒ a) Problemas de memoria y estrés.
- b) Dolores de rodilla.
- c) Dermatitis.
- d) Problemas circulatorios.

10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:

- a) Cuando sienta calor.
- ☒ b) Solo cuando salga del área ruidosa.
- c) Para hablar con si con sus compañeros.
- d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. (V)

12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. (F)

13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. (V)

14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. (V)

CALIFICACIÓN	700 y
NOMBRE DEL EVALUADOR	MARCO BAQUENA A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El propósito principal de un programa de conservación auditiva es:
 - Aumentar la productividad.
 - Prevenir la pérdida auditiva inducida por ruido.
 - Evitar el uso de protectores auditivos.
 - Reducir el tránsito dentro de la empresa.
- El nivel de ruido a partir del cual se considera riesgoso para la audición es:
 - 50 db.
 - 70 db.
 - 85 db.
 - 120 db.
- El ruido ocupacional puede generar:
 - Lesiones musculares.
 - Pérdida auditiva irreversible.
 - Problemas digestivos.
 - Dolores lumbares.
- ¿Cuál de los siguientes es un equipo de protección auditiva?
 - Respirador.
 - Tapones o conchas auditivas.
 - Guantes de nitrilo.
 - Botas de seguridad.
- Un signo temprano de afectación auditiva es:
 - Dolor de cuello.
 - Dificultad para entender conversaciones.
 - Mareo al caminar.
 - Sudoración excesiva.
- La audiometría ocupacional debe realizarse:
 - Cada 10 años.
 - Solo al ingreso laboral.
 - Periódicamente según exposición (generalmente anual).
 - Solo cuando el trabajador lo solicite.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1255

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

7. Para que la protección auditiva funcione correctamente deben:
- a) Usarse solo cuando el ruido es muy alto.
 - b) Usarse todo el tiempo dentro del área ruidosa.
 - c) Compartirse entre compañeros.
 - d) Lavarse únicamente con alcohol.
8. Un método de control para reducir la exposición al ruido es:
- a) Aumentar la potencia de las máquinas.
 - b) Incrementar la jornada laboral.
 - c) Implementar barreras acústicas o mantenimiento.
 - d) Subir el volumen de los equipos de comunicación.
9. La exposición prolongada al ruido puede causar, además:
- a) Problemas de memoria y estrés.
 - b) Dolores de rodilla.
 - c) Dermatitis.
 - d) Problemas circulatorios.
10. Un trabajador debe retirarse el protector auditivo:
- a) Cuando sienta calor.
 - b) Solo cuando salga del área ruidosa.
 - c) Para hablar con si con sus compañeros.
 - d) Durante actividades físicas.

Falso o Verdadero

11. La pérdida auditiva causada por ruido generalmente es irreversible. ()
12. El ruido solo afecta la audición y no causa efectos en el comportamiento o el estado emocional. ()
13. Los protectores auditivos reducen el ruido, pero no lo eliminan totalmente. ()
14. Escuchar música con audífonos a alto volumen también puede causar pérdida auditiva. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1256

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	19/11/2025	Hora Inicio	09:00 AM	Hora Fin	08:00 AM
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Capacitación enfermedades tropicales.				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Pedro Carrillo	oficial	15373473	Pedro C
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Adrian Poveda	ayudante	1070068702	Adrian P.
4	Bruno Felipe Bruno M.	Ayudante	1090367255	Bruno M.
5	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector H.
6	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
7	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo C.
8	Walter Parado	Residente	1049605969	Walter P.
9	Maribel Bayona Acosta	AUX HSE	1010211270	Maribel B.
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Campamento / Imbitoca San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Pedro Camillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
 - Anopheles.
 - ☒ Aedes aegypti.
 - Culex pipiens.
 - Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
 - Dengue.
 - Chikunguña.
 - ☒ Zika.
 - Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
 - Erupciones en la piel.
 - ☒ Dolor intenso en las articulaciones.
 - Fiebre hemorrágica.
 - Nauseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
 - ☒ Zika.
 - Dengue.
 - Sífilis.
 - Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
 - Bacteria.
 - ☒ Virus.
 - Protozoo.
 - Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
 - Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
 - ☒ c) Vacunarse anualmente. ✓
 - d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
- a) VIH/SIDA.
 - b) Herpes genital.
 - ☒ c) Gonorrea. ✓
 - d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
- a) Herpes genital.
 - b) Clamidia.
 - ☒ c) Virus de papiloma humano (VPH). ✓
 - d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
- ☒ a) Dengue. ✓
 - b) Zika.
 - c) Chikunguña.
 - d) Ninguna

Falso o Verdadero

- 10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (V) ✓
- 11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (F) ✓
- 12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue (F) ✓
- 13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (V) ✓
- 14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (F) ✓

CALIFICACIÓN	93.5
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Balcera-A.

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Compartimento / Ambulatorio Sede San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
a) Anopheles.
☒ b) Aedes aegypti.
c) Culex pipiens.
d) Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
a) Dengue.
b) Chikunguña.
☒ c) Zika.
d) Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
a) Erupciones en la piel.
☒ b) Dolor intenso en las articulaciones.
c) Fiebre hemorrágica.
d) Náuseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
☒ a) Zika.
b) Dengue.
c) Sífilis.
d) Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
a) Bacteria.
☒ b) Virus.
c) Protozoo.
d) Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
a) Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1258

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
☒ c) Vacunarse anualmente.
d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital.
☒ c) Gonorrea.
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital.
b) Clamidia.
☒ c) Virus de papiloma humano (VPH).
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
☒ a) Dengue.
b) Zika.
c) Chikunguña.
d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (☒)
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (☒)
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue (☐)
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (☒)
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (☒)

CALIFICACIÓN	100 y.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Compartimento / Intendencia de San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Adrian Acevedo Angarita

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
a) Anopheles.
☒ b) Aedes aegypti.
c) Culex pipiens.
d) Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
a) Dengue.
b) Chikunguña.
☒ c) Zika.
d) Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
a) Erupciones en la piel.
☒ b) Dolor intenso en las articulaciones.
c) Fiebre hemorrágica.
d) Náuseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
☒ a) Zika.
b) Dengue.
c) Sífilis.
d) Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
a) Bacteria.
☒ b) Virus.
c) Protozoo.
d) Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
a) Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
☒ c) Vacunarse anualmente.
d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital.
☒ c) Gonorrea.
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital.
b) Clamidia.
☒ c) Virus de papiloma humano (VPH).
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
☒ a) Dengue.
b) Zika.
c) Chikunguña.
d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (✓)
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (✓)
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue. (✓)
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (✓)
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (✗)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Enfermedades Tropicales
LUGAR	Campamento / Institución Sede en Higuer
FECHA	29/07/2025
NOMBRE	Breider Felipe Becerra Monterrey

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
a) Anopheles.
☒ b) Aedes aegypti.
c) Culex pipiens.
d) Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
a) Dengue.
b) Chikunguña.
☒ c) Zika.
d) Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
a) Erupciones en la piel.
☒ b) Dolor intenso en las articulaciones.
c) Fiebre hemorrágica.
d) Náuseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
☒ a) Zika.
b) Dengue.
c) Sífilis.
d) Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
a) Bacteria.
☒ b) Virus.
c) Protozoo.
d) Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
a) Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7260

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
☒ Vacunarse anualmente.
d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital.
☒ c) Gonorrea.
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital.
b) Clamidia.
☒ c) Virus de papiloma humano (VPH).
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
☒ a) Dengue.
b) Zika.
c) Chikunguña.
d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (✓)
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (✓)
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue (F)
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (✓)
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (F)

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haito Balkra A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Compartamento / Institución Sd. San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
a) Anopheles.
☒ b) Aedes aegypti.
c) Culex pipiens.
d) Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
a) Dengue.
b) Chikunguña.
☒ c) Zika.
d) Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
a) Erupciones en la piel.
☒ b) Dolor intenso en las articulaciones.
c) Fiebre hemorrágica.
d) Náuseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
☒ a) Zika.
b) Dengue.
c) Sífilis.
d) Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
a) Bacteria.
☒ b) Virus.
c) Protozoo.
d) Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
a) Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
☒ c) Vacunarse anualmente.
d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital.
☒ c) Gonorrea.
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital.
b) Clamidia.
☒ c) Virus de papiloma humano (VPH).
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
☒ a) Dengue.
b) Zika.
c) Chikunguña.
d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (V) ✓
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (V) ✓
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue (F) ✓
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (V) ✓
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Yanetel Benitez A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Campamento / Combiación San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Julia Rosay Benavides

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
a) Anopheles.
☒ b) Aedes aegypti.
c) Culex pipiens.
d) Glossina moritans. ✓
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
a) Dengue. ✓
b) Chikunguña.
☒ c) Zika.
d) Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
a) Erupciones en la piel.
☒ b) Dolor intenso en las articulaciones. ✓
c) Fiebre hemorrágica.
d) Náuseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
☒ a) Zika. ✓
b) Dengue.
c) Sífilis.
d) Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el Zika, el dengue y la chikunguña?
a) Bacteria.
☒ b) Virus. ✓
c) Protozoo.
d) Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
a) Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
~~c) Vacunarse anualmente.~~
d) Colocar mosquiteros. ✓
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital. ✓
~~c) Gonorrea.~~
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital.
b) Clamidia. ✓
~~c) Virus de papiloma humano (VPH).~~
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
~~a) Dengue.~~
b) Zika.
c) Chikunguña. ✓
d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (V) ✓
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (V) ✓
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue (F) ✓
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (V) ✓
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (F) ✓

CALIFICACIÓN	10 D.V.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Benítez A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Campamento / Institución Sal San Agustín
FECHA	29/07/2025
NOMBRE	Roberto Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
a) Anopheles.
☒ b) Aedes aegypti.
c) Culex pipiens.
d) Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
a) Dengue.
b) Chikunguña.
☒ c) Zika.
d) Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
a) Erupciones en la piel.
☒ b) Dolor intenso en las articulaciones.
c) Fiebre hemorrágica.
d) Náuseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
☒ a) Zika.
b) Dengue.
c) Sífilis.
d) Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
a) Bacteria.
☒ b) Virus.
c) Protozoo.
d) Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
a) Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7263

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
~~c) Vacunarse anualmente.~~
d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital.
~~c) Gonorrea.~~
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital.
b) Clamidia.
~~c) Virus de papiloma humano (VPH).~~
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
~~a) Dengue.~~
b) Zika.
c) Chikunguña.
d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (V)
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (V)
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue. (F)
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (V)
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Montiel Barrantes A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado C

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
a) Anopheles.
☒ b) Aedes aegypti. ✓
c) Culex pipiens.
d) Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
a) Dengue.
b) Chikunguña.
☒ c) Zika. ✓
d) Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
a) Erupciones en la piel.
☒ b) Dolor intenso en las articulaciones. ✓
c) Fiebre hemorrágica.
d) Náuseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
☒ a) Zika. ✓
b) Dengue.
c) Sífilis.
d) Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el Zika, el dengue y la chikunguña?
a) Bacteria.
☒ b) Virus. ✓
c) Protozoo.
d) Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
a) Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
☒ c) Vacunarse anualmente. ✓
d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital. ✓
☒ c) Gonorrea.
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital. ✓
b) Clamidia.
☒ c) Virus de papiloma humano (VPH).
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
☒ a) Dengue.
b) Zika. ✓
c) Chikunguña.
d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (V) ✓
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (F)
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue (F) ✓
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (V) ✓
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haniel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TEMA A EVALUAR	Enfermedades tropicales
LUGAR	Compartimento/Institución Sede San Miguel
FECHA	19/11/2025
NOMBRE	Maribel Benavente A.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
 - Anopheles.
 - ☒ Aedes aegypti.
 - Culex pipiens.
 - Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
 - Dengue.
 - Chikunguña.
 - ☒ Zika.
 - Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
 - Erupciones en la piel.
 - ☒ Dolor intenso en las articulaciones.
 - Fiebre hemorrágica.
 - Nauseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
 - ☒ Zika.
 - Dengue.
 - Sífilis.
 - Chikunguña
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
 - Bacteria.
 - ☒ Virus.
 - Protozoo.
 - Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
 - Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
☒ c) Vacunarse anualmente. ✓
d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
a) VIH/SIDA.
b) Herpes genital. ✓
☒ c) Gonorrea.
d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
a) Herpes genital.
b) Clamidia.
☒ c) Virus de papiloma humano (VPH).
d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
☒ a) Dengue.
b) Zika.
c) Chikunguña.
d) Ninguna.

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. (V) ✓
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. (V) ✓
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue. (F) ✓
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. (V) ✓
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Xiomara González



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál de los siguientes mosquitos es el principal transmisor del dengue, Sika y chikunguña?
 - Anopheles.
 - Aedes aegypti.
 - Culex pipiens.
 - Glossina moritans.
- ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede transmitirse de madre a hijo durante el embarazo?
 - Dengue.
 - Chikunguña.
 - Zika.
 - Todas las anteriores.
- ¿Qué síntoma es más característico de la chikunguña?
 - Erupciones en la piel.
 - Dolor intenso en las articulaciones.
 - Fiebre hemorrágica.
 - Nauseas y vómitos.
- ¿Cuál de estas enfermedades puede causar microcefalia en recién nacidos?
 - Zika.
 - Dengue.
 - Sífilis.
 - Chikunguña.
- ¿Qué tipo de agente causa el zika, el dengue y la chikunguña?
 - Bacteria.
 - Virus.
 - Protozoo.
 - Hongo.
- ¿Cuál de las siguientes no es una medida eficaz para prevenir el dengue?
 - Eliminar criaderos de mosquitos.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1266

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Usar repelente.
 - c) Vacunarse anualmente.
 - d) Colocar mosquiteros.
7. ¿Qué enfermedad de transmisión sexual es causada por una bacteria?
- a) VIH/SIDA.
 - b) Herpes genital.
 - c) Gonorrea.
 - d) Papilomavirus humano.
8. ¿Qué ETS puede ser prevenible mediante vacuna?
- a) Herpes genital.
 - b) Clamidia.
 - c) Virus de papiloma humano (VPH).
 - d) Sífilis.
9. ¿Cuál de las siguientes enfermedades puede causar sangrado dolor abdominal severo en casos graves?
- a) Dengue.
 - b) Zika.
 - c) Chikunguña.
 - d) Ninguna

Falso o Verdadero

10. El zika, el dengue y la chikunguña se transmiten por picaduras de mosquitos infectados. ()
11. El uso de preservativo ayuda a prevenir tanto las ETS como el zika. ()
12. No existe ningún tipo de vacuna contra el dengue ()
13. La chikunguña puede causar dolor articular crónico incluso meses después de la infección. ()
14. Las ETS solo se transmiten por contacto sexual con penetración. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1267

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	20/11/2025	Hora Inicio	07:00Am	Hora Fin	07:20Am
DEPENDENCIA	Area SST				
TEMA	Campaña manejo de Sustancias Toxicológicas y Carcinógenas				
PROFESIONAL	Maribel Bustos Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
2	Bernard Felipe Becerra M.	Ayudante	1094367255	Bernard Becerra
3	Adrian Acosta	ayudante	1010068742	Adrian
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
5	Julio Cesar BASTISTA	ayudante	1119183049	Julio Cesar
6	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
7	Maribel Bustos Acosta	Auxiliar	1070212725	Maribel
8	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
9	Walter Parrado L	Residente	1049605969	Walter
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	20/11/2025	Hora Inicio	09:00 Am	Hora Fin	07:30 Am
DEPENDENCIA	Arca SST.				
TEMA	Taller sobre manejo de Sustancias Toxicológicas				
PROFESIONAL	Maritza Bayona Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Alonso Carrillo	ayudante	88305074	[Firma]
2	Pedro Castro	ayudante	15323473	Pedro C
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
4	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183009	Julio C
5	Hector Hernandez	ayudante	9466686	[Firma]
6	Bryan Felipe Becerra M	ayudante	100036255	Felipe Becerra
7	Ayman Becerra	ayudante	1010068742	[Firma]
8	Maritza Bayona Acosta	Aux HSE	101042225	[Firma]
9	Walter Pareda I	Residente	1049605969	[Firma]
10	/			
11				
12				
13				
14				



3212049744



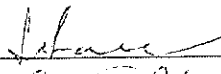
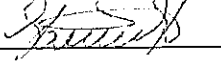
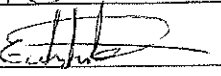
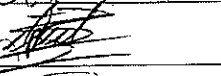
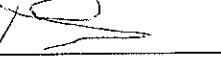
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	20/11/2025	Hora Inicio	07:00 am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Comunicación Trabajo en caliente.				
PROFESIONAL	Manuel Bayona Arce.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Luis Carrillo	ayudante	88305094	
2	Hector Hernandez	ayudante	9466530	
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
4	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
5	Adrian Acevedo	ayudante	1010068742	
6	Patricio Becerra	Ayudante	10441867255	Patricio Becerra
7	Julio Cesar Bautista	Ayudante	1119183049	Julio Cesar
8	Walter Parrado	Residente	1049605969	
9	Manuel Bayona A	Area HSE	1010712425	
10				
11				
12				
13				
14				

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Campamento / Ambición Sed. San Miguel
FECHA	20/11/2025
NOMBRE	Roberto Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - ☒ Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - ☒ Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - ☒ Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - ☒ Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - ☒ Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
☒ c) El supervisor del área de mantenimiento.
d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
a) Guantes de nitrilo.
☒ b) Mascarilla de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.
c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
☒ a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.
b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
☒ a) Un extintor operativo y una manta.
b) Solo señalización preventiva.
c) Un supervisor externo únicamente.
d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
a) Retirarse inmediatamente del lugar.
☒ b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.
c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
d) Dejar los equipos encendidos para que se enfrien.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. (F) ☒
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. (V) ☒
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. (V) ☒
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. (F) ☒

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Mejor Bado A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Compartimento / Amb. de la Sede San Miguel
FECHA	20/11/2025
NOMBRE	Rector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
☒ c) El supervisor del área de mantenimiento.
d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
a) Guantes de nitrilo.
☒ b) Mascarilla de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.
c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
☒ a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.
b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
☒ a) Un extintor operativo y una manta.
b) Solo señalización preventiva.
c) Un supervisor externo únicamente.
d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
a) Retirarse inmediatamente del lugar.
☒ b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.
c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
d) Dejar los equipos encendidos para que se enfrien.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. (F)
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. (V)
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. (V)
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marzo Ballón A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Campamento / Embalse San Miguel
FECHA	20/11/2025
NOMBRE	ROCIO Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio. ✓
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte. ✓
 - Pintura con rodillo. ✓
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - Incendio o explosión. ✓
 - Caída de objetos. ✓
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente. ✓
 - Encender el equipo para verificar que funcione. ✓
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - Permiso de trabajo en caliente. ✓
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
~~c) El supervisor del área de mantenimiento.~~
d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
a) Guantes de nitrilo.
~~b) Mascarilla de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.~~
c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
~~a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.~~
b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
~~a) Un extintor operativo y una manta.~~
b) Solo señalización preventiva.
c) Un supervisor externo únicamente.
d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
a) Retirarse inmediatamente del lugar.
~~b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.~~
c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
d) Dejar los equipos encendidos para que se enfríen.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. (F)
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. (V)
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. (V)
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Campamento / Intendencia Sede San Miguel
FECHA	20/12/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico. ✓
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio. ✓
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - Pintura con rodillo. ✓
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - Incendio o explosión. ✓
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente. ✓
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - Permiso de trabajo en caliente. ✓
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
 - ☒ c) El supervisor del área de mantenimiento.
 - d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
- a) Guantes de nitrilo.
 - ☒ b) Mascara de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.
 - c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
 - d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
- ☒ a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.
 - b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
 - c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
 - d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
- ☒ a) Un extintor operativo y una manta.
 - b) Solo señalización preventiva.
 - c) Un supervisor externo únicamente.
 - d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
- a) Retirarse inmediatamente del lugar.
 - ☒ b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.
 - c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
 - d) Dejar los equipos encendidos para que se enfrien.

Falso o Verdadero

- 11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. ☒ (F)
- 12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. ☒ (V)
- 13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. ☒ (V)
- 14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. ☒ (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martín Laguna A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en Caliente
LUGAR	Compartimento Ambulancia Sed San Miguel
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Edrian Acevedo Angarito

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - ☒ Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - ☒ Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - ☒ Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - ☒ Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - ☒ Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
☒ c) El supervisor del área de mantenimiento.
d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
a) Guantes de nitrilo.
☒ b) Mascarilla de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.
c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
☒ a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.
b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
☒ a) Un extintor operativo y una manta.
b) Solo señalización preventiva.
c) Un supervisor externo únicamente.
d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
a) Retirarse inmediatamente del lugar.
☒ b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.
c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
d) Dejar los equipos encendidos para que se enfrien.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. ☒ F
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. ☒ V
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. ☒ V
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. ☒ F

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Montiel Balcón A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Campesinato / Insh Fucien Sede San Miguel
FECHA	20/11/2025
NOMBRE	Bryan Felipe Becerra Montero

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - ☒ Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - ☒ Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - ☒ Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - ☒ Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - ☒ Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1274

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
c) El supervisor del área de mantenimiento. ✓
d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
a) Guantes de nitrilo.
b) Mascara de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas. ✓
c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts. ✓
b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
a) Un extintor operativo y una manta. ✓
b) Solo señalización preventiva.
c) Un supervisor externo únicamente.
d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
a) Retirarse inmediatamente del lugar.
b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes. ✓
c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
d) Dejar los equipos encendidos para que se enfríen.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. (F) ✓
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. (V) ✓
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. (V) ✓
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	María del Bayana A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Compartimento / Imbitación Sid San Miguel
FECHA	20/11/2025
NOMBRE	JULIO CESAR DAVALOS

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - ☒ Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - ☒ Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - ☒ Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - ☒ Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - ☒ Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1275

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
☒ c) El supervisor del área de mantenimiento.
d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
a) Guantes de nitrilo.
☒ b) Mascarilla de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.
c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
☒ a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.
b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
d) Rocíar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
☒ a) Un extintor operativo y una manta.
b) Solo señalización preventiva.
c) Un supervisor externo únicamente.
d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
a) Retirarse inmediatamente del lugar.
☒ b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.
c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
d) Dejar los equipos encendidos para que se enfríen.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. (F) ✓
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. (V) ✓
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. (V) ✓
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Cumplemto / Imbhuion Sede San Hoxul
FECHA	20/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - ☒ Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - ☒ Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - ☒ Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - ☒ Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - ☒ Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
~~c) El supervisor del área de mantenimiento.~~
d) Cualquier trabajador disponible. ✓
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
a) Guantes de nitrilo. ✓
~~b) Mascara de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.~~
c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
d) Chaleco reflectivo y botas dielécticas. ✓
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
~~a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.~~
b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
d) Rocíar agua sobre el área para enfriar el metal. ,
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
~~a) Un extintor operativo y una manta.~~ ✓
b) Solo señalización preventiva.
c) Un supervisor externo únicamente.
d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
a) Retirarse inmediatamente del lugar.
~~b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.~~ ✓
c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
d) Dejar los equipos encendidos para que se enfríen.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. (F) ✓
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. (V) ✓
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. (V) ✓
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	María del Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Trabajo en caliente
LUGAR	Compañía / Institución In. Miguel
FECHA	20/11/2025
NOMBRE	Manuel Carlos Acosta

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - ☒ Actividades que generan chispas, llama o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - ☒ Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - ☒ Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - ☒ Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - ☒ Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - ☒ El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
 a) El supervisor del área de mantenimiento. ✓
 d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
 a) Guantes de nitrilo.
 b) Mascarilla de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.
 c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos. ✓
 d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
 a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.
 b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
 c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
 d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal. ✓
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
 a) Un extintor operativo y una manta.
 b) Solo señalización preventiva.
 c) Un supervisor externo únicamente. ✓
 d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
 a) Retirarse inmediatamente del lugar.
 b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.
 c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
 d) Dejar los equipos encendidos para que se enfríen. ✓

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. (F) ✓
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. (V) ✓
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. (V) ✓
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	María del Rosario A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Qué se entiende por trabajo en caliente?
 - Actividades que generan calor corporal por esfuerzo físico.
 - Cualquier trabajo que se realice en ambientes cálidos.
 - Actividades que generan chispas, llamas o calor suficiente para iniciar un incendio.
 - Trabajos eléctricos de baja tensión.
- ¿Cuál de los siguientes NO es un trabajo en caliente?
 - Soldadura con arco.
 - Corte con oxicorte.
 - Pintura con rodillo.
 - Uso de esmeril angular.
- El principal peligro asociado al trabajo en caliente es:
 - Electrocución.
 - Incendio o explosión.
 - Caída de objetos.
 - Deshidratación.
- Antes de iniciar un trabajo en caliente se debe:
 - Revisar el área, eliminar materiales inflamables y obtener el permiso correspondiente.
 - Encender el equipo para verificar que funcione.
 - Consultar con el operador del turno anterior.
 - Colocar un aviso sin realizar una inspección previa.
- ¿Qué documento autoriza formalmente la realización de trabajos en caliente?
 - Hoja de seguridad.
 - Permiso de trabajo en caliente.
 - Registro de mantenimiento.
 - Orden de producción.
- ¿Quién debe emitir el permiso de trabajo en caliente?
 - El operador que va a realizar la tarea.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- b) El encargado de seguridad o persona competente designada.
 - c) El supervisor del área de mantenimiento.
 - d) Cualquier trabajador disponible.
7. ¿Cuál es el equipo de protección personal esencial para trabajos en caliente?
- a) Guantes de nitrilo.
 - b) Mascara de soldar, guantes de cuero, mangas, peto y polainas.
 - c) Gafas de seguridad y tapabocas quirúrgicos.
 - d) Chaleco reflectivo y botas dieléctricas.
8. ¿Qué medida preventiva se debe tomar antes de iniciar el trabajo?
- a) Retirar materiales combustibles a una distancia de 10 mts.
 - b) Apagar el sistema contra incendios para evitar daños.
 - c) Abrir ventanas sin revisar el viento.
 - d) Rociar agua sobre el área para enfriar el metal.
9. Durante la ejecución del trabajo en caliente, se debe mantener en el área:
- a) Un extintor operativo y una manta.
 - b) Solo señalización preventiva.
 - c) Un supervisor externo únicamente.
 - d) Ningún equipo adicional.
10. Al finalizar el trabajo en caliente se debe:
- a) Retirarse inmediatamente del lugar.
 - b) Revisar que no existan focos de ignición ni materiales calientes.
 - c) Dejar el permiso abierto para el siguiente turno.
 - d) Dejar los equipos encendidos para que se enfríen.

Falso o Verdadero

11. El permiso de trabajo en caliente tiene una duración ilimitada. ()
12. Es necesario realizar una inspección del área después de terminar el trabajo. ()
13. Las chispas generadas por un trabajo en caliente pueden encender materiales inflamables a metros de distancia. ()
14. Solo el soldador es responsable de la seguridad durante el trabajo en caliente. ()

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1279

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	22/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Area SST.				
TEMA	Capacitación Teórica normativa, seguridad tránsito y transporte.				
PROFESIONAL	Maritza Payera Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183019	Julio Cesar
2	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	L. Carrillo
3	Bryna Felipe Becerra M.	Ayudante	1090367255	Felipe Becerra
4	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
5	Alejandro Hernandez	ayudante	9466680	Alejandro H
6	Adrian Acevedo	ayudante	1010068742	Adrian A
7	Pedro Carrillo	operario	15323473	Pedro C
8	Maritza Payera Acosta	Aux Hte	101021725	Maritza P
9	Walter Parrado	Residente	1049605969	Walter P
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte
LUGAR	Campamento / institución sede San Miguel
FECHA	22/11/2025
NOMBRE	Juho Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h. ✓
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte.
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local. ✓
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo. ✓
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - ☒ Moderada. ✓
 - ☒ Grave.
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - ☒ 6 años. ✓
 - ☒ 5 años.
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular. ✓ y rojo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1280

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
 - c) Ser rectangulares y color azul.
 - d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
- a) El ministerio de transporte.
 - ☒ b) La secretaria o autoridad de tránsito componente.
 - c) El propietario del vehículo.
 - d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
- a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
 - ☒ b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
 - c) SOAT y certificado de gases.
 - d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
- a) Solo el conductor.
 - b) Conductor y copiloto.
 - ☒ c) Todos los ocupantes del vehículo.
 - d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
- a) Circular.
 - b) Cuadrada.
 - ☒ c) Triangular invertida.
 - d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz. ☒ (F)
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. ☒ (V)
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. ☒ (V)
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. ☒ (F)

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	María Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	22/11/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h.
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte.
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local.
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo.
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave.
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años.
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
c) Ser rectangulares y color azul.
d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
a) El ministerio de transporte.
b) La secretaria o autoridad de tránsito componente.
c) El propietario del vehículo.
d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
c) SOAT y certificado de gases.
d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
a) Solo el conductor.
b) Conductor y copiloto.
c) Todos los ocupantes del vehículo.
d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
a) Circular.
b) Cuadrada.
c) Triangular invertida.
d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz.
(F)
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. **(V)**
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. **(V)**
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. **(F)**

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte
LUGAR	Campamento Institución Sidi San Miguel
FECHA	22/11/2025
NOMBRE	Bryana Faiza Becerra Monterrey

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h. ✓
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte.
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local. ✓
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo. ✓
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave. ✓
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años. ✓
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular y roja. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
c) Ser rectangulares y color azul.
d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
a) El ministerio de transporte. ✓
b) La secretaria o autoridad de tránsito componente.
c) El propietario del vehículo.
d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
c) SOAT y certificado de gases.
d) Una vez al año. ✓
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
a) Solo el conductor.
b) Conductor y copiloto. ✓
c) Todos los ocupantes del vehículo.
d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
a) Circular.
b) Cuadrada. ✓
c) Triangular invertida.
d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz.
(F) ✓
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. (✓) ✓
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. (✓) ✓
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. **(F)** ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marisol Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte
LUGAR	Carmelo / Institución Sede San Miguel
FECHA	22/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h. ✓
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte. ✓
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local.
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo. ✓
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave. ✓
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años. ✓
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular. ✓ y roja ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
c) Ser rectangulares y color azul.
d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
a) El ministerio de transporte. ✓
b) La secretaría o autoridad de tránsito componente.
c) El propietario del vehículo.
d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
c) SOAT y certificado de gases.
d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
a) Solo el conductor. ✓
b) Conductor y copiloto.
c) Todos los ocupantes del vehículo.
d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
a) Circular.
b) Cuadrada.
c) Triangular invertida. ✓
d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz. **(F)** ✓
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. **(V)** ✓
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. **(V)** ✓
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. **(F)** ✓

CALIFICACIÓN	(Puntaje) 100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Monica Bayona



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte.
LUGAR	Compartimento Institución Sede San Miguel
FECHA	22/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h.
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte.
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local.
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo.
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave.
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años.
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
c) Ser rectangulares y color azul.
d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
a) El ministerio de transporte.
(b) La secretaria o autoridad de tránsito componente.
c) El propietario del vehículo.
d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
(b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
c) SOAT y certificado de gases.
d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
a) Solo el conductor.
b) Conductor y copiloto.
(c) Todos los ocupantes del vehículo.
d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
a) Circular.
b) Cuadrada.
(c) Triangular invertida.
d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz.
(F)
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. **(V)**
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. **(V)**
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. **(F)**

CALIFICACIÓN	700 y.
NOMBRE DEL EVALUADOR	María Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte
LUGAR	Compendio Institución Sede San Miguel
FECHA	22/11/2025
NOMBRE	Adrián Acevedo Angarica

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h.
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte.
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local.
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo.
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave.
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años.
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
c) Ser rectangulares y color azul.
d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
a) El ministerio de transporte.
b) La secretaria o autoridad de tránsito componente.
c) El propietario del vehículo.
d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
c) SOAT y certificado de gases.
d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
a) Solo el conductor.
b) Conductor y copiloto.
c) Todos los ocupantes del vehículo.
d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
a) Circular.
b) Cuadrada.
c) Triangular invertida.
d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz.
F)
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. **V)**
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. **V)**
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. **F)**

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte
LUGAR	Componente / Institución Side San Miguel
FECHA	22/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h.
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte.
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local.
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo.
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave.
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años.
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular. Y rojo



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
c) Ser rectangulares y color azul.
d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
a) El ministerio de transporte.
(B) La secretaria o autoridad de tránsito componente.
c) El propietario del vehículo.
d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
(b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
c) SOAT y certificado de gases.
d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
a) Solo el conductor.
b) Conductor y copiloto.
(c) Todos los ocupantes del vehículo.
d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
a) Circular.
b) Cuadrada.
(c) Triangular invertida.
d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz.
(F) ✓
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. **(V)** ✓
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. **(V)** ✓
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. **(F)** ✓

CALIFICACIÓN	100 y.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte.
LUGAR	Campusamento / institución Sede San Miguel.
FECHA	22/11/2025.
NOMBRE	Manuel Bayona Acosta

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h.
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - Ministerio de transporte.
 - La policía nacional.
 - ☒ El organismo de tránsito local.
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo.
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave.
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años.
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - ☒ Ser de forma circular.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1237

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
 - c) Ser rectangulares y color azul.
 - d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
- a) El ministerio de transporte.
 - ☒ b) La secretaria o autoridad de tránsito componente.
 - c) El propietario del vehículo.
 - d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
- a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
 - ☒ b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
 - c) SOAT y certificado de gases.
 - d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
- a) Solo el conductor.
 - b) Conductor y copiloto.
 - ☒ c) Todos los ocupantes del vehículo.
 - d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
- a) Circular.
 - b) Cuadrada.
 - ☒ c) Triangular invertida.
 - d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz. ☒ (F)
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. ☒ (V)
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. ☒ (V)
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. ☒ (F)

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Montiel Boveral A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Normatividad de tránsito y transporte.
LUGAR	Compartimento. Institución Sede San Miguel
FECHA	22/11/2025.
NOMBRE	Walter Parrado /

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Según el Código Nacional de Tránsito (CNT), la velocidad máxima permitida en zonas escolares es:
 - 60 km/h.
 - ☒ 30 km/h. ✓
 - 50 km/h.
 - 40 km/h.
- El organismo encargado de expedir las licencias de conducción en Colombia es:
 - ☒ Ministerio de transporte. ✓
 - La policía nacional.
 - El organismo de tránsito local.
 - La agencia nacional de seguridad vial.
- El color del semáforo que indica precaución es:
 - Verde.
 - ☒ Amarillo. ✓
 - Rojo.
 - Azul.
- La infracción por conducir en estado de embriaguez es considerada:
 - Leve.
 - Moderada.
 - ☒ Grave. ✓
 - Infracción inexistente.
- La revisión tecno-mecánica es obligatoria para vehículos particulares a partir de:
 - 2 años.
 - 6 años.
 - ☒ 5 años. ✓
 - 8 años.
- Las señales reglamentarias se caracterizan principalmente por:
 - a) Ser de forma circular.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Ser de forma triangular y color amarillo.
c) Ser rectangulares y color azul.
d) Tiene forma cuadrada y borde verde.
7. Un vehículo de transporte público debe portar tarjeta de operación otorgada por:
☒ a) El ministerio de transporte.
b) La secretaria o autoridad de tránsito componente. ✓
c) El propietario del vehículo.
d) La empresa aseguradora.
8. Un conductor está obligado a portar los siguientes documentos:
a) Licencia de conducción y factura de compra del vehículo.
☒ b) SOAT, licencia de conducción y licencia de tránsito.
c) SOAT y certificado de gases. ✓
d) Una vez al año.
9. El uso de cinturón de seguridad es obligatorio para:
a) Solo el conductor.
b) Conductor y copiloto.
☒ c) Todos los ocupantes del vehículo. ✓
d) Solo los mayores de edad.
10. La señal de tránsito que indica "ceda el paso" es de forma:
a) Circular.
b) Cuadrada.
☒ c) Triangular invertida. ✓
d) Rectangular con fondo azul.

Falso o Verdadero

11. El conductor puede usar el celular mientras conduce si lo hace en altavoz.
☒ (V) X
12. Todo peatón debe transitar por los andenes y zonas destinadas exclusivamente para ellos. (V) ✓
13. Las motocicletas deben llevar encendidas las luces durante todo el día. (V) ✓
14. Está permitido estacionar en vías principales durante horarios de alto flujo vehicular. (F) ✓

CALIFICACIÓN	92.5%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	25/11/2025	Hora Inicio	07:00Am	Hora Fin	07:30Am
DEPENDENCIA	Alca SST.				
TEMA	Campaña medio ambiental / Disposición de residuos.				
PROFESIONAL	Maribel Benítez Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Libardo Canillo	ayudante	88305091	Libardo
2	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S.
3	Pedro Canillo	oficial	15323473	Pedro C
4	Julio Cesar Benítez	ayudante	1119183049	Julio Cesar
5	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
6	Bryan Felipe Becerra	Ayudante	1004367255	Felipe Becerra
7	Maribel Benítez Acosta	Aux Hte	1010212725	Maribel
8	Walter Parado	Residente	1049605969	Walter
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



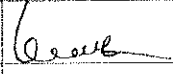
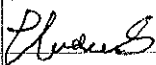
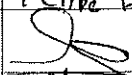
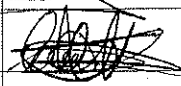
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	25/11/2025	Hora Inicio	07:00 AM	Hora Fin	07:30 AM
DEPENDENCIA	Arco SST				
TEMA	Campaña medio ambiente / Disposición de residuos.				
PROFESIONAL	Maribel Buysana Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Alfonso Carrillo	ayudante	88305094	
2	Rocio Santarac	ayudante	104939591	Rocio S.
3	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C.
4	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
5	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
6	Breyner Felipe Becerra	Ayudante	1041367225	Felipe Becerra
7	Maribel Buysana Acosta	AUX HSE	1010212726	
8	Walter Parrado	Residente	1049603969	
9				
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	26/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Arca SST-E				
TEMA	Capacitación sobre Manejo de residuos, Reducir, reciclar y reutilizar.				
PROFESIONAL	Mantel Bayona A				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Rocio Sontate	ayudante	1004305991	Rocio S
2	Bryan Felipe Becerra Montoya	Ayudante	1092367285	Felipe Becerra
3	Alexander Acevedo	Ayudante	1010068742	Alexander
4	Hector Hernandez	ayudante	9466690	Hector
5	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
6	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	Libardo
7	Mantel Bayona Acosta	Aux HTE	7070211215	Mantel
8	Pedro Carrillo	oficial	15393473	Pedro C
9	Walter Parrado L	Residente	1049605969	Walter
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manejo de residuos, reducir, reciclar y reutilizar.
LUGAR	Campamento / Institución sede San Miguel.
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados.
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - Verde.
 - Blando.
 - ☒ Azul. — Blanco
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1291

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar? 
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo.
☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
c) Reducir el consumo de agua.
d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es: 
- a) Botella de vidrio.
☒ b) Restos de comida y cascaras.
c) Papel.
d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra.
b) Mezclándolos con residuos ordinarios. 
☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos.
b) Genera mayor contaminación. 
☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. ☒ 
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado ☒ 
13. Reducir es menos importante que reciclar. ☐ 
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. ☒ 

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Marcelo Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Plancho de residuos reducir, reciclar y reutilizar.
LUGAR	Compartimento / institución Sede San Miguel
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Breyner Felipe Becerra Monterrey

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados.
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - Verde.
 - Blando.
 - ☒ Azul.- Blanco
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo. ✓
☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
c) Reducir el consumo de agua.
d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es: ✓
- a) Botella de vidrio.
☒ b) Restos de comida y cascara.
c) Papel.
d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra. ✓
b) Mezclándolos con residuos ordinarios.
☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos. ✓
b) Genera mayor contaminación.
☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. (V) ✓
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado (V) ✓
13. Reducir es menos importante que reciclar. (F) ✓
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manejo de residuos, Reducir, reciclar y reutilizar.
LUGAR	Compañía / Institución Sede San Miguel.
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Adrian Acevedo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados.
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - ☒ Verde.
 - Blando.
 - ☒ Azul-Blanca.
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo. ✓
 - ☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
 - c) Reducir el consumo de agua.
 - d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es: ✓
- a) Botella de vidrio.
 - ☒ b) Restos de comida y cascaras.
 - c) Papel.
 - d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra.
 - b) Mezclándolos con residuos ordinarios. ✓
 - ☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
 - d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos.
 - b) Genera mayor contaminación. ✓
 - ☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
 - d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. (V) ✓
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado (V) ✓
13. Reducir es menos importante que reciclar. (F) ✓
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manejo de residuos, reducir, reciclar y reutilizar
LUGAR	Campeonato / Imbición Sede San Miguel
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Hector Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados.
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - Verde.
 - Blando.
 - ☒ Azul. - Blanco
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- Reparar un objeto para seguir usándolo.
 - ☒ Convertir materiales usados en nuevos productos.
 - Reducir el consumo de agua.
 - Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es:
- Botella de vidrio.
 - ☒ Restos de comida y cascaras.
 - Papel.
 - Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- En cualquier bolsa negra.
 - Mezclándolos con residuos ordinarios.
 - ☒ Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
 - Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- Aumenta los costos operativos.
 - Genera mayor contaminación.
 - ☒ Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
 - Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. (V) ✓
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado (V) ✓
13. Reducir es menos importante que reciclar. (F) ✓
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. (V) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maitel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manejo de residuos, reducir, reciclar y reutilizar.
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados.
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - ☒ Verde.
 - Blando.
 - Azul.- Blanco.
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1295

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo.
 - ☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
 - c) Reducir el consumo de agua.
 - d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es:
- a) Botella de vidrio.
 - ☒ b) Restos de comida y cascara.
 - c) Papel.
 - d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra.
 - b) Mezclándolos con residuos ordinarios.
 - ☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
 - d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos.
 - b) Genera mayor contaminación.
 - ☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
 - d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. (V)
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado (V)
13. Reducir es menos importante que reciclar. (F)
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manejo de residuos, reducir, reciclar y reutilizar.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Alvaro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados.
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - Verde.
 - Blando.
 - ☒ Azul - Blanco.
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7296

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo.
 - ☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
 - c) Reducir el consumo de agua.
 - d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es:
- a) Botella de vidrio.
 - ☒ b) Restos de comida y cascaras.
 - c) Papel.
 - d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra.
 - b) Mezclándolos con residuos ordinarios.
 - ☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
 - d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos.
 - b) Genera mayor contaminación.
 - ☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
 - d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. ☒
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado. ☒
13. Reducir es menos importante que reciclar. ☒
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. ☒

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manejo de residuos, reducir, reciclar y reutilizar
LUGAR	Comedor / Institución Sede San Miguel
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Martal Bayona

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - Verde.
 - Blando.
 - ☒ Azul - Blanco
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1297

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo.
☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
c) Reducir el consumo de agua.
d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es:
- a) Botella de vidrio.
☒ b) Restos de comida y cascara.
c) Papel.
d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra.
b) Mezclándolos con residuos ordinarios.
☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos.
b) Genera mayor contaminación.
☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. ☒ (V)
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado. ☒ (V)
13. Reducir es menos importante que reciclar. ☒ (F)
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. ☒ (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	María Beltrán A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Manejo de residuos, Reducir, reciclar y reutilizar
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	26/11/2015
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - Verde.
 - Blando.
 - Azul-Blanca.
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo. ✓
 - ☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
 - c) Reducir el consumo de agua.
 - d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es:
- a) Botella de vidrio.
 - ☒ b) Restos de comida y cáscaras. ✓
 - c) Papel.
 - d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra.
 - b) Mezclándolos con residuos ordinarios. ✓
 - ☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
 - d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos. ✓
 - b) Genera mayor contaminación.
 - ☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios.
 - d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. (✓) ✓
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado (✓) ✓
13. Reducir es menos importante que reciclar. (✓) ✓
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. (✓) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Plancho de residuos, reducir, reciclar y reutilizar.
LUGAR	Cumpeamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	26/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado L.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- El principio de las 3R busca principalmente:
 - Aumentar la cantidad de residuos generados.
 - ☒ Minimizar los impactos ambientales a través de prácticas responsables.
 - Incrementar los desechos reciclables.
 - Eliminar todos los residuos biológicos.
- ¿Cuál de los siguientes hábitos disminuye el riesgo cardiovascular?
 - Consumir comida rápida diariamente.
 - Dormir menos de 5 horas.
 - ☒ Realizar actividad física de forma regular.
 - Fumar cigarrillo ocasionalmente.
- "Reducir" hace referencia a:
 - Volver a usar un producto varias veces.
 - Dar un nuevo propósito a un objeto.
 - ☒ Disminuir la cantidad de residuos que generamos.
 - Separar los residuos en colores.
- ¿Cuál es un residuo aprovechable?
 - ☒ Papel y cartón limpios.
 - Residuos hospitalarios.
 - Aceites usados del motor.
 - Escombros contaminados.
- El color del contenedor destinado para residuos reciclables (Plástico, cartón, papel) es generalmente:
 - Negro.
 - Verde.
 - Blando.
 - ☒ Azul. Blanco
- Para reducir la generación de residuos es recomendable:
 - Utilizar productos desechables diariamente.
 - ☒ Comprar solo lo necesario.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Usar bolsas plásticas para todo.
d) No separa los residuos.
7. ¿Qué acción corresponde a reciclar?
- a) Reparar un objeto para seguir usándolo.
 - ☒ b) Convertir materiales usados en nuevos productos.
 - c) Reducir el consumo de agua.
 - d) Usar una bolsa varias veces.
8. Un residuo orgánico es:
- a) Botella de vidrio.
 - ☒ b) Restos de comida y cascaras.
 - c) Papel.
 - d) Metales.
9. La disposición adecuada de residuos peligrosos deber realizarse:
- a) En cualquier bolsa negra.
 - b) Mezclándolos con residuos ordinarios.
 - ☒ c) Siguiendo protocolos y contenedores especializados.
 - d) Directamente en reciclaje.
10. Que beneficios trae aplicar correctamente las 3R
- a) Aumenta los costos operativos.
 - b) Genera mayor contaminación.
 - ☒ c) Disminuye la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios
 - d) Reduce la vida útil de los productos.

Falso o Verdadero

11. Reutilizar significa darle un nuevo uso a un objeto sin necesidad de desecharlo. (V)
12. Todos los residuos reciclables deben estar limpios y secos para su manejo adecuado (V)
13. Reducir es menos importante que reciclar. (F)
14. Separar los residuos en la fuente facilita el proceso de reciclaje. (V)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1300

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	27/11/2025.	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Arca SST.				
TEMA	Capacitación/ Selección, uso y cuidado de EPP/T. Electricos /T. Alturas.				
PROFESIONAL	Maribel Bayona Acosta.				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	Julio Cesar
2	Edgardo Carrillo	ayudante	88505094	Edgardo
3	Bryan Felipe Becerra M.	Ayudante	1094567255	Fuente Becerra.
4	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
5	Hector Hernandez	ayudante	9466680	Hector
6	Adrian Acevedo	ayudante	1010068742	Adrian
7	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C.
8	Maribel Bayona Acosta	AUX HSE	1010212720	Maribel
9	Walter Parado	Residente	1049605969	Walter
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección uso y cuidado de EPP / T. Eléctrico / T. Altura
LUGAR	Campamento / Instalación Sede San Miguel
FECHA	27/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1307

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
 - c) Chaleco reflejante.
 - d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
- a) Que sea estéticamente atractivo.
 - b) Que el trabajador lo elija según su preferencia. ✓
 - c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
 - d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
- a) Cada seis meses.
 - b) Solo cuando se evidencie daño.
 - c) Antes de cada uso. ✓
 - d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
- a) Guardarlo mojado.
 - b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados. ✓
 - c) Dejarlo expuesto al sol.
 - d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
- a) Mandil de cuero común. ✓
 - b) Ropa de algodón.
 - c) Ropa resistente a arco eléctrico.
 - d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. (F) ✓
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. (V) ✓
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. (V) ✓
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. (F) ✓

x

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maitel Bolívar A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección uso y cuidado de EPP / Ti. Fichero / Iv. A. Hueras
LUGAR	Cumplimiento / Institución Sede San Miguel
FECHA	27/11/2025
NOMBRE	Libardo Camillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1302

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
 - c) Chaleco reflejante.
 - d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
- a) Que sea estéticamente atractivo.
 - b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
 - ☒ c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
 - d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
- a) Cada seis meses.
 - b) Solo cuando se evidencie daño.
 - ☒ c) Antes de cada uso.
 - d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
- a) Guardarlo mojado.
 - ☒ b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
 - c) Dejarlo expuesto al sol.
 - d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
- a) Mandil de cuero común.
 - b) Ropa de algodón.
 - ☒ c) Ropa resistente a arco eléctrico.
 - d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. (F)
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. (V)
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. (V)
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. (F)

x

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haniel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección uso y cuidado de EPP / T. Eléctrico / T. Altura
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	27/11/2025
NOMBRE	Bicaynes Felipe Becerra Monterrey

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1303

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
c) Chaleco reflejante.
d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
a) Que sea estéticamente atractivo.
b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
a) Cada seis meses.
b) Solo cuando se evidencie daño.
c) Antes de cada uso.
d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
a) Guardarlo mojado.
b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
c) Dejarlo expuesto al sol.
d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
a) Mandil de cuero común.
b) Ropa de algodón.
c) Ropa resistente a arco eléctrico.
d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. (F)
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. (V)
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. (V)
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. (F)

x

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Montu Royora



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección y cuidado de EPP / T. Eléctrico / T. Altura
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	27/11/2025
NOMBRE	Hector Fleman de Z

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
 - c) Chaleco reflejante.
 - d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
- a) Que sea estéticamente atractivo.
 - b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
 - ☒ c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
 - d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
- a) Cada seis meses.
 - b) Solo cuando se evidencie daño.
 - ☒ c) Antes de cada uso.
 - d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
- a) Guardarlo mojado.
 - ☒ b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
 - c) Dejarlo expuesto al sol.
 - d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
- a) Mandil de cuero común.
 - b) Ropa de algodón.
 - ☒ c) Ropa resistente a arco eléctrico.
 - d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. (F)
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. (V)
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. (V)
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. (F)

x

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Haniel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección uso y cuidado de EPP / T. Eléctrico / T. Altura
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	27/11/2025
NOMBRE	Adrian Acevedo Mejayita

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7305

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
 - c) Chaleco reflejante.
 - d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
- a) Que sea estéticamente atractivo.
 - b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
 - ☒ c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
 - d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
- a) Cada seis meses.
 - b) Solo cuando se evidencie daño.
 - ☒ c) Antes de cada uso.
 - d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
- a) Guardarlo mojado.
 - ☒ b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
 - c) Dejarlo expuesto al sol.
 - d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
- a) Mandil de cuero común.
 - b) Ropa de algodón.
 - ☒ c) Ropa resistente a arco eléctrico.
 - d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. (F) ✓
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. (V) ✓
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. (V) ✓
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. (F) ✓

x

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Monica Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección y cuidado de EPP / T. Electrico / T. Alturas
LUGAR	Campamento / Institución Sedi San Miguel
FECHA	21/11/2025
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
 - c) Chaleco reflejante.
 - d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
- a) Que sea estéticamente atractivo.
 - b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
 - ☒ c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
 - d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
- a) Cada seis meses.
 - b) Solo cuando se evidencie daño.
 - ☒ c) Antes de cada uso.
 - d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
- a) Guardarlo mojado.
 - ☒ b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
 - c) Dejarlo expuesto al sol.
 - d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
- a) Mandil de cuero común.
 - b) Ropa de algodón.
 - ☒ c) Ropa resistente a arco eléctrico.
 - d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. ☒ F
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. ☒ V
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. ☒ V
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. ☒ F

x

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martín Borker A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección uso y cuidado de epp / T. Eléctrico / T. Altura.
LUGAR	Campamento / Institución Sca San Miguel
FECHA	27/7/2025
NOMBRE	Harold Bustora A.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1307

 constructora 86. INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
c) Chaleco reflejante.
d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
a) Que sea estéticamente atractivo.
b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
☒ c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
a) Cada seis meses.
b) Solo cuando se evidencie daño.
☒ c) Antes de cada uso.
d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
a) Guardarlo mojado.
☒ b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
c) Dejarlo expuesto al sol.
d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
a) Mandil de cuero común.
b) Ropa de algodón.
☒ c) Ropa resistente a arco eléctrico.
d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. ☒ F
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. ☒ V
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. ☒ V
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. ☒ F

x

CALIFICACIÓN	100 %
NOMBRE DEL EVALUADOR	Monzón Burgos A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	Selección uso y cuidado de EPP / T. Electrico / T. Altura.
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	27/11/2025
NOMBRE	Walter Parraño

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - ☒ Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - ☒ Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - ☒ Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - ☒ Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctrica?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - ☒ Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - ☒ Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1308

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
 - c) Chaleco reflejante.
 - d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
- a) Que sea estéticamente atractivo.
 - b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
 - ☒ c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
 - d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
- a) Cada seis meses.
 - b) Solo cuando se evidencie daño.
 - ☒ c) Antes de cada uso.
 - d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
- a) Guardarlo mojado.
 - ☒ b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
 - c) Dejarlo expuesto al sol.
 - d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
- a) Mandil de cuero común.
 - b) Ropa de algodón.
 - ☒ c) Ropa resistente a arco eléctrico.
 - d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. (F)
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. (V)
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. (V)
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. (F)

x

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	María del Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

TEMA A EVALUAR	
LUGAR	
FECHA	
NOMBRE	

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es la función principal del equipo de protección personal?
 - Mejorar la productividad.
 - Reducir riesgos y proteger al trabajador.
 - Hacer más cómodo el trabajo.
 - Identificar el personal.
- ¿Qué Epp es indispensable para proteger la cabeza en la mayoría de trabajos?
 - Gafas de seguridad.
 - Casco de seguridad.
 - Protección auditiva.
 - Arnés.
- ¿Qué guantes son recomendados para trabajos eléctricos?
 - Guantes de cuero.
 - Guantes de algodón.
 - Guantes dieléctricos.
 - Guantes anticorte.
- ¿Qué equipos se requiere para realizar trabajos en altura?
 - Faja lumbar.
 - Guantes.
 - Arnés de cuerpo completo.
 - Chaleco reflectivo.
- ¿Qué tipo de calzado es adecuado para realizar trabajos con riesgo de descarga eléctricas?
 - Con puntera metálica.
 - Con puntera de aluminio.
 - Calzado dieléctrico.
 - Botas industriales.
- ¿Para evitar caídas en trabajo de alturas además del arnes que otro equipo se debe usar?
 - Línea de vida certificada.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1309

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- b) Centurión de herramienta.
 - c) Chaleco reflejante.
 - d) Ninguna de las anteriores.
7. ¿Cuál es un requisito fundamental para seleccionar Epp adecuado?
- a) Que sea estéticamente atractivo.
 - b) Que el trabajador lo elija según su preferencia.
 - c) Que este certificado y aprobado para realizar la actividad.
 - d) El que sea más económico.
8. Cada cuanto debe inspeccionarse el EPP
- a) Cada seis meses.
 - b) Solo cuando se evidencie daño.
 - c) Antes de cada uso.
 - d) Una vez al año.
9. ¿Qué acción garantiza mayor durabilidad del EPP
- a) Guardarlo mojado.
 - b) Limpiarlo y almacenarlo en lugares adecuados.
 - c) Dejarlo expuesto al sol.
 - d) Compartirlo entre trabajadores.
10. ¿Qué protector se usa para evitar quemaduras por arcos eléctricos?
- a) Mandil de cuero común.
 - b) Ropa de algodón.
 - c) Ropa resistente a arco eléctrico.
 - d) Ropa deportiva.

Falso o Verdadero

11. El arnés de seguridad puede usarse, aunque presente desgaste si aun soporta el peso del trabajador. ()
12. Los guantes dieléctricos deben probarse e inspeccionarse antes de cada uso. ()
13. El casco de seguridad tiene una vida útil y debe reemplazarse, aunque no presente golpes visibles. ()
14. En trabajos eléctricos se pueden usar accesorios metálicos si no entran en contacto directo con cables. ()

x

CALIFICACIÓN	
NOMBRE DEL EVALUADOR	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

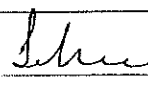
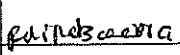
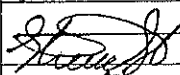
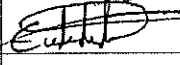
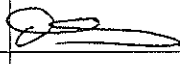


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7370

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	REGISTRO DE ASISTENCIA A CHARLAS DIARIAS	CÓDIGO: FO-HSEQ-04
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 17/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 1

FECHA	28/11/2025	Hora Inicio	07:00 Am	Hora Fin	08:00 Am
DEPENDENCIA	Area sst.				
TEMA	USO y ahorro de agua y energia (capacitación)				
PROFESIONAL	Maribel Buitrago Acosta				

No.	NOMBRE	CARGO	CEDULA CIUDADANIA	FIRMA
1	Libardo Carrillo	ayudante	88305094	
2	Breyner Felipe Becerra M.	Ayudante	1094867255	
3	Rocio Santafe	ayudante	1049395991	Rocio S
4	Hector Hernandez	ayudante	9466680	
5	Adrian Acevedo	ayudante	1010068742	
6	Pedro Carrillo	oficial	15323473	Pedro C
7	Maribel Buitrago Acosta	Quil. Int.	1010212725	
8	Julio Cesar Bautista	ayudante	1119183049	JULIO CESAR
9	Walter Parrado	Residente	1049605969	
10				
11				
12				
13				
14				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Compartimento Institución SIDA San Miguel
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Julio Cesar Bautista

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1377

 Constructora 86. INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
- d) Mantener cargadores conectados sin uso.
- 7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
 - a) Llave convencional.
 - b) Tanque grande.
 - ☒ c) Sistema de doble carga.
 - d) Palanca reforzada.
- 8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
 - a) Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
 - c) Requiere mayor presión.
 - d) Solo funciona en climas fríos.
- 9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
 - a) Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
 - c) Usar aparatos en horas pico.
 - d) Abrir el refrigerados repetidamente.
- 10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
 - a) Tomar duchas largas.
 - b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
 - ☒ c) Reducir el tiempo de baño.
 - d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

- 11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
- 12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
- 13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
- 14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Manuel Bermejo A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Comisariato Institución Sede San Miguel
FECHA	28/07/2025
NOMBRE	Adrian Acevedo Andarico

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales.
 - Elevar costos operativos. ✓
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías.
 - Mantener la llave abierta. ✓
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno. ✓
 - ☒ Lámpara LED.
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio. ✓
 - ☒ Nevera.
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1372

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
- Llave convencional.
 - Tanque grande.
 - ☒ Sistema de doble carga.
 - Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
- Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ Distribuye agua de manera más eficiente.
 - Requiere mayor presión.
 - Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué habito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
- Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ Desconectar aparatos que no se usan.
 - Usar aparatos en horas pico.
 - Abrir el refrigerados repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
- Tomar duchas largas.
 - Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
 - ☒ Reducir el tiempo de baño.
 - Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F)
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V)
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V)
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F)

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel
FECHA	28/07/2025
NOMBRE	Reactor Hernandez

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales.
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías.
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED.
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera.
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar.
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7373

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande.
☒ c) Sistema de doble carga.
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
☒ c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Campamento / Instalación Sede San Miguel
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Rocio Santafe

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7314

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
- d) Mantener cargadores conectados sin uso.
- 7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
 - a) Llave convencional.
 - b) Tanque grande.
 - ☒ c) Sistema de doble carga.
 - d) Palanca reforzada.
- 8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
 - a) Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
 - c) Requiere mayor presión.
 - d) Solo funciona en climas fríos.
- 9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
 - a) Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
 - c) Usar aparatos en horas pico.
 - d) Abrir el refrigerados repetidamente.
- 10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
 - a) Tomar duchas largas.
 - b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
 - ☒ c) Reducir el tiempo de baño.
 - d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

- 11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
- 12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
- 13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
- 14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maritza Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y abuso de agua y energía.
LUGAR	Campamento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	28/11/2025.
NOMBRE	Bryan Felipe Becerra Montenegro

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1315

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
- d) Mantener cargadores conectados sin uso.
- 7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
 - a) Llave convencional.
 - b) Tanque grande.
 - ☒ c) Sistema de doble carga.
 - d) Palanca reforzada.
- 8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
 - a) Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
 - c) Requiere mayor presión.
 - d) Solo funciona en climas fríos.
- 9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
 - a) Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
 - c) Usar aparatos en horas pico.
 - d) Abrir el refrigerador repetidamente.
- 10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
 - a) Tomar duchas largas.
 - b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
 - ☒ c) Reducir el tiempo de baño.
 - d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

- 11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
- 12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
- 13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
- 14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía.
LUGAR	Complemento / institución Sede San Miguel.
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Walter Parrado C.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
- Llave convencional.
 - Tanque grande.
 - ☒ Sistema de doble carga.
 - Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
- Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ Distribuye agua de manera más eficiente.
 - Requiere mayor presión.
 - Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
- Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ Desconectar aparatos que no se usan.
 - Usar aparatos en horas pico.
 - Abrir el refrigerados repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
- Tomar duchas largas.
 - Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
 - ☒ Reducir el tiempo de baño.
 - Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Martha Bqumq A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía.
LUGAR	Campamento / Institución Sca. San Miguel.
FECHA	28/07/2025.
NOMBRE	Maribel Bayona A.

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1377

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande. ✓
c) Sistema de doble carga.
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
b) Distribuye agua de manera más eficiente.
c) Requiere mayor presión. ✓
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
b) Desconectar aparatos que no se usan. ✓
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas. ✓
c) Reducir el tiempo de baño.
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Barona A



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía
LUGAR	Campamento Institución Sede San Miguel
FECHA	28/11/2025
NOMBRE	Libardo Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7318

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
d) Mantener cargadores conectados sin uso.
7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
a) Llave convencional.
b) Tanque grande.
☒ c) Sistema de doble carga. ✓
d) Palanca reforzada.
8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
a) Usa más agua que otros sistemas.
☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente. ✓
c) Requiere mayor presión.
d) Solo funciona en climas fríos.
9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
a) Mantener ventiladores encendidos.
☒ b) Desconectar aparatos que no se usan. ✓
c) Usar aparatos en horas pico.
d) Abrir el refrigerador repetidamente.
10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
a) Tomar duchas largas.
b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
☒ c) Reducir el tiempo de baño. ✓
d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100%
NOMBRE DEL EVALUADOR	Mantel Bayano A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 2

TEMA A EVALUAR	Uso y ahorro de agua y energía.
LUGAR	Compartimento / Institución Sede San Miguel.
FECHA	28/11/2025.
NOMBRE	Pedro Carrillo

Selección múltiple (una sola respuesta correcta)

- ¿Cuál es el propósito principal de la gestión ambiental en el uso del agua y la energía?
 - Aumentar el consumo.
 - ☒ Reducir impactos ambientales. ✓
 - Elevar costos operativos.
 - Incrementar la producción.
- ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en el hogar?
 - Lavar el coche con manguera.
 - ☒ Reparar fugas en tuberías. ✓
 - Mantener la llave abierta.
 - Usar regadera sin regulador.
- ¿Qué tecnología es más eficiente para iluminación?
 - Foco incandescente.
 - Foco halógeno.
 - ☒ Lámpara LED. ✓
 - Lámpara fluorescente tradicional.
- ¿Qué aparato suele consumir más energía en un hogar promedio?
 - Licuada.
 - Radio.
 - ☒ Nevera. ✓
 - Aspiradora.
- ¿Cuál es un ejemplo de energía renovable?
 - Carbón.
 - ☒ Energía solar. ✓
 - Gas natural.
 - Petróleo.
- ¿Qué medida contribuye al ahorro de energía eléctrica?
 - Dejar las luces encendidas.
 - ☒ Aprovechar luz natural. ✓



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7379

	EVALUACION DE CAPACITACIÓN	CÓDIGO: FO-HSEQ-49
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 28/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 2

- c) Mantener el aire acondicionado a máxima potencia.
- d) Mantener cargadores conectados sin uso.
- 7. ¿Qué dispositivos permite ahorrar agua en los sanitarios?
 - a) Llave convencional.
 - b) Tanque grande.
 - ☒ c) Sistema de doble carga.
 - d) Palanca reforzada.
- 8. El riesgo por goteo es recomendable porque:
 - a) Usa más agua que otros sistemas.
 - ☒ b) Distribuye agua de manera más eficiente.
 - c) Requiere mayor presión.
 - d) Solo funciona en climas fríos.
- 9. ¿Qué hábito disminuye el consumo de energía en equipos eléctricos?
 - a) Mantener ventiladores encendidos.
 - ☒ b) Desconectar aparatos que no se usan.
 - c) Usar aparatos en horas pico.
 - d) Abrir el refrigerados repetidamente.
- 10. ¿Qué acción ayuda al ahorro de agua en la ducha?
 - a) Tomar duchas largas.
 - b) Dejar correr el agua mientras te enjabonas.
 - ☒ c) Reducir el tiempo de baño.
 - d) Usar agua más caliente para limpiar mejor.

Falso o Verdadero

- 11. Las fugas pequeñas no representan un consumo significativo de agua. (F) ✓
- 12. Las lámparas LED consumen menos energía que las incandescentes. (V) ✓
- 13. Recolectar agua lluvia puede ayudar a disminuir el uso de agua potable. (V) ✓
- 14. Dejar aparatos conectados, aunque no se usen no consumen energía. (F) ✓

CALIFICACIÓN	100 y.
NOMBRE DEL EVALUADOR	Maribel Bayona A.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Breyner Felipe Becerra
Cargo:	Obiero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 días

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Tabaquismo (actual)

☐ Sí ☐ No N° cigarrillos/día: ____

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente

 Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☐ Sí ☒ No

☐ Sí ☒ No

 Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☐ Sí ☒ No

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☐ Sí ☒ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☐ Sí ☒ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1322

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

Quien realiza encuesta: Martín Rosendo Acosta Firma: [Firma]



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Edilson Adrian Acevedo
Cargo:	Obrero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 añas.

Identificación de síntomas

Marque Sí/No según corresponda. Si marca Sí, indique frecuencia e intensidad.

Síntoma	Sí	No	Frecuencia (ocas./sem./diario)	Intensidad (leve/mod./severa)
Dolor u opresión en el pecho (angina)	☐	☒		
Falta de aire / dificultad para respirar (disnea)	☐	☒		
Palpitaciones o latidos irregulares	☐	☒		
Mareos o desmayos (síncope)	☐	☒		
Hinchazón de piernas o tobillos (edema)	☐	☒		
Dolor en cuello/mandíbula/hombro/brazo asociado a esfuerzo	☐	☒		
Dolor de cabeza intenso súbito	☐	☒		
Visión borrosa o dificultad para hablar transitoria	☐	☒		
Debilidad o adormecimiento en un lado del cuerpo	☐	☒		

Antecedentes y Factores de Riesgo

Diagnóstico de hipertensión arterial

Diagnóstico de diabetes



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

Colesterol/triglicéridos elevados

Tabaquismo (actual)

☐ Sí ☒ No ☐ Desconoce

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

Exfumador

Consumo de alcohol

☐ Sí ☒ No N° cigarrillos/día: ____

☐ No ☒ Ocasional ☐ Frecuente

Actividad física ≥ 150 min/sem

Estrés laboral/psicosocial alto

☐ Sí ☒ No

☐ Sí ☒ No

Alimentación alta en frutas/verduras (≥ 5 porciones/día)

☐ Sí ☒ No

Apnea del sueño / ronquidos fuertes

☐ Sí ☒ No

Antecedente familiar de infarto/ACV precoz (H<55, M<65)

☐ Sí ☒ No

Parámetros conocidos (si cuenta con datos recientes)

Presión arterial (mmHg)	Frecuencia cardíaca (lpm)	Glucosa (mg/dL)	Colesterol total (mg/dL)
Fecha de medición:		Realizado en:	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1325

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS CARDIOVASCULARES	CÓDIGO: FO-HSEQ-66
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Medicamentos y atención médica

¿Usa medicamentos para presión, azúcar, colesterol u otros?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuáles?: _____

¿Ha consultado a urgencias por dolor torácico, falta de aire, desmayo o ACV?

☐ Sí ☒ No. ¿Cuándo?: _____

Observaciones del trabajador:

Quien realiza encuesta:

Martel Bujana Costa

Firma:

[Signature]



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Manuel Benito Acosta
Cargo:	AUX HSE
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 Meses

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☒
Hombros	☐	☒
Codos	☐	☒
Muñecas / manos	☐	☒
Espalda alta (dorsal)	☐	☒
Espalda baja (lumbar)	☐	☒
Cadera / glúteos	☐	☒
Rodillas	☐	☒
Tobillos / pies	☐	☒

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☐ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- ☐ Frecuente (semanal)
 ☐ Moderado (altera algunas tareas)
- ☐ Permanente (casi todos los días)
 ☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☐ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☐ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☐ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

- ☐ Levantar o cargar objetos pesados
☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado
☐ Realizar movimientos repetitivos
☐ Trabajar muchas horas sentado
☐ Trabajar muchas horas de pie
☐ Usar herramientas que generan vibración
☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1327

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Quien realiza encuesta: Mónica Gantola Firma: Mónica Gantola



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Bruna Felipe Becerra
Cargo:	Obrero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	3 años

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☒
Hombros	☐	☒
Codos	☐	☒
Muñecas / manos	☐	☒
Espalda alta (dorsal)	☐	☒
Espalda baja (lumbar)	☐	☒
Cadera / glúteos	☐	☒
Rodillas	☐	☒
Tobillos / pies	☐	☒

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☐ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

☐ Frecuente (semanal)

☐ Moderado (altera algunas tareas)

☐ Permanente (casi todos los días)

☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☐ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☐ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☐ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

☐ Levantar o cargar objetos pesados

☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado

☐ Realizar movimientos repetitivos

☐ Trabajar muchas horas sentado

☐ Trabajar muchas horas de pie

☐ Usar herramientas que generan vibración

☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Libardo Camille
Cargo:	Chofero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 Meses

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☒
Hombros	☐	☒
Codos	☐	☒
Muñecas / manos	☐	☒
Espalda alta (dorsal)	☐	☒
Espalda baja (lumbar)	☐	☒
Cadera / glúteos	☐	☒
Rodillas	☐	☒
Tobillos / pies	☐	☒

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☐ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- ☐ Frecuente (semanal)
 ☐ Moderado (altera algunas tareas)
- ☐ Permanente (casi todos los días)
 ☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☐ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☐ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☐ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

- ☐ Levantar o cargar objetos pesados
- ☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado
- ☐ Realizar movimientos repetitivos
- ☐ Trabajar muchas horas sentado
- ☐ Trabajar muchas horas de pie
- ☐ Usar herramientas que generan vibración
- ☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1330

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Quien realiza encuesta: Montel Bernal Arista Firma: 



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Wilo Cesar Bautista
Cargo:	Obrero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 meses

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☒
Hombros	☐	☒
Codos	☐	☒
Muñecas / manos	☐	☒
Espalda alta (dorsal)	☐	☒
Espalda baja (lumbar)	☐	☒
Cadera / glúteos	☐	☒
Rodillas	☐	☒
Tobillos / pies	☐	☒

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☐ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1337

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- ☐ Frecuente (semanal)
 ☐ Moderado (altera algunas tareas)
- ☐ Permanente (casi todos los días)
 ☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☐ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☐ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☐ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

- ☐ Levantar o cargar objetos pesados
☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado
☐ Realizar movimientos repetitivos
☐ Trabajar muchas horas sentado
☐ Trabajar muchas horas de pie
☐ Usar herramientas que generan vibración
☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Quien realiza encuesta: Marcel Brayera Acosta Firma: 



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7332

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Adrian Arechaga
Cargo:	Obrero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	3 días

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☒
Hombros	☐	☒
Codos	☐	☒
Muñecas / manos	☐	☒
Espalda alta (dorsal)	☐	☒
Espalda baja (lumbar)	☐	☒
Cadera / glúteos	☐	☒
Rodillas	☐	☒
Tobillos / pies	☐	☒

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☐ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- ☐ Frecuente (semanal)
 ☐ Moderado (altera algunas tareas)
- ☐ Permanente (casi todos los días)
 ☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☐ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☐ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☐ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

- ☐ Levantar o cargar objetos pesados
☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado
☐ Realizar movimientos repetitivos
☐ Trabajar muchas horas sentado
☐ Trabajar muchas horas de pie
☐ Usar herramientas que generan vibración
☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1333

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Quien realiza encuesta: Martel Bayona Acosta Firma: 



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Hector Hernandez
Cargo:	Obrero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 Meses

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☒
Hombros	☐	☒
Codos	☐	☒
Muñecas / manos	☐	☒
Espalda alta (dorsal)	☐	☒
Espalda baja (lumbar)	☐	☒
Cadera / glúteos	☐	☒
Rodillas	☐	☒
Tobillos / pies	☐	☒

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☐ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1334

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- ☐ Frecuente (semanal)
 ☐ Moderado (altera algunas tareas)
- ☐ Permanente (casi todos los días)
 ☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☐ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☐ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☐ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

- ☐ Levantar o cargar objetos pesados
☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado
☐ Realizar movimientos repetitivos
☐ Trabajar muchas horas sentado
☐ Trabajar muchas horas de pie
☐ Usar herramientas que generan vibración
☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Quien realiza encuesta: Monte/Benito Acosta

Firma: 



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7335

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Rocio Santa Fe
Cargo:	Obrero
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 Meses

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☒
Hombros	☐	☒
Codos	☐	☒
Muñecas / manos	☐	☒
Espalda alta (dorsal)	☐	☒
Espalda baja (lumbar)	☐	☒
Cadera / glúteos	☐	☒
Rodillas	☐	☒
Tobillos / pies	☐	☒

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☐ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

 Constructora 86 SAS INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- ☐ Frecuente (semanal)
 ☐ Moderado (altera algunas tareas)
- ☐ Permanente (casi todos los días)
 ☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☐ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☐ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☐ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

- ☐ Levantar o cargar objetos pesados
☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado
☐ Realizar movimientos repetitivos
☐ Trabajar muchas horas sentado
☐ Trabajar muchas horas de pie
☐ Usar herramientas que generan vibración
☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

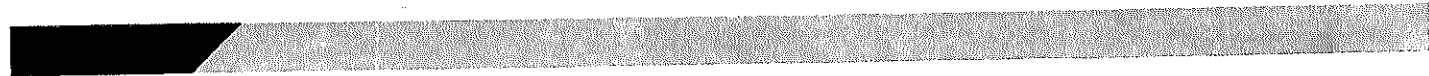


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1336

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Quien realiza encuesta: Martel Barrios Acosta Firma: 



 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 1 DE 3

Datos Generales

Nombre:	Petro Camilo
Cargo:	Oficio
Área de trabajo:	2
Antigüedad en el cargo:	2 Meses

Identificación de síntomas

En los últimos 12 meses, ¿ha presentado dolor, molestia, hormigueo, adormecimiento, inflamación o rigidez en las siguientes zonas del cuerpo?

Zona del cuerpo	Sí	No
Cuello	☐	☐
Hombros	☒	☐
Codos	☐	☐
Muñecas / manos	☐	☐
Espalda alta (dorsal)	☐	☐
Espalda baja (lumbar)	☐	☐
Cadera / glúteos	☐	☐
Rodillas	☐	☐
Tobillos / pies	☐	☐

Intensidad y frecuencia

Responda si respondió Sí en alguna parte del cuerpo:

Frecuencia de los síntomas:

Intensidad:

☐ Ocasional (1 vez/mes o menos)

☒ Leve (no interfiere en el trabajo)



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1337

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 2 DE 3

- ☐ Frecuente (semanal) ☐ Moderado (altera algunas tareas)
- ☐ Permanente (casi todos los días) ☐ Severo (impide trabajar normalmente)

Relación con el trabajo

¿Considera que los síntomas están relacionados con sus tareas laborales?

☒ Sí ☐ No ☐ No está seguro

¿Ha requerido atención médica por estas molestias?

☐ Sí ☒ No

¿Ha tenido incapacidades por estos síntomas?

☐ Sí ☒ No ¿Cuántas? _____

Factores asociados

- ☒ Levantar o cargar objetos pesados
- ☐ Mantener posturas incómodas por tiempo prolongado
- ☒ Realizar movimientos repetitivos
- ☐ Trabajar muchas horas sentado
- ☐ Trabajar muchas horas de pie
- ☐ Usar herramientas que generan vibración
- ☐ Otro: _____

Observaciones del trabajador:

Trabajador refiere que al finalizar la jornada siente dolor en
el área de los hombros. No interfiere en sus actividades



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	ENCUESTA DE SÍNTOMAS DESÓRDENES MÚSCULO ESQUELÉTICOS	CÓDIGO: FO-HSEQ-45
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 25/07/2025
		PÁGINA: 3 DE 3

Quien realiza encuesta: Paul Bayona Firma: 



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1338

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 11. MEMORIAS DE CANTIDADES



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1341

Item		Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones					Cantidades			
	3,00	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	M3			B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	V (m) Volumen	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial	
				TRAMO 2A 2B 2C 2D 3A 3B	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$									
					M3							39,85	1,00	39,85
				TRAMO 4A	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$							22,12	1,00	22,12
				CAJA 3 y 6	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$		1,00	1,00	0,95			0,95	2,00	1,90
				TRAMO DE CAJA 6 A CANAL 2D	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$							2,00	1,00	2,00
				Excavación para extensión de aletas en canal en piedra pegada	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$		1,00	60,00	0,10			6,00	2,00	12,00
				Excavación para desclote del canal incluye aletas y placa de fondo	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$							0,76	1,00	0,76
												0,02223	2,00	0,04
Cantidad Total											78,68			


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

7342

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	Dimensiones			Cantidades		
4,00	EXCAVACIONES MECANICAS	M3					a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	V (m) Volumen	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial
			TRAMO 1A 1B 1C 1D	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					75,61	1,00	75,61
			TRAMO 4B 4C	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					16,25	1,00	16,25
			TRAMO 5	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					119,58	1,00	119,58
			CAJA 1 y 2	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3	1,00	1,00	1,15	1,15	2,00	2,30	
			CAJA 4 y 5	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3	1,00	1,00	1,30	1,30	2,00	2,80	
			Retiro de material granular costado izquierdo aguas arriba	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3	3,00	38,00	0,44	50,16	1,00	50,16	
			Retiro de material granular costado izquierdo aguas arriba	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3	3,00	32,00	0,40	38,40	1,00	38,40	
			Retiro de material granular costado izquierdo aguas arriba	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3	2,20	47,00	0,26	26,88	1,00	26,88	
			Retiro de material granular costado izquierdo aguas arriba	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3	1,00	43,00	0,21	9,03	3,00	27,09	
Cantidad Total											357,87	


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

7343

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones					Cantidades				
					B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial		
5,00	DEMOLICION DE CAJA DE INSPECCION EN LADRILLO TOILETTE 0.6 M X0.6 M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	UND		UND-Cantidad de elementos	UND							1,00	1,00	
Cantidad Total													1,00	


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

1344

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones				Cantidades		
6,00	DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	M2			B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Und) Cant. De elementos
	ANDENES 1	$A=((\text{Ancho} \times \text{Largo})) \times \text{Cant. Elementos}$	M2						1,18	1,00	1,18
	ANDENES 2	$A=((\text{Ancho} \times \text{Largo})) \times \text{Cant. Elementos}$	M2						0,99	1,00	0,99
	ANDENES 3	$A=((\text{Ancho} \times \text{Largo})) \times \text{Cant. Elementos}$	M2						0,45	1,00	0,45
	ANDENES 4	$A=((\text{Ancho} \times \text{Largo})) \times \text{Cant. Elementos}$	M2						7,48	1,00	7,48
Cantidad Total											10,12



ING. WALTER PARRADO LIZCANO
RESIDENTE DE OBRA

1345

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones					Cantidades			
					B (m) Lado Mayor	P (m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	V (M3) Volumen	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial	
7.00	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3											
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
				$V=([Ancho \times Largox\ alto]) \times Cant.\ Elementos$									
Cantidad Total										74.32			


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

1346

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	V (m3) Volumen	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial
8.00	ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3		$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					17,92	1,00	17,92
				$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					22,85	1,00	22,85
				$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					8,55	1,00	8,55
				$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					5,27	1,00	5,27
				$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					0,87	1,00	0,87
				$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3					0,77	1,00	0,77
											1,3	
Cantidad Total												72,86


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

1387

Item		Actividad	Unid.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones				Cantidades					
	9.00	SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI	M2			B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial		
				TRAMO 1 A	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2		56,00	2,28			1,00	127,68		
				TRAMO 1B	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			0,56	22,09				1,00	12,37
				TRAMO 2A	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			0,56	18,20				1,00	10,19
				TRAMO 2B	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			0,56	2,32				1,00	1,30
				TRAMO 2C	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			0,56	4,48				1,00	2,51
				TRAMO 2D	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			0,56	28,07				1,00	14,60
				TRAMO 3A	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			0,56	4,38				1,00	2,46
				TRAMO 3B	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			0,56	32,57				1,00	18,30
				CAJA 1	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			1,00	1,00				1,00	1,00
				CAJA 2	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			1,00	1,00				1,00	1,00
				CAJA 3	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			1,00	1,00				1,00	1,00
				CAJA 4	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			1,00	1,00				1,00	1,00
				CAJA 5	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			1,00	1,00				1,00	1,00
				CAJA 6	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	M2			1,00	1,00				1,00	1,00
Cantidad Total											195,40				



ING. WALTER PARRADO LIZCANO
RESIDENTE DE OBRA

1348

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones					Cantidades					
					B (m) Lado Mayor	P (m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	V (m) Volumen	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial			
10.00	INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 C M		TRAMO 1 A	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3						0,18	1,00	0,18		
			TRAMO 1B	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3							1,75	1,00	1,75	
			TRAMO 2A	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3							2,00	1,00	2,00	
			TRAMO 2B	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3							0,26	1,00	0,26	
			TRAMO 2C	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3							0,54	1,00	0,54	
			TRAMO 2D	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3							3,49	1,00	3,49	
			TRAMO 3A	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3							0,26	1,00	0,26	
			TRAMO 3B	$V=((\text{Ancho} \times \text{Largox alto})) \times \text{Cant. Elementos}$	M3							5,76	1,00	5,76	
Cantidad Total												14,23			


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

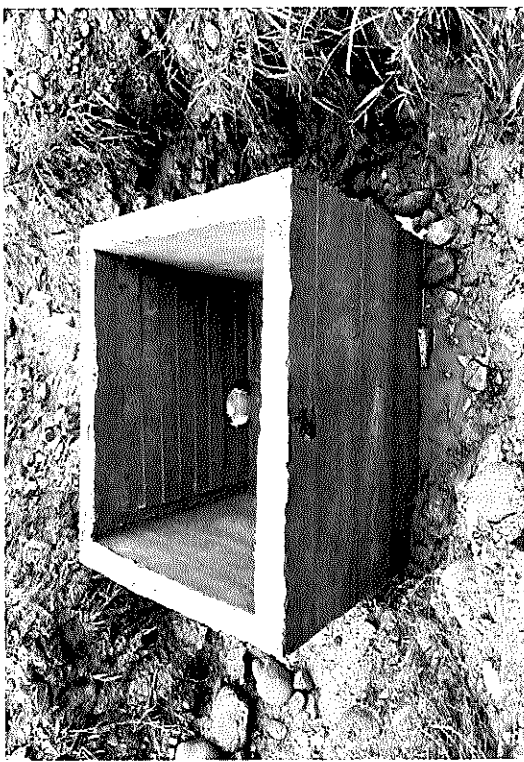
7349

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones				Cantidades		
11.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6.8mm PARA CANAL Y CAJAS	KG			D (m) Diámetro	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	AREA	PESO EN KG/M2	C (Und) Cant. De elementos
	TRAMO 1 A	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					2,45	2,99	1,00	7,33
	TRAMO 1B	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					20,08	2,99	1,00	60,03
	TRAMO 2A	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					23,47	2,99	1,00	70,17
	TRAMO 2B	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					3,07	2,99	1,00	9,19
	TRAMO 2C	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					4,27	2,99	1,00	12,78
	TRAMO 2D	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					41,48	2,99	1,00	124,03
	TRAMO 3A	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					2,95	2,99	1,00	8,82
	TRAMO 3B	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					69,37	2,99	1,00	207,42
	CAJA 1	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					5,53	2,99	1,00	16,53
	CAJA 2	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					5,53	2,99	1,00	16,53
	CAJA 3	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					4,34	2,99	1,00	12,98
	CAJA 4	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					5,02	2,99	1,00	15,01
	CAJA 5	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					5,02	2,99	1,00	15,01
	CAJA 6	KG	A=((Ancho x Largo*peso)) x Cant. Elementos					4,34	2,99	1,00	12,98
								factor por traslapes	1,10		
			Cantidad Total								647,69



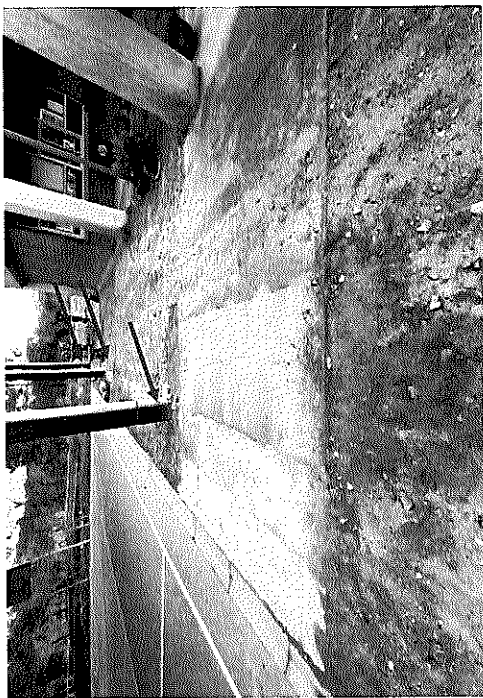

 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

1350

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones							Cant. Parcial
					B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	V (m) VOLUMEN	C (Und) Cant. De elementos	
12.00	INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION	M3										
				CAJAS 0,8X0,8X0,8 LIBRES						0,49	2,00	0,98
				CAJAS 0,8X0,8 X 1 LIBRES						0,56	2,00	1,12
				CAJAS 0,8X0,8 X 1,15 LIBRES						0,614	2,00	1,23
Cantidad												3,32


ING. WALTER PARRADO LIZCANO
RESIDENTE DE OBRA

1352

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones					Cantidades				
					B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial		
14.00	CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERÍA SANITARIA Ø = 4"	UND		und	und							5,00	5,00	
Cantidad Total													5,00	


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

1353

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones					Cantidades				
					B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Area	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial		
15,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"	ML		LONGITUD	ML				32,08			1,00	32,08	
				LONGITUD	ML					40,59			1,00	40,59
Cantidad Total													72,67	


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

1354

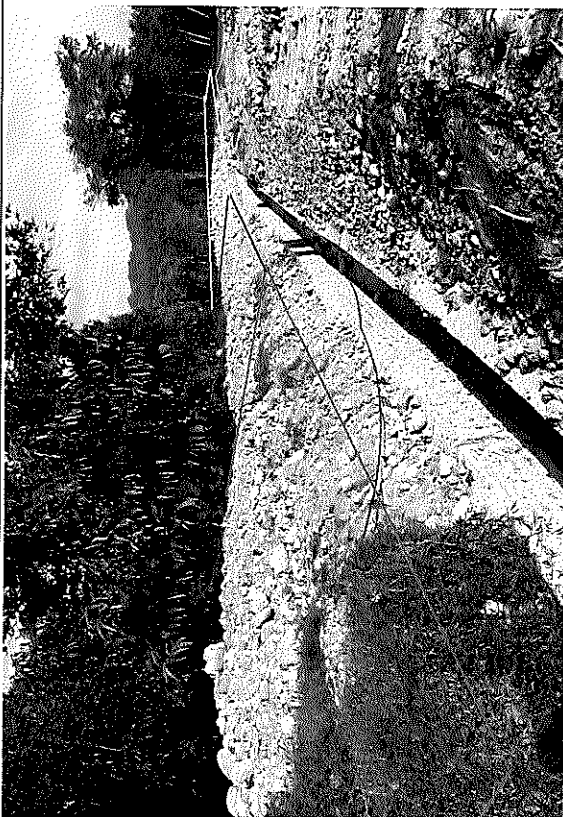
Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones				Cantidades			
					B (m) Lado Mayor	P (m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial
16,00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"	ML		LARGO	ML			34,11			1,00	34,11
				LARGO	ML			21,13			1,00	21,13
				LARGO	ML			3,57			1,00	3,57
				LARGO	ML			4,04			2,00	8,08
Cantidad Total											66,89	


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

1355

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones				Cantidades			
17,00	REJILLAS A=0,48M L=3M	UND			B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto- Espesor	A (m) Área	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial
			TRAMO 1 A	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	2,08		1,00	0,69	
			TRAMO 1B	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	22,12		1,00	7,37	
			TRAMO 2A	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	20,30		1,00	6,77	
			TRAMO 2B	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	1,80		1,00	0,60	
			TRAMO 2C	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	3,60		1,00	1,20	
			TRAMO 2D	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	26,20		1,00	8,73	
			TRAMO 3A	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	4,50		1,00	1,50	
			TRAMO 3B	A=((Ancho x Largo)) x Cant. Elementos	3,00		0,48	32,50		1,00	10,83	
Cantidad Total											37,70	


ING. WALTER PARRADO LIZCANO
RESIDENTE DE OBRA

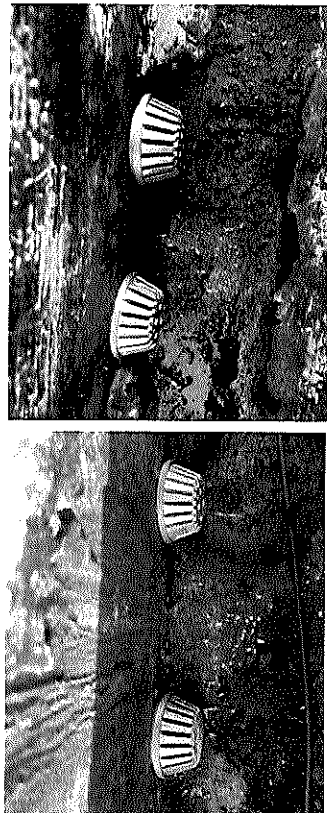
Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones				Cantidades			
18,00	RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRIANTE	M3			A (m) area	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	V (m) Volumen	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial
	SOBRANTE excavaciones		Excavaciones -Relleno	M3						206,89	1,00	206,89
	Retiro de material granular costado izquierdo aguas arriba		Excavaciones -Relleno	M3		3,00	38,00	0,44	50,16	1,00	50,16	
	Retiro de material granular costado derecho aguas arriba		Excavaciones -Relleno	M3		3,00	32,00	0,40	38,40	1,00	38,40	
	Retiro de material granular costado izquierdo aguas arriba		Excavaciones -Relleno	M3		2,20	47,00	0,26	26,88	1,00	26,88	
	Retiro de material margen derecha aguas arriba		Excavaciones -Relleno	M3		1,00	43,00	0,21	9,03	3,00	27,09	
	Excavación para extensión de alcías en canal en piedra pagada		Excavaciones -Relleno	M3		1,00	60,00	0,10	6,00	2,00	12,00	
Cantidad Total											361,42	


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

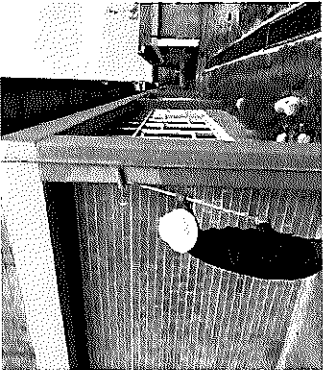
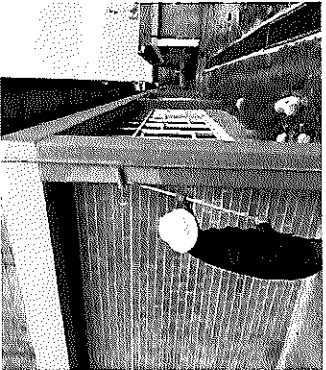
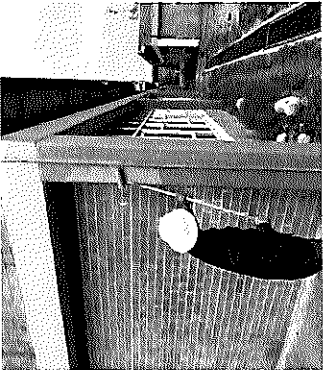
$\frac{1}{\sqrt{2}}$

[illegible]

1359

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones					Cantidades			
					B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Und) Cant. De elementos	Cant. Parcial	
22.00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA	UND											
				SIFONES								20.00	20.00
Cantidad Total											20.00		


 ING. WALTER PARRADO LIZCANO
 RESIDENTE DE OBRA

Item	Actividad	Und.										
23.01	APLICACION DE PINTURA DE VINILO TIPO1 SOBRE PANETE O ESTUCCO A TRES MANOS INC LIMPIEZA CON HIDROLAVADORA	M2										
			Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto Espesor	A (m) Area	C (Und) Cant. De elementos	Cantidades Cant. Parcial
 	 	 	Columnas			1,77			2,95		18	93,987
			Columnas			1,54			2,95		2	9,088
			Columnas			1,1			2,95		6	19,47
			Columnas			1,5			2,95		8	35,4
			Columnas			1,2			2,95		1	3,54
			Columnas			1			2,95		1	2,95
			Columnas			1,5			2,95		4	17,7
			Columnas			1			2,95		3	8,85
			vigas			0,45			16,4			7,38
			vigas			0,45			16,35			7,3575
			vigas			0,45			16,4			7,38
			vigas			0,45			19,6			8,82
			vigas			0,45			16,4			7,38
			vigas			0,45			3			1,35
			vigas			0,45			3			1,35
	 	 	vigas			0,45			22,7			10,215
			vigas			0,45			19			8,55
			vigas			0,45			13,54			6,093
			Viga canal corredor			1,15			32,3			37,145
Cantidad Total											294,00	


ING. WALTER PARRADO LIZCANO
RESIDENTE DE OBRA

 onstructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 75

ANEXO N° 12. REGISTRO FOTOGRAFICO DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

4362

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 1 DE 15

**REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA MENSUAL
COBRO FINAL**

CONTRATO DE OBRA N° SAMC 016-2025

MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN
EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE
LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL

PERIODO; DEL 15 DE OCTUBRE AL 28 DE NOVIEMBRE DE 2025

Elaborado por:
Walter Parrado Lizcano
Ingeniero residente

ENTREGADO A:
Arq. Jesus Ivan Quiñones Rueda
Supervisor

Localización:
CUBARÁ, BOYACÁ.
28 de noviembre de 2025



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

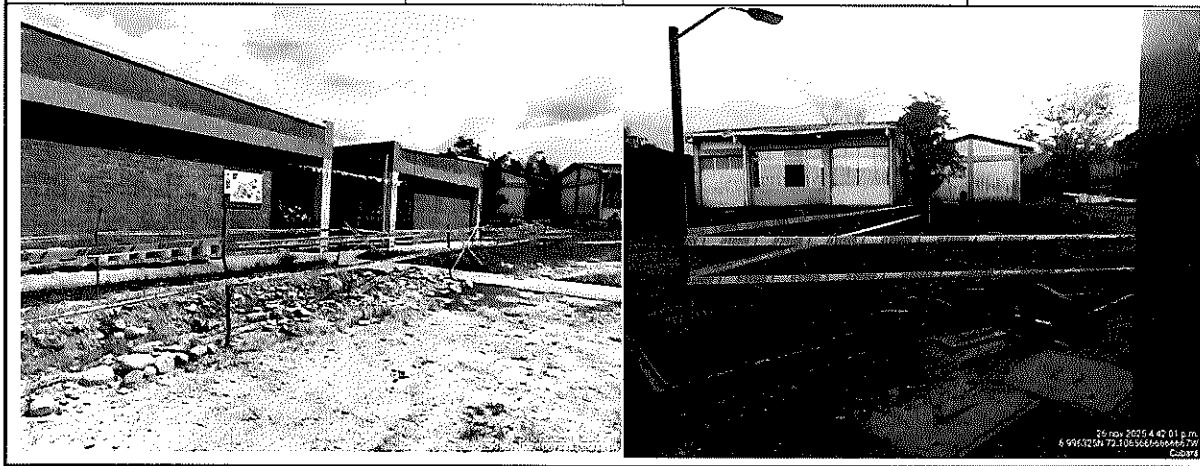
1363

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 2 DE 15

ACTIVIDAD: LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPÓGRAFICO			
ITEM: 1		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	365.86	CANTIDAD ACUMULADA:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	365.86	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		



ACTIVIDAD: SEÑALIZACION EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCION			
ITEM: 2		UNIDAD: ML	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	442	CANTIDAD ACUMULADA:	442
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	354.51	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	80.20%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	87.49	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	19.8%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

ACTIVIDAD: EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO			
ITEM: 3		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	78.68	CANTIDAD ACUMULADA:	78.68
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	20.05	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	25.48%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	58.53	PORCENTAJE POR EJECUTAR	100%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	74.52		



ACTIVIDAD: EXCAVACIONES MECANICAS			
ITEM: 4		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	357.87	CANTIDAD ACUMULADA:	357.87
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	215.14	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	60.11%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	142.73	PORCENTAJE POR EJECUTAR	100%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	39.89%		



7365

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 4 DE 15

ACTIVIDAD:		DEMOLICION DE CAJA DE INSPECCION EN LADRILLO TOILETE 0.6 M X0.6 M X0.6 M (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	
ITEM: 5		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	1.0	CANTIDAD ACUMULADA:	1.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	1.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		




ACTIVIDAD:		DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO Y ACARREO LIBRE)	
ITEM: 6		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	10.12	CANTIDAD ACUMULADA:	10.12
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	1.18	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	11.66%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	88.34		
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	10.12	CANTIDAD ACUMULADA:	10.12






3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

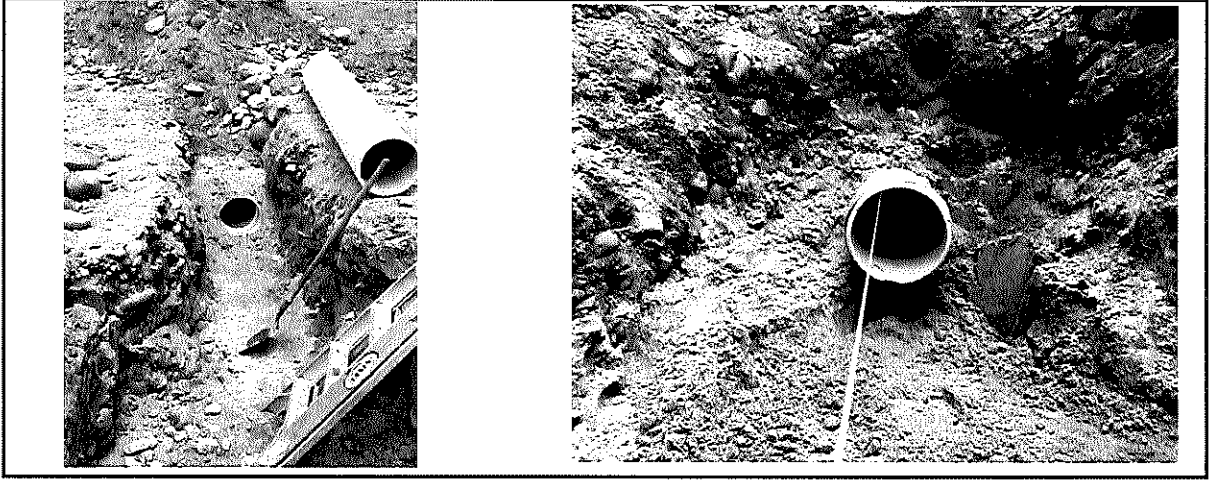
7366

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 5 DE 15

ACTIVIDAD: RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION			
ITEM: 7		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	74.32	CANTIDAD ACUMULADA:	74.32
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	59.65	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	80.26%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	14.68	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	19.74%		



ACTIVIDAD: ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)			
ITEM: 8		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	72.86	CANTIDAD ACUMULADA:	72.86
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	71.85	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	98.61%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	1.00	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	1.38%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

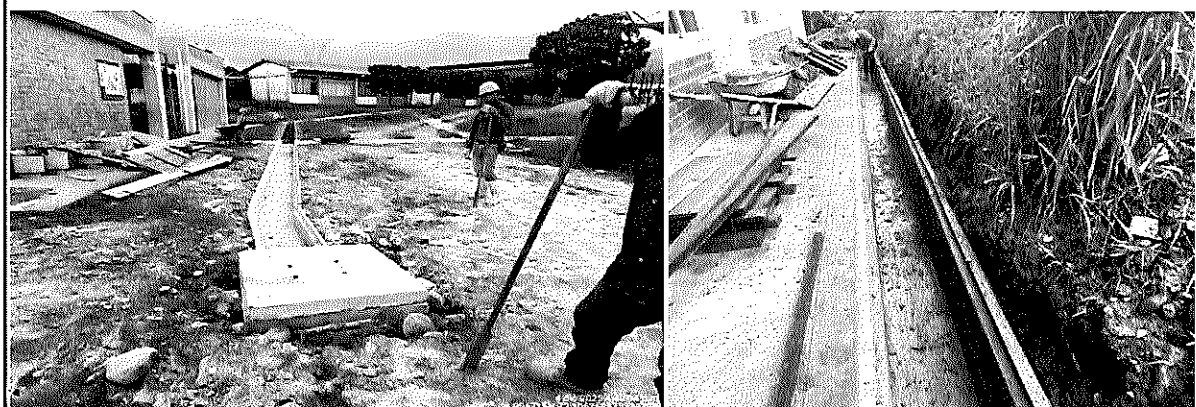
7367

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 6 DE 15

ACTIVIDAD: SOLADO E=0,05 EN CONCRETO DE 2000 PSI			
ITEM: 9		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	195.40	CANTIDAD ACUMULADA:	195.40
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	5.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	2.55%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	190.40	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	97.45%		



ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8 C M			
ITEM: 10		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	14.23	CANTIDAD ACUMULADA:	14.23
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	14.23	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		



3212049744



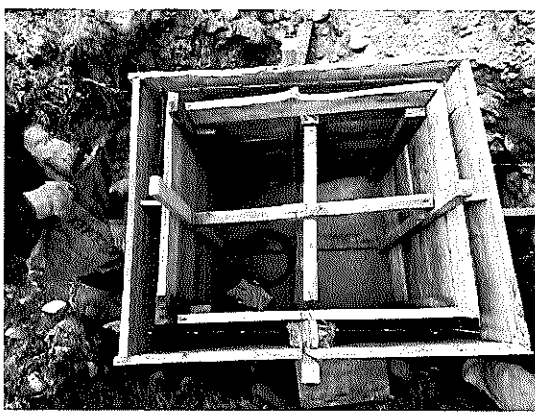
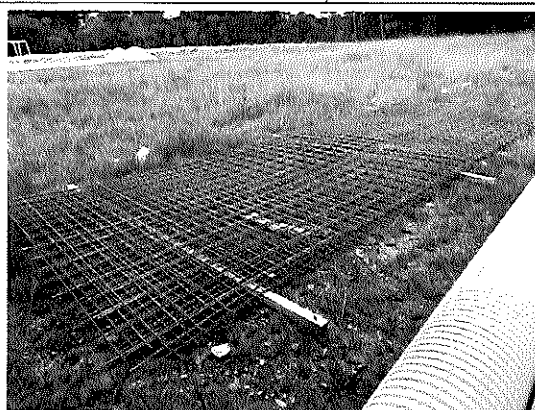
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=150x150mm, Ø=6x6mm PARA CANAL Y CAJAS

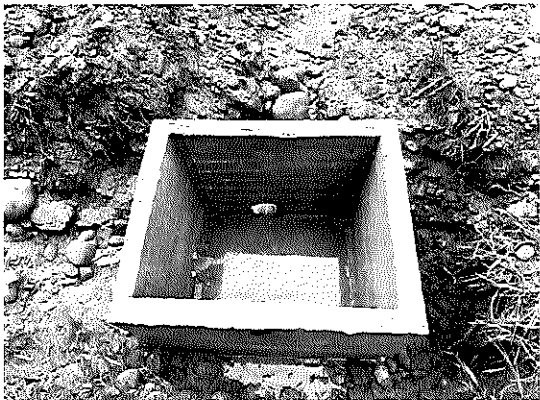
ITEM: 11		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	647.69	CANTIDAD ACUMULADA:	647.69
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	89.99	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	13.89%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	557.71	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	86.10%		

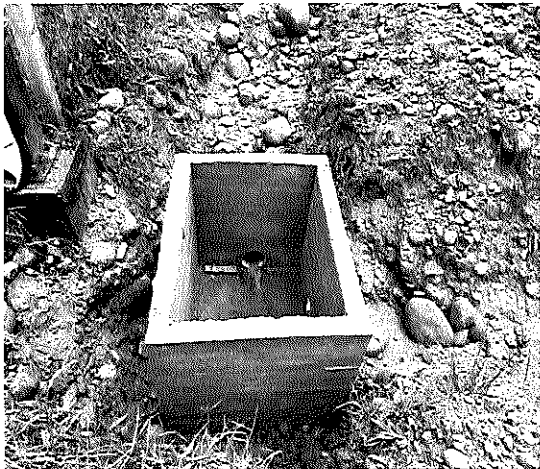
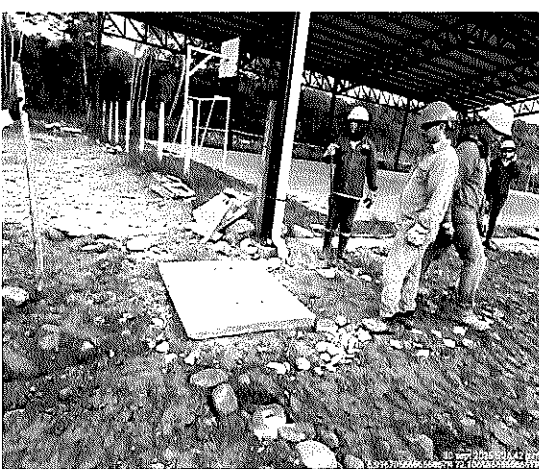


7369

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 8 DE 15

ACTIVIDAD: INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION			
ITEM: 12.		UNIDAD: m3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.32	CANTIDAD ACUMULADA:	3.32
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	1.61	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	48.49%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	1.72	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	51.51%		





3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

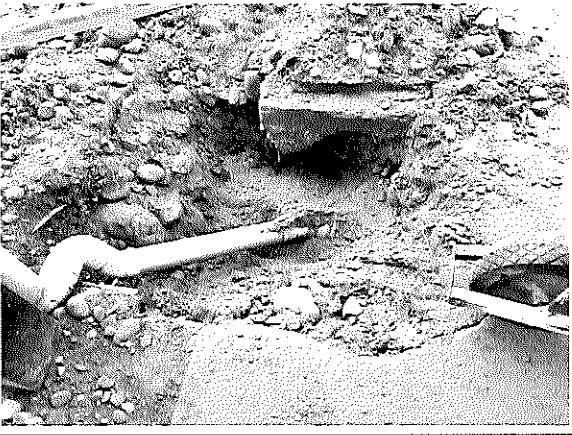
1370

ACTIVIDAD: INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERIMETRAL EXISTENTE			
ITEM: 13.		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	3.0	CANTIDAD ACUMULADA:	3.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0%
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	3.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	51.51%		





ACTIVIDAD: CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITARIA Ø = 4"			
ITEM: 14		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	5.0	CANTIDAD ACUMULADA:	5.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	5.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

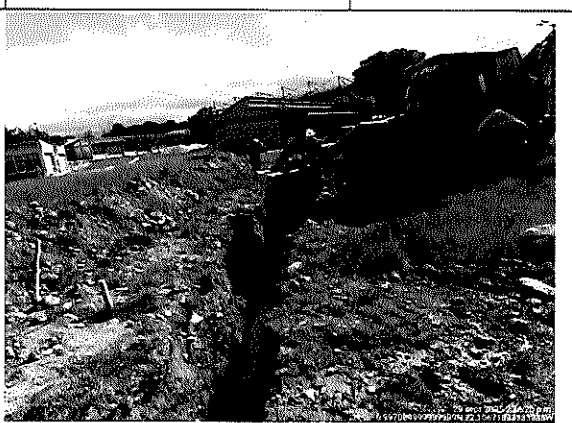


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1321

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 10 DE 15

ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA SANITARIA DE ϕ :14"			
ITEM: 15		UNIDAD: M	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	72.67	CANTIDAD ACUMULADA:	72.67
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	72.67	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		



ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE ϕ = 8"			
ITEM: 16		UNIDAD: ML	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	66.89	CANTIDAD ACUMULADA:	66.89
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	66.89	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	100%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	0.0	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	0.0%		





3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



ACTIVIDAD: REGILLAS A=0.46M L=3M

ITEM: 17

UNIDAD: UND

CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE: 37.30

CANTIDAD ACUMULADA: 37.30

CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1. 0.0

PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO 100%

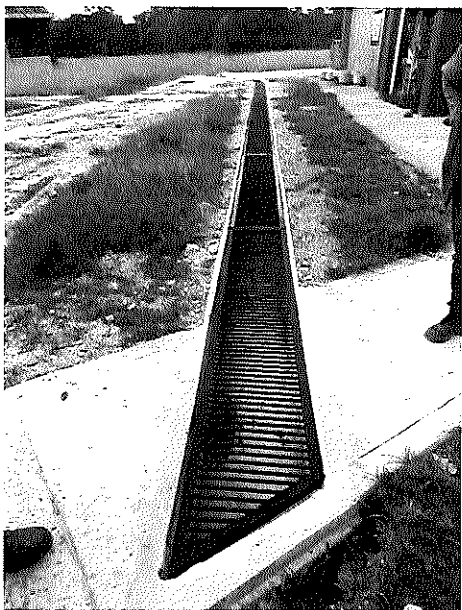
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1 0.0%

CANTIDAD POR EJECUTAR: 0.0

CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL 37.30

PORCENTAJE POR EJECUTAR 0.0%

PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL 100%



7373

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 12 DE 15

ACTIVIDAD: RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRANTE			
ITEM: 18		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	361.42	CANTIDAD ACUMULADA:	361.42
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	180	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	49.80%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	181.42	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	50.2%		



ACTIVIDAD: CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUAS LLUVIAS E=0,10 M			
ITEM: 19		UNIDAD: M3	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	51.35	CANTIDAD ACUMULADA:	51.35
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	13.90	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	27.06%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	43.45	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	72.94%		





3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

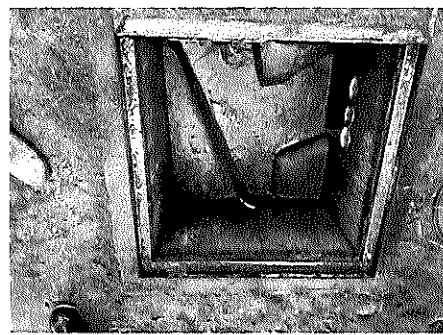
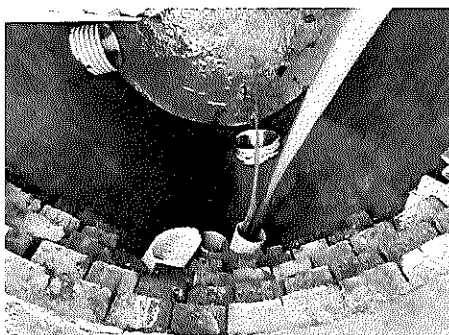


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7374

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 13 DE 15

ACTIVIDAD: LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA			
ITEM: 20		UNIDAD: ML	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	469.86	CANTIDAD ACUMULADA:	469.86
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	239.77	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	51.03%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	230.09	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	48.97%		



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

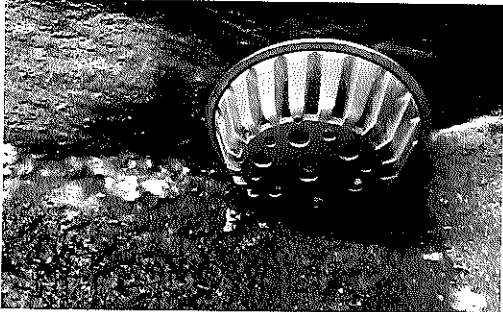
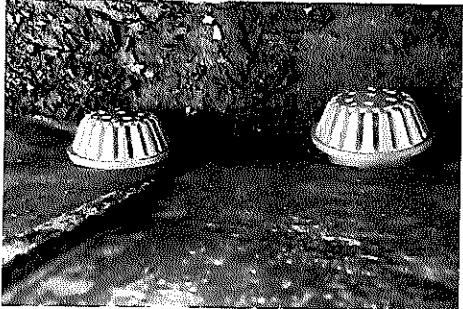


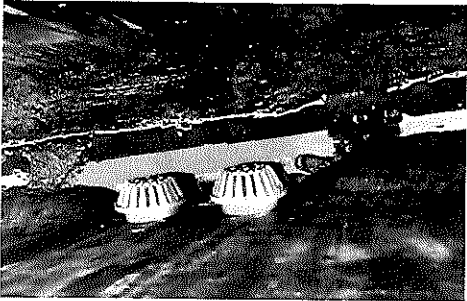
Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1375

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 14 DE 15

ACTIVIDAD: INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA			
ITEM: 22		UNIDAD: UND	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	20	CANTIDAD ACUMULADA:	20
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	20	PORCENTAJE POR EJECUTAR	100%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		





3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

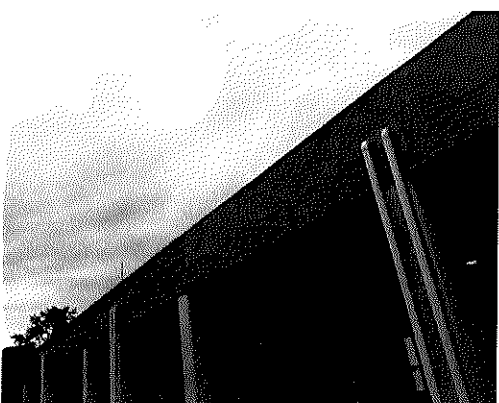
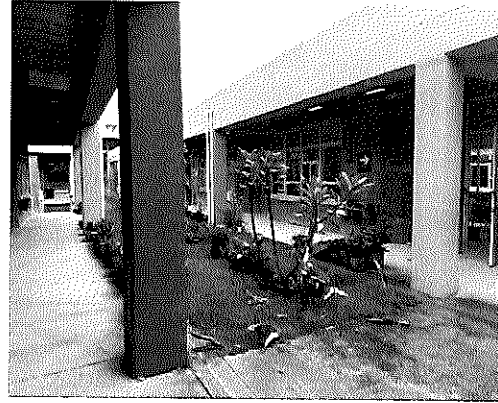
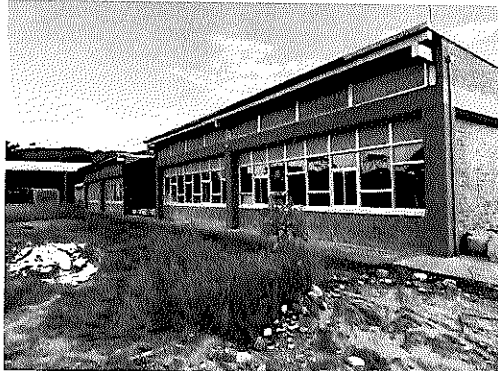


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7376

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 15 DE 15

ACTIVIDAD:	APLICACION DE PINTURA DE VINILO TIPO I SOBRE PAÑETE O ESTUCO A TRES MANOS. INC LIMPIEZA CON HIDROLAVADORA		
ITEM: 23,01		UNIDAD: M2	
CANTIDAD CONTRACTUAL VIGENTE:	294	CANTIDAD ACUMULADA:	294
CANTIDAD EJECUTADA ACTA PARCIAL 1.	0.0	PORCENTAJE EJECUTADO ACUMULADO	100%
PORCENTAJE EJECUTADO PARCIAL 1	0.0%	CANTIDAD POR EJECUTAR:	0.0
CANTIDAD EJECUTADA ACTA FINAL	294	PORCENTAJE POR EJECUTAR	0.0%
PORCENTAJE EJECUTADO ACTA FINAL	100%		



Elaboró:



WALTER PARRADO LIZCANO
ING. Residente De Obra
CONSTRUCTORA 86 SAS



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1379

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 74

ANEXO N° 13. ACTA DE AVANCE N° 2



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



ACTA DE AVANCE N° 2



Contrato	SAMC 016-2025	Valor inicial del contrato	Valor del anticipo	Prorroga N° 1 14 días calendario	Fecha de inicio del contrato
		\$ 244'509.716,00	\$ 0,00	Fecha de prórroga 1 13/11/25	15/09/2025
Objeto	MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA NACIONALIZADA PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL	Valor adicional al contrato (M Y M 1)	valor actas parciales anteriores \$ 97'823.204,66		
			Porcentaje actas parciales anteriores 47,30%		
Contratista	CONSTRUCTORA 86 SAS NIT: 901.389.395-5 RUL WALTER PARAISO LIZCANO	\$ 17.554.866.93	valor total ejecutado en la presente acta \$ 97'823.565,34	2 MESES	
Supervisor	JESUS IVAN QUIÑONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Públicas	\$ 0,00	Porcentaje total ejecutado en la presente acta 52,70%	Fecha de terminación del contrato	
			Valor total ejecutado acumulado \$ 97'823.204,66	28/11/2025	
Contratante	MUNICIPIO DE CUBARÁ	valor final del contrato actualizado	Porcentaje total ejecutado acumulado 100,00%	Fecha de la presente acta	
		\$ 282'004.585,23	Periodo de la presente acta 15/10/2025 - 28/11/2025	Estado Terminado	

CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICACIÓN N° 1 ADICIONAL N° 1 Y PRORROGA N° 1									
ACTA PARCIAL No 1					ACTA FINAL				
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL
OBRAS PRELIMINARES									
1.00	LOCALIZACIÓN Y REPLANTIO TOPOGRÁFICO	M2	365,86	\$ 9431.660,00	\$ 3.460.649,21	365,86	\$ 3.460.649,21	365,86	\$ 3.460.649,21
2.00	SEÑALIZACIÓN EN CINTA DEL AREA DE INTERVENCIÓN	ML	442,00	\$ 4.536,44	\$ 2.005.106,48	354,51	\$ 1.608.213,34	87,49	\$ 396.893,14
3.00	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL CONGLOMERADO	M3	78,68	\$ 109.592,34	\$ 8.622.468,97	20,05	\$ 2.198.778,46	58,63	\$ 6.423.690,41
4.00	EXCAVACIONES MECANICAS	M3	357,87	\$ 18.891,37	\$ 6.760.730,16	215,14	\$ 4.084.364,91	142,73	\$ 2.696.365,24
5.00	DEMOLICION DE CAJA DE INSPECCION EN LADRILLO TOILETTE 0.6 M X 0.6	UND	1,00	\$ 19.185,39	\$ 19.185,39	-	\$ -	1,00	\$ 19.185,39
6.00	DEMOLICION DE PLACAS DE CONCRETO DE E = 10 CM. (INCLUYE RETIRO	M2	10,12	\$ 64.567,07	\$ 653.108,93	1,18	\$ 76.189,14	8,94	\$ 576.919,68
7.00	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA MISMA EXCAVACION	M3	74,32	\$ 61.107,05	\$ 4.541.686,14	59,85	\$ 3.644.768,72	14,48	\$ 898.902,42
8.00	ARENA PARA PROTECCION DE TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	72,86	\$ 144.768,03	\$ 10.421.667,73	71,85	\$ 10.402.166,73	1,00	\$ 146.436,66
9.00	SOLADO E=0.05 EN CONCRETO DE 2000 PSI	M2	195,40	\$ 50.969,26	\$ 9.969.666,61	5,00	\$ 254.846,30	190,40	\$ 9.704.710,21
10.00	INSTALACION DE CONCRETO 3000 PSI PARA CANAL RECTANGULAR E=8	M3	14,23	\$ 1.599.358,59	\$ 22.192.389,01	-	\$ -	14,23	\$ 22.192.389,01
11.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA ELECTROSOLDADA S=180x150mm	KG	647,69	\$ 8.001,66	\$ 5.182.617,76	89,99	\$ 720.045,70	557,71	\$ 4.462.572,05
12.00	INSTALACION DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA CAJAS DE INSPECCION	M3	3,32	\$ 1.599.358,59	\$ 5.183.307,95	1,61	\$ 2.597.448,51	1,72	\$ 2.676.859,34
13.00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL PERMETRAL EXISTENTE	UND	3,00	\$ 44.365,45	\$ 133.096,36	-	\$ -	3,00	\$ 133.096,36
14.00	CONEXIONES BAJANTES AGUAS LLUVIAS A CANAL EN TUBERIA SANITAR	UND	5,00	\$ 214.042,99	\$ 1.070.214,95	5,00	\$ 1.070.214,95	-	\$ -
15.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 14"	ML	72,87	\$ 288.638,03	\$ 21.556.895,64	72,67	\$ 21.556.896,64	-	\$ -
16.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA DE Ø = 8"	ML	66,89	\$ 114.297,54	\$ 7.646.362,45	66,89	\$ 7.646.362,45	-	\$ -
17.00	REJILLAS A=0.46M L=3M	UND	37,30	\$ 954.772,31	\$ 35.613.007,16	-	\$ -	37,30	\$ 35.613.007,16
18.00	RETIRO Y DISPOSICION DE MATERIAL SOBRIANTE	M3	361,42	\$ 13.214,90	\$ 4.776.136,13	180,00	\$ 2.376.692,00	181,42	\$ 2.397.454,13
19.00	CANAL TRAPEZOIDAL EN PIEDRA PEGADA PARA CONDUCCION DE AGUA	M3	51,35	\$ 681.566,33	\$ 34.999.903,23	13,90	\$ 9.476.634,57	37,45	\$ 25.523.268,66
20.00	LIMPIEZA DE TUBERIAS CON SONDA ELECTRICA	ML	469,86	\$ 10.418,21	\$ 4.895.570,01	239,77	\$ 2.498.213,98	230,09	\$ 2.397.356,03
								469,86	\$ 4.895.570,01

1379



ACTA DE AVANCE N° 2



Contrato	SAMIC 016-2025		Valor inicial del contrato	Valor del anticipo	Prorroga N° 1 14 días calendario	Fecha de inicio del contrato
Objeto	MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL		Valor adicional al contrato (M Y M 1)	\$ 0,00	Fecha de prórroga 1 13/11/25	Plazo de ejecución Inicial 2 MESES
				valor actas parciales anteriores		
				\$ 97'823,204.68		
				Porcentaje actas parciales anteriores		
				47,30%		
Contratista	CONSTRUCTORA 88 SAS NIT: 901.388.595-5 R/L WALTER PARRADO LIZCANO		Saldo a favor del municipio (M Y M 1)	valor total ejecutado en la presente acta		Fecha de terminación del contrato
				\$ 97.823.665,34		
				Porcentaje total ejecutado en la presente acta		
				52,70%		
				Valor total ejecutado acumulado		
Supervisor	JESUS IVAN QUIÑONES RUEDA Secretaría de Planeación y Obras Públicas		valor final del contrato actualizado	\$ 97.823.204,68		28/11/2025
				Porcentaje total ejecutado acumulado		
				100,00%		
				Periodo de la presente acta		
				15/10/2025 -28/11/2025		
Contratante	MUNICIPIO DE CUBARÁ		\$ 282'064,585,23			Estado Terminado

CONDICIONES CONTRACTUALES MODIFICACIÓN N° 1 ADICIONAL N° 1 Y PRORROGA N° 1									
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VALOR TOTAL	ACTA FINAL	TOTAL EJECUTADO ACUMULADO
21,00	LIMPIEZA DE CUBIERTAS	M2	-	\$	\$ 0,00	-	\$		
22,00	INSTALACION DE SIFONES EN CANAL DE CUBIERTA	UND	20,00	\$	\$ 1.395.017,20	20,00	\$	1.395.017,20	\$ 1.395.017,20
23,00	ITEMS NO PREVISTOS								
23,01	APLICACIÓN DE PINTURA EN VINILO TIPO 1 SOBRE PARETE O ESTUCCO A TRES MANOS INC LIMPIEZA CON HIDRO LAVADORA	M2	294,00	\$	\$ 5.837.637,54	294,00	\$	5.837.637,54	\$ 5.837.637,54
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 73.551.281,70			\$	\$ 73.551.281,70
ADMINISTRACION 24%					\$ 17.652.307,81			\$	\$ 17.652.307,81
IMPREVISTO 2%					\$ 1.471.025,63			\$	\$ 1.471.025,63
UTILIDAD 7%					\$ 5.146.589,72			\$	\$ 5.146.589,72
TOTAL COSTO INDIRECTO					\$ 24.271.922,96			\$	\$ 24.271.922,96
GASTO TOTAL					\$ 97.823.204,68			\$	\$ 97.823.204,68
VALOR ACTA PARCIAL No. 1					\$ 282.064.586,23			\$	\$ 282.064.586,23
VALOR ACTA DE RECIBO FINAL					\$ 47.289.849,97			\$	\$ 47.289.849,97
VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					\$ 3.940.820,83			\$	\$ 3.940.820,83
VALOR AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO (30%):					\$ 13.792.872,91			\$	\$ 13.792.872,91
VALOR PRESENTA ACTA FINAL CON LA AMORTIZACION					\$ 65.023.643,70			\$	\$ 65.023.643,70
VALOR ACTA FINAL					\$ 282.064.586,23			\$	\$ 282.064.586,23

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 282.064.586,23
VALOR ANTICIPO (30%):	\$
VALOR ACTA PARCIAL No. 1	\$
VALOR ACTA DE RECIBO FINAL	\$ 47.289.849,97
VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	\$ 3.940.820,83
VALOR AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO (30%):	\$ 13.792.872,91
VALOR PRESENTA ACTA FINAL CON LA AMORTIZACION	\$ 65.023.643,70

SON: CIENTO SESENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL TRESCIENTOS OCHENTA PESOS CON CINCUENTA Y SIETE CENTAVOS (\$ 164'241.380,57) MCTE

ING. WALTER PARRADO LIZCANO
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. JESUS IVAN QUIÑONES RUEDA
SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

ING. LUZ DARY CAMPEROS
APOYO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 74

7380

ANEXO N° 14. ENSAYOS DE LABORATORIO



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

ANEXO N° 15. INFORME DE IMPREVISTOS



1383

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 1 DE 19

INFORME DE IMPREVISTOS

CONTRATO DE OBRA N° SAMC 016-2025

PERIODO; DEL 15 DE SEPTIEMBRE AL 28 DE NOVIEMBRE DE 2025

MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL

ENTIDAD CONTRATANTE
Alcaldía de Cubará - Boyacá

Elaborado por:
Walter Parrado Lizcano
Ingeniero Civil residente

ENTREGADO A:
Arq. Jesus Ivan Quiñones Rueda
Supervisor

Localización:
CUBARÁ, BOYACÁ.
28 de Noviembre de 2025



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1384

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 2 DE 19

INTRODUCCION

El presente anexo, hace referencia a los imprevistos presentados en obra por causa del desarrollo de las actividades ejecutadas en el transcurso del proyecto donde se logran identificar en campo actividades adicionales a las contratadas, siendo necesarias para continuar con el proceso de obra, dentro de dichas actividades se encuentran las siguientes:

Stand Bye de maquinaria por lluvias, Stand Bye de personal por lluvias, sobre excavaciones mecánicas en canal principal de recolección de aguas lluvias, así como la construcción de cañuelas internas en las cajas de inspección de aguas lluvias, para evitar depósitos de material sedimentado.

Estas actividades no se encontraban incluidos dentro del contrato de obra; las cuales ocasionaron gastos adicionales que fueron incluidos dentro del ítem de imprevistos para lograr cubrir esta necesidad dentro de la obra.

PRESUPUESTO DE ACTIVIDADES NO PREVISTAS



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



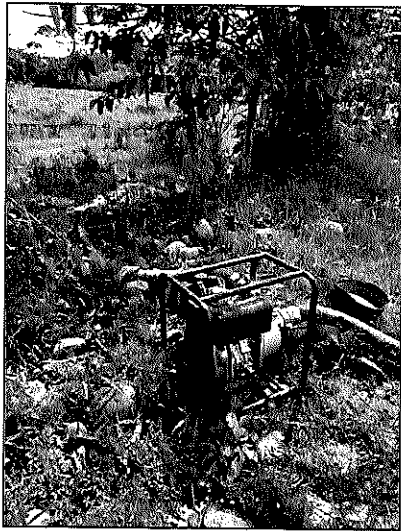
Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 3 DE 19

Durante el proceso de ejecución del contrato de obra N° SAMC 016 del 2025 se identificaron y desarrollaron actividades necesarias para el cumplimiento del objeto del contrato, siendo indispensable categorizarlas en el ítem de imprevistos, el cual evidencia un valor de \$ 3'940.820.83 que corresponde a un 2%, por lo cual se relaciona el presupuesto a continuación.

PRESUPUESTO - IMPREVISTOS					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Evacuación de aguas lluvias sobre canal perimetral	Hora	15,00	\$ 27.123,80	\$ 406.857,00
2	sobre excavación mecánica de canal perimetral	Hora	6,00	\$ 307.949,80	\$ 1.847.698,80
3	Stand bye por lluvias (personal)	Hora	10,90	\$ 125.739,10	\$ 1.370.556,19
4	Stand bye por lluvias (equipos)	Hora	1,62	\$ 303.326,00	\$ 491.388,12
5	Instalación de cañuela para cajas de inspección	Und	6,00	\$ 118.802,19	712813,14
				TOTAL	\$ 4.829.313,25

ITEM 1. EVACUACIÓN DE AGUAS LLUVIAS SOBRE CANAL PERIMETRAL



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 4 DE 19



Durante la ejecución del proyecto fue necesaria la instalación de una motobomba en los puntos de intervención teniendo en cuenta que las lluvias ocasionaron empozamientos y acumulación de agua, lo cual impedía la continuidad de las actividades programadas.

ITEM 2. SOBRE EXCAVACIÓN MECANICA DE CANAL PERIMETRAL



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



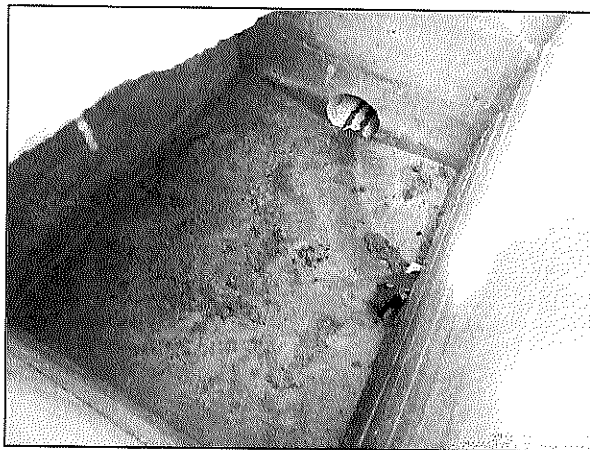
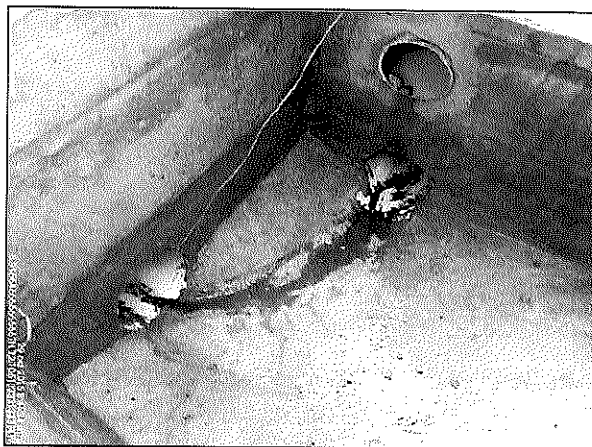
Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 6 DE 19

ITEM 4. STAND BYE POR LLUVIAS (EQUIPOS)



ITEM 5. INSTALACIÓN DE CAÑUELAS PARA CAJAS DE INSPECCIÓN



Para las cajas de inspección que se encuentran dentro del proyecto se hace necesaria la construcción de cañuelas internas para evitar sedimentación dentro de las mismas y taponamientos a futuro.



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1389

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 7 DE 19

APUS IMPREVITOS

ANALISIS:					\$ 107.398,09	
Evacuación de aguas lluvias sobre canal perimetral					ÍTEM: 1,00 UNIDAD: DIA	
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
HERRAMIENTA MENOR (M.O.)	% M. O.	\$ 24.907,35	10%	\$ 2.490,74		
MOTOBOMBA 3" CON MANGUERA DE	DIA	\$ 80.000,00	1,00	\$ 80.000,00		
					\$ 82.490,74	
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	SUBTOTAL	
					\$ -	
III. TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	DISTANCIA	CANTIDAD	TARIFA	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
					\$ -	
IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	JORNAL	JORNAL + PREST.	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
AYUDANTE (2)	\$ 127.730	\$ 249.073,50	10,00	\$ 24.907,35		
					\$ 24.907,35	
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 107.398,09	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1390

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 8 DE 19

ANÁLISIS:						\$ 307.949,80
Sobre excavación mecánica de canal perimetral						ÍTEM: 2,00 UNIDAD: Hora
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
HERRAMIENTA MENOR (M.O.)	% M. O.	\$ 15.567,09	10%	\$ 1.556,71		
RETRO CARGADOR O PAJARITA	HORA	\$ 290.826,00	1,00	\$ 290.826,00		
					\$ 292.382,71	
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	SUBTOTAL	
					\$ -	
III. TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	DISTANCIA	CANTIDAD	TARIFA	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
					\$ -	
IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	JORNAL	JORNAL + PREST.	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
AYUDANTE	\$ 63.865	\$ 124.536,75	8,00	\$ 15.567,09		
					\$ 15.567,09	
TOTAL COSTO DIRECTO						\$ 307.949,80



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7391

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 9 DE 19

ANÁLISIS:					
Sobre excavaciones manuales por sedimentación por aguas lluvias sobre canal perimetral				\$	731.931,92
				ÍTEM:	3,00
				UNIDAD:	DÍA
I. EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
HERRAMIENTA MENOR (M.O.)	% M. O.	\$ 665.392,65	10%	\$ 66.539,27	
					\$ 66.539,27
II. MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	SUBTOTAL
					\$ -
III. TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	DISTANCIA	CANTIDAD	TARIFA	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
					\$ -
IV. MANO DE OBRA					
DESCRIPCIÓN	JORNAL	JORNAL + PREST.	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
OFICIAL	\$ 85.767	\$ 167.245,65	1,00	\$ 167.245,65	
AYUDANTE (4)	\$ 255.460	\$ 498.147,00	1,00	\$ 498.147,00	
					\$ 665.392,65
				TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 731.931,92



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7392

 constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 10 DE 19

ANÁLISIS:					\$ 125.739,10	
Stand bye por lluvias (personal)					ÍTEM: 4,00 UNIDAD: hora	
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
HERRAMIENTA MENOR (M.O.)	% M. O.	\$ 114.308,27	10%	\$ 11.430,83		
					\$ 11.430,83	
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	SUBTOTAL	
					\$ -	
III. TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	DISTANCIA	CANTIDAD	TARIFA	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
					\$ -	
IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	JORNAL	JORNAL + PREST.	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
OFICIAL	\$ 85.767	\$ 167.245,65	8,00	\$ 20.905,71		
AYUDANTE (6)	\$ 383.190	\$ 747.220,50	8,00	\$ 93.402,56		
					\$ 114.308,27	
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 125.739,10	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

7393

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 11 DE 19

ANÁLISIS:					\$ 303.326,00	
Stand bye por lluvias (Equipo)					ÍTEM: 5,00 UNIDAD: hora	
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
HERRAMIENTA MENOR (M.O.)	% M. O.	\$ -	10%	\$ -		
RETRO CARGADOR O PAJARITA	HORA	\$ 290.826,00	1,00	\$ 290.826,00		
VIBROCOMPACTADOR MANUAL-RANA	DÍA	\$ 100.000,00	8,00	\$ 12.500,00		
					\$ 303.326,00	
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	SUBTOTAL	
					\$ -	
III. TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	DISTANCIA	CANTIDAD	TARIFA	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
					\$ -	
IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	JORNAL	JORNAL + PREST.	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
					\$ -	
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 303.326,00	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

7394

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 12 DE 19

ANÁLISIS:					
Instalación de cañuela para cajas de inspección				\$	118.802,19
				ÍTEM:	4,00
				UNIDAD:	und
I. EQUIPO					
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
HERRAMIENTA MENOR (M.O.)	% M. O.	\$ 97.260,80	10%	\$ 9.726,08	
					\$ 9.726,08
II. MATERIALES					
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	SUBTOTAL
*CONCRETO DE 3000 PSI	M3	0,016	\$ 703.292,21	\$ 11.252,68	
DESPERDICIO	%	5,00%	\$ 11.252,68	\$ 562,63	
					\$ 11.815,31
III. TRANSPORTE					
DESCRIPCIÓN	DISTANCIA	CANTIDAD	TARIFA	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
					\$ -
IV. MANO DE OBRA					
DESCRIPCIÓN	JORNAL	JORNAL + PREST.	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL
OFICIAL	\$ 85.767	\$ 167.245,65	3,00	\$ 55.748,55	
AYUDANTE	\$ 63.865	\$ 124.536,75	3,00	\$ 41.512,25	
					\$ 97.260,80
				TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 118.802,19



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7395

 constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 13 DE 19

ANÁLISIS:					\$ 34.247,61	
Retiro manual de material granular sobre dimensionado					ÍTEM: 4,00 UNIDAD: hora	
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
HERRAMIENTA MENOR (M.O.)	% M. O.	\$ 31.134,19	10%	\$ 3.113,42		
					\$ 3.113,42	
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	SUBTOTAL	
					\$ -	
III. TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	DISTANCIA	CANTIDAD	TARIFA	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
					\$ -	
IV. MANO DE OBRA						
DESCRIPCIÓN	JORNAL	JORNAL + PREST.	RENDIMIENTO	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	
AYUDANTE (2)	\$ 127.730	\$ 249.073,50	8,00	\$ 31.134,19		
					\$ 31.134,19	
TOTAL COSTO DIRECTO					\$ 34.247,61	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com


 Carrera 6 N° 18-36
 Barrio los Alpes

MEMORIAS DE CALCULO

[illegible][illegible]

Item	Actividad	Und	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones						Cantidades		
3.00	Stand bye por lluvias (personal)	Horas			B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	s (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Horas) Cant. De elementos	Cant. Parcial	
		Fecha		15/09/2025							1,12	1,12	
		Fecha		16/09/2025								0,50	0,50
		Fecha		24/09/2025								0,50	0,50
		Fecha		25/09/2025								1,00	1,00
		Fecha		26/09/2025								3,00	3,00
		Fecha		1/10/2025								1,12	1,12
		Fecha		7/10/2025								1,00	1,00
		Fecha		10/10/2025								1,00	1,00
		Fecha		14/10/2025								0,5	0,50
		Fecha		15/10/2025								1,16	1,16
											Cantidad Total	10,90	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1397

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 15 DE 19

Item	Actividad	Und.	Localización de los Elementos	Formula de Cálculo	Dimensiones						Cantidades			
					B (m) Lado Mayor	P(m) Perímetro	a (m) Ancho	L (m) Largo	h (m) Alto - Espesor	A (m) Área	C (Horas) Cant. De elementos	Cant. Parcial		
4,00	Stand bye por lluvias (personal)	Horas		Fecha	15/09/2025							1,12	1,12	
				Fecha	16/09/2025								0,50	0,50
Cantidad Total													1,62	



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com

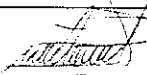


Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1398

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 16 DE 19

REPORTES EN BITACORA

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15				
			VERSION: 01				
			FECHA: 15/09/2025				
			PAGINA: 1 DE 1				
Fecha: 10 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL					
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS					
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"					
Personal en Obra							
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Estado del Tiempo / Duración	
						a.m.	p.m.
Residente	1	Topógrafo		Tuberos		Soleado	
Director		Cadeneros		Almacenista		Seco	
Oficial	1	Operarios		HSE	1	Nublado	
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Electricista		Lluvia Pasajera	
						Lluvioso	x x
seguridad industrial						señalización	
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet	Conos	Cintas reflectivas X	Señales preventivas X
Actividades Desarrolladas							
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.							
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 3							
Se realizó evacuación con motobomba dado que las fuertes lluvias taparon el canal perimetral lo cual ocasionó parálisis en las actividades							
Finalizaron actividades a las 5 pm.							
Equipos en Obra				Accidentes en Obra			
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?				
Mezcladora de concretos	1	2	Si		No		X
			Hora:				
			Nombre:				
			Cargo:				
			Actividad que Desempeñaba:				
			Hubo Lesión?				
			Si		No		X
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3							
 Residente de obra Otro							



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1399

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 17 DE 19

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15		
			VERSION: 01		
			FECHA: 15/09/2025		
			PAGINA: 1 DE 1		
Fecha: 20 de noviembre de 2025		Localizacion: ESCUELA SAN MIGUEL			
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARA		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS			
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"			
Personal en Obra					
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad
Residente	1	Topógrafo		Tuberos	
Director		Cadeneros		Almacenista	
Oficial	1	Operarios		HSE	1
Ayudantes	6	Ing. Ambiental		Electricista	
seguridad industrial					señalización
Cascos X	Botas X	Gaules X	Gafas X	Camet	Conos
					Cintas reflectivas X Señales preventivas X
Actividades Desarrolladas					
El día de hoy se dio inicio con la charla diaria de seguridad.					
Se realizó el proceso de excavación manual en material granular sobre la cuneta perimetral y canal en concreto el cual lleva la rejilla metálica en el tramo 2					
Se encontró material granular sobre dimensionado en el canal de concreto en el tramo 2, el cual tubo que ser removido manualmente, este proceso dificulta el avance de las actividades					
Se realizó fundida en concreto de 3000 psi para el tramo 3, el cual lleva refuerzo con malla electro soldada					
Se presentaron lluvias fuertes durante todo el día de forma intermitente, lo cual disminuye el rendimiento de las actividades en el contrato					
Finalizaron actividades a las 5 pm.					
Equipos en Obra			Accidentes en Obra		
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?		
Mezcladora de concretos	1	2	Si	No	X
			Hora:		
			Nombre:		
			Cargo:		
			Actividad que Desempeñaba:		
			Hubo Lesión?		
			Si	No	X
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE.... 3					
 Residente de obra			Otro		



3212049744



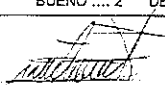
Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1400

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 18 DE 19

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	BITACORA DIARIA DE OBRA		CODIGO: FO-AF-15	
			VERSION: 01	
			FECHA: 15/09/2025	
			PAGINA: 1 DE 1	
Fecha: 24 de septiembre de 2025		Localización: ESCUELA SAN MIGUEL		
Entidad Contratante: MUNICIPIO DE CUBARÁ		Contratista: CONSTRUCTORA 86 SAS		
SAMC-16-2025		Objeto: "MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI, EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL"		
Personal en Obra				
Cargo	Cantidad	Cargo	Cantidad	Estado del Tiempo / Duración
Residente	1	Topógrafo		Soleado
Director		Cadeneros		Seco
Oficial	1	Operarios		Nublado
Ayudantes	4	Ing. Ambiental		Lluvia Pasajera
			1	Lluvioso
seguridad industrial				
Cascos X	Botas X	Guantes X	Gafas X	Carnet
señalización				
Cintas reflectivas X Señales preventivas X				
Actividades Desarrolladas				
Se dio inicio a la jornada a las 7 am, con la charla diaria de HSEQ, adicionalmente se inspeccionó el estado de las áreas intervenidas, dadas las fuertes lluvias presentadas en horas de la noche, evidenciando colmatación en el canal perimetral, el cual fue cedimentado por la lluvia en la zona donde se había realizado replanteo, la cual se encontraba lista para la fundida del canal en piedra pegada.				
De esta forma se evidencia una sobre excavación en el fondo del canal con las siguientes dimensiones (10 cm de alto por 20 metros de longitud con una base de 70 cm).				
Se realizó excavación manual para liberar la tubería de 8" en la zona perimetral del coliseo cubierto con el proposito de instalar los accesorios que conectan los bajantes de aguas lluvias de 4".				
Se realizó encofrado de cajas de concreto para línea de desagüe perimetral en el coliseo cubierto. Una de 80x80x100 cm.				
Se realizó replanteo manual y limpieza de las áreas intervenidas en la tubería de 8" la cual evacua las aguas de la cubierta del coliseo.				
Se realizó desencofrado de formaletas para caja de 80x80x100 cm				
Se realizó conexión de 3 bajantes en tubería de 4" de la cubierta del coliseo a la línea de 8".				
Se realizó fundida de caja en concreto de 3000 psi de 80x80x100 cm				
Se presentaron lluvias pasajeras desde las 11:00 am hasta las 11:30 am.				
Finalizó la jornada a las 5:00 pm				
Equipos en Obra			Accidentes en Obra	
Descripción	Cant.	Estado	Ocurrió Algun Accidente?	
Mezcladora de 2 bultos	1	2	Si	No X
			Hora:	
			Nombre:	
			Cargo:	
			Actividad que Desempeñaba:	
			Hubo Lesión?	
			Si	No X
EXCELENTE.... 1 BUENO 2 DEFICIENTE..... 3				
 Residente de obra				
Otro				



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1401

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 19 DE 19

1 CONCLUSIONES

Se logra evidenciar que las actividades imprevistas que se presentaron durante la ejecución del contrato de obra N° SAMC 016-2025, representan un valor de (\$ 4'829.313,25), el cual supera el valor disponible en el presupuesto aprobado por la administración municipal de Cubará, el cual representa un valor de (\$ 3.940.820,83).

Dadas las condiciones identificadas en el presente informe de imprevistos, la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, representada por el señor Walter Parrado Lizcano, manifiesta que no tendrá reclamaciones ni requerimientos ante la entidad municipal de Cubará, por los valores aquí presentados.

Aprobación del Informe:

Elaboró:



WALTER PARRADO LIZCANO
ING. Residente De Obra
CONSTRUCTORA 86 SAS



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

ANEXO N° 16. PAZ Y SALVO DEL PERSONAL UTILIZADO EN LA OBRA



Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, EDILSON ADRIAN ACEVEDO ANGARITA, identificado con cedula N° 1.010.068.742.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con NIt: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente

Adrian Acevedo
EDILSON ADRIAN ACEVEDO ANGARITA

cedula N° 1.010.068.742.

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY, identificado con cedula N° 1.094.367.255.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con Nit: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente

Breyner Felipe B
BREYNER FELIPE BECERRA MONTERREY

cedula N° 1.094.367.255.

7405

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA, identificado con cedula N° 1.005.247.872.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con NIt: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente

LEIDY XIOMARA
LEIDY XIOMARA GONZALEZ BIANCHA

cedula N° 1.005.247.872

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, MARIZOL BAYONA ACOSTA, identificado con cedula N° 1.010.212.725.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con Nit: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente



MARIZOL BAYONA ACOSTA

cedula N° 1.010.212.725

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, WALTER PARRADO LIZCANO, identificado con cedula N° 1.049.605.969.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con Nit: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente



WALTER PARRADO LIZCANO

cedula N° 1.049.605.969

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVES, identificado con cedula N° 1.049.395.991.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con Nit: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente


ROCIO ALEJANDRA SANTAFE ESTEVES

cedula N° 1.049.395.991.

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, HECTOR HERNANDEZ BAUTISTA, identificado con cedula N° 9.466.680.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con Nit: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente



HECTOR HERNANDEZ BAUTISTA
cedula N° 9.466.680.

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, PEDRO ANTONIO CARRILLO RIAÑO, identificado con cedula N° 15.323.473.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con Nit: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente

Pedro Carrillo
PEDRO ANTONIO CARRILLO RIAÑO
cedula N° 15.323.473.

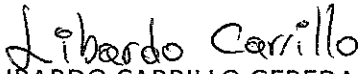
Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, LIBARDO CARRILLO GEREDA, identificado con cedula N° 88.305.094.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con NIt: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente


LIBARDO CARRILLO GEREDA
cedula N° 88.305.094.

Cubará, 01 de diciembre de 2025

Yo, JULIO CESAR BAUTISTA BAUTISTA, identificado con cedula N° 1.119.183.049.

CERTIFICO

Que la empresa CONSTRUCTORA 86 SAS, identificada con Nit: 901.386.595-5, se encuentra a paz y salvo por todo concepto incluye salarios, prestaciones sociales y demás, relacionados con el contrato de obra N° SAMC 016-2025.

Atentamente

Julio Cesar
JULIO CESAR BAUTISTA BAUTISTA
cedula N° 1.119.183.049

 Constructora 86 INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 74

7413

ANEXO N° 17. PLANOS RECORD



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

7475

 Constructora 86 — INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES —	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 74

ANEXO N° 18. ACTA DE RECIBO FINAL



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

11/16

GESTION JURIDICA										ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA										Código: JUR-02-P08-F09 Versión: 03										Fecha: 02/07/2024																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
MUNICIPIO DE CUBARA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
CONTRATO										SAMC-016-2025										Valor inicial del contrato										Valor del anticipo										Fecha de inicio del contrato																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Objeto										MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL										\$ 244 509 718.30										valor de las partes anteriores										Plazo de ejecución inicial																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Contratista										CONSTRUCTORA B6 S.A.S NIT 901 396 595 S RUL PARRADO LUZCANO WALTER ALEXEI C.C No. 1 049 605 969 Tunja, Boyacá										Valor adicional al contrato (M Y M 1)										Porcentaje de las partes anteriores										DOS (02) MESES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Interventoría										N/A										\$ 17 554 866.93										valor total ejecutado en la presente acta										Suspensión No 1 y Relancio No 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Supervisor										JESUS IVAN QUIRONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Públicas										\$ 0.00										Porcentaje total ejecutado en la presente acta										Prorroga No 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Contratante										MUNICIPIO DE CUBARA										\$ 282 064 595.23										Periodo de la presente acta										Prorroga No 2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																				valor final del contrato actualizado										Valor total ejecutado acumulado										Fecha de terminación del contrato																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																				valor final del contrato actualizado										Porcentaje total ejecutado acumulado										Fecha de la presente acta																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																														100.00%										23/11/2025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																														12/10/2025-23/11/2025										ESTADO TERMINADO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
En el Municipio de Boyacá, Boyacá, se reunieron el Doctor GIL DARDO MURCIA BUITRAGO, mayor de edad, vecino del Municipio de Boyacá, identificado con cédula de ciudadanía número 84 070 5591, expedida en Pamplona N.S. nombrado mediante elección popular para desempeñar el cargo de Alcalde y representante legal del Municipio de Boyacá, debidamente posesionado mediante Acta No. 02 del 28 de diciembre de 2023 ante la Notaría Unica del Circuito de Boyacá, el Ingeniero JESUS IVAN QUIRONES RUEDA, Secretario de Planeación y Obras Públicas, en calidad de Supervisor del Contrato No. SAMC-016-2025, suscrito por el Municipio de Boyacá, Boyacá y el señor PARRADO LUZCANO WALTER ALEXEI, identificado con cédula de ciudadanía No. 1 049 605 969 Tunja, Boyacá, y que en lo sucesivo se denominará EL CONTRATISTA, en la cual se consignaron las siguientes cantidades del Contrato No. SAMC-016-2025, ejecutadas y recibidas a satisfacción por el Municipio de Boyacá:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES M Y M																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
ITEM		DESCRIPCION		UNID.		CANTIDAD		VALOR UNITARIO		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL		CANTIDAD		VALOR TOTAL	



GESTION JURIDICA

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

Código: JUR-02-P05-F09
Version: 03
Fecha: 02/07/2024

CONTRATO		ACTA FINAL	
Contrato	SAMC-016-2025	Valor inicial del contrato	Valor del anticipo
Objeto	MEJORAMIENTO DE LAS INSTALACIONES DE LA SEDE SAN MIGUEL PRIMARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA NACIONALIZADA PABLO VI EN EL MUNICIPIO DE CUBARA, BOYACA, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE UN SISTEMA DE ALCANTARILLADO PLUVIAL	\$ 244.509.716,30	\$ 0,00
Contratista	CONSTRUCTORA 86 S.A.S NIT 901.386.595-5 RUL PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI C.C. No. 1.049.605.869 Tunja, Boyacá	Valor adicional al contrato (M Y M 1)	valor actas parciales anteriores \$ 97.823.204,66
Interventoria	N/A	\$ 17.554.866,93	Porcentaje actas parciales anteriores 37,33%
Supervisor	JESUS IVAN QUIRIONES RUEDA Secretario de Planeación y Obras Públicas	Saldo a favor del municipio (M Y M 1)	valor total ejecutado en la presente acta \$ 164.241.380,57
Contratante	MUNICIPIO DE CUBARA	\$ 0,00	Porcentaje total ejecutado en la presente acta 82,67%
En el Municipio de Cúbar, Boyacá, se reúnen el Doctor GILDAO MURCIA BUITRAGO, mayor de edad, vecino del Municipio de Cúbar, Boyacá, identificado con cédula de ciudadanía número 88.030.9591, expedida en Pamplona NS, nombrado mediante elección popular para desempeñar el cargo de Alcalde y representante legal del Municipio de Cúbar, cabecera de jurisdicción, y el señor PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.049.605.869 Tunja, Boyacá, y que en lo sucesivo se denominará EL CONTRATISTA, en la cual se consignan las siguientes cantidades del Contrato No. SAMC-016-2025, ejecutadas asumo por el Municipio de Cúbar, Boyacá y el señor PARRADO LIZCANO WALTER ALEXEI, en la cual se consignan las siguientes cantidades del Contrato No. SAMC-016-2025, ejecutadas y recibidas a satisfacción por el Municipio de Cúbar		valor total ejecutado acumulado	Fecha de terminación del contrato
		\$ 262.064.585,23	28/11/2025
		Porcentaje total ejecutado acumulado 100,00%	Fecha de la presente acta 28/11/2025
		Periodo de la presente acta 12/10/2025 - 28/11/2025	Estado TERMINADO

SÓN: CIENTO SESENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON TRESCIENTOS OCHENTA PESOS CON CINCUENTA Y SIETE CENTAVOS (\$ 164.241.380,57) MCTE

Para constancia de lo anterior firman la presente ACTA DE RECIBO FINAL SAMC-016-2025, por los que en ella intervinieron, en Cúbar a los veintiocho (28) días del mes de noviembre del año 2025.

GILDAO MURCIA BUITRAGO
Alcalde de Cúbar

JESUS IVAN QUIRIONES RUEDA
Secretario de planeación y obras publicas
Supervisor del contrato de obra

WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO
CONSTRUCTORA 86 S.A.S NIT. 901.386.595-5
Contratista

www.cubara-boyaca.gov.co
alcaldia@cubara-boyaca.gov.co
Código Postal 151020
310 257 4694
Calle N° 4-43 Barrio el Comercio

VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	\$	244.509.716,30
VALOR ANTICIPO (00%):	\$	-
VALOR ACTA PARCIAL No. 1:	\$	97.823.204,66
VALOR AMORTIZACION DE ANTICIPO (00%) ACTA PARCIAL No. 1:	\$	-
VALOR ACTA FINAL:	\$	164.241.380,57
VALOR AMORTIZACION DE ANTICIPO (00%) ACTA FINAL:	\$	-
VALOR TOTAL EJECUTADO ACUMULADO:	\$	262.064.585,23

TOTAL COSTO DIRECTO	\$	197.041.041,53	\$	123.489.759,83	\$	197.041.041,53	100,00%
ADMINISTRACION 24%	\$	47.289.849,97	\$	20.437.542,36	\$	47.289.849,97	100,00%
IMPREVISTO 2%	\$	3.940.800,83	\$	1.471.025,03	\$	3.940.800,83	100,00%
UTILIDAD 7%	\$	13.792.872,91	\$	5.148.589,72	\$	13.792.872,91	100,00%
TOTAL COSTO INDIRECTO	\$	65.023.543,70	\$	24.271.922,98	\$	65.023.543,70	100,00%
COSTO TOTAL	\$	262.064.585,23	\$	97.823.204,66	\$	164.241.380,57	100,00%

ANEXO N° 19. PARAFISCALES FIC Y CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR



Mayerny Díaz

T.P. 165147-T

Contador Público

7419

CERTIFICACIÓN FIC

Yo, **Mayerny Díaz**, identificado(a) con **Cédula de Ciudadanía No. 60.260.835 de Pamplona**, Contador(a) Público con **Tarjeta Profesional No. 165147-T**, certifico que:

La empresa **CONSTRUCTORA 86**, identificada con **NIT 901.386.595**, en desarrollo de su objeto social relacionado con actividades del sector de la construcción, ha dado cumplimiento a las disposiciones legales vigentes en materia del **FIC – Factor de Incidencia de Costos**, conforme a la normatividad tributaria aplicable y a los lineamientos establecidos por la **Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales – DIAN**.

Así mismo, certifico que la información reportada por la empresa en relación con el FIC corresponde a datos reales, verificables y concordantes con los costos incurridos, contratos ejecutados y demás soportes contables que reposan en los registros de la compañía, los cuales han sido preparados de acuerdo con los principios y normas de contabilidad vigentes en Colombia.

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, para ser presentada ante la **DIAN**, para los fines legales y tributarios a que haya lugar.

Se expide en la ciudad de Saravena, a los 19 días del mes de diciembre de 2025.

Atentamente,

Mayerny Díaz

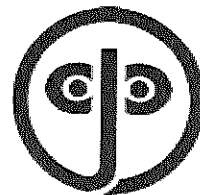
C.C. No. 60.260.835 de Pamplona

T.P. No. 165147-T

"Quien no vive de algún modo para los demás, tampoco vive para sí mismo"

Email. Lizmavedi@hotmail.com Cel. 3132495998

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



E 7 0 9 8 E 1 9 9 E E B 2 C H D

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

$$H^1_{\text{ét}}(X, \mathbb{Z}/\ell^n\mathbb{Z}) \cong H^1_{\text{ét}}(X, \mathbb{Z}/\ell\mathbb{Z}) \oplus H^1_{\text{ét}}(X, \mathbb{Z}/\ell^2\mathbb{Z}) \oplus \dots \oplus H^1_{\text{ét}}(X, \mathbb{Z}/\ell^n\mathbb{Z})$$

Sandra Milena Barrios Pulido
SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

[illegible]

EL SUSCRITO JEFE DEL DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIO DE LA
 CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE BOYACA - COMFABOY
 NIT 891800213 - 8
 C E R T I F I C A

1. Que los aportes recibidos por la Caja de Compensación Familiar de Boyacá - COMFABOY, se originaron de una relación laboral, por tanto, todo pago de aportes parafiscales que aquí se certifican, se tomaron únicamente de la autoliquidación que efectuó la empresa aportante a través de Planilla PILA.
2. Que los aportes recibidos correspondieron a la autoliquidación de la empresa aportante, quien es la que relaciona trabajadores en la planilla PILA de acuerdo al artículo 50 de la Ley 789 de 2002 la entidad contratante es quien tiene la obligación de validar y certificar que todos los trabajadores vinculados en la ejecución de la obra debieron estar afiliados a la seguridad social y pago de parafiscales.
3. Que la Caja de compensación al no poder establecer que todos los trabajadores que ejecutaron el contrato están relacionados en esta autoliquidación, se reserva el derecho a realizar las auditorias que correspondan, tanto a la entidad contratante como al contratista sobre los pagos que se debieron cancelar a la seguridad social y parafiscales.
4. Que esta certificación expedida por COMFABOY no tiene efectos de paz y salvo sobre los valores que debería cancelar el contratista respecto de la ejecución del contrato, ni tiene efectos para la afiliación a otra Caja de Compensación Familiar.
5. Que los pagos de aportes mensuales efectuados por la empresa CONSTRUCTORA 86 S.A.S. con nit 901386595 en la vigencia solicitada, se relacionan a continuación:

Fecha	Planilla	# Trab	Val Tot	Consig	Mes Pago	Valor 4% Pagado	Valor Nomina	Valor Nomina Con Subs. Transp.
								papliceap
03/02/2025	8632336560	1		57,000	202501	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
10/03/2025	8632778285	1		57,000	202502	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
04/04/2025	8633041088	1		57,000	202503	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
12/05/2025	8633287503	1		57,000	202504	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
06/06/2025	8633668286	1		57,000	202505	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
02/07/2025	8633911907	1		57,000	202506	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
06/08/2025	8634271559	1		57,000	202507	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
01/09/2025	8634543941	1		57,000	202508	57,000	\$1,423,500	\$1,423,500
01/10/2025	8634808072	7	307,300	202509		307,300	\$7,676,466	\$7,676,466
31/10/2025	8635185205	9	546,000	202510		546,000	\$13,758,205	\$13,758,205
10/12/2025	8635573179	20	613,000	202511		613,000	\$16,003,913	\$16,003,913
TOTALES:				\$1,922,300		\$1,922,300	\$48,826,584	\$48,826,584

FECHA DE EXPEDICION: 18/12/2025

Cordialmente;



LUIS VICENTE AVENDANO ALBA
 JEFE DEPARTAMENTO DE APORTES Y SUBSIDIO

VALIDO: LUIS ARIEL RODRIGUEZ - subapo15
 DPTO. APORTES Y SUBSIDIO

F - 12 - 276 | Versión 2 | 13/09/2018
 Certificación de aportes 2025 Afil.:063384 NIT: 901386595



	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 74

ANEXO N° 20. FACTURA ELECTRONICA



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes

1424



Factura Electrónica De Venta No

FVEL No. 13

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764099272537 que habilita desde FVEL 1 hasta FVEL 200. Vence 2027-09-27

CONSTRUCTORA 86 S.A.S

Nit 901386595

CLIENTE MUNICIPIO DE CUBARA

NIT 800099196 2

DIRECCIÓN CIUDAD

LL 4 4 43 BRR EL COMERCIO Cubará

TELÉFONO

3102574494

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

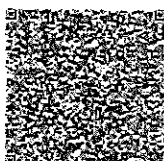
No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 4290 7.00 X 1000

POR CONCEPTO DE

ACTA FINAL CONTRATO NO SAMC-016 2025

FECHA FACTURA		FECHA VENCIMIENTO		VENDEDOR				FORMA DE PAGO
24/12/2025		24/12/2025		WALTER ALEXEI PARRADO LIZCANO				Credito
Item	Código	Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	41309501	Servicio de Obra	1	Und.	123.489.760	0%	0	123.489.759,83
2	41309502	Administración 24%	1	Und.	29.637.542	0%	0	29.637.542,36
3	41309503	Imprevistos 1%	1	Und.	2.469.795	0%	0	2.469.795,20
4	41309505	Utilidad 7%	1	Und.	8.644.283	0%	0	8.644.283,19
Total líneas o ítems: 4					SUBTOTAL	164.241.380,57		
Valor en Letras					DESCUENTO	0		
CIENTO SESENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y UN MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS M/CTE					IVA	0,00		
					TOTAL DE LA OPERACIÓN	164.241.380,57		
					RETEFUENTE	0,00		
					RETEIVA	0		
					RETEICA	0		
					TOTAL MENOS RETENCIONES	164.241.380,57		



Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 23/12/2025 14:58:45

CR 23A 25 37 BRR JARDIN Teléfono 3212049744 Saravena

Correo Electrónico constructora86sas@gmail.com

Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo_2)
CUFE: 4afa5510bfb957e719faa967c6724ae978c250277c9d5f1adb5f69d65bcb50177af2bc09d56ded18c342f99294d7604 --Fecha y Hora de Expedición : 24/12/2025 12:23:23 a.m.

 Constructora 86... INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 74

ANEXO N° 21. CERTIFICACION BANCARIA



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes



CERTIFICACION

SARAVENA, ARAUCA, 12/09/2025

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **CONSTRUCTORA 86 S A**
S con **NIT 901.386.595-5** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA DE AHORROS DAMAS

Número 108900379851

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA

	INFORME TECNICO	CÓDIGO: D-AF-08
		VERSIÓN: 01
		FECHA: 30/09/2025
		PÁGINA: 74 DE 74

7427

ANEXO N° 22 REPROGRAMACIÓN DE OBRA



3212049744



Gerencia@constructora86sas.com



Carrera 6 N° 18-36
Barrio los Alpes