aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Sócial	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901898137	2	UNION TEMPORAL OBRAS CYZ	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	UT OBRAS CYZ	CALLE 77B - 120A - 40	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3118721705	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago:		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-01	2025-02	1293220977	94851626873	E	2025/02/11	2025/02/26	BANCOLOMBIA	15	$238,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.	EMPLEADO Identificación		Nombre	NOVEDADES ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	PENSION Codigo	Dias	IBC	Aporte	SALUD Codigo	Dias	IBC	Aporte	CCF Codigo	Dias	IBC	Aporte	RIESGOS Codigo	Dias	IBC	Aporte	PARAFISCALES Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1049624342	TORRES BARRERA MARIA ALEJANDRA	X									X								25-14	13	$1,601,167	$256,200	EPS005	13	$1,601,167	$0	CCF22	13	$1,601,167	$0	14-11	13	$1,601,167	$0	13	$0	$0	SI	$256,200
Total Afiliados(1)																							$1,601,167	$256,200			$1,601,167	$0			$1,601,167	$0			$1,601,167	$0		$0	$0		$256,200

2025/03/03 08:57 AM

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 9659968		SANDOVAL VALBUENA ROSELINO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALL 7 N 6-04	AGUAZUL-CASANARE	6382063	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-01	2025-01	1263650282	9480968218	I	2025/02/17	2025/02/13	BANCOLOMBIA	0	$405,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$227,800	$0	$0	$227,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$227,800	$0	$0	$227,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$178,000	$0	$0	$178,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$178,000	$0	$0	$178,000
TOTAL				0	$405,800	$0	$0	$405,800

2025/02/13 10:24 AM

202

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 9659968		SANDOVAL VALBUENA ROSELINO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALL 7 N 6-04	AGUAZUL-CASANARE	6382063	No

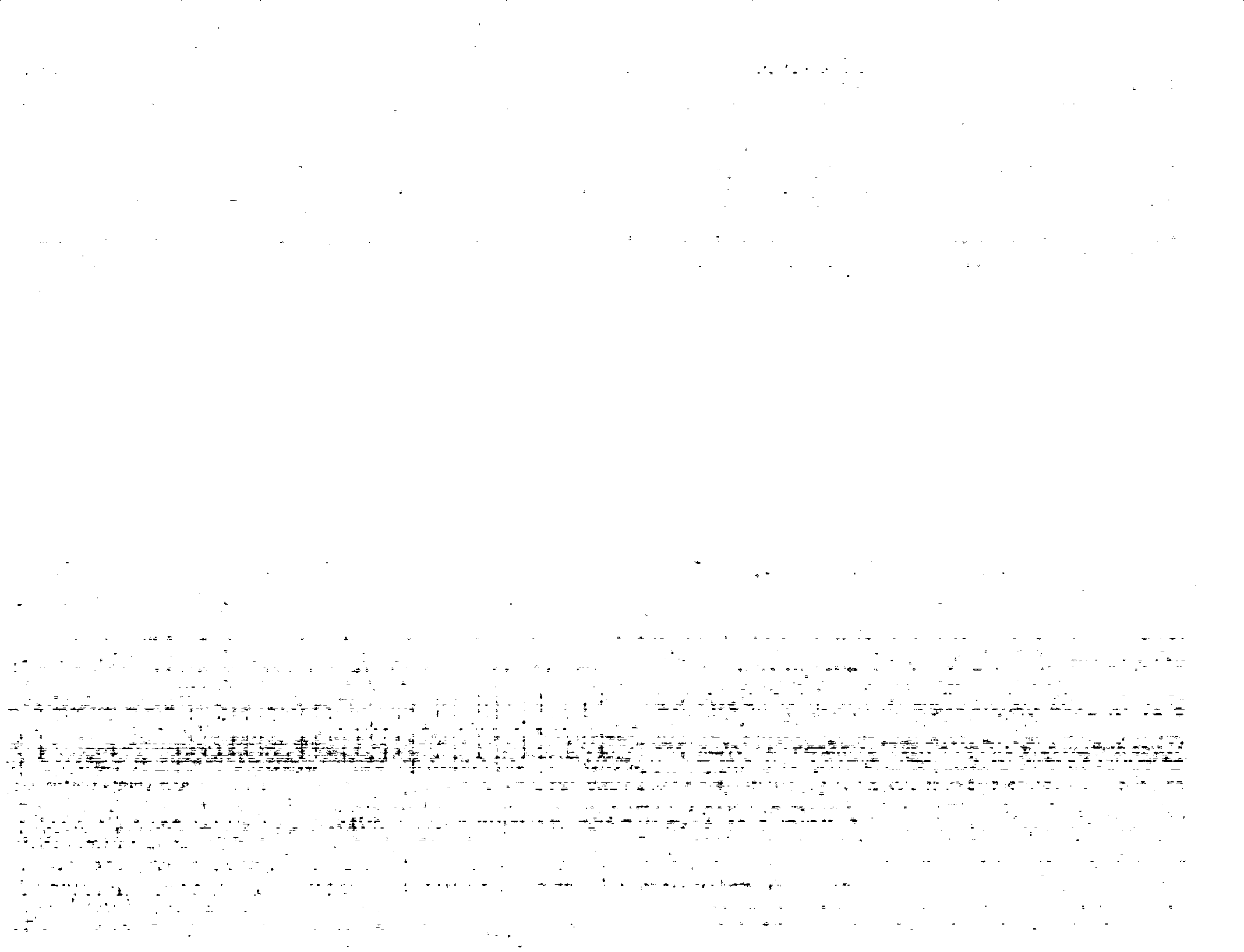
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

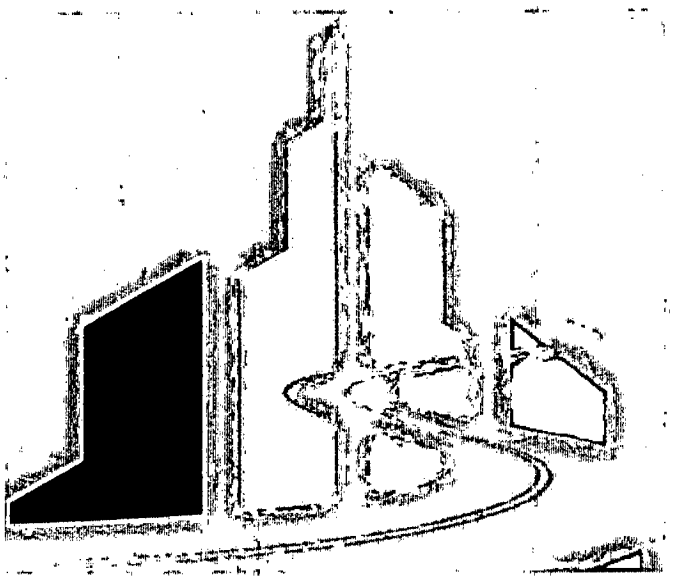
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago:		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-01	2025-01	1263650282	9480968218	I	2025/02/17	2025/02/13	BANCOLOMBIA	0	$405,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			NOVEDADES															PENSION		SALUD		CCF		RIESGOS		PARAFISCALES	
No.	Identificación	Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	Codigo	Días	Codigo	Días	Codigo	Días	Días	Exonerado SENA e ICBF
1	CC 9659968	SANDOVAL VALBUENA ROSELINO							X											230201	30	EPSC37	30		0		0	0	No
Total	Afiliados(1)																												

2025/02/13 10:24 AM





ANEXO 4

ACTA DE REUNION DE EQUIPO COPASST

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z NIT 901898137-2	Codigo: FT-SST 002-6	
CONSTITUCION Y ORGANIZACIÓN DE COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (COPASST)	Version: 1	Pág. 1 de 3
	Fecha: 09/01/2025	

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z para dar cumplimiento a lo establecido en la Resolución 2013 de 1986, modificada por el Decreto 1295 de 1994 emanados del Ministerio de Trabajo, ha determinado conformar el Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo COPASST Para la organización de este Comité el empleador ha asignado a Wendy Baeza. y ha solicitado a los trabajadores que entre ellos elijan a un trabajador que haga parte del Comité.

La modalidad utilizada para su elección fue "votación alzando la mano", con un número total de votos que asciende a la suma de 5, y los resultados son los siguientes:

Por parte del empleador:

Se designo como principal a:

No.	Nombres y Apellidos	Cargo
1.	Julio Tavar	Residente de obra.

Se designo como suplente a:

No.	Nombres y Apellidos	Cargo
1.	Wendy Baeza.	Prof. SISOMA.

Los trabajadores eligen como principal a:

No.	Nombres y Apellidos	Cargo
1.	Wilson Heredia	Oficial

Se designo como suplente a:

No.	Nombres y Apellidos	Cargo
1.	Abelardo Corredor	Oficial

Integrado el comité, se procedió de acuerdo con la Resolución 2013 de 1986 a nombrar un presidente y un secretario con el objeto de mantener la coordinación, organización y mantenimiento del comité.

Entre los miembros del Comité UNION TEMPORAL OBRAS C&Z, se designa a Wilson Hereda. como presidente, y por votación del comité se nombra a secretario de este a Abelardo Corredor.

Una vez asignadas las personas, que van a ser cabezas visibles del Comité se procedió, a darle la instalación al mismo, para lo cual se hizo conocer lo establecido en la Resolución 2013 de 1986 como funciones principales que en ésta se establece para cada uno de los miembros, así como para el presidente y secretario; Así como las responsabilidades que estos tienen en dicho organismo.

OBJETIVOS DEL COMITÉ

Participar de las actividades del SG-SST Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo y vigilar su desarrollo en UNION TEMPORAL OBRAS C&Z.

RESPONSABILIDADES DEL COMITÉ

Las siguientes son algunas de las responsabilidades del Comité de seguridad y Salud en el trabajo:

- Vigilar el cumplimiento del SG-SST Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Colaborar con el análisis de las causas de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales y proponer las medidas correctivas a que haya lugar para evitar su ocurrencia.
- Visitar periódicamente los lugares de trabajo e inspeccionar la maquinaria y equipos con los cuales se realizan las labores diarias e informar sobre su estado y los posibles riesgos que estos generan con el fin de adoptar medidas correctivas.
- Servir como organismo de coordinación entre empleador y trabajadores en la búsqueda de las soluciones en lo que hace referencia a la seguridad y salud en el trabajo.
- Demás funciones que le señalen las normas sobre seguridad y salud en el trabajo.

FUNCIONES DEL PRESIDENTE

- Presidir y orientar las reuniones del comité.

- Llevar a cabo los arreglos necesarios para determinar el sitio de las reuniones.
- Preparar los temas de cada reunión.
- Tramitar ante la Representación Legal de UNION TEMPORAL OBRAS C&Z, las recomendaciones aprobadas en el comité.

FUNCIONES DEL SECRETARIO

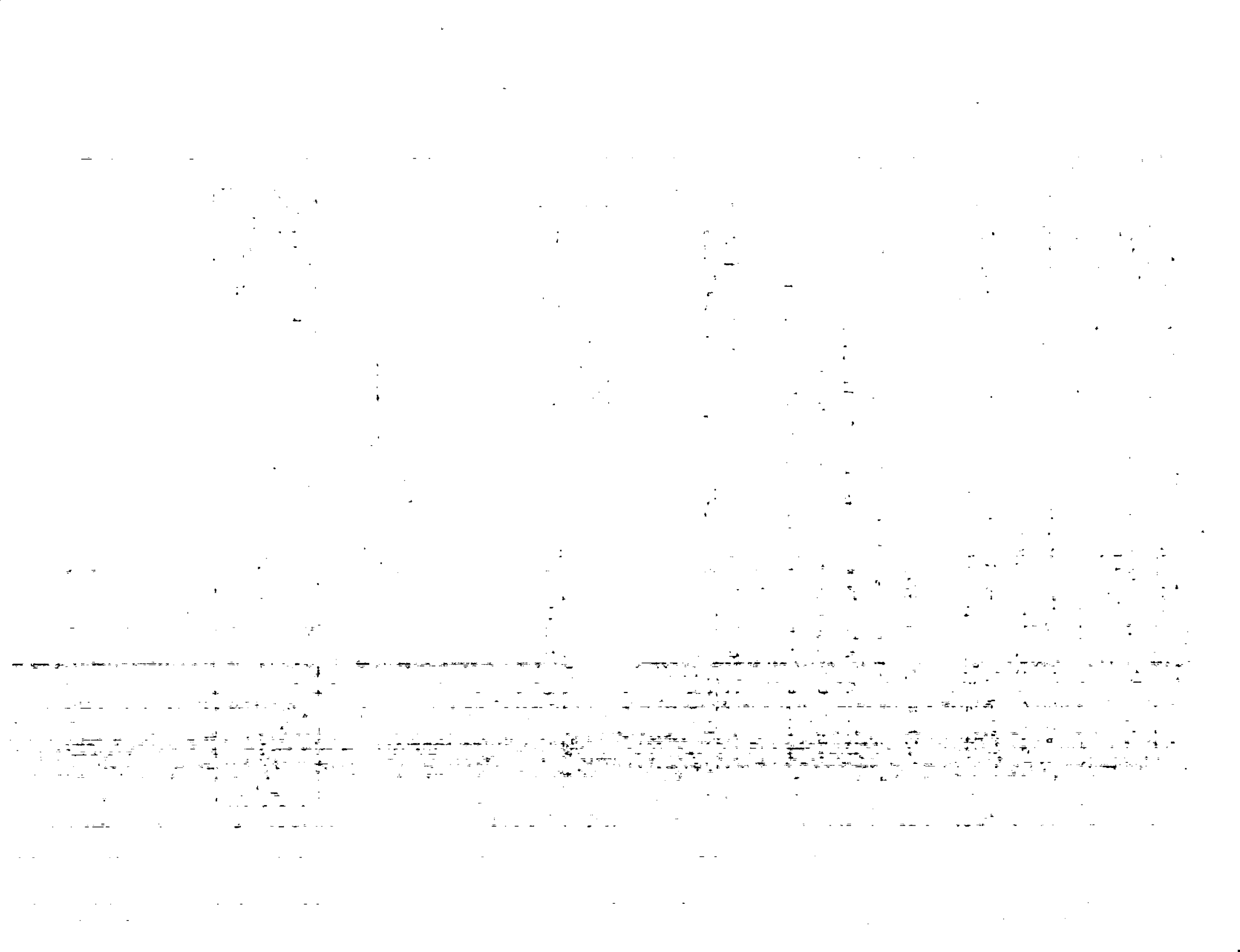
- Verificar la asistencia a las reuniones programadas.
- Tomar atenta nota de todos los temas tratados en cada reunión.
- Elaborar el acta de cada reunión y someterla a votación.
- Llevar el archivo referente a las actividades desarrolladas por el comité.

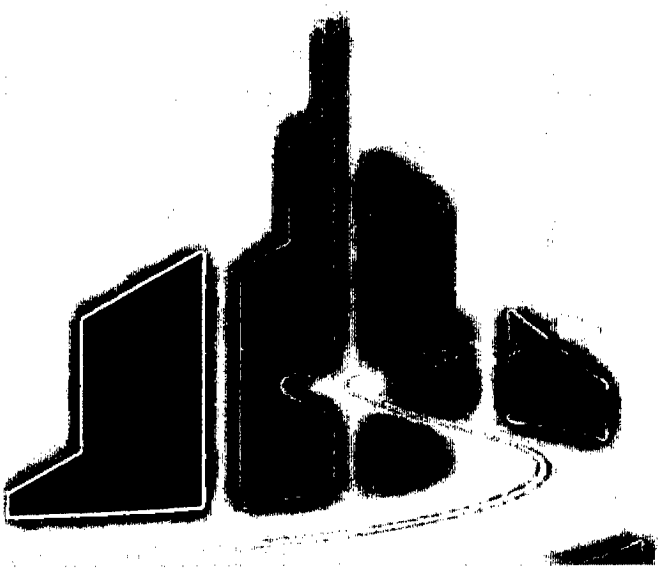
Con la creación del Comité de seguridad y salud en el trabajo se está dando cumplimiento a las normas legales vigentes en lo que a Seguridad y Salud en el trabajo se refiere.

Wilson Heredia
presidente Comité

Secretario (a) Comité

Wendy Baeza.
Responsable SST





ANEXO 4
EVALUACION DE EQUIPO COPASST

NIT 901898137-2	
PRUEBA DE CONOCIMIENTO DEL COMITÉ PARITARIO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Version: 1 / Pág. 1 de 2
	Fecha: 09-01-2025

PRUEBA DE CONOCIMIENTO

1. Que es el comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST)
grupo de personas que velan por la seguridad y salud del trabajador

2. Nombre una de las funciones del comité
proponer las capacitaciones y participar hacer sugerencias para mejorar el programa de prevencion.

3. Características del comité
a) Participar en el desarrollo del SG-SST de la empresa y todas las etapas de su desarrollo
b) Coordinación entre empleadores y trabajadores en temas inherentes a la SST.
c) Son voceros de las inquietudes de los trabajadores respecto a SST.
d) Lograr eficacia en la vigilancia del SGSST

4. Una de las funciones del presidente y del secretario del comité es:
a) preparar los temas a tratar en la reunion presidir y orientar las runiones
b) verificar la asistencia de los miembros Tomar nota de los temas tratados

5. El periodo de tiempo de los miembros del COPASST es
a) 6 meses
b) 3 años
c) 1 año
d) 2 años

DESARROLLO:
Se conforma el comite con: Presidente Wilson M. y Secretario Abelardo Corrector

FECHA: 17/02/2025

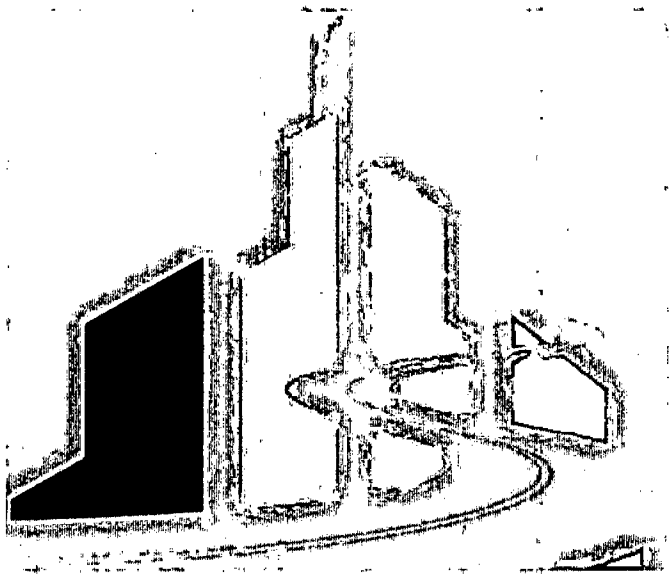
UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
NIT 901898137-2

CONFORMACIÓN DEL COMITE EMERGENCIAS, GRUPOS DE APOYO Y UNIDADES DE LA BRIGADA DE EMERGENCIAS

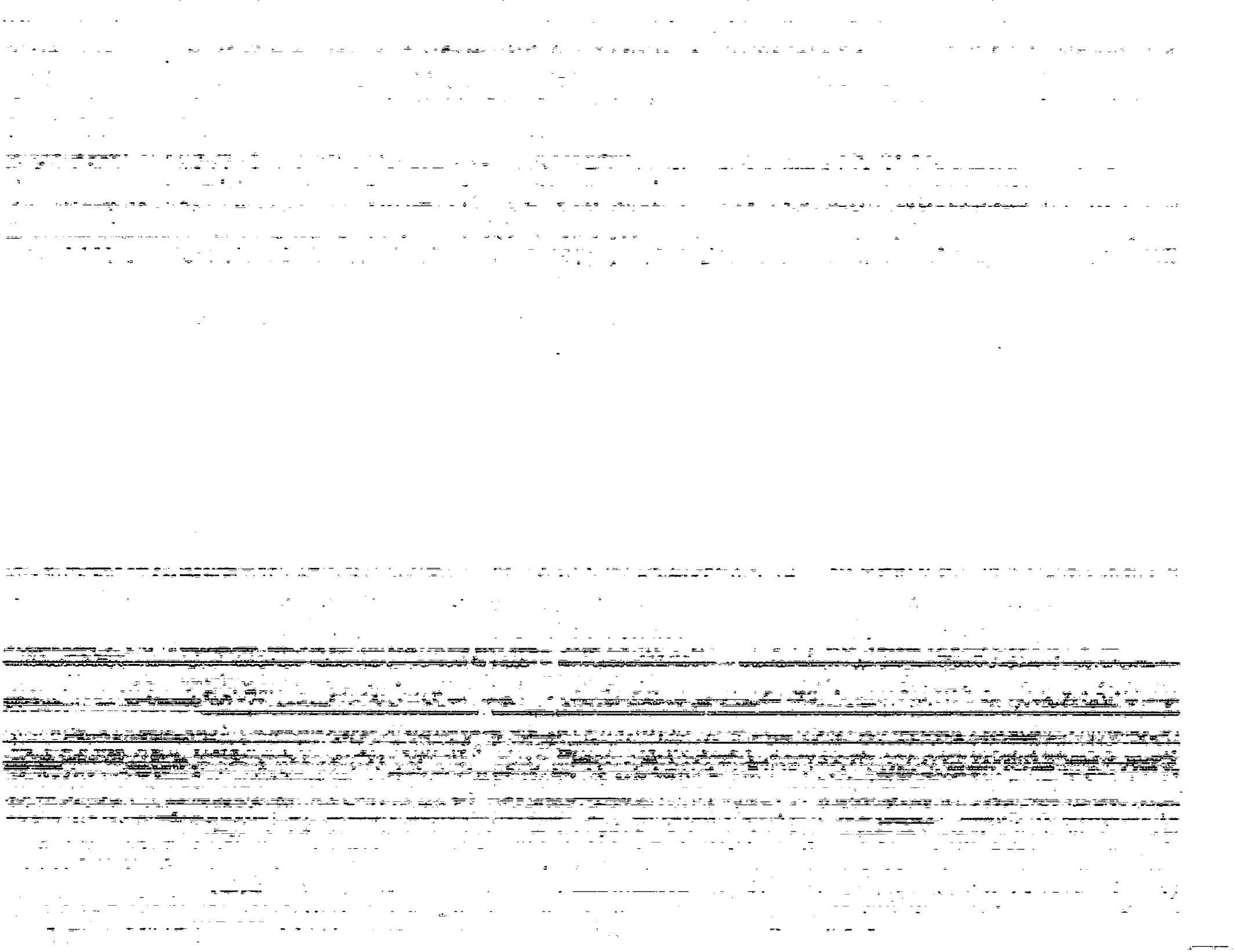
NOMBRE DE LA EMPRESA	Union Temporal Obras C&Z.
NIT	901898137-2
FECHA DE CONFORMACIÓN	17/07/2025
CENTRO DE TRABAJO	Plaza distrital de mercado trinidad Galan

ORGANIZACIÓN DE LA BRIGADA	INTEGRANTES	CARGOS	TELEFONOS EXT.
Director Plan de Emergencias Coordinador Plan de Emergencias	Wendy Vanesa Baeza	Prof. SST	3142408500
Grupo de Apoyo o Prevención			
* Comunicaciones	Pedro Rubiano	A.U.	3143382292
* Vigilancia	Wilson Heredia	Oficial.	3012622319
* Mantenimiento	Abelardo. Corredor.	Oficial.	3208726003
Unidad de Prevención, Control y Extinción de Incendios.	Abelardo. Corredor	Oficial	3208726003
Unidad de Rescate, Comunicaciones, Evacuación y Traslado de Personas y Salvamento de Bienes.	Wilson Heredia	Oficial	3012622319
Unidad de Primeros Auxilios.	Abelardo. Corredor	Oficial.	3208726003
Unidad HAZ-MAT (únicamente si existen productos peligrosos)			

Wendy Baeza.
COORDINADOR BRIGADAS



ANEXO 5
CERTIFICADOS MEDICOS OCUPACIONALES DE INGRESO



Cendiatra

CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL PERIODICO

Dirreción: CALLE 19 No. 3-50 p 12 Cs 1202 y 1203
Teléfono: (57 1) 7443001
Web: www.cendiatra.com
Email: contactenos@cendiatra.com

SEDE	CENDIATRA VILLAVICENCIO	**DIRECCIÓN**	Avenida 40 Nº 27 – 63
TELÉFONO		**EMAIL**	citas.villavicencio@cendiatra.com
FECHA DE EXAMEN	2023-04-21	**TIPO DE EXAMEN**	PERIODICO

IDENTIFICACION DEL PACIENTE



Nombres y Apellidos	CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ		Identificación CC	Nro 7182124	
Fecha de Nacimiento	1982-10-11	**Edad**	40	**Sexo**	M
Empresa	CONSTRUCCIONES C&G SAS				
Cargo	GERENTE				
Fecha Ingreso	2023-04-21 14:26:20	**Fecha Salida**	2023-04-21 14:34:23		

EXAMENES

EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL PERIODICO

CONCEPTO_DE_APTITUD
EXAMEN PERIODICO — SATISFACTORIO PUEDE CONTINUAR DESEMPEÑANDO SU LABOR

RECOMENDACIONES

NUTRICIONALES – CAMBIOS DE ESTILO DE VIDA — SI
Observaciones:
MEJORAR HABITOS NUTRICIONALES Y REALIZAR ACTIVIDAD FISICA DIARIA.

VALORACION EPS, ESPECIALIDAD — SI
Observaciones:
MEDICO GENERAL PARA DESCARTAR DEFECTO EN PARED ABDOMINAL.

OTRAS: — NO PRESENTA

SE_SUGIERE_CONTROL_PROGRAMAS_VIGILANCIA_EPIDEMIOLOGICA

OTROS — NO PRESENTA

Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización de contrato. Artículo 62 CST.

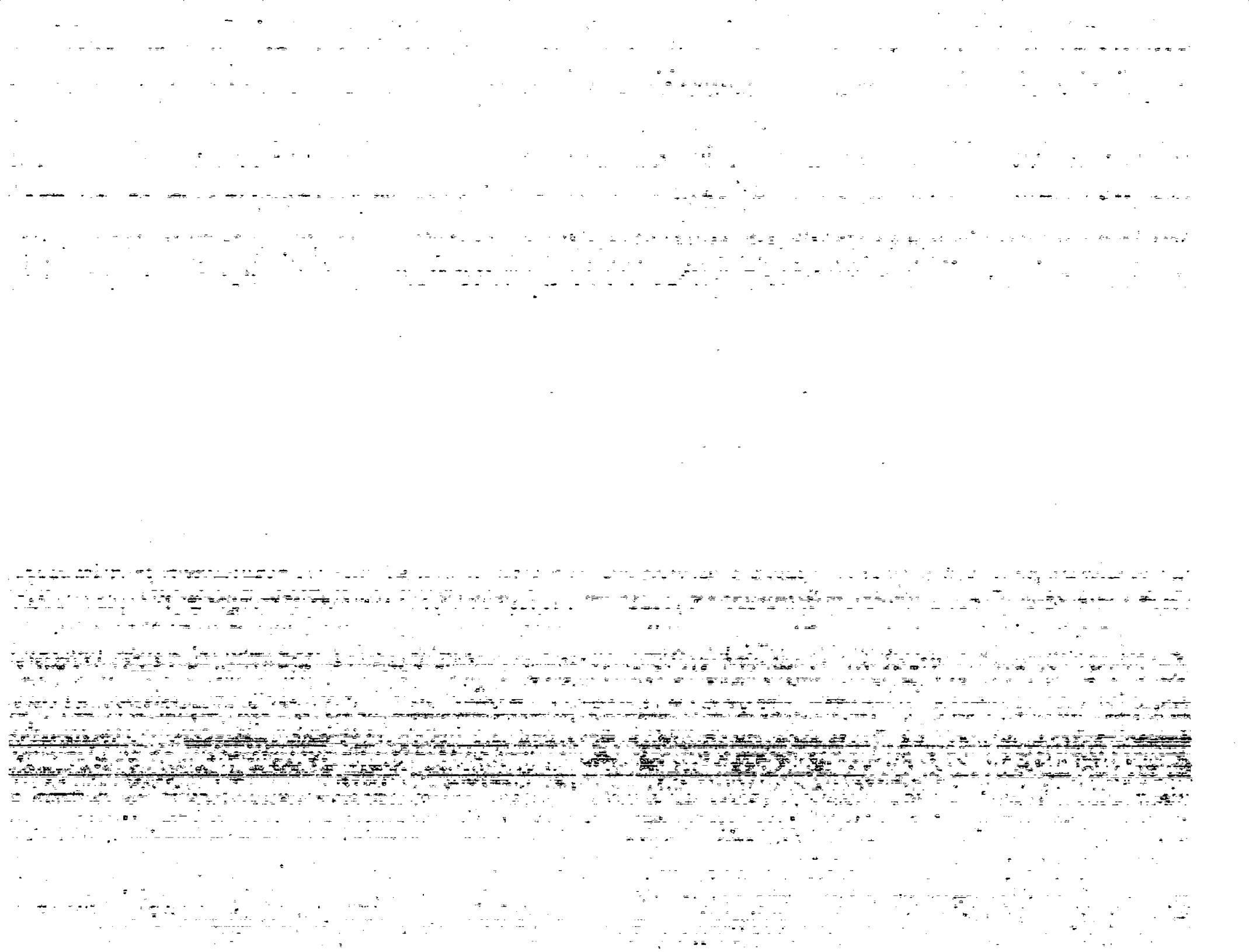
La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constar quien presento la valoración.

Fui Informado sobre mi estado actual de condiciones salud.

Dra. Johana Diaz
Medico Especialista en Gerencia en Seguridad y Salud en el Trabajo
Resolución 3462 - 2016

JOHANA MARCELA.. DIAZ GARZON.
RM: 35353821
Firma y sello del médico

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ
CC 7182124
Firma del trabajador



Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA CONNECTA 2 | **DIRECCIÓN:** Av. Calle 26 # 92-32, Connecta Plaza 1-L04, Connecta 26 | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 7424612-7428691 | **EMAIL:** citas.connecta@cendoatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-07

Nombres y apellidos: MARIA ALEJANDRA TORRES BARRERA
Fecha de nacimiento: 13/02/1991
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: TRABAJADORA SOCIAL

CC: 1049624342
Edad: 34 **Sexo:** FEMENINO
Fecha ingreso: 2025-02-07 / 01:40:27
Fecha salida: 2025-02-07 / 01:52:58



EXÁMENES REALIZADOS

• EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

CONCEPTO DE APTITUD: APTO Y SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO

:

SE SUGIERE CONTROL PROGRAMAS VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:
CONDICIÓN VISUAL:

RECOMENDACIONES:
VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: CONTROL ANUAL POR EPS

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está regulado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

ARLEIDY KATHERINE GARCIA PIERNAGORDA
RM: 1024548798
Firma y sello del médico

MARIA ALEJANDRA TORRES BARRERA
CC: 1049624342
Firma del paciente



Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA CONNECTA 2 | **DIRECCIÓN:** Av. Calle 26 # 92-32, Connecta Plaza 1-L04, Connecta 26 | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 7424612-7428691 | **EMAIL:** citas.connecta@cendoatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-07

Nombres y apellidos: MARIA ALEJANDRA TORRES BARRERA
Fecha de nacimiento: 13/02/1991
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: TRABAJADORA SOCIAL

CC: 1049624342
Edad: 34 **Sexo:** FEMENINO
Fecha ingreso: 2025-02-07 / 01:40:27
Fecha salida: 2025-02-07 / 01:52:58



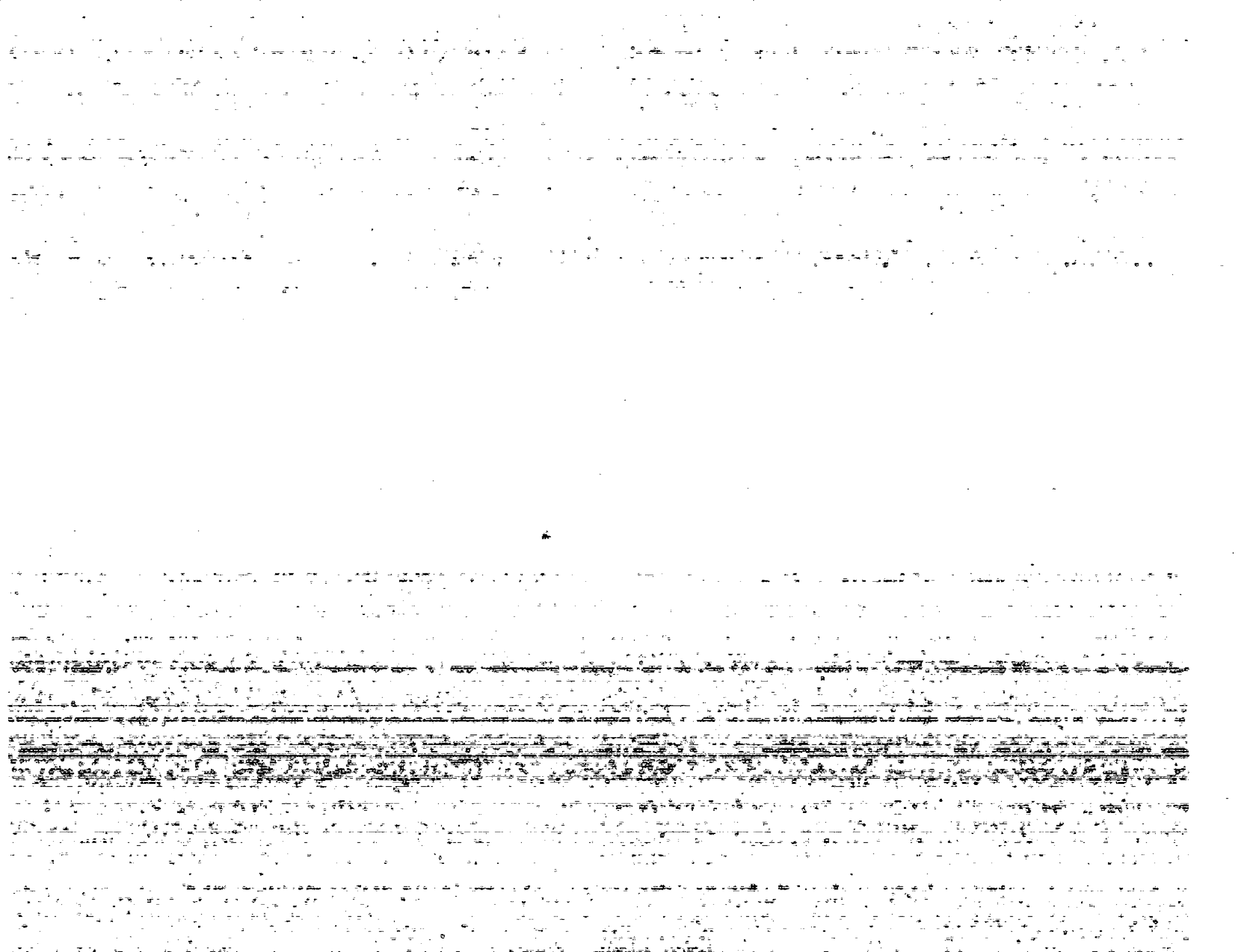
Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

1. VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: CONTROL ANUAL POR EPS

ARLEIDY KATHERINE GARCIA PIERNAGORDA
RM: 1024548798
Firma y sello del médico

MARIA ALEJANDRA TORRES BARRERA
CC: 1049624342
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.



Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA SUR 2 | **DIRECCIÓN:**Autopista Sur # 36-40 Sur, Villa Mayor | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 2039694 | **EMAIL:** citas.sur@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-25

Nombres y apellidos: FREDDY ALEXANDER ORDOÑEZ GONZALEZ
Fecha de nacimiento: 13/05/1980
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: ASESOR ESTRUCTURAL

CC: 80229391
Edad: 44 **Sexo:** MASCULINO
Fecha ingreso: 2025-02-25 / 12:03:20
Fecha salida: 2025-02-25 / 12:03:20



EXÁMENES REALIZADOS

• EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

CONCEPTO DE APTITUD: APTO CON PATOLOGÍAS QUE NO IMPIDEN SU DESEMPEÑO

:

SE SUGIERE CONTROL PROGRAMAS VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:
CONDICIÓN VISUAL:

RECOMENDACIONES:
ACUDIR A CONSULTA MÉDICA EN SU EPS PARA MANEJO Y CONTROL POR:: MEDICINA, PESO Y NUTRICION

NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA:

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está regulado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

DR. MANUEL SUAREZ

MANUEL ALEJANDRO SUAREZ CAMARGO
RM: 2167
Firma y sello del médico

FREDDY ALEXANDER ORDOÑEZ GONZALEZ
CC: 80229391
Firma del paciente

Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA SUR 2 | **DIRECCIÓN:** Autopista Sur # 36-40 Sur, Villa Mayor | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 2039694 | **EMAIL:** citas.sur@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-25

Nombres y apellidos: FREDDY ALEXANDER ORDOÑEZ GONZALEZ
Fecha de nacimiento: 13/05/1980
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: ASESOR ESTRUCTURAL

CC: 80229391
Edad: 44 **Sexo:** MASCULINO
Fecha ingreso: 2025-02-25 / 12:03:20
Fecha salida: 2025-02-25 / 12:03:20



Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

1. ACUDIR A CONSULTA MÉDICA EN SU EPS PARA MANEJO Y CONTROL POR:: MEDICINA, PESO Y NUTRICION
2. NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA:

DR. MANUEL SUAREZ

MANUEL ALEJANDRO SUAREZ CAMARGO
RM: 2167
Firma y sello del médico

FREDDY ALEXANDER ORDOÑEZ GONZALEZ
CC: 80229391
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.

Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA VILLAVICENCIO | **DIRECCIÓN:**Avenida 40 # 27-63, 7 de Agosto | **CIUDAD DE LA SEDE:** VILLAVICENCIO

TELÉFONO: 6086740689 - 6086740915 | **EMAIL:** citas.villavicencio@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-21

Nombres y apellidos: CAMILO ANDRES PULIDO VILLAMIL **CC:** 7187199
Fecha de nacimiento: 25/04/1984 **Edad:** 40 **Sexo:** MASCULINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z **Fecha ingreso:** 2025-02-21 / 03:41:17
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-21 / 03:41:17
Cargo: TECNICO HIDROSANITARIO



EXÁMENES REALIZADOS

• EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

CONCEPTO DE APTITUD: APTO Y SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO

:

SE SUGIERE CONTROL PROGRAMAS VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:
CONDICIÓN VISUAL:

RECOMENDACIONES:
NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA:

VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: CONTROL EN SU EPS

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está regulado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

RICARDO MENDOZA PATERNINA
RM: 73188203
Firma y sello del médico

CAMILO ANDRES PULIDO VILLAMIL
CC: 7187199
Firma del paciente

Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA VILLAVICENCIO | **DIRECCIÓN:**Avenida 40 # 27-63, 7 de Agosto | **CIUDAD DE LA SEDE:** VILLAVICENCIO

TELÉFONO: 6086740689 - 6086740915 | **EMAIL:** citas.villavicencio@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-21

Nombres y apellidos: CAMILO ANDRES PULIDO VILLAMIL **CC:** 7187199
Fecha de nacimiento: 25/04/1984 **Edad:** 40 **Sexo:** MASCULINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z **Fecha ingreso:** 2025-02-21 / 03:41:17
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-21 / 03:41:17
Cargo: TECNICO HIDROSANITARIO



Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

1. NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA:
2. VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: CONTROL EN SU EPS

RICARDO MENDOZA PATERNINA
RM: 73188203
Firma y sello del médico

CAMILO ANDRES PULIDO VILLAMIL
CC: 7187199
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.

Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA CONNECTA | **DIRECCIÓN:** Av. Calle 26 # 92-32, Connecta Plaza 1-L04, Connecta 26 | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6017424612 - 6017428691 | **EMAIL:** citas.connecta@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2024-08-23

Nombres y apellidos: LAURA DANIELA FUENTES AVILA
Fecha de nacimiento: 01/04/2000
Empresa: CONSTRUCCIONES C&G SAS
Empresa usuaria:
Cargo: COORDINADOR DE PROYECTOS

CC: 1007392815
Edad: 24 **Sexo:** FEMENINO
Fecha ingreso: 2024-08-23 / 09:10:33
Fecha salida: 2024-08-23 / 09:36:51



EXÁMENES REALIZADOS

• EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

CONCEPTO DE APTITUD: APTO Y SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO

:

SE SUGIERE CONTROL PROGRAMAS VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:
CONDICIÓN VISUAL:

RECOMENDACIONES:
VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: CONTROL ANUAL
USO DE CORRECCION OPTICA PERMANENTE

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está regulado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

JUDITH MARIA CHICO GARRIDO
RM: 45554372
Firma y sello del médico

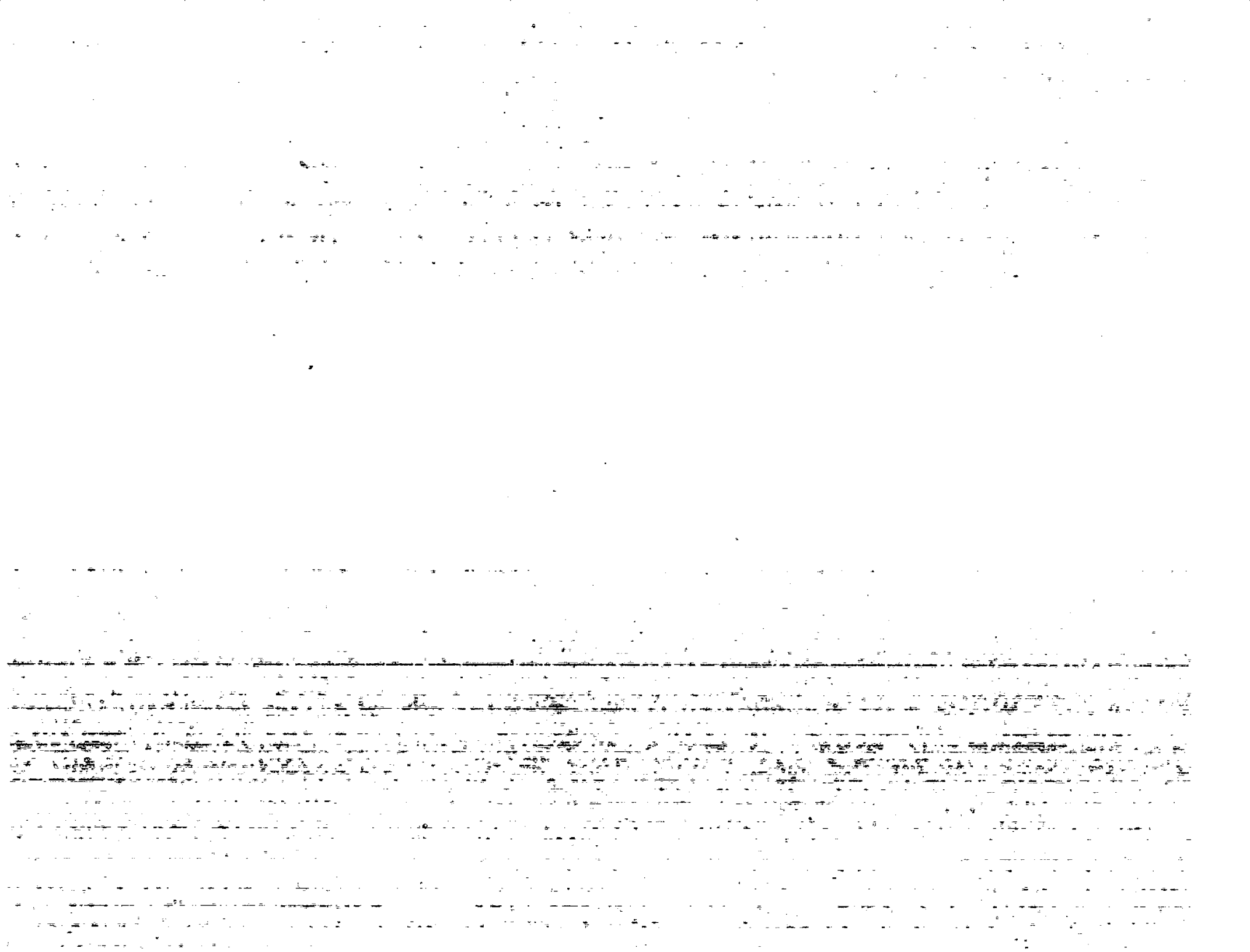
LAURA DANIELA FUENTES AVILA
CC: 1007392815
Firma del paciente

Sedes Bogotá

Principal - Centro - Connecta 26 - Norte 106 - Norte 83 - Norte 86 - Occidente 1 - Occidente 2 - Sur 1 - Sur 2 - Zona Franca Fontibón

Sedes Nacionales

Barranquilla - Bello - Bucaramanga - Buenaventura - Cajicá - Cali Éxito San Fernando - Cali La Flora - Cali Versalles - Cartagena - Ibagué - Manizales - Medellín Aguacatala - Medellín Alpujarra - Medellín La América - Montería - Pereira - Santa Marta - Villavicencio



Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA CONNECTA | **DIRECCIÓN:** Av. Calle 26 # 92-32, Connecta Plaza 1-L04, Connecta 26 | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6017424612 - 6017428691 | **EMAIL:** citas.connecta@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2024-08-23

Nombres y apellidos: LAURA DANIELA FUENTES AVILA
Fecha de nacimiento: 01/04/2000
Empresa: CONSTRUCCIONES C&G SAS
Empresa usuaria:
Cargo: COORDINADOR DE PROYECTOS

CC: 1007392815
Edad: 24 **Sexo:** FEMENINO
Fecha ingreso: 2024-08-23 / 09:10:33
Fecha salida: 2024-08-23 / 09:36:51



Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

1. VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: CONTROL ANUAL USO DE CORRECCION OPTICA PERMANENTE

JUDITH MARIA CHICO GARRIDO
RM: 45554372
Firma y sello del médico

LAURA DANIELA FUENTES AVILA
CC: 1007392815
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.

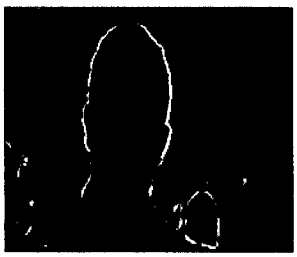
Cendiatra

CERTIFICADO MÉDICO OCUPACIONAL PERIODICO

Dirreción: CALLE 19 No. 3-50 p 12 Cs 1202 y 1203
Teléfono: (57 1) 7443001
Web: www.cendiatra.com
Email: contactenos@cendiatra.com

SEDE	CENDIATRA VILLAVICENCIO	**DIRECCIÓN**	Avenida 40 Nº 27 – 63
TELÉFONO		**EMAIL**	citas.villavicencio@cendiatra.com
FECHA DE EXAMEN	2023-03-21	**TIPO DE EXAMEN**	PERIODICO

IDENTIFICACION DEL PACIENTE



Nombres y Apellidos	CESAR AUGUSTO PULIDO NIÑO		Identificación CC	Nro 7168970	
Fecha de Nacimiento	1974-11-19	**Edad**	48	**Sexo**	M
Empresa	CONSTRUCCIONES C&G SAS				
Cargo	SUPERVISOR DE COMPRAS				
Fecha Ingreso	2023-03-21 07:38:12	**Fecha Salida**	2023-03-21 07:38:51		

EXAMENES

EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL PERIODICO

CONCEPTO_DE_APTITUD

EXAMEN PERIODICO	SATISFACTORIO PUEDE CONTINUAR DESEMPEÑANDO SU LABOR

RECOMENDACIONES

EVITAR SOBRECARGAS MAYORES A 25 KG.	SI
VALORACION EPS, ESPECIALIDAD	SI
	Observaciones: SE SUGIERE VALORACION MEDICA POR SU EPS POR ALTERACION DE PARED ABDOMINAL E INGUINAL DERECHA
OTRAS:	NO PRESENTA

SE_SUGIERE_CONTROL_PROGRAMAS_VIGILANCIA_EPIDEMIOLOGICA

OTROS	NO PRESENTA

Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización de contrato. Artículo 62 CST.

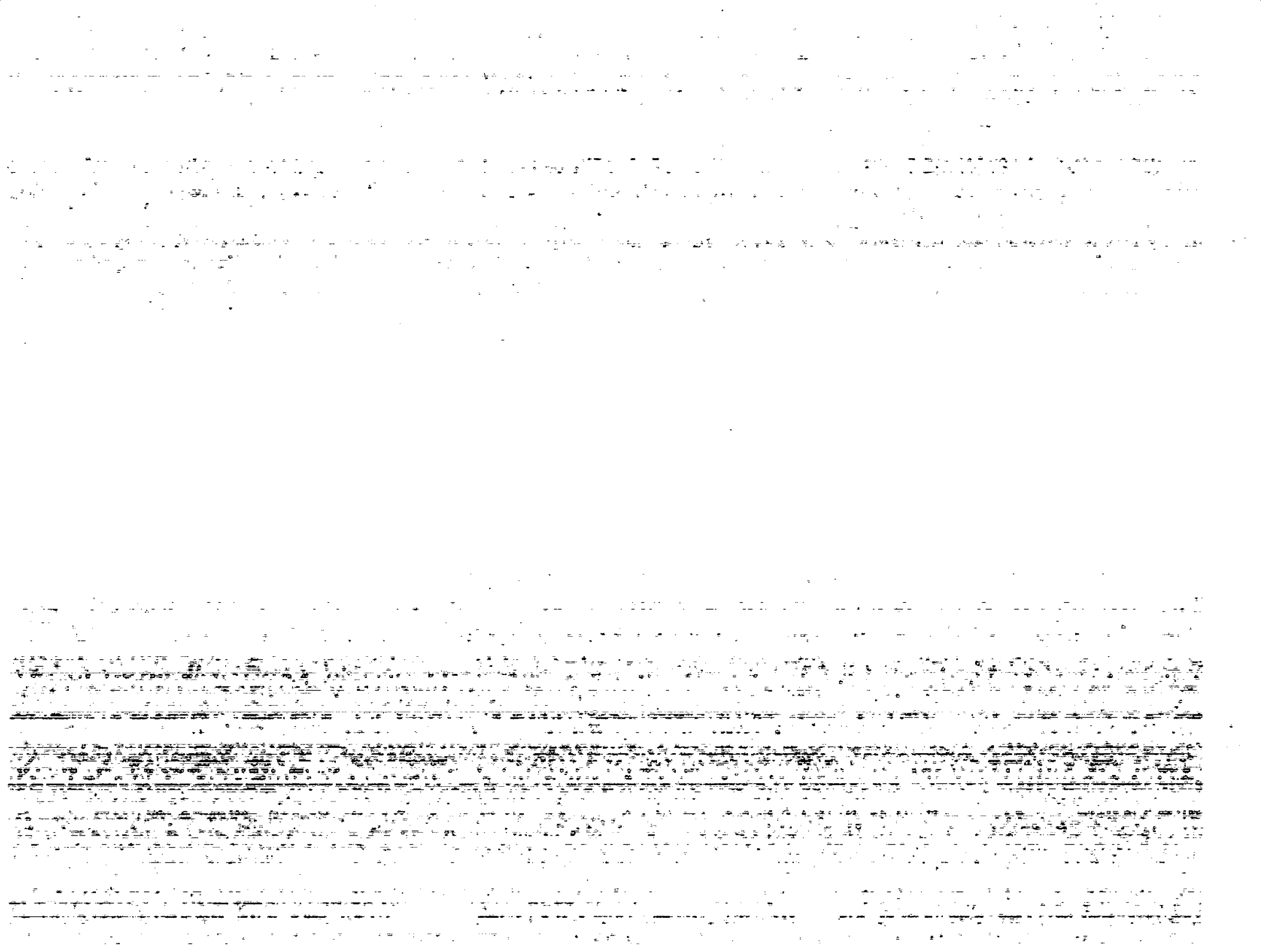
La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constar quien presento la valoración.

Fui Informado sobre mi estado actual de condiciones salud.

Cristiam Francisco Garcia V
Médico Especialista
Seguridad y Salud en el Trabajo
RM - 1116544442 - Lic 6265/2020

CRISTIAM FRANCISCO GARCIA VELASQUEZ
RM: 1116544442-Lic 6265/2020
Firma y sello del médico

CESAR AUGUSTO PULIDO NIÑO
CC 7168970
Firma del trabajador



Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO DE APTITUD PARA TRABAJO EN ALTURAS

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 1 **DIRECCIÓN:**Av. Carrera 68 # 17-82, Centro Industrial **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014470068 **EMAIL:** citas.occidente1@cendiatra.com **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: NILSON SANDOVAL VALBUENA
Fecha de nacimiento: 22/12/1978
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: OFICIAL DE OBRA

CC: 74753587
Edad: 46 **Sexo:** MASCULINO
Fecha ingreso: 2025-02-12 / 09:20:03
Fecha salida: 2025-02-12 / 12:01:29



EXÁMENES REALIZADOS

- EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO
- EXAMEN MEDICO DE APTITUD PARA TRABAJO EN ALTURAS
- AUDIOMETRIA OCUPACIONAL
- VISIOMETRIA
- PERFIL LIPIDICO
- GLUCOSA EN SUERO, U OTRO FLUIDO DIFERENTE A ORINA

CONCEPTO DE APTITUD: APTO Y SIN RESTRICCIONES PARA TRABAJO EN ALTURAS

:

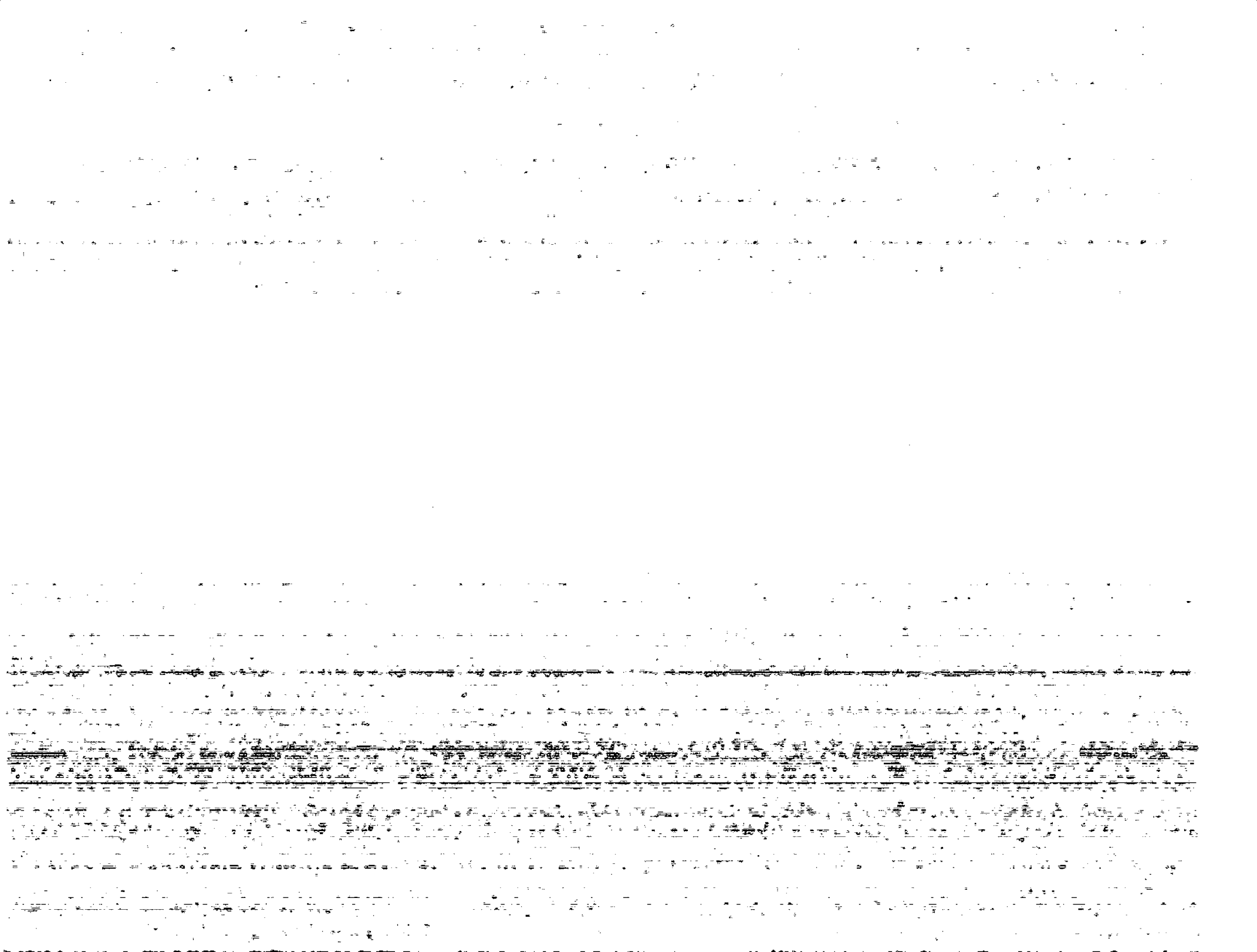
Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización de contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

Karen A. Cuello
KAREN ALEXANDRA CUELLO ALVAREZ
MEDICO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
RESOLUCIÓN 1052 DE 31/01/2023

KAREN CUELLO
RM: 56077671
Firma y sello del médico

Nilson Sandoval V

NILSON SANDOVAL VALBUENA
CC: 74753587
Firma del paciente



Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 1 | **DIRECCIÓN:**Av. Carrera 68 # 17-82, Centro Industrial | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014470068 | **EMAIL:** citas.occidente1@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: NILSON SANDOVAL VALBUENA
Fecha de nacimiento: 22/12/1978
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: OFICIAL DE OBRA

CC: 74753587
Edad: 46 **Sexo:** MASCULINO
Fecha ingreso: 2025-02-12 / 07:58:20
Fecha salida: 2025-02-12 / 12:00:56



Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

1. VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: NECESITA INICIAR CORRECCION OPTICA PARA VISION PROXIMA

Karen A. Cuello
KAREN ALEXANDRA CUELLO ALVAREZ
MEDICO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
RESOLUCIÓN 1052 DE 31/01/2023

KAREN CUELLO
RM: 56077671
Firma y sello del médico

Nilson Sandoval V

NILSON SANDOVAL VALBUENA
CC: 74753587
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.

Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 1 **DIRECCIÓN:**Av. Carrera 68 # 17-82, Centro Industrial **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014470068 **EMAIL:** citas.occidente1@cendiatra.com **FECHA EXAMEN:** 2025-02-10

Nombres y apellidos: WUENDY VANESA BAEZA NAVARRO **CC:** 1030667619
Fecha de nacimiento: 07/07/1996 **Edad:** 28 **Sexo:** FEMENINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z **Fecha ingreso:** 2025-02-10 / 01:42:38
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-10 / 01:42:38
Cargo: PROFESIONAL SISOMA



EXÁMENES REALIZADOS

- EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

CONCEPTO DE APTITUD: APTO Y SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO

:

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está regulado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

Andrea Yicela Pedraza Patarroyo
Medico Especialista SST
Resolución No. 8074 de 10/03/2021

ANDREA YICELA PEDRAZA PATARROYO
RM: 52504360
Firma y sello del médico

Wendy Baeza

WUENDY VANESA BAEZA NAVARRO
CC: 1030667619
Firma del paciente

Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO DE APTITUD PARA TRABAJO EN ALTURAS

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 2 **DIRECCIÓN:**Av. Carrera 68 # 17-96, Centro Industrial **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014146397 - 6014146387 **EMAIL:** citas.occidente2@cendiatra.com **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: ABELARDO CORREDOR CAMACHO **CC:** 80258472
Fecha de nacimiento: 02/09/1983 **Edad:** 41 **Sexo:** MASCULINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z **Fecha ingreso:** 2025-02-12 / 07:07:23
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-12 / 12:37:55
Cargo: OFICIAL DE OBRA



EXÁMENES REALIZADOS

- EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO
- EXAMEN MEDICO DE APTITUD PARA TRABAJO EN ALTURAS
- AUDIOMETRIA OCUPACIONAL
- VISIOMETRIA
- PERFIL LIPIDICO
- GLUCOSA EN SUERO, U OTRO FLUIDO DIFERENTE A ORINA

CONCEPTO DE APTITUD: APTO Y SIN RESTRICCIONES PARA TRABAJO EN ALTURAS

:

Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización de contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

DIANA ELIZABETH SUAREZ BASTIDAS
MEDICO ESPECIALISTA SST
RESOLUCIÓN No. 10543 de 17/07/2023

DIANA ELIZABETH SUAREZ BASTIDAS
RM: 52997155
Firma y sello del médico

ABELARDO CORREDOR CAMACHO
CC: 80258472
Firma del paciente

Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 2 **DIRECCIÓN:**Av. Carrera 68 # 17-96, Centro Industrial **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014146397 - 6014146387 **EMAIL:** citas.occidente2@cendiatra.com **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: ABELARDO CORREDOR CAMACHO **CC:** 80258472
Fecha de nacimiento: 02/09/1983 **Edad:** 41 **Sexo:** MASCULINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z **Fecha ingreso:** 2025-02-12 / 06:35:16
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-12 / 12:36:04
Cargo: OFICIAL DE OBRA



EXÁMENES REALIZADOS

- EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO
- EXAMEN MEDICO DE APTITUD PARA TRABAJO EN ALTURAS
- AUDIOMETRIA OCUPACIONAL
- VISIOMETRIA
- PERFIL LIPIDICO
- GLUCOSA EN SUERO, U OTRO FLUIDO DIFERENTE A ORINA

CONCEPTO DE APTITUD: APTO CON PATOLOGÍAS QUE NO IMPIDEN SU DESEMPEÑO

:

SE SUGIERE CONTROL PROGRAMAS VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:
CONDICIÓN AUDITIVA: ANUAL

RECOMENDACIONES:
ACUDIR A CONSULTA MÉDICA EN SU EPS PARA MANEJO Y CONTROL POR:: MEDICINA GENERAL EPS PARA CONTROL DEL METABOLISMO DE LOS LIPIDOS Y EVALUACION DE LA FUNCION AUDITIVA Y SEGUN RESULTADO CONDUCTA MEDICA PERTINENTE

NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA: DIETA BALANCEADA

OTRAS:: NO USO DE AUDIFONOS DE FORMA RECREATIVA (RECIBIR LLAMADAS, ESCUCHAR MUSICA ENTRE OTRAS)

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está regulado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

DIANA ELIZABETH SUAREZ BASTIDAS
MEDICO ESPECIALISTA SST
RESOLUCIÓN No. 10549 de 12/07/2021

DIANA ELIZABETH SUAREZ BASTIDAS
RM: 52997155
Firma y sello del médico

ABELARDO CORREDOR CAMACHO
CC: 80258472
Firma del paciente

Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 2 **DIRECCIÓN:**Av. Carrera 68 # 17-96, Centro Industrial **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014146397 - 6014146387 **EMAIL:** citas.occidente2@cendiatra.com **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: ABELARDO CORREDOR CAMACHO **CC:** 80258472
Fecha de nacimiento: 02/09/1983 **Edad:** 41 **Sexo:** MASCULINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z **Fecha ingreso:** 2025-02-12 / 06:35:16
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-12 / 12:36:04
Cargo: OFICIAL DE OBRA



Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

1. ACUDIR A CONSULTA MÉDICA EN SU EPS PARA MANEJO Y CONTROL POR:: MEDICINA GENERAL EPS PARA CONTROL DEL METABOLISMO DE LOS LIPIDOS Y EVALUACION DE LA FUNCION AUDITIVA Y SEGUN RESULTADO CONDUCTA MEDICA PERTINENTE
2. NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA: DIETA BALANCEADA
3. OTRAS:: NO USO DE AUDIFONOS DE FORMA RECREATIVA (RECIBIR LLAMADAS, ESCUCHAR MUSICA ENTRE OTRAS)

DIANA ELIZABETH SUAREZ BASTIDAS
MEDICO ESPECIALISTA SST
RESOLUCIÓN No. 10543 de 12/07/2021

DIANA ELIZABETH SUAREZ BASTIDAS
RM: 52997155
Firma y sello del médico

ABELARDO CORREDOR CAMACHO
CC: 80258472
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.

Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 1 **DIRECCIÓN:**Av. Carrera 68 # 17-82, Centro Industrial **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014470068 **EMAIL:** citas.occidente1@cendiatra.com **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: MELVIS CARINA PAEZ
Fecha de nacimiento: 21/12/1985
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: AYUDANTE DE OBRA

PPPT: 5885108
Edad: 39 **Sexo:** FEMENINO
Fecha ingreso: 2025-02-12 / 07:30:07
Fecha salida: 2025-02-12 / 08:55:48



EXÁMENES REALIZADOS

- EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

CONCEPTO DE APTITUD: APTO Y SIN RESTRICCIONES PARA EL CARGO

:

RECOMENDACIONES:
NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA:

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está regulado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas realizadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. Sirve adicionalmente para constatar quien presento la valoración.

Karen A. Cuello

KAREN ALEXANDRA CUELLO ALVAREZ
MEDICO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
RESOLUCIÓN 1052 DE 31/01/2023

KAREN CUELLO
RM: 56077671
Firma y sello del médico

Melvis c paez

MELVIS CARINA PAEZ
PPPT: 5885108
Firma del paciente

Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA OCCIDENTE 1 | **DIRECCIÓN:** Av. Carrera 68 # 17-82, Centro Industrial | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6014470068 | **EMAIL:** citas.occidente1@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: MELVIS CARINA PAEZ
Fecha de nacimiento: 21/12/1985
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
Empresa usuaria:
Cargo: AYUDANTE DE OBRA

PPPT: 5885108
Edad: 39 **Sexo:** FEMENINO
Fecha ingreso: 2025-02-12 / 07:30:07
Fecha salida: 2025-02-12 / 08:55:48



Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

1. NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA:

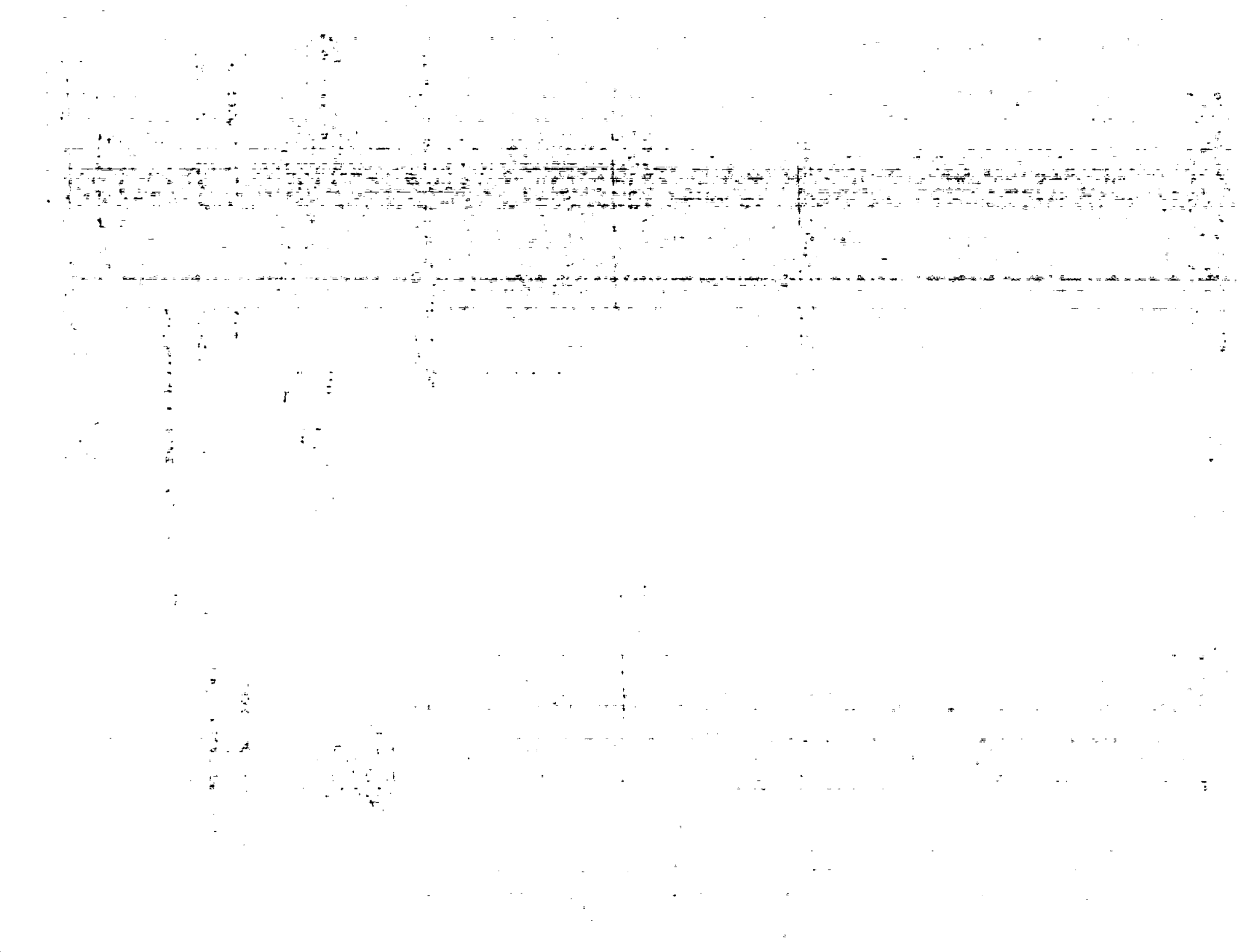
Karen A. Cuello
KAREN ALEXANDRA CUELLO ALVAREZ
AUDICO ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
RESOLUCIÓN 1052 DE 27/01/2023

KAREN CUELLO
RM: 56077671
Firma y sello del médico

Melvis c paez.

MELVIS CARINA PAEZ
PPPT: 5885108
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.



Cendiatra

CERTIFICADO EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

SEDE: CENDIATRA CENTRO **DIRECCIÓN:** Carrera 5 # 19-08, piso 1, Centro **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6013904058 - 6012438980 **EMAIL:** citas.centro@cendiatra.com **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: PEDRO ANTONIO RUBIANO LOPEZ **CC:** 19441466
Feche de nacimiento: 28/09/1956 **Edad:** 68 **Sexo:** MASCULINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS CSZ **Fecha ingreso:** 2025-02-12 / 07:09:38
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-12 / 07:09:38
Cargo: AYUDANTE DE OBRA



EXAMENES REALIZADOS

- EXAMEN MEDICO OCUPACIONAL DE PRE INGRESO

CONCEPTO DE APTITUD: APTO CON PATOLOGÍAS QUE NO IMPIDEN SU DESEMPEÑO

:

SE SUGIERE CONTROL PROGRAMAS VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:
CARDIOVASCULAR:

RECOMENDACIONES:

ACUDIR A CONSULTA MÉDICA EN SU EPS PARA MANEJO Y CONTROL POR :	CONTINUAR CONTROLES CON SU MEDICO TRATANTE EN SU EPS.
NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA:	CONTROL NUTRICIONAL ACTIVIDAD FISICA REGULAR
VALORACIÓN OPTOMÉTRICA:	CONTROL ANUAL

La presente certificación se expide en base a la historia clínica ocupacional del trabajador, la cual tiene carácter confidencial y su manejo está fado por la Resolución 1995 de 1999, Resolución 2346 de 2007, Resolución 1918 de 2009. Acepto las anteriores valoraciones Médicas zadas, hago constar que la información suministrada sobre mi condición de salud es verdadera, y me comprometo a cumplir las recomendaciones y las restricciones a que haya lugar. Cualquier omisión o falsedad será causa justa de finalización del contrato. Artículo 62 CST. La firma de este documento no significa aceptación de los conceptos médicos expresados y de su contenido. S rve adicionalmente para constatar quien presentó la valoración.

DR. TOMAS PERAZA
MÉDICO ESPECIALISTA SST
RM CENDIA
LICENCIA SSC 19471 06/23

TOMAS HUMBERTO PERAZA BAUTISTA
RM: 1034306048
Firma y sello del médico

PEDRO ANTONIO RUBIANO LOPEZ
CC: 19441466
Firma del paciente

Cendiatra

RECOMENDACIONES MÉDICAS OCUPACIONALES

SEDE: CENDIATRA CENTRO | **DIRECCIÓN:** Carrera 5 # 19-08, piso 1, Centro | **CIUDAD DE LA SEDE:** BOGOTÁ

TELÉFONO: 6013904058 - 6012438980 | **EMAIL:** citas.centro@cendiatra.com | **FECHA EXAMEN:** 2025-02-12

Nombres y apellidos: PEDRO ANTONIO RUBIANO LOPEZ **CC:** 19441466
Fecha de nacimiento: 28/09/1956 **Edad:** 68 **Sexo:** MASCULINO
Empresa: UNION TEMPORAL OBRAS C&Z **Fecha ingreso:** 2025-02-12 / 07:09:38
Empresa usuaria: **Fecha salida:** 2025-02-12 / 07:09:38
Cargo: AYUDANTE DE OBRA



Las presentes recomendaciones se expiden con base a su historial clínico ocupacional.
Recomendaciones generales, laborales y extralaborales:

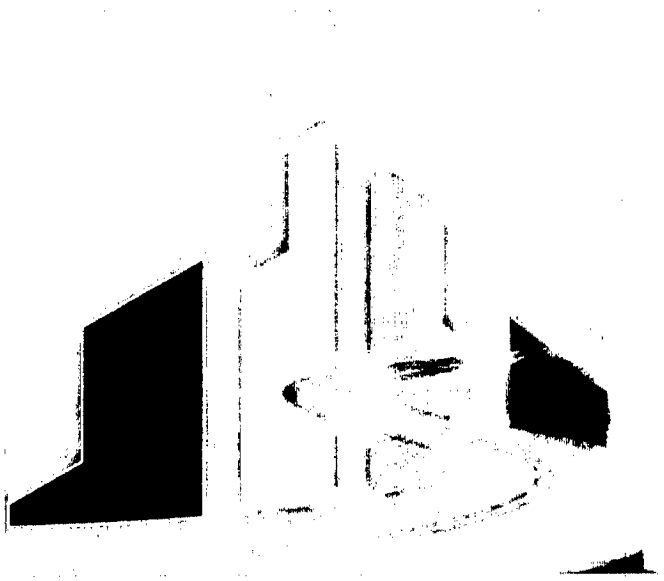
1. ACUDIR A CONSULTA MÉDICA EN SU EPS PARA MANEJO Y CONTROL POR:: CONTINUAR CONTROLES CON SU MEDICO TRATANTE EN SU EPS.
2. NUTRICIONALES - CAMBIOS DE ESTILOS DE VIDA: CONTROL NUTRICIONAL ACTIVIDAD FISICA REGULAR
3. VALORACIÓN OPTOMÉTRICA: CONTROL ANUAL

DR. TOMAS PERAZA
MÉDICO ESPECIALISTA SST
RM 1034308048
LICENCIA LEG 19471

TOMAS HUMBERTO PERAZA
BAUTISTA
RM: 1034308048
Firma y sello del médico

PEDRO ANTONIO RUBIANO
LOPEZ
CC: 19441466
Firma del paciente

Firma responsable del SG-SST de la empresa.



ANEXO 5.1
LICENCIA DE CENTRO DE ATENCION DE EXAMENES MEDICOS

BOGOTÁ | SECRETARÍA DE SALUD

DIRECCIÓN DE CALIDAD DE SERVICIOS DE SALUD
SUBDIRECCIÓN INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE SERVICIOS DE SALUD

RESOLUCIÓN No. 15096 de 27/12/2021

"Por la cual se Renueva Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo"

LA SUBDIRECTORA DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL DE SERVICIOS DE SALUD.

En uso de sus facultades legales conferidas en los artículos 23 de la ley 1562 de 2012 y 1o. de la Resolución 4502 del 28 de diciembre de 2012 del Ministerio de Salud y Protección Social y en especial por las que le confiere el Decreto 507 del 6 de noviembre de 2013 de la Alcaldía Mayor de Bogotá y,

CONSIDERANDO:

Que la entidad CENTRO DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO CENDIATRA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SIGLA: CENDIATRA S.A.S. , identificada con NIT 8001801760, ubicada en la CL 19 3 50 PI 12 CS 1202 Y 1203 de la ciudad de Bogotá D.C, representada legalmente por MANUEL ENRIQUE CASTELLANOS BUENDIA, identificado(a) con CC No. 19323429, ha solicitado la renovación de la Licencia para Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo como Persona Jurídica, Resolución No. 13384 de 2011-12-21, expedida por La Secretaria Distrital de Salud;

Que la entidad peticionaria ha presentado la documentación necesaria, exigida por el literal B del Artículo Segundo de la Resolución 4502 del 28 de diciembre de 2012 del Ministerio de Salud y Protección Social.

Que revisada la solicitud presentada con su documentación anexa se verificó el cumplimiento de los requisitos exigidos por la Resolución No. 4502 de 2012 expedida por el Ministerio de Salud y Protección Social para la modificación de la licencia de seguridad y salud en el trabajo.

Que en cumplimiento de lo ordenado en el artículo 8º de la Resolución 4502 de 2012 expedida por el Ministerio de Salud y Protección Social se efectuó visita técnica con el propósito de verificar la información suministrada y garantizar la calidad en la prestación de los servicios de seguridad y salud en el trabajo, como consta en el acta de visita No: 3621 de fecha 2021-12-02.

En mérito de lo expuesto, la Subdirección de Calidad de Servicios de Salud de la Secretaría Distrital de Salud

RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO: Renovar Licencia de Prestación de Servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo a CENTRO DE DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO CENDIATRA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SIGLA: CENDIATRA S.A.S. , identificada con NIT 8001801760, ubicada en la CL 19 3 50 PI 12 CS 1202 Y 1203 de la ciudad de Bogotá D.C, representada legalmente por MANUEL ENRIQUE CASTELLANOS BUENDIA, identificado(a) con CC No 19323429, como Persona Jurídica.

ARTICULO SEGUNDO: La licencia otorgada comprende la prestación de servicios en Seguridad y Salud en el Trabajo en las siguientes áreas o campos de acción:

- CENDIATRA PRINCIPAL CL 19 3 50 PISO 12 CS 1202 Y 1203
    - Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
    - Investigación en área técnica
    - Investigación del accidente de trabajo
    - Educación
    - Capacitación
    - Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
    - Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial
- CENDIATRA OCCIDENTE 2 KR 68 17 96

- Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
- Investigación en área técnica
- Investigación del accidente de trabajo
- Educación
- Capacitación
- Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
- Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

- CENDIATRA NORTE 2 KR 20 83 89

  - Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Investigación en área técnica
  - Investigación del accidente de trabajo
  - Educación
  - Capacitación
  - Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

- CENDIATRA ZONA FRANCA KR 106 15 A 25 IN 141 OF 408

  - Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Investigación en área técnica
  - Investigación del accidente de trabajo
  - Educación
  - Capacitación
  - Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

- CENDIATRA NORTE 86 KR 20 86 65

  - Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Investigación en área técnica
  - Investigación del accidente de trabajo
  - Educación
  - Capacitación
  - Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

- CENDIATRA CENTRO KR 5 19 08

  - Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Investigación en área técnica
  - Investigación del accidente de trabajo
  - Educación
  - Capacitación
  - Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
  - Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

- UNIDAD MOVIL

  - Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo

- CENDIATRA OCCIDENTE AK 68 17 82

- Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
- Investigación en área técnica
- Investigación del accidente de trabajo
- Educación
- Capacitación
- Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
- Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

• CENDIATRA SUR TV 35 32 B 42 SUR PISO 1

- Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
- Investigación en área técnica
- Investigación del accidente de trabajo
- Educación
- Capacitación
- Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
- Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

• CENDIATRA SUR 2 TV 35 36 40 SUR

- Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
- Investigación en área técnica
- Investigación del accidente de trabajo
- Educación
- Capacitación
- Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
- Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

• CENDIATRA NORTE AV KR 45 106 93

- Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
- Investigación en área técnica
- Investigación del accidente de trabajo
- Educación
- Capacitación
- Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
- Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

• CENDIATRA CAJICA KR 5 9 26 SUR TO 5 CS 209, 210, 211

- Medicina en Seguridad y Salud en el Trabajo
- Investigación en área técnica
- Investigación del accidente de trabajo
- Educación
- Capacitación
- Diseño, Administración y Ejecución del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo
- Psicología en Seguridad y Salud en el Trabajo: Resolución 2646 de Julio 7 de 2008 - Aplicación de Batería de Riesgo Psicosocial

ARTÍCULO TERCERO: La presente renovación de Licencia se concede por término de diez (10) años, es de carácter personal e intransferible, tendrá validez en todo el Territorio Nacional.

ARTICULO CUARTO: Cuando el titular de la licencia modifique alguna de las condiciones acreditadas en el momento de su obtención, deberá informar tal hecho a la Dirección de Calidad de Servicios de Salud - Subdirección Inspección, Vigilancia y Control de Servicios de Salud de esta Secretaría de Salud, a fin de que se proceda a modificar la

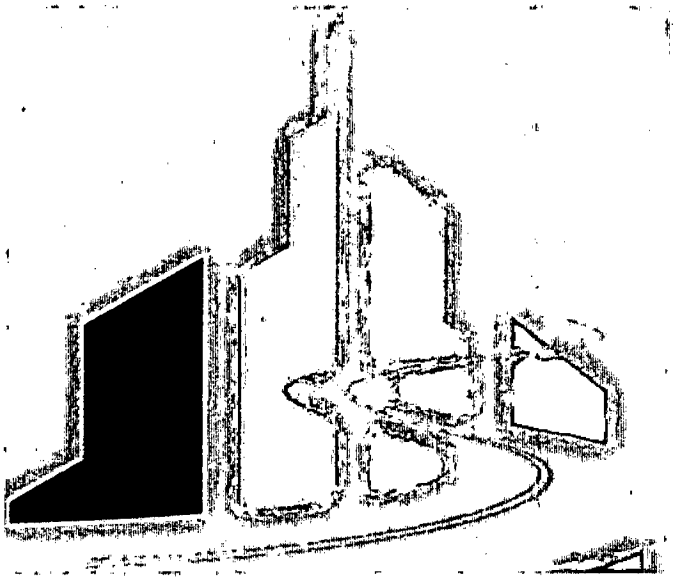
UNION TEMPORAL OBRAS C&Z NIT 901898137-2

FT-SST-045-1

FORMATO SEGUIMIENTO MORBIMORTILIDAD Y AUSENTISMO LABORAL PERIODO DEL 29 enero AL 20 de febrero

ENFERMEDADES/ CAUSA	PRIMER TRIMESTRE								SEGUNDO TRIMESTRE								TERCER TRIMESTRE								G TOTAL	
	enero		febrero		marzo		TOTAL		abril		mayo		junio		TOTAL		julio		agosto		septiembre		TOTAL			
	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	Inc	Dias	INC	DIAS
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Inc: Incapacidades número



ANEXO 7.

MATRIZ DE IDENTIFICACION Y VALORACION DE RIESGOS.

1

	MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y VALORACIÓN DE RIESGOS	
MATRIZ-GPVR-IST-001	Versión: 01	Vigencia: 10/01/2023

FECHA:	02 DE ENERO DE 2023
	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CAZ CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.7115724.
	EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TERREAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:	PRELIMINARES PARA REFORZAMIENTO :1.Preliminares,1.2 Localización y Replanteo manual,1.3 Varios Preliminares para reforzamiento (Retiro y desmontes y demolición). 2. EXCAVACIÓN Y RELLENOS PARA REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS. 2.1 EXCAVACIÓN DE TIERRA(Ins. Excavación manual pie maquina,Rellenos material seleccionado o recebo). 3. CIMENTACIÓN NUEVAS PARA REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS: (Inc. Concreto Pedro,Base,Zapatas,Vigas,Placas,Pilotes,Escaleras,Dados y Estructura Metálicas). 3.1 CIMENTACIÓN, REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURA EXISTENTES:(Columnas,Vigas aereas,Placas aereas y contraplac, Juntas de dilatación,Estructuras Metálicas y Anclajes). 4.1 ESTRUCTURA DE CONCRETO. 4.2 ESTRUCTURA METÁLICAS. 4.3 REFORZAMIENTO EN LA CIMENTACIÓN Y ANCLAJES EN LA ESTRUCTURAL Y SUPER ESTRUCTURA. (INCLUYE ANCLAJES EN:VIGAS DE CIMENTACIÓN Y AÉREAS,COLUMNAS, PANTALLAS,DADOS, ZAPATAS). 4.4 REFORZAMIENTO COLUMNAS. 5. ACERO DE REFUERZO Y MALLAS PARA REFORZAMIENTO (Inc. Cimentación, Vigas, Columnas,Placas, Pantallas,Pilotes). 5.2 ACERO DE REFUERZO CIMENTACIÓN. 5.3 ACERO DE REFUERZO ESTRUCTURA. 6. PISOS: (Inc. Alistado, Alisados,Media cañas y acabados). 6.1 APISADO PISOS. 6.2 ACABADOS DE PISOS. 10. ENCHAPES: (Ins. Enchapes para muros). 10.1 ENCHAPES MUROS. 11. ESTUCO Y PINTURA. 11.1 ESTUCO Y PINTURA. 13. INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS. 14. INSTALACIONES ELÉCTRICAS. 17. CUBIERTA :(Inc. Cubiertas sostenibilidad,puentes tejas,canales metálicas,Chaflan rasos,Impermeabilizaciones,Techos falsos). 17.1 CUBIERTA. 19 GENERALES: (Aseo ,Mamajes). 20. ADECUACIONES LOCALES (ITEM CANASTA DE PRECIOS IPES INDEX 2024).
	Ing Nancy Johana Peñalo Gomez
	FIRMA PROFESIONAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

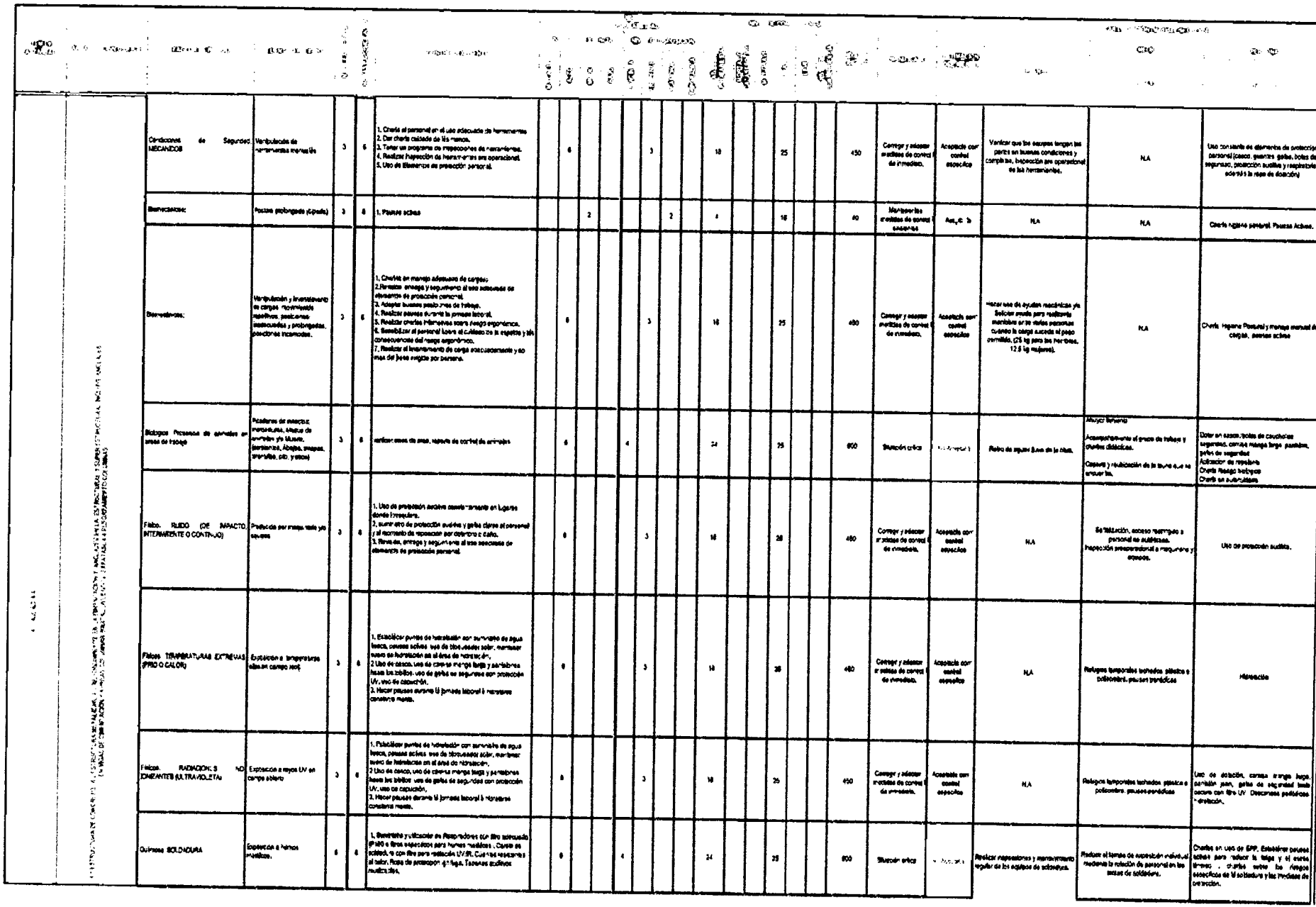
ITEM DE ACTIVIDAD	AREA, SECCIÓN U OFICIO	FACTOR DE RIESGO	FUENTE O PELIGRO	N° DE EXPUESTOS	HORAS EXPOSICIÓN DIA	CONTROL EXISTENTE	NIVEL DE PROBABILIDAD: NIVEL DE DEFICIENCIA: MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE EXPOSICIÓN: CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORADICA	NIVEL DE CONSECUENCIA: NIVEL DE PROBABILIDAD	MORTAL O CATASTROFICO	MUY GRAVE	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	SIGNIFICADO	ESTIMACION DEL RIESGO	FUENTE	PLAN DE ACCIÓN (Medidas de Control): METODO	PLAN DE ACCIÓN (Medidas de Control): PERSONA
																									NIVEL	PERSONAL
1,0-18	[redacted]	Locativo (orden y aseo)	Golpes, heridas, atrapamiento	3	8	1. Uso de señalizacion informativa del area a intervenir. 2. Uso de protexion de manos, cabeza, pies.			2				2		4			10			40	Mejorar las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	Capacitaciones, charlas de 5 minutos	* Señalizacion correspondiente una obligatorio de EPP'S.
		Condiciones de seguridad (Caidas, Robos y choques)	Golpes, contusiones	3	8			6				3			10			35			450	Corregir y mejorar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Instalaciones provisionales provisionales	Divulgacion al personal de se dirige a intervenir	* Señalizacion correspondiente una obligatorio de EPP'S.
		Biomecanicos (Manejo manual de Cargas y esfuerzos)	Sobreesfuerzo, dolor de cabeza	3	6			6				3			10			10			120	Corregir y mejorar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Capacitaciones, charlas de 5 minutos	* Señalizacion correspondiente una obligatorio de EPP AN
		Biologico Presencia de animales en areas de trabajo	Picaduras de insectos, mordeduras, ataques de animales y/o Moscas, (serpientes, Abejas, avispas, murcielago, perr, y otros)	6	6	NA		6			4				24			25			600	Situación critica		Retiro de aguas lluvia de la obra.	Mejor limpieza Acompañamiento al grupo de trabajo y charlas didacticas. Cargue y reubicación de la fauna que se encuentre. Inspección del area de trabajo.	Dotar en lasercortes de cuello de seguridad, cortes manga larga pantalon, gafas de seguridad Aplicacion de insectina Charla Riesgo biologico Charla de autocuidado
		Fisico RUIDO (DE IMPACTO, INTERMITENTE O CONTINUO)	Presiones por mezclas de ya existes	6	6	1. Uso de protección auditiva cerca al lugares donde trabajadors. 2. suministro de protección auditiva y gafas claras al personal y el monitoreo de exposicion por parte de la ARL. 3. Revision, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal.			2				2		4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	N.A	* Señalizacion adecuada de uso obligatorio de EPP. * Charla sobre riesgo fisico, enfocado al ruido. * uso adecuado de Elementos de Protección Individual. (Tapa Oidos de insercion o de copa segun el riesgo).
		Fisico TEMPERATURAS EXTREMAS (FRIO O CALOR)	Exposicion a temperaturas altas en cambio rapido	6	8	1. Establecer puntos de hidratación con suministro de agua fresca, pausas activas uso de sitio, medio sobr, mantener aseo de hidratación en el área de hidratación. 2 Uso de casco, uso de camisa manga larga y pantalones hasta los tobillo, uso de gafas de seguridad con protección UV, uso de capuchon. 3. Hacer pausas durante la jornada laboral y mantener constante hidra.			6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Realizar temporales tomados pausas activas, descansos, pausas periodicas	Hidratacion

ITEM DE ACTIVIDAD	AREA DE EXPOSICIÓN	PELIGROS	DESCRIPCIÓN	N° EXPUESTOS	N° EXPUESTOS SEXO	CONTROL EXISTENTE	NIVEL DE PROBABILIDAD: NIVEL DE DEFICIENCIA: MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE EXPOSICIÓN: CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORADICA	NIVEL DE CONSECUENCIA: NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE EXPOSICIÓN	MATERIAL	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	INTERVENCIÓN	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	PLAN DE ACCIÓN / Medidas de Control: PUNTOS	META	PERSONA
1.3 y 20	1.3 Vistas Publicitarias para información (Equipo diseñadores y publicistas) 20 APLICACIONES DE CONCRETO EN LOS DIFERENTES SECTORES DE LA CIUDAD	Físicos: RADIACIONES NO IONIZANTES (ULTRAVIOLETA)	Exposición a rayos UV en cargo aclaro	6	6	1. Establecer puntos de hidratación con suministro de agua fresca, pausas activas uso de bloqueador solar, mantener sitios de hidratación en el área de hidratación. 2 Uso de casco, uso de camisa manga larga y pantalones hasta los tobillos, uso de gafas de seguridad con protección UV, uso de capuchón. 3. Hacer pausas durante la jornada laboral e hidratarse constantemente.		6					5			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	N.A	Refugios temporales armados plástico e palosantos, pausas periódicas	Uso de dotación, camisa manga larga, pantalón Jean gafas de seguridad bien oscuro con filtro UV. Descansos periódicos, hidratación.
		Químicos MATERIAL PARTICULADO	Polvación a material particulado (activo)	6	6	1. Suministro y utilización de elementos de protección respiratoria.			2				2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Humedecer las telas con gotas.	N.A	Charlas en uso de protección respiratoria. Uso de EPP, mascarilla para material particulado.
		Psicosocial	Agresiones de diversa índole compañeros. Riesgo Público. Relaciones interpersonales	6	6	1. Realizar pausas activas laborales y de compañía. 2. Cantidades cortas de con Acenos laborales			2				2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	N.A	Charla en trabajo en equipo y relaciones interpersonales
		Biomecánicos:	Postura prolongada (fijeada)	6	6	1. Pausas activas			2				2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	N.A	Charla higiene postural. Pausas Activas.
		Condiciones de Seguridad: MECANICOS (en trabajo de alturas)	Golpes con herramientas, caídas y atrapados, caída de objetos	6	6	1. Tener atención constante por donde se camina. 2. Uso adecuado de elementos de protección personal.		6					5			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	N.A	N.A	Charlas en actividades. Elaboración de ATS, permisos de trabajo. Inspecciones al área de trabajo Uso de EPP casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad - LOCATIVO	Superficie de trabajo irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel	6	6	1. Inspección antes y durante la jornada laboral. 2. Señalización de obstáculos o áreas peligrosas cercar un incidente ya poniendo de trabajo. 3. Observar más de desplazamiento al caminar. 4. Charlas al personal sobre los riesgos locativos. 5. Señalizar las áreas de peligro		6					5			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Adecuación de vías de acceso para el personal.	N.A	Elaboración de ATS, permisos de trabajo. Señalización de las vías de acceso. Demarcación y señalización de las áreas con uso de EPP, casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad - LOCATIVO	Condiciones de orden y aseo, caídas de objeto	6	6	1. Realizar pausas de orden y aseo. 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. Tener lugares disponibles para almacenamiento de materiales herramientas requeridas que se utilicen en la actividad.			2				2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Jornadas de orden y aseo.	N.A	Accesos adecuados para almacenamiento de materiales y herramientas. Uso de EPP, casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de seguridad Tareas de alto riesgo	Andamio bidireccional (instalación y reversión)	8	8	1. Contar con certificado 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. EPP de alturas		6			4					24			28			600	Situación crítica		Acondicionar los accesos de ingreso y movimiento del andamio bidireccional.	N.A	Señalización de la actividad, ATS, no acceder al personal en los sitios de la misma. Charla de seguridad: de desplazamiento de personal por áreas seguras. Controlar el ingreso a la operación. Uso de EPP para alturas, dotación casco, gafas, botas de seguridad.
		Condiciones de seguridad Tareas de alto riesgo	Trabajos en alturas	8	8	1. Contar con escalera para trabajo en alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. EPP de alturas		6			4					24			28			600	Situación crítica		Acondicionar los accesos de ingreso y salida del trabajo en alturas	N.A	Señalización de la actividad, ATS, no acceder al personal en los sitios de la misma. Trabajar por los accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la operación.Uso de EPP para alturas dotación, casco, gafas, botas de seguridad.
		Biológico Presencia de animales en áreas de trabajo	Picaduras se insectos, mordeduras ataque de animales ya (abeja, serpientes, Abejas, avispas, hormigas, ala, y otros)	6	6	NA		6			4					24			26			600	Situación crítica		Retiro de aguas lluvia de la obra.	Acompañamiento al grupo de trabajo y alturas obtenidas. Cerrar y reubicación de la fauna que se encuentre. Inspección del área de trabajo.	Casco en casco, botas de cauchosas seguridad camisa manga larga pantalón, gafas de seguridad Aplicación de repelente Charla Riesgo biológico Charla en autocuidado

ITEM DE ACTIVIDAD	AREA, SECCION U OFICIO	FACTOR DE RIESGO	FUENTE O PELIGRO	N° DE EXPUESTOS	HORAS EXPOSICION/DIA	CONTROL EXISTENTE	NIVEL DE PROBABILIDAD									NIVEL DE CONSECUENCIA						SIGNIFICADO	ESTIMACION DEL RIESGO	PLAN DE ACCION (Medidas de Control)		
							NIVEL DE DEFICIENCIA				NIVEL DE EXPOSICION														MEDIO	PERSONA
							MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORADICA	NIVEL DE PROBABILIDAD	MORTAL O CATASTROFICO	MUY GRAVE	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO			AUMENTAR	MEDIO	PERSONA
		Fisico: RUIDO (DE IMPACTO INTERMITENTE O CONTINUO)	Producido por motor, tren, pito neumat	8	6	1. Uso de protección auditiva correctamente en lugares donde lo requiera. 2. suministro de protectores auditivos y gafas claras al personal y el monitoreo de reposición por deterioro o daño. 3. Revision, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal.			6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Señalización, acceso restringido a personal no autorizado, Inspección preoperacional a maquinaria y equipos.	Uso de protección auditiva.
		Fisicos: TEMPERATURAS EXTREMAS (FRIO O CALOR)	Exposición a temperaturas altas en campo (sol)	8	6	1. Establecer puntos de hidratación con suministro de agua fresca, pausas activas, uso de observador solar, monitoreo cuasi en hidratación en el área de operación. 2 Uso de cascos, uso de camisa manga larga y pantalones sobre las botas. uso de gafas de seguridad con protección UV, uso de bloqueador. 3. Hacer pausas durante la jornada laboral e hidratarse constantemente.			6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Reforzar temporales bebederos plásticos e indispensable, pausas periódicas	Hidratación
		Quimicos: SOLDADURA	Exposición a humos metálicos.	6	6	1. Suministro y utilizacion de Respiradores con filtro para vapores (P100 o filtros especificos para humos metálicos). Gafas de soldeo, o con filtro para radiación UVIR. Guantes resistentes al calor. Ropa de protección anti llama. Tapones auditivos desechables.			6			4				24			25			600	Situación crítica		Realizar inspecciones y mantenimiento regular de los equipos de soldadura.	Reducir el tiempo de exposición individual mediante la rotación de personal en las tareas de soldeadura.	Charlas en Uso de EPP. Establecer pausas activas para reducir la fatiga y el estrés térmico . charlas sobre los riesgos específicos de la soldadura y las medidas de protección.
		Quimicos: MATERIAL PARTICULADO	Inhalación a material particulado (polvo)	6	6	1. Suministro y utilización de elementos de protección respiratoria.				2			2			4			10			40	Monitorear los controles de control existentes	Aceptable	Mantenimiento preventivo de equipos.	N.A	Charlas en uso de protección respiratoria. Uso de EPP prescrito para material particulado.
		Biomecánicos	Manipulación y levantamiento de cargas manualmente repetitivos, posiciones inadecuadas y prolongadas, posiciones incomodas.	6	6	1. Charlas en manejo adecuado de cargas. 2.Revisión, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal. 3. Adoptar buenas posiciones de trabajo. 4. Realizar pausas durante la jornada laboral. 5. Realizar charlas Higiénicas sobre riesgo ergonómico. 6. Sensibilizar al personal sobre el cuidado de la espalda y las consecuencias del riesgo ergonómico. 7. Realizar el levantamiento de carga adecuadamente y no mas del limite exigido por persona.			6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	Hacer uso de ayudas mecánicas y/o Solicitar ayuda para realizarla mientras entre varias personas cuando la carga exceda el peso permitido. (25 kg para los hombres, 12,5 kg mujeres).	N.A	Charla higiene Postural y manejo manual de cargas pausas activas
		Condiciones de Seguridad: MECANICOS	Manipulación de herramientas manuales	6	6	1. Charla al personal en el uso adecuado de herramientas 2. Dar charla cuidado de las manos. 3. Tener un programa de mantenimiento de herramientas. 4. Realizar inspección de herramientas pre operacional. 5. Uso de Elementos de protección personal.			6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	Verificar que las correas tengan las partes en buenas condiciones y completas, Inspeccion pre operacional de las herramientas.	N.A	Uso adecuado de elementos de protección personal (botas punta gafas, botas de seguridad, protección auditiva y respiratoria y adecuada la mapa de disposición)
		Condiciones de Seguridad: MECANICOS	Golpeados por Objetos, caida personas en el area de trabajo	6	6	1. Tener atención constante por demas se carrera. 2. Uso adecuado de elementos de protección personal.			6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	Mantenimiento preventivo y correctivo de vehiculos y equipos.	Señalización en de las areas de trabajo	Charlas en sensibilizado. Elaboracion de ATS, permisos de trabajo. No transitar cerca al radio de trabajo. Coordinación y planeación de actividades sensibilizar Uso de EPP, casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad: LOCATIVO	Guardias de trabajo irregulares desplazarse con diferencia del nivel	6	6	1. Inspección antes y durante la jornada laboral. 2. Señalización de obstáculos o huecos que puedan causar un incidente ya existente personas. 3. Observar vias de desplazamiento al caminar. 4. Charlas al personal sobre los riesgos locativos. 5. Sensibilizar las áreas de peligro			6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	Adecuación de via de acceso para el personal	Señalización de las vias de acceso, Demarcación y señalización de las áreas de trabajo.	Dictar charlas informativas sobre los riesgos locativos. Cerramiento en las vias o desplazamiento. Elaboracion de ATS, permisos de trabajo. Uso de EPP casco, gafas, guantes botas de seguridad.

| | | |

ITEM/ACTIVIDAD	AREA/SECCION/LUGAR	FACTOR DE RIESGO	FUENTE GENERADORA	Nº DE EXPUESTOS	HORAS EXPOSICION/JORNADA	CONTROL EXISTENTE	NIVEL DE PROBABILIDAD: NIVEL DE EFICIENCIA: MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE EXPOSICION: CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORADICA	NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA: MORTAL O CATASTROFICO	MUY GRAVE	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	VALORIZACION	ESTIMACION DEL RIESGO	PLAN DE ACCION/Medidas de Control: FUENTE	MEDIO: MEDIO	PERSONA: PERSONA
5.33	CRISTALIZACION PARA REHABILITACION DE PAVIMENTOS (Dpto. Concepción, Pedro Ruiz, Espinoza, Vigas Nuevas, Pintas, Amazonas, Huancabamba, Bambamarca y Chachapoyas Instalaciones)	Biomecánico	Manipulación y levantamiento de cargas, movimiento repetitivos, posiciones inadecuadas y prolongadas, posiciones incomodas.	3	8	1. Charlas en manejo adecuado de cargas. 2.Rotación, enseño y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal. 3. Adoptar buenas posiciones de trabajo. 4. Realizar pausas durante la jornada laboral. 5. Realizar charlas trimestrales sobre riesgo ergonómico. 6. Sensibilizar al personal sobre el cuidado de la espalda y las consecuencias del riesgo ergonómico. 7. Realizar el levantamiento de carga adecuadamente y no mas del peso exigible por persona.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Hacer uso de ayudas mecánicas y/o Solicitar ayuda para realizarla maniobra entre varias personas cuando la carga exceda el peso permitido. (25 kg para los hombres, 12,5 kg mujeres).	N.A	Charla Higiena Postural y manejo manual de cargas, pausas activas
		Condiciones de Seguridad-MECANICOS	Manipulación de herramientas manuales	3	8	1. Charla al personal en el uso adecuado de herramientas 2. Dar charla cada 15 días. 3. Tener un programa de inspecciones de herramientas. 4. Realizar inspección de herramientas pre operacional. 5. Uso de Elementos de protección personal.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Verificar que los equipos tengan las partes en buenas condiciones y suficientes. Inspección pre operacional de las herramientas.	N.A	Uso correcto de elementos de protección personal (casco, guantes, gafas, botas de seguridad, protección auditiva y respiratoria y ademas la ropa de dotación)
		Condiciones de Seguridad-MECANICOS	Caida por Maquinaria pesada en el área de trabajo	3	8	1. Tener atención constante por donde se camina. 2. Uso adecuado de elementos de protección personal.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y equipos.	Señalizacion en de las áreas de trabajo	Charlas en seguridad, Elaboración de ATS, permisos de trabajo, No consumir casco al área de trabajo. Observacion y planeacion de actividades Almuerzos Uso de EPP, casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad-LOCATIVO	Superficies de trabajo-Irregulares, desfasadas, con diferencia de nivel	3	8	1. Inspección antes y durante la jornada laboral. 2. Señalización de condiciones o áreas que puedan causar un incidente y/o accidente de trabajo. 3. Observar ruta de desplazamiento al caminar. 4. Charlas al personal sobre los riesgos locativos. 5. Señalizar las áreas de peligro		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Adecuación de vias de acceso para el personal	Señalización de las vias de acceso. Demarcacion y señalizacion de las áreas de trabajo.	Dictar charlas trimestrales sobre los riesgos locativos. Conocimiento en las rutas de desplazamiento. Elaboración de ATS, permisos de trabajo. Uso de EPP casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de seguridad- Tareas de alto riesgo	Trabajo en caliente	3	8	1. Realizar pausas es cada 1 hora. 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. Uso EPP para alturas		6				4			24			25			600	Situación critica		Acondicionar los accesos de ingreso y salida de la obra. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración de la cita en base a dimensiones que garanticen la estabilidad.	Divulgación del ATS.	Señalización serie vera, ATS,y permiso de trabajo. Transitar por los accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la obra.Uso de EPP para alturas dotación casco, gafas, botas de seguridad.
		Condiciones de seguridad- Tareas de alto riesgo	Andamio (instalacion y montaje	3	8	1. Contar con certificado 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. EPP de alturas		6				4			24			25			600	Situación critica		Acondicionar los accesos de ingreso y montaje del andamio bifilar/cortal.	N.A	Señalizacion serie actividad, ATS,no acopiar el material en los orillas de la obra. Charla de seguridad de desplazamiento de personal por area segura. Controlar el ingreso a la proseción. Uso de EPP para alturas, dotacion, casco, gafas, botas de seguridad.
		Condiciones de seguridad- Tareas de alto riesgo	Trabajo en alturas	3	8	1. Contar con andamio certificado para alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. Uso EPP para alturas		6				4			24			25			600	Situación critica		Acondicionar los accesos de ingreso y salida de la obra. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración de la cita en base a dimensiones que garanticen la estabilidad.	No acopiar el material de la obra en las orillas de la obra. Divulgación del ATS.	Señalización de la obra, ATS, no acopiar el material de la obra en las orillas de la misma. Transitar por los accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la obra.Uso de EPP para alturas dotación casco, gafas, botas de seguridad.



| | | |

ITEM / ACTIVIDAD	AREA / SECCIÓN / OFICIO	FACTOR DE RIESGO	FUENTE O PELIGRO	N° DE EXPUESTOS	PEOR CONSECUENCIA	CONTROL EXISTENTE	NIVEL DE PROBABILIDAD									NIVEL DE CONSECUENCIA						SIGNIFICADO	ESTIMACION DEL RIESGO	PLAN DE ACCIÓN - Medidas de Control		
							NIVEL DE EXPOSICION				NIVEL DE EFICACIA														AUENTE	MEDIO / MEDIO	PERSONA / PERSONAL
							CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORADICA	MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	NIVEL DE PROBABILIDAD	MORTAL O CATASTROFICO	MUY GRAVE	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO					
		Químicos: Cemento	Exposición a productos químicos (cemento)	3	6	1. Hoja de seguridad del producto -			3			6			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	N.A	Hojas de seguridad del cemento	Charlas sobre manipulación de sustancias químicas, divulgación MSD del cemento. Uso de EPP adecuados para la actividad
		Condiciones de seguridad: Trabajo de alto riesgo	Trabajos en alturas	3	6	1. Contar con escalera para alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. Uso EPP para alturas. 4. Verificacion de cursos y documentos vigentes de personal autorizado.				4					24			25			600	Situación crítica		Acondicionar las accesos de ingreso y salida de la actividad. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración de la obra con base a dimensiones que garanticen la estabilidad.	No acopiar el material cerca a las orillas de la misma. Divulgación del ATS.	Señalización del área de trabajo. ATS, no acopiar el material en las orillas de la misma. Transitar por los accesos adecuados para desplazamientos de personal. Controlar el ingreso a la obra. Uso de pare para tareas de izaje, eslinga, grillo, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad: LOCATIVO	Superficies de trabajo irregulares, deslizantes con diferencia del nivel	3	6	1. Inspección antes y durante la jornada laboral. 2. Señalización de obstáculos o huecos que puedan causar un tropiezo y/o accidente cartonaje. 3. Observar ruta de desplazamiento al caminar. 4. Charlas al personal sobre los riesgos locativos. 5. Señalizar las áreas de peligro			3			6				18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Adecuación de vías de acceso para el personal.	Señalización de las vías de acceso. Demarcación y señalización del área de trabajo.	Dictar charlas informativas sobre los riesgos locativos. Concentrarse en las vías a desplazarse. Elaboración de ATS, permisos de trabajo. Uso de EPP casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Físicos: RUIDO (DE IMPACTO, INTERMITENTE O CONTINUO)	Producido por maquinaria y equipos	3	6	1. Uso de protección auditiva constantemente en Lugares donde lo requiera. 2. suministro de protección auditiva y gafas claras al personal y el monitoreo de reposicion por deterioro o daño. 3. Rotación, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal.				3			6			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	N.A	Señalización, acceso restringido a personal no autorizado. Inspección preoperacional a maquinaria y equipos.	Uso de protección auditiva.
		Químicos: SUSTANCIAS QUIMICAS	Exposición y trabajadores de productos químicos.	3	6	1. Hoja de seguridad del producto 2. Rotulo NFPA 704 y demas de seguridad a todas las sustancias químicas.				3			6			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	N.A	Hojas de seguridad del químicos a utilizar señalizar con los rombos de la NFPA la sustancia química.	Charlas sobre manipulación de materiales químicos, divulgación MSD del cemento. Uso de EPP adecuados para la actividad
		Químicos: MATERIAL PARTICULADO	Exposición a material particulado (polvo)	3	6	1. Suministro y utilización de elementos de protección respiratoria.						2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Humedecer el terreno.	N.A	Charlas en uso de protección respiratoria. Uso de EPP, mascarilla para material particulado.
		Químicos: Cemento	Exposición a productos químicos (cemento)	3	6	1. Hoja de seguridad del producto			3			6			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	N.A	Hojas de seguridad del producto químico	Charlas sobre manipulación de sustancias químicas, divulgación MSD, Uso de EPP adecuados para la actividad
		Biomecánicos	Manipulación y levantamiento de cargas, movimientos repetitivos, posiciones inadecuadas y prolongadas, con ademas inesperadas.	3	6	1. Charlas en manejo adecuado de cargas. 2.Revisión, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal. 3. Asignar auxiliar pendones de trabajo. 4. Realizar pausas durante la jornada laboral. 5. Realizar charlas informativas sobre ergonomía. 6. Sensibilizar al personal sobre el cuidado de la espalda y las consecuencias del riesgo ergonómico. 7. Realizar el levantamiento de carga adecuadamente y no mas del peso cargado por persona.				3			6			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Hacer uso de ayudas mecánicas y/o solicitar ayuda para mover la maquina ante varias personas cuando la carga supera el peso permitido. (25 kg para los hombres, 12.5 kg mujeres).	N.A	Charla higiene Postural y manejo manual de cargas antes activa
		Condiciones de Seguridad: MECANICOS	Manipulación de Herramientas manuales	3	6	1. Charla al personal en uso adecuado de herramientas 2. Dar aseo cotidiano de las manos. 3. Tener un programa de inspecciones de herramientas. 4. Realizar inspección de herramientas preoperacional. 5. Uso de Elementos de protección personal.				3			6			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Verificar que las acopios tengan las partes en buenas condiciones y completas. Inspección pre operacional de las herramientas.	Colocar señal de aviso con las manos	Uso constante de elementos de protección personal (botas, guantes, gafas, botas de seguridad, protección auditiva y respiratoria y overol y la ropa de dotación)

ITEM DE ACTIVIDAD	AREA DE OPERACIÓN O PROCESO	FACTOR DE RIESGO	FUENTE GENERADORA	N° DE EXPUESTOS	N° DE EXPOSICIONES	CONTROL EXISTENTE	NIVEL DE PROBABILIDAD								NIVEL DE CONSECUENCIA					NIVEL DE RIESGO	SIGNIFICADO	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	PLAN DE ACCIÓN / Medidas de Control		
							NIVEL DE PERSONALIDAD				NIVEL DE EXPOSICIÓN													MEDIO	PERSONA
							MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORÁDICA	NIVEL DE PROBABILIDAD	MATERIALIZACIÓN	MUY GRAVE	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA				MEDIO	PERSONA
	8.3 ACERO DE REFUERZO Y MALLAS PARA PISOS	Condiciones de Seguridad - MECANICOS	Golpe por Maquinaria pesada en el área de trabajo	3	6	1. Tener atención constante por donde se camina. 2. Uso adecuado de elementos de protección personal.		6				3			18			25		450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y equipos	Señalización en de las áreas de trabajo	Charlas en seguridad. Elaboración de ATS, permisos de trabajo. No transitar cerca al area de trabajo. Coordinación y planeacion de actividades simultáneas.Uso de EPP, casco gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad - LOCATIVO	Superficies de trabajo irregulares deslizantes, con diferentes del nivel	5	6	1. Inspección antes y durante la jornada laboral. 2. Señalización de obstáculos e huecos que puedan causar un accidente de trabajo. 3. Observar uno de desplazamiento al caminar. 4. Charlas al personal sobre los riesgos locativos. 5. Señalizar las áreas de peligro		6				5			18			25		450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Adecuación de vías de acceso para el personal.	Señalización de las vías de acceso, Demarcación y señalización del área de trabajo.	Dotar de las instrucciones sobre los riesgos locativos. Concentrarse en las vías a desplazarse. Elaboracion de ATS, permisos de trabajo. Uso de EPP casco, gafas, guantes, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad - LOCATIVO	Condiciones de orden y aseo, almacenamiento inadecuado	3	6	1. Realizar jornadas de orden y aseo. 2. Inspección del area antes y durante la jornada laboral. 3. Tener lugares disponibles para almacenamiento de materiales, herramientas y equipos que se utilizan en la actividad.			2			2			4			10		40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Mantener los Lugares en orden y aseo	Señalizar sitios de acopio de almacenamiento	Realizar orden y aseo
		Condiciones de seguridad - Tareas de alto riesgo	Atrapamiento levantamiento y movimiento	6	6	1. Contar con certificado 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. EPP de alturas		6			4				24			25		600	Situación crítica		Acondicionar los accesos de ingreso y movimiento del sistema bidireccional	NA	Señalización de la obra. ATS, no acopiar el material en las orillas de la misma. Charla de seguridad de desplazamiento de personal por a se segura. Controlar el ingreso a la operación.
		Condiciones de seguridad - Tareas de alto riesgo	Trabajo en alturas	3	6	1. Contar con carnetes para trabajo en alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. Eslip para alturas		6			4				24			25		600	Situación crítica		Acondicionar los accesos de ingreso y salida de la actividad. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración de la actividad en todas a dimensiones que posibiliten la movilidad.	No adoptar el material de obra en las orillas de la misma. Divulgación del ATS.	Señalización de la obra. ATS, no acopiar el material en las orillas de la misma. Transitar por las vías adecuadas para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la obra.Uso de EPP sean botas, casco gafas, botas de seguridad.
		Condiciones de Seguridad - MECANICOS	Manipulación de Herramientas manuales	2	6	1. Charla al personal en el uso adecuado de herramientas 2. Dar charla cuidado de las manos. 3. Tener un programa de inspecciones de herramientas. 4. Realizar inspección de herramientas sea operacional. 5. Uso de Elementos de protección personal.		6				3			18			25		450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Verificar que las equipos tengan las partes en buenas condiciones y completas. Inspección pre operacional de las herramientas.	NA	Uso constante de elementos de protección personal (casco, guantes, gafas, botas de seguridad, protección auditiva y respirador y además la ropa es dotación)
		Fracturas VIBRACIÓN	Producido por maquinarias	5	6	1. Mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria pesada		6				5			18			25		450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control específico	Mantenimiento preventivo y correctivo de maquinaria y equipos.	Inspección preoperacional de maquinaria y equipos.	Uso de guantes y protección auditiva de copa.
		Condiciones de Seguridad - LOCATIVO	Condiciones de orden y aseo, almacenamiento inadecuado	2	6	1. Realizar jornadas de orden y aseo. 2. Inspección del area antes y durante la jornada laboral. 3. Tener lugares disponibles para almacenamiento de materiales, herramientas y equipos que se utilizan en la actividad.			2			2			4			10		40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Mantener los Lugares en orden y aseo	Señalizar sitios de acopio de almacenamiento	Realizar orden y aseo
		Químicos MATERIAL PARTICULADO	Exposición a material particulado (polvo)	2	6	1. Suministro y utilización de elementos de protección respiratoria.			2			2			4			10		40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Humedecer el terreno.	Uso de EPP	Charlas en uso de protección respiratoria. Uso de EPP, mascarilla para material particulado.

ITEM DE ACTIVIDAD	AREA / SECCIÓN / DEPTO	FACTOR DE RIESGO	FUENTE GENERADORA	# EXPUESTOS	# EXPOSICIÓN	CONTROLES EXISTENTES	NIVEL DE PROBABILIDAD									NIVEL DE CONSECUENCIA					NIVEL DE RIESGO	SIGNIFICADO	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	PLAN DE ACCIÓN (Medidas de Control)		
							NIVEL DE DEFICIENCIA				NIVEL DE EXPOSICIÓN				NIVEL DE PROBABILIDAD	MÍNIMA CUANTIFICABLE	MORTAL	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA					MEDIO	PERSONA
							MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORÁDICA												
		Biomecánicos	Manipulación y levantamiento de cargas, movimientos repetitivos, posiciones inadecuadas y prolongadas, posiciones mantenidas.	2	6	1. Charlas en manejo adecuado de cargas 2.Revisión, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal. 3. Adaptar buenas posturas en el trabajo. 4. Realizar pausas durante la jornada laboral. 5. Realizar charlas informativas sobre riesgo ergonómico. 6. Sensibilizar al personal sobre el cuidado de la espalda y las consecuencias del riesgo ergonómico. 7. Realizar el levantamiento de carga adecuadamente y no mas del peso exigido por persona.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Hacer uso de ayudas mecánicas ya Solicitar ayuda para realizar la maniobra entre varias personas cuando la carga exceda el peso permitido. (25 kg para los hombres 12.5 kg mujeres).	N.A	Charla Higiene Postural y manejo manual de cargas personas activas
		Químicos Corrosivo	Exposicion a productos químicos (corrosivo)	3	6	1. Hoja de seguridad del producto		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Hojas de seguridad del productos químicos	Charlas sobre manipulación de sustancias químicas divulgación MSD, Uso de EPP adecuados para la actividad
10	10.1 SECHAPES (Incl. Sechapes para muros)	Químicos SUSTANCIAS QUIMICAS	Exposicion y salpicaduras de productos químicos.	3	6	1. Hoja de seguridad del producto 2. Aplicar NFPA 704 (rombos de seguridad) a todas las sustancias químicas.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Hojas de seguridad del químicos a utilizar, señalizar con los rombos de la NFPA la sustancia química.	Charlas sobre manipulacion de sustancias químicas divulgación MSD del personal. Uso de EPP adecuados para la actividad
		Químicos MATERIAL PARTICULADO	Exposición a material particulado (polvo)	3	6	1. Suministro y utilización de elementos de protección respiratoria.			2				2		4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Humedecer el terreno.	N.A	Charlas en uso de protección respiratoria. Uso de EPP, mascarilla para material particulado.
		Condiciones de seguridad: Trabajo de alto riesgo	Ambiente Instalación y movimiento	9	6	1. Contar con certificado 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. EPP de alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acordonar los accesos de ingreso y movimiento del sistema bidireccional.	N.A	Señalización de la actividad, ATS, no asegurar el material en los orillos de la nave, Charla de seguridad de desplazamiento de personal por area segura. Controlar el ingreso a la operación. Uso de EPP para alturas, protección caidas.
		Condiciones de seguridad: Trabajo de alto riesgo	Trabajos en alturas	3	6	1. Contar con escalera para rescate en alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. Epp para alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acordonar los accesos de ingreso y salida de la actividad. Verificar la estabilidad del suelo a. Diseño y elaboración de la actividad en base a dimensiones que garanticen la estabilidad	No asegurar el material los cuna en los orillos de la nave, Divulgación del ATS.	Señalización de la área, ATS, no asegurar el material en los orillos de la nave, Transitar por las accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la área./ Uso de EPP para alturas, protección caidas, arnés, lineas
		Biomecánicos	Mal, levantamiento de cargas, movimientos repetitivos, posiciones inadecuadas y prolongadas, posiciones mantenidas.	2	6	1. Charlas en manejo adecuado de cargas 2.Revisión, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal. 3. Adaptar buenas posturas en el trabajo. 4. Realizar pausas durante la jornada laboral. 5. Realizar charlas informativas sobre riesgo ergonómico. 6. Sensibilizar al personal sobre el cuidado de la espalda y las consecuencias del riesgo ergonómico. 7. Realizar el levantamiento de carga adecuadamente y no mas del peso exigido por persona.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Hacer uso de ayudas mecánicas ya Solicitar ayuda para realizar la maniobra entre varias personas cuando la carga exceda el peso permitido. (25 kg para los hombres, 12.5 kg mujeres).	N.A	Charla Higiene Postural y manejo manual de cargas personas activas
		Químicos SUSTANCIAS QUIMICAS	Exposición y salpicadura de productos químicos.	3	6	1. Hoja de seguridad del producto 2. Aplicar NFPA 704 (rombos de seguridad) a todas las sustancias químicas.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Hojas de seguridad del químicos a utilizar, señalizar con los rombos de la NFPA la sustancia química.	Charlas sobre manipulacion de sustancias químicas divulgación MSD del personal, Uso de EPP adecuados para la actividad
		Químicos MATERIAL PARTICULADO	Exposicion a material particulado (polvo)	3	6	1. Suministro y utilizacion de elementos de protección respiratoria.			2				2		4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Humedecer el terreno.	N.A	Charlas en uso de protección respiratoria. Uso de EPP, mascarilla para material particulado.
		Condiciones de seguridad: Trabajo de alto riesgo	Ambiente Instalación y movimiento	9	6	1. Contar con certificado 2. Inspección del área antes y durante la jornada laboral. 3. EPP de alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acordonar los accesos de ingreso y movimiento del sistema bidireccional.	N.A	Señalización de la actividad, ATS, no asegurar el material en los orillos de la nave, Charla de seguridad de desplazamiento de personal por a las vegas. Controlar el ingreso a la operación. Uso de EPP para alturas, protección caidas.

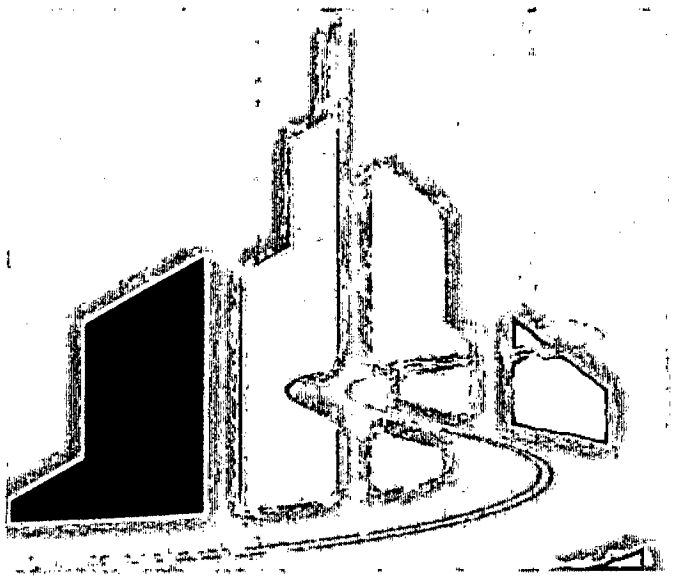
ITEM DE ACTIVIDAD	AREA, SECCIÓN U OFICIO	FACTOR DE RIESGO	FUENTE GENERADORA	Nº DE EXPUESTOS	HORAS EXPOSICIÓN/DÍA	CONTROL EXISTENTE	NIVEL DE PROBABILIDAD									NIVEL DE CONSECUENCIA								PLAN DE ACCIÓN (Medidas de Control)		
							NIVEL DE DEFICIENCIA				NIVEL DE EXPOSICIÓN				NIVEL DE PROBABILIDAD	MORTAL O CATASTRÓFICO	MUY GRAVE	GRAVE	LEVE	NIVEL DE CONSECUENCIA	NIVEL DE RIESGO	SIGNIFICADO	ESTIMACIÓN DEL RIESGO	FUENTE	MEDIO	PERSONA
							MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORÁDICA											MATIZ	PERSONA
		Condiciones de seguridad: Tareas de alto riesgo	Trabajos en alturas	2	6	1. Contar con escalera para trabajo en alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laborar. 3. Epp para alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acondicionar las accesos de ingreso y salida de la actividad. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración de la actividad en base a dimensiones que garanticen la seguridad.	No acopiar el material de obra en las orillas de la misma. Divulgación del ATS.	Señalización en la obra, ATS, no acopiar el material en las orillas de la misma. Transitar por los accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la obra.Uso de EPP para alturas, dotación casco, orillo, botas
		Biomecánicos:	Postura prolongada (Sentada)	3	6	1. Pausas activas			2				2		4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	N.A	Charla higiene postural. Pausas Activas.
		Químicos: MATERIAL PARTICULADO	Exposición a material particulado (polvo)	7	6	1. Suministro y utilización de elementos de protección respiratoria.			3				2		6			10			60	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	Humedecer el terreno.	Uso de EPP	Charlas en uso de protección respiratoria, Uso de EPP; mascarilla para material particulado.
13, 13.1	13.1 INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS	Biomecánico	Manipulación y levantamiento de cargas, movimientos repetitivos, posiciones forzadas y prolongadas, posiciones incomodas.	2	6	1. Charlas en manejo adecuado de cargas 2.Revision, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal. 3. Adoptar buenas posiciones de trabajo. 4. Realizar pausas durante la jornada laboral. 5. Realizar charlas informativas sobre riesgo ergonomico. 6. Sensibilizar al personal sobre el cuidado de la espalda y las consecuencias del riesgo ergonómico. 7. Realizar el levantamiento de carga adecuadamente y no mas del peso exigido por persona.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Hacer uso de ayudas mecánicas ya Solicitar ayuda para realizar la maniobra entre varias personas: cuando la carga exceda el peso permitido. (25 kg para los hombres, 12.5 kg mujeres).	N.A	Charla Higiene Postural y manejo manual de cargas, pausas activa
		Condiciones de Seguridad: MECANICOS	Manipulación de Herramientas manuales	2	6	1. Charla al personal en el uso adecuado de herramientas 2. Dar charla cuidado de las manos. 3. Tener un programa de inspecciones de herramientas. 4. Realizar inspección de herramientas pre operacional. 5. Uso de Elementos de protección personal.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Verificar que los equipos tengan las partes en buenas condiciones y completas. Inspección pre operacional de las herramientas.	N.A	Uso constante de elementos de protección personal (casco, guantes, gafas, botas de seguridad, protección auditiva y respiratoria y además la ropa de dotación)
		Condiciones de Seguridad: MECANICOS	Manipulación de Herramientas manuales	2	6	1. Charla al personal en el uso adecuado de herramientas 2. Dar charla cuidado de las manos. 3. Tener un programa de inspecciones de herramientas. 4. Realizar inspección de herramientas pre operacional. 5. Uso de Elementos de protección personal.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control de inmediato.	Aceptable con control especifico	Verificar que los equipos tengan las partes en buenas condiciones y completas. Inspección pre operacional de las herramientas.	N.A	Uso constante de elementos de protección personal (casco, guantes, gafas, botas de seguridad, protección auditiva y respiratoria y además la ropa de dotación)
		Condiciones de seguridad: Tareas de alto riesgo	Trabajos electricos	2	6	1. Contar con escalera para trabajos electricos y alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laborar. 3. Uso EPP para alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acondicionar las accesos de ingreso y salida de la obra. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración del área en base a dimensiones que garanticen la seguridad.	No acopiar el material de obra en las orillas de la misma. Divulgación del ATS.	Señalización del área de trabajo, ATS, no acopiar el material en las orillas de la misma. Transitar por los accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la obra.Uso de EPP para alturas, dotación casco, orillo, botas
		Condiciones de seguridad: Tareas de alto riesgo	Trabajos en alturas	2	6	1. Contar con escalera para alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laborar. 3. Uso EPP para alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acondicionar las accesos de ingreso y salida de la obra. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración del área en base a dimensiones que garanticen la seguridad.	No acopiar el material de obra en las orillas de la misma. Divulgación del ATS.	Señalización del área de trabajo, ATS, no acopiar el material en las orillas de la misma. Transitar por los accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la obra.Uso de EPP para alturas, dotación casco, orillo, botas
		Condiciones de seguridad: Tareas de alto riesgo	Levantamiento y movimiento	6	6	1. Contar con certificado 2. Inspección del área antes y durante la jornada laborar. 3. EPP de alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acondicionar las accesos de ingreso y movimiento del encuentro bifrocional.	N.A	Señalización de la actividad, ATS,No acopiar el material en las orillas de la misma. Charla de seguridad: de desplazamiento de personal por áreas seguras. Controlar el ingreso a la operación, Uso de EPP para alturas, dotación, casco
		Condiciones de seguridad: Tareas de alto riesgo	Trabajos en alturas	3	6	1. Contar con escalera para trabajo en alturas 2. Inspección del área antes y durante la jornada laborar. 3. Epp para alturas		6			4				24			25			600	Situación crítica		Acondicionar las accesos de ingreso y salida de la actividad. Verificar la estabilidad del terreno. Diseño y elaboración de la actividad en base a dimensiones que garanticen la seguridad.	No acopiar el material de obra en las orillas de la misma. Divulgación del ATS.	Señalización de la obra, ATS, no acopiar el material en las orillas de la misma. Transitar por los accesos adecuados para desplazamiento de personal. Controlar el ingreso a la obra.Uso de EPP para alturas, dotación, casco, orillo, botas
		Químicos	Exposición a material particulado de sobre cemento en Viaductos dentro del punto de retiro al punto de almacenamiento.	4	8	1. Realizar capacitaciones a todo el personal frente al riesgo de la salud y del ambiental en la manipulación de las sobre de cemento bermento. 2. Se entregara consigna especial para el manejo de este tipo de protección.		6			4				24			25			600	Situación crítica		Humectar las sobre con patios.	N.A	Charlas de uso de protección respiratoria, Uso de Mascarillas para material particulado y uso de Ipeti Lavado de botas a otros procedimiento al retiro.

ITEM DE ACTIVIDAD	AREA SECCION O SITIO	FACTOR DE RIESGO	FUENTE GENERADORA	N° DE EXPUESTOS	HORAS EXPOSICION/JOR	CONTROLES EXISTENTES	NIVEL DE PROBABILIDAD								NIVEL DE CONSECUENCIA					NIVEL DE RIESGO	INTERVENCION	ESTIMACION DEL RIESGO	# ACTIVIDADES DE CONTROL		
							NIVEL DE DEFICIENCIA				NIVEL DE EXPOSICION				NIVEL DE PROBABILIDAD	NIVEL DE CONSECUENCIA										
							MUY ALTO	ALTO	MEDIO	BAJO	CONTINUA	FRECUENTE	OCASIONAL	ESPORADICA		MORTAL O CATASTROFICO	MUY GRAVE	GRAVE	LEVE	MINIMA INSIGNIFICANTE				FUENTE	MEDIO	PERSONA
17	17.1 CIMENTA (Inc. Cobertura Instalación, mezclado en el sitio mortero, Cisterna, Hipoteca Escalera, Techos Silos)	Quimicos SUSTANCIAS QUIMICAS	Exposición y salpicadura de productos químicos.	3	6	1. Hoja de seguridad del producto 2. Aplicar NFPA 704 (rombos de seguridad) a todas las sustancias químicas.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Hojas de seguridad del químicos a utilizar señalizar con los rombos de la NFPA la sustancia química.	Charlas sobre manipulacion de sustancias quimicas, obligación MSD del cemento. Uso de EPP adecuados para la actividad
		Condiciones de Seguridad. PRECIPITACIONES-INUNDACIONES (LLUVIAS, GRANIZADAS, HELADAS) en trabajo en alturas.	Inundaciones por Lluvias y tormentas durante las actividades	6	6	1. Resguardos temporales 2. Suspender actividades y retirase de la obra en caso de lluvia.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Uso de plasticos para minimizarlos posibles redamanos de residuos de Lodos de acceso. Uso de Kit antiderrames	Uso de dotación de invierno, botas antideslizantes con puntera
		Ergonomicos	Manipulación y levantamiento de cargas, movimientos repetitivos, posiciones inadecuadas y prolongadas, posiciones incomodas.	2	6	1. Charlas en manejo adecuado de cargas. 2.Asi mismo, entrega y seguimiento al uso adecuado de elementos de protección personal. 3. Adoptar buenas posiciones de trabajo. 4. Realizar pausas durante la jornada laboral. 5. Realizar charlas interactivas sobre riesgo ergonomicos. 6. Sensibilizar al personal sobre el riesgo de la espalda y sus consecuencias del riesgo ergonómico. 7. Realizar el levantamiento de carga asecuadamente y no mas del peso exigido por persona.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	Hacer uso de ayudas mecanicas ya Reforzar ayudantes para realizar la maniobra entre ellas personas cuando la carga supera el peso permitido. (25 kg para los hombres, 12.5 kg mujeres).	N.A	Charla Higiene Postural y manejo manual de cargas, alimentación activa
		Condiciones de Seguridad PRECIPITACIONES (LLUVIAS, GRANIZADAS, HELADAS)	Lluvias y tormentas durante las actividades	2	6	1. Resguardos temporales 2. Suspender actividades y retirase de la obra en caso de lluvia.		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	N.A	Uso de dotación de invierno, botas pantaloneras con puntera
		Derrame y liberacion de particulas en el momento de transporte de tipo de asbesto debidamente al area de acopio.	Derrame de sustancias quimicas y fibras de asbesto cemento.	3	6	Señalizacion Uso de EPP Charlas de seguridad Confirmacion de bagajes		6				3			18			25			450	Corregir y adoptar medidas de control inmediato.	Aceptable con control especifico	N.A	Reacciones de seguridad, Jornadas de orden y aseo	Capacitacion de brigadas de emergencias
18	ASEO GENERAL	Quimico (Gases y vapores)	Afectacion en vias respiratorias por uso de productos quimicos para aseo	7	6	Uso de elementos de proteccion respiratoria y manos			2			2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	Señalizar silos donde se realice la actividad	Capacitacion de orden y aseo
		Biomecanico (Manipulacion de Cargas y esfuerzo)	Esguinces, dolor de espalda	2	6	Uso de elementos de proteccion respiratoria y manos			2			2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	Señalizar silos de acopio de almacenamiento	Capacitacion de orden y aseo
		Biomecanico (movimientos repetitivos)	Trastornos musculoesqueleticos, Estres	2	6	Uso de elementos de proteccion respiratoria y manos			2			2			4			10			40	Mantener las medidas de control existentes	Aceptable	N.A	Señalizar silos de acopio de almacenamiento	Capacitacion de orden y aseo

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL

NANCY JOHANA PULIDO BOYEZ
COORDINADOR SG-SST

PROFESIONAL SISOMA



ANEXO 8.

NOTIFICACION DE RIESGOS.

UNION TEMPORAL OBRAS C&2	VERSION 01
Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	CODIGO FT-SST-011
	FECHA DE ELABORACION DD 08, MM 01 AA 2020

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA La notificación se realiza por cargo y/o actividad El formato de registro será únicamente para los que tengan el mismo cargo LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento.

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza distrital de Mercado trinidad galan
ACTIVIDAD	
Supervisor	Wendy Baeza

RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO

BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	
FÍSICOS	X	DE SEGURIDAD: MECANICOS	
FÍSICOS		DE SEG. ELÉCTRICO	X
QUÍMICOS		DE SEG. LOCATIVO	X
QUÍMICOS		DE SEG. TECNOLÓGICO	
PSICOSOCIAL	X	DE SEG. ACC. TRANSITO	
FENÓMENOS NATURALES		DE SEG. PÚBLICO	
FEN. NAT.		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS	
FEN. NAT.		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS	

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Abelardo Conedor C.	20258472	

Wendy Baeza

FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SG-SST

UNIÓN TEMPORAL OBRAS CAZ	VERSION 01
Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL DISTRITO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	CODIGO FT-SST-011
	FECHA DE ELABORACION DD_MM_AA 01 01 2023

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA: La notificación se realiza por cargo y/o actividad. El formato de registro será únicamente para los que tengan el mismo cargo. LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa.

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento:

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza distrital de mercado trinidad galan.
ACTIVIDAD	Responsable de la obra.
Supervisor	

RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO

BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	
FÍSICOS	X	DE SEGURIDAD: MECANICOS	
FÍSICOS		DE SEG. ELÉCTRICO	
QUÍMICOS		DE SEG. LOCATIVO	X
QUÍMICOS		DE SEG. TECNOLÓGICO	
PSICOSOCIAL	X	DE SEG. ACC. TRANSITO	
FENÓMENOS NATURALES		DE SEG. PÚBLICO	
FEN. NAT.		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS	
FEN. NAT.		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS	

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Julio Cesar Tovar	79730219	

Wendy Barza

FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SG-SST

UNION TEMPORAL OBRAS CAZ Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	VERSION: 01 CODIGO: FT-SST-011 FECHA DE ELABORACION: DD: 08, MM: 01, AA: 2026

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA: La notificación se realiza por cargo y/o actividad. El formato de registro será únicamente para los que tengan el mismo cargo. LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa.

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza distrital de mercado trinidad galan
ACTIVIDAD	
Supervisor	Wendy Baeza

RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO

BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	X
FÍSICOS		DE SEGURIDAD: MECANICOS	X
FÍSICOS	X	DE SEG. ELÉCTRICO	X
QUÍMICOS		DE SEG. LOCATIVO	X
QUÍMICOS		DE SEG. TECNOLÓGICO	
PSICOSOCIAL		DE SEG. ACC. TRANSITO	
FENÓMENOS NATURALES	X	DE SEG. PÚBLICO	
FEN. NAT.		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS	
FEN. NAT.		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS	

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Pedro Rubiano	19 441 466	

Wendy Baeza

FIRMA DEL REPONSABLE DEL SG-SST

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL DISTRITO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	VERSION 01 CODIGO FT-SST-011 FECHA DE ELABORACION: DD 08, MM 01 AA 2025

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA La notificación se realiza por cargo y/o actividad El formato de registro será únicamente para los que tengan el mismo cargo LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza distrital Trinidad galan
ACTIVIDAD	Notificación de riesgos
Supervisor	Wendy Bonza

RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO				
BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	X	
FÍSICOS		DE SEGURIDAD: MECANICOS		
FÍSICOS	X	DE SEG. ELÉCTRICO	X	
QUÍMICOS		DE SEG. LOCATIVO	X	
QUÍMICOS		DE SEG. TECNOLÓGICO		
PSICOSOCIAL		DE SEG. ACC. TRANSITO		
FENÓMENOS NATURALES		DE SEG. PÚBLICO		
FEN. NAT.		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS	X	
FEN. NAT.		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS		

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Wilson Manuel Heredia	73021519	Wilson Heredia

Wendy Bonza

FIRMA DEL REPONSABLE DEL SG-SST

UNION TEMPORAL OBRAS CAZ Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIO UNITARIOS PUROS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS I Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	VERSIÓN: 01 CÓDIGO FT-SST-011 FECHA DE ELABORACIÓN: DD: 01, MM: 01 AA: 2025

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA: La notificación se realiza por cargo y/o actividad. El formato de registro será diligenciado para los que tengan el mismo cargo. LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa.

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puede estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento:

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza distrital de mercado Trinidad Galan				
ACTIVIDAD	Instalación de bajante.				
Supervisor	Wendy Barza.				
RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO	BIOLÓGICOS_____		BIOMECÁNICOS		
	FÍSICOS_____		DE SEGURIDAD: MECANICOS	X	
	FÍSICOS_____	X	DE SEG. ELÉCTRICO	X	
	QUÍMICOS_____		DE SEG. LOCATIVO		
	QUÍMICOS_____		DE SEG. TECNOLÓGICO		
	PSICOSOCIAL		DE SEG. ACC. TRANSITO		
	FENÓMENOS NATURALES_____		DE SEG. PÚBLICO		
	FEN. NAT._____		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS		
	FEN. NAT._____		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS		

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Wilin Perez	80751327	Wilin Perez
Wilson Heredia	73021519	Wilson Heredia
Nilson Sandoval	74753587	Nilson Sandoval

Wendy Barza.

FIRMA DEL REPONSABLE DEL SG-SST

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z	VERSIÓN: 01
Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TIPO BAZAR DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	CÓDIGO: FT-SST-011 FECHA DE ELABORACIÓN: DD: 03, MM: 01, AA: 2025

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA: La notificación se realiza por cargo y/o actividad. El formato de registro será únicamente para los que tengan el mismo cargo. LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa.

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento:

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza distrital de mercado distrital ojalá
ACTIVIDAD	Montaje de estructura
Supervisor	SST: Wendy Barza

RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO

BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	
FÍSICOS	X	DE SEGURIDAD: MECANICOS	
FÍSICOS		DE SEG. ELÉCTRICO	X
QUÍMICOS		DE SEG. LOCATIVO	X
QUÍMICOS		DE SEG. TECNOLÓGICO	
PSICOSOCIAL		DE SEG. ACC. TRANSITO	
FENÓMENOS NATURALES		DE SEG. PÚBLICO	
FEN. NAT.		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS	
FEN. NAT.		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS	

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Elwin Cruz	1023155933	Elwin Cruz
Moises Cruz	79977801	Moises Cruz
Wilson Heredia	73021519	Wilson Heredia
Eduardo Cardenas	80258472	Eduardo Cardenas
Julian Perez	80751327	Julian Perez

Wendy Barza

FIRMA DEL REPONSABLE DEL SG-SST

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z	VERSIÓN: 01
Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 3 DE LA PLAZA SITUADA EN EL MUNICIPIO TRINIDAD GALÁN DEL DISTRITO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	CODIGO FT-GST-011
	FECHA DE ELABORACIÓN: DD: 05, MM: 07 AA: 2024

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA: La notificación se realiza por cargo y/o actividad. El formato de registro será diligenciado para los que tengan el mismo cargo. LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingrese.

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento:

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza de Mercado Trinidad galan			
ACTIVIDAD	Puntos electricos en chape			
Supervisor	Wendy Baeza			
RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO	BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	
	FÍSICOS	X	DE SEGURIDAD: MECANICOS	X
	FÍSICOS		DE SEG. ELÉCTRICO	X
	QUÍMICOS		DE SEG. LOCATIVO	
	QUÍMICOS		DE SEG. TECNOLÓGICO	
	PSICOSOCIAL		DE SEG. ACC. TRANSITO	
	FENÓMENOS NATURALES		DE SEG. PÚBLICO	
	FEN. NAT.		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS	
	FEN. NAT.		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS	

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Yulian Perez	8075327	
Wilson Heredia	73021519	
Nilson Sandoval	7475537	
Deivis Cuadro	8025847	

Wendy Baeza

FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SG-SST

UNION TEMPORAL OBRAS CAZ	VERSION 01
Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA CENTRAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	CODIGO FT-SST-011
	FECHA DE ELABORACION DD 08 MM 01 AA 2021

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA: La notificación se entrega por cargo y/o actividad. El formato de registro será únicamente para los que tengan el mismo cargo. LA NOTIFICACION DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales de conformidad firmo para constancia

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza distital de mercado trinidad galán.
ACTIVIDAD	Instalacion de puntos electricos
Supervisor	Wendy Bueza.

RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO

BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	
FÍSICOS		DE SEGURIDAD: MECANICOS	
FÍSICOS		DE SEG: ELÉCTRICO	X
QUÍMICOS		DE SEG: LOCATIVO	X
QUÍMICOS		DE SEG: TECNOLÓGICO	
PSICOSOCIAL		DE SEG: ACC. TRANSITO	
FENÓMENOS NATURALES		DE SEG: PÚBLICO	
FEN. NAT.		DE SEG: TRABAJO EN ALTURAS	
FEN. NAT.		DE SEG: ESPACIOS CONFINADOS	

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Wilin Perez	80751327	

Wendy Bueza

FIRMA DEL REPONSABLE DEL SG-SST

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z	VERSIÓN: 01
Objeto del Contrato: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS PUROS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL	CÓDIGO: FT-SST-011
	FECHA DE ELABORACIÓN: DD: 05, MM: 01 AA: 2025

FORMATO DE NOTIFICACION DE RIESGOS EXPUESTOS

NOTA: La notificación se realiza por cargo y/o actividad. El formato de registro será diligenciado para los que tengan el mismo cargo. LA NOTIFICACIÓN DE RIESGOS se realizará previo al inicio de las labores del trabajador que ingresa.

Declaro que he sido notificado de todos los riesgos a los cuales puedo estar expuesto durante la jornada laboral y me comprometo a cumplir con las normas de seguridad y otras disposiciones establecidas por la empresa para prevenir la ocurrencia de Accidentes de Trabajo y Enfermedades laborales, de conformidad firmo este documento:

LUGAR/ FRENTE DE OBRA	Plaza de mercado distrital trinidad galan.
ACTIVIDAD	Entrambe de estructura
Supervisor	Wendy Baeza

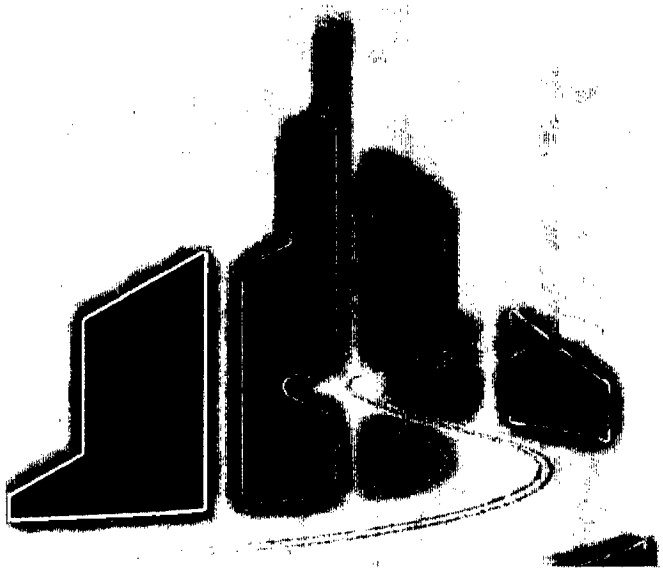
RIESGOS A LOS QUE ESTÁ EXPUESTO

BIOLÓGICOS		BIOMECÁNICOS	
FÍSICOS		DE SEGURIDAD: MECANICOS	
FÍSICOS	X	DE SEG. ELÉCTRICO	X
QUÍMICOS		DE SEG. LOCATIVO	X
QUÍMICOS		DE SEG. TECNOLÓGICO	
PSICOSOCIAL		DE SEG. ACC. TRANSITO	
FENÓMENOS NATURALES		DE SEG. PÚBLICO	
FEN. NAT.		DE SEG. TRABAJO EN ALTURAS	
FEN. NAT.		DE SEG. ESPACIOS CONFINADOS	

NOMBRE DEL TRABAJADOR	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	FIRMA DEL TRABAJADOR
Abelardo Carrillo	80238472	
Pedro Pardo	19441466	
Wilson Heredia	73021519	
Hilder cruz	74 977 001	
Edwin Cal	1123155373	

Wendy Baeza 17/02/25

FIRMA DEL RESPONSABLE DEL SG-SST



ANEXO 9.
ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES DEL SG-SST.

1

	UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
	FT-SST-057
	Contrato No. C01.PCCNTR.7119721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL."

FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES	Fecha: 08/01/2025
	Versión: 001
	Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO		
		DD	MM	AA
Bogota. D.C.	Plaza de mercado distrital trinidad galan	15	02	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción y aceptacion de responsabilidades en el SG-SST	X	SOCIALIZACION DE RESPONSABILIDADES EN LOS DIFERENTES CARGOS DENTRO DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, CON SU ACEPTACION.

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Edwin Paz	1022455732	Coordinador	
2	Moises Cruz	79977801	Aux.	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Observaciones:
Los trabajadores van a realizar un montaje estructural de forma temporal por 4 dias en la plaza de mercado T. Galan.

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	Wendy Baeza

	UNION TEMPORAL OBRAS CAZ EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL REGISTRO DE ASISTENCIA A CAPACITACIONES	Codigo: FT-ASIS-01 Version: 01 Vigencia. 01/05/2024

Fecha	DD 15	MM 02	AA 2025	Lugar: Plaza de Mercado distrital trinidad galan -
Actividad realizada				Objetivo de la Actividad: → Inducción.
Charla Diaria		Curso / Taller / Entrenamiento		
Reunión Informativa		Capacitación / Inducción	X	

Expositor	Tema(s) Tratado(s)	Firma del Instructor
Wendy Baeza	→ Politicas SGSST., Permisos de trabajo. Uso adecuado de los Epps, Identificación de peligros y riesgos.	Wendy Baeza

Participantes

	Nombres y Apellidos	Cargo	Firma
1	Edwin Gonzalez	Coordinador	
2	Moises Cruz	N/L	
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Observaciones

	UNION TEMPORAL OBRAS C&Z FT-SST-057 Contrato No. CO1.PCCNTR.7118721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"	
FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES	Fecha: 08/01/2025 Versión: 001 Pagina 1 de 1	

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO DD	MM	AA
Bogota · D.C.	Plaza distrital de mercado trinidad galan	27	02	25

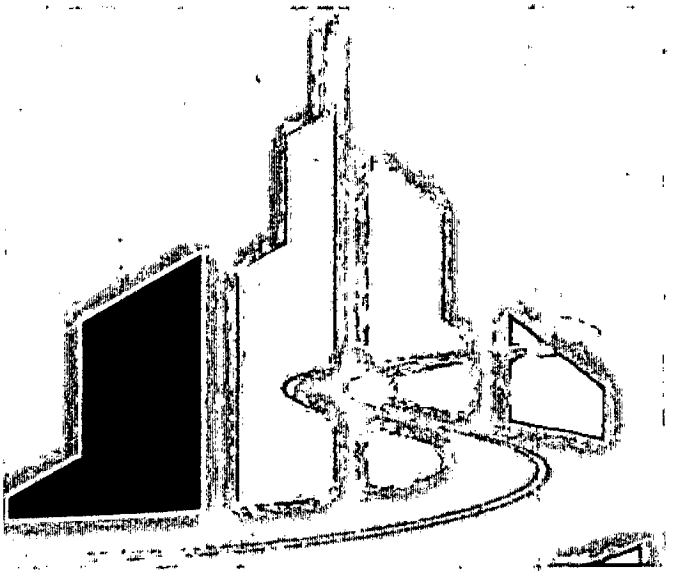
ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Inducción y aceptacion de responsabilidades en el SG-SST	X	SOCIALIZACION DE RESPONSABILIDADES EN LOS DIFERENTES CARGOS DENTRO DEL SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO, CON SU ACEPTACION.

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Andy Vidal	1104117485	Tec electricista	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Observaciones:

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	Wendy Baeza



ANEXO 10.
INSPECCIONES PREOPERACIONALES.

UNION TEMPORAL CYU 2024 NIT 901827392-0	Código: INP-TALMA-01
INSPECCION DE TALADRO	Vigencia: 06/01/2025
	Versión:01

Lugar/Proyecto: Plaza distrital de mercado tunicito gaitan Marca: TOTAL ELECTRICO (INALAMBRICO)

Nombre Operario: Edwin Gonzalez Serie:: NH2T2404-2404242

ITEMS	Día 1		Día 2		Día 3		Día 4		Día 5		Día 6		Día 7	
	17/02/25		18/02/25		19/02/25		20/02/25		21/02/25		22/02/25			
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Switch de Encendido	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Mango de Sujeción	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cable de Alimentación (110 Voltios)	✓		Electric											
Extensión Eléctrica	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Clavija con Polo a Tierra	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Carcaza	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Mandril (NA)														
Llave para el Mandril (NA)														
El operario posee los EPP adecuados	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Orden y aseo del área de la maquina	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
FIRMAS DE APROBACIÓN: OPERARIO	Edwin		Wilson		Wilson		Wilson							
SUPERVISOR SISO	WendyB		WendyB		WendyB		WendyB		WendyB		WendyB			
Mantenimiento	SI						No	X						
Reparación	SI						No	X						

OBSERVACIONES:

DOCUMENTO CONTROLADO

Scanned with CamScanner

UNION TEMPORAL CYU 2024 NIT 901827392-0	Código: IHP-TALMA-01
INSPECCION DE TALADRO	Vigencia: 06/01/2023
	Versión:01

Lugar/Proyecto: Plaza de mercado distrital trinidad galan Marca: TOTAL ELECTRICO INALAMBRICO

Nombre Operario: Wilson Heredia Serie: NH2T2404-2404242L2

ITEMS	Día 1		Día 2		Día 3		Día 4		Día 5		Día 6		Día 7	
	10/02/25		11/02/25		12/02/25		13/02/25		14/02/25		15/02/25			
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Switch de Encendido	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Mango de Sujeción	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Cable de Alimentación (110 Voltios)	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Extensión Eléctrica	N/A		N/A		N/A		N/A		N/A		N/A			
Clavija con Polo a Tierra	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Carcaza	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Mandril	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Llave para el Mandril	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El operario posee los EPP adecuados	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Orden y aseo del área de la maquina	✓		✓		✓		✓		✓		✓			

FIRMAS DE APROBACIÓN														
	OPERARIO													
	SUPERVISOR SISO	WB		WB		WB		WB		WB		WB		WB.
	Mantenimiento	SI						No						
	Reparación	SI						No						

OBSERVACIONES:

Ninguna

DOCUMENTO CONTROLADO

Scanned with CamScanner

Inspección Pulidora semana 1 febr

Abrir con Documentos de G...

Compartir

UNION TEMPORAL OBRAS CBZ NIT 901890137-2														Código: HIS-PUL-01 Vigencia: 06-01-2025 Versión: 01	
FORMATO DE INSPECCION DE PULIDORA															
Lugar/Proyecto: Hospitalización de oncología ped oftalm											Serie: KH2122403-2404314				
Nombre Operario a Cargo: Alfredo Conrado											Marca: TOTAL				
ITEMS	Día 1		Día 2		Día 3		Día 4		Día 5		Día 6		Día 7		
	10/02/25		11/02/25		12/02/25		13/02/25		14/02/25		15/02/25				
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	
Switch de Encendido	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Clavija con Polo a Tierra N/A Industrial															
Cable de Alimentación (110 Voltios) N/A															
Extensión Eléctrica	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Carcaza	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Manga de Sujeción	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Guarda Protectora	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Disco de Corte	✓		✓		-		✓		✓		✓				
Disco de Pulir (NA)									✓						
Llave para cambio de Discos	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
El operario posee los EPP adecuados	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Orden y aseo del área de la maquina	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
FIRMAS DE APROBACIÓN — OPERARIO															
FIRMAS DE APROBACIÓN — SUPERVISOR SST															
Mantenimiento / Reparación							SI: ✓ NO:								
OBSERVACIONES:															

DOCUMENTO CONTROLADO

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z NIT 901898137-2 FORMATO DE INSPECCION DE PULIDORA	Código. INS-PUL-01 Vigencia: 06-01-2025 Versión: 01

Lugar/Proyecto:	Plaza de mercado Unidad galan	Serie:	KH2T2403-24041764
Nombre Operario a Cargo:	Edwin Gonzalez.	Marca:	TOTAL

ITEMS	Día 1		Día 2		Día 3		Día 4		Día 5		Día 6		Día 7	
	17:02:25		18/02/25		19 02 25		20/02/25		21:02:25		22/02/25		. . / . / AA	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
Switch de Encendido	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Clavija con Polo a Tierra	✓		✓		✓		✓		/		✓			
Cable de Alimentación (110 Voltios)	✓		✓		/		✓		/		✓			
Extensión Eléctrica	✓		Jaime											
Carcaza	✓		✓		✓		✓		/		✓			
Mango de Sujeción														
Guarda Protectora	✓		✓		✓		✓		/		✓			
Disco de Corte	✓		✓		✓		✓		/		✓			
Disco de Pulir (NA)	·													
Llave para cambio de Discos	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
El operario posee los EPP adecuados	✓		✓		✓		✓		✓		✓			
Orden y aseo del área de la maquina	✓		✓		/		✓		✓		✓			
FIRMAS DE APROBACIÓN — OPERARIO	Edwin Gonzalez		Wilson		Wilson		Wilson							
FIRMAS DE APROBACIÓN — SUPERVISOR SST	NB		WendyB		WendyB.		WendyB		WendyB		WendyB			

Mantenimiento		SI	X	No
Reparación		SI		No

OBSERVACIONES:	

DOCUMENTO CONTROLADO

Scanned with CamScanner

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z	INSPECCION PREOPERACIONAL DE MARTILLO DEMOLEDOR	3 CS- MD-01
		FECHA 06/01/2025

OPERARIO: Wilin Perez

AREA: Plaza de mercado distrital trinidad galan

MARCA: Bosch

SEMANA DEL: 10 AL 15 DE Febrero 2025

	VERIFICACIÓN ESTRUCTURAL	L		M		M		J		V		S		D		OBSERVACIONES	CORRECCIONES	
		CONDICION		CONDICION		CONDICION		CONDICION		CONDICION		CONDICION		CONDICION				
		B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M		RESPONSABLE	FECHA
1	Cable de alimentación en buen estado?			✓		✓		✓		✓		✓						
2	Enchufe se encuentra en buen estado y enbutido en el cable de alimentación?			✓		✓		✓		✓		✓						
3	La carcasa se encuentra limpia y en buen estado, es decir, libre trisaduras, grasa, pinturas daños estructurales evidentes?			✓		✓		✓		✓		✓						
4	El seguro de cuña o cincel, se encuentra operativo y en buenas condiciones?			✓		✓		✓		✓		✓						
5	Interruptor de partida se encuentra operativo?			✓		✓		✓		✓		✓						
6	Las mangas o puños de agarre, se encuentran firmes y en buen estado?			✓		✓		✓		✓		✓						
7	El o los cinceles, se encuentran en buen estado, es decir sin desgaste excesivo o daño visible?			✓		✓		✓		✓		✓						
8	el reten se encuentra en buen estado			✓		✓		✓		✓		✓						
9	Haga funcionar el equipo antes de terminar la inspeccion para verificar su funcionamiento?			✓		✓		✓		✓								
	FIRMA DE OPERARIO			WP		WP		WP		WP		WP						
	FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA			WB		WB		WB		WB		WB						

APROBADA		REPROBADA	

Scanned with CamScanner

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z	INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE ELECTI...OLDADOR						
MARCA:	Lincon Electric	PLACAS No:	410 – DUA120H	MODELO:	Lincon.		
OPERADOR:	Edwin.	EQUIPO No.	09				
INSPECCIONADO POR:	Wendy Baeza						
LOCALIZACION:	Plaza distrital de mercado trinidad galan						
PERIODO: DEL 17	AL 22	DEL MES: Febrero	DE 2025				

	ITEM	CANTIDAD	LUN.		MAR.		MIER.		JUEV.		VIER.		SAB.		DOM.	
			B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
	SIST. ENFRIAMIENTO		✓		✓											
	SIST. ALIMENTACIÓN DE TOMAS		✓		✓											
	CONEXIONES + -		✓		✓											
INDICAD.	SWITCH ENCENDIDO		✓		✓											
	INDICADOR DE ENCENDIDO		✓		✓											
	INDICADOR DE TEMPERATURA		✓		✓											
	CABLES		✓		✓											
	PUESTA A TIERRA		✓													
	Vo.Bo. Supervisor		✓		✓											

* PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Fuera de servicio: SI ☐ NO ☒ Fecha de Corrección: _____

REVISÓ: Wendy Baeza

NOMBRE/APELLIDOS

OBSERVACIONES:

Se utilizo para soldadura productiva en local.

NOTA IMPORTANTE: La inspección preoperacional debe realizarla UNICAMENTE el OPERADOR del Equipo.
En caso de necesitar ayuda adicional debe informarle a su SUPERVISOR quien tomará la decisión más segura.

Scanned with CamScanner

	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	ATS ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	[illegible]	[illegible]

DATOS GENERALES

Fecha de Inicio:	FEBRERO 17 DE 2025	Fecha de Terminación:	FEBRERO 22 DE 2025	Hora:	
Obra/Proyecto: PLAZA DE MERCADO TRINIDAD GALAN		Ciudad: BOGOTA		Dirección: IPES -PLAZA MERCADO GALAN	
SUPERVISOR RESPONSABLE:				No. ATS	2

ANTES DE INICIAR ACTIVIDADES VERIFIQUE LAS SIGUIENTES CONDICIONES BÁSICAS

Actividad a realizar: Demolición de muro,desmonte de estructura en madera,ensamble de estructura, pintura y enchape.

Herramientas y Equipos a utilizar: Herramientas menores, taladro, pulidora y escaleras tipo tijeras

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES Y PERMISOS REQUERIDOS

Procedimiento	SI	NO	Procedimiento	SI	NO
Manejo de productos químicos peligrosos		X	Izaje de cargas varias		X
Bloqueo estructuración		X	Desarrollo de Estructuras en altura		X
Ingreso a espacios Confinados		X	Excavaciones a profundidad > 2m		X
Trabajos en caliente		X	Otros		X

RECOMENDACIONES

- Si el trabajo a realizar está a una altura mayor de 2.00 m. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo en alturas.
- Si el trabajo a realizar es en espacio confinado. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo.
- Si EL TRABAJO A REALIZAR SUPERARA LAS SIETE (7) HORAS DE JORNADA SE REQUIERE DILIGENCIAR EL PERMISO DE trabajo.
- Si el trabajo a realizar involucra excavación. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo.
- Si el trabajo a realizar involucra actividades en caliente. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo.
- Si el trabajo requiere izar cargas. Se requiere diligenciar plan de izamiento de cargas.
- Si el TRABAJO A REALIZAR PRESENTA UNA O MAS CONDICIONES DE RIESGO TRABAJO. CONSULTE RECOMENDACIONES CON LAS personas involucradas en estas labores.

Autoevaluación Previa del Trabajo (APT)

EVALUAR EL RIESGO	¿CUÁL PUEDE SER MI RIESGO? ¿Cuál sería la PEOR cosa que PUEDA OCURRIR EL DÍA DE HOY? ¿HERRAMIENTAS EN EL SUELO? ¿ENERGÍA ENCERRADA? ¿ENERGÍA ALMACENADA? ¿HERRAMIENTAS / equipos en buenas condiciones? ¿Ruido excesivo? ¿Utilizando EPP adecuado? ¿Equipo asegurado e identificado? ¿Equipo crítico diferente?
ANALIZAR / REDUCIR RIESGO	Analizar los riesgos identificados arriba para determinar cómo reducir los mismos
ACTUAR PARA ASEGURAR UNA OPERACIÓN SEGURA	Tomar las acciones necesarias para asegurar que la tarea se haga en forma segura. Seguir los procedimientos. Acción aprendida puede ser asegurar una conducta, instalar cercas / avisos preventivos o mantenerse "fuera de la línea de fuego".

EVALUACIÓN SITUACIÓN INICIAL

N°	SITUACIÓN	SI	NO	N.A	N°	SITUACIÓN	SI	NO	N.A
1	¿El RIESGO más crítico de la tarea ha identificado? (Cargo suspendido, trabajo en altura, etc.)			X		¿Evalué la aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	X		
2	¿Evalué las condiciones del entorno de trabajo (E).- Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Superficies de trabajo, Disturbios, Polvo, Etc.)?	X				¿Evalué el riesgo de incendio y vías de escape disponibles? ¿El área de trabajo se encuentra limpia y ordenada?	X		
3	¿Identifica los Aspectos Ambientales: Derrames de aceite o Hidrocarburos, Sustancias Peligrosas. Contaminación del aire, Generación de residuos y Descargas a cursos de agua?	X							
4	¿Se identifica el EPP adecuado para la tarea: (Casco, botas, Antiparras, Guantes, Protectores Auditivos, Arnés de Seguridad, Respirador?, ¿Se encuentra en buen estado?	X							
5	¿Se coordinó adecuadamente INTERFERENCIAS e interfaces con otras actividades y/o operaciones? (trabajos simultáneos).			X					
6	¿Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas?	X							

ANÁLISIS DE RIESGO SEGÚN LA TAREA

Trabajadores	Herramientas (Manuales) / Equipos	EPP Requerido	EPP Requerido
Material con filo: N/A Clima: N/A	Bombas: N/A Manguera: N/A	Gafas de seguridad: X	Gafas de seguridad:
Nivel de Ruido: X Guantes: N/A	Nivel De Ruido: X Andamio: N/A	Careta: N/A	Careta:
Ambientes: X Oxigeno/Calidad: N/A	Oxigeno con Aire: N/A Extintor de Fuego: X	Guantes: X	Guantes:
Ventilación: X Cinturón: N/A	Generador: N/A Equipo para cargar: N/A	Casco: X	Casco:
Trabajos Eléctricos: N/A Cascos: N/A	Escaleras: X	Respirador: N/A	Respirador:
Electrolitos: N/A Combustibles: N/A	Equipo Mixto: N/A	Arnés de seguridad: N/A	Arnés de seguridad:
Residuos/Cables: N/A	Equipo/Herramienta Inusual: N/A	Equipo bota ojos: N/A	Equipo bota ojos:
Aceas peligrosas: N/A	Nivel Electrical/Maximum Electrico: N/A	Calzado seguridad: X	Calzado seguridad:
Líneas Aire Vivas: N/A	Nivel Electrical / Mixto: N/A	Protección auditiva: X	Protección auditiva:
Cables Extendidos/Tuberías/Otros: X	Circuito Interruptor / Duro: N/A	Chalecos reflectivos: N/A	Chalecos reflectivos:
Servicios Otros: _____	Otros: _____	Otros: _____	Otros: _____

Peligros	Riesgos Identificados	Notificaciones	Notificaciones
Ventilación: N/A	Agua en Pozos: N/A	Cliente(s): X	Cliente(s):
Temperatura de Gases/ Presión de gases: N/A	Riesgo de Caída: X	HSE/Ambiental: X	HSE/Ambiental:
Químicos: N/A	Otros: _____	Dept. Bomberos: X	Dept. Bomberos:
Otros: _____		Supervisor Área: X	Supervisor Área:
		Otros: _____	Otros: _____

Producto / Material	Requerimientos Especialidades – Personal	Otros	Otros
Cáustico: N/A Polvo: N/A	Electrico: X	Procedimientos: X	Procedimientos:
Corrosivo: N/A Tóxico: N/A	Soldador: N/A	Consideraciones Ambientales: X	Consideraciones Ambientales:
Monóxido/Bióxido: N/A Líquido: N/A	Operador de Equipo: N/A	Inspecciones de Equipos: X	Inspecciones de Equipos:
Gas/Vapor/Humo: N/A	Empleado Temporal: N/A	Desactivación Equipo Críticos de Seguridad: N/A	Desactivación Equipo Críticos de Seguridad:
Sólidos (Polvos): N/A	Otros: _____	Otros: _____	Otros: _____
Partículas en el Ambiente (polvo): X			
Otros: _____			

LOTO, definición: Bloqueo (Lock) / Etiquetado (Tag):

Para actividades rutinarias de reparación o mantenimiento que involucren LOTO, documentar abajo y completar la secuencia de los pasos de la tarea a trabajar. La siguiente se debe considerar: eléctrico, térmico, hidráulico, vapor, gas, gravitacional, mecánico, químico, neumático, inflamable, tóxico, corrosivo

No.	Energía a Aislar (eléctrico, presión, etc.)	Magnitud de Energía (voltaje, psi, etc.)	Dispositivo de Aislamiento (por etiqueta)	Cómo Controlar (por etiqueta)	Ubicación / Identificación / No. de Identificación de Equipo (ponerse etiqueta en el que aplica)
	n/a	N/A	N/A	n/a	n/a

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

PASOS DEL PROCEDIMIENTO	PELIGROS, RIESGOS O SITUACIÓN	CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS (PREVENTIVOS, PROYECTIVOS Y DE INGENIERÍA)
CHARLA DE SEGURIDAD/FIRMA DE PERMISO DE TRABAJO	PSICOSOCIAL, CONDICIONES O ELA TAREA	CARGA MENTAL CONTENIDO DE LA TAREA	SOCIALIZACION ACTIVIDAD A REALIZAR
CERRAMIENTO Y TRASLADO DE LAS HERRAMIENTAS AL PUESTO DE TRABAJO	BIOMECANICOS, MANEJO DE CARGAS, SOBREESFUERZO, LOCATIVO, ENTORNO DE TRABAJO	LESIONES OSTEOMUSCULARES LEVES, ESGUINCES, TROPEZO POR IRREGULARIDADES.	CHARLA SEGURIDAD RIESGO BIOMECANICO, EPP ADECUADO, PARA LA ACTIVIDAD.
DEMOLICION DE MURO	BIOMECANICOS, POSTURAS FORZADAS, FLEXIONES MANTENIDAS DE TRONCO RIESGO MECANICO, HERRAMIENTAS DE TRABAJO	LESIONES LEVES, DESGARRES, ESPASMOS, GOLPES O CORTES. PROYECCION DE PARTICULAS, EXPOSICION A POLVO.	PAUSAS ACTIVAS, CHARLAS, USO EPPS ADECUADOS PARA LA ACTIVIDAD
DEMOLICION DE MADERA	BIOMECANICOS, POSTURA FORZADA, SOBREESFUERZO, LOCATIVO, ENTORNO DE TRABAJO, MANIPULACION DE CARGAS.	LESIONES LEVES ESPASMOS, DESGARRES, PROYECCION DE PARTICULAR.	CHARLAS, PROTECCION CON USO EPPS ADECUADOS PARA LA ACTIVIDAD.
ENSAMBLE DE ESTRUCTURA	BIOMECANICOS, POSTURAS FORZADAS, FLEXIONES MANTENIDAS DE TRONCO, RIESGO MECANICO, HERRAMIENTAS DE TRABAJO	LESIONES LEVES ESPASMOS, DESGARRES, PROYECCION DE PARTICULAR.	CHARLAS, PROTECCION CON USO EPPS ADECUADOS PARA LA ACTIVIDAD
PINTURA	QUIMICOS, FISICOS Y ERGONOMICOS	PROBLEMAS RESPIRATORIOS, PROBLEMAS EN LA PIEL.	CHARLAS, PROTECCION CON USO EPPS ADECUADOS PARA LA ACTIVIDAD
ENCHAPE	BIOMECANICOS, POSTURAS FORZADAS, FLEXIONES MANTENIDAS DE TRONCO RIESGO MECANICO, HERRAMIENTAS DE TRABAJO	LESIONES LEVES ESPASMOS, DESGARRES, PROYECCION DE PARTICULAR.	CHARLAS, PROTECCION CON USO EPPS ADECUADOS PARA LA ACTIVIDAD
TERMINACIONES DE LA ACTIVIDAD	LOCATIVO Y ORDEN	CAIDAS, GOLPES RESBALONES	CHARLAS DE ORDEN Y ASEO, IMPORTANCIA DE LUGARES LIMPIOS.

	CONDICIÓN
Elementos de Protección Personal	GAFAS, TAPAOIDOS, MASCARILLAS, GUANTES, BOTAS, CASCO

PLAN DE RESCATE Y PROCEDIMIENTOS EN CASO DE EMERGENCIAS

PROCEDIMIENTO EN CASO DE EMERGENCIA	POSIBLES ACCIONES EN CASO DE EMERGENCIA
MANTENER EXTINTOR EN CASO DE EMERGENCIA PARTE ELECTRICA, BOTIQUIN EN CASO DE EMERGENCIA POR GOLPES	INFORMAR BRIGADISTA PRIMEROS AUXILIOS
	TENER CONTACTO HOSPITAL SUR CASO TRAUMA CEL: 320 84 33 111 601 3650882
	BOMBEROS PUENTE ARANDA CL 20 #68A-05 TELEFONO 6013827508
	ESTACION DE POLICIA CAI GALAN Carrera 59 26-21 CEL 3008081639
OBSERVACIONES	SE RECOMIENDA COLOCAR BASES DE REFORZAMIENTO COMO TABLONES DE MADERA O PALOS COMO REFUERZO PROVISIONAL EN EL DESMONTE.
	REALIZAR DESMONTE POR ZONAS CORTAS DE ARRIBA PARA ABAJO PARA MINIMIZAR RIESGOS

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTE TRABAJO

ITEM	SI	NO	N.A.	ITEM	SI	NO	N.A.
Extintores	X			Escaleras Fijas	X		
Cinta demarcatoria	X			Equipos eléctricos (pulidora, equipo de soldar)		X	
Elementos de señalización	X			Otro ¿Cual?			
Botiquín y Camilla	X						
Andamios		X					
Herramientas manuales (Maceta, Puntero, Metro	X						
Escalera tipo tijera	X						
Gafas, mascaras		X					

PERSONAL AUTORIZADO PARA LA ACTIVIDAD

TRABAJADOR	IDENTIFICACIÓN	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Edwin Arce	1023155726	Coordinador	Edwin	Edwin	—	—	—	—	
Misael Cruz	79999801	Auxil	Misael	Misael	—	—	—	—	
Pedro Pablo	19441466	a - u	P.	P.	P.	P.	P.	P	
Wilson H	1302519	o.f.	Wilson	Wilson	Wilson	Wilson	Wilson	Wil	
Alexander C	80258472	OF.	Alex	Alex	Alex	Alex	Alex	Alex	
P									

QUIEN AUTORIZA DESARROLLO

Responsable	Identificación	Cargo	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Nombre Responsable de la Obra	JULIO TOVAR	RESIDENTE DE OBRA	JT	JT	JT	JT	JT	JT	
Nombre de Coordinador de Alturas									
Nombre de Responsable SST	WENDY BAEZA	PROF SG-SST	WB	WB	WB	WB	WB	WB	
Nombre del Responsable de la Actividad	Roselino	Maestro	Roselino	Roselino	Roselino	Roselino	Roselino	Roselino	

	UNION TEMPORAL OBRAS CAE IDU 1556/2024-2		
	ATS Analisis de Trabajo Seguro		

DATOS GENERALES

Fecha de Inicio:	FEBRERO 10 DE 2025	Fecha de Terminación:	FEBRERO 14 DE 2025	Hora:	7:00 a.m
Obra/Proyecto: PLAZA DE MERCADO TRINIDAD GALAN		Ciudad: BOGOTA		Ubicación: IPES-PLAZA MERCADO GALAN	
SUPERVISOR RESPONSABLE:	Wendy Baeza			No. ATS	01

ANTES DE INICIAR ACTIVIDADES VERIFIQUE LAS SIGUIENTES CONDICIONES BÁSICAS

Actividad a realizar: Demolición de muro, desmonte de estructura en madera, pintura, adecuación de puntos eléctricos

Herramientas y Equipos a utilizar: Herramientas menores, taladro, pulidora, escalera.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES Y PERMISOS REQUERIDOS

Procedimientos	SI	NO	Procedimientos	SI	NO
Manejo de productos químicos peligrosos		X	Izaje de cargas aéreas		X
Bloqueo estabilización		X	Desmontaje de Estructuras en altura		X
Ingreso a espacios Confinados		X	Excavaciones a profundidad > 1m		X
Trabajos en caliente		X	Otros		X

RECOMENDACIONES

- Si el trabajo a realizar está a una altura mayor de 2.00 m. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo en alturas.
- Si el trabajo a realizar se va a realizar en un espacio confinado. SE REQUIERE DILIGENCIAR el permiso de trabajo.
- Si el trabajo a realizar involucra alta tensión de energía. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo.
- Si el trabajo a realizar involucra excavación. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo.
- Si el trabajo a realizar involucra actividades en caliente. Se requiere diligenciar el permiso de trabajo.
- Si el trabajo requiere izar cargas. Se requiere diligenciar plan de izaje de cargas.
- Si el trabajo a realizar interfiere con la ejecución de otros trabajos: Coordine actividades con las personas involucradas en estos trabajos.

Autoevaluación Puesto del Trabajo (APT)

EVALUAR EL RIESGO	¿Qué puede salir mal? ¿Cuál sería la PEOR cosa que podría ocurrir si algo sale mal? ¿Materiales en el lugar? ¿Riesgos eléctricos? ¿Riesgos ergonómicos? Herramientas/ equipos en buenas condiciones? ¿Ruido excesivo? ¿Utilizando EPP adecuado? ¿Equipo asegurado o identificado? ¿Equipo crítico diseñado?
ANALIZAR / REDUCIR RIESGO	Analizar los riesgos identificados arriba para determinar cómo reducir los mismos
ACTUAR PARA ASEGURAR UNA OPERACIÓN SEGURA	Tomar las acciones necesarias para asegurar que la tarea se haga en forma segura. Seguir los procedimientos. Acción apropiada puede ser asegurar con candado, MARCAR VIDAS / SEÑAL preventiva o mantenerse "Pare si la idea no fluye".

EVALUACIÓN SITUACIÓN SEGURA

Nº	SITUACIÓN	SI	NO	N/A	Nº	SITUACIÓN	SI	NO	N/A
1	¿El RIESGO más crítico de la tarea fue identificado? (Carga suspendida, trabajo con fuego, etc.)			X		¿Existe aplicación de bloqueos físicos requeridos para energías peligrosas?	X		
2	¿Evitó las condiciones del entorno de trabajo (EJ.: Niveles de ruido, Espacio disponible, Iluminación, Temperatura, Superficies de trabajo, Desniveles, Polvo, Etc.)?	X				¿Evitó el riesgo de incendio y vías de escape disponibles? ¿El área de trabajo se encuentra limpia y ordenada?	X		
3	¿Identificó los Aspectos Ambientales: Derrames de aceite o Hidrocarburos, Sustancias Peligrosas: Contaminación del aire, Generación de residuos y Descargas a cuerpos de agua?	X							
4	¿Se identificó el EPP adecuado para la tarea: (Casco, botas, Antiojo, Guantes, Protectores Auditivos, Arnés de Seguridad, Respirador?, ¿Se encuentra en buen estado?	X							
5	¿SE IDENTIFICARON SITUACIONES INTERFERENCIAS o interfaces con otras actividades y/o operaciones? (trabajos simultáneos).			X					
6	¿Las herramientas, equipos e instalaciones eléctricas, están en condiciones de ser usadas?	X							

ANÁLISIS DE RIESGO SEGÚN LA TAREA

Ambiente	Herramientas (Item 3) / Equipos	EPP Requerido	EPP Requerido
Iluminación Int. N/A — Otros N/A	Eléctrico N/A — Oxiacetileno N/A	Gafas de seguridad X	Gafas de seguridad
Nivel de Ruido X — Gaseosos N/A	Kits. De Izaje X — Andamio N/A	Casco N/A	Casco
Ventilación X — Grasas/Cables N/A	Pisos con Aire N/A — Soldador de Pozos X	Guantes X	Guantes
Ventilación X — Corrugados N/A	Generador N/A — Equipos para cargar N/A	Careta X	Careta
Trabajos Externos N/A — Cerchas N/A	Escaleras X	Respirador N/A	Respirador
Radiológicos N/A — Combustibles N/A	Equipo Móvil N/A	Arnés de seguridad N/A	Arnés de seguridad
Explosivos/Gases N/A	Esmeriladora Inalámbrica N/A	Equipo bota ojo N/A	Equipo bota ojo
Aislamiento N/A	Kits. Eléctricos/Herramientas Eléctricas X	Calzado seguridad X	Calzado seguridad
Líneas Alta Voltaje N/A	Pistola / Hidrolavadora / Vibradora N/A	Protección auditiva X	Protección auditiva
Espacios Confinados/Trabajos en Altura X	Elevador hidráulico / Tijera N/A	Chaleco reflectivo N/A	Chaleco reflectivo
Otros: _____	Otros: _____	Otros: _____	Otros: _____

Residuos	Riesgos Ambientales	Radiaciones	Radiaciones
Ordinarios N/A	Agua en Manos N/A	Clima(s)	Clima(s)
Residuos de Obra X	Riesgo de Caída X	Ultravioleta	Ultravioleta
Pasivos de guerra	Otros: _____	Rayos Gamma X	Rayos Gamma
Químicos N/A		Soportar Sitio X	Soportar Sitio
Otros: _____		Otros: _____	Otros: _____

Producto / Material	Requerimientos Especificados – Personal	Otros	Otros
Cemento N/A — Pvc	Ayudante X	Procedimientos X	Procedimientos
Concreto N/A — Vinilo	Soldador N/A	Condicionamiento Ambientales X	Condicionamiento Ambientales
Hidrocarburo N/A — Líquido	Operador de Equipo X	Inspección de Equipos X	Inspección de Equipos
Mat. Peligrosos(Químicos) N/A	Supervisor Trabajo N/A	Mantenimiento Equipo Críticos de Seguridad N/A	Mantenimiento Equipo Críticos de Seguridad
Asbestos (Fibras) N/A	Otros: _____	Otros: _____	Otros: _____
Pertenencias en el Ambiente (polvo) X			
Otros: _____			

LOTO, definición: Bloqueo (Locks) / Etiquetado (Tag):

Para actividades rutinarias de reparación o mantenimiento que involucren LOTO, documentar abajo y completar la secuencia de los pasos de la tarea o trabajo. Lo siguiente se debe considerar: eléctrico, térmico, hidráulico, vapor, gas, gravitacional, mecánico, químico, neumático, inflamable, tóxico, corrosivo.

Ítem	Energía a Aislar (eléctrica, presión, etc.)	Magnitud de Energía (voltaje, psi, etc.)	Dispositivo de Aislamiento (ver dwgs)	Bloqueo / Candado	Nombre/Número/Ubicación de Identificación de Equipo (anexar dwgs si es que aplica)
	Tipo	N/A	N/A	N/A	Tipo

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

PASOS DEL PROCEDIMIENTO	PELIGROS, RIESGOS O SITUACIÓN	CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS (PREVENTIVOS, PROYECTIVOS Y DE RECUPERACIÓN)
CHARLA DE SEGURIDAD/FIRMA DE PERMISO DE TRABAJO	PSICOSOCIAL, CONDICIONES Ó ELA TAREA	CARGA MENTAL CONTENIDO DE LA TAREA	SOCIALIZACION ACTIVIDAD A REALIZAR
CERRAMIENTO Y TRASLADO DE LAS HERRAMIENTAS AL PUESTO DE TRABAJO	BIOMECANICOS, MANEJO DE CARGAS, SOBREESFUERZO, LOCATIVO, ENTORNO DE TRABAJO.	LESIONES OSTEOMUSCULARES LEVES, ESGUINCES, TROPEZO POR IRREGULARIDADES.	CHARLA BIOMECANICO RIESGO BIOMECANICO, EPP ADECUADO, PARA LA ACTIVIDAD.
DEMOLICION DE MURO Y DESMONTE DE MADERA	BIOMECANICOS, POSTURAS FORZADAS, CONDICIONES MANTENIDAS DE TRONCO, RIESGO MECANICO, HERRAMIENTAS DE TRABAJO	LESIONES LEVES, ESGUINCES, ESPASMOS, GOLPES O CORTES, PROYECCION DE PARTICULAS, EXPOSICION PARTICULAR.	PAUSAS ACTIVAS, CHARLAS, USO EPPS ADECUADOS PARA LA ACTIVIDAD
PINTURA Y PUNTOS ELÉCTRICOS	BIOMECANICOS, POSTURAS FORZADA, SOBREESFUERZO, LOCATIVO, ENTORNO DE TRABAJO, MANIPULACION DE CARGAS.	LESIONES LEVES ESPASMOS, ESGUINCES, PROYECCION DE PARTICULAS.	CHARLAS, PROYECCION CON USO EPPS ADECUADOS PARA LA ACTIVIDAD.
TERMINACIONES DE LA ACTIVIDAD	LOCATIVO Y ORDEN	CAIDAS, GOLPES MENORES	CHARLAS DE ORDEN Y ASEO, REPORTARCIA DE LUGARES LIMPIOS.

Elementos de Protección Personal	CONDICIÓN
	GAFAS, TAPAOIDOS, MASCARILLAS, GUANTES, BOTAS, CASCO

PLAN DE RESCATE Y PROCEDIMIENTOS EN CASO DE EMERGENCIAS

PROCEDIMIENTO EN CASO DE EMERGENCIA	POSIBLES ACCIONES EN CASO DE EMERGENCIA
MANTENER EXTINTOR EN CASO DE EMERGENCIA PARTE ELECTRICA, BOTOQUIN EN CASO DE EMERGENCIA POR GOLPES	INFORMAR BRIGADISTA PRIMEROS AUXILIOS
	TENER CONTACTO HOSPITAL SUR CAMI TRINIDAD Cra. 88 66-53 TEL 6013808662
	BOMBEROS PUERTE ARANDA Cl. 20 68A-05 TELEFONO 6013822500
	ESTACION DE POLICIA CAI GALAN Carrera 99 26-21 CEL 3008891620
OBSERVACIONES	SE RECOMIENDA COLOCAR BASES DE REFORZAMIENTO COMO TABLONES DE MADERA O PALOS COMO REFUERZO PROVISIONAL EN EL DESMONTE.
	REALIZAR DESMONTE POR ZONAS CORTAS DE ARRIBA PARA ABAJO PARA MINIMIZAR RIESGOS

SISTEMAS DE ACCESO, EQUIPOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA ESTE TRABAJO

ITEM	SI	NO	N.A.	ITEM	SI	NO	N.A.
Extintores	X			Escaleras tipo	X		
Kinds desmontables	X			Equipos eléctricos (guadañas, equipo de soldar)		X	
Elementos de señalización	X			Otro ¿Cuál?			
Botiquín y Camilla	X						
Cuchillos		X					
Herramientas manuales (Rastrillo, Pintura, Metr	X						
Escalera tipo tijera		X					
Guías, machetes		X					

PERSONAL AUTORIZADO PARA LA ACTIVIDAD

TRABAJADOR	IDENTIFICACIÓN	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
P. [illegible] P. [illegible]	19441466	[illegible]	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Abelardo L.	80235027	OFI.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Wilson [illegible]	73027587	OF.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Marlon C. Paez	84474201	A.U	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Nilson S.	74753537	OFI.	✓	✓	✓	✓	✓		

QUIEN AUTORIZA PERSONAL

Responsable	Identificación	Cargo	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
Nombre Responsable de la Obra			✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Nombre de Coordinador de Alturas									
Nombre de Responsable SST	WENDY BAEZA	PROF SG-SST	WB	WB	WB	WB	WB	WB.	
Nombre del Responsable de la Actividad	Rovelino	Maestro	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z NIT 901888137-2	SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO	GPT-SST-18
	INSPECCIÓN DE ANDAMIOS MULTIDIRECCIONALES O CERTIFICADOS	VERSIÓN	1
		PAGINA	1 de 1

Responsable SST: Wendy Baeza | Firma: WendyB3. | Fecha: / Lugar: Plaza de mercado.

ITEM	ESTÁNDARES DE SEGURIDAD	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A
ESTRUCTURA	Las ruedas de los andamios están en buenas condiciones. (Golpes, resecas, rotas, con grietas)			/			/			/			/	X								
	Las ruedas cuentan con su seguro de freno y estánen buenas condiciones. (Funcionamiento del freno)			/			/			/			/	X								
	Está nivelado y aplomado sobre una base firme.			/			/			/			/	X								
	El soporte o base yniveladores están en buenas condiciones. (Sin golpe, abolladuras y desquebrajado)			/			/			/			/	X								
	Están en buenas condiciones los seguros de las diagonales y horizontales.			/			/			/			/	X								
	El andamio está libre de piezas anexas soldadas.			/			/			/			/	X								
	Existen rodapiés (10 cm mínimo de altura)			/			/			/			/	X								
	El acceso a las plataformas de trabajo es por unas escaleras.			/			/			/			/	X								
	Se tenderán extensiones eléctricas en el andamio.			/			/			/			/	X								
	Los tendidos y líneas de conducción de electricidad están aislados.			/			/			/			/	X								
	Se comprueba que fue realizado orden y limpieza del andamio, sus andamio,			/			/			/			/	X								

ITEM	ESTÁNDARES DE SEGURIDAD	LUNES			MARTES			MIERCOLES			JUEVES			VIERNES			SABADO			DOMINGO		
		SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A	SI	NO	N.A
PLATAFORMAS	Las plataformas del metal están en buenas condiciones. (sin golpe, abolladura, desquebrajado)													X								
	Las plataformas del metal están enganchadas y con seguro.													X								
	Las plataformas con trampillas se encuentran en buenas condiciones (sin golpe, abolladuras,desquebrajado)													X								
	Las plataformas con trampillas están enganchadas y con seguro.													X								
	Las plataformas del andamio se encuentran libres de residuos, desperdicios, materiales, etc.													X								
CONCLUSIÓN	ANDAMIO APTO PARA SER USADO (SI)___(NO)_	JUSTIFICACIÓN:																				

FIRMA

TRABAJADORES	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	OBSERVACIONES
Nilson	74353587	oficial					Nilson	Nilson		

TRABAJADORES	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	CARGO	FIRMA DE AUTORIZACIÓN SEMANAL	OBSERVACIONES
Wendy Baeza	1030667614	SST	WendyBaeza.	Ninguna

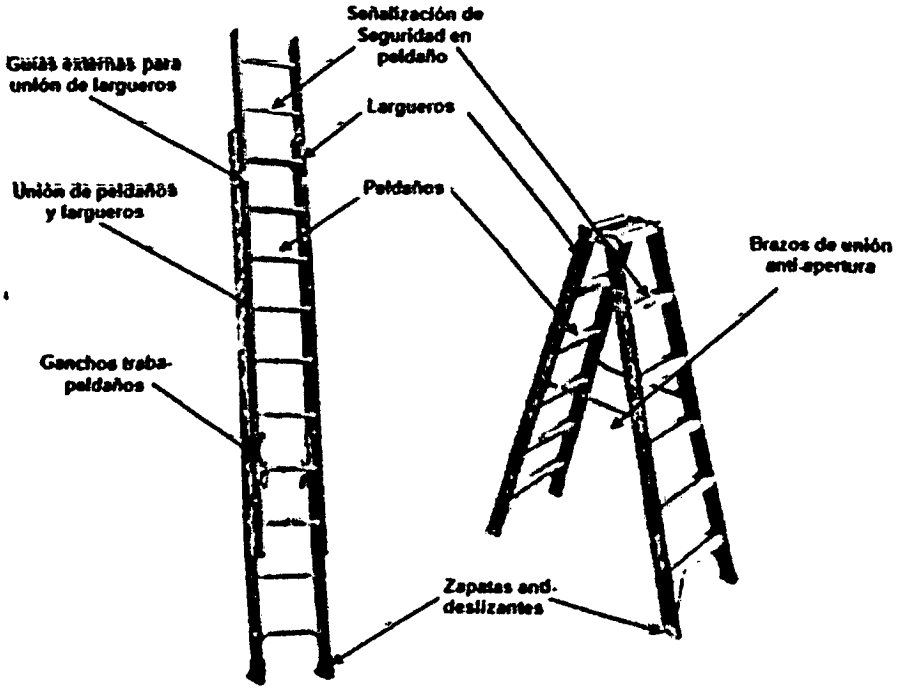
Scanned with CamScanner

	INSPECCIÓN PRE-USO DE ESCALERA	**UNION TEMPORAL OBRAS C&Z**

TRABAJO: Adecuación de pared para pintura **FECHA:** Semana del 10-14 Febrero
UBICACIÓN: Plaza de mercado distrital trinidad galán **HORA:** _____
CONTRATISTA: U obra C&Z **USUARIO:** _____
TIPO DE ESCALERA: Tijera

PARTES A EXAMINAR	ESTADO	OBSERVACIONES
Largueros (en buen estado)	Bueno	
Peldaños (antideslizantes, no torcidos y en buen estado)	Bueno	
Unión de peldaños y largueros	Bueno	
Zapatas antideslizantes	Bueno	
Piezas de ajuste (tornillos, pernos, otros)	Bueno	
Aseo de escalera (libre de sustancias deslizantes)	Bueno	
Identificación legible en la escalera	Bueno	
Cuenta con señalización de seguridad en peldaño	N/A	
Brazos de unión anti-apertura (aplica para escaleras tipo tijera)	Bueno	
Ganchos trabapeldaños (aplica en tijeras extensibles)	N/A	
Guías externas para unión de largueros (aplica a tijeras extensibles)	N/A	
CONCLUSIÓN: ESCALERA APTA PARA SER USADA (SI) / (NO)	**JUSTIFICACIÓN:** La escalera tiene buena condicion para uso.	
INPECCIÓN REALIZADA POR: Wendy Baeza	**FIRMA:** Wendy Baeza.	

LEYENDA (ESTADO):	
(V)	Correcto
X	Incorrecto
NA	No Aplica



		Almacén					P.M.D Trinidad capitán					Wendy Bueno				
.	17/02/25	Extintor Asertex Multipropósito	si	Si	si	(NO)	(SI)	(NO)	Clase A B C 10L	Julio 2024	Julio 2025	SÍ	SÍ	SÍ	Wendy Bueno	
.	17/02/25	Extintor Asertex Multipropósito	Si	Si	SI	(NO)	Si	(NO)	Clase A B C 10L	Julio 2024	Julio 2025	Si	si	Si	Wendy B.	
.	17/02/25	Extintor Asertex Multipropósito	SÍ	SÍ	SÍ	(NO)	SÍ	(NO)	Clase A B C 10L	Agos 2024	Agost 2025	SÍ	SÍ	SÍ	Wendy B.	
.																
.																
.																

Scanned with CamScanner

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
NIT 901 000 137-2

FORMATO INSPECCIÓN LOCATIVA (ORDEN Y ASEO)	Fecha: 008-01-2025
	Versión: 001
	Código: FT-INSP-003

Fecha de inspección: 13/Feb/2025	Hora: 8:00 a.m	Área / Unidad operativa: Almacén & Obra	Localidad:	Rionte Arandá	
Inspección realizada por: Wendy Bueza		Nombre responsable unidad: Arq. Julio Tacci			
Dirección: Cra 60 #4B-22		Teléfono:			

LISTA DE CHEQUEO

No.	ELEMENTO A INSPECCIONAR	CUMPLE			OBSERVACIONES
		SI	NO	NA	
1	PELIGROS FÍSICOS				
1.1	Existe buena ventilación artificial y natural	✓			
1.2	Los ventiladores están en buen estado	✓			
1.3	Hay buena ventilación en el área	✓			
1.4	El nivel de ruido es adecuado (Condiciones Normales inferiores a 85 db).	✓			
1.5	Existen controles de ruido (control en la fuente, en el medio de propagación, en el trabajador)			✓	
1.6	La temperatura es confortable.	✓			
2	PELIGROS LOCATIVOS				
2.1	Los muros están en buen estado (Sin grietas, sin humedad, pintura buen estado)	✓			
2.2	Escaleras en buen estado (pasa manos, antideslizantes)	✓			
2.3	Pisos en buen estado	✓			
2.4	Ventanas, puertas en buen estado (manijas, chapas).	✓			
2.5	Techos en buen estado (Sin goteras)	✓			
2.6	Áreas de circulación despejadas (escaleras, zonas de tránsito en almacen, etc)	✓			
2.7	Están claramente demarcadas las áreas de trabajo y rutas de tránsito.	✓			
2.8	En general se observan las vías en buen estado?	✓			
2.9	Las divisiones modulares, escritorio y sillería se encuentran en buenas condiciones.	✓			
3	PELIGROS ELÉCTRICOS				
3.1	Cables eléctricos debidamente entubados.	✓			
3.2	Las tomas a [illegible]			✓	
3.3	Tomas e interruptores en buen estado	✓			
3.4	Se observa cajas o toma corriente sin sobrecarga.	✓			
3.5	Cables en buen estado.	✓			
3.6	Las baterías, cajas y circuitos están identificados	✓			
3.7	Las baterías y cajas están libres de obstrucción.	✓			
3.8	Existe señalización de peligros.	✓			
4	PELIGROS DE SEGURIDAD				
4.1	Los extintores son los adecuados al tipo de peligros del área.	✓			
4.2	Extintores de carga vigente.	✓			
4.3	Extintores libre de obstrucción.	✓			
4.4	Existe señalización de extintores.	✓			
4.5	Existe señalización en todas las instalaciones y en las salidas de emergencia.	✓			
4.6	Las áreas de salida de emergencia y punto de encuentro se encuentran despejadas	✓			
4.7	El personal cuenta con los elementos de protección personal (EPP)	✓			
4.8	Hay camilla en la obra. (SOLO SI ES NECESARIA)	✓			
4.9	Hay botiquín y control de consumo.	✓			
4.10	Se tiene la lista de teléfonos de emergencia a la mano?			✓	
4.11	Se tiene la lista de centros de salud o hospitales de referencia cercanos?	✓			
5	PELIGROS BIOLÓGICOS				
5.1	El área esta libre de insectos y roedores.			✓	
6	PELIGROS BIOMECÁNICO				
6.1	Espacio de trabajo adecuado (para miembros inferiores, desplazamientos y salidas del puesto de trabajo)	✓			
6.2	Altura adecuada de la pantalla del computador respecto a la horizontal (el borde superior de la pantalla se encuentra a la misma altura de los ojos del trabajador)	✓			
6.3	Silla en buenas condiciones (espaldar, asiento, patas o base	✓			
6.4	El peso de los objetos que levanta o almacena están dentro de los límites permitidos	✓			
7	ORDEN Y ASEO				
7.1	El área se encuentra organizada.	✓			
7.2	Se realiza la clasificación de residuos sólidos en forma correcta.	✓			
7.3	Los residuos peligrosos se separan y disponen con empresas autorizadas	✓			
7.4	El sitio inspeccionado se encuentra en buen estado de aseo y mantenimiento.	✓			
8	SANEAMIENTO BÁSICO				
8.1	Sanitarios higiénicos en buen estado y limpieza.	✓			
8.2	Lavamanos de baños en buen estado	✓			
8.3	Hay papel higiénico, jabón, toallas y papeleras con pedal y tapa.	✓			
8.4	Están los basureros limpios en buen estado	✓			
8.5	Se tienen regaderas o duchadoras de agua en los lavaderos y sanitarios			✓	
9	PELIGRO MECÁNICO (HERRAMIENTAS DE OFICINA)				
9.1	Equipos y herramientas de oficina en buen estado	✓			

9.2	Andenes estarán en buen estado			✓	
10	PREGUNTAS Y OBSERVACION DE TRABAJO (Hacer verificación a través de la observación de los trabajadores)				
10.1	Los funcionarios cumplen con las normas de seguridad de su actividad	✓			
10.2	Los funcionarios conocen los peligros a los que están expuestos	✓			
10.3	El personal tiene claro que hacer en caso de un incidente : Accidentes de trabajo y Enfermedad Laboral	✓			
10.4	Los funcionarios conocen la Política de Seguridad y Salud en el Trabajo	✓			
10.5	Los funcionarios saben como usar y cuidar sus EPP.	✓			

11	MEDIO AMBIENTE	BUEN ESTADO	REGULAR ESTADO	MAL ESTADO	OBSERVACIONES
11.1 Aguas y energía	Planes ecoeficientes. (Si aplica)	✓			
	Paneles. (Si aplica)			•	N/A
	Calderas. (Si aplica)				N/A
	Aire Acondicionado. (Si aplica)				N/A
	Impresoras / fotocopiadoras. (Si aplica)	✓			
	Computador. (Si aplica)	✓			
	Otra.				
11.2 Sustancias químicas	El area cuenta con las fuentes de energía.	✓			
	El area cuenta con las Hojas de seguridad.	✓			
	Otra.				

OBSERVACIONES

Wendy Baeza

Firma responsable inspección

Firma Residente de Obra

ANEXO 11.

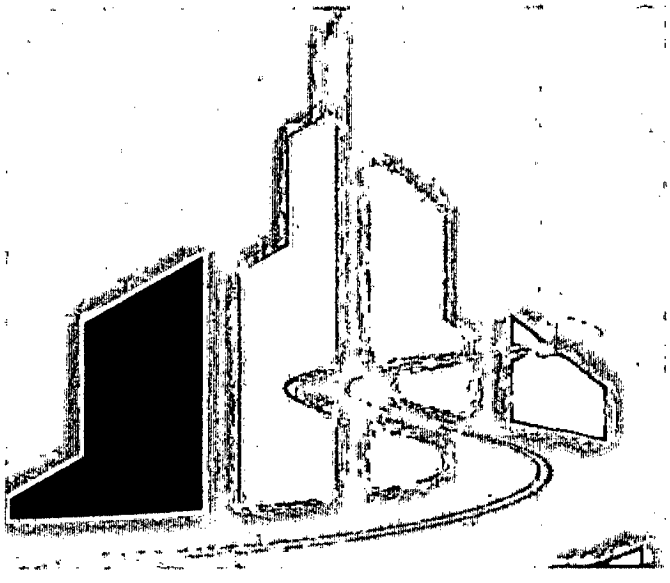
ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL (EPP)

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z NIT 901898137-2						VERSION: 01	
Objeto: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL".						CODIGO: FT-SST-018-3	
						FECHA DE ELABORACION: 01/06/2024	
FORMATO DE REPOSICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL						2024	
CARGO	FECHA ULTIMA ENTREGA	FECHA DE REPOSICIÓN	EPP	CAUSA DE REPOSICIÓN	NOMBRE SOLICITANTE	RESPONSABLE DE ENTREGA	FIRMA DEL SOLICITANTE
A.U	10/02/25	17/02/25	Tapabocas	Condiciones no Apto	Pedro. Rubiano	Wendy B.	
Oficial.	10/02/25	17/02/25	Tapabocas	Condiciones no Aptas	Wilson Heredia	Wendy B	
Oficial.	10/02/25	17/02/25	Tapabocas	Condiciones No apta	Abelardo Corredor	Wendy B.	
A.U	10/02/25	11/02/25	Tapabocas	No apto (uso)	Pedro Rubiano	Wendy B	
Oficial	17/02/25	18/02/25	Tapabocas	Sucio	Wilson Heredia	Wendy B	
Oficial.	17/02/25	18/02/25	Tapabocas.	Dañado	Abelardo Corredor	Wendy B	
Oficial	10/02/25	20/02/25	Guantes	Dañados.	Wilson Heredia	Wendy B	
Oficial	10/02/25	22/02/25	Gafas	Dañadas	Wilson Heredia	Wendy B	
Oficial	10/02/25	22/02/25	Guantes	Nueva para curso	Abelardo Corredor	Wendy B	
A.U.	10/02/25	24/02/25	Tapa oidos	Dañados	Pedro Rubiano	Wendy B	
Au.	11/02/25	24/02/25	Tapabocas	Sucio.	Pedro Rubiano	Wendy B	
Oficial	18/02/25	24/02/25	Tapabocas	Dañado	Abelardo Corredor	Wendy B	
Oficial	10/02/25	21/02/25	Guantes	Dañados	Nilson Sandoval	Wendy B.	
Oficial	10/02/25	24/02/25	Tapabocas.	No tenia	Nilson Sandoval.	Wendy B.	
NOMBRE DEL RESPONSABLE		Wendy Baeza.					
CARGO		Prof. SISOMA.					

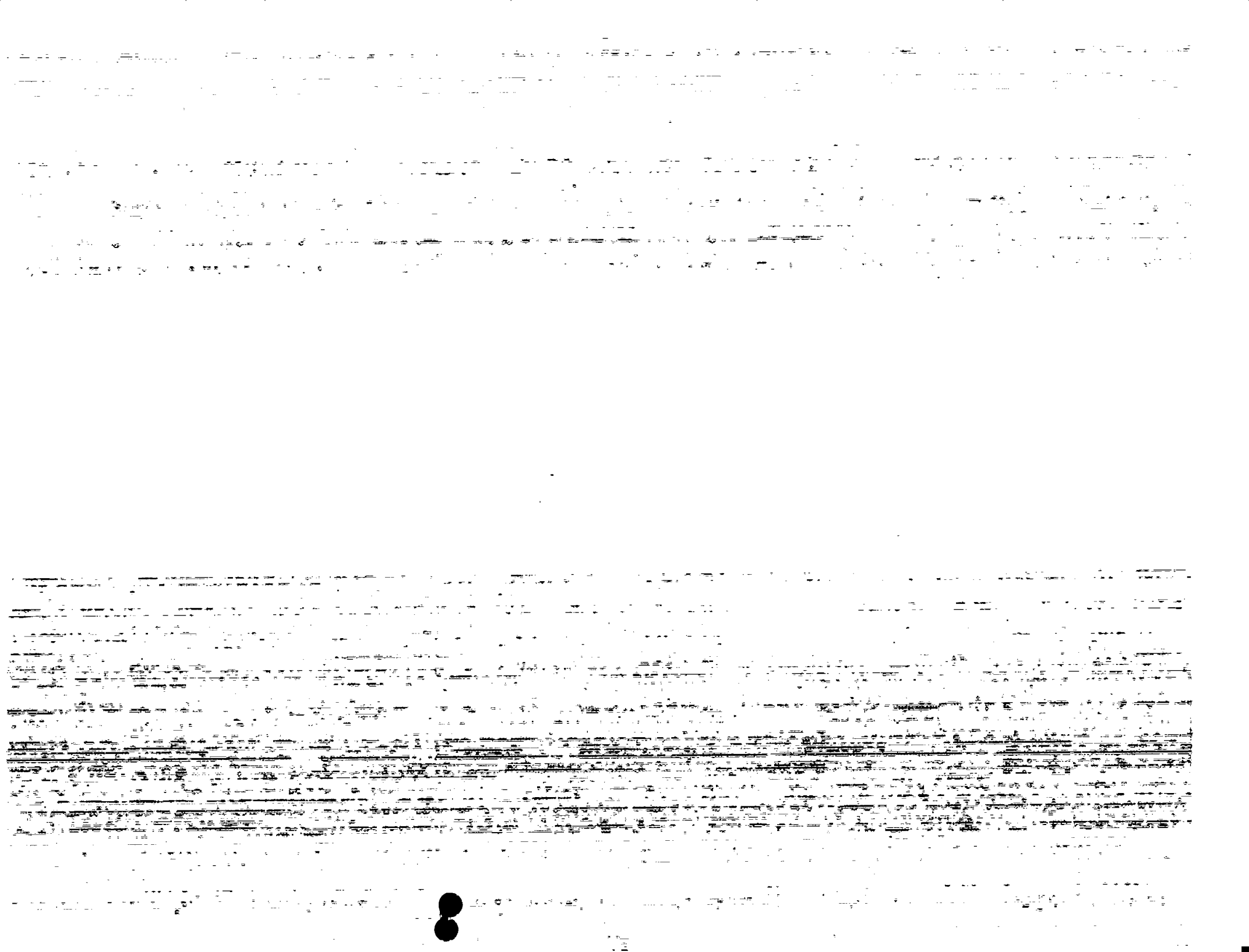
POSIBLES CAUSAS DE REPOSICION:

- Mala calidad
- Rotura
- Desgaste
- Uso

Scanned with CamScanner



ANEXO 13.
CETIFICADOS DE ACCIDENTALIDAD Y/O ENFERMEDAD LABORAL



ARL | sura

Medellín, 25 de febrero de 2025

SEGUROS DE VIDA SURAMERICANA S.A. - ARL SURA S.A.

HACE CONSTAR

Que la empresa UNION TEMPORAL OBRAS CZ, NIT N901898137, no presenta accidentes de trabajo desde el 29 de enero de 2025 hasta el 20 de febrero de 2025.

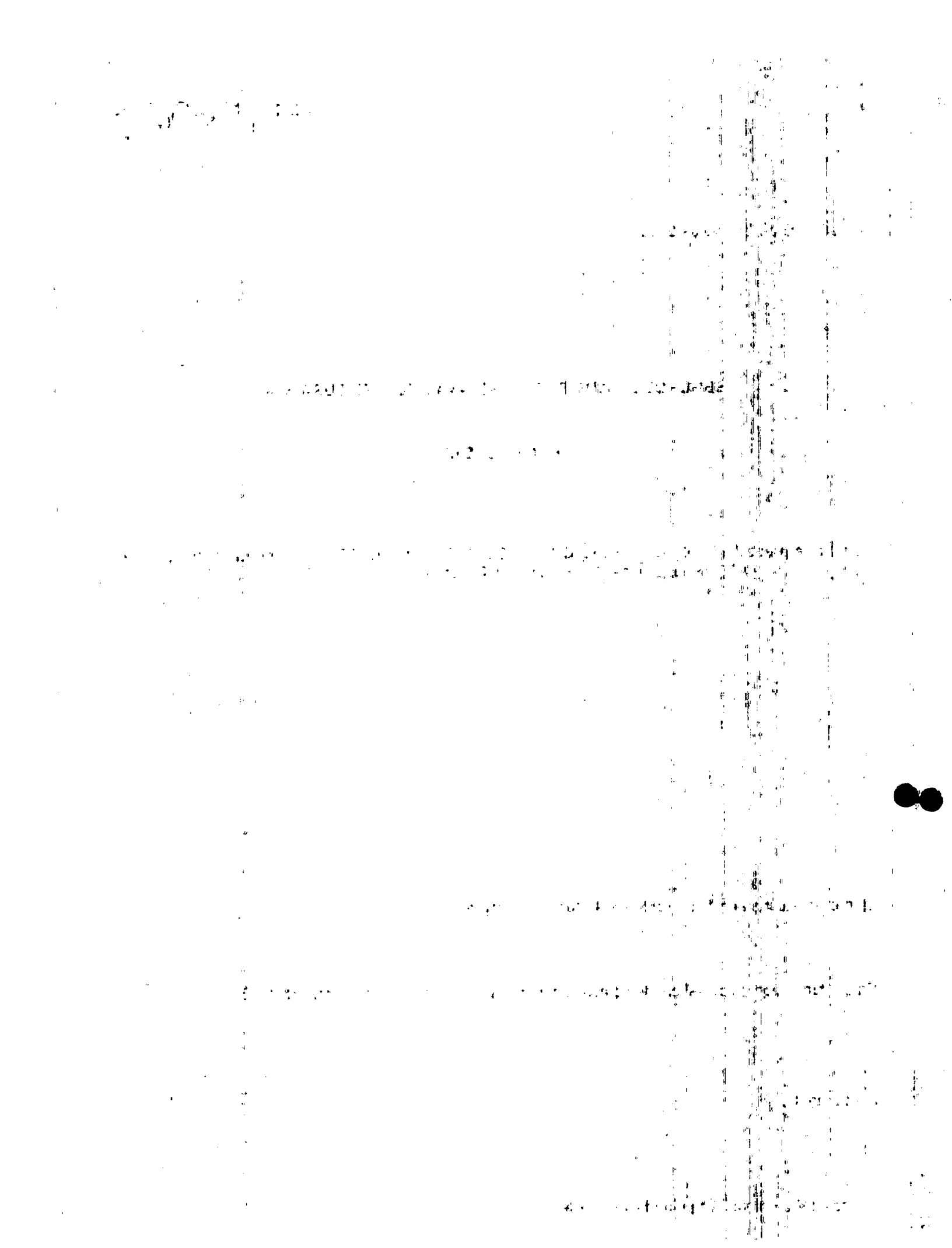
La presente constancia se expide a solicitud de la empresa.

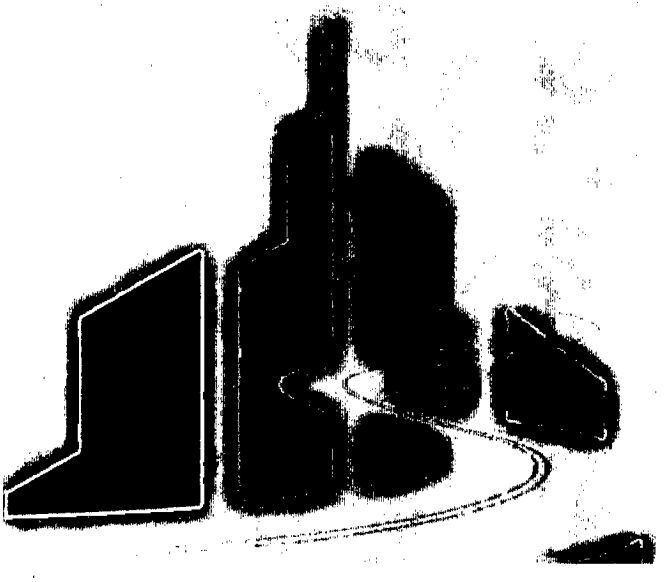
Para información adicional puede comunicarse con nuestra Línea de Atención 018000 51

Atentamente,

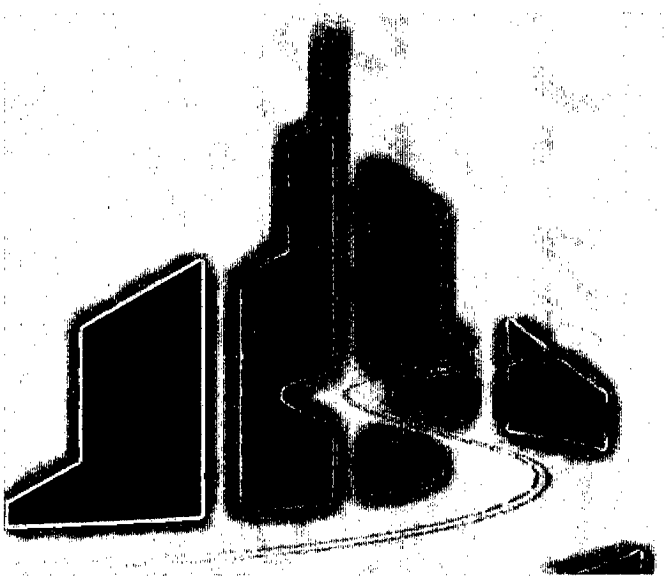
Dirección de Higiene, Seguridad y Ambiente

GILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

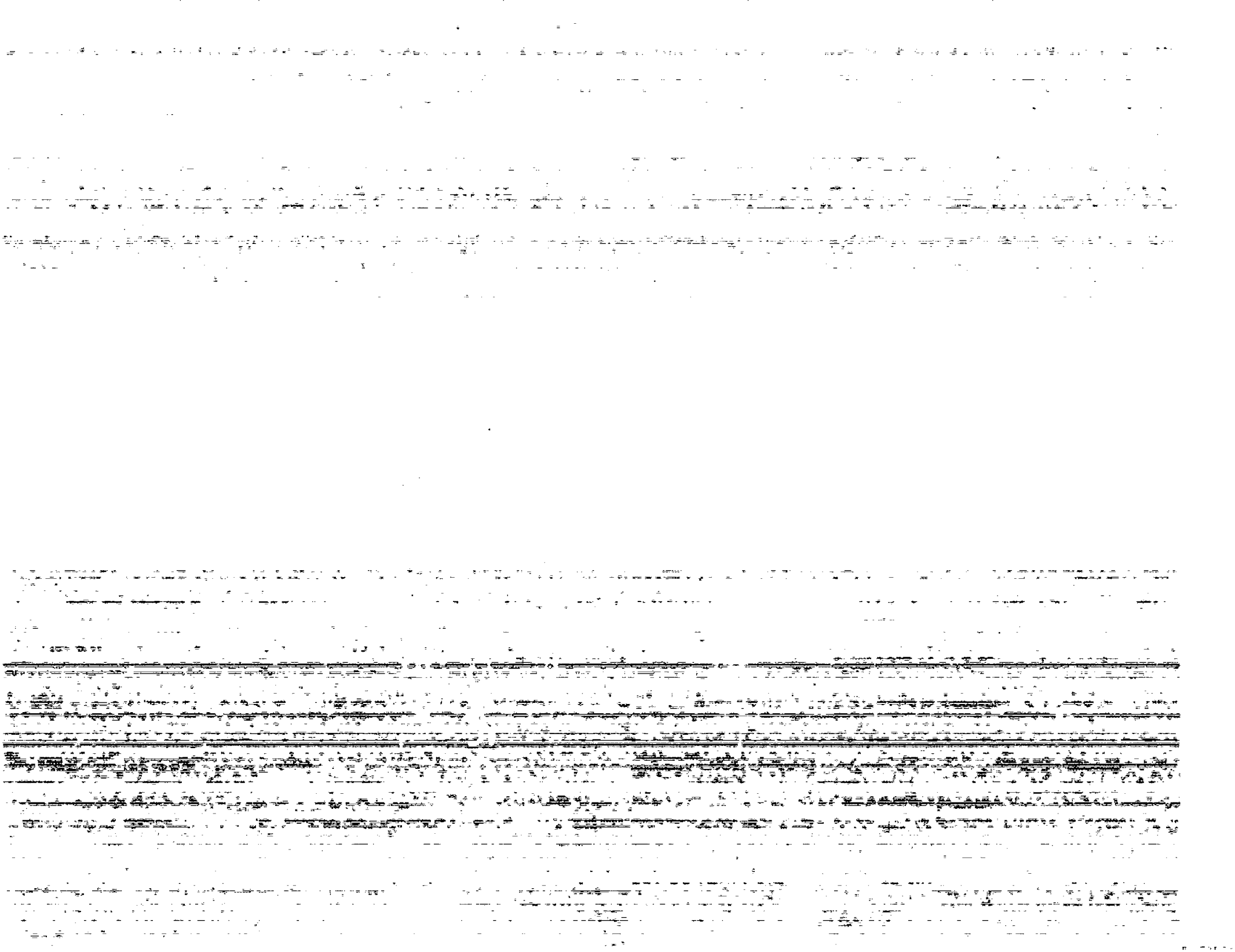




ANEXO 13.
EVIDENCIAS DE INDUCCION



ANEXO 13.1
EVIDENCIAS DE CAPACITACIONES, CHARLAS Y SOCIALIZACIONES



	UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
	FT-SST-057
	Contrato No. CO1.PCCNTR.7115721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"

FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES	Fecha: 08/01/2025
	Versión: 001
	Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO DD	MM	AA
Bogotá D.c	Plaza de mercado trinidad galán.	10	02	25

ACTIVIDAD REALIZADA	TEMAS TRATADOS	
Inducción	X	-Socializacion de responsabilidades del trabajador en temas SG-SST.

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Julio César Tovar	79730219	Residente Obra	
2	Laura Daniela Fuentes Avila	1007392815	Coordinadora Proyec	
3	William Pepa	80751327	Electrico	
4	Wilson H	79071519	OFi	Wilson
5	Cesar Rolido.	7.168.970	Ofic	
6	Helmer Cpo.	19479201	Ay	
7	Mario Torres	1030621342	Prof. Social	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Observaciones:

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	Wendy Baeza.

	UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
	FT-SST-057
	Contrato No. CO1.PCCNTR.7119721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"

FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES	Fecha: 08/01/2025
	Versión: 001
	Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO DD	MM	AA
Bogotá. D.C	Plaza de mercado distrital Galán	11	02	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Charla ASEO	x	→ Socialización ATS.

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Wilson Sandoval	74755387	Oficios	
2	Yuly Cruz.	1047470	AY	
3	Rosalba Sandoval	96599 68	Maestro	
4	Yuly Perez	80751327	Of de	
5	Wilson Heredia	73021519	OFº	
6	Maria Torres.	1049629347.	Profesional Social	
7	Julio Tovar	79730219	Residente Obra	
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Observaciones:

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	Wendy Baeza

	UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
	FT-SST-057
	Contrato No. CO1.PCCNTR.7119721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"

FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES	Fecha: 08/01/2025
	Versión: 001
	Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO		
		DD	MM	AA
Bogotá D.c	Plaza distrital de mercado trinidad galán.	12	02	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Charla diaria de Seguridad.	x	Importancia de exámenes médicos ocupacionales.

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Maria Torres.	1049624342	Profesional Social	
2	Julio Tovar	79730219	Residente Obra	
3	Cristian Pena	80751327	Electrico	
4	Wilson Heredia	73021519	Oficial	
5	Rosalba Sandoval	46590168	Aseo	
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Observaciones:

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	Wendy Baeza.



UNION TEMPORAL OBRAS C&Z

FT-SST-057

Contrato No. CO1.PCCNTR.7119721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALAN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMIA SOCIAL"

FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES

Fecha: 08/01/2025
Versión: 001
Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO DD	MM	AA
Bogota D.C	Plaza de mercado trinidad galan	13	02	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Charla de seguridad	x	Uso de extintor en zona de trabajo.

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Wilson Perez	80751327	Oficial	Wilson Perez
2	Nelly Cpaz	1847 4201	H y	Nelly Cpaz
3	Pedro Rubio	19441466	a- u	P.
4	Wilson Perez	80751327	Oficial	Wilson
5	Roselino Sandoval	9549968	Maestro	Roselino
6	Wilson Sandoval	1075273682	Oficial	Wilson
7	Abelardo Cardenas Cuesta	80056472	OF.	Abelardo
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

OBSERVACIONES:

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	WendyB3.

	UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
	FT-SST-057
	Contrato No. CO1.PCCNTR.7119721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"

FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES	Fecha: 08/01/2025
	Versión: 001
	Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO DD	MM	AA
Bogota Dc.	Plaza de Mercado Trinidad galan	14	02	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Charla de seguridad	x	Manejo de cargas

No	Nombre del Trabajador	Cedula de Ciudadania	Cargo	Firma
1	Abelardo Correa	80725422	OF.	
2	Nilson Sandoval	74752587	OF.	
3	Wilmer C Paez.	18474701	HY	
4	Pedro Rubio	19441466	A-U	
5	Wilson Heredia	73021519	OF.	Wilson H
6	Roselvo Sandoval	9659967	Residente	
7	Wilin Pena	80751527	electrico	
8	Maria Toros	1049624347	Aux. Social	
9	Julio Tovar	79730219	Ra Obra	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Observaciones:

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	Wendy Baeza

	UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
	FT-SST-057
	Contrato No. CO1.PCCNTR.7119721- Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"

FORMATO DE REGISTRO DE ASISTENCIA Y ACEPTACION DE RESPONSABILIDADES	Fecha: 08/01/2025
	Versión: 001
	Pagina 1 de 1

Ciudad	Lugar	FECHA DE DILIGENCIAMIENTO		
		DD	MM	AA
Bogota D.C	Plaza distrital de mercado trinidad galán	15	02	25

ACTIVIDAD REALIZADA		TEMAS TRATADOS
Charla diaria de seguridad	x	→ Orden & aseo → Politicas de la empresa.

No	Nombre del Trabajador	Cédula de Ciudadanía	Cargo	Firma
1	Pedro Pulido	1044114466	a-ra	
2	Eduardo Carrero	80252473	OE	
3	Wilson Hernandez	7702519	OE	
4	Wilmer Perez	80 752 327	electrico	
5	Maria Torres	1049624327	Rep. Social	
6	Julio Tavar	79730219	Ayu Obra	
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Observaciones:

Persona responsable de la actividad

Nombre	Firma
Wendy Baeza	WendyBaeza

INSTITUTO PARA LA ECONOMIA SOCIAL - IPES Editar perfil

Inicio Ayuda

Pasos

1. ***Diligenciar los datos del formulario***
2. Resumen de la información diligenciada
3. Datos de confirmación del trámite

La información fue procesada exitosamente

Imprimir Guardar

Secretaría Distrital de Ambiente

VENTANILLA VIRTUAL

Actividad	Ingreso de Datos de Obras Públicas y Privadas
Número de radicación	2025ER39986
Fecha inicio	2025-02-20 07:08:04
Fecha fin	2025-02-20 08:16:38
Trámite	Seguimiento y Control a Obras Públicas y Privadas

En ejecución (28 / 71)
Pendientes (0)
Todos los trámites
Administrar sedes

Ingreso de Datos de Obras Públicas y Privadas

Cancelar Anterior Siguiente

ESMALTON 3 EN 1

REF: ES-101 A ES-131



1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Producto de secamiento al aire elaborado con resinas alquídicas y pigmentos de color seleccionados, de acabado brillante, excelente calidad, flexibilidad, retención de color y alta durabilidad.

El nuevo *ESMALTON 3 EN 1 TONNER®*, con inhibidor de oxido y anticorrosivo, da un acabado brillante. Está especialmente diseñado para facilitar los procesos de pintado en superficies con oxidación moderada, gracias a su versatilidad, porque acondiciona, protege y decora las superficies en un solo paso.

2. USOS:

Recomendado para uso interior y exterior. Su mayor utilidad se encuentra en la decoración de muebles, puertas, paredes, divisiones arquitectónicas y superficies metálicas en general.

3. DATOS TÉCNICOS:

CARACTERISTICA	*VALOR ESTANDAR*
Color	Varios colores
Rendimiento Teórico a 2 manos (m²/Gl)	25 – 30
Peso/Gal (Kg/Gl)	3,5 – 4,1
Viscosidad STORMER a 25°C.	90 – 95 KU
SECAMIENTO (25°C, 50 % HR)	
Al tacto	2 – 4 horas
Manejo	6 – 8 horas
Repintado	4 – 6 horas
Secado Final	30 días

NOTA: El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la clase de substrato sobre el que se aplique, forma de aplicación y espesor de película.

COLORES			
ESMALTON 3 EN 1			
ES-101	BLANCO	ES-116	VERDE ESMERALDA
ES-103	AMARILLO	ES-130	NEGRO
ES-105	ROJO	ES-131	ALUMINIO
ES-114	AZUL ESPAÑOL		

4. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- ✓ Antes de aplicar *ESMALTON 3 EN 1 TONNER®* es necesario revisar la superficie a trabajar, de tal manera que se encuentre seca, limpia, libre de óxido, grasa, polvo, mugre o pintura vieja.

- ✓ Se deben reparar todos los defectos que puedan afectar el acabado final de la superficie. En superficies muy lisas o rugosas, lije convenientemente.

- ✓ Remueva polvo, mugre y todo tipo de suciedad con detergente, jabón y agua, luego deje secar completamente.

- ✓ En caso de que la superficie tenga restos de pinturas aplicadas anteriormente, se deben eliminar por completo con ayuda de lija, rasqueta metálica, cepillo de alambre o *REMOVEDOR TONNER®*, eliminando todos los residuos del mismo.

5. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO:

Mezclar muy bien la pintura con una espátula raspando la pared y el fondo del envase, hasta conseguir un material completamente uniforme.

- ✓ Puede aplicarse con brocha o rodillo en donde no es necesario diluir el producto.
- ✓ Para aplicar con pistola diluir máximo con 1/8 de **VARSOL** por galón.
- ✓ NO usar como diluyente Thinner, ya que puede remover la base sobre la que se aplique.

6. PRESENTACIONES:

- ✓ Galón

7. RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD:

- ✓ Manténgase fuera del alcance de los niños.
- ✓ El producto debe mantenerse almacenado en un lugar bien ventilado y fresco.
- ✓ Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar cerca ni mientras se manipula el producto.
- ✓ Contiene productos inflamables.
- ✓ Maneje una ventilación natural o localizal aplicar el producto, ya que desprende vapores que pueden entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición.
- ✓ Mantenga los envases herméticamente sellados. Una vez abierto el envase, se debe utilizar el producto en el menor tiempo posible, siguiendo las recomendaciones de almacenamiento y seguridad.
- ✓ No comer, ni beber mientras se manipula el producto.
- ✓ Evite la inhalación prolongada de sus vapores, usando elementos de protección acecuados como respirador con filtros para gases y vapores orgánicos e inorgánicos.
- ✓ Usar guantes de caucho y ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
- ✓ Practique toda la higiene personal apropiada después de usar el producto.
- ✓ Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación vigente. Los desechos por ningún motivo deben arrojarse a la cañería o cualquier fuente de agua natural o artificial.

Para mayor información de manipulación, almacenamiento, seguridad, entre otros, solicitar la Ficha de Datos de Seguridad del producto.

Los datos técnicos, y especificaciones de uso que se dan en esta ficha técnica son para la orientación del usuario basados en la experiencia de la Empresa y su Departamento Técnico. Lo anterior no constituye una garantía ya que no conocemos las condiciones de uso almacenaje o manipulación del producto. Por lo anterior es responsabilidad del usuario realizar sus propios ensayos antes de utilizar nuestros productos. Pinturas Tonner® se reserva el derecho de modificar esta información técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Nuestro Departamento Técnico está en disposición de resolver cualquier inquietud.

Pinturas Tonner. *Calle 53 No. 3 –41. Entrada 3.Cazucá-Soacha-Bogotá-Colombia.*
PBX 780 32 99

www.pinturastonner.com

PINTURAS SUPER Su pintura

FICHA TECNICA
6A

SUPER ANTICORROSIVO

EDICION 1

CARACTERISTICAS

- Imprimante anticorrosivo con vehículo alquídico y pigmento inhibidor de corrosión, que le confiere buena resistencia a la intemperie, rendimiento y durabilidad.

USOS

- Se utiliza para proteger superficies metálicas interiores y extintores expuestas a condiciones ambientales moderadamente agresivas, libres de contaminación industrial como estructuras, ventanas, rejas, puentes, entre otros.
- No es recomendable su aplicación en ambientes muy agresivos con ataque químico alto o en atmósferas marinas.

REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR	REF.	COLOR
6A01	Gris	6A02	Rojo	6A04	Blanco	6A05	Negro

PESO POR GALÓN (Kg/gal 25°C)	**6A01**	**6A02**	**6A04**	**6A05**	**TIEMPO DE SECADO (50% Humedad relativa, 25°C)[1]**	**Libre de polvo**	1 – 2 horas
	4.25 ± 0.05		4.30 ± 0.05	4.05 ± 0.05		**Al tacto**	4 – 6 horas
VISCOSIDAD (KU a 25°C)	115 – 125					**Al manejo (lijado)**	24 horas
PORCENTAJE DE SÓLIDOS (%)	55 ± 2				**RENDIMIENTO TEORICO [2] (A 25 micras) m^2/gal**	40 – 50	
MOLIENDA (UH)	3 – 4						

1. Los tiempos de secado dependen de la temperatura, la humedad y el espesor de la película aplicada.
2. El rendimiento está sujeto al estado de la superficie y al espesor de aplicación.

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- La superficie donde se va a aplicar el super anticorrosivo debe estar completamente libre de polvo, grasa, humedad y cualquier impureza que pueda afectar el buen desempeño del producto.
- Si la superficie se encuentra en malas condiciones o presenta pintura antigua se debe eliminar mediante el uso de removedor Súper, raspado o lijado y hacer un proceso de limpieza completo.
- Si la superficie se encuentra en buenas condiciones se debe lijar y retirar el polvo.
- En metales no ferrosos aplicar una capa delgada de wash primer Súper para promover la adherencia del super anticorrosivo.

APLICACION

- Homogenizar el producto con una espátula limpia.
- Se debe utilizar la proporción adecuada de disolvente y dar tiempo de secado entre manos de 1 hora.
- Para aplicación con brocha o rodillo diluir en una relación de 1 galón de super anticorrosivo por 1/8 de galón de varsol. Aplicar 2 a 3 manos de acuerdo a la superficie.
- Para aplicación con pistola convencional diluir en una relación de 1 galón de super anticorrosivo por ¼ de galón de varsol. Aplicar 2 a 3 manos de acuerdo a la superficie.
- Si se utiliza gasolina, diluir únicamente la cantidad de producto requerida.
- Los equipos de aplicación se limpian con varsol o thinner.
- No se debe mezclar con pinturas que no sean alquídicas debido a la incompatibilidad de los sistemas.

PRECAUCIONES

- Contiene productos inflamables.
- Aplicar y almacenar en lugares ventilados y lejos de toda fuente de calor y chispa.
- Evitar su inhalación y el contacto con la piel o los ojos.
- Utilizar los elementos de protección personal adecuados (guantes de caucho, respirador previsto de cartuchos filtrantes para vapores).
- El almacenamiento en cuñetes se debe realizar con un apilado máximo de 4 niveles.
- En caso de derrame, recoger el producto para evitar contaminación del suelo o de fuentes hídricas.
- Se recomienda la rotación del producto. La garantía de estos productos es de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

Primeros Auxilios

- En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua y buscar atención médica inmediata.
- En caso de ingestión, buscar asistencia medica inmeciata.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento

Pinturas Super Ltda. Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera
www.pinturassuper.com
Mosquera –Cundinamarca- Colombia-Suramérica

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

1.1. Productos

- Laca catalizada al acido.
- Laca Nitro celulósica para madera
- Catalizador.

1.2. Usos

- **Lacas Catalizadas al acido:** Productos transparentes de acabado brillante o mate, elaborados con resinas alquídicas que permiten obtener excepcionales características de tersura, dureza, flexibilidad y adherencia. Se presentan en dos componentes los cuales se deben mezclar previamente a la aplicación.
- **Lacas Nitrocelulósicas:** Producto transparente de acabado brillante, elaborado con nitrocelulosa que permite obtener excepcionales características de tersura, dureza, flexibilidad y adherencia. La Laca Nitro celulósica es ideal para conseguir un acabado final de alta calidad en toda clase de maderas en interiores. Proporciona un bello y decorativo acabado Brillante o Satinado en Muebles, Puertas y en general en toda la industria del mueble y ebanistería. Realza el acabado, aumentando la calidad y presencia decorativa de la madera.

1.3. Proveedor

- **Química Cosmos S.A.- Pintuland**
- Dirección: Autopista Bogotá-Medellín Km 2, Costado Norte.
- Cota, Cundinamarca.
- PBX: 8643322
- Página Web: www.pintuland.com.co
- Horario de Operación: L- V 7 15 a.m. – 5:00 p.m.
- Teléfono de Emergencia: 864 3322

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia y/o mezcla

- Liquido y vapores inflamables, Cat 3, H226.

- Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. Cat. 2. H305.
- Nocivo en contacto con la piel, H312.
- Puede irritar las vías respiratorias. Provoca irritación ocular grave. Provoca irritación cutánea. H335/ H319/ H315
- Muy tóxico para los organismos acuáticos. Cat. 1. H400.

2.2. Elementos de la etiqueta:

- Pictogramas de Peligro:



- Palabra de Advertencia:
  - Atención
- Indicaciones de Peligro::
  - Puede irritar las vías respiratorias. Provoca irritación ocular grave. Provoca
  - irritación cutánea. H335/ H319/ H315.
- Consejos de prudencia:
  - P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
  - P103 Leer la etiqueta antes de su uso.
  - P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar.
  - P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
  - P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
  - P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
  - P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
  - P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
  - P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
  - P285 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.
  - P301/ P331 – En caso de ingestión no inducir el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.
  - P402+P404+P410 Almacenar en lugar seco. Almacenar en un recipiente cerrado. Proteger de la luz del sol.
  - P501 Eliminar el contenido y/o recipiente de acuerdo a las regulaciones de autoridades locales, llevar a incinerador de residuos especiales o planta de tratamiento física/química.

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Este producto es una mezcla. (En el caso de preparados no estará necesariamente indicada su composición completa, pero si la concentración de sustancias peligrosas).

Componentes	Numero CAS	Rango de concentración (%)
Carbonato de Calcio	1317-65-3	20 – 30
Dietil hexil ftalato	117-81-7	2 – 5
Metil Metacrilato	141-32-2	50 – 60
Resina alquidica	N.A.	
Toluol	108-88-3	50 – 60
Xilol	1330-20-7	2 – 5

4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1. Inhalación:
Llevar el afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo.

4.2. Piel:
Lavar la zona afectada con abundante agua.

4.3. Ojos:
Lavar los ojos afectados inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Busque atención médica.

4.4. Ingestión:
No inducir el vómito. Busque atención médica.

En todos los casos, si el problema persiste acudir de inmediato al médico. Facilitar al médico la hoja de datos de seguridad.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO:

5.1. Agentes de extinción:
Extintores con polvo químico seco. Si hay derrame, aplique espuma química para evitar la ignición del vapor.

5.2. Equipos de protección personal para el combate del fuego:
El personal de bomberos requiere ropa protectora de cobertura completa, equipo respiratorio autónomo y casco con máscara facial.

5.3. Polimerización peligrosa:
No conocida.

5.4. Medios de extinción y técnicas para combate de incendios:

- Mantenga alejado al personal no autorizado o que no tenga los elementos de protección personal.
- Permanezca frente al lugar del evento; siempre y cuando el viento de a su espalda.
- Manténgase alejado de las áreas bajas.
- Ventile naturalmente los espacios cerrados antes de entrar.
- Usar neblina de agua para enfriar los recipientes expuestos al fuego y para proteger al personal.
- **Incendios pequeños:**
  - Utilice equipos portátiles manuales de polvos químicos secos, espuma resistente a alcohol o dióxido de carbono.
- **Incendios medianos o grandes:**
  - Deben ser combatidos por personal autorizado (bomberos) y requieren su equipo de protección personal, que incluya ropa protectora contra fuego y equipo de protección respiratoria.
  - Trate de controlar el calor con el uso de agua en neblina, desde una distancia segura; no aplique chorros directos de agua sobre los materiales incendiados, porque dispersa el fuego.
  - Procure apagar el fuego colocando chorros de espuma sobre la superficie del líquido incendiado o el que se puede encender.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones individuales:
Procurar ventilación suficiente. Llevar ropa de protección personal.

6.2. Medidas a tomar en caso de vertido accidental:
En caso de exposición vapores/polvo/aerosol, usar protección respiratoria.

6.3. Protección con el medio ambiente:
Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales. En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

6.4. Métodos de contención:
Recoger con materiales absorbentes adecuados.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1. Manipulación:
- Debe usarse gafas, guantes y botas o trajes completos de seguridad.
- Evitar el contacto directo con ojos, nariz, piel o la ingestión.
- Mantenga buenas prácticas de seguridad e higiene en el lugar de trabajo.
- Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.
- Mantener el producto lejos de fuentes de ignición - no fumar.
- Tomar medidas contra cargas electrostáticas.
- Utilizar sólo aparatos protegidos contra explosiones.
- Los vapores pueden formar con el aire mezclas explosivas. Los vapores del producto son más pesados que el aire. En recipientes vacíos sin limpiar, pueden formarse mezclas inflamables.

7.2. Almacenamiento:
- Mantener los recipientes herméticamente cerrados y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.
- Proteger de temperaturas elevadas, de los rayos solares directos y fuentes de ignición.
- Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Equipo de protección personal:
No respirar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

8.2. Consideraciones de higiene general:
Proveer una ventilación suficiente o escape de gases en el área de trabajo. No fumar, ni comer o beber durante el trabajo. Quitarse la ropa manchada o empapada. Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

8.3. Protección respiratoria:
Mascara de protección para solventes orgánicos.

8.4. Protección de las manos:
Utilizar guantes de caucho, nitrilo o PVC.

8.5. Protección de los ojos:
Gafas protectoras herméticamente cerradas.

8.6. Protección corporal:
Ropa protectora y zapatos de seguridad resistentes a los productos químicos, gafas, guantes de nitrilo gruesos.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS:

Apariencia (color, aspecto físico, forma):	Líquido viscoso de distintos colores.
Olor:	Solvente característico
Umbral de olor:	Información no disponible.
Estado Físico:	Liquido viscoso
pH	No Aplica. Producto fabricado en base solvente.
Punto de congelación y/o fusión:	Información no disponible.
Porcentaje de evaporación:	Información no disponible.
Punto Inicial y rango de ebullición:	Información no disponible.

Punto de inflamación	Información no disponible.
Tasa de evaporación	Información no disponible.
Límite superior/inferior de inflamabilidad o de explosión	Información no disponible.
Presión de vapor	Información no disponible.
Densidad de vapor:	Información no disponible.
Punto de ebullición inicial:	140 °C
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	Información no disponible.
Temperatura de auto ignición:	Información no disponible.
Temperatura de descomposición	Información no disponible.
Solubilidad:	100% Thinner
Densidad (Kg/galón) (25 °C)	4,6 – 5,3 Kg/Gal *(Según referencia).*
Viscosidad (25 °C)	90 – 110 KU *(Según referencia).*
Grado de Molienda	6,0 – 8,0 Hg

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Estabilidad:
La sustancia es estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento (temperatura ambiente).

10.2. Condiciones a evitar:
Temperaturas elevadas.

10.3. Materiales Incompatibles:
Solventes no recomendados como agua y oxidantes fuertes.

10.4. Productos de descomposición peligrosos:
Ninguno conocido.

10.5. Posibilidad de Reacciones Peligrosas:
Ninguno conocido.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

Toxicidad aguda	Peligro por ingestión.
Corrosión/irritaciones cutáneas	Irritante moderado, leve peligro por absorción de la piel.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Irritante severo en los ojos.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Leve peligro por inhalación.
Mutagenicidad en células germinales	Sin datos disponibles.
Carcinogenicidad	No se conocen efectos cancerígenos.
Toxicidad para la reproducción	Sin datos disponibles.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana – exposición única	Sin datos disponibles.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana – exposiciones repetidas	Sin datos disponibles.
Peligro por aspiración	Leve peligro por inhalación.
Otros datos	Los riesgos son improbables con manejo adecuado. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

Ecotoxicidad	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. No contaminar cursos de agua, alcantarillados, drenajes, terrenos, vegetación, etc.
Persistencia / Degradabilidad	Sin datos disponibles.
Bioacumulación	Sin datos disponibles.
Movilidad en el medio ambiente	Sin datos disponibles.
Otros efectos adversos	Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no deben esperarse problemas ecológicos.

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICION

13.1. Producto:

Manejar como residuo peligroso. De acuerdo a las regulaciones de la autoridad nacional competente, llevar a incinerador de residuos especiales o planta de tratamiento física/química.

13.2. Envases/embalajes sin limpiar:

No usar contenedores para otros productos. Los envases o embalajes que no puedan ser limpiados y a su vez reciclados, deben disponerse como residuos. Deje los productos químicos en sus recipientes originales. No los mezcle con otros residuos. Maneje los recipientes sucios como el propio producto.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Etiqueta: Rojo. Líquido inflamable.
Número UN: UN 1263
Clase: 3.

Terrestre por carretera o ferrocarril:
Líquido inflamable – Clase: 3
Pinturas
Nocivo
Grupo embalaje / envase: III

Vía marítima:
Líquido inflamable – Clase: 3
Pinturas
Nocivo
Grupo embalaje / envase: III

Vía aérea:
Líquido inflamable – Clase: 3
Pinturas
Nocivo
Grupo embalaje / envase: III

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Ley 769/2002. Código Nacional de Tránsito Terrestre. Artículo 32: "La carga de un vehículo debe estar debidamente empacada, rotulada, embalada y cubierta conforme a la normatividad técnica nacional".

Norma Técnica Colombiana**. NTC-4435.** Transporte de Mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.
Los requerimientos sobre regulación, están sujetos a modificaciones y pueden diferir entre países. Es responsabilidad del usuario asegurarse que todas sus actividades cumplan con la normatividad nacional, regional y local vigentes.

16. INFORMACION ADICIONAL

La información que contiene este documento se aplica a este material específico tal como se suministra. Puede no ser válida para este material si se utiliza en combinación con otros. Es responsabilidad del usuario estar satisfecho con respecto a la idoneidad y plenitud de esta información para su propio uso particular.

Se recomienda al lector de esta ficha de seguridad, estudiarla cuidadosamente, y de ser necesario y/o apropiado, consultar a un especialista con el objeto de conocer los riesgos asociados al producto y comprender los datos de esta información.

*Esta ficha de datos de seguridad se preparó siguiendo los lineamientos de la Norma Técnica Colombiana. **NTC-4435.** Transporte de Mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.; alineado a su vez al Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) séptima edición revisada.*

Última Revisión: ***01.Nov.2018.***



SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 **Identificador SGA del producto:** HS-P-P-040 - Pintura Epóxica Sapolin

Otros medios de identificación:

No relevante

1.2 **Uso recomendado del producto químico y restricciones:**

Usos pertinentes: Pintura. Uso exclusivo usuario profesional/usuario industrial.

Usos desaconsejados: Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3

1.3 **Datos sobre el proveedor:**

Invesa S.A.
Autopista Norte Km 24, Vereda La Palma
051030 Girardota - Antioquia - Colombia
Tfno.: 289 08 11- 334 27 27 - Fax: 289 49 86 - 334 25 97
info@invesa.com - contactenos@invesa.com
www.invesa.com

1.4 **Número de teléfono para emergencias:** Para emergencias químicas e intoxicaciones llamar a CISPROQUIM®. Servicio las 24 horas. Teléfonos 018000916012 ó desde celular (031) 2886012

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

2.1 **Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**

SGA:

La clasificación del producto se ha realizado conforme con el decreto 1496 de 2018, por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.
Acuático agudo 2: Peligrosidad aguda para el medio ambiente acuático. Categoría 2, H401
Acuático crónico. 2: Peligrosidad crónica para el medio ambiente acuático, Categoría 2, H411
Irrit. oc. 2: Irritación ocular, categoría 2, H319
Liq. Infl. 3: Líquidos inflamables, Categoría 3, H226
Tox. Agud. 4: Toxicidad aguda por inhalación, Categoría 4. H332
Tox. Agud. 5: Toxicidad aguda por ingestión, Categoría 5, H303
Tox. Agud. 5: Toxicidad aguda por contacto con la piel Categoría 5 H313

2.2 **Elementos de las etiquetas del SGA, incluidos los consejos de prudencia:**

SGA:

Atención



Indicaciones de peligro:

Acuático crónico. 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Irrit. oc. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.
Liq. Infl. 3: H226 - Líquido y vapores inflamables.
Tox. Agud. 4: H332 - Nocivo si se inhala.
Tox. Agud. 5: H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión.
Tox. Agud. 5: H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Consejos de prudencia:

P210: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.
P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P264: Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
P271: Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P280: Usar guantes de protección/equipo de protección para la cara/ropa de protección.
P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P370+P378: En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para la extinción
P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P501: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos o envases y residuos de envases respectivamente.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS (continúa)

2.3 Otros peligros que no conducen a una clasificación:

No relevante

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias:

No aplicable

3.2 Mezclas:

Descripción química: Dispersión de pigmentos en disolventes

Componentes:

De acuerdo al Decreto 1496 de 2018, el producto presenta:

Identificación	Nombre químico/clasificación	Concentración
CAS: 67924-34-9	**Resina epoxi a base de bisfenol A, MW > 700 -< 1100** Irrit. Cut. 2: H315; Irrit. oc. 2: H319; Sens. Cut. 1: H317 - Atención	**25 - <50 %**
CAS: 1330-20-7	**Xileno** Irrit. Cut. 2: H315; Liq. Infl. 3: H226; Tox. Agud. 4: H312+H332; Tox. Agud. 5: H303 - Atención	**25 - <50 %**
CAS: 13463-67-7	**Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)** Carc. 2: H351 - Atención	**10 - <25 %**
CAS: 1344-37-2	**Amarillo de sulfocromato de plomo** Acuático agudo. 1: H400; Acuático crónico. 1: H410; Carc. 1B: H350; Repr. 1A: H360; STOT repe. 2: H373 - Peligro	**10 - <25 %**
CAS: 111-76-2	**2-butoxietanol** Irrit. Cut. 2: H315; Irrit. oc. 2: H319; Liq. Infl. 4: H227; Tox. Agud. 4: H302+H332; Tox. Agud. 5: H313 - Atención	**2 - <10 %**
CAS: 12656-85-8	**Rojo de cromato molibdato sulfato de plomo** Acuático agudo. 1: H400; Acuático crónico. 1: H410; Carc. 1B: H350; Repr. 1A: H360; STOT repe. 2: H373 - Peligro	**2 - <10 %**
CAS: 78-83-1	**2-Metilpropan-1-ol** Irrit. Cut. 2: H315; Les. Oc. 1: H318; Liq. Infl. 3: H226; STOT única 3: H335; STOT única 3: H336; Tox. Agud. 5: H303; Tox. Agud. 5: H313 - Peligro	**<2 %**
CAS: 1333-86-4	**Negro de carbon** Carc. 2: H351 - Atención	**<2 %**

Para ampliar información sobre la peligrosidad de las sustancias consultar las secciones 11, 12 y 16. La clasificación respecto Carcinogenicidad de las sustancias se ha establecido en función de las monografías de la IARC adecuándola al sistema de clasificación SGA, para información sobre la clasificación IARC consulte la sección 11.

El contenido de pigmento varía según color

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios necesarios:

Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica, mostrándole la FDS de este producto.

Por inhalación:

Sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. En casos graves como parada cardiorespiratoria, se aplicarán técnicas de respiración artificial (respiración boca a boca, masaje cardíaco, suministro de oxígeno, etc.) requiriendo asistencia médica inmediata.

Por contacto con la piel:

Se trata de un producto no clasificado como peligroso en contacto con la piel. Sin embargo, se recomienda en caso de contacto con la piel quitar la ropa y los zapatos contaminados, aclarar la piel o duchar al afectado si procede con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico.

Por contacto con los ojos:

Enjuagar los ojos con abundante agua a temperatura ambiente al menos durante 15 minutos. Evitar que el afectado se frote o cierre los ojos. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, éstas deben retirarse siempre que no estén pegadas a los ojos, de otro modo podría producirse un daño adicional. En todos los casos, después del lavado, se debe acudir al médico lo más rápidamente posible con la FDS del producto.

Por ingestión/aspiración:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS (continúa)

No inducir al vómito, en el caso de que se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración. Mantener al afectado en reposo. Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas en la ingestión.

4.2 Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11 de la FDS

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial:

No relevante

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción apropiados:

Medios de extinción apropiados:

Emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC) alternativamente utilizar espuma física o extintores de dióxido de carbono (CO_2).

Medios de extinción no apropiados:

NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción.

5.2 Peligros específicos del producto químico:

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.

5.3 Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil, ..).

Disposiciones adicionales:

Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias. Suprimir cualquier fuente de ignición. En caso de incendio, refrigerar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos susceptibles a inflamación, explosión o BLEVE como consecuencia de elevadas temperaturas. Evitar el vertido de los productos empleados en la extinción del incendio al medio acuático.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia:

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñan esta función. Evacuar la zona y mantener a las personas en protección alejadas. Ante el contacto potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal (ver sección 8 de la FDS). Evitar de manera prioritaria la formación de mezclas vapor-aire inflamables, ya sea mediante ventilación o el uso de un agente inertizante. Suprimir cualquier fuente de ignición. Eliminar las cargas electroestáticas mediante la interconexión de todas las superficies conductoras sobre las que se puede formar electricidad estática y estando a su vez el conjunto conectado a tierra.

Para el personal de emergencia:

Ver sección 8 de la FDS.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar a toda costa cualquier tipo de vertido al medio acuático. Contener adecuadamente el producto absorbido/recogido en recipientes herméticamente precintables. Notificar a la autoridad competente en el caso de exposición al público en general o al medioambiente.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Se recomienda:

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar la sección 13 de la FDS.

6.4 Referencias a otras secciones:

Ver secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO (continúa)

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura:

A.- Precauciones generales

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6 de la FDS). Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.

B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones.

Trasvasar en lugares bien ventilados, preferentemente mediante extracción localizada. Controlar totalmente los focos de ignición (teléfonos móviles, chispas,...) y ventilar en las operaciones de limpieza. Evitar la existencia de atmósferas peligrosas en el interior de recipientes, aplicando en lo posible sistemas de inertización. Trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electroestáticas. Ante la posibilidad de existencia de cargas electroestáticas: asegurar una perfecta conexión equipotencial, utilizar siempre tomas de tierras, no emplear ropa de trabajo de fibras acrílicas, empleando preferiblemente ropa de algodón y calzado conductor. Cumplir con los requisitos esenciales de seguridad para equipos y con las disposiciones mínimas para la protección de la seguridad y salud de los trabajadores. Consultar la sección 10 de la FDS sobre condiciones y materias que deben evitarse.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos.

Para control de exposición consultar la sección 8 de la FDS. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales

Debido a la peligrosidad de este producto para el medio ambiente se recomienda manipularlo dentro de un área que disponga de barreras de control de la contaminación en caso de vertido, así como disponer de material absorbente en las proximidades del mismo

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:

A.- Medidas técnicas de almacenamiento

Temperatura mínima: 5 °C

Temperatura máxima: 30 °C

B.- Condiciones generales de almacenamiento.

Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Para información adicional ver epígrafe 10.5

7.3 Usos específicos finales:

Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 Parámetros de control:

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

OSHA (Tablas Z):

Identificación	Valores límite ambientales		
Xileno	8-hour TWA PEL	100 ppm	435 mg/m³
CAS: 1330-20-7	Ceiling Values - TWA PEL		
Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)	8-hour TWA PEL		15 mg/m³
CAS: 13463-67-7	Ceiling Values - TWA PEL		
2-butoxietanol	8-hour TWA PEL	50 ppm	240 mg/m³
CAS: 111-76-2	Ceiling Values - TWA PEL		
2-Metilpropan-1-ol	8-hour TWA PEL	100 ppm	300 mg/m³
CAS: 78-83-1	Ceiling Values - TWA PEL		
Negro de carbon	8-hour TWA PEL		3.5 mg/m³
CAS: 1333-86-4	Ceiling Values - TWA PEL		

ACGIH:

Identificación	Valores límite ambientales		
Xileno	TLV-TWA	100 ppm	
CAS: 1330-20-7	TLV-STEL	150 ppm	
Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm)	TLV-TWA		10 mg/m³
CAS: 13463-67-7	TLV-STEL		

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL (continúa)

ACGIH:

Identificación	Valores límite ambientales		
Amarillo de sulfocromato de plomo	TLV-TWA		0.025 mg/m³
CAS: 1344-37-2	TLV-STEL		0.1 mg/m³
2-butoxietanol	TLV-TWA	20 ppm	
CAS: 111-76-2	TLV-STEL		
Rojo de cromato molibdato sulfato de plomo	TLV-TWA		0.025 mg/m³
CAS: 12656-85-8	TLV-STEL		0.1 mg/m³
2-Metilpropan-1-ol	TLV-TWA	50 ppm	
CAS: 78-83-1	TLV-STEL		
Negro de carbon	TLV-TWA		3 mg/m³
CAS: 1333-86-4	TLV-STEL		

Valores límite biológicos:

Indices de exposición biológicos (BEIs®) - ACGIH

Identificación	BEIs®	Determinante	Momento de muestreo
Xileno CAS: 1330-20-7	1500 mg/g (Creatinina)	Ácidos metilhipúricos en orina	Fin del turno
Amarillo de sulfocromato de plomo CAS: 1344-37-2	0.0007 mg/L	Cromo total en la orina	Al final del turno al final de la semana laboral
2-butoxietanol CAS: 111-76-2	200 mg/g (Creatinina)	Ácido butoxiacético (BAA) en la orina	Fin del turno
Rojo de cromato molibdato sulfato de plomo CAS: 12656-85-8	0.0007 mg/L	Cromo total en la orina	Al final del turno al final de la semana laboral

8.2 Controles técnicos apropiados:

A.- Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Realizar la identificación de los peligros y la valoración de los riesgos de acuerdo a la Guia técnica colombiana GTC 45. Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPP. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavaojos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2 de la FDS.
Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesario su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer.

B.- Protección respiratoria.

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de las vías respiratorias	Máscara autofiltrante para gases y vapores	NOMATIVIDAD APLICABLE: NTC 1584, NTC 1589, NTC 3851 y NTC 1728. Reemplazar cuando se detecte olor o sabor del contaminante en el interior de la máscara o adaptador facial. Cuando el contaminante no tiene buenas propiedades de aviso se recomienda el uso de equipos aislantes.

C.- Protección específica de las manos.

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la manos	Guantes de protección química (Material: Polietileno de baja densidad lineal (LLPDE), Tiempo de penetración: > 480 min, Espesor: 0.062 mm)	NORMATIVIDAD APLICABLE: NTC 3398, EN 374 y EN420. Reemplazar los guantes ante cualquier indicio de deterioro.

Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales, la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano con total fiabilidad y por lo tanto tiene que ser controlados antes de su aplicación.

D.- Protección ocular y facial

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL (continúa)

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria de la cara	Pantalla facial	NORMATIVIDAD APLICABLE: NTC 1825, NTC 1826 y ANSI Z87.1. Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Se recomienda su uso en caso de riesgo de salpicaduras.

E.- Protección corporal

Pictograma	EPP	Observaciones
 Protección obligatoria del cuerpo	Prenda de protección frente a riesgos químicos, antiestática e ignífuga	NORMATIVIDAD APLICABLE: EN ISO 13688 y EN 14605. Uso exclusivo en el trabajo. Limpiar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante.
 Protección obligatoria de los pies	Calzado de seguridad contra riesgo químico, con propiedades antiestáticas y resistencia al calor	NORMATIVIDAD APLICABLE: NTC-ISO 20345, NTC-ISO 20344 y NTC 2257. Reemplazar las botas ante cualquier indicio de deterioro.

F.- Medidas complementarias de emergencia

Medida de emergencia	Normas	Medida de emergencia	Normas
 Ducha de emergencia	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Lavaojos	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Controles de la exposición del medio ambiente:

Se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1.D de la FDS.

NTC 6018- Etiquetas ambientales tipo I. Sello ambiental colombiano. Criterios ambientales para pinturas y materiales de recubrimiento (determinados de acuerdo con la norma ASTM D6886):

Compuestos orgánicos volátiles: 30.85 % peso

Concentración C.O.V. a 20 °C: 434.7 kg/m³ (434.7 g/L)

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

9.1 Información de propiedades físicas y químicas básicas:

Para completar la información ver la ficha técnica/hoja de especificaciones del producto.

Aspecto físico:

Estado físico a 20 °C:	Líquido
Aspecto:	No determinado
Color:	No determinado
Olor:	No determinado
Umbral olfativo:	No relevante *

Volatilidad:

Temperatura de ebullición a presión atmosférica:	140 °C
Presión de vapor a 20 °C:	687 Pa
Presión de vapor a 50 °C:	3861.87 Pa (3.86 kPa)
Tasa de evaporación a 20 °C:	No relevante *

Caracterización del producto:

Densidad a 20 °C:	1409 kg/m³
Densidad relativa a 20 °C:	1.409

*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS Y CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD (continúa)

Viscosidad dinámica a 20 °C:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 20 °C:	No relevante *
Viscosidad cinemática a 40 °C:	No relevante *
Concentración:	No relevante *
pH:	No relevante *
Densidad de vapor a 20 °C:	No relevante *
Coeficiente de reparto n-octanol/agua a 20 °C:	No relevante *
Solubilidad en agua a 20 °C:	No relevante *
Propiedad de solubilidad:	No relevante *
Temperatura de descomposición:	No relevante *
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante *
Inflamabilidad:	
Punto de inflamación:	25 °C
Inflamabilidad (sólido, gas):	No relevante *
Temperatura de auto-inflamación:	236 °C
Límite de inflamabilidad inferior:	No determinado
Límite de inflamabilidad superior:	No determinado
Características de las partículas:	
Diámetro medio equivalente:	No aplicable

9.2 **Información adicional:**

Información relativa a las clases de peligro físico:	
Propiedades explosivas:	No relevante *
Propiedades comburentes:	No relevante *
Corrosivos para los metales:	No relevante *
Calor de combustión:	No relevante *
Aerosoles-porcentaje total (en masa) de componentes inflamables:	No relevante *
Otras características de seguridad:	
Tensión superficial a 20 °C:	No relevante *
Índice de refracción:	No relevante *

*No relevante debido a la naturaleza del producto no aportando información característica de su peligrosidad.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad:

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver sección 7 de la FDS para mayor información.

10.2 Estabilidad química:

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas ni polimerización peligrosa que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Aplicables para manipulación y almacenamiento a temperatura ambiente:

Choque y fricción	Contacto con el aire	Calentamiento	Luz Solar	Humedad
No aplicable	No aplicable	Riesgo de inflamación	Evitar incidencia directa	No aplicable

10.5 Materiales incompatibles:

Ácidos	Agua	Materias comburentes	Materias combustibles	Otros

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD (continúa)

Evitar ácidos fuertes	No aplicable	Evitar incidencia directa	No aplicable	Evitar álcalis o bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Ver epígrafe 10.3, 10.4 y 10.5 de la FDS para conocer los productos de descomposición específicamente. En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO2), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre las posibles vías de exposición:

No se dispone de datos experimentales del producto en sí mismo relativos a las propiedades toxicológicas

Contiene glicoles, posibilidad de efectos peligrosos para la salud, por lo que se recomienda no respirar sus vapores prolongadamente

Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

A- Ingestión (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

B- Inhalación (efecto agudo):

- Toxicidad aguda: Una exposición a altas concentraciones pueden motivar depresión del sistema nervioso central ocasionando dolor de cabeza, mareos, vértigos, nauseas, vómitos, confusión y en caso de afección grave, pérdida de conciencia.
- Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación. Para más información ver sección 3 de la FDS.

C- Contacto con la piel y los ojos (efecto agudo):

- Contacto con la piel: Principalmente puede presentar efectos nocivos para la salud si el producto es absorbido vía cutánea. Para más información sobre efectos secundarios por contacto con la piel ver sección 2 de la FDS.
- Contacto con los ojos: Produce lesiones oculares tras contacto.

D- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

- Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas con efectos cancerígenos. Para más información ver sección 3 de la FDS.
  IARC: Xileno (3); 2-butoxietanol (3); Talco (3); Dioxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm) (2B); Negro de carbon (2B); Rojo de cromato molibdato sulfato de plomo (1); Amarillo de sulfocromato de plomo (1)
- Mutagenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.
- Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

E- Efectos de sensibilización:

- Respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes. Para más información ver secciones 2, 3 y 15 de la FDS.
- Cutánea: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes. Para más información ver sección 3 de la FDS.

F- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por inhalación. Para más información ver sección 3 de la FDS.

G- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:

- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por exposición repetitiva. Para más información ver sección 3 de la FDS.
- Piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

H- Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3 de la FDS.

Información adicional:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (continua)

información adicional:

CAS 13463-67-7 Dióxido de Titanio: IARC lista esta sustancia como un posible carcinógeno humano (grupo 2B), indicando que hay suficientes evidencias para considerarlo carcinógeno en animales pero insuficientes para considerarlo como carcinógeno para seres humanos.
La monografía de IARC para esta sustancia indica que no hay exposición significativa al dióxido de titanio durante el uso normal de productos en los que dióxido de titanio está unido permanentemente a otros materiales, tales como pinturas (Ref: Monografía IARC, Vol. 93, 2010).
El lijado repetido de las superficies de película seca puede producir riesgo de sobreexposición al polvo dependiendo de la duración y nivel de lijado, para evitarla deben tomarse las medidas de protección adecuadas.
CAS 1333-86-4 Negro de Carbón: IARC lista esta sustancia como un posible carcinógeno humano (grupo 2B), indicando que hay suficientes evidencias para considerarlo carcinogeno en animales pero insuficientes para considerarlo como carcinogeno para seres humanos.
La monografía de IARC para esta sustancia indica que la exposición al negro de carbón no se produce durante el uso normal de productos en los que el negro de carbón está unido a otros materiales, tales como caucho, tintas o pinturas (Ref: Monografía IARC, Vol. 93, 2010).
El lijado repetido de las superficies de película seca puede producir riesgo de sobreexposición al polvo dependiendo de la duración y nivel de lijado para evitarla deben tomarse las medidas de protección adecuadas.
Contiene plomo. De conformidad a la Ley 2041 de 27 de Julio de 2020 se prohíbe el uso, fabricación, importación o comercialización de las pinturas arquitectónicas, también llamadas de uso decorativo o del hogar y obra cuando contengan plomo en cualquiera de sus compuestos en niveles superiores a 90 ppm.

Información toxicológica específica de las sustancias:

Identificación	Toxicidad aguda		Género
Xileno CAS: 1330-20-7	DL50 oral	2100 mg/kg	Rata
	DL50 cutánea	1100 mg/kg	Rata
	CL50 inhalación	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
2-Metilpropan-1-ol CAS: 78-83-1	DL50 oral	3350 mg/kg	Rata
	DL50 cutánea	2460 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	24.5 mg/L (4 h)	Rata
2-butoxietanol CAS: 111-76-2	DL50 oral	1200 mg/kg	Rata
	DL50 cutánea	3000 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	11 mg/L (4 h) (ATEi)	
Dióxido de titanio (diámetro aerodinámico ≤ 10 µm) CAS: 13463-67-7	DL50 oral	10000 mg/kg	Rata
	DL50 cutánea	10000 mg/kg	Conejo
	CL50 inhalación	No relevante	
Rojo de cromato molibdato sulfato de plomo CAS: 12656-85-8	DL50 oral	5100 mg/kg	Rata
	DL50 cutánea	No relevante	
	CL50 inhalación	No relevante	
Amarillo de sulfocromato de plomo CAS: 1344-37-2	DL50 oral	5100 mg/kg	Rata
	DL50 cutánea	No relevante	
	CL50 inhalación	No relevante	
Negro de carbon CAS: 1333-86-4	DL50 oral	15400 mg/kg	Rata
	DL50 cutánea	No relevante	
	CL50 inhalación	No relevante	

- CONTINUA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

12.1 Toxicidad:

Toxicidad aguda:

Identificación	Concentración		Especie	Género
Amarillo de sulfocromato de plomo	CL50	>0.1 - 1 (96 h)		Pez
CAS: 1344-37-2	CE50	>0.1 - 1 (48 h)		Crustáceo
	CE50	>0.1 - 1 (72 h)		Alga
2-butoxietanol	CL50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pez
CAS: 111-76-2	CE50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Rojo de cromato molibdato sulfato de plomo	CL50	>0.1 - 1 (96 h)		Pez
CAS: 12656-85-8	CE50	>0.1 - 1 (48 h)		Crustáceo
	CE50	>0.1 - 1 (72 h)		Alga
2-Metilpropan-1-ol	CL50	2030 mg/L (96 h)	Carassius auratus	Pez
CAS: 78-83-1	CE50	1439 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
	CE50	1250 mg/L (48 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga

Toxicidad a largo plazo:

Identificación	Concentración		Especie	Género
Xileno	NOEC	1.3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Pez
CAS: 1330-20-7	NOEC	1.17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Crustáceo
2-butoxietanol	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Pez
CAS: 111-76-2	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Crustáceo
2-Metilpropan-1-ol	NOEC	No relevante		
CAS: 78-83-1	NOEC	20 mg/L	Daphnia magna	Crustáceo

12.2 Persistencia y degradabilidad:

Identificación	Degradabilidad		Biodegradabilidad	
Xileno	DBO5	No relevante	Concentración	No relevante
CAS: 1330-20-7	DQO	No relevante	Periodo	28 días
	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	88 %
2-butoxietanol	DBO5	0.71 g O2/g	Concentración	100 mg/L
CAS: 111-76-2	DQO	2.2 g O2/g	Periodo	14 días
	DBO5/DQO	0.32	% Biodegradado	96 %
2-Metilpropan-1-ol	DBO5	0.4 g O2/g	Concentración	100 mg/L
CAS: 78-83-1	DQO	2.41 g O2/g	Periodo	14 días
	DBO5/DQO	0.17	% Biodegradado	90 %

12.3 Potencial de bioacumulación:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA (continúa)

Identificación	Potencial de bioacumulación	
Xileno	BCF	9
CAS: 1330-20-7	Log POW	2.77
	Potencial	Bajo
2-butoxietanol	BCF	3
CAS: 111-76-2	Log POW	0.83
	Potencial	Bajo
2-Metilpropan-1-ol	BCF	3
CAS: 78-83-1	Log POW	0.76
	Potencial	Bajo

12.4 Movilidad en el suelo:

Identificación	Absorción/Desorción		Volatilidad	
Xileno	Koc	202	Henry	524.86 Pa·m³/mol
CAS: 1330-20-7	Conclusión	Moderado	Suelo seco	Sí
	Tensión superficial	No relevante	Suelo húmedo	Sí
2-butoxietanol	Koc	8	Henry	1.621E-1 Pa·m³/mol
CAS: 111-76-2	Conclusión	Muy Alto	Suelo seco	No
	Tensión superficial	2.729E-2 N/m (25 °C)	Suelo húmedo	Sí
2-Metilpropan-1-ol	Koc	No relevante	Henry	No relevante
CAS: 78-83-1	Conclusión	No relevante	Suelo seco	No relevante
	Tensión superficial	2.378E-2 N/m (25 °C)	Suelo húmedo	No relevante

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No aplicable

12.6 Otros efectos adversos:

No descritos

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

13.1 Métodos de eliminación:

Gestión del residuo (eliminación y valorización):

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación. En el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso. Se desaconseja su vertido a cursos de agua. Ver epígrafe 6.2.

Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

Legislación relacionada con la gestión de residuos:

Decreto 1076 de 2015 (Decreto único reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible)

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre de mercancías peligrosas:

En aplicación a la norma técnica colombiana 1692:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE (continúa)



14.1	**Número ONU:**	UN1263
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	PINTURA
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	3
	Etiquetas:	3
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Riesgos ambientales:**	Sí
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Propiedades físico-químicas:	Ver sección 9
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

Transporte marítimo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IMDG 39-18:



14.1	**Número ONU:**	UN1263
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	PINTURA
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	3
	Etiquetas:	3
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Contaminante marino:**	Sí
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Disposiciones especiales:	223, 955, 163, 367
	Códigos FEm:	F-E, S-E
	Propiedades físico-químicas:	Ver sección 9
	Cantidades limitadas:	5 L
	Grupo de segregación:	No relevante
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

Transporte aéreo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IATA/OACI 2021:



14.1	**Número ONU:**	UN1263
14.2	**Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**	PINTURA
14.3	**Clase(s) relativas al transporte:**	3
	Etiquetas:	3
14.4	**Grupo de embalaje/envasado si se aplica:**	III
14.5	**Riesgos ambientales:**	Sí
14.6	**Precauciones especiales para el usuario**	
	Propiedades físico-químicas:	Ver sección 9
14.7	**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC:**	No relevante

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

15.1 Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate:

NTP (National Toxicology Program): No relevante

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN (continúa)

Disposiciones particulares en materia de protección de las personas o el medio ambiente:

Se recomienda emplear la información recopilada en esta hoja de datos de seguridad de materiales como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

Otras legislaciones:

Resolución 0312 de 2019 – Nuevos estándares mínimos del SG-SST
CONPES 3868 - Política de gestión del riesgo asociado al uso de sustancias químicas.
Decreto 1079 de 2015 - Decreto único reglamentario del sector transporte
NTC 1692 -Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones clasificación marcado, etiquetado y rotulado
NTC 4532- Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración
Decreto número 4741 de 2005
Decreto 1299 de 2008 -Reglamento departamento de gestión ambiental de empresas a nivel industrial estado
Decreto 321 de 1999 - Adopta el Plan Nacional de Contingencia contra derrames de hidrocarburos, derivados y sustancias nocivas.
NTC 4702 - 1 -Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 1. Explosivos
NTC 4702 - 2 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 2. Gases
NTC 4702 - 3 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 3. Líquidos Inflamables
NTC 4702 - 4 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 4. Sólidos Inflamables. Sustancias que presentan riesgo de combustión espontánea, sustancias que en contacto con el agua desprenden gases inflamables.
NTC 4702 - 5 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 5. Sustancias Comburentes y Peróxidos Orgánicos
NTC 4702 - 6 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 6. Sustancias Tóxicas e Infecciosas
NTC 4702 - 8 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 8. Sustancias Corrosivas
NTC 4702 - 9 - Embalaje y Envases para Transporte de Mercancías Peligrosas Clase 9. Sustancias Peligrosas varias
Ley 2041 de 2020 - Por medio de la cual se garantiza el derecho de las personas a desarrollarse física e intelectualmente en un ambiente libre de plomo fijando límites para su contenido en productos comercializados en el país.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de conformidad al Decreto 1496 de 2018 y a la Resolución 773 de 2021, contando con los elementos definidos en el ANEXO 4 - Guía para la elaboración de fichas de datos de seguridad (FDS) del Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA), sexta edición revisada (2015).

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 2:

H226: Líquido y vapores inflamables.
H332: Nocivo si se inhala.
H319: Provoca irritación ocular grave.
H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H313: Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H401: Tóxico para los organismos acuáticos.

Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:

Las frases indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título informativo y hacen referencia a los componentes individuales que aparecen en la sección 3

SGA:

Acuático agudo. 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
Acuático crónico. 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Carc. 1B: H350 - Puede provocar cáncer.
Carc. 2: H351 - Susceptible de provocar cancer (inhalación).
Carc. 2: H351 - Susceptible de provocar cancer
Irrit. Cut. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.
Irrit. Oc. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.
Les. Oc. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.
Liq. Inf. 3: H226 - Líquido y vapores inflamables.
Liq. Inf. 4: H227 - Líquido combustible.
Repr. 1A: H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
Sens. Cut. 1: H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
STOT repe. 2: H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
STOT única 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
STOT única 3: H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
Tox. Agud. 4: H302+H332 - Nocivo en caso de ingestión o si se inhala
Tox. Agud. 4: H312+H332 - Nocivo en contacto con la piel o si se inhala
Tox. Agud. 5: H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión.
Tox. Agud. 5: H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Consejos relativos a la formación

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -



SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES (continúa)

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta hoja de datos de seguridad de materiales, así como del etiquetado del producto.

Principales fuentes bibliográficas:

Ministerio de trabajo de la República de Colombia (https://www.mintrabajo.gov.co).
Portal global de información sobre sustancias químicas - e-CHEM-PORTAL.
Sistema de información sobre sustancias peligrosas-GESTIS.
Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.
Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (ICONTEC).

Abreviaturas y acrónimos:

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional
DQO: Demanda Química de Oxígeno
DBO5: Demanda Biológica de Oxígeno a los 5 días
BCF: Factor de bioconcentración
DL50: Dosis Letal 50
CL50: Concentración Letal 50
EC50: Concentración Efectiva 50
Log POW: Logaritmo Coeficiente Partición Octanol-Agua
Koc: Coeficiente de Partición del Carbono Orgánico
IARC: Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer

La información contenida en esta Ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente COLOMBIANA, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SOAT

PÓLIZA DE SEGURO DE DAÑOS CORPORALES CAUSADOS A LAS PERSONAS EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO

FECHA DE EXPEDICIÓN AÑO	MES	DÍA	VIGENCIA DESDE LAS 00 HORAS DEL AÑO	MES	DÍA	HASTA LAS 23:59 HORAS DEL AÑO	MES	DÍA
2025	3	1	2025	3	3	2026	3	2

ASEGURADORA

seguros mundial®

tu compañía siempre

No. DE PÓLIZA	PLACA No.	CLASE DE VEHÍCULO	SERVICIO	CILINDRAJE/VATIOS	MODELO
90508645 - 611572472	NEP570	CAMPEROS Y CAMIONETAS	PARTICULAR	2488	2013

PASAJEROS	MARCA	LÍNEA VEHÍCULO	CARROCERÍA
5	NISSAN	D22NP300	DOBLE CABINA

No. MOTOR	No. CHASIS o No. SERIE	No. VIN	CAPACIDAD TON.
YD25397277T	3N6PD23T0ZK920878	3N6PD23T0ZK920878	1,00

APELLIDOS Y NOMBRES DEL TOMADOR	TELÉFONO DEL TOMADOR	TIPO DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	No. DE DOCUMENTO DEL TOMADOR	CIUDAD RESIDENCIA TOMADOR
ROSELINO SANDOVAL VALBUENA	3112649568	CC	9659968	BOGOTA D.C.

CÓDIGO DE ASEGURADORA	CÓD. SUCURSAL EXPEDIDORA	CLAVE PRODUCTOR	No. FORMULARIO	CIUDAD EXPEDICIÓN
1317	14	13158	90508645	11001

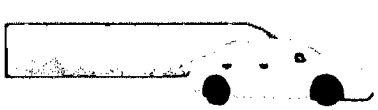
TARIFA	PRIMA SOAT	CONTRIBUCIÓN FOSYGA	TASA RUNT
22	$ 733.400	$ 381.300	$ 2.100

TOTAL A PAGAR

$ 1.116.800

FIRMA AUTORIZADA

AMPAROS POR VICTIMA	HASTA	
A. GASTOS MÉDICOS QUIRURGICOS, FARMACÉUTICOS Y HOSPITALARIOS	263,13[1] 701,68[2]	UNIDAD VALOR TRIBUTARIO (UVT)
B. GASTOS DE TRANSPORTE Y MOVILIZACIÓN DE VICTIMAS	8,77	
C. INCAPACIDAD PERMANENTE	HASTA 180	SALARIOS MÍNIMOS LEGALES DIARIOS VIGENTES
D. MUERTE Y GASTOS FUNERARIOS	750	



¿SABÍAS QUE CON NUESTRO SEGURO TER-CERO PUEDES COMPLEMENTAR LA PROTECCIÓN QUE TE DA EL SOAT?



Seguro Ter-

Te respalda en caso de que presentes un accidente de tránsito y ocasiones daños materiales a otros.
Consulta más información con el aliado con quien adquiriste este SOAT o ingresa en: www.segurotercero.com

Señor usuario tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Recuerde portar siempre su SOAT, las autoridades de tránsito lo pueden solicitar en cualquier momento.
- Recuerde validar que su póliza esté registrada en el RUNT.
- Esté atento al momento en que deba renovar su póliza. No tener SOAT vigente acarrea multas, la inmovilización del vehículo y en caso de accidente de tránsito el recobro por todos los costos de la atención de las víctimas del accidente.
- Adquiera su SOAT en lugares autorizados.

En caso de accidente de tránsito:

- Si alguien resulta herido, debe ser atendido por el prestador de servicios de salud más cercano al lugar del accidente siempre que tenga la capacidad para brindar la atención requerida por las víctimas.
- Ningún prestador de servicios de salud del país puede negarse a atender víctimas de accidentes de tránsito (artículo 195 Decreto Ley 663 de 1993). En caso contrario, denuncie ante la Superintendencia Nacional de Salud.
- Para los gastos médicos, el cobro ante la aseguradora o la ADRES solo lo puede realizar la institución prestadora de servicios de salud.
- Para presentar la reclamación ante la compañía aseguradora no se requiere acudir a terceros.

Modificación unilateral de la vigencia por duplicidad de amparos:
La Aseguradora podrá modificar la vigencia de la póliza de forma unilateral y exclusivamente en beneficio del consumidor, en aquellos casos que se corrobore la existencia de duplicidad de amparos y pago de primas respecto del mismo vehículo. (Circular Externa 021 de 2017 – Superintendencia Financiera)

Datos personales
Autorizo a la compañía para que trate mis datos personales, incluso los de salud que son sensibles, con la finalidad de vincularme como tomador del contrato de seguro, incluyendo todas las acciones requeridas para el cumplimiento del mismo, así como para las demás finalidades incluidas en la política de tratamiento de datos personales, disponible en [illegible], donde se encuentran los canales para ejercer mis derechos, en especial a actualizar, rectificar, conocer y suprimir mis datos. Declaro que, la información otorgada es veraz, completa, exacta y actualizada.

Topes de cobertura gastos médicos
[1] Para las siguientes tarifas: 100, 110, 120, 140, 150, 711, 712, 721, 722, 731, 732, 810, 910, 920. Decreto 2644 de 2022.
[2] Para las demás tarifas no citadas en (1).

¡AMPLIAMOS NUESTROS BENEFICIOS!

Con la compra y/o renovación de tu SOAT eres parte del Club Tu Beneficio Mundial donde obtendrás descuentos y promociones de manera ilimitada, en diferentes establecimientos de comercio a nivel nacional: registro.tubeneficiomundial.com

Solo tienes que registrarte y en el enlace recibirás un código de autenticación, ábrelo y haz click en el botón www.tubeneficiomundial.com para disfrutarlos.

Digitally signed by COMPANIA MUNDIAL DE SEGUROS SA

Seguros mundial
tu compañía siempre



Existimos porque CREEMOS *que tus sueños* deben ser una realidad

SOLUCIONES CORPORATIVAS

- SOAT
- Accidentes Personales
- Arriendos
- Disfrute Tranquilo
- Conduce Tranquilo
- Vida
- Responsabilidad Civil Familiar
- Cumplimiento
- Judiciales
- Ingeniería
- RCE Transporte Público de Pasajeros
- Crédito
- Patrimonio

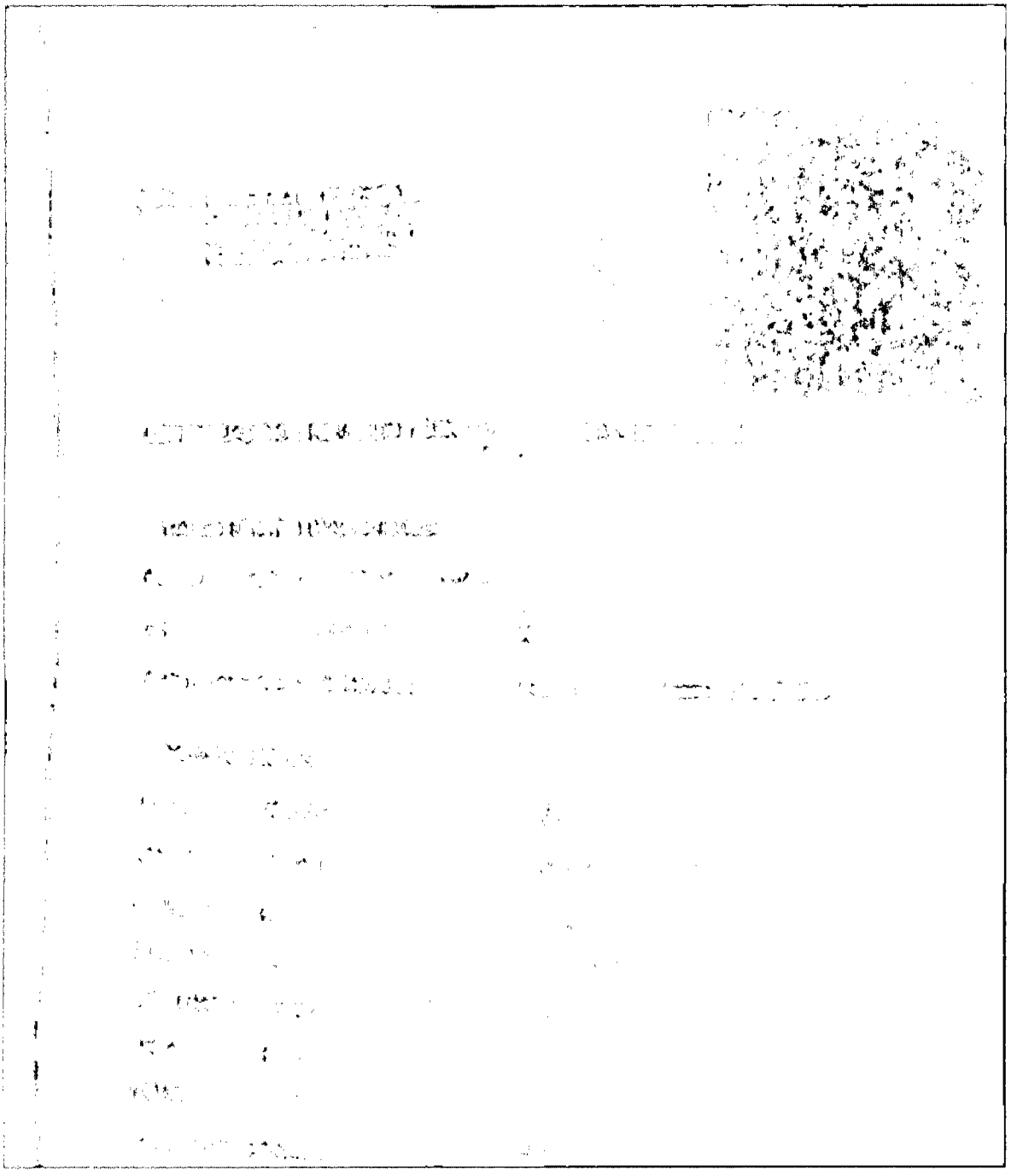
Líneas de Atención al Cliente:

Bogotá:
(+601) 627 47 12/13

Nacional:
01800C 111 935

www.segurosmundial.com.co

@SegurosMundial



	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ	FECHA	30-01-2024
	PLAN DE GESTIÓN SOCIAL	VERSION	01

INFORME DE PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

PERIODO DEL 29 DE ENERO AL 28 DE FEBRERO DE 2025

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.7119721

EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL

Elaboró:

MARIA ALEJANDRA TORRES BARRERA
GESTORA SOCIAL
UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ

INSTITUTO PARA LA ECONOMIA SOCIAL– IPES
BOGOTÁ D.C.
2025

	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ	FECHA	30-01-2024
	PLAN DE GESTIÓN SOCIAL	VERSION	01

Tabla de Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3

2. OBJETIVOS 3

2.1 Objetivos General 3

2.2 Objetivos Específicos 3

3. PROGRAMAS DE GESTIÓN SOCIAL 4

3.1 PROGRAMA 1. DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN 4

3.2 PROGRAMA 2. DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD 8

3.3 PROGRAMA 3. DE MANEJO DE LA INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS 12

3.4 PROGRAMA 4. DE CONTRATACION DE PERSONAL 14

3.5 PROGRAMA 5. DE CULTURA CIUDADANA 15

4. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES 16

ANEXOS 17

	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ	FECHA	30-01-2024
	PLAN DE GESTIÓN SOCIAL	VERSION	01

1. INTRODUCCIÓN

Unión Temporal Obras C y Z efectúa en el marco del desarrollo del Contrato la implementación del Plan de Gestión Social para el contrato "Ejecutar bajo la modalidad de precios unitarios fijos sin formula de reajuste las obras de reforzamiento estructural etapas 1 y 2 de la Plaza Distrital De Mercado Trinidad Galán Del Instituto Para La Economía Social", para garantizar la implementación de estrategias de prevención, mitigación y potencialización del impacto social del proyecto según aspectos identificados durante su ejecución.

Para el periodo comprendido entre **el 29 de enero al 28 de febrero de 2025** se presenta a continuación cada una de las actividades desarrolladas de acuerdo con el plan de gestión social correspondiente al proyecto.

2. OBJETIVOS

2.1 Objetivos General

Generar e implementar mecanismos eficientes de relacionamiento y comunicación a través de la implementación de estrategias para la ejecución del Plan de Gestión Social para el proyecto "Ejecutar bajo la modalidad de precios unitarios fijos sin formula de reajuste las obras de reforzamiento estructural etapas 1 y 2 de la Plaza Distrital De Mercado Trinidad Galán Del Instituto Para La Economía Social"

2.2 Objetivos Específicos

- Recibir, atender y dar respuesta oportuna a todas las manifestaciones que las autoridades y comunidades presenten al proyecto.

- Registrar el estado físico de todas las construcciones e infraestructuras, previo al inicio, durante y al finalizar las actividades constructivas.

- Generar estrategias de apropiación del proyecto a través de procesos de educación y concienciación con el comité veedor de proceso participativo, líderes del área de influencia directa (AID) y con la comunidad en general.

- Establecer medidas de manejo social mediante fichas sociales para prevenir, mitigar y potencializar el impacto social que se pueda generarse producto de la ejecución de la ejecución del proyecto.

3. PROGRAMAS DE GESTIÓN SOCIAL

A continuación, se presentan los programas y proyectos de manejo social para la obra, los cuales se encuentran direccionados a prevenir, mitigar, corregir y compensar las variaciones que puedan generarse durante las actividades.

3.1 PROGRAMA 1. DE INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN

Objetivo

- ✓ Mantener informada a la comunidad del área de influencia del proyecto sobre el desarrollo de este.
- ✓ Promover mecanismos de comunicación que permitan brindar información clara, veraz y oportuna, a las comunidades influenciadas por las obras proyectadas.

3.1.1 Estrategia 1: Actividades de Información

Actividades realizadas:

3.1.1.1 Realización de reuniones informativas

Para el adecuado funcionamiento y cumplimiento de las acciones planteadas en el Plan de Gestión Social, Unión Temporal Obras C Y Z realizó previamente la convocatoria el día 31 de enero del año en curso, a la reunión de socialización de inicio Etapa 2.
En concordancia con lo anterior, la reunión de socialización se llevó a cabo el día martes 4 de febrero de 2025, mediante la cual se informó a la comunidad AID, acerca de las características técnicas del proyecto: ubicación, duración del contrato y grupo de profesionales, información del Contratista, Interventoría, Entidad: IPES, Planes de Manejo Ambiental, Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo, Plan de Gestión Social: haciendo énfasis en proceso de levantamiento de actas de

vecindad, Sistema de atención a la comunidad, Buzón de Sugerencias, conformación del comité veedor de proceso participativo, manejo de las manifestaciones ciudadanas, participación comunitaria. **Ver Anexo 1**. Aviso informativo publicado. **Anexo 2.** Acta, listado de asistencia y presentación.

Tabla consolidado del Programa de Información y divulgación del Proyecto autoridades locales y comunidad AID.

ACTIVIDAD DE INFORMACIÓN	FECHA DE REALIZACIÓN	FORMULA	SOPORTES
Reunión Informativa de inicio Etapa 2	04/02/2025	# de reuniones realizadas / # de reuniones programadas*100= X 1 de reuniones realizadas / 1 de reuniones programadas*100 Cumplimiento del 100%	Acta de reunión, Listados de asistencia, Registro fotográfico.

A continuación, se presenta registro fotográfico:

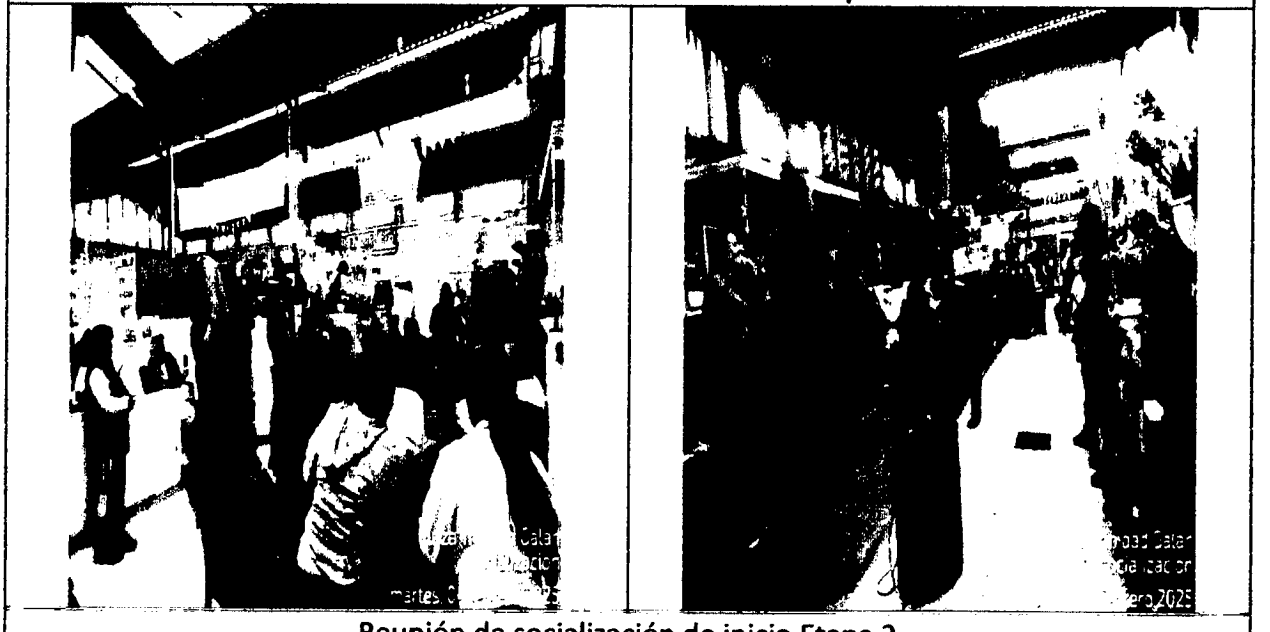
	
Elaboración y publicación del volante informativo	Elaboración y publicación del volante informativo

	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ	FECHA	30-01-2024
	PLAN DE GESTIÓN SOCIAL	VERSION	01

A continuación, se presenta registro fotográfico:



Reunión de socialización de inicio Etapa 2



Reunión de socialización de inicio Etapa 2

[illegible]

TIPO DE VOLANTE	FECHA	DIRIGIDO A	TOTAL
Aviso publicado	31/01/2025	Autoridades, visitantes y comunidad AID Plaza de Mercado Trinidad Galán	4

3.1.1.2 Pendón Informativo

En relación a la instalación del pendón informativo con la información general del proyecto, este se encuentra en proceso de aprobación de diseño e información por parte de la Interventoría y de la Entidad, el cual será instalada en la zona de influencia del proyecto toda vez que se cuente con el aval del mismo.

3.1.1.3 Comités de obra

En cumplimiento con la obligación especifica clausula No. 27: *"Asistir y participar en los comités técnicos con la periodicidad que determine el supervisor del Contrato"*, los profesionales de la Unión Temporal Obras C y Z, asistieron a los Comités de Obra en pro de coordinar la ejecución de las actividades concernientes al Proyecto, por lo tanto, se asistió a los siguientes comités:

Fecha del comité de obra	Registro Fotográfico
Durante el mes de enero se estuvo a la espera de la definición de la fecha para la realización de la socialización de inicio, y poder dar inicio a las actividades establecidas dentro del Plan de Gestión Social.	
12/02/2025	

20/02/2025 (Virtual)	
24/02/2025 (Reunión con profesionales estructurales de la Entidad, Interventoría y Contratista)	

3.2 PROGRAMA 2. DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD

Objetivo

- ✓ Establecer un sistema para la atención del ciudadano que permita la atención oportuna y eficaz de las solicitudes, inquietudes, sugerencias, quejas y reclamos de la comunidad.
- ✓ Atender oportuna y eficazmente las solicitudes, inquietudes, sugerencias, quejas y reclamos de la comunidad.

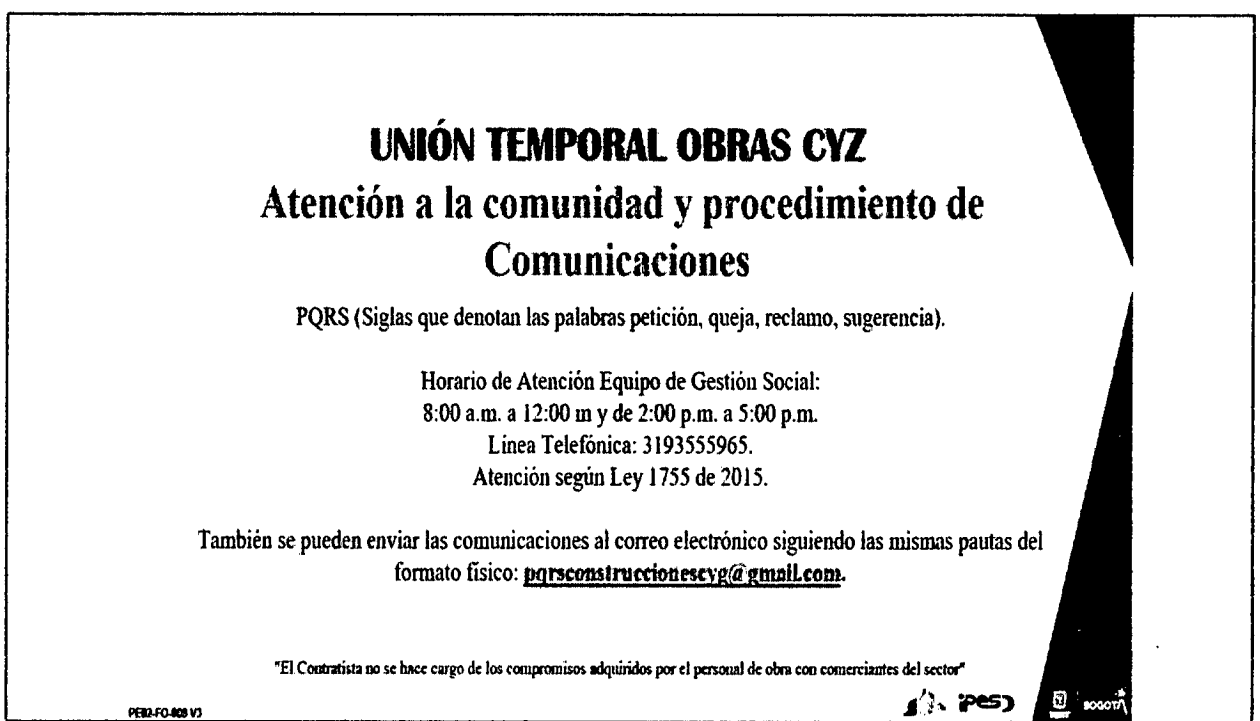
3.2.1 Proyecto 2: Sistema de Atención a la Comunidad

Actividades realizadas:

3.2.1.1 Implementación de un Sistema de Atención a la Comunidad

Se implemento un Sistema Atención a la Comunidad previo al inicio de las actividades de obra y durante toda la etapa 2 de construcción del proyecto. Razón por la cual todas las manifestaciones ciudadanas fueron atendidas por el equipo de gestión social en el punto de recepción de PQRS e información, el cual se encuentra ubicado dentro del área de influencia del proyecto. Así mismo se contó con una línea telefónica y correo electrónico el cual fue socializado en la reunión de inicio, los cuales permitirán la recepción de quejas, reclamos e inquietudes de la comunidad.

A continuación, se presenta registro fotográfico:



Proyección de la información del Sistema Atención a la Comunidad.

ACTIVIDAD DE INFORMACIÓN	FECHA	FORMULA	SOPORTES
Implementación de un Sistema de Atención a la Comunidad	04/02/2025	Un sistema de atención a la comunidad - SAC funcionando*100 Cumplimiento del 100%	Línea telefónica y correo electrónico establecido para la recepción de PQRS. sugerencias. Publicación del horario de atención y medios de comunicación para la atención a la comunidad AID.

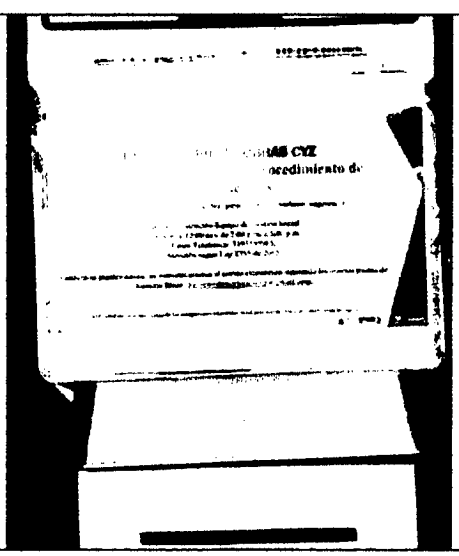
3.2.1.2 Atención a la comunidad:

Durante el periodo reportado no se recibieron PQRS por parte de la comunidad AID del proyecto.

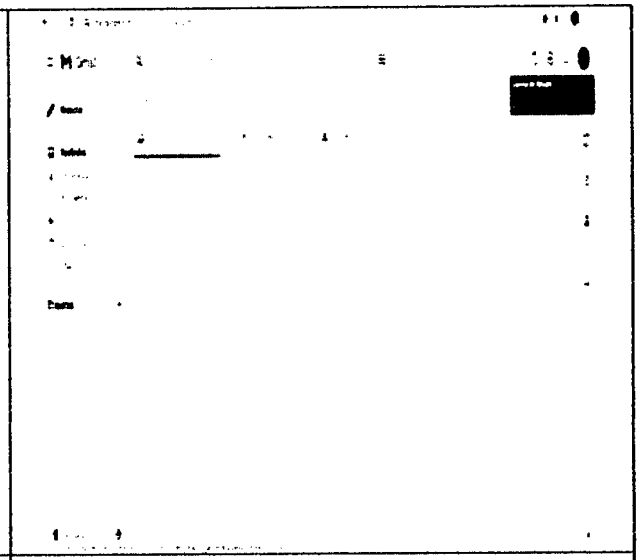
A continuación, se presenta registro fotográfico:



Instalación de Buzón físico



Instalación de Aviso Informativo

	
Buzón Fisico	Correo electronico
Apertura de buzones	

3.2.1.3 Atención a comité de veedor de proceso participativo

Para el adecuado funcionamiento y cumplimiento de las acciones planteadas en el Plan de Gestión Social la Unión Temporal Obras C y Z, contribuyó en la conformación del Comité Veedor de proceso participativo correspondiente a la Etapa 2, el cual cuenta con representantes de los comerciantes. **Ver Anexo 3.** Acta de conformación del comité.

Dicha conformación se realizó guardando los siguientes principios:

- Ser comerciante y/o que tengan alguna actividad económica en el AID.
- Ser mayores de edad.
- Ser multiplicadores de la información que reciben sobre el proyecto.
- Divulgar información clara y veraz a la comunidad.
- Comprometerse a participar en la resolución de conflictos y no a generarlos.
- Aportar elementos e información sobre las características culturales de la comunidad.
- Participar en las reuniones.
- Ser dinámico y creativo.

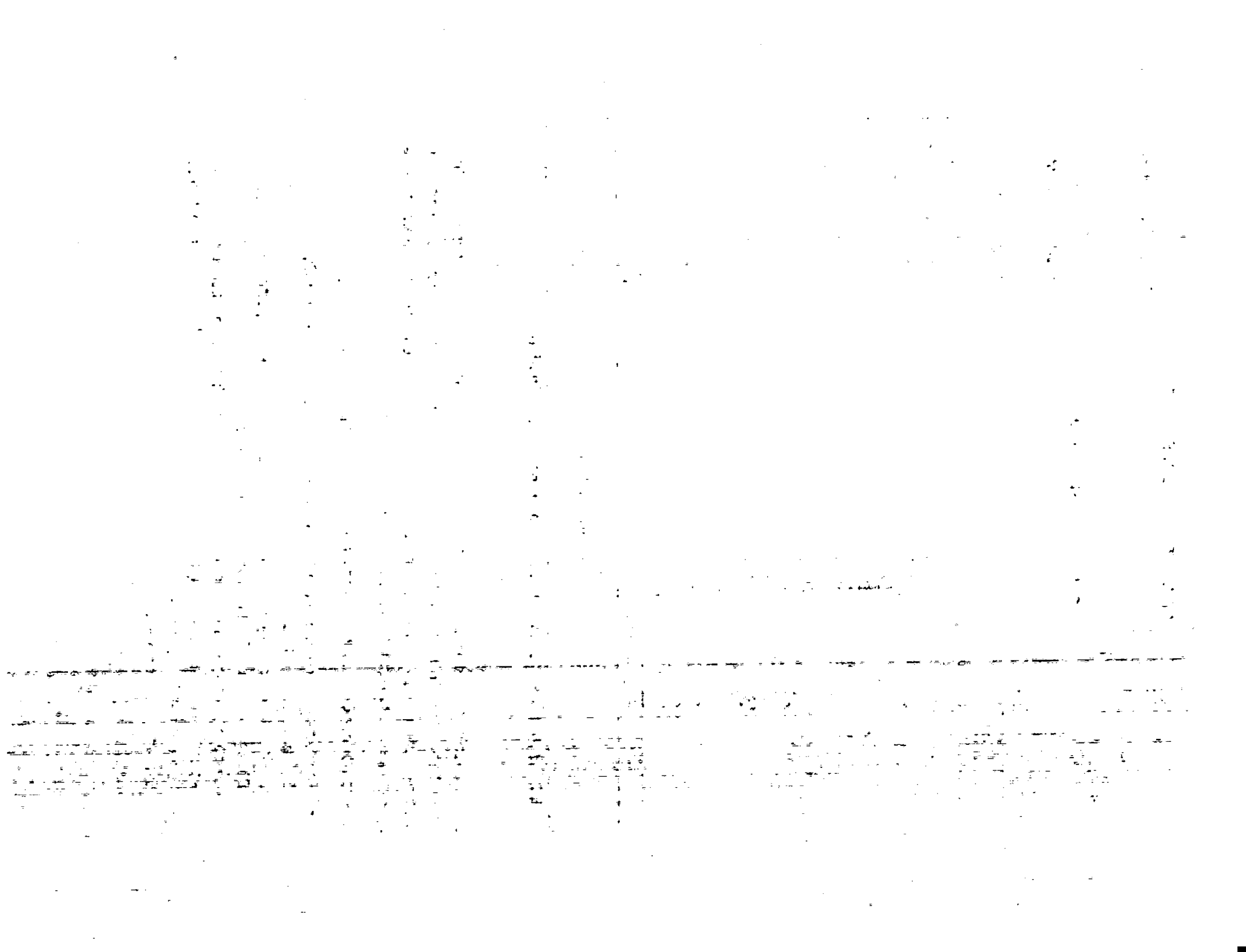


Tabla consolidado del Programa de Atención a la comunidad

ACTIVIDAD DE INFORMACIÓN	FECHA	FORMULA	SOPORTES
Conformación comité veedor de proceso participativo Etapa 2	04/02/2025	1 Comité Veedor – Comité veedor funcionando*100 Cumplimiento del 100%	Acta de conformación

3.3 PROGRAMA 3. DE MANEJO DE LA INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS

Objetivo

- ✓ Registrar el estado físico de todas las construcciones e infraestructura, previo al inicio de las actividades constructivas.
- ✓ Evitar conflictos con las comunidades del área de influencia directa del proyecto.

3.3.1 Proyecto 3: Actas de Vecindad

Actividades realizadas:

3.3.1.1 Levantamiento de Actas de Vecindad

Para el periodo en mención se dio inicio al proceso de levantamiento de actas de vecindad de iniciales de la etapa 2, las cuales se encuentran en proceso de consolidación de firmas por parte de los delgados debido a que algunos locales se encuentran desocupados y en otros casos se requirieron adecuaciones para las reubicaciones temporales, por lo tanto, se realizara la entrega de las actas de vecindad en el informe número 2.

3.3.1.2 Levantamiento de Actas de Vecindad de Compromiso

Durante el periodo en mención se dio inicio al proceso de levantamiento de actas de compromiso iniciales para la etapa 2, ya que el Contratista requiere de áreas para uso temporal como lo son local exterior 02, la administración (baño), auditorio (baño), el parqueadero (punto de acopio) por lo tanto se levantaron actas de Compromiso para establecer de manera explícita los acuerdos y condiciones de uso y entrega, actas que serán entregadas en el informe número 2.

A continuación, se presenta registro fotográfico:



3.4 PROGRAMA 4. DE CONTRATACION DE PERSONAL

Objetivo

- ✓ Generar ingresos en los hogares de la comunidad, acordes a las características establecidas en el Contrato.

3.4.1 Proyecto 4: Vinculación laboral a personas con determinas características.

Actividades realizadas:

Para el periodo reportado se realizó la contratación del porcentaje de mujeres vinculadas, las cuales fueron registradas en el micrositio BOGOTÁ TRABAJA de la Secretaría de Desarrollo Económico. Al igual que se cumplió con la vinculación de los porcentajes de vinculación de sujetos de especial protección constitucional. **Ver anexo 4, anexo 5 y anexo 6.**

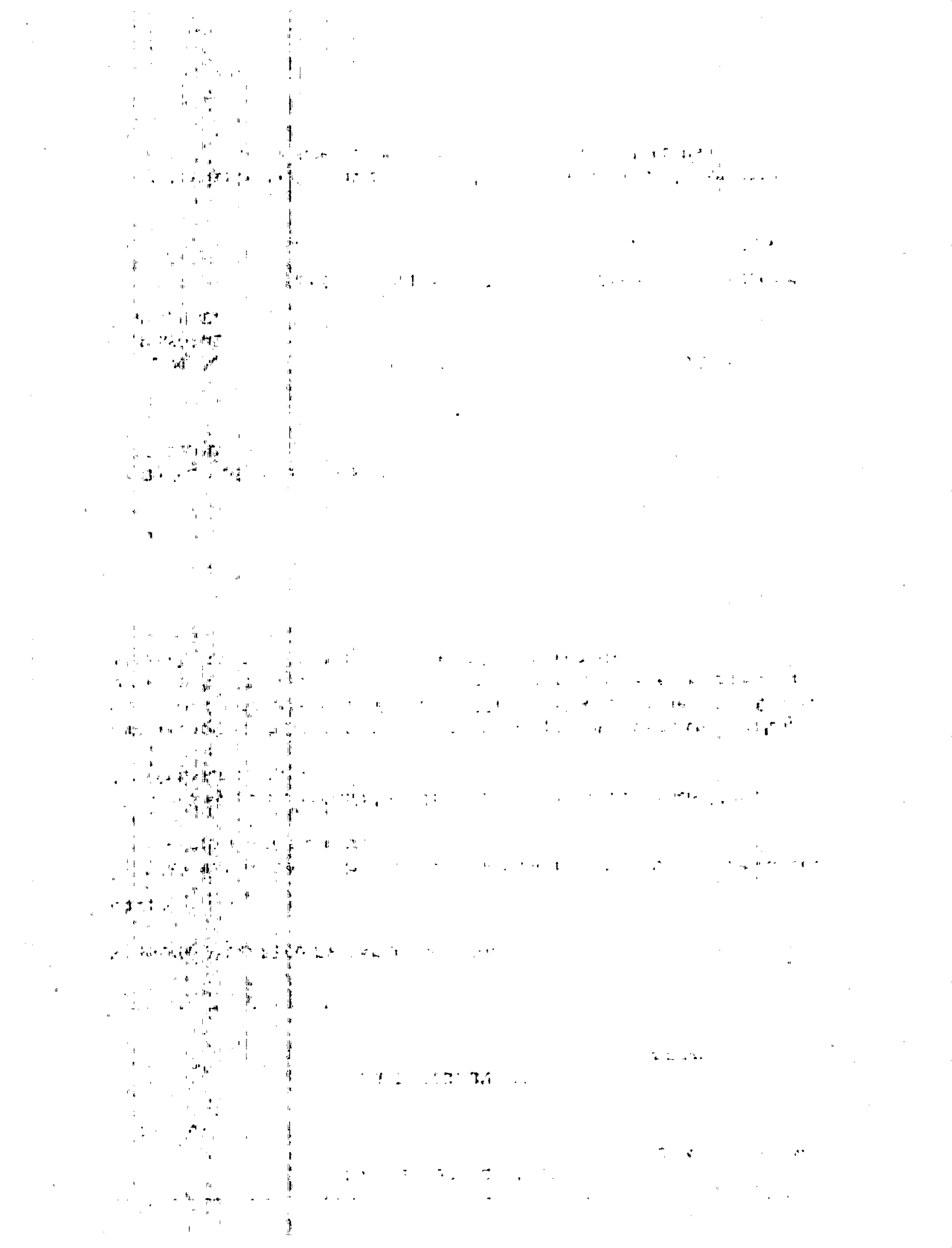
Tabla consolidado del Programa de Contratación de personal con determinas características.

ACTIVIDAD DE INFORMACIÓN: Vinculación de mujeres.

FORMULA

TOTAL, DE PERSONAL VINCULADO	HOMBRES		MUJERES	
	Cantidad	% Participación	Cantidad	% Participación
11	5	45.5%	6	54.5%

En concordancia con lo anterior se garantiza el cumplimiento del 13,8% de contratación de personal femenino destinado a la ejecución del presente Contrato



Soportes Oficio certificación de mujeres.
Oficio certificación cumplimiento obligación según porcentaje de vinculación mujeres durante la ejecución del contrato.
Registro en el micrositio BOGOTÁ TRABAJA.
Matriz del Personal, **Ver anexo 7.**

Tabla consolidado del Programa de Contratación de personal con determinas características.

ACTIVIDAD DE INFORMACIÓN: Vinculación de personal con determinadas condiciones. (Clausurado Anexo-Obligaciones Generales del Contratista)

FORMULA

TOTAL, DE PERSONAL VINCULADO	**Personal vinculado con determinada condición**
	Cantidad
11	1

Soportes Certificado de cumplimiento obligación.

3.5 PROGRAMA 5. DE CULTURA CIUDADANA

Objetivo

- ✓ Generar estrategias de apropiación del proyecto a través de procesos de educación y concienciación con la comunidad, población en general, líderes del AID y trabajadores de la obra.
- ✓ Crear espacios para la participación e interacción social con la comunidad AID.

3.5.1 Proyecto 5: Procesos de educación y concienciación con la comunidad AID.

Actividades realizadas:

En relación a este aspecto se realizó inicialmente el proceso de conformación del comité veedor de proceso participativo, con el objetivo de contar con un grupo estratégico para la ejecución de la estrategia de la importancia de la Gobernanza y la Participación Ciudadana, según proyección de cronograma.

Por otra parte, en cumplimiento con la cláusula 55. *"PREVENCIÓN Y DENUNCIA DE LA VIOLENCIA BASADA EN GÉNERO (VBG). El contratista tiene la obligación en relación con las mujeres contratadas de evitar cualquier acción u omisión, que le cause muerte, daño o sufrimiento físico, sexual, psicológico, económico o patrimonial por su condición de mujer, así como las amenazas de tales actos, la coacción o la privación arbitraria de la libertad, bien sea que se presente en el ámbito público o en el privado. También evitará cualquier acción u omisión orientada al abuso económico, el control abusivo de las finanzas, recompensas o castigos monetarios a las mujeres por razón de su condición social, económica o política. Igualmente, deberá facilitar y promover la denuncia ante el acaecimiento de cualquiera de las circunstancias descritas o las dispuestas en la Ley 1257 de 2008".* Y clausula 53. *"Promover entre su equipo de trabajo el uso de lenguaje no sexista"*, la Unión Temporal Obras C y Z promovió la prevención de cualquier acto que pueda causar daño o altere el bienestar de cada una de las personas vinculadas, a través de la promoción uso de lenguaje no sexista y prevención de la VBG. **Ver anexo 8.** Certificado.

4. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Se realiza entrega del cronograma de actividades en el cual se puede evidenciar lo programado y ejecutado para este contrato.

Ver Anexo 9. Cronograma de actividades social.

Ver Anexo 10. PE02-FO-002 V6 Cronograma de Actividades y Eventos

BOGOTÁ | DESARROLLO ECONÓMICO
Instituto para la Economía Social

ALCALDIA MAYOR DE BOGOTA D.C.
SECRETARIA DE DESARROLLO ECONOMICO

INSTITUTO PARA LA ECONOMIA
SOCIAL – IPES

CONTRATO DE OBRA No.
CO1.PCCNTR.7119721

Objeto: **"EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"**

UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ extiende una cordial invitación a la reunión inicial cuya finalidad es tratar temas relacionados con la ejecución del Contrato, la cual se llevará a cabo:

DIA: Martes 04 de febrero de 2025

HORA: 9:00 a.m.

LUGAR: Frente a la Administración de la Plaza de Mercado Trinidad Galán

Agradecemos de antemano su asistencia
y puntualidad

Anexo 2. Reunión de socialización inicial – Etapa 2

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ACTA DE REUNIÓN	Código: PA03-FO-018 Versión: 08 Fecha: 01/02/2023

Tema: Reunión de socialización Inicial.		
Lugar: Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galán.	**Fecha:** 04/02/2025	**Hora inicial:** 9:20 a.m. **Hora Final:** 11:00 a.m.

Objetivo: Realizar reunión de socialización inicial del Contrato de obra contrato No. CO1.PCCNTR.7119721 *"Ejecutar bajo la modalidad de precios unitarios fijos sin formula de reajuste las obras de reforzamiento estructural etapas 1 y 2 de la Plaza Distrital De Mercado Trinidad Galán Del Instituto Para La Economía Social"* con los comerciantes de la Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galán.

Agenda:

1. Saludo de bienvenida.
2. Presentación de Supervisores del IPES, Contratista e Interventoría.
3. Generalidades del contrato.
4. Tipos de intervenciones.
5. Proceso de intervención.
6. Proceso de elaboración de actas de vecindad.
7. Beneficios de la obra.
8. Plan de manejo ambiental.
9. Seguridad y salud en el trabajo.
10. Conformación del Comité Veedor de proceso participativo.
11. Sistema de Atención a la comunidad.
12. Preguntas e inquietudes de los asistentes.
13. Cierre

Desarrollo:

El día de hoy martes 4 de febrero del año en cuso, siendo las 9:20 de la mañana, en la Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galán se da inicio a la reunión de socialización con los comerciantes y demás actores sociales involucrados en la ejecución del contrato de obra número No. CO1.PCCNTR.7119721, por lo tanto, toma la palabra la profesional social del Contratista quien comunica el objeto del contrato: "Ejecutar bajo la modalidad de precios unitarios fijos sin formula de reajuste las obras de reforzamiento estructural etapas 1 y 2 de la Plaza Distrital De Mercado Trinidad Galán Del Instituto Para La Economía Social", continua con la presentación de los responsables de la ejecución iniciando por la interventoría: CABA INTERVENTORIA

Calle 19 N° 10-44
PBX. (+57) 2976030
Línea Gratuita
(+57) 018000124737
www.ipes.gov.co

S.A.S, Director de Interventoría: Ing. Diana Ramírez Zabala, Residente de Interventoría: Ing. Dayra Corredor, Profesional SISOMA: Ing. Karen Ramírez Villalobos, Profesional Social: Ts. Claudia Vargas Arevalo, Contratista de obra: UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ, Director de Obra del Contrato: Ing. Carlos Eduardo Pulido G, Representante Legal S: Arq. Néstor Felipe Pulido S, Coordinadora del proyecto: Ing. Laura Daniela Fuentes A, Residente de obra: Arq. Julio Cesar Tovar, Profesional SISOMA, Zoreth Páez R, Profesional Social: Ts. María Alejandra Torres B, toma la palabra la representante de la entidad IPES quien manifiesta que la reunión contara acta al igual que registro fílmico y fotográfico, toma la palabra la profesional social del Contratista quien comunica las generalidades del contrato: Nombre del representante legal: Arq. Néstor Felipe Pulido, plazo de ejecución: ocho (8) meses, fecha de inicio contractual: 29 de enero de 2025, fecha de terminación: 28 de septiembre de 2025, profesional de apoyo a la supervisión IPES Arq. Edwin Ulloa, supervisión doctora Adriana Villamizar subdirectora de diseño estratégico (SDAE) del IPES, posteriormente se realiza una presentación de los representantes de Subdirección de Emprendimiento, servicios empresariales y comercialización (SESEC), quienes coordinan y administran las plazas de mercado, toma la palabra el residente de obra del Contratista quien explica los tipos de intervención: Etapa 1: Área total de intervención: 500 M2 y etapa 2: Área total de intervención: 500 M2, al igual que se comunica que se iniciará por la etapa 2 debido acuerdo con los comerciantes, continua explicado el proceso de demoliciones y excavaciones para realizar el reforzamiento de la cimentación existente, se requerirán las siguientes actividades: Demolición de enchapes y muros, demolición de acabado de piso y placas de contrapiso, demolición de cajas de inspección, excavaciones a profundidad, rellenos y compactaciones, Estructura: para realizar el reforzamiento de los elementos estructurales existentes se realizarán las siguientes actividades: Corte, figurado y armado de acero de refuerzo, instalación de formaleta para encofrado, fabricación y fundición de concreto para zapatas, vigas de cimentación, columnas y vigas aéreas, toma la palabra la profesional social del contratista quien comunica que se realizará el levantamiento de actas de vecindad, registro fílmico y fotográfico a cada uno de los puestos y locales colindantes o de influencia directa al lugar donde se ejecutará la obra, el acta de vecindad servirá como soporte técnico en caso de que llegara a ocurrir alguna afectación en el local durante la ejecución del proyecto, al igual que enfatiza su discurso en indicar que es una reubicación temporales la cual se acordará con cada comerciante la reubicación del local o puesto según su actividad económica, se explican los beneficios del Contrato para la Plaza de Mercado Distrital a partir mejorar la infraestructura física en óptimas condiciones, la edificación se adapta a la normativa de construcción sismorresistente, brindando un espacio más seguro para los usuarios, mejorara la calidad de los espacios, continua el apartado referente al plan de manejo ambiental de acuerdo a la normatividad ambiental vigente a nivel nacional, se tomarán las acciones para la reducción de los impactos ambientales asociados a: Generación de RCD (Residuos de construcción y demolición), generación de material particulado, generación de ruido, consumo de agua y con el propósito de mitigarlos y/o controlarlos, se explica que el Contrato cuenta con un apartado de seguridad y salud en el trabajo el cual está encargado del personal que

Calle 19 N° 10-44
PBX. (+57) 2976030
Línea Gratuita
(+57) 018000124737
www.ipes.gov.co

va a ejecutar las actividades en el proyecto estará identificado con su respectiva indumentaria marcada con el logo del contratista utilizando de manera adecuada y permanente los elementos de protección personal suministrados por la empresa, se realizarán actividades de seguimiento para mitigar los diferentes riesgos adherentes a las labores a realizar durante la ejecución del proyecto, se contará con personal altamente calificado tanto operativo como administrativo el cual será el encargado de supervisar el avance de las actividades estipuladas en el contrato, con el fin de generar la satisfacción entre las partes involucradas en el contrato, toma la palabra la profesional social del contratista quien invita a los asistentes a conformar el comité veedor de proceso participativo el cual tiene como función principal representar a su comunidad, acompañar al Contratista en las diferentes actividades con la comunidad, ser multiplicadores de la información a la comunidad y servir de mediador entre la comunidad y el contratista (se conformará después de la reunión de socialización), finaliza su discurso indicando que el Contrato cuenta con un sistema de atención a la comunidad mediante el cual serán atendidas las PQRS y se brindara información, también se cuenta con canales de atención a la comunidad de manera virtual y presencial según horario establecido: Buzón de sugerencias: Contempla el formato para el diligenciamiento de las PQRS, Línea telefónica: 3193555965 y correo electrónico: pqrsconstruccionescyg@gmail.com, da apertura al espacio según el orden del dia para preguntas de los asistentes:

1. **Pregunta:** Comerciante ¿Cómo se va a realizar la intervención de la plaza?
   Respuesta: El representante de la entidad IPES toma la palabra y comunica que, según una consultoría realizada, se ha determinado la viabilidad de ejecutar el contrato en dos etapas. Por lo tanto, es necesario realizar traslados debido a las actividades constructivas que se llevarán a cabo. Estos traslados serán temporales, lo que significa que se garantiza el retorno a los puestos o locales originales, lo cual quedará registrado mediante actas de vecindad, independientemente de que el comerciante tenga o no contrato con el IPES. Es crucial que los traslados se efectúen dentro de las fechas establecidas, ya que esto condiciona el inicio de las obras. Asimismo, SESEC informa que no se cobrará el uso y aprovechamiento de los locales a los que se realicen los traslados, ni se aplicará cobro por los servicios públicos de los locales utilizados para este fin. Sin embargo, es importante aclarar que los comerciantes deberán continuar pagando los servicios correspondientes a sus puestos originales.

2. **Pregunta:** Comerciante ¿Nos van arreglar los locales y puestos de la plaza?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien reitera el objeto contractual el cual es reforzamiento estructural, por lo tanto, no se contempla embellecimiento de los puestos/locales. Sin embargo, si se genera afectación en los pisos, paredes, etc. con la intervención por las actividades del contrato solo en este caso se realizaría la subsanación en condiciones iguales o mejores a las que se encontraba la zona afectada. Es de elemental importancia indicar que en el caso de locales que se afecten se generara un consenso con

Calle 19 N° 10-44
PBX. (+57) 2976030
Línea Gratuita
(+57) 018000124737
www.ipes.gov.co

cada Comerciantes en pro de establecer el material ejemplo: estilo de baldosa disponible en el mercado.

3. **Pregunta:** Comerciante ¿Quién nos garantiza que las obras queden bien?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que el proyecto nació de una consultoría que género como podía ser el reforzamiento, además de eso todos los contratos de obra tienen unas pólizas de calidad mediante las cuales el Contratista está obligado a responder durante 5 años posteriores a la entrega de la obra.

4. **Pregunta:** Comerciante ¿Cono seria el tema con secretaria de salud?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que, con relación a Secretaría de salud se debe contar con los mismos parámetros de orden, limpieza y demás, ya que los locales y puestos de traslados si bien no están en las mismas condiciones de sus locales si cuentan con las características mínimas que les permiten continuar con el funcionamiento de sus actividades comerciales. De igual forma el cerramiento de obra establecido contempla polisombra de piso a techo. Así mismo el representante de SESEC comunica que ha realizado una serie de acompañamientos para prevenir cualquier tipo de situación con Secretaría mediante los cuales se han realizado actividades en pro de garantizar el cumplimiento con los establecido por la misma.

5. **Pregunta:** Comerciante ¿Qué horario van a trabajar en obra?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que el Contratista trabajara de 7 de la mañana a 5 de la tarde y sábado medio día.

6. **Pregunta:** Comerciante ¿Cómo van hacer con la tubería de agua?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que el Contratista llegado el caso genera alguna afectación ese mismo día realizara las actividades de subsanación del tubo afectado. Así mismo el representante de SESEC comunica que en la actualidad se está revisando el tema de bafles, cables y demás en pro de disminuir el ruido visual.

7. **Pregunta:** Comerciante ¿la Plaza no se va a cerrar?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que la Plaza no se va a cerrar, continuara con su funcionamiento normal.

8. **Pregunta:** Comerciante ¿Cuándo comienza la obra?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que el contrato de obra ya empezó con fecha del 29 de enero de 2025, pero cuenta con 20 días aproximadamente para que revisen estudios y diseños, cantidades de obra, entre otros, paralelamente se estarán haciendo actividades

Calle 19 N° 10-44
PBX. (+57) 2976030
Línea Gratuita
(+57) 018000124737
www.ipes.gov.co

de adecuaciones a los locales de traslados, referente a la polisombra se instalara el 20 de febrero, por lo tanto, entre el 15 de febrero se empezaran a trasladar los comerciantes.

9. **Pregunta:** Comerciante ¿Los techos también se van a cambiar?
   Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que este contrato no contempla el tejado.

10. **Pregunta:** Comerciante ¿Van arreglar la bajante del costado derecho?
    Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que en este momento se está haciendo una revisión de la misma, con el objetivo de definir actividades y establecer la viabilidad para que el Contratista la pueda realizar.

11. **Pregunta:** Comerciante ¿Se pueden hacer arreglos ejemplo paredes y pisos antes de retornar a los puestos/locales?
    Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que antes no se pueden realizar, se van a realizar toda vez retornen a sus puestos/locales, debido a que muchos de los puestos/locales que se van a utilizar para los traslados son requeridos para los comerciantes de la etapa 1, enfatiza su discurso en que ningún comerciante puede ingresar al cerramiento de obra.

12. **Pregunta:** Comerciante ¿Quién se va a encargar del proceso de traslado?
    Respuesta: Toma la palabra el representante de la entidad IPES quien comunica que todos los comerciantes tienen caracteristicas diferentes por ende para este caso se revisará en el local para identificar y comprender la solicitud, sin embargo, comunica que mercancía no será trasladada por el contratista.

Calle 19 N° 10-44
PBX. (+57) 2976030
Línea Gratuita
(+57) 018000124737
www.ipes.gov.co

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	ACTA DE REUNIÓN	Código: PA03-FO-018 Versión: 08 Fecha: 01/02/2023

Conclusiones:

1. Se da cumplimiento a la socialización del contrato No. CO1.PCCNTR.7119721 con los Comerciantes y demás personas interesadas.
2. Se conforma el Comité Veedor de Proceso Participativo mediante acta.

Decisiones	Responsables	Fechas

Compromisos	Responsables	Fechas
Inicio de adecuaciones	Contratista de obra e Interventoría	05/02/2024

Nombre	Entidad	Correo	Teléfono	Firma
Dayra Cordoba Díaz.	Interventoría CABA Mejoramiento	interventoria.ipes@cicaingenieria.com	3107649689	
Edwin Ulloa	IPES-SDAE	eaulloac@ipes.gov.co	3214956267	
Maria Torres	UT Obras C y Z.	proy.social construcciones s@gmail.com	3143555965	
Julio Tovar	UT Obras C y Z	residente.utcobras yz@gmail.com	3173739408	

Nota: Anexo Planilla Asistencia (PA03-FO-019)

	Fecha	Hora	Lugar
Próxima reunión			

Calle 19 N° 10-44
PBX. (+57) 2976030
Línea Gratuita
(+57) 018000124737
www.ipes.gov.co

	FORMATO	Código: PA03-FO-019
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	PLANILLA DE ASISTENCIA	Versión: 03
		Fecha: 30/08/2022

TEMA:	Socialización Inicio de Obra	RESPONSABLE DE LA REUNIÓN:	IPES - Interventoria - Contratista UT Obras G y Z
FECHA: DD 04 MM 02 AA 2025		HORA DE INICIO	9:10 am.
		HORA DE FINALIZACIÓN	

Nº	NOMBRE Y APELLIDOS	No. DE IDENTIFICACIÓN	HORA DE LLEGADA DE LOS ASISTENTES	DEPENDENCIA Ó ENTIDAD	TELEFONO FIJO O CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
1	Aleida Giraldo	52178887	919	Comerciante	3212880844		Aleida
2	Carmen Julia Valbuena	41732054		006.	3115749835		Carmen.
3	Dayana Palencia	1022417258	9:20	comerciante	3102070012	dayanapalencia53@gmail.com	Dayana Palencia
4	Carmen Muñoz	51983173	9 20	Comerciante.	3223345293		Carmen M.
5	LUZ MERY PARRA	51561205	9-20	comerciante	3118538374		Luz M Parra
6	Eleuterio	7232504	9-21	Comerciante	3112614031		Eleuterio
7	Diego Rodriguez	41940837	9-26	comerciante	3165323301		Diego Rodriguez
8	[illegible]	39015283	9-20	Comerciante.	3104128066		[illegible]
9	LUZ CASAS	31625372	9:20	Comerciante	3112597106		LUZ CASAS
10	Yolanda Gomez	41483045	920	Comerciante	3212269742		Yolanda Gomez
11	Blanca cecilia	52833821	925.	comerciante	3114885552		Blanca
12	Miriam Hellens	51855816	9:25	comerciante	3108615873		
13	Edgar Carlos Forero	11325396	9:20	Comerciante	3134164715	Edgar1435@hotmail.com	
14	Yaneth Carlos	1032394057	9:20	Comerciante	3114691146		Yaneth Carlos
15	Libardo manrera	79707705	9:20	Comerciante	3144365937		Libardo
16	victor manrera	1915784	9:20	comerciante	3209947987		victor Hugo
17	Tatiana Granados	1000718882	9:20	Comerciante.	3232229461	tatiahoti6199c@hotmail.com	Tatiana Granados
18	Yineth Mosquera	52192875	9:20	Comerciante	3214350826		Yineth Mosquera
19	Gladys Gonzalez	51877667	9.25	comerciante	3143032119		Gladys
20	Consuelo Mancera	52307926	9:10	Comerciante	3143456593	Consuelo Mancera 75 hotmail	
21	Ruth Rodriguez	35510706	9 15	comerciante	3114423309	Ruthrodriguezcw@gmail	Ruth R
22	carlos Adolfo	13953901	9 15	comerciante	3143860920		
23	Armando	19226472	030	Comerciante	3204439170		Armando
24	Sulheidi Garcia	19226472	004	Comerciante	313.3223143		Sulheidi

	FORMATO	Código: PA03-FO-019
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	PLANILLA DE ASISTENCIA	Versión: 03
		Fecha: 30/08/2022

TEMA:	Socializacion de Inicio de Obra	RESPONSABLE DE LA REUNIÓN:	IPES - Interventoria - contratista UT Obras Cy 2
FECHA:	09 / 02 / 2025	HORA DE INICIO	9:00am
		HORA DE FINALIZACIÓN	

Nº	NOMBRE Y APELLIDOS	No. DE IDENTIFICACIÓN	HORA DE LLEGADA DE LOS ASISTENTES	DEPENDENCIA Ó ENTIDAD	TELEFONO FIJO O CELULAR	CORREO ELECTRONICO	FIRMA
1	Martha Cardenas	1030547654	9:50	Pescado	3002344399	matitaparticipa@gmail.com	
2	Soledad Sandoval	101.2294		IPES	3176176814		
3	[illegible]	20667356	9:20	72 77 78	3725720776		
4	Patricia Romero	52666073	9:00	52666073	311.448.8267		
5	Armando [illegible]	1022364722	3933	Camente	3104939136		
6	Monica Palacio	52094888	9:30	Restaurante	3138176857		
7	[illegible]	41 57 [illegible]	[illegible]	Vicepr	3[illegible]	[illegible]	
8	Sergio Aranda	1192741738	10:30	Interventoria	3224591070		Sergio A.
9	Dayra Obregon	52347983	9:00	Interventoria	3107649689		Dayra Co
10	Edwin Segurano B	1121328606	9:00	Interventoria	3105708289		EBB
11	Karen Johana Ramirez	1032474367	9:00	Interventoria	3122961680		
12	Claudia Vargas	1032473575	9:00	Interventoria	3168735932		
13	Edwin Hernandez	1001172741	9:00	IPES - SESEC	3112668429		Capitolio
14	Juan Carlos Perez	80001379	8:00AM	IPES SESEC	3216828095		
15	Julio Tovar	79730219	9:50	Contratista Obra	3173739408		
16	Maria Torres	1049624342	9:00	UT-Obras Cy2.	3193555965	prop.social.construcciones@gmail.com	
17	Jose Maicol Ayala	1033818875	9:00	psicosocial sesec	3198421016	jmayala@ipes.gov.co	Jose Ayala
18	Edwin Ulloa C.	79960166	9:00	SDAE-IPES	3164956267	eaulloac@ipes.gov.co	
19							
20							
21							
22							
23							
24							

REUNIÓN DE INICIO DE OB
CONTRATO No.
CO1.PCCNTR.7119721

04 DE FEBRERO DE 2025

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL

BOGOTÁ

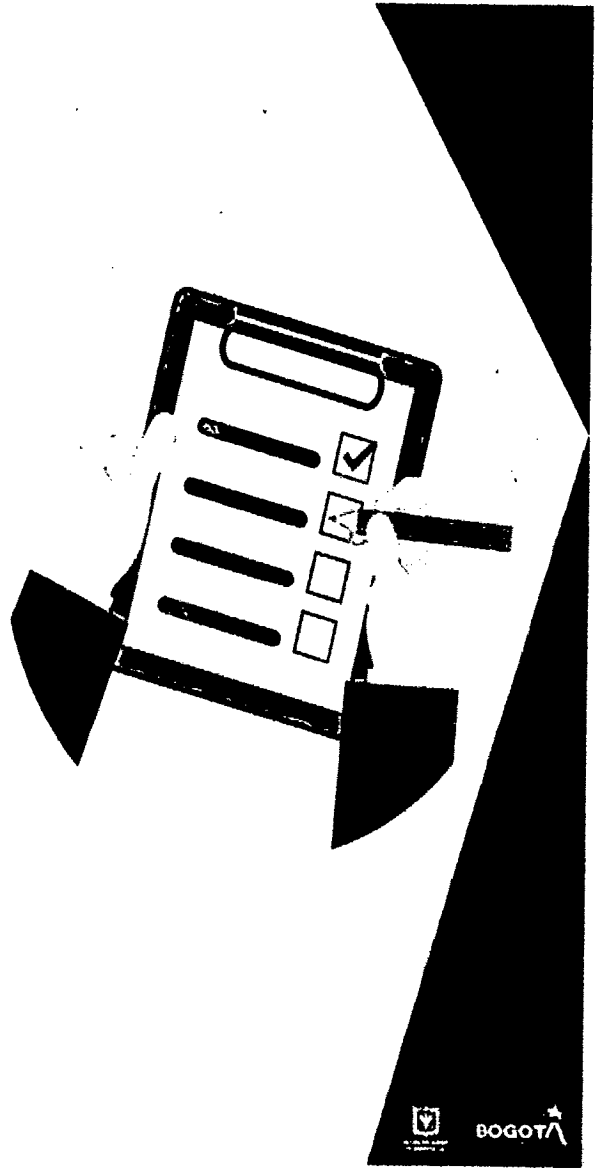
OBJETO

"EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"



ORDEN DEL DÍA

1. Saludo de bienvenida.
2. Presentación de Supervisores del IPES, Contratista e Interventoría.
3. Generalidades del contrato.
4. Tipos de intervenciones.
5. Proceso de intervención.
6. Proceso de elaboración de actas de vecindad.
7. Beneficios de la obra.
8. Plan de manejo ambiental.
9. Seguridad y salud en el trabajo.
10. Conformación del Comité Veedor de proceso participativo.
11. Sistema de Atención a la comunidad.
12. Preguntas e inquietudes de los asistentes.
13. Cierre



2. PRESENTACIÓN: Responsables de la ejecución

INTERVENTORÍA CABA INTERVENTORIA S.A.S

Director de Interventoria: Ing. Diana Ramírez Zabala.
Residente de Interventoria: Ing. Dayra Corredor.
Profesional SISOMA: Ing. Karen Ramirez Villalobos.
Profesional Social: Ts. Claudia Vargas Arevalo.

CONTRATISTA DE OBRA: UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ

Director de Obra del Contrato: Ing. Carlos Eduardo Pulido G.
Representante Legal S: Arq. Néstor Felipe Pulido S.
Coordinadora del proyecto: Ing. Laura Daniela Fuentes A.
Residente de obra: Arq. Julio Cesar Tovar.
Profesional SISOMA: Ing. Lisney Zoreth Páez R.
Profesional Social: Ts. María Alejandra Torres B.

3. GENERALIDADES DEL CONTRATO

Responsables de la ejecución

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	ARQ. NESTOR FELIPE PULIDO SANCHEZ
No. CONTRATO	CO1.PCCNTR.5441768 - 784 DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO	EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL
PLAZO DE EJECUCIÓN	OCHO (08) MESES
FECHA DE INICIO CONTRACTUAL	29 DE ENERO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	28 DE SEPTIEMBRE DE 2025
PROFESIONAL DE APOYO A LA SUPERVISIÓN IPES	ARQ. EDWIN ULLOA
TELÉFONO DE CONTACTO	3214956267
CORREO ELECTRÓNICO	eaulloac@ipes.gov.co

3. GENERALIDADES DEL CONTRATO

Responsables de la ejecución

CONTRATISTA	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	ARQ. NESTOR FELIPE PULIDO SANCHEZ
No. CONTRATO	CO1.PCCNTR.5441768 - 784 DE 2024
OBJETO DEL CONTRATO	EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL
PLAZO DE EJECUCIÓN	OCHO (08) MESES
FECHA DE INICIO CONTRACTUAL	29 DE ENERO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	28 DE SEPTIEMBRE DE 2025
PROFESIONAL DE APOYO A LA SUPERVISIÓN IPES	ARQ. EDWIN ULLOA
TELÉFONO DE CONTACTO	3214956267
CORREO ELECTRÓNICO	eaulloac@ipes.gov.co

OBJETIVO

Informar a la comunidad involucrada sobre el inicio de las obras de reforzamiento estructural en las Etapas 1 y 2 de la Plaza de Mercado Trinidad Galán, dando a conocer las generalidades y el alcance del proyecto .

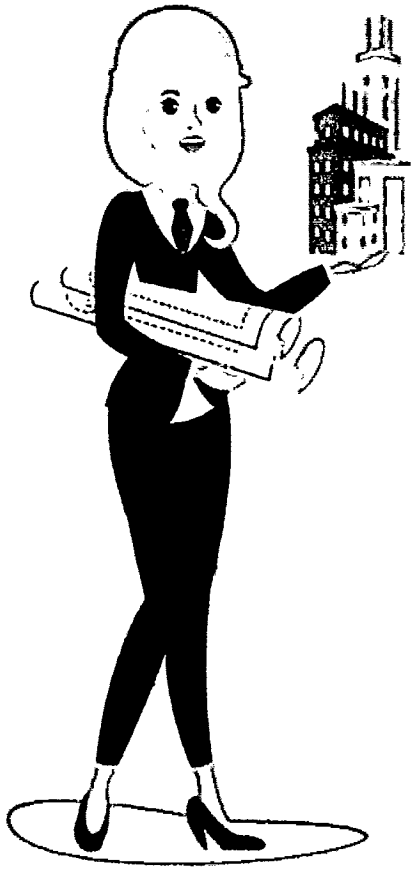
El desarrollo de este contrato estará a cargo del equipo de profesionales del IPES, el Contratista de Obra UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ y la Interventoría CABA INTERVENTORÍA S.A.S.

V3

BOGOTÁ

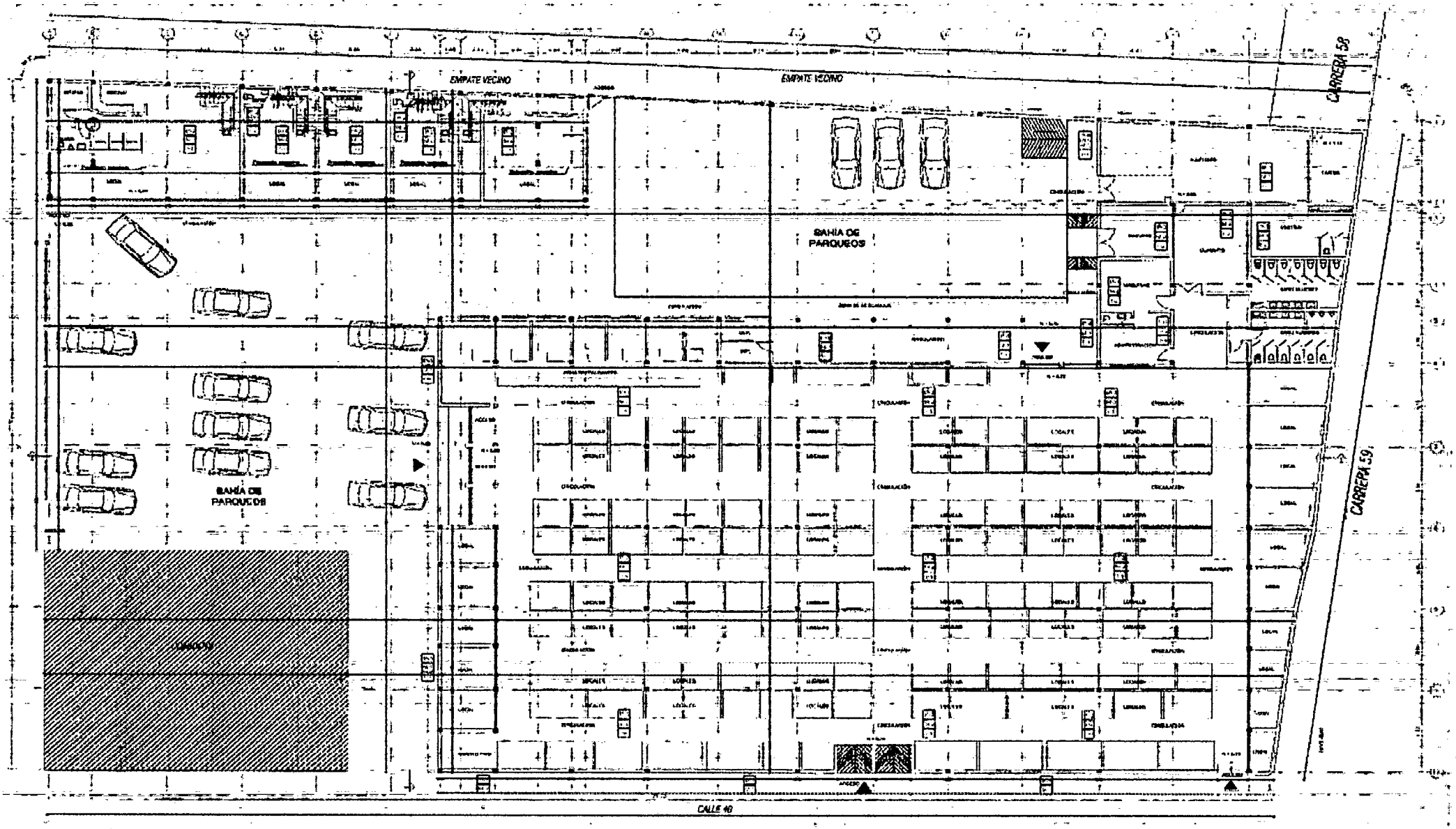
050

COMENDACIONES DURANTE LA REUNIĆ



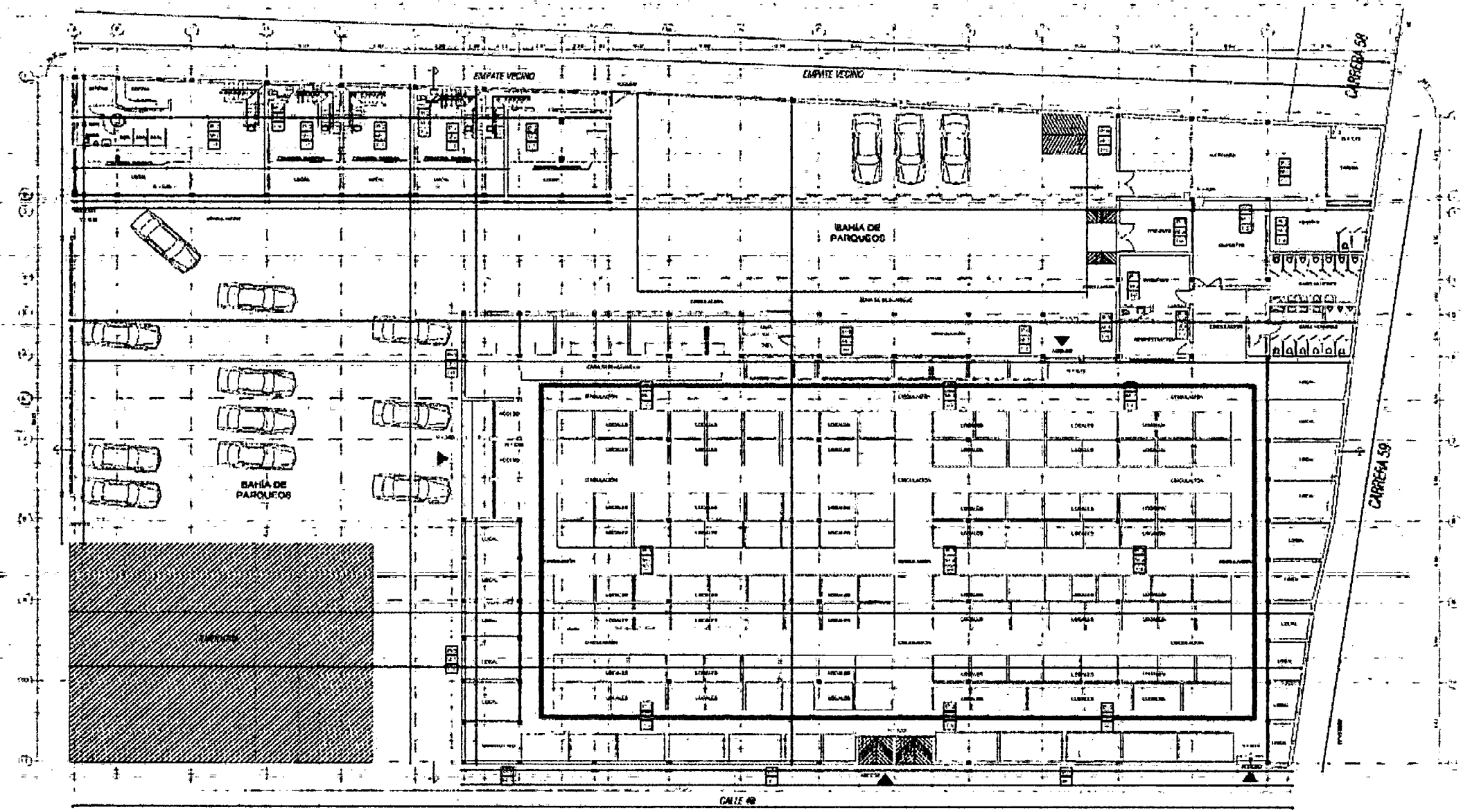
- Mantener el celular en silencio.
- Escuchar atentamente las intervenciones.
- Realizar las preguntas al finalizar la presentación.
- Respetar las intervenciones y pedir la palabra.
- Firmar la asistencia.

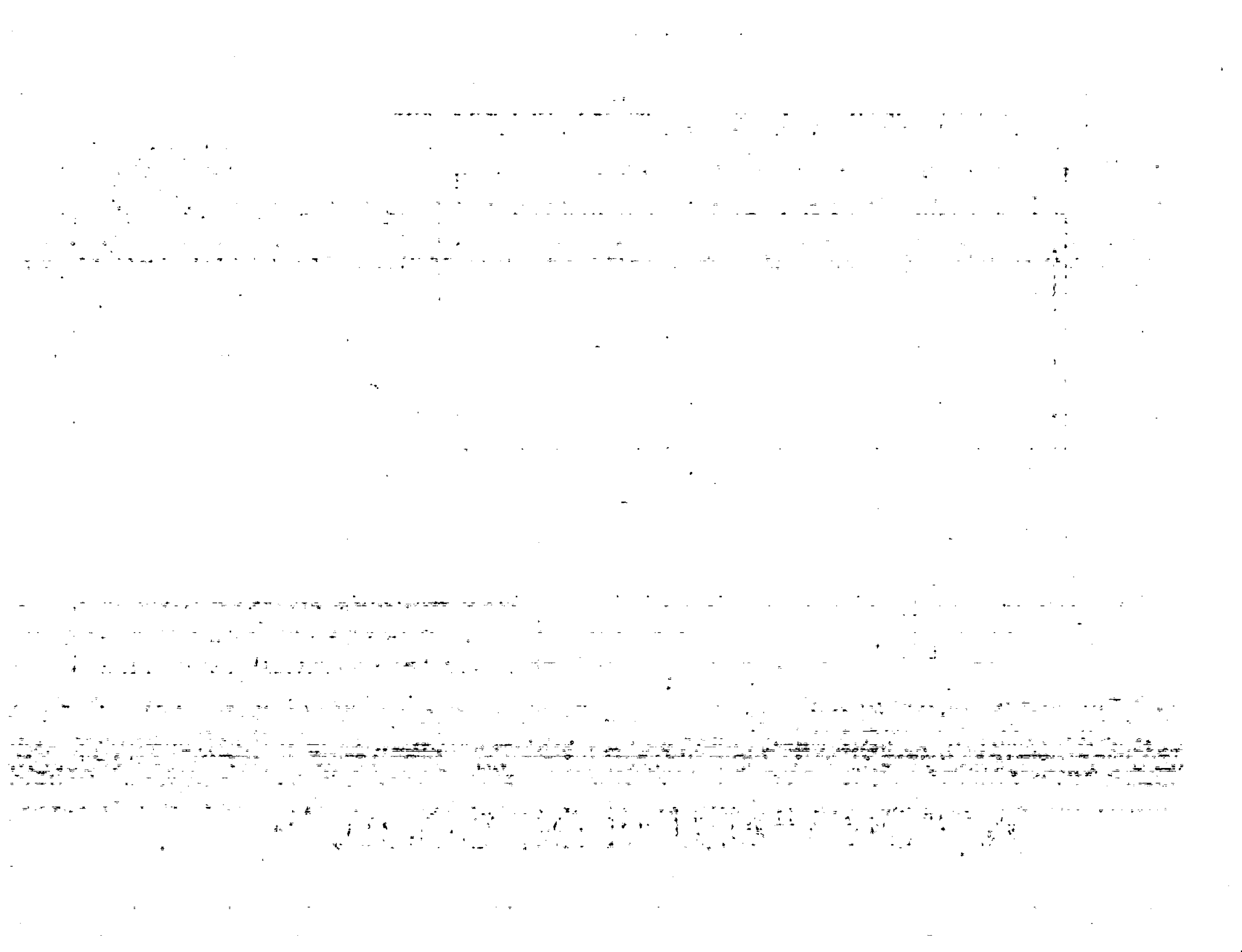
3. GENERALIDADES DEL CONTRATO



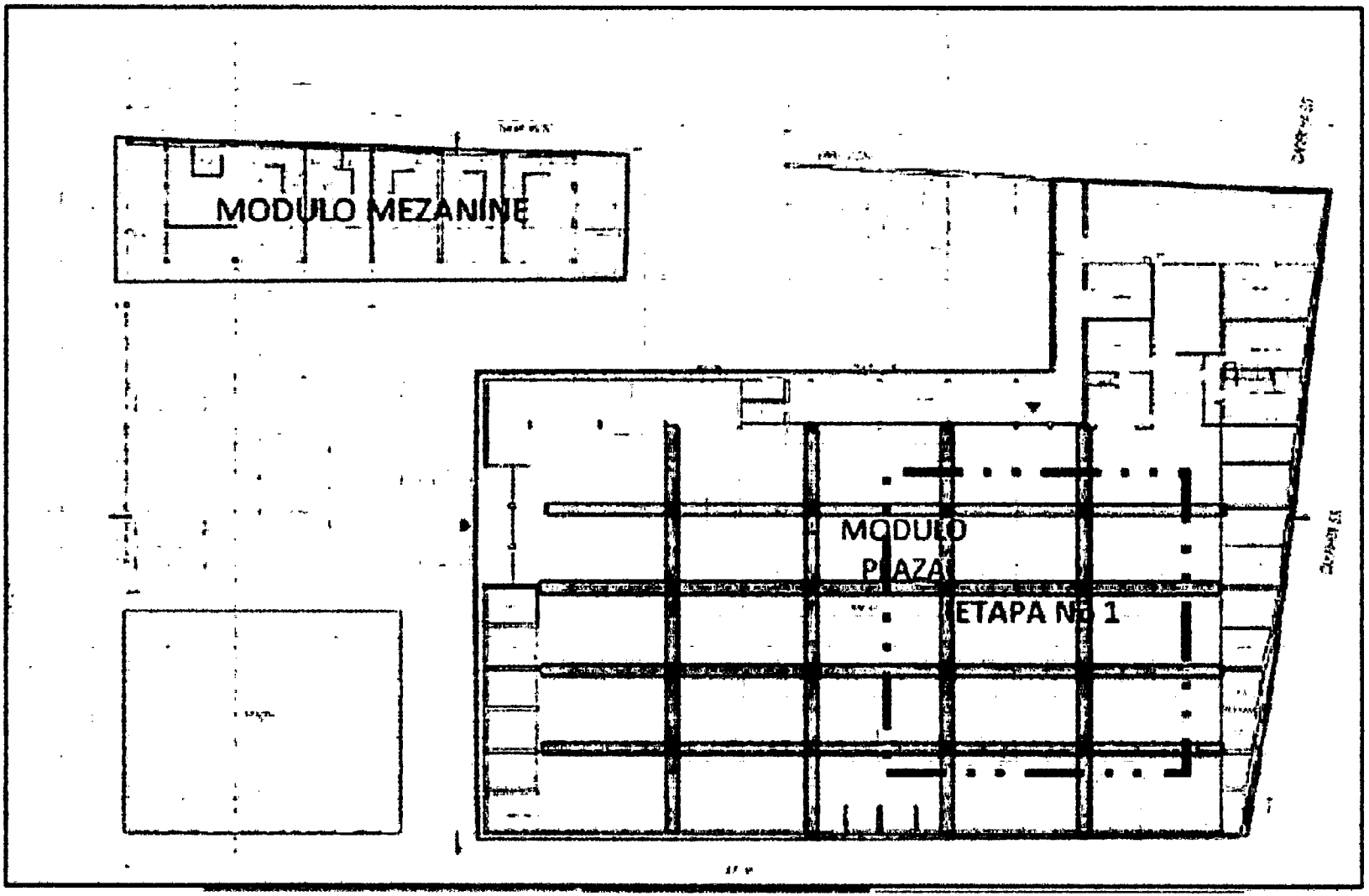
4. TIPOS DE INTERVENCIONES

4. TIPOS DE INTERVENCIÓN



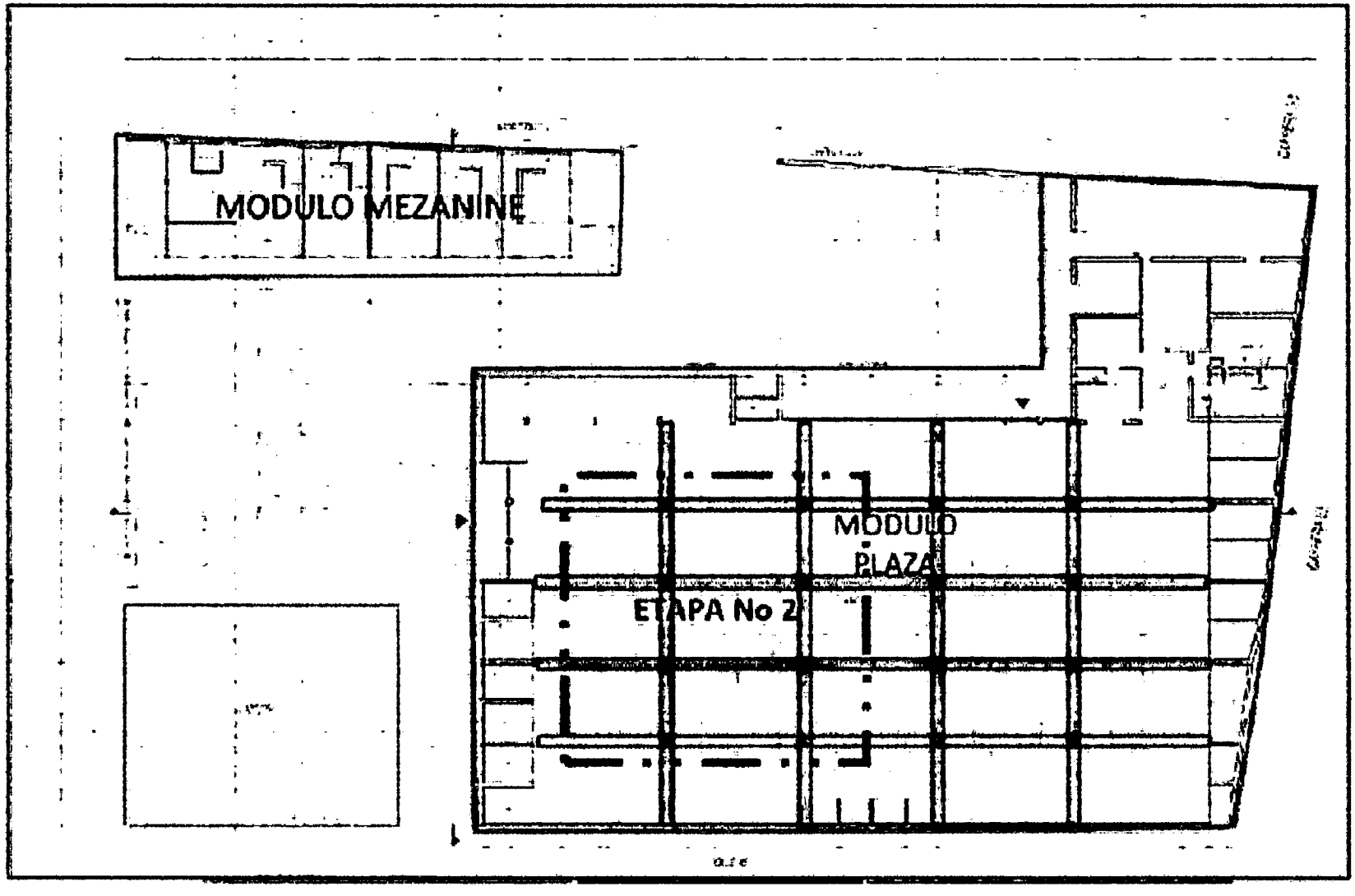


4. ZONAS A INTERVENIR

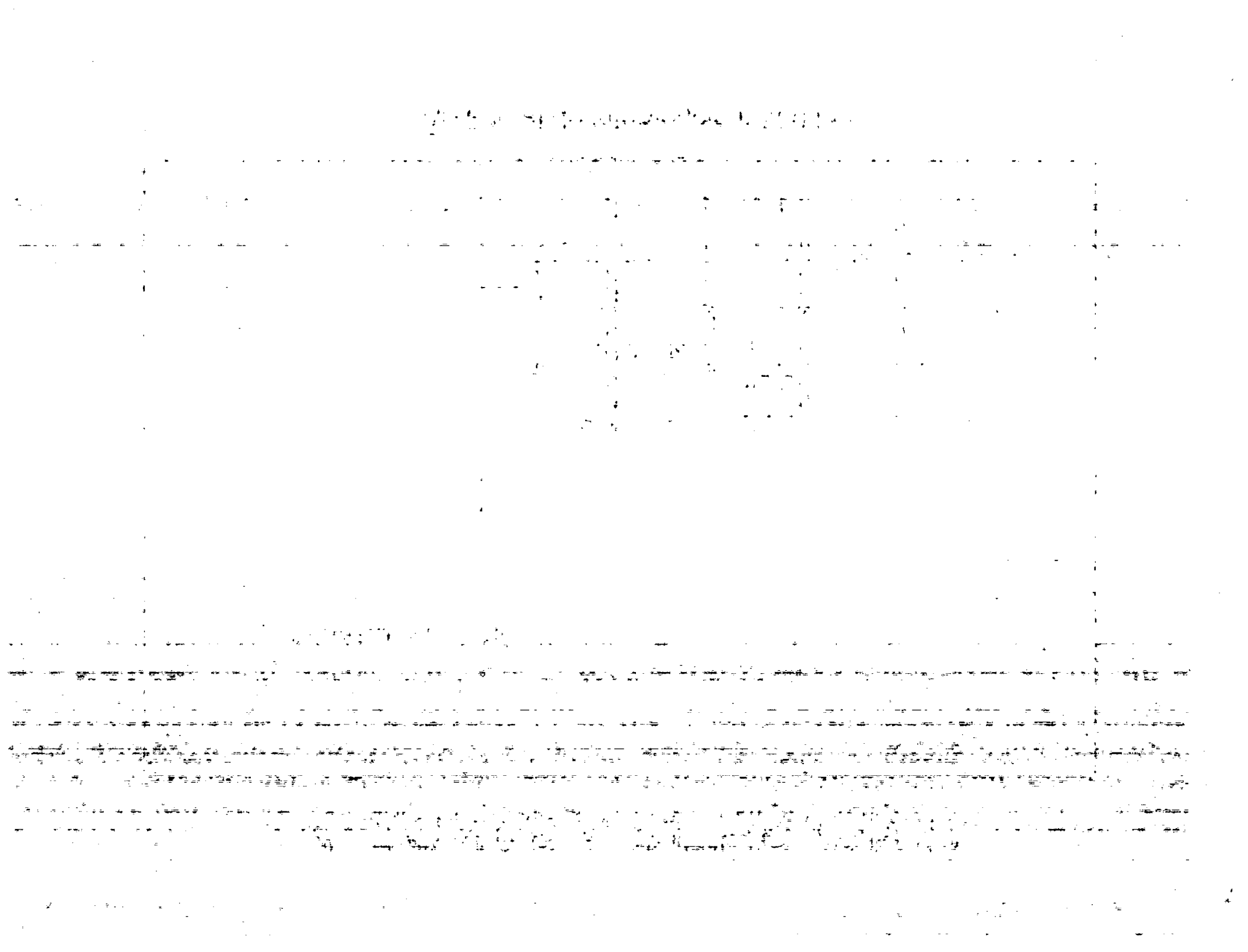


Área total de intervención: 500 M2

4. ZONAS A INTERVENIR

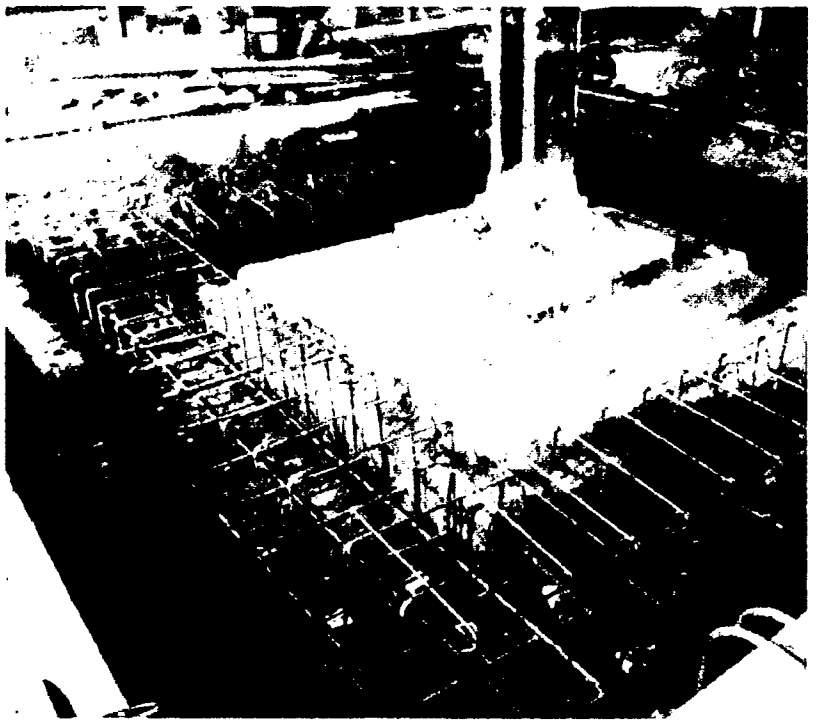


Área total de intervención: 500 M2



5. PROCESO DE INTERVENCIÓN: DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES

realizar el reforzamiento de la ntación existente, se requerirán las entes actividades :

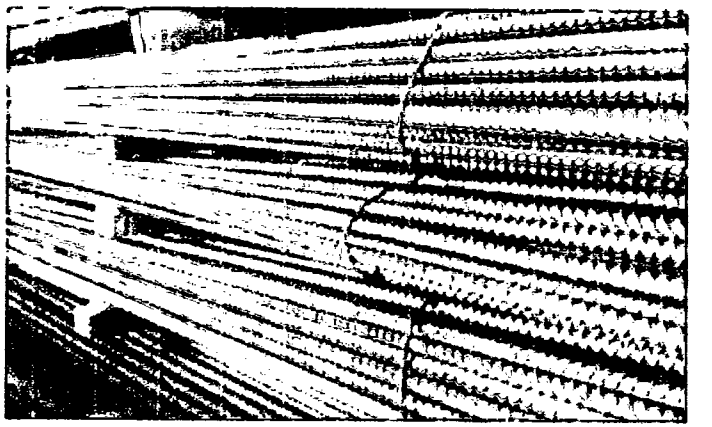


)emolición de enchapes y muros
)emolición de acabado de piso y placas .e contrapiso.
)emolición de cajas de inspección
Excavaciones a profundidad de 10 M
Rellenos y compactaciones

5. PROCESO DE INTERVENCIÓN: ESTRUC

ra realizar el reforzamiento de los mentos estructurales existentes se ılizarán las siguientes actividades :

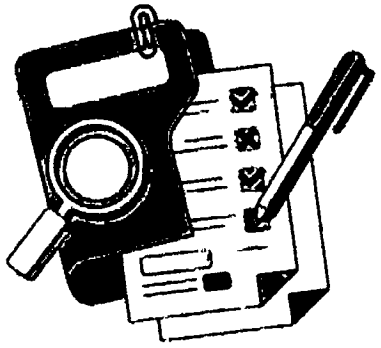
Corte, figurado y armado de acero de refuerzo.
Instalación de formaleta para encofrado.
Fabricación y fundición de concreto para zapatas, vigas de cimentación, columnas y vigas aereas.





6. ACTAS DE VECINDAD

Se realizará el levantamiento de actas de vecindad, registro fílmico y fotográfico a cada uno de los puestos y locales colindantes o de influencia directa al lugar donde se ejecutará la obra.



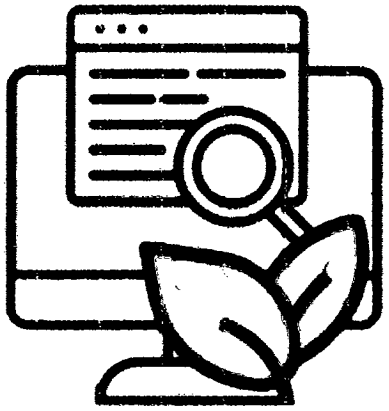
El acta de vecindad servirá como soporte técnico en caso de que llegara a ocurrir alguna afectación en el local durante la ejecución del proyecto.

Reubicaciones temporales: Se acordará con cada comerciante la reubicación del local o puesto según su actividad económica.

7. BENEFICIOS DE LA OBRA

SERVICIO	Infraestructura física en óptimas condiciones
CALIDAD	La edificación se adapta a la normativa de construcción sismorresistente, brindando un espacio más seguro para los usuarios.
BIENESTAR	Calidad de los espacios

8. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

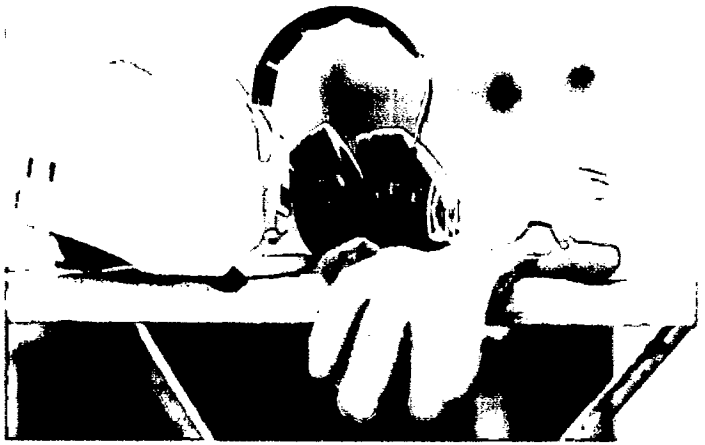


De acuerdo a la normatividad ambiental vigente a nivel nacional, se tomarán las acciones para la reducción de los impactos ambientales asociados a:

- Generación de RCD (Residuos de construcción y demolición)
- Generación de material particulado.
- Generación de ruido
- Consumo de agua

Con el propósito de mitigarlos y/o controlarlos

9. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



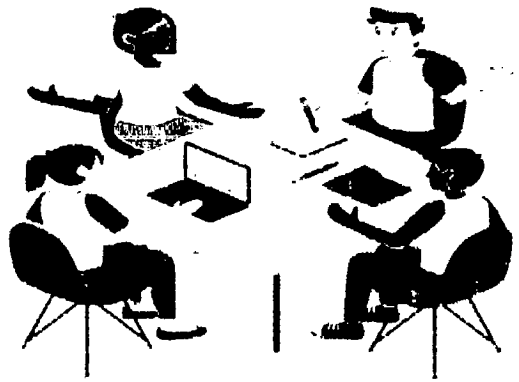
- El personal encargado de ejecutar las actividades en el proyecto estará identificado con su respectiva indumentaria marcada con el logo del contratista utilizando de manera adecuada y permanente los EPPs suministrados por la empresa.
- Se realizarán actividades de seguimiento para mitigar los diferentes riesgos adherentes a las labores a realizar durante la ejecución del proyecto.
- Se contará con personal altamente calificado tanto operativo como administrativo el cual será el encargado de supervisar el avance de las actividades estipuladas en el contrato, con el fin de generar la satisfacción entre las partes involucradas en el contrato.

10. COMITÉ VEEDOR DE PROCESO PARTICIPATIVO

Quienes lo pueden conformar:

1. Comerciante en el área de influencia del proyecto.

2. Líderes comunitarios, actores sociales e integrantes de las entidades responsables de la ejecución de la obra.
3. Las personas inscritas al comité asistirán a reuniones con la finalidad de tratar temas relacionados con avance de obra.

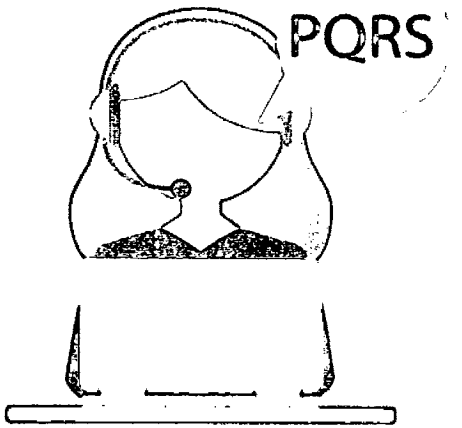


Funciones

1. Representar a su comunidad.
2. Acompañar al constructor en las diferentes actividades con la comunidad.
3. Ser multiplicadores de la información a la comunidad.
4. Mediar situaciones entre comunidad y el constructor.

11. SISTEMA DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD

Serán atendidas por el equipo de gestión social en el punto de recepción de PQRS e información, el cual será ubicado dentro del área de influencia del proyecto y tendrá canales de atención a la comunidad de manera virtual y presencial según horario establecido.



1. Buzón de sugerencias: Contempla el formato para el diligenciamiento de las PQRS.
2. Línea telefónica: 3193555965.
3. Correo electrónico:
pqrsconstruccionescyg@gmail.com

12. PREGUNTAS E INQUIETUDES

GRACIAS

Anexo 3. Comité veedor de proceso participativo

	CONSTRUCCIONES C&G SAS	FECHA	28-01-2025
	PLAN DE GESTIÓN SOCIAL ACTA DE CONFORMACIÓN DE COMITÉ VEEDOR DE PROCESO PARTICIPATIVO	VERSION	02

ACTA DE CONFORMACIÓN DE COMITÉ VEEDOR DE PROCESO PARTICIPATIVO

En la ciudad de Bogotá el día 4 mes Febrero de 2025, se reunió una comunidad de la Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galán.

Con el objeto de conformar un comité veedor de proceso participativo.

CONSIDERANDO

Que la Constitución Política de Colombia le reconoce a cada ciudadana y cada ciudadano el derecho a participar en las decisiones que afectan su desarrollo y a vigilar la gestión pública.

Que existe en la comunidad compromiso con su propio desarrollo, con el cuidado de lo público y con la vigilancia colectiva de los bienes del Estado.

DECIDIMOS

PRIMERO: Elegir democráticamente como veedores(as) a los (las) siguientes ciudadanos(as), según el artículo 3 de la Ley 850 de 2003

Nombre y apellidos	Documento de identidad	Dirección y Teléfono	Entidad
Gladys Gonzalez Usm	51877667	Kra 46 # 82 A 57	Artesanias
Aleida Giraldo Gomez	52172889	3212587842	COCMG
Luis A Gutierrez	19458859	3138021570	plantacer
Edwin Ulloa C.	79.910.166	3214956267	IPES-SDAE

	CONSTRUCCIONES C&G SAS	FECHA	28-01-2025
	PLAN DE GESTIÓN SOCIAL ACTA DE CONFORMACIÓN DE COMITÉ VEEDOR DE PROCESO PARTICIPATIVO	VERSION	02

Que los firmantes hacemos parte del COMITÉ VEEDOR DE PROCESO PARTICIPATIVO correspondiente al Contrato ""EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL", de la ciudad de Bogotá Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galán. (lugar donde se realiza la reunión), y nos comprometemos a participar en la implementación del Plan de Gestión Social, con lo cual se busca: Construir sentido de pertinencia y apropiación de la comunidad AID para la sostenibilidad de los proyecto - IPES.

SEGUNDO: El grupo de control social se compromete a divulgar de maneja objetiva la información del proyecto, y a servir de interlocutores entre las instancias ejecutoras del proyecto y la comunidad.

Dada en la ciudad de Bogotá a los días 4 del mes de Febrero del año 2025.

FIRMAS,

Nombre y apellidos	C.C.	FIRMA
Gladys Gonzalez Osma	51877667	
Aleida Giralda Gómez	52171 889	
Luis A. Gutiérrez	19'455859	
Edwin Ulloa C.	79.950.126	

Nota: Se puede anexar el listado de asistentes.

Anexo 4. Cumplimiento obligación 18 de mujeres en la ejecución del contrato

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
NIT 901898137-2

Bogotá, 24 de febrero de 2025

045-IPES-CYZ-2024

Señores
CABA INTERVENTORIA S.A.S
DIEGO FELIPE BUITRAGO RAMIREZ
Representante Legal CARRERA 13 No. 63- 39
Bogotá D.C

Ref.: CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.7119721, EL CUAL TIENE POR OBJETO: EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL

Asunto: **CUMPLIMIENTO OBLIGACION 18 DE MUJERES EN LA EJECUCION DEL CONTRATO No. CO1.PCCNTR.7119721**

Cordial Saludo.

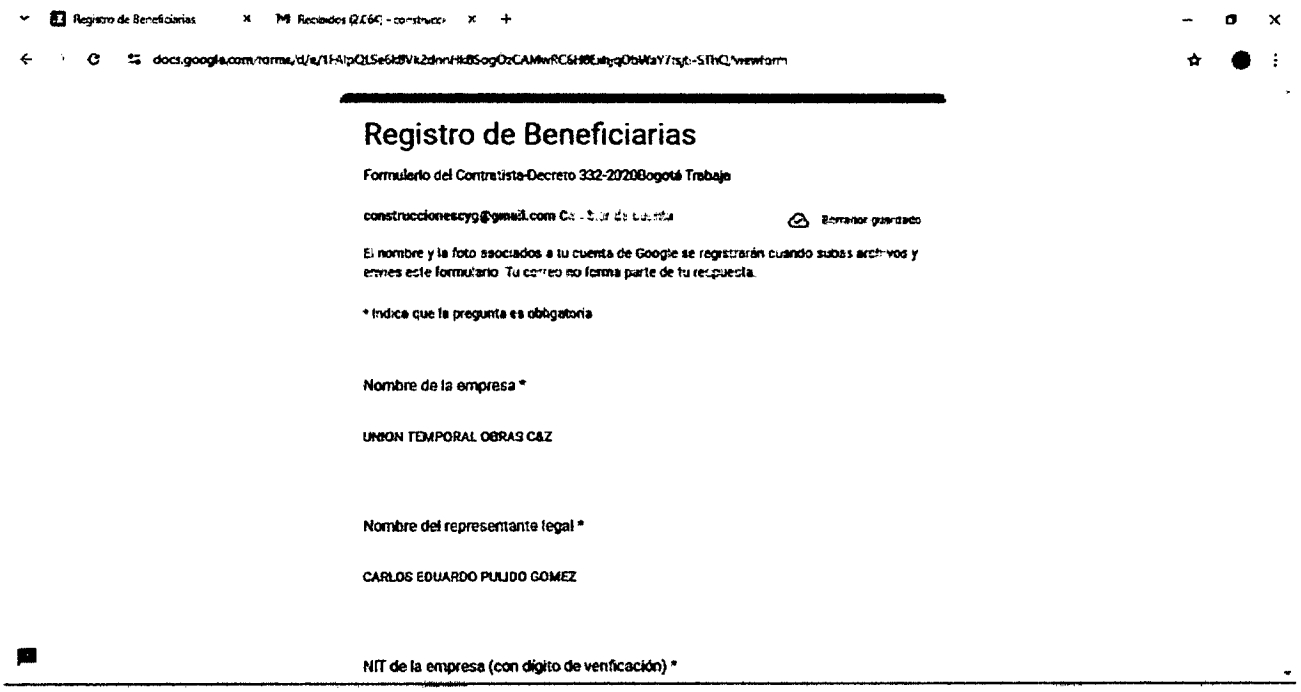
Teniendo en cuenta la obligación general del contratista número 18 que establece *"18 - Dar cumplimiento al art. 3 capitulo II del Decreto 332 de 2020 (VINCULACIÓN DE MUJERES EN LA EJECUCIÓN DELCONTRATO O CONVENIO). y* obligación especifica del contratista número interventoría 52 que establece "52 - Registrar las mujeres contratadas en el micrositio BOGOTÁ TRABAJA de la Secretaría de Desarrollo Económico. El cumplimiento de esta obligación deberá surtirse dentro del primer mes de ejecución del contrato lo cual será verificado por la supervisión y conforme a las implementaciones que sobre el particular defina la Secretaría de Desarrollo Económico. *Garantizando que la vinculación se realizará con plena observancia de las normas laborales o contractuales aplicables, para lo cual se deberá remitir a la supervisión una manifestación bimensual y cada vez que se requiera, bajo juramento del representante legal y revisor fiscal (cuando aplique) donde se indique el personal vinculado, para corroborar la contratación de las mujeres durante el periodo de ejecución del contrato en los porcentajes indicados. (Cuando Aplique)"*, me permito certificar que el cumplimiento de dicha obligación se cumple mediante la vinculación de:

LISTADO DE LAS MUJERES VINCULADAS EN CUMPLIMIENTO AL DECRETO 332 DE 2021				
NO.	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION	CELULAR O TELEFONO DE CONTACTO	CORREO ELECTRONICO
1	CLAUDIA CRISTINA GAVIRIA GALINDEZ	CC 40187694	3202340192	cristinagaviriac.p@gmail.com
2	NANCY JOHANA PULIDO GOMEZ	CC 52183623	3138451379	nanypg@gmail.com
3	LAURA DANIELA FUENTES AVILA	CC 1007392815	322 3122933	lauradfuentes1@gmail.com
4	MARIA ALEJANDRA TORRES BARRERA	CC 1049624342	3193555965	mariaalejandratorresb@gmail.com
5	MELVIS CARINA PAEZ MELVIS	PPT 5885108	3142089729	paezc3926@gmail.com
6	WUENDY VANESA BAEZA NAVARRO	CC 1030667619	3142408500	sisoma.obrasc&z@gmail.com

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
NIT 901898137-2

Listado vinculado para la ejecución del contrato, toda vez que el artículo 3 del decreto 332 de 2020 establece que para el sector de CONSTRUCCION el porcentaje de participación mínimo de mujeres es del 13.8% por lo que el grupo mínimo de trabajo está conformado por once (11) personas, y el 13.8% de ese personal equivale a 54.5% mujeres en el grupo de trabajo.

El cual fue registrado por la plataforma correspondiente el pasado 13 de febrero de 2025; como evidencia adjunto pantallazo



Registro de Beneficiarias

docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe6k8Vk2dnnHkBSogOzCAMwRC6H8EuhyqObWaY7sgb-SThQ/viewform

Registro de Beneficiarias

Formulario del Contratista-Decreto 332-2020Bogotá Trabajo

construccionescyg@gmail.com Cambiar de cuenta

Borrador guardado

El nombre y la foto asociados a tu cuenta de Google se registrarán cuando subas archivos y envíes este formulario. Tu correo no forma parte de tu respuesta.

* Indica que la pregunta es obligatoria

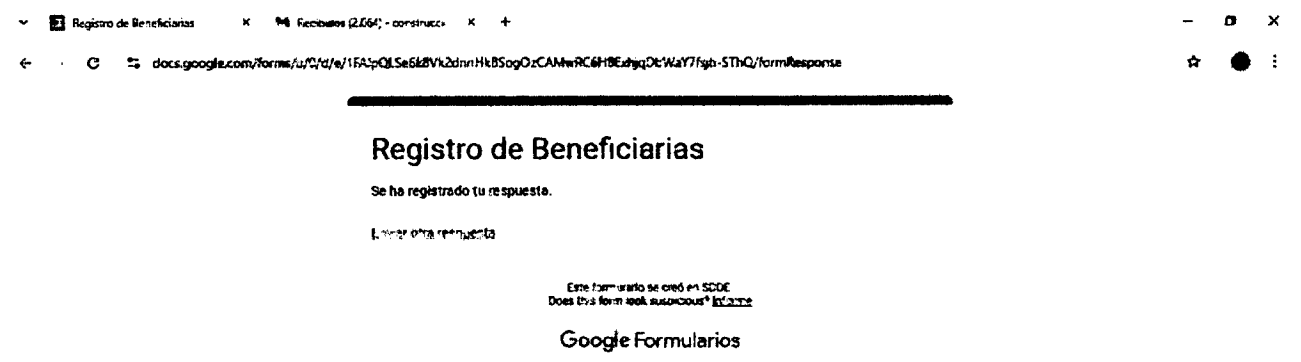
Nombre de la empresa *

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z

Nombre del representante legal *

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ

NIT de la empresa (con digito de verificación) *



Registro de Beneficiarias

docs.google.com/forms/u/0/d/e/1FAIpQLSe6k8Vk2dnnHkBSogOzCAMwRC6H8EuhyqObWaY7sgb-SThQ/formResponse

Registro de Beneficiarias

Se ha registrado tu respuesta.

Enviar otra respuesta

Este formulario se creó en SCDE
Does this form look suspicious? Informe

Google Formularios

Agradezco la atención prestada,

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ
C.C. 7.182.124 de Tunja.
R/LEGAL UNION TEMPORAL OBRAS C&Z

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
NIT 901898137-2

CERTIFICACIÓN CUMPLIMIENTO DECRETO DISTRITAL 332 DE 2020

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ identificado con cedula de ciudadanía 7.182.124 de Tunja en mi condición de representante legal de UNION TEMPORAL C&Z identificada con el NIT 901898137-2, bajo la gravedad de juramento, certifico que para la ejecución del Contrato de obra No. CO1.PCCNTR.7119721, suscrito con el INSTITUTO PARA LA ECONOMIA SOCIAL - IPES, durante el periodo comprendido entre el **29 de enero de 2025** al **24 de febrero de 2025**, se mantuvo vinculado el siguiente personal:

PERSONAL VINCULADO PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

No.	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO
1.	**MARIA ALEJANDRA TORRES BARRERA**	**CC 1.049.624.342**	Profesional social
2.	**CLAUDIA CRISTINA GAVIRIA GALINDEZ**	**CC 40.187.694**	Contadora
3.	**NANCY JOHANA PULIDO GOMEZ**	**CC 52.183.623**	Director Administrativo
4.	**LAURA DANIELA FUENTES AVILA**	**CC 1007392815**	Coordinador de Proyectos
5	**MELVIS CARINA PAEZ MELVIS**	**PPT 5885108**	Ayudante de Obra
6	**WUENDY VANESA BAEZA NAVARRO**	**CC 1030667619**	Profesional SISOMA

Se garantiza el cumplimiento del 13,8% de contratación de personal femenino destinado a la ejecución del presente contrato, así:

TOTAL, PERSONAL VINCULADO	HOMBRES		MUJERES	
	Cantidad	% Participación	Cantidad	% Participación
11	5	45.5%	6	54.5%

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en la cláusula 51 del contrato. "Reportar la contratación del porcentaje de mujeres vinculadas, mediante la manifestación que bajo juramento presenten, bimensualmente, el representante legal y el revisor fiscal del contratista, según corresponda, sin perjuicio de los otros mecanismos de verificación que establezca la supervisión o interventoría".

En constancia, se firma en Bogotá, a los 24 días del mes de febrero de 2025

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ
C.C. 7.182.124 de Tunja.
R/LEGAL UNION TEMPORAL OBRAS C&Z

construccionescyg@gmail.com

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
NIT 901898137-2

Bogotá D.C, 24 de febrero de 2025

Señor
CABA INTERVENTORIA S.A.S
DIEGO FELIPE BUITRAGO RAMIREZ
Representante Legal

REF: Contrato de obra No. CO1.PCCNTR.7119721

Objeto: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FORMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"

ASUNTO: CUMPLIMIENTO DE OBLIGACION 56 VINCULACION SUJETOS ESPECIAL PROTECCION CONSTITUCIONAL

Cordial saludo.

Teniendo en cuenta que en la obligación especifica del contratista número 56 se establece: ***"Vincular y mantener un mínimo de trabajadores de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y, sujetos de especial protección constitucional para la ejecución del Contrato, según los porcentajes establecidos en el Decreto 1860 de 2021, aplicando en lo pertinente lo definido en el artículo 2.2.1.2.4.2.16 del decreto en mención, garantizando su vinculación con plena observancia de las normas contractuales aplicables según sea el caso. Para ello, el contratista deberá allegar un oficio de manifestación mensual en el que representante legal y/o revisor fiscal certifique bajo gravedad de juramento que se mantiene la contratación de los trabajadores de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y, sujetos de especial protección constitucional."*** me permito certificar bajo la gravedad de juramento que el cumplimiento de dicha obligación se cumple mediante la vinculación del señor OSCAR LEONARDO ROMERO VELASQUEZ, identificado con cédula de ciudadanía número 1.118.542.560 de Yopal para la ejecución del contrato, quien presenta una condición de discapacidad (Adjunto certificado médico) toda vez que el artículo 3 del decreto 1860 de 2021 establece: "Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional. En los procesos de Contratación, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos fomentarán en los pliegos de condiciones o documento equivalente que los contratistas destinen al cumplimiento del objeto contractual la provisión de bienes o servicios por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional, garantizando las condiciones de calidad y sin perjuicio de los Acuerdos Comerciales vigentes.

Esta provisión se establecerá en un porcentaje que no será superior al diez por ciento (10%) ni inferior al cinco por ciento (5%) de los bienes o servicios requeridos para la ejecución del contrato, de manera que no se ponga en riesgo su cumplimiento adecuado.

Parágrafo 1. Para los efectos previstos en el presente artículo, los sujetos de especial protección constitucional son aquellas personas que debido a su particular condición física, psicológica o social merecen una acción positiva estatal

UNION TEMPORAL OBRAS C&Z
NIT 901898137-2

para efectos de lograr una igualdad real y efectiva. Dentro de esta categoría se encuentran, entre otros, las víctimas del conflicto armado interno, las mujeres cabeza de familia, los adultos mayores, **las personas en condición de discapacidad**, así como la población de las comunidades indígena, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rrom o gitanas."

Adjunto certificación emitida por la Secretaria de Salud y el Ministerio del Trabajo.

Agradezco la atención prestada,

En constancia, se firma en Bogotá, a los 24 días del mes de febrero de 2025.

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ
C.C. 7.182.124 de Tunja.
R/LEGAL UNION TEMPORAL OBRAS C&Z

1110.202

LA SECRETARIA DE SALUD
GESTION DIFERENCIAL

C E R T I F I C A:

Que el señor OSCAR LEONARDO ROMERO VELÁZQUEZ, identificado con cédula de ciudadanía N° 1118542560 de Yopal, se encuentra INSCRITO en el registro de localización y caracterización de personas con discapacidad - RLCPD, en el municipio de Yopal con DISCAPACIDAD FISICA, con diagnóstico ACORTAMIENTO DE MIEMBRO INFERIOR IZQUIERDO, con código CIE 10 M21.7

La presente se expide a solicitud del interesado dada el día 19 de abril de 2021.

Firma _____

DIANA PATRICIA RUEFLI
Referente Gestión Diferencial
De Poblaciones Vulnerables

Elaboró: Dolly Cristina Mogollón
Profesional de apoyo

379

EL SUSCRITO COORDINADOR DEL GRUPO DE ATENCIÓN AL CIUDADANO Y TRÁMITES DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL DE BOGOTÁ

A QUIEN INTERESE
HACE CONSTAR:

Que, realizado el examen de la documentación acreditada por el peticionario, en relación con la solicitud de expedición del **Certificado de Vinculación de Trabajadores con Discapacidad**, se evidencia lo siguiente:

RADICADO:	13EE2023721100000031279
FECHA RADICADO:	22/08/2023
NOMBRE – RAZON SOCIAL:	CONSTRUCCIONES C&G S A S
IDENTIFICACIÓN:	900463956-4

A. NUMERO TOTAL DE TRABAJADORES:	21
B. NUMERO DE TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD: *Numeral 2 del Artículo 2.2.1.2.4.2.6 del Decreto 1082 de 2015 (Puntaje adicional)*	1
C. NUMERO DE TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD CON POR LO MENOS UN (1) AÑO DE VINCULACIÓN O DESDE EL MOMENTO DE LA CONSTITUCIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA CUANDO ESTA ES INFERIOR A UN (1) AÑO ACREDITADOS CON CERTIFICADO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL: *Literal a Artículo 24 Ley 361 de 1997 Artículos 2.2.1.2.4.2.8 y 2.2.1.2.4.2.17 del Decreto 1082 de 2015 (Factores de desempate)*	1
D. PORCENTAJE DE TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD CON POR LO MENOS UN (1) AÑO DE VINCULACIÓN O DESDE EL MOMENTO DE LA CONSTITUCIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA CUANDO ESTA ES INFERIOR A UN (1) AÑO: *(C / A) x 100 - Escribir el porcentaje con dos decimales.*	4.76%

ADVERTENCIA: Recuerde que, en caso de ser beneficiado con puntajes adicionales y/o del sistema de preferencias en algún proceso de licitación pública, concurso de méritos, adjudicación y celebración de contratos, el número de trabajadores con discapacidad que dio lugar a la obtención al beneficio verificado por esta Dirección Territorial, deberá mantenerse como mínimo por un lapso igual al termino de ejecución del contrato. CD01911

Corresponderá a la Entidad o Empresa contratante verificar lo antes señalado, por lo cual, el contratista deberá aportar la documentación que le sea solicitada y que acredite el cumplimiento de lo establecido, conforme con lo establecido en los artículos 2.2.1.2.4.2.7 y 2.2.1.2.4.2.17 (numeral 3) del Decreto 1082 de 2015.

El Ministerio del Trabajo ejercerá la Inspección, Vigilancia y Control en los asuntos de su competencia.

La vigencia de la presente constancia es de Seis (6) Meses contados a partir de la fecha de expedición y para su validez se debe dar estricto cumplimiento al artículo 2.2.1.2.4.2.7 del Decreto 1082 de 2015

Dado en, Bogotá D.C. el miércoles, 6 de septiembre de 2023

FRANZ HENRY BARBOSA AMAYA

Verificó y Elaboró: A. Claro

PGS	UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ NIT 901.898.137-2								
	CONTRATO DE OBRA No. No.: CO1.PCCNTR.7119721								
	PROFESIONAL::TS. MARIA ALEJANDRA TORRES								
	PRIMER INFORME MENSUAL								
ITEM	NOMBRE	APELLIDOS	C.C.	CARGO	FECHA INGRESO	TIPO DE CONTRATACIÓN	Vincualacion acorde a las características establecidas en el Contrato.		Descripción
							SI	NO	
1	CLAUDIA CRISTINA	GAVIRIA GALINDEZ	40187694	Contadora	15/03/2022	Contrato a termino indefinido	X		Según certificado
2	NANCY JOHANA	PULIDO GOMEZ	52.183.623	Director Administrativo	6/05/2018	Contrato a termino indefinido	X		Según certificado
3	OSCAR LEONARDO	ROMERO VELASQUEZ	1.118.542.560	Electrico	7/11/2022	Contrato a termino indefinido	X		Según certificado
4	LAURA DANIELA	FUENTES AVILA	1.007.392.815	Coordinadora de proyectos	29/01/2025	Contrato a termino indefinido	X		Según certificado
5	MARIA ALEJANDRA	TORRES BARRERA	1.049.624.342	Profesional social	1/2/2025	Obra labor	X		Según certificado
6	WENDY VANESA	BAEZA NAVARRO	1.030.667.619	Profesional Sisoma	10/2/2025	Obra labor	X		Según certificado
7	MELVIS CARINA	PAEZ MELVIS	PPT 5885108	Ayudante de obra	6/02/2025	Obra labor	X		Según certificado

Anexo 8. Certificación cero casos de VBG, lenguaje no sexista

UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ
NIT 901.898.137-2

CERTIFICACIÓN CUMPLIMIENTO

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ identificado con cedula de ciudadanía 7.182.124 de Tunja en mi condición de representante legal de UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ identificada con el NIT 901.898.137-2, bajo la gravedad de juramento, certifico que para la ejecución del Contrato de obra No. CO1.PCCNTR.7119721, suscrito con el INSTITUTO PARA LA ECONOMIA SOCIAL - IPES, durante el periodo comprendido entre el 29 de enero al 28 de febrero de 2025, no se presentaron situaciones de violencia basada en género según lo establecido por la ley 1257 de 2008 y/o casos de índole de lenguaje sexista.

Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en la cláusula 53 del contrato: *"Promover entre su equipo de trabajo el uso de lenguaje no sexista"*, y la cláusula 55: *"PREVENCIÓN Y DENUNCIA DE LA VIOLENCIA BASADA EN GÉNERO (VBG). El contratista tiene la obligación en relación con las mujeres contratadas de evitar cualquier acción u omisión, que le cause muerte, daño o sufrimiento físico, sexual, psicológico, económico o patrimonial por su condición de mujer, así como las amenazas de tales actos, la coacción o la privación arbitraria de la libertad, bien sea que se presente en el ámbito publico o en el privado. También evitará cualquier acción u omisión orientada al abuso económico, el control abusivo de las finanzas, recompensas o castigos monetarios a las mujeres por razón de su condición social, económica o política. Igualmente, deberá facilitar y promover la denuncia ante el acaecimiento de cualquier de las circunstancias descritas o las dispuestas en la Ley 1257 de 2008"*.

En constancia, se firma en Bogotá, a los 28 días del mes de febrero de 2025.

CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ
C.C. 7.182.124 de Tunja.
R/LEGAL CONSTRUCCIONES C&G SAS

	CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL - CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.7119721					
PROGRAMA	ACTIVIDAD	MES DE MARZO DEL 2025				
		Semana1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana5
INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN	Reunión de Inicio		Etapa 2: Se realizo el 04/02/2025			
	Reunión Durante					
	Reunión de Finalización					
	Instalación Pendón Informativo					
	Conformación comité de veeduría		Etapa 2: Se realizo el 04/02/2025			
ATENCIÓN A LA COMUNIDAD	Instalación del el punto de recepción de PQRS e información		Etapa 2: Se establecio apartir del 04/02/2025			
ATENCIÓN A LA COMUNIDAD	Apertura semanal de los Buzones de PQRS	5/03/2025	12/03/2025	19/03/2025	26/03/2025	
MANEJO DE LA INFRAESTRUCTURA DE PREDIOS	Levantamiento de Actas de vesindad Inicial	Gestion y consolidacion de Actas				
CONTRATACION DE PERSONAL	Reporte de Matriz de Personal					Entrega en el informe mensual
CULTURA CIUDADANA	Realización de estrategias					
Reporte Mensual	Reporte mensual de actividades ejecutadas					Entrega en el informe mensual
Comités de seguimiento de obras y asistenia a obras	Asistencia al comité de seguimiento de la obra	5/03/2025	12/03/2025	19/03/2025	26/03/2025	

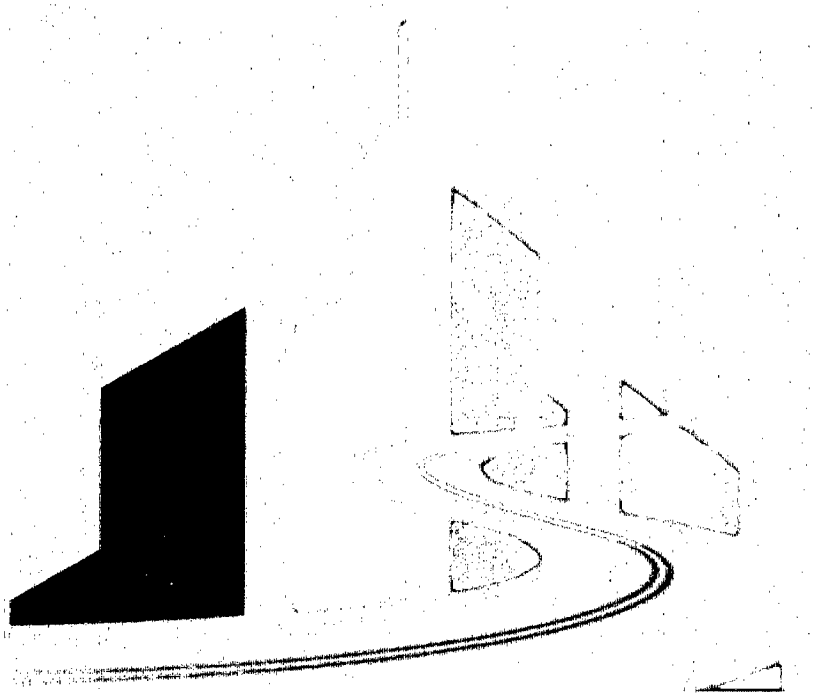
Anexo 10. PE02-FO-002 V6 Cronograma de Actividades y Eventos

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.	FORMATO CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES Y EVENTOS MES Y AÑO EN EL QUE SE DESARROLLA LA ACTIVIDAD Y/O EVENTO ___MARZO-2025	Código: PE02-FO-002 Versión: 05 Fecha: 05/03/2021

Subdirección / Oficina y/o Dependencia:	IPES		Subdirector o Jefe de Área:	
Nombres y Apellidos del responsable del diligenciamiento del formato:	_____TS. MARIA TORRES _____		Teléfono: ___3193565985_____	
			Correo electrónico institucional:	prof.soc.alcaldiaconstruccionpaz@ipes.gov.co

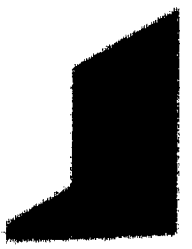
FECHAS DE LA ACTIVIDAD O EVENTO	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	ÁREA RESPONSABLE	PERSONA RESPONSABLE DE LA ACTIVIDAD	LUGAR	HORA	ASISTENTES AL EVENTO
Marzo	Gobernanza y la Participación Ciudadana.	Taller: Importancia de la Gobernanza y la Participación Ciudadana.	SOCIAL	GESTOR SOCIAL	PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN	9:00 a. m.	COMITÉ VEEDOR DE PROCESO PARTICIPATIVO

387



COMPONENTE CALIDAD

UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ
901898137-2



INFORME PLAN DE CALIDAD

OBJETO: "EJECUTAR BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS SIN FÓRMULA DE REAJUSTE LAS OBRAS DE REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL ETAPAS 1 Y 2 DE LA PLAZA DISTRITAL DE MERCADO TRINIDAD GALÁN DEL INSTITUTO PARA LA ECONOMÍA SOCIAL"

CONTRATANTE: INSTITUTO PARA LA ECONOMIA SOCIAL

PERIODO: 29 DE ENERO – 28 DE FEBRERO

BOGOTA DC

2025

1. ALCANCE

Declaración simple del propósito del proyecto: Realizar mejoras en las condiciones estructurales de la Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galan mediante el reforzamiento estructural de las Etapas 1 y 2 en conformidad con lo establecido en el Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente NSR-10 y bajo la administración del Instituto Para la Economía Social IPES.

Declaración simple del resultado esperado del proyecto: Lograr una plaza de mercado segura y actualizada, minimizando los riesgos que podrían presentarse en caso de un sismo, permitiendo que cumpla con estándares de calidad y contribuya al bienestar de la comunidad.

Aspectos del proyecto específico al cual se aplicará el plan de la calidad: El plan de calidad se enfocará en las actividades relacionadas con el reforzamiento estructural de la Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galan, durante la ejecución de la obra.

Limitaciones particulares de aplicabilidad del plan de la calidad: El plan de calidad se aplica únicamente al proyecto de Reforzamiento Estructural de las Etapas 1 y 2 de la Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galan bajo la modalidad de precios unitarios fijos sin fórmula de reajuste. No se extiende a otras actividades fuera de este alcance específico.

Condiciones de validez del plan de la calidad:
El plan de calidad debe asegurar el cumplimiento riguroso de los parámetros establecidos por el Decreto 926 del 19 de marzo de 2010 y otros requisitos legales y normativos pertinentes. Además, debe garantizar la seguridad de los trabajadores y usuarios de la Plaza Distrital de Mercado Trinidad Galan, así como la calidad de los materiales utilizados y la ejecución de las actividades conforme a estándares aceptados en la industria de la construcción.

2. EJECUCION PLAN DE CALIDAD

2.1. OBJETIVOS MINIMOS DE LA OBRA

- **Cumplir los plazos de entrega establecidos en el contrato (Cronograma de Obra).**

FASE 2	Duración	Comienzo	Fin
REVISIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	23 días	mie 29/01/25	dom 28/09/25
ETAPA 1	136 días	mie 28/01/25	lun 17/04/25
ETAPA 2	140 días	Lun 26/05/25	Dom 28/09/25

- **Reuniones con la interventoría y supervisión para discutir temas de avances (Acta de Reuniones de comité de obra).**

ACTA DE REUNION	TEMA	FECHA
1	Contrato No. IPES Reforzamiento Estructural Plaza de Mercado Trinidad Galan	15-11-2023
2	Reunión inicio proyecto	9-01-2025
3	Recorrido visita inicial entidad, obra e interventoría	13-01-2025
4	Recorrido inspección e inventario de locales Etapa 2	14-01-2025
5	Reunión revisión de traslados y adecuaciones de comerciantes	16-01-2025
6	Recorrido inspección previa para movimiento de comerciantes	17-01-2025
7	Socialización inicial del contrato	04-02-2025
8	Actividades de mejoramiento para traslados	04-02-2025
9	Comité de seguimiento No. 1	12-02-2025
10	Comité de seguimiento No. 2	20-02-2025
11	Reunión aclaraciones estructurales – Comité de seguimiento No. 3	24-02-2025

- **Contar con socios estratégicos y disponer de los recursos mínimos para cumplir la entrega de obra.**

Para la ejecución del proyecto se tienen de aliados estratégicos como:

- Distribuidores Ambientales S.A.S: Encargados del retiro de RCD de obra.

- **Se realizarán reuniones por fase internas en donde se recibirán las observaciones que realice formalmente la interventoría para mejorar lo observado y tomar acciones para las siguientes fases.**

Cada martes, se realiza concertación de avance de obra entre residente de obra y equipo de trabajo para concertar, actividades de obra, detalles pendientes y revisar el avance general respecto a la programación de obra, esto se realiza en horas de la mañana, antes de la remisión del informe semanal a Interventoría.

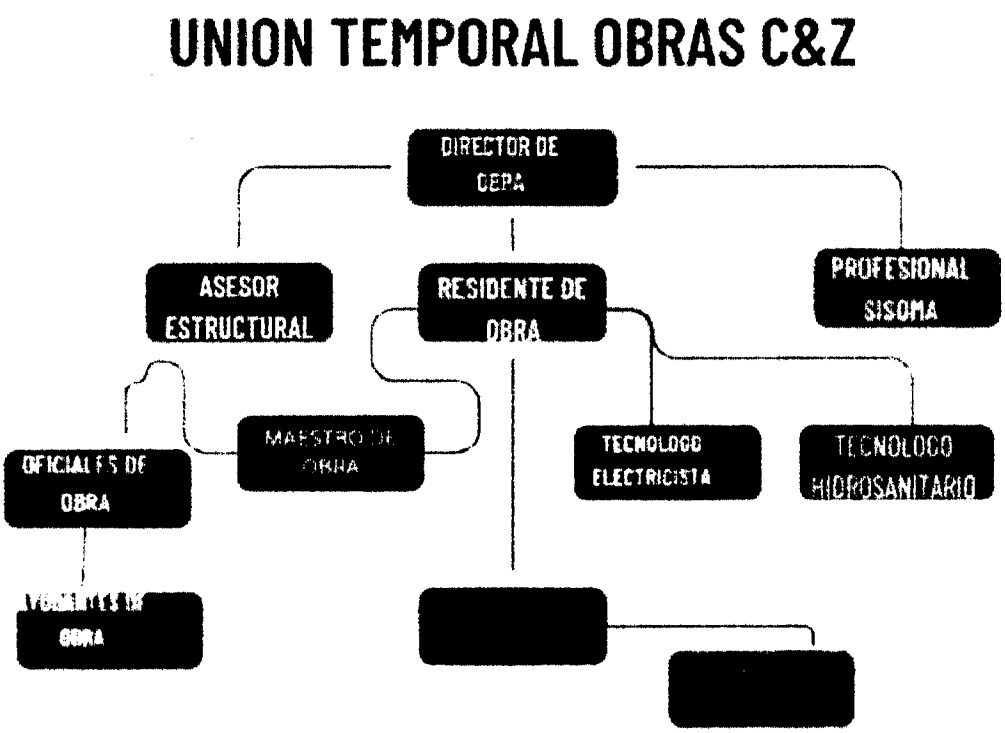
2.2. RESPONSABILIDES DE LA DIRECCION DELSGC

El representante legal suplente y director de proyectos generales de la compañía, el arquitecto Néstor Felipe Pulido, realiza control de ejecución de obra, asistencia periódica a comités de obra y ajustes de balances de obra.

El director de obra, Ingeniero CARLOS EDUARDO PULIDO GOMEZ, realiza revisiones periódicas a la obra, asiste periódicamente a los comités de obra y define temas de importancia del avance de obra y las entregas de fases.

2.3. RECURSOS

Perfiles específicos con presentación del organigrama:



Perfiles completos de todos los cargos que participan en la ejecución del proyecto	Nombre
Perfil 1	CARLOS PULIDO GOMEZ
DIRECTOR DE OBRA.	
Perfil 2	JULIO CESAR TOVAR BERMEO
RESIDENTE DE OBRA	
Perfil 3	WUENDY VANESA BAEZA NAVARRO
PROFESIONAL SISOMA	
Perfil 4	MARIA ALEJANDRA TORRES
Profesional Social	

Perfiles completos de todos los cargos que participan en la ejecución del proyecto	Nombre
Perfil 5	FREDDY ALEXANDER ORDOÑEZ GONZÁLEZ
ASESOR ESTRUCTURAL	
Perfil 6	CAMILO PULIDO VILLAMIL
TÉCNICO HIDROSANITARIO	
Perfil 7	OSCAR LEONARDO ROMERO
TÉCNICO ELECTRICISTA	

2.4. COMUNICACIÓN CON EL CLIENTE

2.4.1. Registro atención PQRS:

Correo: pqrsconstruccionescyg@gmail.com

A la fecha 28 de febrero no se han presentado correos de PQRS

2.5. DISEÑO Y DESARROLLO

Al día 28 de febrero, no se han presentado cambios en cuanto a la ejecución de obra o asuntos que requieren cambio por calidad de obra.

Las revisiones de las áreas intervenidas se han con inspecciones en los locales adecuados para que, en caso de ser necesario estos sean corregidos. Adicionalmente se han inspeccionado las áreas con cerramiento instalado con el fin de verificar su instalación y detectar posibles reparaciones.

Los cambios generados por los detalles encontrados, se realizan una vez comunicados con un máximo de 3 días. Esto con el fin de no afectar los tiempos contractuales.

2.6. COMPRAS

Se han relacionado en el informe técnico, las certificaciones de calidad de cada uno de los materiales comprados para la ejecución del proyecto, además de estos, los materiales han sido verificados para que cumplan con los estándares establecidos en los APUS.

2.7. PRODUCCION Y PRESTACION DEL SERVICIO

2.7.1. Etapas del proyecto:

- Adecuaciones provisionales para traslados de comerciantes.
- Cerramiento de área de intervención
- Desmonte de elementos y estructuras en locales existentes
- Demolición de muros, placa
- Excavaciones
- Demolición de cimientos existentes
- Construcción de elementos de cimentación
- Construcción de elementos estructurales (columnas)
- Instalación de estructura metálica
- Adecuación de locales
- Aseo

2.7.2. Procedimientos documentados

- **Adecuaciones provisionales para traslados de comerciantes**
  Se han realizado adecuación en los siguientes locales: 031, 032, 036, 037, 040, 061,062, 063, 064, 069, 070, 071.

- **Actas de vecindad, memorias de cantidades de obra, actas de recibo parcial:**
  53 ACTAS DE VECINDAD de apertura y finalización.
  Se han presentado un (1) documento que contiene memorias de cantidades de obra correspondientes al primer mes de ejecución.
  No se han realizado actas de recibo parcial.

- **Informes mensuales.**
  A la fecha se han presenta el primer informe mensual, correspondiente al primer mes de ejecución del proyecto.

- **Permisos de trabajo seguro en alturas, memorias de cantidades de obra, actas de recibo parcial, informes mensuales.**
  Se ha realizado entrega de informe SST con los soportes de permisos de trabajo seguro en altura hasta la fecha.

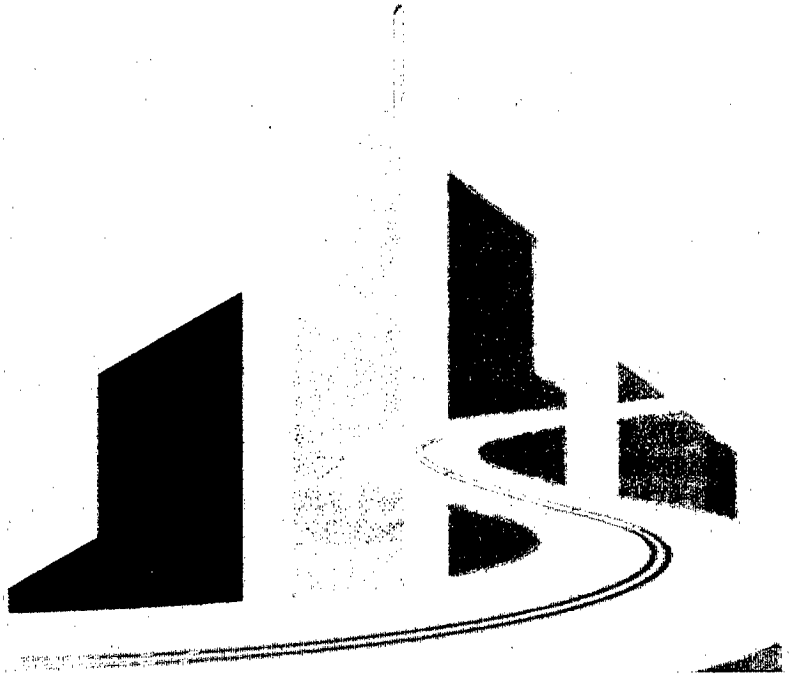
- **Cerramiento de obra**
  Se ha realizado la instalación de cerramiento de obra en teja de zinc y polisombra en

tela verde.

- **Aseo.**
  Para cada uno de los locales adecuados se ha realizado aseo con el fin de entregar las áreas en óptimas condiciones.

Atentamente,

CARLOS EDUARDO PULIDO GÓMEZ
C.C 7.182.124 de Tunja.
R/LEGAL UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ
DIRECTOR DE OBRA
Nit: 901.878.137-2

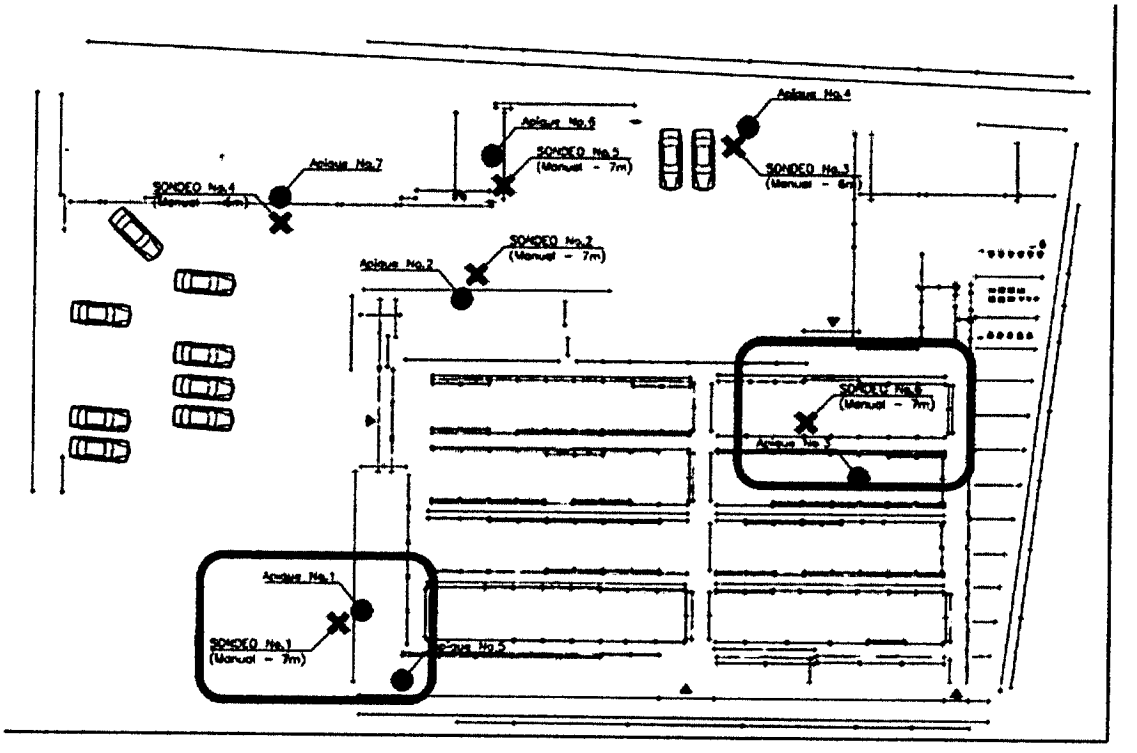


COMPONENTE ESTRUCTURAL

UNIÓN TEMPORAL OBRAS CYZ
NIT 901.898.137-2

Los sondeos 4, 5 y 6 NO presentan licuación.

Revisando el plano de la localización de sondeos, los sondeos que se realizaron en el área central de la plaza, son los sondeos 1 y sondeos 6, por ende, estos puntos no son susceptibles a la licuación, **por ende, no se entiende porque el diseñador utilizo como recomendación el uso de micropilotes**.



Adicional a los cálculos presentados por el geotecnista, para determinar si un suelo es o no licuable se deben tener en cuenta estos parámetros entregados en el libro de Gonzalez Vallejo, donde indica lo siguiente:

deslizamientos. Los suelos susceptibles a perder gran parte de su resistencia ante solicitaciones dinámicas son las arenas finas y flojas y las arenas y limos mal graduados. Otra de las condiciones necesarias para que tenga lugar la licuefacción es que el nivel freático esté alto, cerca de la superficie, y que el grado de compactación sea bajo, equivalente a valores N de SPT inferiores a 20 golpes.

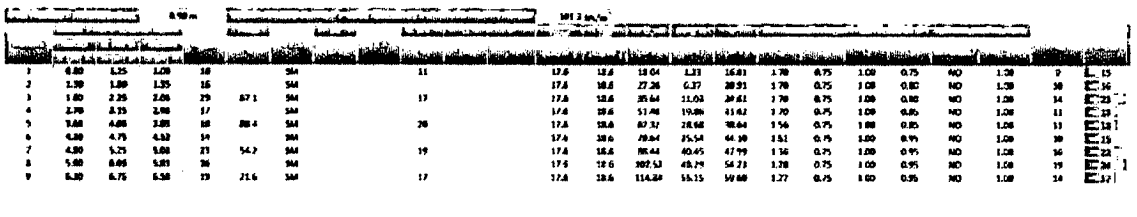
De acuerdo con la observación de zonas afectadas por licuefacción, ésta tiene lugar en las siguientes circunstancias:

— Terremotos de magnitud igual o superior a 5.5, con aceleraciones superiores o iguales a 0.2 g.
— Por debajo de 15 m de profundidad no se han dado licuefacciones.
— En la mayoría de los casos donde se han observado licuefacciones el nivel freático estaba a poca profundidad, inferior a 3 m; por debajo de 5 m la susceptibilidad de licuefacción es muy baja.

Las propiedades que caracterizan a los suelos licuefactables son las siguientes:

— Grado de saturación del 100 %.
— Diámetro medio D_{50} entre 0,05 y 1,0 mm.
— Coeficiente de uniformidad $Cu = D_{60}/D_{10} < 15$.
— Contenido en finos inferior al 10 %.
— Bajo grado de compactación, es decir $N < 10$ para profundidades < 10 m y $N < 20$ para profundidades > 10 m.

Revisando los parámetros del suelo entregados por el geotecnista en el sondeo 3, tenemos los siguientes datos del laboratorio.



- Grado de saturación: esta en 21.6%, 54.2%, 88.4%, pero no esta completamente saturado, por ende, no caracteriza para ser un suelo licuable.
- El sondeo 3 no tiene curva granulométrica, para validar los datos del diámetro medio, los coeficientes de uniformidad, y el contenido de finos.
- Bajo grado de compactación, según los datos de la resistencia de penetración estándar entregada en el informe el N de campo es mayor a 10, para profundidades menores a 10m por ende tampoco clasifica como suelo licuable.