	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código	DE-DEAJU-FR-019
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN OBRA PÚBLICA	Versión	10
		Vigencia	12/03/2026

1- INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

FECHA INFORME DE SUPERVISIÓN	6/10/2026	**PERIODO REPORTADO DEL:**	7/09/2026	**AL:**	6/10/2026
CONTRATO Nº	059-00-B-COFAC-BACOF-2026	**CONTRATISTA**	EFICIENCIA EN COORDINACIÓN E INSUMOS S.A.S		
OBJETO	OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LAS INSTALACIONES DEL GRUPO AÉREO DEL CASANARE.				
FECHA DE INICIO	24/07/2026	**FECHA DE TERMINACIÓN**	30/11/2026		

VALOR INICIAL	$ 789.894.434,00	**VALOR ADICIONAL (Si aplica)**	$ 0,00	**VALOR REDUCCIÓN (Si aplica)**	$ 0,00	**VALOR TOTAL**	$ 789.894.434,00

2- ESTADO DEL CONTRATO OBSERVACIONES

EL CONTRATO SE FIRMÓ EL DÍA 16 DE JULIO DE 2026, EL MISMO SE ENCUENTRA PERFECCIONADO DESDE EL 24 DE JULIO DE 2026, EL NÚMERO DE PÓLIZA VIGENTE ES EL NO.560 47 994000200932 DE ASEGURADORA: ASEGURADORA SOLIDARIA. NÚMERO DE PÓLIZA VIGENTE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL NO. 560-74-994000037984 DE ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA. SE ENCUENTRA PENDIENTE LA ENTREGA DE LOS ESTUDIOS DE SEGURIDAD POR PARTE DEL CONTRATISTA.

3- CONTROL MODIFICATORIOS

MODIFICATORIO No.1

FECHA DE SUSCRIPCIÓN	31/07/2026
OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	MODIFICACIÓN DE FORMA DE PAGO
FORMA DE PAGO	30-08-2026 PRIMER CORTE - PAC OCTUBRE 2026 - PRIMER CORTE PARCIAL DE OBRA DE ACUERDO CON LAS ACTIVIDADES FACTURADAS CON CORTE 30-08-2026. 30-09-2026 SEGUNDO CORTE - PAC NOVIEMBRE 2026 - SEGUNDO CORTE PARCIAL DE OBRA DE ACUERDO CON LAS ACTIVIDADES FACTURADAS CON CORTE 30-09-2026 30-10-2026 TERCER CORTE - PAC DICIEMBRE 2026 - TERCER CORTE PARCIAL DE OBRA DE ACUERDO CON LAS ACTIVIDADES ACTIVIDADES FACTURADAS CON CORTE 30-10-2026 30-11-2026 CUARTO CORTE - PAC DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR - CORTE FINAL DE OBRA
PLAZO DE EJECUCIÓN (MODIFICADO) (SI APLICA)	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 789.894.434,00

MODIFICATORIO No.2

FECHA DE SUSCRIPCIÓN	N/A
OBJETO DEL CONTRATO MODIFICATORIO	N/A
FORMA DE PAGO	N/A
PLAZO DE EJECUCIÓN (MODIFICADO) (SI APLICA)	N/A
VALOR FINAL DEL CONTRATO	N/A

4- RECURSOS DEL CONTRATISTA

Ensayos, Diseños y Otros		**Materiales en Obra**		**Equipos en Obra**		**Personal en obra**		**Dedicacion contractual**	**Dedicacion ejecutada**	**Cumplio/ No cumplio**	**Observaciones**
Detalle	Obs/Resultado	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad	%	%	Si/ No	Detalle
		CONCRETO	1			RESIDENTE	1	100	100	SI	
		PERFILERÍA METALICA	1	EQUIPO DE SOLDADURA	1	SISO	1	100	100	SI	
		PINTURA EPOXICA	8	COMPRESOR	1	OFICIAL	1	100	100	SI	
		BASE PRIMER	15			SOLDADOR	1	100	100	SI	
		PINTURA ACEITE	20			AYUDANTE	3	100	100	SI	
						TOTAL	5				

5- CONTROL DE PROGRAMACIÓN

PORCENTAJE PONDERADA EN OBRA

% Ejecutado acumulado mes anterior (Total)	13,96%	EJECUTADO TOTAL A LA FECHA	PROGRAMADO TOTAL A LA FECHA	ATRASO (-) / ADELANTO (+)
EJECUCIÓN SEMANAL (MES REPORTADO)				
Semana 6 (11 SEPT)	5,00%	**47,26%**	**35,00%**	**12,26%**
Semana 7 (18 SEPT)	6,80%			
Semana 8 (25 SEPT)	7,30%			
Semana 9 (02 OCT)	7,00%			
Semana 10 (06-OCT)	7,20%			

GRAFICO DE PORCENTAJE PROGRAMADO Vs EJECUTADO

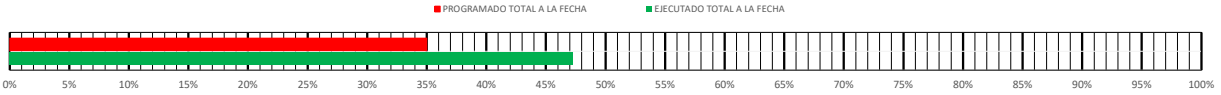


GRÁFICO DE PORCENTAJE PROGRAMADO Vs EJECUTADO POR CAPÍTULOS

CAPÍTULOS	AVANCE	GRÁFICO DE PORCENTAJE	TOTAL
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		**79,00%**
	EJECUTADO		**90,00%**
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS	PROGRAMADO		**80,00%**
	EJECUTADO		**100,00%**
3. CIMENTACIÓN	PROGRAMADO		**80,00%**
	EJECUTADO		**90,00%**
4. INSTALACIONES ELECTRICAS	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
5. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
6. MAMPOSTERÍA	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**4,00%**
7. CARPINTERÍA METALICA	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**74,00%**
8. CARPINTERÍA MADERA	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
9. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**14,70%**
10. PINTURA	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
11. CUBIERTA	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
12. ASEO	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**

6- PLAZO (DÍAS)

Cant. Días	Total	Transcurrido	Faltantes
Contractual	130	75	55

7- REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL

8- DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

Durante el periodo objeto del presente informe, en el proyecto Casino La Vela, se desarrollaron diferentes actividades correspondientes a la etapa de construcción, en cumplimiento de la programación establecida y de acuerdo con las especificaciones técnicas, planos de diseño y criterios de calidad definidos para el proyecto.
Entre las principales actividades ejecutadas se encuentra la fundida de vigas en concreto con resistencia especificada de 4.000 psi, empleando una mezcla con características de acelerado e impermeabilización, de acuerdo con los requerimientos técnicos establecidos para los elementos estructurales. Previo a la colocación del concreto, desde la Residencia de Obra se efectuó la verificación de las condiciones de las formaletas, dimensiones, niveles, alineamientos, ubicación y disposición del acero de refuerzo, así como las condiciones generales requeridas para garantizar la correcta ejecución del elemento.
A la fecha de corte del presente informe, en la edificación ESDEB se han ejecutado actividades correspondientes a la etapa de intervención y adecuación de la estructura de cubierta. Dentro de las labores desarrolladas se encuentra el desmonte de los cielorrasos existentes, el desmonte de la perfilería metálica estructural de la cubierta y el retiro de la cubierta existente, actividades ejecutadas de manera controlada y atendiendo las condiciones técnicas requeridas para garantizar la seguridad y estabilidad de los elementos intervenidos.
De igual manera, se adelantó la instalación de la nueva perfilería metálica correspondiente al sistema estructural de la cubierta proyectada, de acuerdo con la configuración, características y criterios definidos para la nueva solución constructiva.

9- ACTIVIDADES PENDIENTES DE INICIO O ATRASADAS

Actividad atrasada	Atribuible al contratista?			
	SI		NO	
	SI		NO	
	SI		NO	
	SI		NO	

OBSERVACIONES:

10- CONTROL DE COSTOS

Detalle	Presupuesto		Valor Ejecutado a la Fecha		Por Ejecutar	
	INICIAL	ACTUAL (Adiciones y/o	$	%	$	%
Directos+AIU+IVA	$ 789.894.434,00	$ 789.894.434,00	$ 373.304.109,51	47,26%	$ 416.590.324,49	53%
Adiciones	N/A	$ 0,00				
Reducciones		$ 0,00				
TOTAL	$ 789.894.434,00	$ 789.894.434,00				

11- CONTROL PAGOS

DETALLE DE PAGO	VALOR	OBSERVACIONES
VALOR INICIAL	$ 789.894.434,00	
VALOR ADICIONAL (Si aplica)	$ 0,00	
VALOR REDUCIDO (Si aplica)	$ 0,00	
VALOR CORTE 1	$ 109.964.596,57	De acuerdo a documentación de corte. Pendiente Pago PAC Octubre.
VALOR TOTAL	$ 789.894.434,00	
TOTAL PAGADO A LA FECHA	$ 0,00	

12- CUMPLIMIENTO TRÁMITES Y COMPROMISOS ADMINISTRATIVOS (Indicar las actividades administrativas y/o compromisos adquiridos por el Contratista durante el periodo)

ACTIVIDAD	APLICA	NO APLICA	ENTREGADO	APROBADO	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
Entrega de estudios de seguridad	SI		SI	NO	SI	Se recibe documentación. Una vez se adelantan las revisiones previas, se determinan las novedades presentadas en los documentos. Se devuelven los documentos para realizar correcciones.
Entrega de programación de obra	SI		SI	SI	SI	Se recibe la documentación ajustada posterior a la visita de campo.

13- OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Se establece el agendamiento de comités de obra todos los viernes 11:00 hrs.

14- EL TIEMPO EXISTENTE FUE ASÍ (Condiciones Climaticas):

Durante el lapso se han presentado fuertes lluvias en horas de la tarde y mañana

ELABORO:

TE. ROJAS QUIMBAY HAROLD JOSE DAVID
Supervisor
Firma y Posfirma

15-ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL PERIODO REPORTADO (Debe incluirse en el registro fotográfico fecha, hora y lugar)

14 de septiembre de 2026 5:58 p.m.

14 de septiembre de 2026 5:58 p.m.

15 de septiembre de 2026 7:27 a.m.

15 de septiembre de 2026 7:28 a.m.

15 de septiembre de 2026 7:29 a.m.

17 de septiembre de 2026 1:50 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:52 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:51 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:53 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:53 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:55 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:55 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:57 p.m.

17 de septiembre de 2026 1:57 p.m.

CONCRECRETOS S.A.S.
18 de septiembre de 2026 3:32 p.m.

0085010
18 de septiembre de 2026 3:34 p.m.

18 de septiembre de 2026 4:18 p.m.

18 de septiembre de 2026 4:19 p.m.

24 de septiembre de 2026 8:36 a.m.

24 de septiembre de 2026 8:38 a.m.

Residente Obra

Supervisión.

Lunes 01 de septiembre del 2026.

Personal Obra.

Garita.
1 Ornamentador.
3 Oficiales Ornamentación.

Clima.
o Soleado.

Casina.
1 maestro Obra.
1 Oficial.

Administrativo.
1 Residente Obra.
1 Residente SISO.

o Actividades.

Garita.

Se realizan procesos de cambio de piezas metalicas de la parte superior de la garita que figuran o compten su función de transito o piso, adema o de realizar la primera base anticorrosiva de la estructura metalica.

o Polvorin.

Se realiza la primera base en epoxico azul al piso del primer a la polvorin.

o Plaza cobierta Centro Acuatico.

Se continuan los procesos de excavación para la conformación de la cimentación de este espacio, no obstante existen interferencias, en Redes que interfieren con las fundidas de zapatas.

Observaciones:

* Plaza cobierta Centro Acuatico.

Martes 02 de septiembre del 2026

Personal Obra

Garita	Clima
1 Ornamentador	Soleado
2 Oficiales Ornamentación	
Casino	
1 Maestro Obra	
1 Oficial	
Administrativo	
1 Residente Obra	
1 Residente SISO	

- Actividades

Garita

Se realizan actividades de aplicación de anticorrosivo y aplicación de masilla en la estructura metalica.

- Polvorin

Se continua con la aplicación de pintura epoxica al piso del polvorín.

- Plaza Cubierta Centro Acuatico

Se continuan los procesos de excavación y amarre de hierro para la cimentación de este, pendiente mesa de trabajo.

Residente Obra

Supervisión

Miercoles 3 de Septiembre del 2026

Personal Obra

Garita

Clima:
Presencia de lluvias

1 Ornamentador
2 Oficiales Ornamentador

Casino
1 maestro Obra
1 Oficial

Administrativo
1 Residente Obra
1 Residente Siso

Actividades

Garita:
Se continuan actividades de aplicación de anticorrosivo, masilla y limpieza de ella misma.

Polvorin

Se continúa con la aplicación de Pintura epoxica al piso del Polvorin

Plaza cubierta centro Acuatico

Continúan procesos de excavación y amarre de hierro para la cimentación de este.

Residente Obra

Supervisión

Jueves 4 de Septiembre del 2026

Personal Obra

Clima:

Barita

1 Ornamentador
2 Oficiales Ornamentación

Casino

1 Maestro Obra
1 Oficial

Administrativo

1 Residente Obra
1 Residente SISO

Actividades

Barita

Se realizan actividades de aplicación de anticorrosivo, masilla, limpieza y lijado de ella misma.

Polvorin

Se continúa con la aplicación de Pintura epoxica al piso del Polvorin, actividades de limpieza.

.

Plazo Cubierta Centro Acuatico

Se adentanta y continúa el proceso de excavación manual y amarre de hierro para la cimentación de este mismo.

Residente Obra

Supervisión

Viernes 05 de Septiembre del 2026

Personal Obra

Garita:
1 Ornamentador
2 Oficiales Ornamentador

Clima:
presencia de lluvias

Casino
1 Maestro de Obra
1 Oficial

Administrativo
1 Residente Obra
1 Residente SISO

Actividades

Garita
Se adelantaron actividades de aplicación de nasilla en el area de garita.

Polvorín
Se realizaron actividades de amarre de hierro

Plaza Cubierta Centro Acuatico
Se realiza aplicación de pintura epoxica al piso del polvorín

Observaciones: Las actividades fueron limitadas por presencia de lluvias intermitentes.

Residente Obra

Supervisión

Sabado 05 de Septiembre del 2026

Personal Obra

Garita
1 Ornamentador
2 Oficiales Ornamentador

Clima:
Soleado

Casino
1 Maestro de obra
1 Oficial

Administrativo
1 Residente obra
1 Residente Siso

Actividades

Garita
Se inicia actividades de aplicación de pintura por un Castado de la Garita Metalica.

Polvorín
Se finaliza la aplicación de pintura epoxica del área del polvorín, Zona 1

Plaza Cubierta Centro Acuatico

Se realizan actividades de amarre de hierro y continuación de actividades de excavación para la cimentación.

Residente Obra

Supervisión

Domingo 07 de septiembre

Personal Obra

Garita
1 Ornamentador
2 Oficiales Ornamentador

Casino
1 Maestro de Obra
1 Oficial

Administrativo
1 Residente Obra
1 Residente SISO

Clima:
presencia de lluvias

Actividades
Garita
Se realizaron actividades de aplicación de Pintura y aplicación de masilla.

Plaza Cubierta Centro Acuatico:
No se realizaron actividades

Observaciones
Las actividades fueron limitadas por presencia de lluvias intermitentes

Residente Obra

Supervisión

Lunes 07 Septiembre 2026.

Personal Obra.
Garita.
1 Ornamentador.
2 Oficiales Ornamentación.
Casino.
1 maestro Obra.
2 Oficiales Obra.
Administrativo.
1 Residente Obra.
1 Residente SST.

Clima.
Soleado.

Actividades.
Garita.
Se continuan los procesos de pintura sobre la estructura.

Plaza cubierta.
- Se continuan los procesos de excavación, para el armado de la estructura.

Observaciones:
Plaza cubierta:
- Durante el proceso de excavaciones, se encontraron Diferentes interferencias de redes que afectan los recorridos de vigas y zapatas, entre las redes que se encontraron se identifican como criticas, las redes hidraulicas, electricas, comunicaciones, gas y agua potable.

Residente Obra

Supervisión.

martes 08 de septiembre 2026.

Personal obra
Garita:
1 Ornamentador.
2 Oficiales Ornamentadores.
Casino.
1 maestro.
3 Oficiales.
Administrativo.
1 Residente Obra.
2 ~~Oficiales~~. Residente sst.

Clima.
- Soleado.

Actividades.
Garita: se continuan los procesos de pintura, en el ala norte de la estructura.

Plaza cubierta: se continuan los procesos de excavaciones, como ampliación de este espacio

observaciones:
Plaza cubierta: una vez realizados los procesos de balanceo de esta zona, se identifica que debe realizarse un cambio de diseño en el area de cimentación, contemplando mamposteria estructural, como consolidación del relleno a implementar.

Residente Obra.

Supervisor.

miercoles 09 de septiembre 2026.

Personal Obra:
Garita:
1 maestro Ornamentador.
2 Oficiales Ornamentadores.
Plaza cubierta:
1 maestro
2 Oficiales.
Administrativo.
1 Residente Obra.
1 Residente SST.

Actividades.
Plaza Cubierta:
- Se sigue adelantando excavaciones, en esta area, se presentan dificultades debido a las interferencias de redes que pasan por la ubicación de las zapatas.

Residente Obra

Supervisor

Jueves 10 - septiembre 2026

Personal Obra

ESBED
1 ornamentador
2 Oficiales ornamentadores

Clima:
Soleado

Casino
1 maestro
2 Oficiales Aux

Administrativo
1 Residente Obra
1 Residente SST

Actividades

ESBED
Se inician actividades de desmontajes de cielo raso PVC y estructura metalica.

Casino
Se sigue adentando actividades de excavación manual para fundida de zapatas.

Residente Obra

Supervisor

Viernes 11 Septiembre 2026

Personal Obra

ESBED
1 ornamentador
2 oficiales ornamentadores

Clima:
Soleado

Casino
1 Maestro
2 Oficiales Aox

Administrativo
1 Residente Obra
1 Residente SST

Actividades

ESBED
Se inician actividades y continuación de desmontaje de cielo raso en PVC y estructura metálica.

CASINO
Se continúan actividades de excavación manual para fundidas de zapatas, instalación de fierro y amarre.

RESIDENTE OBRA

SUPERVISOR

Sabado 12 - Sep - 2026

Personal Obra

Clima:
Soleado

ESBEO:
1 ornamentador
2 oficiales ornamentadores

Casino:
1 maestro
2 Oficiales Aoux

Administrativo
1 Residente Obra
1 Residente SISO

Actividades

ESBEO
Se inician actividades de Cielo raso, desmonteje PVC
Pintura de estructura Metalica.

CASINO
Se continúan actividades de excavación manual para fundida de zapatas, Amarre de hierro.

RESIDENTE OBRA

SUPERVISOR

Lunes 14 - Sep 2026

Personal Obra

Clima:
Soleado

ESBED
1 Ornamentador
2 Oficiales ornamentadores

Casino:
1 maestro
2 Oficiales Aux

Administrativo:
1 Residente Obra
1 Residente SISO

Actividades:

ESBEO
Se continúan actividades de destecho y desmontaje de tejas, pintura a estructura Metalica.

CASINO
Se continúan actividades de excavación manual para fundida de zapatas. Amarre de hierro.

RESIDENTE OBRA

SUPERVISOR

Martes ~~15~~ - Sep - 2026 (15-09/2026)

Personal Obra

Clima:
Soleado

ESBED
1 ornamentador
2 Oficiales ornamentadores

Casino
1 Maestro
2 Oficiales Aaxl

Administrativo:
1 Residente Obra
1 Residente SISO

Actividades

ESBED
Se continuan actividades de desmontaje de tejas y pintura a estructura metalica.

CASINO

Se Continúan con actividades de excavación y amarre de hierro.

Residente Obra

Supervisor

Miercoles ~~17~~ - sep 2020 (16-09-2020)

Personal Obra

Clima:

ESBED
1 Ornamentador
2 Oficiales ornamentadores

CASINO
1 maestro
2 Oficiales Aux

ADMINISTRATIVO:
1 Residente Obra
1 Residente SSO

Actividades

ESBED
Se continuan actividades de pintura a estructura metalica y desmontaje de teja.

CASINO
Se avanza y continúan actividades de armare de hierro y excavación manual.

Residente Obra

Supervisor

Jueves 18-sep-2026 (17-09-2026)

Personal Obra

ESBED
1 ornamentador
2 oficiales ornamentadores

Salcedo

CASINO
1 maestro
2 oficiales Aoxl

Administrativo:
1 Residente Obra
1 Residente SISO

Actividades

ESBED:
Actividades de soldadura y union estructura Metalica para montaje y Pintura.

CASINO:
Se avanza excavacion manual para cimentacion de zapatas. Encofrado para fundida

Residente Obra

Supervisor

viernes 1ª- sep 2026 (18-09-2026)

:· Personal Obra

ESDED
1 ornamentador
2 Oficiales Ornamentadores

Solecado

CASINO
1 Maestro
2 Oficiales Aux|

ADMINISTRATIVO
1 Residente Obra
1 Residente SSO

ACTIVIDADES:

ESDED:
Actividades de desmontaje de tejas y soldadura en estructura para montaje y pintura.

CASINO:
Se inicia fundida y cimentación de las zapatas en las areas encofradas.

Residente Obra

Supervisor

Sabado 20 -Sep- 2026 (19-09-2026)

Personal Obra

Clima: Soleado

ESBED
1 ornamentador
2 Oficiales ornamentadores

Administrativo
1 Residente Obra
1 Residente SISO

Actividades

ESBED: Montaje de estructura metalica (vigas) pintura y desmontaje de techo.

Residente Obra

Supervisor

Lunes 22 -Sep 2026 (21-09-2026)

Personal Obra

Clima: Soleado

ESBED
1 ornamentador
2 Oficiales Aux

Administrativo
1 Residente SISO
1 Residente Obra

Casino
1 maestro
2 Oficiales Aux1

Actividades

ESBED: se continuan con actividades de Instalación de estructura Metalica y Pintura.

CASINO:
Se realizan actividades de Amarre de hierro y Desencofrado de zapatas.

Residente Obra

Supervisor.

Martes 23-09-2026 (22-09-2026)

Personal Obra

Clima:
Soleado

ESBED
1 ornamentador
2 Oficiales Aux.

CASINO
1 maestro
2 Oficiales Aux.

ADMINISTRATIVO

1 Residente Obra
1 Residente SIDU

Actividades

ESBED: Se continuan realizando actividades de pintura y soldadura a estructura metalica.

CASINO:
Se realizan actividades de amarre de hierro y medidas de instalacion de Platillas de hierro.

Residente Obra

Supervisor

Miercoles 24-06-2026 (20-09-2026)

Personal Obra

Clima:
Soleado

ESBED:
1 ornamentador
2 oficiales Aux1

CASINO:
1 maestro
2 oficiales Aux1

ADMINISTRATIVO.
1 Residente SISO
1 Residente Obra

Actividades

ESBED: Instalacion de estructura metalica, instalacion de Platinas y Pintura.

CASINO

Se inician actividades de mamposteria e instalación de hierro y amarre.

Residente Obra

Supervisor

Jueves 25-09-2026 (24-09-2026)

Personal Obra

ESBED
1 ornamentador
2 Oficiales Aux1

CASINO
1 maestro
2 Oficiales Aux1

ADMINISTRATIVO
1 Residente Obra
1 Residente SISO

clima.
lluvias en la mañana
Tarde soleada.

Actividades

ESBED: instalación de Platinas e instalación de estructura metalica, continuan desmontaje de PVC.

CASINO:

Se continuan actividades de Manposteria y se inician actividades de relleno de material.

Residente Obra

Supervisor.

Viernes 25 septiembre 2026

Personal Obra.

Edeb.

1 Ornamentador.
1 Oficial Ornamentación.

Casino.

1 maestro obra.
2 oficiales.

Administrativo.

1 Residente Obra.
1 Residente SST.

Clima.

- Soleado.

Actividades.

- Edeb: Se realiza el proceso de instalación de perfilería metálica como soportes para la cobierta, generando soportes horizontales y verticales.

- Casino vela: Se continuan los procesos de relleno con material seleccionado, ademas se generan las primeras muestras para instalación de las placas de anclaje, para soportes de instalación de las columnas.

novedades:

- Se realiza reconocimiento en los diferentes puntos de intervención en cabeza del supervisor del contrato, el representante legal de la empresa, la coordinadora del proyecto, residente de obra y el arca SST, y verificar el avance del proyecto en cada punto vigilado.

- Por parte de la supervisión, se manifiesta que el día de hoy se recibe el anexo frente al recurso que se asignara como adición del contrato.

- Por parte de la empresa, se manifiesta que se allegara un documento de maniobras para la intervención de las puertas del hangar donde se recalcaran procedimientos y requerimientos para dichas intervenciones, incluidos tiempos y flujos como rutas criticas.

Carlos Guerra. Johanna Gross. Yidenni Pineda.

Sábado 26 de Septiembre

Personal Obra

ESBED
1 ornamentador
1 oficial ornamentación

Casino
1 Maestro
2 Oficiales

Administrativos

1 Residente Obra
1 Residente SST

Actividades

ESBED

Se continúan actividades de instalación de perfilería metalica, como soportes para la cubierta.

CASINO
Se realiza la instalación de Platinas de soporte para Columnas metalicas, de igual manera se realiza fundida o Cimentación de piso y soportes metalicas.

JHONATAN VELASCO
Residente Obra

Supervisor

lunes 28 de septiembre.

Personal Obra

ESBED
1 Ornamentador
1 Oficial Ornamentador

CASINO
1 Maestro
2 Oficiales

ADMINISTRATIVOS
1 Residente Obra
1 Residente SST

Actividades

ESBED
Se realizan y continúan actividades de instalación de perfilería metálica, como soportes para la cubierta.

CASINO

Se continuan actividades de instalación de soporteria metolica para instalación de columnas y laterales de la ampliación del Bar La Vela.

JHONATAN VELASCO
Residente Obra

Supervisor

Martes 24 de septiembre

Personal Obra

ESBED
1 ornamentador
2 Oficiales ornamentación

CASINO
1 maestro
2 Oficiales

Administrativos
1 Residente obra
1 Residente SST

Actividades

ESBED

Se continuan actividades de instalación de platinas de soporte y columnas metalicas.

CASINO

se continuan actividades de instalación de perfilería metalica en ampliación de Bar La vela.

JHONATAN VELASCO
Residente Obra

Supervisor

Miercoles 30 de Septiembre

Personal obra

ESBEO
1 ornamentador
2 Oficiales ornamentación

CASINO
1 Maestro
2 Oficiales

Administrativos
1 Residente obra
1 Residente SST

Actividades

ESBEO:
Se realizan actividades de instalación y desinstalación de PVC y instalación de platinas y perfileria metalica

CASINO

Se realiza y continúa actividades de instalación y soldadura de perfileria metalica y nivelación de la ampliación Vela-Casino.

JHONATAN VELASCO
Residente Obra

Supervisor.

INFORME DE OBRA No.2

31 de agosto al 30 de septiembre del 2026.

OBRA PUBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LAS INSTALACIONES DEL GRUPO AEREO DEL CASANARE

OBJETO DEL CONTRATO:

"OBRA PUBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LAS INSTALACIONES DEL GRUPO AEREO DEL CASANARE

CONTRATO NRO: 059-00-B-COFAC-BACOF-2026

CONINCAG SAS.

2026

Calle 77 A No 73 - 36
Oficina 507

(57) 317 894 5464
conincag@gmail.com

1. INFORMACIÓN GENERAL E INFORMACIÓN DEL CONTRATO 4

1.1. DATOS DE UBICACIÓN DEL PROYECTO 6

1.2. OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA 7

1.1 7

1.3. DOCUMENTOS SUSCRITOS PARA EL INICIO DEL CONTRATO 7

1.2 7

2. AVANCE DEL CONTRATO DE OBRA 9

2.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL AVANCE DEL CONTRATO 9

2.2. AVANCE GENERAL DEL CONTRATO PROGRAMADO VS EJECUTADO 12

2.3. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS EJECUTADAS 12

3. INFORMACIÓN TÉCNICA 13

3.1. CONTROL DE PERSONAL. 13

3.2. BITÁCORA. 13

3.3. CONTROL DE ENSAYOS. 13

3.4. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA. 13

3.5. COMITÉS DE OBRA Y/O VISITAS DE OBRA. 13

4. CONTROL PRESUPUESTAL 13

4.1. ACTAS DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES. 13

4.2. MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA. 13

4.3. ACTA PARCIAL DE CORTE DE OBRA. 14

4.4. APUS ÍTEMS NO PREVISTO O COMPLEMENTARIO CON SUS RESPECTIVOS DOCUMENTOS DE SOPORTE 14

1. INFORMACIÓN GENERAL E INFORMACIÓN DEL CONTRATO

INTRODUCCIÓN

El presente documento tiene como finalidad contextualizar el inicio y las condiciones generales de ejecución del Contrato de Obra Pública No. 059-00-B-COFAC-BACOF-2026, suscrito el 16 de julio de 2026 entre la Fuerza Aeroespacial Colombiana y la empresa Eficiencia en Coordinación e Insumos S.A.S., cuyo objeto corresponde a la ejecución de la obra pública para el mantenimiento preventivo, correctivo y mejorativo de las instalaciones del Grupo Aéreo del Casanare, ubicado en Yopal, Casanare.

De acuerdo con el Acta de Inicio, suscrita el 24 de julio de 2026, se deja constancia del inicio real y material de las actividades contractuales, una vez verificado el cumplimiento de los requisitos necesarios para la ejecución del contrato, entre ellos el registro presupuestal, la aprobación de la garantía única, la póliza de responsabilidad civil extracontractual y la acreditación del cumplimiento de las obligaciones relacionadas con el Sistema de Seguridad Social Integral y los aportes parafiscales correspondientes.

El contrato contempla un plazo de ejecución de tres (3) meses, sin sobrepasar el 30 de noviembre de 2026, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio, y presenta un valor contractual de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS ($789.894.434,00), incluido IVA, impuestos y gravámenes.

En este contexto, el desarrollo de las actividades deberá orientarse al cumplimiento de las condiciones, especificaciones, obligaciones y demás disposiciones establecidas en los documentos contractuales, procurando que las intervenciones previstas se ejecuten de manera técnica, organizada y dentro del plazo establecido. Para tal efecto, la supervisión realizará el seguimiento correspondiente al avance y desarrollo de las actividades, verificando el cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista y dejando constancia de los aspectos relevantes que se presenten durante la ejecución contractual.

De esta manera, el presente documento constituye un referente para el seguimiento de la ejecución del contrato, permitiendo establecer las condiciones iniciales bajo las cuales se desarrollarán las actividades de mantenimiento preventivo, correctivo y mejorativo de las instalaciones del Grupo Aéreo del Casanare, así como facilitar la trazabilidad de los avances, situaciones y aspectos relevantes que se presenten durante el desarrollo de la obra.

CONTRATANTE	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
CONTRATISTA	EFICIENCIA EN COORDINACIÓN E INSUMOS S.A.S
CONTRATO DE OBRA NO.	059-00-B-COFAC-BACOF-2026
VALOR TOTAL DEL CONTRATO DE OBRA	El valor del Contrato es por la suma de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS ($ 789.894.434,00) incluido IVA e impuestos y gravámenes
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO DE OBRA	El plazo estimado para la ejecución del presente contrato será de TRES (3) MESES, SIN SOBREPASAR EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2026, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el Pliego de Condiciones.
FECHA DE ACTA DE INICIO OBRA	16 DE JULIO DEL 2026
FECHA DE FINALIZACIÓN OBRA	30 DE NOVIEMBRE DEL 2026
LUGARES DE EJECUCIÓN	YOPAL-CASANARE

1.1. DATOS DE UBICACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto en general se desarrolla en GRUPO AEREO DEL CASANARE- YOPAL.

1.2. OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA

1.1

El objeto del presente contrato de obra es "OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LAS INSTALACIONES DEL GRUPO AÉREO DEL CASANARE.

1.3. DOCUMENTOS SUSCRITOS PARA EL INICIO DEL CONTRATO

1.2

Para la suscripción de inicio del contrato de obra se realiza entrega de los siguientes documentos:

1. Registro Presupuestal
2. APROBACION DE LA GARANTIA UNICA
3. APROBACION DE LA POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL
4. ACREDITACIÓN DEL CONTRATISTA QUE SE ENCUENTRA AL DÍA EN EL PAGO DE APORTES PARAFISCALES RELATIVOS AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL, ASÍ COMO LOS PROPIOS DEL SENA, ICBF Y CAJAS DE COMPENSACIÓN FAMILIAR, CUANDO CORRESPONDA.

- **Análisis de precios unitarios correspondientes a la propuesta.**

Los análisis de precios unitarios se encuentran revisados y aprobados, conforme a la propuesta contractual. La evidencia de su verificación está incluida en los documentos de supervisión y soportes anexos, asegurando coherencia entre programación y ejecución

- **Programa de Obra y flujo de inversiones**

El programa general de obra y flujo de inversiones se implementa y da seguimiento semanal por sede, con avance ejecutado que se evidencia en los informes de supervisión. La programación específica se respalda con los PDF firmados por supervisión, asegurando trazabilidad.

- **Plan de manejo ambiental y RCD.**

El plan de manejo ambiental y la gestión de RCD se encuentran implementados, con seguimiento continuo frente a cada sede y las respectivas entidades territoriales donde se realizan las intervenciones. La interventoría ha revisado y aprobado formalmente la implementación de este plan, confirmando que se cumplen las medidas de control ambiental y manejo de residuos de construcción y demolición conforme a lo estipulado en el contrato y la normativa vigente. La evidencia de ejecución y control se

encuentra registrada en los informes ambientales y en los formatos de interventoría, garantizando la trazabilidad y la correcta gestión de los aspectos ambientales sin necesidad de anexar los planes completos al informe.

- **Plan de seguridad y salud en el trabajo.**

El Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se encuentra implementado y en ejecución, conforme a los lineamientos establecidos en el contrato y la normativa vigente, particularmente la Resolución 0312 de 2019 y el Decreto 1072 de 2015. La supervisión ha revisado y aprobado el plan, verificando que incluye los procedimientos, programas y medidas necesarias para la prevención de accidentes y enfermedades laborales, así como la protección integral de los trabajadores, visitantes y terceros durante el desarrollo de las actividades contractuales. El contratista mantiene actualizado el cronograma de capacitaciones, la matriz de peligros, los procedimientos de trabajo seguro y los registros de inspección, garantizando el cumplimiento de los estándares mínimos de seguridad industrial y salud en el trabajo. La evidencia documental del cumplimiento del plan, incluyendo los reportes de inspección, inducción y seguimiento, se encuentra consolidada y disponible en los registros de supervisión y en el anexo técnico correspondiente, garantizando trazabilidad, control y la ejecución segura de las actividades en todas las sedes del contrato.

- **Acta de inicio del contrato**

El acta de inicio del contrato se encuentra formalmente suscrita y archivada, constituyendo evidencia del comienzo de la ejecución de las obras y actividades contractuales. La supervisión ha revisado y aprobado esta acta, certificando que todos los requisitos previos al inicio se encuentran cumplidos y que el contrato se encuentra en etapa operativa conforme a los términos establecidos.

- **Pólizas de cumplimiento, póliza de pago de salarios, póliza de estabilidad y calidad de la obra y póliza de responsabilidad civil extracontractual**

Todas las pólizas exigidas por el contrato se encuentran vigentes y aprobadas , asegurando cobertura frente a cumplimiento de obligaciones, pago de salarios, estabilidad y calidad de la obra, así como responsabilidad civil extracontractual. La supervisión ha verificado la validez y suficiencia de cada póliza, garantizando que la ejecución del contrato se realiza bajo condiciones de respaldo contractual y financiero, conforme a lo estipulado en el contrato.

2. AVANCE DEL CONTRATO DE OBRA

A la fecha del presente informe se presenta avance de obra programado del 12,66% vs un ejecutado del 13,92%.

2.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL AVANCE DEL CONTRATO

A la fecha de corte del presente informe, se evidencia la ejecución de actividades en tres (3) frentes de obra, correspondientes a las áreas del Polvorín, Garita y ampliación del Casino La Vela. Los trabajos se desarrollan de manera progresiva, atendiendo las condiciones particulares encontradas en cada frente y de conformidad con las especificaciones técnicas, procedimientos constructivos y requerimientos de calidad establecidos para el proyecto.

1. Frente de obra – Polvorín

En el área correspondiente al Polvorín se culminan las actividades contempladas para su intervención, registrándose a la fecha un avance físico del 100 %. Las actividades ejecutadas comprenden los trabajos previstos en el alcance contractual, desarrollados de acuerdo con los procedimientos constructivos aplicables y las condiciones verificadas en campo.

Durante la ejecución se deberá garantizar el adecuado control de tiempos de aplicación de pinturas, dimensiones, alineamientos y demás parámetros geométricos requeridos, así como la correcta utilización de materiales e insumos, los cuales deberán cumplir con las especificaciones técnicas del proyecto y contar con las respectivas fichas técnicas y certificados de calidad cuando sean aplicables.

2. Frente de obra – Garita

En el frente correspondiente a la Garita se adelantan actividades de mantenimiento y recuperación de la estructura metálica existente, culminando con la preparación de las superficies mediante la eliminación de corrosión, óxido, pintura deteriorada y demás agentes contaminantes que puedan afectar la adherencia de los sistemas de protección.

Posteriormente, se realizó la aplicación de recubrimientos anticorrosivos, de acuerdo con el sistema especificado para la protección de los elementos metálicos. Previamente a su aplicación deberá verificarse que las superficies se encuentren debidamente preparadas, limpias, secas y libres de contaminantes, atendiendo las condiciones ambientales y los tiempos de aplicación, secado y curado establecidos en la ficha técnica del fabricante.

De igual manera, se adelantó la aplicación de masillas en aquellos elementos que requieren recuperación superficial, con el propósito de corregir irregularidades, discontinuidades y defectos localizados, garantizando posteriormente una superficie uniforme y adecuada para la aplicación de los acabados.

Así mismo, se realiza el cambio y/o reposición de piezas metálicas que presentan condiciones de deterioro, deformación, pérdida de sección o afectación que comprometa su funcionalidad. Los elementos nuevos deberán garantizar compatibilidad con la estructura existente y cumplir con las características dimensionales y mecánicas definidas para cada componente. Las uniones, soldaduras y elementos de fijación deberán ejecutarse bajo procedimientos adecuados, garantizando posteriormente su protección mediante el sistema anticorrosivo y de acabado correspondiente.

3. Frente de obra – Ampliación del Casino La Vela

Durante el periodo objeto del presente informe, en el proyecto Casino La Vela, se desarrollaron diferentes actividades correspondientes a la etapa de construcción, en cumplimiento de la programación establecida y de acuerdo con las especificaciones técnicas, planos de diseño y criterios de calidad definidos para el proyecto.

Entre las principales actividades ejecutadas se encuentra la fundida de vigas en concreto con resistencia especificada de 4.000 psi, empleando una mezcla con características de acelerado e impermeabilización, de acuerdo con los requerimientos técnicos establecidos para los elementos estructurales. Previo a la colocación del concreto, desde la Residencia de Obra se efectuó la verificación de las condiciones de las formaletas, dimensiones, niveles, alineamientos, ubicación y disposición del acero de refuerzo, así como las condiciones generales requeridas para garantizar la correcta ejecución del elemento.

Estas actividades se desarrollan bajo los criterios establecidos en la NSR-10 – Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente, particularmente en lo relacionado con los requisitos aplicables a elementos de concreto estructural, complementados con las especificaciones técnicas del proyecto y las disposiciones aplicables de las normas NTC 3318 – Concreto premezclado, NTC 550 – Elaboración y curado de especímenes de concreto en obra y NTC 673 – Ensayo de resistencia a la compresión de especímenes cilíndricos de concreto, según corresponda a los controles de calidad previstos.

De igual manera, se adelantó la construcción del muro de cimentación en bloque estructural, verificando durante su ejecución aspectos relacionados con la correcta disposición, modulación, alineamiento, nivelación, verticalidad y conformación de las juntas, así como la adecuada integración del muro con los elementos de cimentación y demás componentes estructurales previstos en los diseños.

Asimismo, se ejecutaron actividades correspondientes a la construcción de la placa en concreto, realizando desde la Residencia de Obra el seguimiento a la preparación del área, niveles, pendientes, espesores, disposición del acero de refuerzo y condiciones previas al vaciado, procurando que la ejecución se ajustara a los planos estructurales y arquitectónicos, las especificaciones técnicas y los criterios de calidad establecidos para el proyecto.

De manera complementaria, se avanzó en la fabricación, construcción y montaje de la perfilería metálica correspondiente a columnas y vigas del área arquitectónica del Casino La Vela. Para estas actividades se efectuó seguimiento a la correcta ubicación, alineamiento, verticalidad, nivelación y disposición de los elementos metálicos, así como a la ejecución de las uniones y condiciones de montaje requeridas, de conformidad con los planos y detalles estructurales aprobados.

El desarrollo de estas actividades se enmarca en los requisitos aplicables de la NSR-10, particularmente en los capítulos relacionados con estructuras de concreto y estructuras metálicas, así como en las especificaciones particulares del proyecto y demás normas técnicas aplicables a los materiales y procedimientos constructivos. Desde la Residencia de Obra se mantiene un seguimiento permanente a la ejecución, verificando que los trabajos se desarrollen conforme a los diseños aprobados, las cantidades y características establecidas contractualmente, los procedimientos constructivos y los parámetros de calidad exigibles.

Por otro lado, se realiza la construcción de alistado de piso en mortero impermeabilizado de 4cm, para garantizar la correcta nivelación y preparación de la superficie para recibir los acabados de piso duro.

En consecuencia, las actividades ejecutadas durante el periodo representan un avance en la consolidación de los componentes estructurales, de cimentación y arquitectónicos del proyecto, dando continuidad a la secuencia constructiva prevista y manteniendo el control técnico sobre los procesos desarrollados en obra.

4. Frente de obra – ESDEB

A la fecha de corte del presente informe, en la edificación ESDEB se han ejecutado actividades correspondientes a la etapa de intervención y adecuación de la estructura de cubierta. Dentro de las labores desarrolladas se encuentra el desmonte de los cielorrasos existentes, el desmonte de la perfilería metálica estructural de la

cubierta y el retiro de la cubierta existente, actividades ejecutadas de manera controlada y atendiendo las condiciones técnicas requeridas para garantizar la seguridad y estabilidad de los elementos intervenidos.

De igual manera, se adelantó la instalación de la nueva perfilería metálica correspondiente al sistema estructural de la cubierta proyectada, de acuerdo con la configuración, características y criterios definidos para la nueva solución constructiva.

Las actividades de desmontaje, adecuación e instalación de los nuevos elementos estructurales se han desarrollado conforme a los parámetros técnicos establecidos para el proyecto y a los conceptos y lineamientos impartidos por el ingeniero estructural diseñador, garantizando que la intervención se ejecute de acuerdo con las especificaciones y criterios de diseño establecidos para la nueva cubierta.

2.2. AVANCE GENERAL DEL CONTRATO PROGRAMADO VS EJECUTADO

Se presenta el siguiente avance de obra por programado VS ejecutado a corte de la semana 1 de ejecución (31 DE AGOSTO DEL 2026)

VALOR TOTAL DEL FRENTE	VALOR PROGRAMADO	VALOR EJECUTADO	%PROGRAMADO	%EJECUTADO
$ 789.894.434,58	**$ 268.599.999,64**	**$ 345.406.107,90**	34,00%	47,27%

2.3. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS EJECUTADAS

- 23/07/2026 – VISITA DE RECONOCIMIENTO
- 24/07/2026 – FIRMA DEL ACTA DE INICIO
- 31/07/2026 – ENVIO DE ALCATA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES VERSIÓN 1.
- 24/08/2026 – ENVÍO DE ALCATA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES VERSION 2.
- 25/08/2026 – MESA DE TRABAJO CON SUPERVISIÓN
- 26/08/2026 – RADICACION DE ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES V3.
- 27/08/2026 – INICIO DE ACTIVIDADES OPERATIVAS
- 24/09/2026 – VISITA DE OBRA POR PARTE DE LA COORDINACION DE OBRA
- 25/09/2026 – VISITA DE OBRA POR PARTE DE LA RESPRESENTACION LEGAL Y SUPERVISON

3. INFORMACIÓN TÉCNICA

3.1. CONTROL DE PERSONAL.

Se presenta el listado del personal administrativo de obra, su documentación hace parte del **a**

RELACION DE PERSONAL	CANTIDAD DE PERSONAL	INGRESO
ADMINISTRATIVO	2	27 DE AGOSTO DEL 2026
OPERATIVO	5	27 DE AGOSTO DEL 2026

3.2. BITÁCORA.

Se presenta la bitácora de obra , **ver anexo.**

3.3. CONTROL DE ENSAYOS.

A la fecha no se ha requerido realizar ensayos a los materiales empleados en obra

3.4. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA.

Ver anexo.

3.5. COMITÉS DE OBRA Y/O VISITAS DE OBRA.

Se presentan las actas de comité de obra como anexo **ver anexo.** y las actas de visita de obra **ver anexo.**

4. CONTROL PRESUPUESTAL

4.1. ACTAS DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES.

Ver anexo.

4.2. MEMORIAS CANTIDADES DE OBRA.

SE ANEXAN MEMORIAS DE CALCULO DEL ACTA PARCIAL Nº2 CON SU RESPECTIVA GALERIA FOTOGRAFICA.

4.3. ACTA PARCIAL DE CORTE DE OBRA.

Ver anexo.

4.4. APUS ÍTEMS NO PREVISTO O COMPLEMENTARIO CON SUS RESPECTIVOS DOCUMENTOS DE SOPORTE

Se enviaron los APU de las 10 actividades No Previstas relacionadas en el balance de obra.

NP01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACABADO EN GRANIPLAST	m²
NP02	SUMINISTRO E IMPERMEABILIZACIÓN DE TANQUE DE RESERVA CON MEMBRANA PVC NO TOXICA REFORZADA SIKAPLAN NTR TERMO SOLDADA DE 1MM DE ESPESOR, INCLUYE GEO TEXTIL, PERFILERÍA DE ANCLAJE.	m²
NP03	DESMONTE DE CIELO RASO EN PVC	m²
NP04	SELLADO DE DILATACIONES CON POLIURETANO	ml
NP05	RETIRO Y PODA DE ARBUSTOS, ALTURA SUERIOR A 1M Y MENOR A 2M	ml
NP06	CONCRETO DE 4.000 PSI ACELERADO E IMPERMEABILIZADO SEGÚN PLANOS. INCLUYE MANO DE OBRA, FORMALETAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	m³
NP07	PLACA METALDECK COLABORANTE + IMPERMEABILIZANTE EN CONCRETO BOMBEABLE 4000 PSI	m²
NP08	SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE SUB BASE GRANULAR PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO	m³
NP09	MURO EN MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL	m²

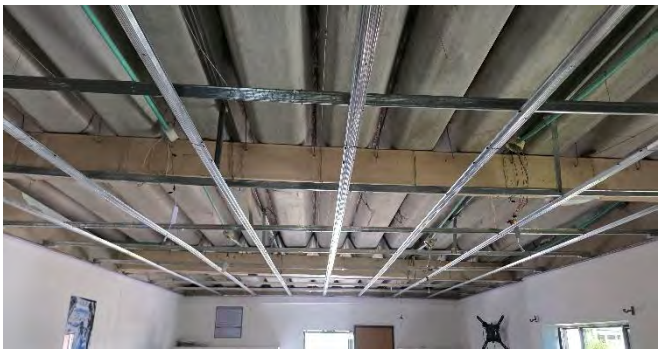
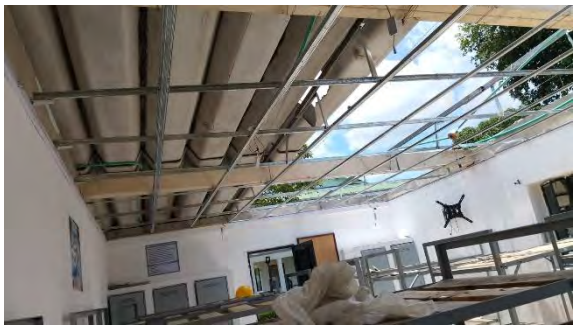
ARQ. JHONATAN VELASCO ALBARRACIN Residente de Obra Firma y Posfirma	TE. HAROLD JOSE DAVID ROJAS QUIMBAY Residente Supervisor Firma y Posfirma

ANEXO

Registro fotográfico

EXCAVACIONES EN EL CASINO	SOLADO DE LIMPIEZA EN EL CASINO
FORMALETA Y FIGURADO DE ACERO LA VELA	FORMALETA Y FIGURADO DE ACERO LA VELA
INSTALACION DE MALLA Y CONCRETO POBRE LA VELA	GROUNTING PARA MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL

MAMPOSTERIA ESTRUCTURAL PARA RELLENO DEL CASINO LA VELA	SOLADOS DE LIMPIEZA CASINO LA VELA
FUNDIDA DE PLACA 12 CM	INSTALACION PERFILERIA METALICA
COMPACTACION DE TERRENO	COMPACTACION DE TERRENO

	
INSTALACION DE LA NUEVA PERFILERIA METALICA PARA LA CUBIERTA DEL ESDEB	INSTALACION DE LA NUEVA PERFILERIA METALICA PARA LA CUBIERTA DEL ESDEB
	
INSTALACION DE LA NUEVA PERFILERIA METALICA PARA LA CUBIERTA DEL ESDEB	INSTALACION DE LA NUEVA PERFILERIA METALICA PARA LA CUBIERTA DEL ESDEB
INSTALACION DE LA NUEVA PERFILERIA METALICA PARA LA CUBIERTA DEL ESDEB	INSTALACION DE LA NUEVA PERFILERIA METALICA PARA LA CUBIERTA DEL ESDEB

Calle 77 A No 73 - 36
Oficina 507

(57) 317 894 5464
conincag@gmail.com

1. INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

INFORME MENSUAL HSE N° 2

PERIODO 01 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2026

OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO,CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LAS INSTALACIONES DEL GRUPO AÉREO DEL CASANARE

YOPAL-CASANARE
2026

1. OBJETO

OBRA PÚBLICA PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO CORRECTIVO Y MEJORATIVO DE LAS INSTALACIONES DEL GRUPO AEREO DEL CASANARE

2. GESTIÓN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO

2.1 Planillas de Seguridad Social Integral del personal (ARL, Pensión y Salud)

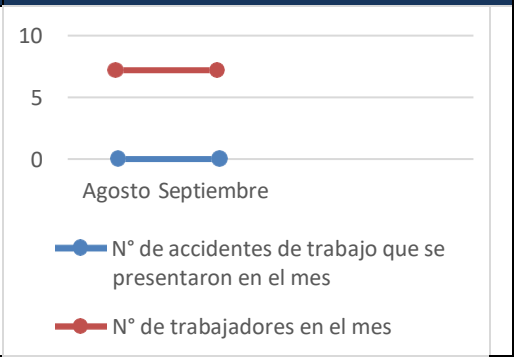
Anexo No.1 Planilla de Seguridad Social y certificados de afiliación (Ingresos)

Los certificados de afiliación del personal fueron radicados para la legalización del acta de inicio del contrato. Dichas afiliaciones reposan en la carpeta del contrato en el archivo de la empresa contratante. Para el personal ingresado en el presente mes, se adjuntan al presente informe las afiliaciones correspondientes.

2.2 Indicadores SG-SST y autogestión PESV

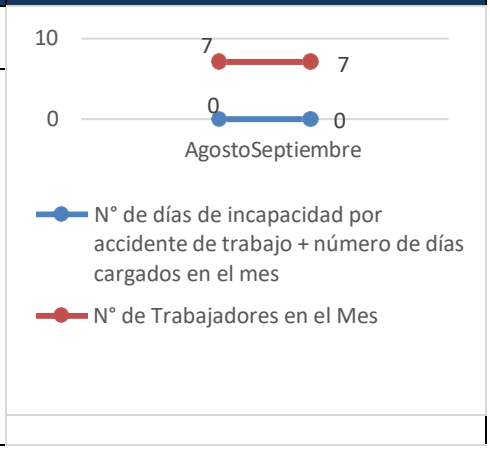
Frecuencia de los accidentes laborales

Fórmula: (Número de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes / Número de trabajadores en el mes) * 100

Período	No. de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes	Número de trabajadores en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	0	07	0		
Septiembre	0	07	0		

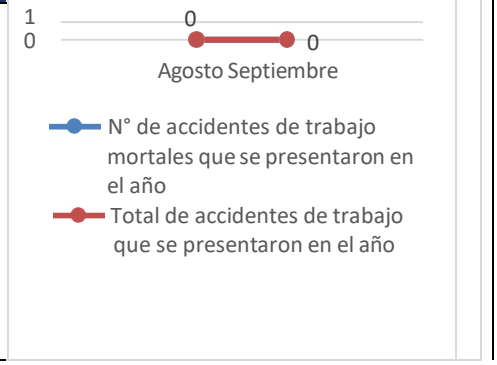
Severidad de accidentalidad

Fórmula: (Número de días de incapacidad por accidente de trabajo en el mes + número de días cargados en el mes / Número de trabajadores en el mes) * 100.

Período	Número de días de incapacidad por accidente de trabajo en el mes + número de días cargados en el mes	Número de trabajadores en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
					
Agosto	0	07	0		
Septiembre	0	07	0		

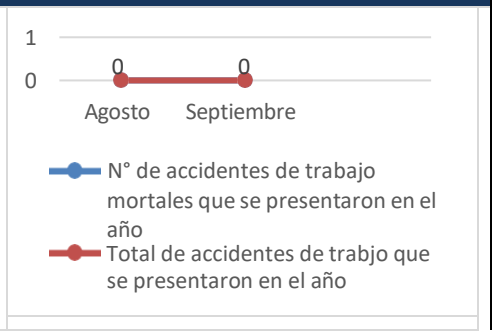
Proporción de accidentes de trabajo mortales

Fórmula: (Número de accidentes de trabajo mortales que se presentaron en el año / Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el año) * 100

Período	No. de accidentes de trabajo mortales que se presentaron en el año	Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el año	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	0	0	0		
Septiembre	0	0	0		

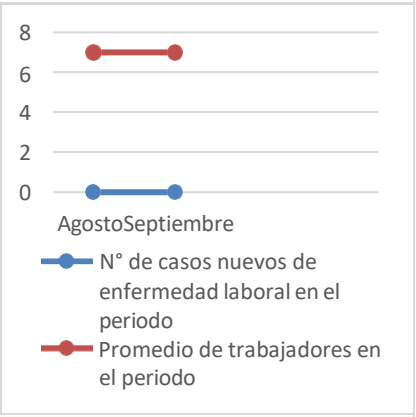
Prevalencia de la enfermedad laboral

Fórmula: (Número de casos nuevos y antiguos de enfermedad laboral en el periodo «Z» / Promedio de trabajadores en el periodo «Z») * 100.000

Período	No. de accidentes de trabajo mortales que se presentaron en el año	Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el año	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	0	0	0		
Septiembre	0	0	0		

Incidencia de la enfermedad laboral

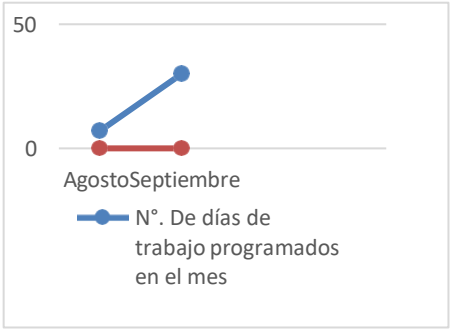
Fórmula: (Número de casos nuevos de enfermedad laboral en el periodo «Z» / Promedio de trabajadores en el periodo «Z») * 100.000

Período	No. de casos nuevos de enfermedad laboral en el periodo «Z»	Promedio de trabajadores en el periodo «Z»	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	0	07	0		
Septiembre	0	07	0		

Ausentismo por causa médica

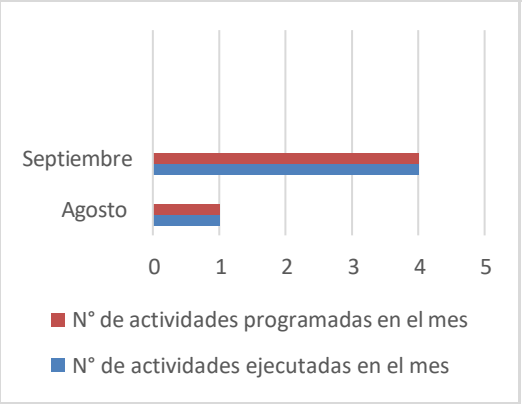
Fórmula: (Número de días de ausencia por incapacidad laboral o común en el mes / Número de días de trabajo programados en el mes) * 100

Período	No. de días de ausencia por incapacidad laboral o común en el mes	No. de días de trabajo programados en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	0	07	0		
Septiembre	0	30	0		

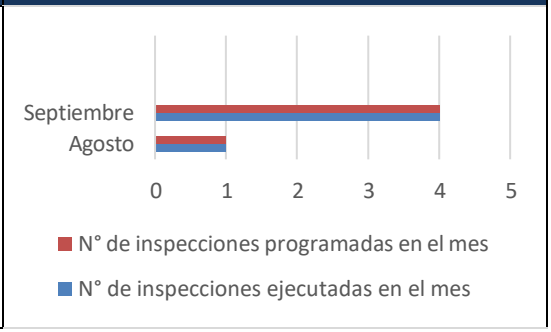


Cumplimiento plan de trabajo anual SST

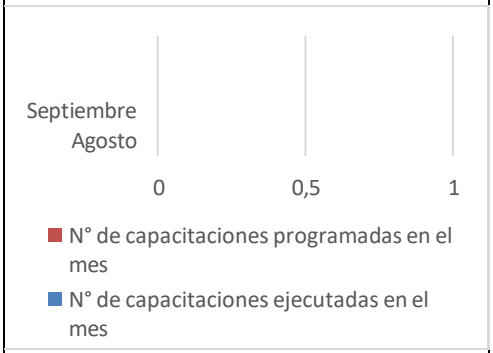
Período	No. de actividades ejecutadas en el mes	No. de actividades programadas en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	1	1	100%		
Septiembre	4	4	100%		



Inspecciones de seguridad y salud en el trabajo

Período	No. de inspecciones ejecutadas en el mes	No. de inspecciones programadas en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	1	1	100%		
Septiembre	4	4	100%		

Capacitación y entrenamiento en seguridad y salud en el trabajo

Período	No. de capacitaciones ejecutadas en el mes	No. de capacitaciones programadas en el mes	Resultado	Análisis	Grafica de Tendencia
Agosto	0	0	0%		
Septiembre	0	0	0%		

3.3 Entrega de Elementos de Protección personal y Dotación

En este periodo se realizó la entrega de elementos de protección personal y dotación al personal afiliado a la empresa.

Anexo No.3 Registros entrega de EPP y Dotación

Inspecciones Pre operacionales

Elementos inspeccionados	No. de inspecciones realizadas	Registro fotográfico
Extintores	**1**	
Herramienta menor	**4**	
Botiquines y camillas	**1**	

Anexo No. 4 Registros de inspección preoperacionales

Análisis de trabajo seguro y permisos de trabajo

Registros	Cantidad
Permiso de Trabajo Alturas	**2**
Total	**2**

Registros	Cantidad
Análisis de Trabajo Seguro	**2**
Total	**2**

Anexo No.5 Registros de Análisis de trabajo y Permisos de Trabajo relacionados

3.4 Accidentes de Trabajo y/o incidentes durante el mes

No se han presentado a la fecha de corte del presente informe.

3.5 Enfermedades Laborales

No se han presentado casos de enfermedades laborales a la fecha de corte del presente informe.

3.6 Tarjetas y/o reporte mensual de actos y condiciones seguras e inseguras diligenciadas

Reportes	Cantidad
Actos inseguros	**0**
Condiciones Inseguras	**0**
Total	**0**

3.7 Certificado de curso de Trabajo en Alturas – Coordinador de Alturas personal nuevo.

Nombre y Apellidos	Cargo	Curso	Vigencia
Liliana Del pilar Lemus Murillo	**Inspector sst**	**Coordinador**	**25/01/2026**
Carlos Andres Araque VArgas		**Reentrenamiento**	**02/02/2026**
David Troncoso parra		**Reentrenamiento**	**02/06/2026**

Anexo No. 8 Certificados de cursos realizadas por Empleador

Anexo No. 15 Soporte consulta realizada en página Minitrabajo- Centro de entrenamiento

3.8 Comités

Cumplimiento reuniones COPASST

En el presente periodo no se realizaron reuniones

Cumplimiento reuniones Comité de Convivencia Laboral

En el presente periodo no se realizaron reuniones .

SUMINISTRO DE AGUA POTABLE A TRABAJADORES

Para el suministro de agua potable, cada profesional contratado, se encarga de su hidratación.

4 IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES CORRECTIVAS, PREVENTIVAS Y DE MEJORA

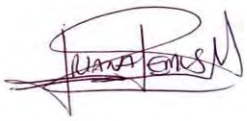
A la fecha de corte del presente informe, no es necesario implementar acciones correctivas, preventivas o de mejor.

5 ACTIVIDADES RELEVANTES

- **Divulgación de políticas y objetivos mediante charlas**: Se realiza la divulgación, de las políticas integrales (política de salud y seguridad en el trabajo, medio ambiente (SSTA). La política para la prevención del consumo de alcohol, sustancias psicoactivas y tabaco. La política de seguridad vial y la política de prevención de acoso laboral.

- **Seguimiento y actualización matriz programa de capacitación:** Se realizan capacitaciones o charlas de 15 minutos al personal, seis (03) veces al mes, antes de iniciar labores. *Anexo No.4 Registros de actividades ejecutadas (Asistencia – evaluaciones),* relacionada a continuación:

TEMARIO	FECHA DE EJECUCIÓN
1. Biomecánico- Ergonomía	(01-09-26)
2. Riesgos y Peligros	(02-09-26)
3. Riesgo físico : Temperaturas Altas	(03-09-26)
4 Accidentes e Incidentes	(04-09-2026)
5 Manejo de Residuos	(05-09-2026)
6 Uso obligatorio de Epp´s	(07-09-2026)
7 Uso Correcto de herramientas Manuales	(08-09-2026)
8 Actos y Condiciones Inseguras	(09-09-2026)
9 Uso correcto de EPP´S	(10-09-2026)
10 Responsabilidad Social	(11-09-2026)
11 Riesgo Locativo -Puntas expuestas	(12-09-2026)
12 Golpe de Calor	(13-09-2026)
13 Trabajo en Equipo	(15-09-2026)
14 Riesgos y Peligros en actividades a realizar	(16-09-2026)
15 Ergonomia, Higiene Postural	(17-09-2026)
16 Riesgos y peligros en Excavaciones	(21-09-2026)
17 Uso correcto y adecuado de EPP´S	22-09-2026
18 La Comunicación y el trabajo en equipo	23-09-2026
19 Manejo de Residuos y Disposición final	24-09-2026
20 Manejo Manual de cargas	25-09-2026
21 Cuidado del Medio Ambiente	26-09-2026
22 Exceso de Confianza	27-09-2026
23 Riesgos y Peligros	29-09-2026
24 Actos y condiciones Inseguras	30-09-2026

Elaborado por:

LILIANA DEL PILAR LEMUS MURILLO
Profesional HSE
Licencia en Salud Ocupacional Resolución 0535 del 15 de Mayo de 2017

ANEXOS

Anexo No.1 Planilla de Seguridad Social del periodo

Anexo No.2 Registros de actividades ejecutadas (Asistencia charlas 15 min)

Anexo No.3 Registros entrega de EPP y Dotación –

Anexo No. 4 Registros de inspección

Anexo No. 5 Registro de Preoperacionales

Anexo No.6 Registros de Análisis de trabajo y Permisos de Trabajo relacionados

Anexo No. 7 Certificados de cursos realizadas por Empleador

Anexo No. 8 Registro Fotográfico.

Anexo No.1 Planilla de Seguridad Social del periodo

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCION	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901008891-1	TOTAL INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	CALLE 13S 10A 50	3057143018	totalingyconstruccion@gmail.com	
FORMA PRESENTACION	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CODIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	
SUCURSAL	B – mimos de 200	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIAMESAÑO)	NUMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIAMESAÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		9459728	26/08/2026	16	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSION	TIPO PLANILLA	TOTAL NOMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-08	2026-07	E	$22.353.221	$7.166.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	119.800	0		0		0	1	200	0	120.000	1
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	70.100	0		0		0	1	100	0	70.200	1
EPS010	EPS Sura	800088702-2	289.600	0		0		0	1	300	0	289.900	2
EPS017	Famisanar EPS	830003564-7	140.200	0		0		0	1	200	0	140.400	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	70.100	0		0		0	1	100	0	70.200	1
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	294.500	0		0		0	1	300	0	294.800	6
EPSC34	Asociación SOS Capital Salud	900298372-9	8.400	0		0		0	1	100	0	8.500	1

TOTALES PENSION

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Protección (INC. + Protección)	800227940-4	1.401.000	0	0	0	0	1	1.100	0	1.402.100	5
230301	Porvenir	800224808-8	1.457.100	0	0	0	0	1	1.200	0	1.458.300	7
231001	Colfondos	800227940-4	401.800	0	0	0	0	1	400	0	402.200	2
25-14	Colpensiones	900336004-7	317.800	0	0	0	0	1	300	0	318.100	2

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	1.556.500				1.556.500	1	1.200	1.557.700			16.555	1.557.700	16

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF24	Compensar Caja	860066942-7	895.100	1	700	895.800	16

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
35.100	1	100	35.200	1
ICBF				
52.600	1	100	52.700	1
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	1.043.900	1.045.200
Pensión	4	3.577.300	3.580.300
Riesgos Laborales	1	1.556.500	1.557.700
CCF	1	895.100	895.800
ESAP	0	0	0
ICBF	1	52.600	52.700
MEN	0	0	0
SENA	1	35.100	35.200
TOTALES	15	7.160.500	7.166.900

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NUMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCION	TELEFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901088891-1	TOTAL INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS		CALLE 135 18A 50	3057143018	totalingyconstruccion@gmail.com	
FORMA PRESENTACION	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCORSAL	CODIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
SUCURSAL	B – menos de 200	PRINCIPAL	PPAL	BOGOTÁ, D.C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DMA/HSAMO)	NUMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DMA/HSAMO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		94597028	26/08/2026	16	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSION	TIPO PLANILLA	TOTAL NOMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-08	2026-07	E	$22.353.221	$7.156.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACION NOVEDADES																		PENSION							SALUD					RIESGOS LABORALES				CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Ordenante	Aportante	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	Extranjero	IGE	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	SUS	EDM	EDF	AFP	Cod. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	EPS	Cod. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / valor UPC	ARL	Cod. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	CCF	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1002286213	FERNANDEZ PEREZ JOVED DAVID	X		0																																												
2	CC 1018074462	BELTRAN BARRAGAN PABLO DAVID	X		0																																												
3	CC 1023994910	LEGUIZAMON LOTA HAROLD STEVEN	X		0																																											
4	CC 1022354865	HERRERA CONTRERAS CHRISTIAN EDILSE RIC	X		0																																											
5	CC 1023944372	ARAQUE VARGAS CARLOS ANDRES	X		0																																											
6	CC 1087088803	CARO SIERRA LUIS ALEJANDRO	X		0																																											
7	CC 1067078633	GIL GIL JHAN CARLOS	X		0																																											
8	CC 1084053941	MARTINEZ ORTEGA EDDI	X		0																																											
9	CC 1115728419	BAYONA MARTINEZ FABIAN SEBASTIAN	X		0																																											
10	CC 1119781911	BAYONA MARTINEZ RUBEN DARIO	X		0																																											
11	CC 7134305	TRONCOSO PARRA DAVID	X		0	X																																										
12	CC 4208149	ESPINO ESPAÑOL JOSE ARGEMIRO	X		0	X	X																																										
13	CC 1120053560	VARGAS BOLIVAR LUIS ERNESTO	X		0	X																																										
14	CC 80182711	PINEDA GOMEZ GIOVANNI ALEJANDRO	X		0																																											
15	CC 98842245	RUIZ VARELA ROLANDO MIRACO	X		0																																											
16	CC 98132818	CORTES VENAD MAURICIO DE JESUS	X		0																																											

Anexo No.2 Registros de actividades ejecutadas (Asistencia charlas 15 min)

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 01-09-2026 HORA INICIO: 7:10 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:20 am

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN **Inspector SST**

BIOMECANICO - ERGONOMIA

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	RICHARD MOLINA	1118530768	Aoxl	RICHARD
2	LUIS VARGAS	1023953565	Soldador	Luis Vargas
3	ALEXANDER BERMUDEZ	91003033	Maestro	
4	DAVID TRONCOSO	7724205	OFICIAL	
5	LUIS ANDRES GUILLEN	1029640150	Auxl	Andres
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 02-09-2026 HORA INICIO: 7:20 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:30 AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☐ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: RIESGOS Y PELIGROS

Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	ALEXANDER BERMUDEZ	91003033	Maestro	
2	LUIS ANDRES GUILLEN	1026640150	Auxl	Andres
3	RICHAR MOLINA	1118530768	Auxl	
4	DAVID TRONCOSO	7724 205	Aux	
5	LUIS VARGAS	1028953565	Soldador	Luis Vargas
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 05-09-2026 HORA INICIO: 7:05 AM HORA FINALIZACIÓN: 07:10 AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

RIESGO FISICO : TEMPERATURAS ALTAS

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	LUIS VARGAS	1023953565	SOLDADOR	Luis Vargas
2	ALEXANDER BERMUDEZ	91003033	MAESTRO	
3	LUIS ANDRES GUILLEN	1029640150	AUX I	Andres
4	DAVID TRONCOSO	7724205	AUX I	
5	RICHAD MOLINA	1118530768	AUX I	RICHARD M
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 04- 09- 2026 HORA INICIO: 7:20 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:25AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

ACCIDENTES E INCIDENTES

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Richar Molina	1118530768	Aux1	
2	luis Vargas	1023953665	Soldador	
3	David Troncoso	7724205	OFICIAL	
4	Alexander Bermudez	71005033	MAESTRO6	
5	Luis Andres Guillen	1029640150	Aux1	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 05-09-26 HORA INICIO: 7:05 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:10 AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: MANEJO DE RESIDUOS — Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Luis Andres Guillen	1029640180	Aux	Andres
2	Luis Vargas	1023953565	Soldador	Luis Vargas
3	Alexander Bermudez	71003033	Maestro b.	
4	Richar Molina	1118530768	Aux I	
5	David Troncoso	7724205	Oficial	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 07-09-2026 HORA INICIO: 07:00 Am HORA FINALIZACIÓN: 07:10 AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN USO OBLIGATORIO DE EPP'S Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	RICHARD Molina	1119570768	ayudante	RICHARD
2	Alexander Benavides	91003033	Maestro	
3	Luis Ernesto Vargas Bolivar	1023953565	soldador	Luis Vargas
4	Luis Andres Guillen Mosquera	1029640150	Ayudante	Andres
5	David Troncoso	9774205	Oficial	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 08-04-2026 HORA INICIO: 07:00AM HORA FINALIZACIÓN: 07:10AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

USO CORRECTO DE HERRAMIENTAS MANUALES

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Alexander Bermudez	71003033	Maestro 6.	
2	luis vargas	1023953565	Soldador	luis vargas.
3	Richar Molina	1118530768	Aux	MCH/SHE
4	Luis Andres Güillen	1029640150	Aux.	Andres
5	David Troncoso	7724205	Oficial	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 09-09-2026 HORA INICIO: 7:10 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:20AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: ACTOS Y CONDICIONES INSEGURAS — Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Luis Guillen	1024646150	AUX	Andru
2	David Troncoso	7724205	Oficial	
3	Alexander B.	71003633	Maestro	
4	Richard Molina	1118530768	AUX	RICHARD
5	Luis Vargas	1023953565	Soldador	Luis Vargas
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 16-09-2026 HORA INICIO: 7:05 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:10 AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

USO CORRECTO DE EPP'S

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Luis Vargas	1023453565	Soldador	Luis Vargas
2	Alexander Bermudez	71003033	Maestro	
3	Richar Molina	1118530760	Aux	RICHARD
4	Luis Guillen M.	1029640780	Aux	Andres
5	David Troncoso	7724205	Aux	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 11-04-2026 HORA INICIO: 7:20 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:25 AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

RESPONSABILIDAD SOCIAL

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Richar Molina	1178530768	Aux	RICHARD
2	Luis vargas	1023953585	Soldador	Luis vargas
3	Luis Guillen M.	1029640180	Aux	Andres
4	Alexander B.	71083033	Maestro	
5	David Troncoso	7724205	Aux	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 12-04-26 HORA INICIO: 7:15 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:20 AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: RIESGO LOCATIVO – PUNTAS EXPUESTAS. Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	RICHAR MOLINA	1185307 68	Aux	RICHARD
2	Luis Vargas	1023953565	Soldador	Luis Vargas
3	Alexander Bermudez	71003033	Maestro	
4	Andres Guillen	1024640150.	Aux	Andres
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 14-04-2026 HORA INICIO: 7:00 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:10AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN GOLPE DE CALOR Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	ALEXANDER BERMUDEZ	91003033	OFICIAL	
2	LUIS ANDRES GUILLEN	1029640150	AUX OBRA	Andres
3	RICHARD MOLINA Botello	1118530768	AUX obra	RICHARD
4	Luis vargas	1023953765	soldador.	luis vargas.
5	David francoso	7727205	oficial	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 15-09-26 HORA INICIO: 7:00 AM HORA FINALIZACIÓN: 07:15 AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☐ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: TRABAJO EN EQUIPO

Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Luis Andres Guillen Maquera	1029640150	Auxiliar Ob	Andres
2	Alexander Bonilla	1000 3033	oficial	
3	RICHARD Molina Botello	1118 570 768	AUX obras	RICHARD
4	luis vargas	1023953565	soldador	luis vargas.
5	David Troncoso	77214205	oficial	DE
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 16 - 09 - 2026 HORA INICIO: 7:00AM HORA FINALIZACIÓN: 07:15 AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: RIESGOS Y PELIGROS EN LAS ACTIVIDADES A REALIZAR, USO DE EPP

Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	luis Andres Guilla Mosquera	1029640150	Aux Obra	Andres
2	Alexander Conde	91003033	oficial	
3	RICHARD Molina Botello	1118 530 768	AUX obra	RICHARD
4	Jose vargas	1023953565	soldador	Jose vargas
5	David Troncoso	77724205	OFICIAL	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 17-09-26 HORA INICIO: 7:00AM HORA FINALIZACIÓN: 7:15 AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

ERGONOMIA , HIGIENE POSTURAL

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Luis Andres Gallon Maquon	1029640150	Aux Obra	Andres
2	Nicolas Bedoya	1102633	Oficial	
3	RICHARD Molina Botello	1118530768	Aux obra	RICHARD
4	Luis vargas	1023953568	soldador	Luis vargas.
5	David Arroyave	7724705	Oficial	DE
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 21-09-26 HORA INICIO: 7:00 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:10 AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: RIESGOS Y PELIGROS EN EXCAVACIONES

Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Alexander Bermudez	9100303 3	oficial	
2	RICHARD Molina	1118530768	AUXILIAR	RICHARD
3	Luis Andres Guillen Mosquera	1029640150	Auxiliar	Andres
4	Luis Ernesto Vargas	1023953565	Soldador	Luis vargas
5	Andrés Arango	1017449572	SSP	Andrés Arango
6	David Trakoso		Auxiliar	David T.
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 22-09-26 HORA INICIO: 7:30 am HORA FINALIZACIÓN: 7:35am

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

USO CORRECTO Y ADECUADO DE EPP'S

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Luis Andres Guillen Mosquera	1029640150	Auxiliar	Andres
2	Alexander Bonilla	91003033	Oficial	
3	RICHARD Molina	1118.530768	AUXILIAR	RICHARD
4	Luis Ernesto Vargas	1023755565	Soldador	Luis Vargas
5	Archis Angarita	1023944577	SP	Archis Angarita
6	David Trancoso		Auxiliar	David T.
7	Jhonatan Velasco	1099247954	R.dora	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 23-09-26 HORA INICIO: 7:10 am HORA FINALIZACIÓN: 7:20 am

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: Inspector SST

LA COMUNICACIÓN Y EL TRABAJO EN EQUIPO

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	David Troncoso		Auxiliar	David T.
2	Jony Vargas	1023953763	Soldador	Jony Vargas
3	Alexander Bravo	91003033	Oficial	
4	RICHARD Molina	1118630768	Auxiliar	RICHARD
5	Jony Andres Guillen Marquez	1029640150	Auxiliar	Andres
6	Andres Arango	1027941592		Andres Arango
7	Jonathan Velazco M.	1094247954	R. Obra	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 24-09-26 HORA INICIO:. 7:00 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:10 AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Inspector SST

MANEJO DE RESIDUOS Y DISPOSICIÓN FINAL

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1				
2	David Troncoso		Auxiliar	David T.
3	Andres Arroyave	1023944572	JP	Andres A.
4	Luis Vargas	1023753565	soldador	Luis Vargas.
5	Alexander Bedoya	71003033	oficial	
6	RICHARD MOLINA	1118570769	AUXILIAR	RMHARD
7	Luis Andres Guillen Mosquera	1029640150	Auxiliar	Andres
8	Andrés Arroyave	1023944572	SP	Andres Arroyave
9	Jhonatan Veloxo Rl.	1094267959	K-Obra	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 25-09.26 HORA INICIO: 7:00AM HORA FINALIZACIÓN: 7:15 aM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN

MANEJO MANUAL DE CARGAS – POSTURAS CORRECTAS

Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Didier Arroyo	6[illegible]772	SO	
2	Luis vargas	1023953765	soldador	Luis Vargas.
3	Luis Andres Guillen Marquez	1029640150	Auxiliar	Andres
4	Alexander Bermudez	9/003033	oficial	
5	RICHARD Molina	1118530768	Auxiliar	RICHARD
6	Jhonatan Velasco R.	1.094247959	R. Obra	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 26-09-26 HORA INICIO: 7:10 AM HORA FINALIZACION: 7:15AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Cuidado del medio Ambiente Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Luis Andres Guilten	1029640150	Aux	Andres
2	Richar Molina	1118530768	Aux	RICHARD
3	Luis vargas	1023953565	Soldador	Luis Vargas
4	David Troncoso	7724205	Aux	
5	Alexander Bermudez	71003033	Maestro	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 28 - 09-26 HORA INICIO: 7:05 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:10AM

TIPO CAPACITACIÓN: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: EXCESO DE CONFIANZA

Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Alexander Bermudez	71003033	Maestro	
2	Andres Guillen	1024640150	Aux	Andres
3	Richar Molina	1118580768	Aux	RICHARD
4	Luis Vargas	1023953565	Soldador	Luis Vargas
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 29-06-26 HORA INICIO: 7:15 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:20 AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN: RIESGOS Y PELIGROS — Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Richar Molina	1118530769	AUX	RICHARD
2	Luis Vargas	1023953565	Soldador	Luis Vargas
3	Alexander Bermudez	91003033	71003033	
4				
5	Andres Guiller M.	1029640150	Ayudante.	Andres
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

ECONINCAG	SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO / MEDIO AMBIENTE / CALIDAD	Versión: 1
		GTH - FOR - 04
	FORMATO REGISTRO ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Fecha 13-03-2023
		Página 1 de 1

FECHA: 30-09-26 HORA INICIO: 7:10 AM HORA FINALIZACIÓN: 7:20 AM

TIPO CAPACITACION: ☐ CHARLA ☒ PAUSAS ACTIVAS ☐ RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN

TEMA DE CAPACITACIÓN Actos y condiciones inseguras

Inspector SST

No.	NOMBRE	NUMERO DE CEDULA	CARGO	FIRMA
1	Richar Molina	1118530768	Ayudante	
2	Luis Vargas	1023953565	Soldador	Luis vargas
3				
4	Luis Andres Guillen	1029640150	Ayudante	Andres
5	Alexander Bermudez	71003033	Maestro	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Inspector SST

Anexo No.3
Registros entrega de EPP y Dotación

ECONINCAG	SISTEMA INTEGRADO DE GESTION SSTAQ ENTREGA Y REPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECION PERSONAL (EPP) SYNERGIA CONSTRUCCIONES EINGENIERIA SAS	CODIGO: FOR-SST-001 VERSION: 01 REVISION: 10-01-24

PROYECTO : Mantenimiento Preventivo y Correctivo Instalaciones FAC **LUGAR:** FAC GUPAL

FRENTE DE TRABAJO: CASINO – ESBEO **MES:** SEPTIEMBRE

NOBRE	FECHA DE ENTREGA	GUANTES	GAFAS	PROTECCION AUDITIVA		MASCARILLA		OTROS	FIRMA
				insersion	copa	DESECHABLES GRIS/ BLANCA	MANEJO DE QUIMICOS (3M. / RESPIRADOR)		
LUIS ERNESTO VARGAS	25-09-26	1 Par	1	1	—	1	—	—	
RICHARD MOLINA	25-9-26	1 Par	—	1	—	—	—	—	
LUIS ANDRES GUILLEN	25-09-26	1 Par	—	—	—	—	—	—	Andres
ALEXANDER BERMUDEZ	25-09-26	1 par	—	1	—	—	—	—	
[illegible]	25-09-26	1 par	—	—	—	—	—	—	
N/A									

OBSERVACIONES:

Anexo No. 4 Registros de inspección

ECONINCAG	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTA MENOR	fecha de aprobación: Marzo 22 de 2024

PROYECTO U OBRA: Mantenimiento FAC

SEMANA DEL 09 AL 12 DE 04 del 2026 ÁREA DE TRABAJO: Cubierta Centro Acuatico

CONVENCIONES SC: SI CUMPLE.NC: NO CUMPLE. N.A: NO APLICA

HERRAMIENTA	REVISIÓN	CANTIDAD	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
			SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A
Alicates	Mango, aislamiento																						
Hombre solo	Tornillo,resorte,manija																						
Cinta métrica	Estado general	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Destornilladores	Mango,punta																						
Taladro Inalambrico	Bateria, Mandril,Octurador																						
Martillos de uña	mango,Encabado																						
Mazo de caucho	mango,Encabado																						
Tijeras Planas	Curva, manija, pin																						
Llaves Expansivas	luerca de ajuste, manija																						
Centro punto (rallador)	Mango																						
Flexómetro	Carcaza, cinta	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Serruchos	Mango, revisar dientes trabados.																						
Caja de Herramienta (Rimax y/o plastica)	Manija, estado carcaza.																						
Nivel	Gota y/o Burbuja, carcaza, bordes	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Cuchillo	Punta, filo,lomo, boton,hoja, espiga, cacha,remaches, cabo.																						
Carretilla	Llanta y pasador en buen estado Mangos y platón	2	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Extensiones	Cables, clavijas de conexiones.	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Otros																							
Quien Inspecciona			Alexander			Alexander			Alexander			Alexander			Alexander			Alexander					
FIRMA SST																							
FIRMA SUPERVISOR																							

Descripción del hallazgo:	Identificación y análisis de causas:	Descripción de la acción tomada:

RESPONSABLE: _____ PLAZO DE IMPLEMENTACIÓN: _____

ECONINCAG	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTA MENOR	fecha de aprobación: Marzo 22 de 2024

PROYECTO U OBRA: GARITA - Mantenimiento

SEMANA DEL 07 AL 12 DE 2026 ÁREA DE TRABAJO: GARITA

CONVENCIONES SC. SI CUMPLE NC: NO CUMPLE. N.A: NO APLICA

HERRAMIENTA	REVISIÓN	CANTIDAD	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
			SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A
Alicates	Mango, aislamiento																						
Hombre solo	Tornillo,resorte,manija																						
Cinta métrica	Estado general	1	✓			✓			✓														
Destornilladores	Mango,punta																						
Taladro Inalambrico	Bateria, Mandril,Octurador																						
Martillos de uña	mango,Encabado																						
Mazo de caucho	mango,Encabado																						
Tijeras Planas	Curva, manija, pin																						
Llaves Expansivas	tuerca de ajuste, manija																						
Centro punto (rallador)	Mango																						
Flexómetro	Carcaza, cinta																						
Serruchos	Mango, revisar dientes trabados.																						
Caja de Herramienta (Rimax y/o plastica)	Manija, estado carcaza.																						
Nivel	Gota y/o Burbuja, carcaza, bordes																						
Cuchillo	Punta, filo,lomo, boton,hoja, espiga, cacha,remaches, cabo.																						
Carretilla	Llanta y pasador en buen estado Mangos y platón																						
Extensiones	Cables, clavijas de conexiones.	1	✓			✓			✓														
Otros	Espatulas	2	✓			✓			✓														
Quien Inspecciona																							
FIRMA SST																							
FIRMA SUPERVISOR																							

Descripción del hallazgo:	Identificación y análisis de causas:	Descripción de la acción tomada:

RESPONSABLE: _____ PLAZO DE IMPLEMENTACIÓN: _____

ECONINCAG	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO																									Versión: 1
	FORMATO DE INSPECCIÓN PARA PULIDORA																									Fecha de aprobación: 15 marzo 2024
		FECHA DE INSPECCION:				EQUIPO PROPIO		SI	X	NO																
ACTIVIDAD:	Mantenimiento Estructura Meta	07	04	2026		EQUIPO ALQUILADO		SI		NO																
CONTRATISTA:	Total ingeniería	FRENTE DE OBRA O PROYECTO: (E.S.E NUEVO COLON) GAIRITA																								
MARCA DEL EQUIPO:	DISCOVER	PROPIO	ALQUILADO			MARCAR CON UNA X																				
TIPO DE VERIFICACIÓN	ITEM	CANTIDAD	BUENO	MALO		LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
						C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A
ESTADO FISICO	Extensión eléctrica		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
	Mango		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
	Guardas		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
	Seguro de bloqueo		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
	portadisco		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
	Brazo de extensión		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
	Llave		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
	Topes positivos izquierda/derecha para cortes		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
OTROS																										
OBSERVACIONES - ACCIONES CORRECTIVAS																										
APROBADO SI / NO	CON RESTRICCIÓN: SIN RESTRICCIONES																									
PRÓXIMA REVISIÓN	SEGUIMIENTO	ESTADO																								
		BUEN ESTADO																								
INSPECCIÓN REALIZADA POR:	DAVID TRAMOSO	FIRMA DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN																								
CARGO:	OFICIAL																									

ECONINCAG	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO																								Versión: 1
	FORMATO DE INSPECCIÓN PARA EXTENSION ELECTRICA																								Fecha de aprobación: 15 marzo 2024
		FECHA DE INSPECCION:			EQUIPO PROPIO		SI	X	NO																
ACTIVIDAD:	QUPAL Mantenimiento	07	04	26	EQUIPO ALQUILADO		SI		NO																
CONTRATISTA:	TOTAL INGENIERIA	FRENTE DE OBRA O PROYECTO: (LA AURORA) SARITA TORRE 1																							
MARCA DEL EQUIPO:		PROPIO		ALQUILADO	MARCAR CON UNA X																				
TIPO DE VERIFICACIÓN	ITEM	CANTIDAD	BUENO	MALO	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
					C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A	C	N	N.A
ESTADO FISICO	Cable de extension	35mts	✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
	Polaridad del cable	110	✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
	Polo a Tierra		✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
	Aislamiento		✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
	Clavija		✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
	Conector		✓		✓			✓			✓			✓			✓			✓			✓		
OTROS																							✓		
OBSERVACIONES - ACCIONES CORRECTIVAS																									
APROBADO SI / NO	CON RESTRICCIÓN: SIN RESTRICCIONES																								
PRÓXIMA REVISIÓN	SEGUIMIENTO	ESTADO																							
		BUEN ESTADO																							
INSPECCIÓN REALIZADA POR: LUIS VARGAS		FIRMA DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN																							
CARGO: COORDINADOR DE OBRA SOLDADOR																									

ECONINCAG	PROCESO DE GESTION HSE	CODIGO PSG-FOR-73	VERSION 01
	LISTA DE CHEQUEO PARA EQUIPO DE SOLDADURA ELECTRICO		

INSPECCIONADO POR: LUIS VARGAS
LOCALIZACION: FAE YUPAL

PERIODO:
DEL 14-09-26 AL 19/09/26 DE SEP 12026

ITEM	LISTA Y ESTADO DE PARTES DEL EQUIPO	LUN		MAR		MIE		JUE		VIE		SAB		DOM	
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
1	Carcasa					✓		✓		✓		✓			
2	Cable de alimentacion					✓		✓		✓		✓			
3	Panel trasero					✓		✓		✓		✓			
4	Interruptor					✓		✓		✓		✓			
5	Ventilador					✓		✓		✓		✓			
6	Placa base					✓		✓		✓		✓			
7	Goma					✓		✓		✓		✓			
8	Conector 10-25					✓		✓		✓		✓			
9	Kit de perilla					✓		✓		✓		✓			
10	Panel frontal					✓		✓		✓		✓			
11	Tarjeta Frontal					✓		✓		✓		✓			
12	Tarjeta de Poder					✓		✓		✓		✓			
13	Mica de aislamiento					✓		✓		✓		✓			
14	Correa y Hebilla					✓		✓		✓		✓			
15	Conectores					✓		✓		✓		✓			
	Vo. Bo.					Luis V.		Luis V.		Luis V.		Luis V.			

OBSERVACIONES:

Yo, como supervisor del trabajo he verificado la lista anterior y certifico que el equipo está en condiciones normales de funcionamiento.

JULIANA CEBALLOS		14-09-26
NOMBRE DEL SUPERVISOR	FIRMA	FECHA

ECONINCAG	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-FT-08 Versión: 1
	INSPECCION DE BOTIQUIN Y CAMILLA	Fecha de aprobación : 07/09/2026 Revisión: 01

Fecha de la inspección	01-09-2026	Firma de quien inspecciona
Responsable	Liliana Coms	
Cargo	SUPERVISORA SST	

LUGAR DONDE SE ENCUENTRA EL BOTIQUIN: Campo

CONTENIDO			ESTADO		
Elemento	Cantidad	Fecha de vencimiento	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA
Bolsa Plástica					
Alcohol antiséptico 120 ml	1	04-06-2027	✓		
Esponja de gasa x 5 un					
Baja lenguas pq x 20 un	1				
Curas, caja x 10 un					
Esparadrapo microporoso					
Guantes desechables pq x 2	1				
Venda de algodón laminado 3x5					
Venda de algodón laminado 3x5					
Linterna	1				
Algodón alcoholizado					
Tapabocas	2				
Parche Ocular					
Solución Salina al 0,9% 500 ml	1	03-04-2028	✓		
Silvato					
Preservativo	1				
Termómetro	1				
Tijeras					
Venda elastica 3" x 5"	1				
Venda elastica 2" x 5"					
Inmovilizador de cuello	1				

CAMILLA

Elemento	Revisión Estado		OBSERVACIONES
	C	N	
Instalación (sitio de ubicación)	X		
Señalización	X		
Correas de Seguridad	X		
Sujetadores para Cargue	X		
Soporte de Descanso	X		
Kit Inmovilizador de extremidades		X	
Inmovilizador de cuello		X	

OBSERVACIONES ADICIONALES

Elemento	Revisión Estado	OBSERVACIONES
	Cumple	
Estado general del botiquin en buenas condiciones	X	
Ubicación y señalización adecuados	X	
Sin presencia de elementos vencidos o en mal estado	X	
Sin presencia de medicamentos de formulación	X	
VoBo SST /		
VoBo COPASST /		

ECONINCAG	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SST-FT-09
		Versión: 1
	FORMATO DE INSPECCIÓN DE EXTINTORES	Fecha de aprobación : 17092026

FECHA INSPECCIÓN: 01-09-2026 — Nº INSPECCIÓN: 1

RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN: Liliana Cerros M — FRENTE DE OBRA O PROYECTO: Oficina Principal – Campo

No.	UBICACIÓN	TIPO						CAPACIDAD	PRUEBA HIDROSTÁTICA	REVISIÓN ESTADO GENERAL													FECHA DE VENCIMIENTO	OBSERVACIONES
		BC	ABC	CO2	SOLKAFLAM 123	AGUA	OTROS			CILINDRO			MANIJA DE TRANSPORTE	MANIJA DE DISPARO	PRESIÓN	MANÓMETRO	BOQUILLA	MANGUERA	RING O ARO DE SEGURIDAD	CORNETA	SEÑALIZACIÓN	SOPORTE COLGAR O RUEDAS		
										PINTURA	GOLPES	AUTOADHESIVO FECHA/TIPO													
1	FRENTE DE OBRA				X			20Lbs		B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	12-26	

B	BUENO		NT	NO TIENE	
R	REGULAR		NA	NO APLICA	
M	MALO		NR	NO SE PUEDE REVISAR O NO VISIBLE	

FIRMA RESPONSABLE DE LA INSPECCIÓN: Liliana Cerros M

Vo.Bo. SG-SST

Anexo No. 5 Registros de inspección preoperacionales

ECONINCAG	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTA MENOR	fecha de aprobación: Marzo 22 de 2024

PROYECTO U OBRA: PAC YUMAL - ALOJAMIENTO

SEMANA DEL 14 AL 20 DE 04 /2026 ÁREA DE TRABAJO: PAC YUMAL - ALOJAMIENTO

CONVENCIONES SC: SI CUMPLE.NC: NO CUMPLE. N.A: NO APLICA

HERRAMIENTA	REVISIÓN	CANTIDAD	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
			SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A
Alicates	Mango, aislamiento																						
Hombre solo	Tornillo,resorte,manija																						
Cinta métrica	Estado general	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Destornilladores	Mango,punta	2	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Taladro Inalambrico	Bateria, Mandril,Octurador																						
Martillos de uña	mango,Encabado																						
Mazo de caucho	mango,Encabado																						
Tijeras Planas	Curva, manija, pin																						
Llaves Expansivas	tuerca de ajuste, manija	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Centro punto (rallador)	Mango																						
Flexómetro	Carcaza, cinta	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Serruchos	Mango, revisar dientes trabados.																						
Caja de Herramienta (Rimax y/o plastica)	Manija, estado carcaza.	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Nivel	Gota y/o Burbuja, carcaza, bordes	1	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Cuchillo	Punta, filo,lomo, boton,hoja, espiga, cacha,remaches, cabo.																						
Carretilla	Llanta y pasador en buen estado Mangos y platón																						
Extensiones	Cables, clavijas de conexiones.																						
Otros	Palas, Picas, Barras	3	✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Quien Inspecciona			David			David			David			David			David			David					
FIRMA SST																							
FIRMA SUPERVISOR																							

Descripción del hallazgo:	Identificación y análisis de causas	Descripción de la acción tomada

RESPONSABLE: _____ PLAZO DE IMPLEMENTACIÓN: _____

CONINCAG	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	VERSIÓN: 1
	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE HERRAMIENTA MENOR	fecha de aprobación: Marzo 22 de 2024

PROYECTO U OBRA: FAC 40PAL - BAR

SEMANA DEL 14 AL 19 DE 09/2026 ÁREA DE TRABAJO: BAR - AMPLIACIÓN

CONVENCIONES SC: SI CUMPLE,NC: NO CUMPLE, N.A: NO APLICA

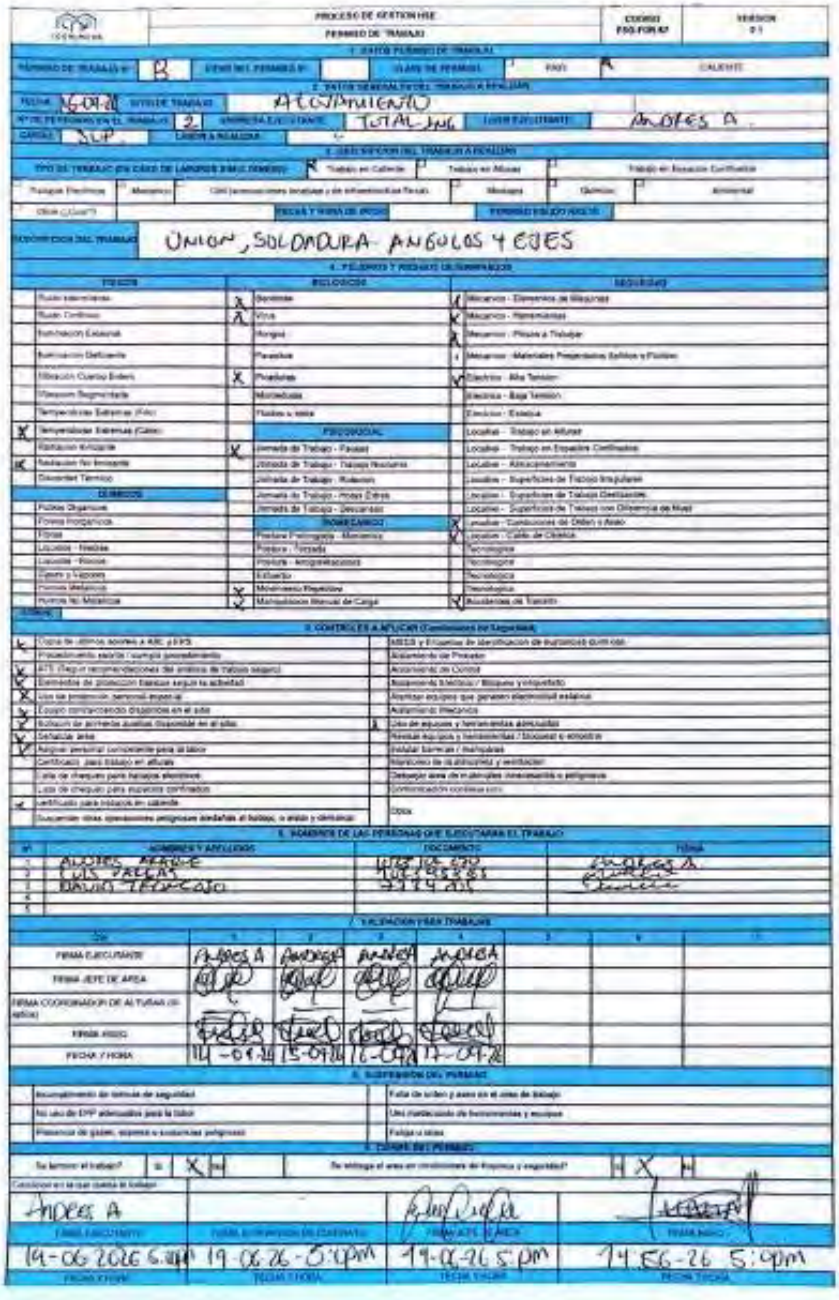
HERRAMIENTA	REVISIÓN	CANTIDAD	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
			SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A	SC	NC	N.A
Alicates	Mango, aislamiento		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Hombre solo	Tornillo,resorte,manija		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Cinta métrica	Estado general		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Destornilladores	Mango,punta		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Taladro Inalambrico	Bateria, Mandril,Octurador		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Martillos de uña	mango,Encabado		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Mazo de caucho	mango,Encabado		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Tijeras Planas	Curva, manija, pin		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Llaves Expansivas	tuerca de ajuste, manija		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Centro punto (rallador)	Mango		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Flexómetro	Carcaza, cinta		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Serruchos	Mango, revisar dientes trabados.		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Caja de Herramienta (Rimax y/o plastica)	Manija, estado carcaza.		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Nivel	Gota y/o Burbuja, carcaza, bordes		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Cuchillo	Punta, filo,lomo, boton,hoja, espiga, cacha,remaches, cabo.		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Carretilla	Llanta y pasador en buen estado Mangos y platón		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Extensiones	Cables, clavijas de conexiones.		✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Otros			✓			✓			✓			✓			✓			✓					
Quien Inspecciona			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]					
FIRMA SST			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]					
FIRMA SUPERVISOR			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]			[illegible]					

Descripción del hallazgo:	Identificación y análisis de causas:	Descripción de la acción tomada:

RESPONSABLE: _____ PLAZO DE IMPLEMENTACIÓN: _____

Anexo No.06 Registros de Análisis de trabajo y Permisos de Trabajo relacionados

ECONINCAG



PROCESO DE GESTION HSE
PERMISO DE TRABAJO
CODIGO: PSO-FOR-N7
VERSION: 01

1. DATOS PERMISO DE TRABAJO

NUMERO DE TRABAJO N°: 8 | EVENTO DEL PERMISO N°: | CLASE DE PERMISO: | PAIS: | CALIENTE: X

2. DATOS GENERALES PARA EL TRABAJO A REALIZAR

FECHA: 16-06-26 | HORA DE TRABAJO: ACOMPAÑAMIENTO
N° DE PERSONAS EN EL TRABAJO: 2 | EMPRESA EJECUTANTE: TOTAL-ING | NOMBRE EJECUTANTE: ANDRES A.
CARGO: SUP. | LUGAR A REALIZAR:

3. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

TIPO DE TRABAJO (EN CASO DE LABORES EN ALTURAS): X Trabajo en Caliente | Trabajo en Altura | Trabajo en Espacios Confinados

Trabajos Electricos | Mecanico | Civil (excavaciones zanjas y/o infraestructura Fecal) | Mecanico | Quimico | Ambiental

Otros (Cual?) | FECHA Y HORA DE INICIO: | PERIODO EJECUCION AVALUO:

DESCRIPCION DEL TRABAJO: UNION, SOLDADURA ANGULOS Y EJES

4. PELIGROS Y RIESGOS DE SUMINISTRO

FISICOS	BIOLOGICOS	SEGURIDAD
Ruido Intermitente	X Germinas	X Mecanico - Elementos de Maquinas
Ruido Continuo	X Virus	X Mecanico - Herramientas
Iluminación Externa	Hongos	X Mecanico - Piezas a Trabajar
Iluminación Deficiente	Parasitos	Mecanico - Materiales Proyectados Solidos y Fluidos
Vibración Cuerpo Entero	X Picaduras	X Electrico - Alta Tension
Presion Segmentada	Mordeduras	Electrico - Baja Tension
Temperaturas Extremas (Frio)	Fluidos o sabia	Electrico - Estatica
X Temperaturas Extremas (Calor)	PSICOSOCIAL	Locativo - Trabajo en Alturas
Radiacion Ionizante	X Jornada de Trabajo - Pesada	Locativo - Trabajo en Espacios Confinados
X Radiacion No Ionizante	Jornada de Trabajo - Trabajo Nocturno	Locativo - Almacenamiento
Disconfort Termico	Jornada de Trabajo - Rotacion	Locativo - Superficies de Trabajo Irregulares
QUIMICOS	Jornada de Trabajo - Horas Extras	Locativo - Superficies de Trabajo Deslizantes
Fumas Organicos	Jornada de Trabajo - Descansos	Locativo - Superficies de Trabajo con Diferencia de Nivel
Fumas Inorganicos	POSICIONES	X Locativo - Condiciones del Orden y Aseo
Polvos	Posturas Prolongada - Monotona	Locativo - Cafda de Objetos
Liquidos - Nieblas	Postura - Forzada	Tecnologica
Liquidos - Rocios	Postura - Antigravitacional	Tecnologica
Liquidos y Vapores	Esfuerzo	Tecnologica
Humos Metalicos	X Movimiento Repetitivo	Tecnologica
Humos No Metalicos	X Manipulacion Manual de Carga	X Accidentes de Transito

OTROS:

5. CONTROLES A APLICAR (Condiciones de Seguridad)

X Copia de ultimos soportes a ARL y EPS	MSDS y Fichajes de identificacion de sustancias quimicas
Procedimiento escrito / cumplir procedimiento	Aislamiento de Proceso
X ATS (Tiene recomendaciones del analisis de Tareas seguro)	Aislamiento de Control
X Elementos de proteccion basicos segun la actividad	Bloqueo de la fuente / Bloqueo y etiquetado
X Uso de protencion personal, exigir a	Apantallar equipos que generen electricidad estatica
X Equipo contra incendio disponible en el sitio	Aislamiento Mecanico
X Botiquin de primeros auxilios disponible en el sitio	X Uso de equipos y herramientas apropiados
X Señalizar area	Revisar equipos y herramientas / Bloquear e etiquetar
X Asignar personal competente para el labor	Instalar barreras / mamparas
Certificado para trabajo en alturas	Mantenimiento de la estructura y ventilacion
Lista de chequeo para trabajos electricos	Delegacion area de aislamiento innecesarios o peligrosos
Lista de chequeo para espacios confinados	Comunicacion constante con
X Certificado para trabajos en caliente	Otros
Suspender otras operaciones peligrosas alrededor del trabajo, o evitar y eliminar	

6. NOMBRES DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO	FIRMA
1	ANDRES ARANGO	1152 [illegible]	ANDRES A.
2	LUIS PALMA	1152 [illegible]	[illegible]
3	DAVID TRUJILLO	1114 [illegible]	[illegible]
4			
5			

7. VALIDACION PARA TRABAJAR

DIA	1	2	3	4	5	6	7
FIRMA EJECUTANTE	ANDRES A	ANDRES A	ANDRES A	ANDRES A			
FIRMA JEFE DE AREA							
FIRMA COORDINADOR DE ALTURAS (Si aplica)							
FIRMA HSEQ							
FECHA Y HORA	14-06-26	15-06-26	16-06-26	17-06-26			

8. SUSPENSION DEL PERMISO

Incumplimiento de normas de seguridad	Falta de orden y aseo en el sitio de trabajo
No uso de EPP adecuados para la labor	Uso inadecuado de herramientas y equipos
Presencia de gases, vapores o sustancias peligrosas	Fatiga o sueño

9. CIERRE DEL PERMISO

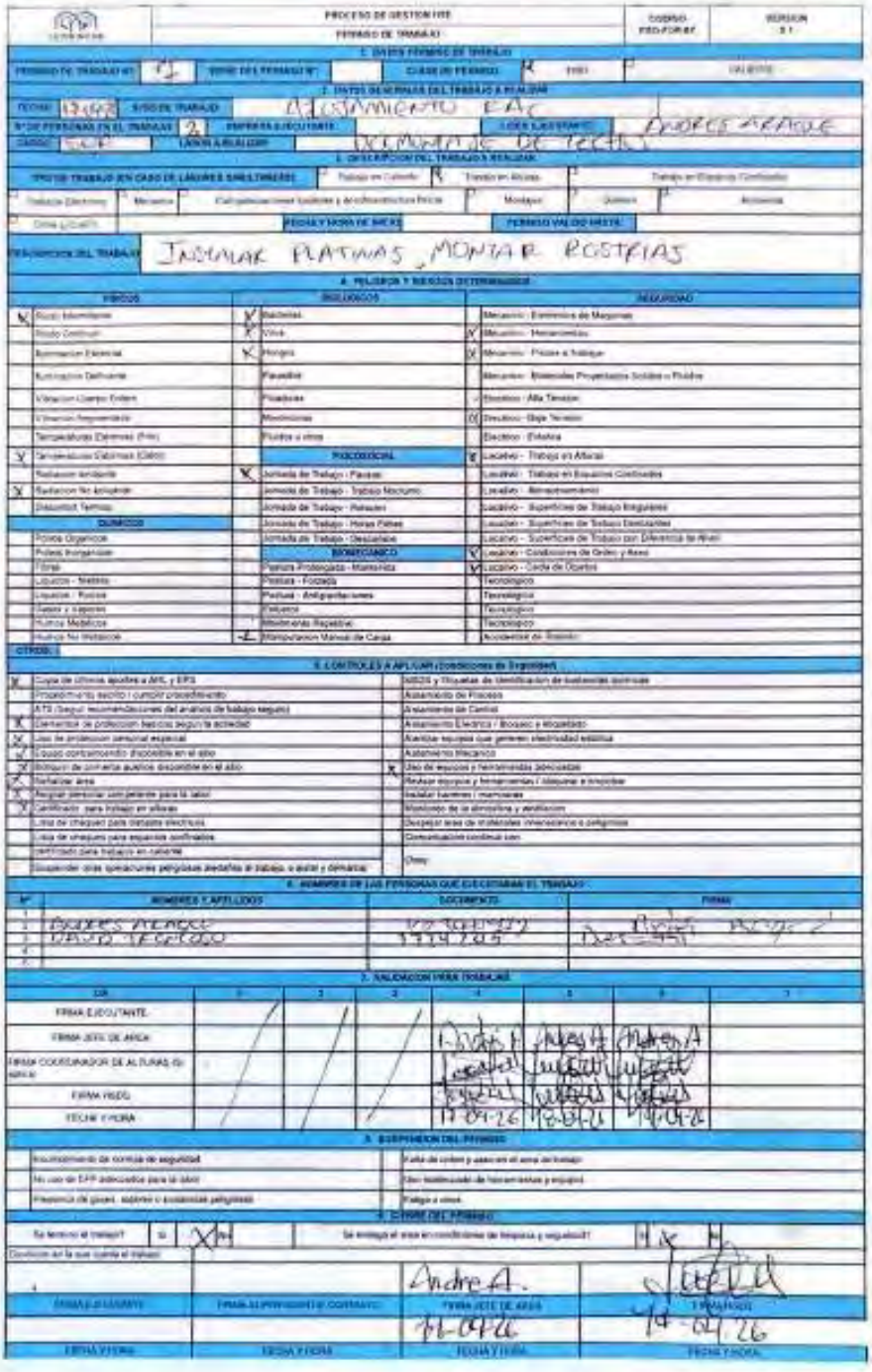
Se termino el trabajo? SI X NO | Se entrega el area en condiciones de limpieza y seguridad? SI X NO

Condiciones en la que queda el trabajo:

EJECUTANTE	SUPERVISOR DE CONTRATO	RESPONSABLE SST	HSEQ
ANDRES A			
14-06-2026 6:30	19-06-26 5:45pm	19-06-26 5:45pm	14-06-26 5:45pm
FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA

ECONINCAG

SUMINISTROS · OBRAS · INVERSIONES



PROCESO DE GESTION HSE

PERMISO DE TRABAJO

CODIGO: PET-FOR-07

VERSION: 01

1. DATOS PERMISO DE TRABAJO

PERMISO DE TRABAJO N°: 05 | TIPO DE PERMISO N°: | CLASE DE PERMISO: R FIRO | P VALVULAS

2. DATOS DE NORMAS DE TRABAJO A REALIZAR

FECHA: 17/09/26 | SITIO DE TRABAJO: ALOJAMIENTO EAC

N° DE PERSONAS EN EL TRABAJO: 2 | EMPRESA EJECUTANTE: | JEFE EJECUTANTE: ANDRES ARAQUE

CARGO: EAC | LABOR A REALIZAR: MONTAJE DE TECHO

3. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

TIPO DE TRABAJO EN CASO DE LABORES SIMULTANEAS: P Trabajo en Caliente | R Trabajo en Alturas | P Trabajo en Espacios Confinados

P Trabajo Electrico | P Mecanico | P Cargue, descargue, instalacion y desinstalacion de Fibra | P Montajes | P Quimico | P Ambiental

P Otros ¿Cuales? | FECHA Y HORA DE INICIO: | PERMISO VALIDO HASTA:

DESCRIPCION DEL TRABAJO: INSTALAR PLATINAS, MONTAR RIOSTRAS

4. PELIGROS Y RIESGOS DE TERMINADOS

FISICOS	BIOLOGICOS	SEGURIDAD
X Ruido Intermitente	X Bacterias	Mecanico - Exposicion de Maquinas
Ruido Continuo	X Virus	X Mecanico - Herramientas
Iluminacion Excesiva	X Hongos	X Mecanico - Proyec. o Trabajo
Iluminacion Deficiente	Parasitos	Mecanico - Materiales Proyectados Solidos o Fluidos
Vibracion Cuerpo Entero	Picaduras	Electrico - Alta Tension
Vibracion Segmentaria	Mordeduras	X Electrico - Baja Tension
Temperaturas Extremas (Frio)	Fluidos o otros	Electrico - Estatica
X Temperaturas Extremas (Calor)	PSICOSOCIAL	X Locativo - Trabajo en Alturas
Radiacion Ionizante	X Jornada de Trabajo - Pesada	Locativo - Trabajo en Espacios Confinados
X Radiacion No Ionizante	Jornada de Trabajo - Trabajo Nocturno	Locativo - Almacenamiento
Presion/Alt. Termica	Jornada de Trabajo - Rotativo	Locativo - Superficies de Trabajo Irregulares
QUIMICOS	Jornada de Trabajo - Horas Extras	Locativo - Superficies de Trabajo Deslizantes
Polvos Organicos	Jornada de Trabajo - Descansillos	Locativo - Superficie de Trabajo por Diferencia de Nivel
Polvos Inorganicos	BIOMECANICO	X Locativo - Condiciones de Orden y Aseo
Fibras	Postura Prolongada - Mantenida	X Locativo - Caida de Objetos
Liquidos - Nieblas	Postura - Forzada	Tecnologico
Liquidos - Rocios	Postura - Antigravitacional	Tecnologico
Gases y Vapores	Esfuerzo	Tecnologico
Humos Metalicos	Movimiento Repetitivo	Tecnologico
Humos No Metalicos	X Manipulacion Manual de Cargas	Accidental de Transito

OTROS:

5. CONTROLES A APLICAR (Condiciones de Seguridad)

X Copia de Ultima Aprobac a ARL y EPS	MEDS y Etiquetas de Identificacion de sustancias químicas
Procedimiento escrito / cumplir procedimiento	Aislamiento de Procesos
ATS (Segur. recomendaciones del analisis de trabajo seguro)	Encerramiento de Control
X Elementos de proteccion personal dotados para la actividad	Aislamiento Electrico / Bloqueo e Etiquetado
X Uso de proteccion personal especial	Asegurar equipos que generen electricidad estatica
X Orden y contenimiento disponible en el sitio	Aislamiento Mecanico
X Botiquin de primeros auxilios disponible en el sitio	X Uso de equipos y herramientas apropiados
X Señalizar area	Revisar equipos y herramientas / asegurar e inspeccion
X Asegurar personal con permiso para la labor	Instalar barreras / resguardos
X Certificados para trabajo en alturas	Monitoreo de la atmosfera y ventilacion
Lista de chequeo para trabajos electricos	Despejar area de materiales inflamables o peligrosos
Lista de chequeo para equipos confinados	Comunicacion continua con
Certificado para trabajos en caliente	Otros:
Suspender otras operaciones peligrosas aledañas al trabajo o aislar y demarcar	

6. NOMBRES DE LAS PERSONAS QUE EJECUTARAN EL TRABAJO

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO	FIRMA
1	ANDRES ARAQUE	1.114.205.222	
2	DAVID TEQUIADO	1.114.205	
3			
4			

7. VALIDACION PARA TRABAJAR

DIA	1	2	3	4	5	6	7
FIRMA EJECUTANTE							
FIRMA JEFE DE AREA							
FIRMA COORDINADOR DE ALTURAS (Si aplica)							
FIRMA HSEQ							
FECHA Y HORA				17-09-26	17-09-26	17-09-26	

8. SUSPENSION DEL PERMISO

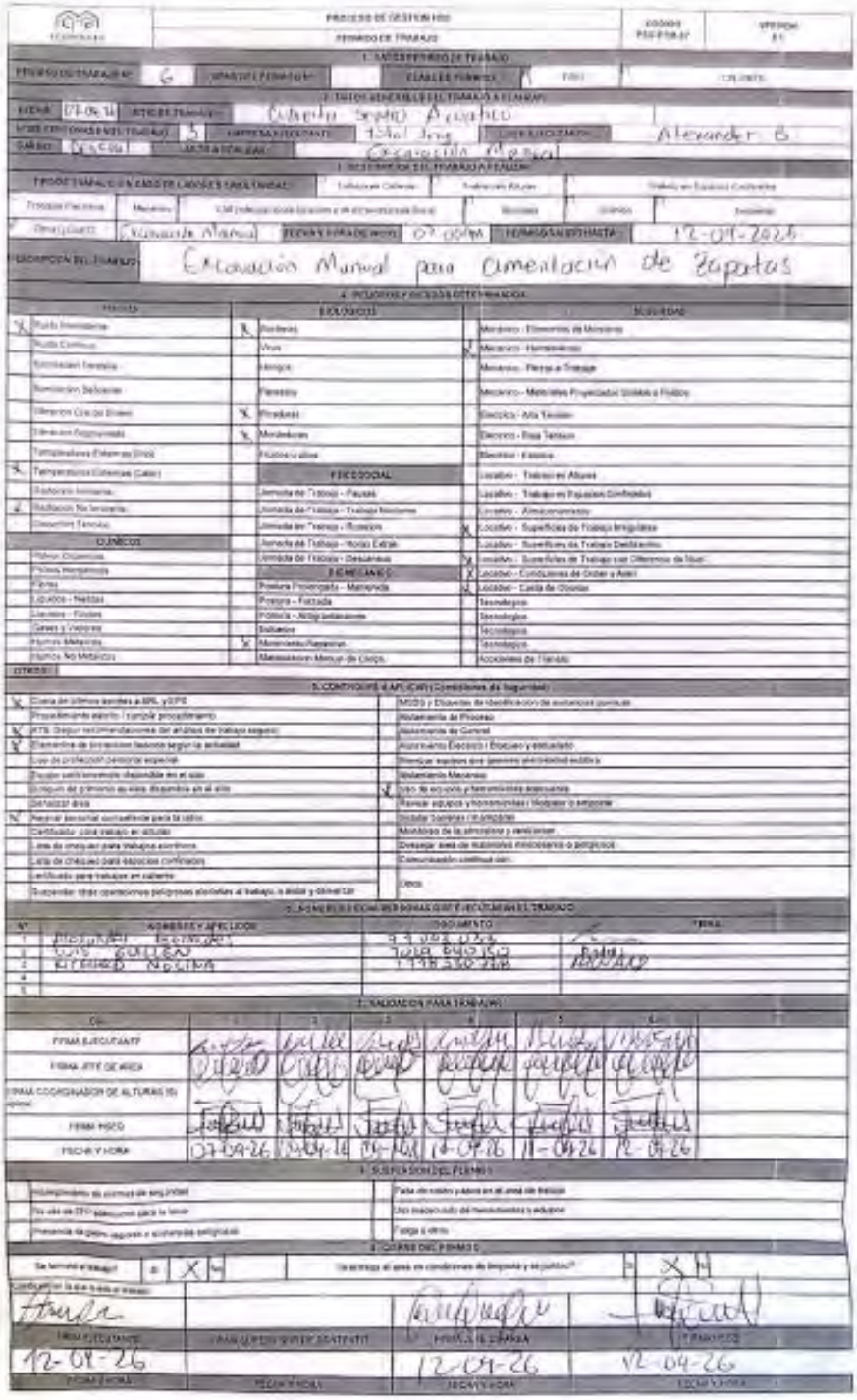
Incumplimiento de normas de seguridad	Falta de orden y aseo en el area de trabajo
No uso de EPP adecuados para la labor	Uso inadecuado de herramientas y equipos
Presencia de gases, vapores o sustancias peligrosas	Fatiga o sueño

9. CIERRE DEL PERMISO

Se termino el trabajo? SI X | Se entrega el area en condiciones de limpieza y seguridad? SI X NO

Condicion en la que queda el trabajo:

FIRMA EJECUTANTE	FIRMA SUPERVISOR O CONTRATO	FIRMA JEFE DE AREA	FIRMA HSEQ
		Andrea A.	
		17-09-26	17-09-26
FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA



PROCESO DE GESTIÓN HSE
PERMISO DE TRABAJO
CÓDIGO: FT-MAJ-SI-30
VERSIÓN: 01

1. TIPO DE PERMISO DE TRABAJO

PERMISO DE TRABAJO N°: 6 | GRADO DE PELIGROSIDAD: | CLASE DE PERMISO: X | FECHA: | CONSECUTIVO:

2. DATOS GENERALES DEL TRABAJO A EJECUTAR

FECHA: 11-09-26 | HORA DE INICIO: | EJECUTANTE: Eduardo Sotto Arguello | CARGO EJECUTANTE: Alexander B
N° DE CONTRATO DEL TRABAJO: 5 | EMPRESA EJECUTANTE: Ecoincag | CARGO EJECUTANTE: Coordinador Manual
CARGO: | HORA FINAL:

3. DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR

TIPO DE TRABAJO EN CASO DE LABORES SEMIRUTINARIAS: Trabajo en Caliente | Trabajo en Altura | Trabajo en Espacios Confinados

Trabajo Electrico | Mecanico | Civil (trabajos donde la unión es de manera permanente) | Mecanico | Quimico | Excavacion

Descripción: Eduardo Manuel | FECHA Y HORA DE INICIO: 07:00 PM | FECHA ESTIMADA DE FINALIZACIÓN: 12-09-2026

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO: Elaboración Manual para Amarracion de Zapatas

4. PELIGROS Y RIESGOS IDENTIFICADOS

FISICOS	BIOLOGICO	SEGURIDAD
X Ruido Intermitente	X Bacterias	Mecanico - Elementos de Maquinas
Ruido Continuo	Virus	X Mecanico - Herramientas
Iluminación Inadecuada	Hongos	Mecanico - Partes a Trabajo
Iluminación Deficiente	Parasitos	Mecanico - Materiales Proyectados Sólidos o Fluidos
Vibraciones Cuerpo Entero	X Picaduras	Electrico - Alta Tension
Vibraciones Segmentarias	X Mordeduras	Electrico - Baja Tension
Temperaturas Extremas Frio	Fluidos vivos	Electrico - Estatica
X Temperaturas Extremas Calor	**ERGONOMICO**	Locativo - Trabajos en Alturas
Radiación Ionizante	Jornada de Trabajo - Pausas	Locativo - Trabajos en Espacios Confinados
X Radiación No Ionizante	Jornada de Trabajo - Trabajo Nocturno	Locativo - Almacenamiento
Presiones Anormales	Jornada de Trabajo - Rotacion	X Locativo - Superficies de Trabajo Irregulares
QUIMICOS	Jornada de Trabajo - Horas Extras	Locativo - Superficies de Trabajo Deslizantes
Polvos Organicos	Jornada de Trabajo - Descansos	X Locativo - Superficies de Trabajo con Diferencia de Nivel
Polvos Inorganicos	**BIOMECANICO**	X Locativo - Condiciones de Orden y Aseo
Fibras	Postura Prolongada - Manipulacion	X Locativo - Caida de Objetos
Liquidos - Nieblas	Postura - Fatigada	Tecnologicos
Liquidos - Vapores	Postura - Antigravitacional	Tecnologicos
Gases y Vapores	Esfuerzo	Tecnologicos
Humos Metalicos	X Movimiento Repetitivo	Tecnologicos
Humos No Metalicos	Manipulacion Manual de Cargas	Accidentes de Transito
OTROS:		

5. CONTROLES A APLICAR (Condiciones de Seguridad)

X Charla de minutos previas a SRL y ATS	MSDS y Etiquetas de identificación de sustancias químicas
Procedimiento escrito / simple procedimiento	Reglamento de Proceso
X ATS. Según recomendaciones del análisis de trabajo seguro	Reglamento de Control
X Elementos de protección factores según la actividad	Acondicionamiento Ergonomico / Bloqueo y etiquetado
Uso de protección personal especial	Prevenir lesiones que generen una incidencia extrema
Equipo contra incendio disponible en el sitio	Reglamento Mecanico
Extintor de primeros auxilios disponible en el sitio	X Uso de equipos y herramientas especiales
Detector área	Revisar equipos y herramientas / Reparar o cambiar
X Personal asistencial suficiente para la labor	Orden Limpieza / Ambiental
Certificado Jefe trabajo en alturas	Monitoreo de la atmosfera y ventilacion
Lista de chequeo para trabajos ecritorios	Delimitar área de materiales innecesarios o peligrosos
Lista de chequeo para espacios confinados	Comunicación continua con:
Certificado para trabajos en caliente	Otros
Suspender otras operaciones peligrosas aledañas al trabajo, a doble y distancia	

6. NOMBRES Y ECONOMBRES QUE EJECUTARAN EL TRABAJO

N°	NOMBRE Y APELLIDOS	DOCUMENTO	FIRMA
1	Eduardo Manuel	99 [illegible]	
2	Luis Carlos	7088 840 150	
3	Alexander Molina	1 [illegible]	
4			
5			

7. VALIDACIÓN PARA TRABAJAR

Ok	1	2	3	4	5	6
FIRMA EJECUTANTE						
FIRMA JEFE DE AREA						
FIRMA COORDINADOR DE ALTURAS (si aplica)						
FIRMA HSEQ						
FECHA Y HORA	07-09-26	08-09-26	09-09-26	10-09-26	11-09-26	12-09-26

8. SUSPENSIÓN DEL PERMISO

Incumplimiento de normas de seguridad	Falta de orden y aseo en el area de trabajo
No uso de EPP adecuados para la labor	No inspección de herramientas y equipos
Presencia de gases, vapores o sustancias peligrosas	Otros cuales

9. CIERRE DEL PERMISO

Se termina el trabajo?	SI	X	NO	La entrega al area en condiciones de limpieza y seguridad?	SI	X	NO

Condiciones en que queda el trabajo:

FIRMA EJECUTANTE	FIRMA QUIEN RECIBE EL PERMISO	FIRMA JEFE DE OBRA	V° B° HSEQ
12-09-26		12-09-26	12-09-26
FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA

	PROCESO DE GESTION HSE	CODIGO PSG-FOR-07	VERSION 01
	PERMISO DE TRABAJO		

1. DATOS PERMISO DE TRABAJO

NUMERO DE PERMISO DE TRABAJO: 5 | LUGAR DEL PERMISO DE TRABAJO: | VIGENCIA DEL PERMISO: 4 días | CALIENTE

2. DATOS GENERALES DEL TRABAJO A REALIZAR

FECHA: 01-09-26 | TIPO DE TRABAJO: CASETA - FAC
NUMERO DE PERSONAS EN EL TRABAJO: 3 | EMPRESA EJECUTANTE: Total Ing | NOMBRE DEL SUPERVISOR: Andres Araque
CARGO: OFICIAL | AREA DE TRABAJO: Aplicación de pintura a estructura Metalica

3. DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR

TIPO DE TRABAJO (Marque con una X): Trabajo en Caliente X | Trabajo en Altura | Trabajo en Espacios Confinados
Trabajo Electrico | Mecanico | Civil (obras viales, hospitales y de infraestructura vial) | Mandiles | Quimico | Ambiental
Otros (¿Cual?): | FECHA Y HORA DE INICIO: | TIEMPO PARA EJECUTAR:

DESCRIPCION DEL TRABAJO: Aplicación de Pintura a Estructura Metalica

4. PELIGROS Y RIESGOS ASOCIADOS

FISICOS	BIOLOGICOS	LOCATIVOS
Ruido Intermitente	X Bacterias	Mecanico - Elementos de Maquinas
Ruido Continuo	X Virus	X Mecanico - Herramientas
Iluminación Excesiva	Hongos	X Mecanico - Fluidos a Trabajar
Iluminación Deficiente	Parasitos	Mecanico - Manejo de Proyectiles Solidos o Fluidos
Vibración Cuerpo Entero	X Picaduras	Electrico - Alta Tensión
Vibración Segmentaria	Mordeduras	X Electrico - Baja Tensión
Temperaturas Extremas (Frio)	Polvos o otros	Electrico - Estatica
X Temperaturas Extremas (Calor)	PSICOSOCIAL	X Locativo - Trabajo en Alturas
Radiación Ionizante	X Jornada de Trabajo - Pausas	Locativo - Trabajo en Espacios Confinados
X Radiación No Ionizante	Jornada de Trabajo - Trabajo Nocturno	Locativo - Almacenamiento
Electricidad Estatica	Jornada de Trabajo - Rotación	Locativo - Superficies de Trabajo Irregulares
QUIMICOS	Jornada de Trabajo - Horas Extras	Locativo - Superficies de Trabajo Deslizantes
Polvos Organicos	Jornada de Trabajo - Descansos	Locativo - Superficies de Trabajo con Diferencia de Nivel
Polvos Inorganicos	FISIOLOGICOS - OTROS	X Locativo - Condiciones de Orden y Aseo
Liquidos	Postura Prolongada - Mantenida	X Locativo - Caida de Objetos
Liquidos - Nieblas	Postura - Forzada	Tecnologico
Liquidos - Rocios	Postura - Antigravitacionales	Tecnologico
X Gases y Vapores	Esfuerzo	Tecnologico
Humos Metalicos	X Movimiento Repetitivo	Tecnologico
Humos No Metalicos	Manipulacion Manual de Cargas	Accidentes de Transito

OTROS:

5. CONTROLES APLICABLES (Marque con una X)

X	Charla de 5 Minutos dirigida a ARL y EPS		MSDS y Etiquetas de identificacion de sustancias quimicas
	Procedimiento escrito / cumple procedimiento		Reglamento de Proceso
X	ATS (Seguir recomendaciones del analisis de trabajo seguro)		Aislamiento de Control
X	Capacitacion de protocolos basicos segun la actividad		Aislamiento Electrico / Bloqueo y etiquetado
	Uso de protector personal especial		Aislar los equipos que generen electricidad estatica
	Equipo contra incendio disponible en el sitio		Reglamento Mecanico
	Botiquin de primeros auxilios disponible en el sitio	X	Uso de equipos y herramientas adecuadas
X	Delimitar area		Revisar equipos y herramientas (Bloquear si es preciso)
X	Asignar personal competente para la labor		Proveer barreras / resguardos
X	Certificado para trabajo en alturas		Suministro de la atmosfera y ventilacion
	Lista de chequeo para trabajos electricos	X	Descargar area de materiales innecesarios o peligrosos
	Lista de chequeo para espacios confinados		Comunicacion continua con:
	Certificado para soldadura en caliente		Otros:
	Suspender otras operaciones peligrosas aledañas al trabajo, o aislar y resguardar		

6. NOMBRES Y APELLIDOS DEL PERSONAL QUE REALIZARA EL TRABAJO

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	DOCUMENTO	FIRMA
1	Luis Vegas	1038 453 385	Luis Vegas
2	David Velasquez	93 24 605	David V.
3	Andres Araque	1022044852	Andres A.
4			
5			

7. AUTORIZACION Y VALIDACION

	1	2	3	4	5
FIRMA EJECUTANTE	Andres A.	Andres A.			
FIRMA APR DE AREA					
FIRMA COORDINADOR DE ALTURAS (Si aplica)					
FIRMA HSEQ					
FECHA Y HORA	01-09-26 08:04	01-09-26 08:04			

8. CIERRE DEL PERMISO

Incumplimiento de normas de seguridad		Falla en equipo y cese en el area de trabajo	
No uso de EPP adecuados para el trabajo		Uso inadecuado de herramientas y equipos	
Presencia de gases, vapores o sustancias peligrosas		Fuego o chispa	

9. CIERRE (Diligenciar)

¿Se termino el trabajo? SI X | ¿Se entrego el area en condiciones de limpieza y seguridad? SI X NO

Observaciones o novedades durante el trabajo:

Andres A.			
FIRMA EJECUTANTE	FIRMA RESPONSABLE DEL CIERRE	FIRMA APR DE AREA	FIRMA HSEQ
01-09-26		01-09-26	01-09-26
FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA	FECHA Y HORA

Anexo No. 07 Certificados de cursos realizadas por Empleador

Bogotá D.C., agosto 27 de 2026

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que DAVID TRONCOSO PARRA, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA numero 7724205, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS REENTRENAMIENTO SECTORIAL 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: TECNIRESCATE SAS
ENTRENADOR: FRANDIER ASCANIO ANGARITA
SEDE DONDE SE FORMÓ: TECNIRESCATE SAS
EMPLEADOR: "INGENIERÍA ZAVANY CTV SAS"
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: COLPATRIA
SECTOR ECONÓMICO: "SECTOR CONSTRUCCION"
FECHAS DE FORMACIÓN: 02/06/2026 a 02/06/2026
INTENSIDAD HORARIA: 8 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día agosto 27 de 2026

Bogotá D.C., septiembre 2 de 2026

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que LILIANA DEL PILAR LEMUS MURILLO, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1118555027, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS COORDINADOR 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: CERTITAR
ENTRENADOR: FREDY ORLANDO MORENO ULLOA
SEDE DONDE SE FORMÓ: CERTITAR S.A.S.
EMPLEADOR: LILIANA DEL PILAR LEMUS MURILLO
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: POSITIVA

SECTOR ECONÓMICO: SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN
FECHAS DE FORMACIÓN: 18/01/2026 a 25/01/2026
INTENSIDAD HORARIA: 80 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día septiembre 2 de 2026

Bogotá D.C., septiembre 2 de 2026

CONSTANCIA DE FORMACIÓN VOCACIONAL

La Dirección de Movilidad y Formación para el Trabajo, del Ministerio del Trabajo, hace constar que CARLOS ANDRES ARAQUE VARGAS, identificado(a) con CÉDULA DE CIUDADANÍA número 1023944572, registra la siguiente información de capacitación laboral :

NOMBRE DEL PROGRAMA: TRABAJO EN ALTURAS REENTRENAMIENTO SECTORIAL 4272
OFERENTE DE CAPACITACIÓN: TECNIRESCATE SAS
ENTRENADOR: FRANDIER ASCANIO ANGARITA
SEDE DONDE SE FORMÓ: TECNIRESCATE SAS
EMPLEADOR: "INGENIERÍA ZAVANY CTV SAS"
ASEGURADORA DE RIESGOS LABORALES DEL TRABAJADOR: COLPATRIA
SECTOR ECONÓMICO: "SECTOR CONSTRUCCIÓN"
FECHAS DE FORMACIÓN: 02/06/2026 a 02/06/2026
INTENSIDAD HORARIA: 8 horas

La constancia de formación vocacional refleja lo registrado en la base de datos del Ministerio del Trabajo, de conformidad con los reportes realizados por los Centros de Entrenamiento debidamente habilitados para impartir formación para el trabajo.

Se expide la presente constancia el día septiembre 2 de 2026

Anexo No. 08
Registro fotografico

USO OBLIGATORIO
DE EQUIPO
DE PROTECCIÓN

ECONINCAG
SUMINISTROS - OBRAS - INVERTENTORIAS

INFORME DE VISITA DE INSPECCIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Fecha de la visita: 17 de septiembre 2026
Proyecto: Base Fuerza Aerea Yopal Casanare
Empresa contratista: ECONINCAG S.A.S.
Empresa subcontratista: TOTAL INGENIERÍA S.A.S
Área: Seguridad y Salud en el Trabajo (SST)

1. OBJETIVO

Realizar visita de inspección al área de trabajo ubicada en la sede de la Fuerza Aérea de Yopal, con el propósito de verificar las condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo durante las actividades de desmonte de techo y alistamiento del área para la fundición de piso correspondiente al proyecto de ampliación del bar de oficiales y suboficiales.

La visita tuvo como finalidad verificar el cumplimiento de los requisitos de SST, las condiciones de seguridad de los trabajadores, el uso adecuado de los Elementos de Protección Personal (EPP), el manejo de las áreas de trabajo, la documentación requerida y la implementación de controles frente a los peligros identificados.

2. ACTIVIDADES VERIFICADAS

Durante la visita se evidenció la ejecución de las siguientes actividades:

- Desmonte y retiro de la estructura de techo existente.
- Limpieza y organización del área posterior a las actividades de desmonte.
- Traslado del material retirado hacia el área destinada para acopio.
- Excavación y adecuación del terreno para la ejecución de las actividades constructivas.
- Armado e instalación de acero de refuerzo de acuerdo con las condiciones requeridas para la obra.
- Instalación y adecuación de formaleta en madera para la posterior ejecución de las actividades de fundición.
- Verificación de las condiciones generales de seguridad del área de trabajo.
- Revisión de la documentación y registros de SST asociados a las actividades ejecutadas.
- Verificación del uso de Elementos de Protección Personal por parte de los trabajadores.
- Revisión de los controles implementados por la inspectora SST durante la ejecución de las actividades.

3. ASPECTOS POSITIVOS EVIDENCIADOS

Durante el recorrido de inspección se identificaron condiciones favorables en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo, entre ellas:

Uso adecuado de EPP: Se evidenció que los trabajadores realizan las actividades utilizando de manera adecuada los Elementos de Protección Personal requeridos de acuerdo con las labores ejecutadas y los peligros asociados.

Se recomienda mantener la verificación permanente del estado, uso y adecuado ajuste de los EPP durante toda la jornada laboral.

Orden y aseo: En el área donde se realizó el desmonte del techo se evidenció adecuada limpieza y organización una vez finalizadas las actividades.

El material producto del desmonte fue retirado del área de trabajo y trasladado al sitio destinado para su acopio, contribuyendo a mantener condiciones seguras de circulación y operación. Así mismo, se recomienda mantener estas condiciones durante el desarrollo de las actividades de excavación, instalación del acero de refuerzo y adecuación de formaleta.

Gestión documental SST: Durante la visita se realizó revisión de la documentación asociada a las actividades de SST, evidenciándose que los registros se encuentran siendo diligenciados de manera adecuada y con frecuencia diaria.

Se verificó la gestión de documentos y registros relacionados con las actividades desarrolladas en obra.

Acompañamiento de la inspectora SST: Se comprobó presencia y seguimiento por parte de la inspectora SST, quien realiza el control y diligenciamiento de los documentos requeridos para el desarrollo seguro de las actividades.

Durante la visita se realizó entrega de formatos y recomendaciones para fortalecer y estandarizar el diligenciamiento de:

- Análisis de Trabajo Seguro – ATS.
- Permisos de trabajo.
- Formatos de inspecciones de seguridad.
- Registros de pausas activas.
- Otros registros asociados al control de las actividades.

4. CONDICIONES DE SEGURIDAD Y PELIGROS IDENTIFICADOS

Durante el desarrollo de las actividades al aire libre se identificó exposición de los trabajadores a condiciones de altas temperaturas y radiación solar directa, propias de las condiciones climáticas de la zona.

Esta condición puede favorecer la aparición de fatiga, deshidratación, estrés térmico, agotamiento y afectaciones asociadas a la exposición prolongada a radiación ultravioleta. Por lo anterior, se considera necesario fortalecer las medidas de prevención y protección frente a este peligro.

5. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Con el propósito de mantener y fortalecer las condiciones de seguridad identificadas durante la visita, se establecen las siguientes recomendaciones:

5.1 Protección frente a radiación solar

- Garantizar el uso permanente de elementos de protección frente a la exposición solar, de acuerdo con las condiciones y características de la actividad.
- Realizar aplicación de protector solar de manera periódica, recomendándose su reaplicación aproximadamente cada dos horas y de acuerdo con las condiciones de exposición.
- Promover el uso de protección complementaria como casco, ropa de trabajo adecuada, protección para cuello cuando sea compatible con el EPP y demás elementos definidos por el SG-SST.

5.2 Hidratación

- Disponer de un área o punto de hidratación cercano a los trabajadores.
- Garantizar disponibilidad permanente de agua potable durante la jornada laboral.
- Promover pausas de hidratación, especialmente durante las actividades realizadas bajo exposición directa al sol.
- Realizar sensibilización a los trabajadores sobre la importancia de mantener una adecuada hidratación antes, durante y después de la jornada.

5.3 Control de exposición a altas temperaturas

- Implementar pausas activas y pausas de recuperación cuando las condiciones ambientales y la intensidad de la actividad lo requieran.
- Evaluar la posibilidad de programar las actividades de mayor exigencia física en horarios con menor exposición a temperaturas elevadas.
- Realizar seguimiento a signos y síntomas asociados al estrés térmico y establecer medidas

oportunas cuando se identifiquen trabajadores afectados.

5.4 Elementos de Protección Personal

- Realizar entrega y reposición periódica de EPP, teniendo en cuenta el desgaste, deterioro, pérdida de funcionalidad o las condiciones propias de cada actividad.
- Mantener registros de entrega y reposición de los elementos.
- Continuar realizando inspecciones periódicas de los EPP antes y durante la ejecución de las actividades.

5.5 Documentación y registros SST

- Continuar con el diligenciamiento diario y oportuno de los formatos establecidos.
- Implementar los formatos entregados durante la visita para fortalecer el registro de ATS, permisos de trabajo, inspecciones y pausas activas.
- Verificar que los documentos sean diligenciados antes del inicio de las actividades y que contengan la información completa, legible y acorde con las condiciones reales del trabajo.
- Mantener disponible la documentación SST para consulta y seguimiento durante las jornadas de trabajo.

5.6 Orden y aseo

- Mantener las áreas intervenidas libres de residuos, herramientas y materiales que puedan generar condiciones inseguras.
- Garantizar que el material producto de desmontes, demoliciones y excavación sea trasladado oportunamente a las áreas destinadas para acopio.
- Mantener despejadas las zonas de circulación y acceso.

6. CONCLUSIONES

De acuerdo con la visita de inspección realizada en la sede de la Fuerza Aérea de Yopal, se evidenció que las actividades de desmonte de techo, excavación y adecuación de terreno, armado e instalación de acero de refuerzo e instalación y adecuación de formaleta en madera para la ampliación del bar de oficiales y suboficiales se vienen desarrollando bajo condiciones generales adecuadas de Seguridad y Salud en el Trabajo.

Se destaca el uso adecuado de los Elementos de Protección Personal, el mantenimiento del orden y aseo del área, el traslado del material producto del desmonte al sitio de acopio y el diligenciamiento diario de la documentación SST.

Como principal aspecto a fortalecer se identifica el control de la exposición de los trabajadores a altas temperaturas y radiación solar, por lo cual se recomienda garantizar hidratación permanente, aplicación periódica de protector solar, pausas de recuperación y seguimiento a las condiciones de los trabajadores durante la jornada.

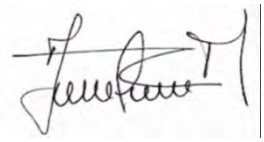
Así mismo, se recomienda continuar fortaleciendo la gestión documental mediante el adecuado diligenciamiento de ATS, permisos de trabajo, inspecciones y registros de pausas activas, así como mantener un programa de entrega y reposición periódica de los EPP.

7. REGISTRO FOTOGRÁFICO

DESCRIPCIÓN	EVIDENCIA FOTOGRÁFICA
1. Desmonte de techo	
2. Área desmonte y condiciones de orden y aseo	
3. Acopio de material retirado	
4. Uso de Elementos de Protección Personal	

5. Actividades de excavación y adecuación de terreno, armado e instalación de acero de refuerzo e instalación y adecuación de formaleta en madera.	

Cordialmente,



_____

YORLEIDA TIRADO MURILLO
Coordinadora SG-SST
ECONINCAG S.A.S