CONSORCIO EDUCATIVO 23	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Republica de Colombia. Buenos Aires	FECHA:	11-6-26
INSTRUCTOR:		HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Cargos suspendidos.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Jaimar Alexandro Tovar	1118563916	oficial	
2	Manuel Carta Rodriguez	1233893913	Oficial	
3	Felipe Gonzalez	1019126630	oficial	
4	Yoxan Camilo Hurtado	1013604120	oficial	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma:

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO ES	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Republica de Colombia. Quibdo, Choco	FECHA:	3-6-26
INSTRUCTOR:		HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Barandas, protecciones y Cerramiento.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Jorman Alsandro Torres	1118563916	oficial	Jorman Torres
2	Manuel Carlos Rodriguez	1233893913	oficial	
3	Felipe Gonzalez	1019126630	oficial	
4	Yoisar Carrillo Malambo	1013609920	oficial	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 21	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Republica de Colombia.	FECHA:	5-6-26
INSTRUCTOR:	Daiana Lerma	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Identificacion de Peligros.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Jorman Alejandro Torres	1118563916	oficial	Jorman Torres
2	Maicol Cuta Rodriguez	1233893413	oficial	Maicol Cuta
3	Felipe Gonzalez	1019126630	oficial	
4	Yosan Camilo Maldonado	1013609720	oficial	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Republica de Colombia.	FECHA:	9-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Luengo.	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
80% de los accidentes ocurren por una mala evaluacion de peligros.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Jorman Alejandro torres	1118563916	oficial	Jorman torres
2	Manuel Gaita Rodriguez	1233893913	oficial	
3	Felipe Gonzalez	1019126630	oficial	
4	Yasan Camilo Maldonado	1013601920	oficial	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 23	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Republica de Colombia.	FECHA:	11-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Arenas	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Autocuidado - Autoproteccion.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Jorman Alexander Torres	1118563916	Oficial	Jorman Torres
2	Manuel Sebastian Gato Rodriguez	1033893713	Oficial	
3	Andres Felipe Gonzalez	1019176630	Oficial	
4	Yosan Carrillo Malumbo	1013001920	Oficial	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma:

Powered by CamScanner

CONSORCIO	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2026

LUGAR / PROYECTO:	Republica de Colombia.	FECHA:	13.6.26
INSTRUCTOR:	Juliana Luengas	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Que es un EPPC (sistema protección para detencion de caidas)	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Jorman Torres	1118563916	oficial	Jorman Torres
2	Maicol Avila Rodriguez	1233693973	Oficial	
3	Felipe Gonzalez	1019126630	oficial	
4	Yesan Camilo molamba	1013609920	Oficial	Camilo
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO JB	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Oman Bolivar.	FECHA:	2-6-26
INSTRUCTOR:	Luciano Lerenco.	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Martillos y Herramientas de Impacto.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Kevin Mateo Diaz	1001111869	oficial	Kevin mateo
2	Yonan Camila malamba	1013801920	Oficial	Camila
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 21	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Simon Bolivar.	FECHA:	4-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Lozano.	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Inspeccion y Mantenimiento de Extintores.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Kevin Mateo Diaz	1001111864	oficial	Kevin mateo
2	Yosan Camila malambo	1013009920	Oficial	Camila
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 23	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Simon Bolivar	FECHA:	9-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana. Lorenzo.	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Los manos los mas afectadas en los accidentes de trabajo.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Kevin mateo Diaz	100 1111869	oficial	Kevin mateo
2	Yojan Camilo malambo	1013601920	Oficial	Camilo
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 23	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Simon Bolivar.	FECHA:	12-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Luengas.	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Orden y Aseo.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Yuin mota Diaz	1001111869	oficial	Yuin mota
2	Yoan Camilo mabomba	1013001920	Oficial	Camilo
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO EI	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Simon Bolivar.	FECHA:	16-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Zarate.	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Postura Corporal y Desplazamientos.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Kevin Mateo Diaz	1001111869	oficial	Kevin Mateo
2	Yasar camilo malamba	1053601920	oficial	Camilo
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 83	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Simon Bolivar.	FECHA:	19-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Carreño.	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Manejo Manual de Cargas.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Kevin mateo Diaz	1001111869	oficial	Kevin mateo
2	Yasan Camila malamba	1013601920	oficial	Camila
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Simon Bolivar.	FECHA:	23-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Lerenga	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Uso de tapa oidos - Exposicion al Ruido	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Kevin mateo Diaz	1001111964	oficial	Kevin mateo
2	Yoran Camilo malambo	1136061920	oficial	Camilo M.
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 23	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Simon Bolivar	FECHA:	26-6-26
INSTRUCTOR:	Viviana Luengas	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Herramientas manuales	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Kevin Mateo Diaz	1001111869	ettio	Kevin Mateo
2	Yasan Camila malamba	1013601920	OFICIAL	Camila
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

Powered by CamScanner

ANEXO 10

CERTIFICACION DE PAZ Y SALVO

Que la empresa **WNM INGENIEROS S.A.S**, identificada con Nit 900.174.002-6 subcontratistas, cuyo representante legal Willington Niño Melo, identificado con cedula de ciudadanía No. 79.904.525 de Bogotá, se encuentra a paz y salvo por todo concepto y yo **ARGEMIRO DAZA SÁNCHEZ** identificado con cedula No **9396553,** doy fe de que nunca sufrí ningún incidente ni accidente laboral desempeñando el cargo de **OFICIAL** para los proyectos de **SED - CONSORCIO EDUCATIVO 25** (secretaria de Educación).

La presente se expide a los DIEZ (10) días del mes de JUNIO de dos mil veintiséis (2026).



ARGEMIRO DAZA SÁNCHEZ
C.C. **9396553**

Pereira, 06 de Junio de 2026

CERTIFICACIÓN PAZ Y SALVO POR TODO CONCEPTO

ROBIN RAFAEL ANGULO MESINO, Mayor de edad, domiciliado en Bogota, identificado con **C.C. N°1.002.069.917** que fue trabajador del contratista ENERGIZA SOLUCIONES EN INGENIERIA SAS manifiesto bajo la gravedad de juramento que he recibido a entera satisfacción el pago de los valores correspondientes a salarios, liquidación de las prestaciones sociales y demás emolumentos generados con ocasión a la relación laboral que inició el día 17 del mes de Septiembre del año 2025 y finalizó el día 06 del mes de Junio del año 2026, donde desempeñó las funciones en la ciudad de Bogota. Cumpliendo con todas las actividades estipuladas.

En constancia se firma a los 06 días del mes de Junio de 2026, en Pereira .

EL EMPLEADOR:

JORGE ORLANDO SALAZAR
REPRESENTANTE LEGAL
ENERGIZA SAS

EL EMPLEADO:

ROBIN RAFAEL ANGULO MESINO
CC 1.002.069.917

ANEXO 11

CCP SAS

TRABAJO EN ALTURA

Autorizados por el Min. de Trabajo con el radicado No. 08SE2019220000000047411 expedido el 13-11-2019, en cumplimiento de la resolución 4272 de 2021 y la certificado por BVQI Bajo la norma NTC 6072:2014 bajo el certificado No. CO19.02200 del 14-08-2019. ACREDITADO ONAC 09-CPR-008.

Hace Constar que:

VIVIANA PATRICIA LUENGAS AMAYA

Cédula de Ciudadanía 1019052718

Perteneciente a la Empresa: VIVIANA PATRICIA LUENGAS AMAYA con NIT: 1019052718 - 2, cuyo representante legal es el señor (a) VIVIANA PATRICIA LUENGAS AMAYA con C.C1019052718 /Afiliado a la ARL AXA COLPATRIA

Certificado de Capacitación y Entrenamiento para Trabajo en Altura:

ROL ACTUALIZACION DE COORDINADOR EN ALTURAS

CON UNA INTENSIDAD DE (16) HORAS

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Bogotá, a los (29) días del mes de enero de (2023)

LUIS GABRIEL FERNANDEZ O.
Entrenador trabajo seguro en alturas
LICENCIA EN S.O. No. 9450 del 18/07/2018 de la
Secretaría Distrital de salud de Bogotá

JOSE SOLANO ROJAS.
Representante legal CCP TRABAJO EN ALTURA SAS
LICENCIA EN S.O. No. 3962 del 07/04/2017 de la
secretaria Distrital de salud de Bogotá

AC-3668 -29/01/2023
CÓDGO FECHA

Calle 128bis No.93D-21- Tel. 311 498 10 95- 310 303 37 80 - (1) 942 3735 – ccptrabajoenalturas@gmail.com-Bogotá D.C.

Nota: Para verificar la validez del certificado ingresa a: www.ccpalturassas.com Menú-Consultar Certificados

GESPRESO SAS

ICONTEC INTERNACIONAL
Certificado No. CS-CER591271
NTC 6072 : 2014
Fecha Otorgamiento: 2018-06-22
Fecha vencimiento: 2027-06-21

CERTIFICACIÓN DE CAPACITACIÓN
ENTRENAMIENTO PARA TRABAJO EN ALTURAS

GESTIÓN Y PREVENCIÓN EN SALUD OCUPACIONAL
GESPRESO SAS
NIT. 900407871 - 1

Ubicado en la KR 24 sur No. 39 - 29 Barrio Quiroga
En cumplimiento con la Resolución 08SE2024220000000000911 del 12 de Enero de 2024 Expedida por el Ministerio de Trabajo

CERTIFICA QUE:

VIVIANA PATRICIA LUENGAS AMAYA

Cédula de ciudadanía Nº 1019052718

CURSO Y APROBO LA FORMACIÓN DE TRABAJO EN ALTURAS:

REENTRENAMIENTO SECTORIAL 4272

Realizado en Bogotá del (25) del mes de noviembre de 2025 al (25) del mes de noviembre de 2025 con una intensidad de 8 horas. Registrado por la empresa TRE-D INGENIERIA Y SOLUCIONES S.A.S, con NIT 901734321, dicha afiliada a la ARL SURA, empresa representada por BAQUERO AGUILAR DAYANNA ALEJANDRA , con documento 1121918202

En testimonio de lo anterior, se firma en Bogotá a los (25) del mes de noviembre de 2025

CAMILO GONZALEZ GARZON
CC. 1.032.419.241
Representante Legal

MS-AD19971

Julio Alejandro Bustos Rodriguez
1054567959
Profesional
SST 2769 de 2022

Centro de Entrenamiento
CERTIFICADO
Resolución de Aprobación de Mintrabajo
No° 08SE2024220000000000911 DEL 12 ENERO DE 2024

VERIFIQUE SU AUTENTICIDAD EN WWW.GESPRESOSAS.COM O A LOS TELÉFONOS 601 4599338 - 313 3136885

ÁNSAR

CENTRO DE FORMACIÓN PARA TRABAJO EN ALTURAS
NIT 901017949-7 DIRECCIÓN CR 22 # 164-58
LICENCIA EN S.O. RES. 6450 DE 2018

N° Certificado

TA-543

En cumplimiento de la resolución 4272 del 2021 del Ministerio de Trabajo
Se emite este certificado de capacitación y entrenamiento para trabajo en altura a:

JONATAN MICHEL GOMEZ MIRANDA

Con número de identificación 1069129017 vinculado a la empresa WNM INGENIEROS S.A.S con NIT 900174002-6, representada por NIÑO MELO WILLINGTON y con afiliación a la ARL SURA, asistió y aprobó el curso de formación en:

TRABAJO EN ALTURAS NIVEL REENTRENAMIENTO

Con una duración de (8) horas

Curso realizado en Bogotá el 08 octubre 2025
se expide el 08 octubre 2025 en la ciudad de Bogotá

NATHALIA VARON LOZANO .
RES. No. 6437 29/06/2017
ENTRENADOR

CERTIFICADOS EN LA NORMA NTC 6072
POR EL ICONTEC CS-CER614515
APROBACIÓN DEL MINISTERIO DE
TRABAJO 08SE2018220000000028172

LAURA CAMILA RODRIGUEZ OLAYA
DELEGADO ANSAR CENTRO DE FORMACION
PARA TRABAJO EN ALTURAS S.A.S

La autenticidad de este documento se puede verificar llamando a la línea 323-2193707
https://www.ansarcursosdealturas.com/ - ansarverificacion@gmail.com - Dirección: Cr 22 # 164 -58 - Bogotá - Colombia

FICHA DE INSPECCIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
Resolución 4272 De 2021 - Titulo IV. Capítulo 1; Artículo 61.

HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S.

ESLINGA PARA TRABAJO EN ALTURAS

USUARIO	**PODA Y TALA DEL NORTE**	**Calle 13 # 18q - 91 Bogotá**

FABRICANTE	**DINAMIK**
MODELO / LOTE	D105774
SERIAL	6189474
COLOR	amarillo - negro
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	ESLINGA EN Y DE POSC. DE 4 Mts, cuerda 13mm
NORMATIVIDAD	ANSI Z133-2017 / en 1891-1998
FECHA DE FABRICACIÓN	OCTUBRE DE 2022
FECHA INSPECCIÓN	ABRIL 24 DE 2025
FECHA PROXIMA INSPECCIÓN	ABRIL 24 DE 2026
DESTINO DE EQUIPO	EQUIPO QUE FORMA PARTE INTEGRAL DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS PARA PODA

INSPECCIÓN ACCESORIOS

Si no presenta ningún desgaste por utilización, cortes, manchado por productos químicos, hilos sueltos, enganches metálicos con deformaciones corrosión, deformaciones, fisuras, torsiones, califique como Ok)

ESTADO DEL EQUIPO PARA SERVICIO

Legibilidad De Marcación (Etiquetas)	**ok**
Cintas Y Correas	ok
Conectores (PUNTOS DE ENGANCHE DE CIERRE, UNIONES)	ok
Anillos En D	ok
Elementos De Metal	ok
Ganchos De Seguridad	ok
Cierres Seguros	ok
Almacenamiento	ok





APTO PARA CONTINUAR EN SERVICIO	
NO APTO PARA CONTINUAR EN SERVICIO	

Realizar mantenimiento preventivo, cumplir con las condiciones de almacenamiento del fabricante.
Almacenar el equipo en un lugar limpio, en un ambiente seco, limpio, libre de incidencia de la luz solar, libre de sustancias químicas, vapores o cualquier otra sustancia que pueda afectar el buen estado. excesiva
Verificar que la persona que lo utiliza debe ser una persona competente para trabajo en alturas.

EMPRESA CERTIFICADORA	**HSEQ RISK ASSESSMENT S.A. S**
INSPECTOR DE MARCA	**ALFONSO FERNEY RUBIANO MARTÍNEZ**
IDENTIFICACIÓN Y/O CERTIFICADO DE MARCA	**1.121.870.837**

FICHA DE INSPECCIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS
Resolución 4272 De 2021 - Titulo IV. Capítulo 1; Artículo 61.

HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S.

LINEA DE VIDA PARA TRABAJO EN ALTURAS

USUARIO	**PODA Y TALA DEL NORTE**	**Calle 13 # 18q - 91 Bogotá**

FABRICANTE	**SWINLINE FALL PROTECTION**
LOTE / SERIAL	11651 / 09
COLOR	BLANCO / NEGRO
FECHA DE INSPECCIÓN	ABRIL 24 DE 2025
FECHA DE FABRICACIÓN	Enero 2023
FECHA PROXIMA INSPECCIÓN	ABRIL 24 DE 2026
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	Cuerda de 13mm, 40 metros, para ser utilizada en el acceso mediante cuerda, en todo tipo de sujeción y retención en puntos de trabajo en poda.

INSPECCIÓN ACCESORIOS – CUERDA DE TRABAJO

Si no presenta ningún desgaste por utilización, cortes, manchado por productos químicos, hilos sueltos, enganches metálicos con deformaciones corrosión, deformaciones, fisuras, torsiones, califique como Ok)

ESTADO DEL EQUIPO PARA SERVICIO

LEGIBILIDAD DE MARCACIÓN (ETIQUETAS)	OK
VIDA UTIL DE LA CUERDA	OK
COSTURAS	OK
LONGITUD DE LA CUERDA	OK
MARCADO DE LA CUERDA	OK
ALMACENAMIENTO	OK



APTO PARA CONTINUAR EN SERVICIO	
NO APTO PARA CONTINUAR EN SERVICIO	

Realizar mantenimiento preventivo, cumplir con las condiciones de almacenamiento del fabricante.
Almacenar el equipo en un lugar limpio, en un ambiente seco, limpio, libre de incidencia de la luz solar, libre de sustancias químicas, vapores o cualquier otra sustancia que pueda afectar el buen estado. excesiva
Verificar que la persona que lo utiliza debe ser una persona competente para trabajo en alturas.

EMPRESA CERTIFICADORA	**HSEQ RISK ASSESSMENT S.A. S**
INSPECTOR DE MARCA	**ALFONSO FERNEY RUBIANO MARTÍNEZ**
IDENTIFICACIÓN Y/O CERTIFICADO DE MARCA	**1.121.870.837**

Revisión del EPI

Ficha de revisión

• **Además de las revisiones habituales después de cada utilización, regularmente, un EPI debe ser objeto de una revisión en profundidad, realizada por una persona competente.** Petzl recomienda una revisión cada 12 meses y después de cualquier circunstancia excepcional en la vida útil del producto.
• **La revisión de un EPI se debe realizar con la ficha técnica proporcionada por el fabricante.** Descargar la ficha técnica en PETZL.COM.

ARNESES PARA TRABAJO

Identificación del usuario

Nombre y apellidos	PODA Y TALA DEL NORTE S.A.S
Dirección	Calle 13 No 18Q 91
Identificador	730 SEQUOIA

Identificación del EPI

Modelo	SEQUOIA
Número de serie	17A0058730
Año de fabricación	Enero de 2017
Fecha de compra	Febrero de 2017
Fecha de la 1ª utilización	Marzo de 2017

Fabricante: Petzl, ZI Cidex 105A - 38920 Crolles - Francia

Buen estado (B)	Estado a vigilar (V)	Acción a efectuar (R)	No utilizar, desechar (D)	N/A
				No aplicable

1. Antecedentes conocidos del producto
Condiciones de uso o acontecimiento excepcional durante la utilización (ejemplos: caída o detención de una caída, utilización o almacenamiento a temperaturas extremas, modificación fuera de los talleres del fabricante):

Equipo asignado para trabajo seguro en alturas (PODA)

	B	V	R	D	N/A
2. Observaciones previas • Compruebe la presencia y la legibilidad del número de serie y del marcado CE. • Compruebe que no se haya superado la vida útil del producto. • Compare con un aparato nuevo la ausencia de modificación o pérdida de un elemento.	◉	○	○	○	○
3. Revisión del estado de las cintas • Controle los cortes, aumentos de grosor, daños y desgastes debidos, por ejemplo, a la utilización, al calor, a los productos químicos. Controle las cintas del cinturón, perneras, unión perneras/cinturón y tirantes si los hay. No olvide las zonas escondidas por las hebillas y los puntos de enganche. • Compruebe el estado de las costuras de seguridad (por encima/por debajo). Detecte cualquier hilo flojo, desgastado o cortado. Las costuras de seguridad son identificables por ser de hilos de colores diferentes a los de la cinta. • Compruebe la presencia de los dobladillos en las puntas de las cintas.	◉	○	○	○	○
4. Revisión de los indicadores de detención de caída • En las versiones internacionales de los modelos de los arneses NAVAHO, NEWTON, AVAO, ASTRO y VOLT: compruebe el indicador de detención de caída dorsal. • En la versión europea de los modelos de arneses VOLT: compruebe las costuras de la cinta del punto de enganche LADDER CLIMB.	◉	○	○	○	○
5. Revisión de los puntos de enganche • Compruebe el estado de los puntos de enganche metálicos (ausencia de deformaciones, fisuras, marcas, desgastes, corrosión). • Compruebe el estado de los puntos de enganche plásticos (por ejemplo, cortes, desgastes, desgarros). • Compruebe el estado de los puntos de enganche textiles (por ejemplo, cortes, desgastes, desgarros).	◉	○	○	○	○
6. Revisión del estado de las hebillas de regulación • Compruebe el estado de las hebillas de regulación FAST (ausencia de deformaciones, fisuras, marcas, desgastes, corrosión). • Compruebe el estado de las hebillas de regulación DOUBLEBACK (ausencia de deformaciones, fisuras, marcas, desgastes, corrosión). • Compruebe que las cintas están pasadas correctamente (sin torsiones). • Compruebe el correcto funcionamiento de las hebillas.	◉	○	○	○	○
7. Revisión del estado de los elementos de confort • Compruebe el estado de los acolchados del cinturón, perneras y tirantes (por ejemplo, cortes, desgaste, desgarros). • Controle el estado de los elásticos de las perneras (por ejemplo, cortes, desgastes, desgarros). • Controle el estado de las trabillas elásticas y/o plásticas (por ejemplo, cortes, desgastes, desgarros). • Controle el estado de los anillos portamaterial (por ejemplo, cortes, desgastes, desgarros).	◉	○	○	○	○
8. Revisión del estado del conector torso/arnés de asiento (si hay uno) • Para revisar los conectores, consulte la ficha de revisión correspondiente a su modelo de conector en Petzl.com. • Si el arnés presenta un conector de unión torso/arnés de asiento, compruebe que está presente. • Compruebe que el conector sea del modelo correcto y que esté correctamente conectado al arnés. • Punto de enganche con cierre: compruebe la presencia y el correcto apretado de los tornillos del punto de enganche con cierre.	◉	○	○	○	○
9. Revisión del estado del bloqueador CROLL (si hay uno) • Para revisar el bloqueador, consulte la ficha de revisión correspondiente a su bloqueador en Petzl.com.	◉	○	○	○	○
10. Caso particular del arnés SEQUOIA/SEQUOIA SRT • Compruebe el estado del puente de enganche textil (por ejemplo, cortes, desgastes, desgarros). Para los puentes de enganche de cuerda, asegúrese de que la cuerda no presenta ningún corte, quemadura, hilos deshilachados, zonas despeluchadas o rastros de productos químicos, por ejemplo. • Compruebe el estado de los anillos con cierre (ausencia de deformaciones, fisuras, marcas, desgastes, corrosión). Compruebe la presencia y el correcto apretado del tornillo.	◉	○	○	○	○
11. Caso particular de los NEWTON HI-VIZ • En las versiones HI-VIZ, controle el estado del chaleco HI-VIZ y de las bandas reflectantes (por ejemplo, cortes, desgaste, decoloración).	◉	○	○	○	○

Comentarios (detalle aquí los defectos encontrados en el producto y acciones realizadas)

Realizar mantenimiento preventivo, cumplir con las condiciones de almacenamiento del fabricante. Almacenar el equipo en un lugar limpio, en un ambiente seco, limpio, libre de incidencia de la luz solar, libre de sustancias químicas, vapores o cualquier otra sustancia que pueda afectar el buen estado. Verificar que la persona que lo utiliza debe ser una persona competente para trabajo en alturas.

VEREDICTO

◉ Producto **apto** para ser utilizado
○ Producto **no apto** para ser utilizado

Revisado por	GUILLERMO MAURICIO ANZOLA CIPAMOCHA
Empresa	HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S
Fecha	Diciembre 2 de 2024
Fecha de la próxima revisión	Diciembre 2 de 2025

Revisión del EPI

Ficha de revisión

• **Además de las revisiones habituales después de cada utilización, regularmente, un EPI debe ser objeto de una revisión en profundidad, realizada por una persona competente.** Petzl recomienda una revisión cada 12 meses y después de cualquier circunstancia excepcional en la vida útil del producto.
• **La revisión de un EPI se debe realizar con la ficha técnica proporcionada por el fabricante.** Descargar la ficha técnica en PETZL.COM.

ZIGZAG

Identificación del usuario

Nombre y apellidos	PODA Y TALA DEL NORTE S.A.S
Dirección	Calle 13 No 18Q 91
Identificador	3221 zigzag

Identificación del EPI

Modelo	ZIGZAG PLUS
Número de serie	20J280183221
Año de fabricación	Octubre de 2020
Fecha de compra	Noviembre de 2020
Fecha de la 1ª utilización	Diciembre de 2020

Fabricante: Petzl, ZI Cidex 105A - 38920 Crolles - Francia

Buen estado (B)	Estado a vigilar (V)	Acción a efectuar (R)	No utilizar, desechar (D)	N/A
				No aplicable

1. Antecedentes conocidos del producto
Condiciones de uso o acontecimiento excepcional durante la utilización (ejemplos: caída o detención de una caída, utilización o almacenamiento a temperaturas extremas, modificación fuera de los talleres del fabricante):

Equipo asignado para trabajo seguro en alturas (PODA)

	B	V	R	D	N/A
2. Observaciones previas • Compruebe la presencia y la legibilidad del número de serie y del marcado CE. • Compruebe que no se haya superado la vida útil del producto. • Compare con un aparato nuevo la ausencia de modificación o pérdida de un elemento.	◉	○	○	○	○
3. Revisión de la palanca de desbloqueo • Compruebe el estado de la palanca de desbloqueo (marcas, deformación, suciedad, fisuras...). • Compruebe el desgaste provocado por el paso de la cuerda. • Si el desgaste es pronunciado, realice la prueba de bloqueo con cuerda detallado en la etapa 8. • Compruebe la eficacia del muelle de retorno. Repita la prueba unas diez veces.	◉	○	○	○	○
4. Revisión de la cadena de bloqueo • Compruebe el estado de los elementos de la cadena de bloqueo: - Remaches (fisuras, deformación, corrosión...). - Eslabones (fisuras, deformaciones, corrosión, suciedad...). - Palanca de bloqueo (deformación, desgaste, corrosión, suciedad...). - Barriletes (deformación, desgaste, corrosión, suciedad...). • Compruebe que la cadena de bloqueo se despliega libremente y se pliega completamente. Si es necesario, limpie con agua y jabón y lubrique ligeramente (ej. polvo de grafito). • Realice un control individual de cada eslabón para comprobar la ausencia de puntos duros en su rotación.	◉	○	○	○	○
5. Revisión del cuerpo • Compruebe el estado del cuerpo y de los remaches (marcas, deformaciones, fisuras, corrosión, ausencia de holgura...). • En el ZIGZAG anterior al 2019, compruebe en el cuerpo el desgaste de los topes de la cadena de bloqueo. Vigile la aparición de aristas agresivas que podrían dañar la cuerda. Si es necesario, redondee las zonas cortantes con tela esmeril de grano fino. • Antes de desmontar el conector, compruebe que siempre permanece bien sujeto por el casquillo de sujeción del orificio del retorno de cuerda. • Compruebe el estado del casquillo de sujeción (deformaciones, fisuras, cortes...). Atención a no lubricar esta zona que debe permanecer seca para sujetar el conector. • Compruebe el desgaste provocado por el conector en los bordes del orificio de conexión. • Compruebe el estado de la pieza plástica, en particular al nivel del paso de cuerda. El desgaste del plástico puede dejar a la vista el remache metálico. Dé de baja el ZIGZAG si este remache también empieza a estar desgastado.	◉	○	○	○	○
6. Revisión de la roldana y del eslabón giratorio • Compruebe el estado de la roldana (marcas, deformación, corrosión, ausencia de cuerpos extraños...). • En el ZIGZAG anterior al 2019 y el ZIGZAG PLUS, compruebe el estado del eslabón giratorio (fisuras, deformaciones...). • Compruebe que la roldana gire libremente. • Compruebe el libre movimiento del eslabón giratorio y la ausencia de holgura entre el eslabón giratorio y el cuerpo (si es necesario, lubrique con polvo de grafito).	◉	○	○	○	○

7. Revisión del alineamiento de los elementos • Coloque el ZIGZAG frente a usted, sujetándolo por la palanca de desbloqueo, con la cadena desplegada. Observe el alineamiento de los elementos de la cadena y del cuerpo.	◉	○	○	○	○
8. Revisión funcional: bloqueo de la cuerda y desbloqueo bajo carga Utilice los diferentes diámetros de cuerda recomendados por el fabricante (11,5 a 13 mm). Instale el ZIGZAG en configuración de trabajo (en doble), suspéndase a muy poca altura. • Estando suspendido del ZIGZAG en doble, debe quedar perfectamente bloqueado. • Compruebe que el ZIGZAG desliza hacia arriba al tirar del cabo de cuerda libre que sale del aparato. • Compruebe que el apoyo sobre la palanca de desbloqueo permite una circulación fluida y controlada de la cuerda.	◉	○	○	○	○
9. Revisión del CHICANE • Compruebe el estado de la empuñadura, del cuerpo y de la placa lateral móvil (marcas, deformaciones, fisuras, corrosión...). • Compruebe el estado del orificio de conexión al ZIGZAG (desgaste, marcas, fisuras), la presencia y el estado del casquillo de sujeción del conector. • Compruebe el estado de los botones de apertura (marcas, desgaste, suciedad), y compruebe el cierre correcto de la placa lateral móvil. • Compruebe la articulación entre la empuñadura y el cuerpo, así como la eficacia del muelle de retorno. • Compruebe el apriete y el estado de los ejes de rozamiento (desgaste, deformaciones, corrosión). Si es necesario gire los ejes o reemplácelos.	◉	○	○	○	○

Comentarios (detalle aquí los defectos encontrados en el producto y acciones realizadas)

VEREDICTO

◉ Producto **apto** para ser utilizado

○ Producto **no apto** para ser utilizado

Revisado por	GUILLERMO MAURICIO ANZOLA CIPAMOCHA		
Empresa	HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S		
Fecha	Diciembre 2 de 2024	Fecha de la próxima revisión	Diciembre 2 de 2025

HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S.	**FICHA DE INSPECCIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS** **Resolución 4272 De 2021 Titulo IV. Capítulo 1; Artículo 61.**	**CÓDIGO: FT-SST-16** **VERSIÓN: 1** **FECHA: 01/02/2025**

USUARIO:	**PODA Y TALA DEL NORTE**	**DIRECCIÓN PRINCIPAL**	**Calle 13 # 18q - 91 Bogotá**
PRESINTO INSERCOR		**INSPECCIÓN No.**	**247071569**
DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS			
MARCA:	**PETZL**	**EQUIPO**	**ARNÉS**
REFERENCIA / MODELO:	AVAO	**COLOR**	NEGRO-AMARILLO
SERIE	20L0290649517	**LOTE**	20L0290649517
FECHA FABRICACIÓN	Diciembre de 2020	**NORMA**	ANSI Z459.1,
FECHA INSPECCIÓN	Agosto 12 de 2025	**PROXÍMA INSPECCIÓN**	**Agosto 12 de 2026**

ESTADO DEL EQUIPO DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS PARA SERVICIO POR PARTE DEL USUARIO

*El equipo debe ser usado solamante por el personal autorizado.

*Todos los equipos deben ser inspeccionados visualmente antes de cada uso.

*No se deben maltratar los equipos de SPCC

OBSERVACIONES	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
Legibilidad del número y serie del marcado CE, Vida util del equipo, Compare con un aparato nuevo la ausencia de modificación o pérdida de un elemento	
. Revisión del estado de las cintas • Controle los cortes, aumento de grosor, daños y desgastes debidos a la utilización, al calor, a los productos químicos. Controle las cintas del cinturón, perneras, unión perneras/cinturón y tirantes si los hay. No olvide las zonas escondidas por las hebillas y los puntos de enganche. • Compruebe el estado de las costuras de seguridad (por encima/por debajo). Detecte cualquier hilo flojo, desgastado o cortado. Las costuras de seguridad son identificables por ser de hilos de colores diferentes a los de la cinta.	
Revisión de los puntos de enganche • Compruebe el estado de los puntos d+A27+A21:H26+A21:H27+A27+A21:H26+A19:J28+A21:H27	
Revisión del estado de las hebillas de regulación • Compruebe el estado de las hebillas de regulación DOUBLEBACK (marcas, fisuras, desgastes, deformaciones, corrosión...). • Compruebe el estado de las hebillas de regulación FAST (marcas, fisuras, desgaste, deformaciones, corrosión...). • Compruebe que las cintas están pasadas correctamente (sin torsiones). • Compruebe el correcto funcionamiento de las hebillas.	
Revisión del estado de los elementos de confort • Compruebe el estado de los acolchados del cinturón, perneras y tirantes (cortes, desgaste, desgarros...). • Controle el estado de las trabillas elásticas y/o plásticas (cortes, desgastes, desgarros...). • Controle el estado de los elásticos de las perneras (cortes, desgastes, desgarros...). • Controle el estado de los anillos portamaterial (cortes, desgastes, desgarros...).	
Revisión del estado del conector torso/arnés de asiento (si hay uno) • Para revisar los conectores, consulte la ficha de revisión correspondiente a su modelo de conector en Petzl.com. • Punto de enganche con cierre: compruebe la presencia y el correcto apretado de los tornillos del punto de enganche con cierre. • Si el arnés presenta un conector de unión torso/arnés de asiento, compruebe que está presente. • Compruebe que el conector sea del modelo correcto y que esté correctamente conectado al arnés.	
. Revisión del estado del bloqueador CROLL (si hay uno) • Para revisar el bloqueador, consulte la ficha de revisión correspondiente a su bloqueador en Petzl.com.	
Caso particular del arnés SEQUOIA/SEQUOIA SRT • Compruebe el estado del puente de enganche textil (cortes, desgastes, desgarros...). Para los puentes de enganche de cuerda, asegúrese de que la cuerda no presenta ningún corte, quemadura, hilos deshilachados, zonas despeluchadas o rastros de productos químicos... • Compruebe el estado de los anillos con cierre (marcas, fisuras, desgastes, deformaciones, corrosión...). Compruebe la presencia y el correcto apretado del tornillo.	
Caso particular de los NEWTON HI-VIZ • En las versiones HI-VIZ, controle el estado del chaleco HI-VIZ y de las bandas reflectantes (cortes, desgastes, decoloraciones...).	

MARCAR SI EL EQUIPO ES APTO O SE RETIRA DEL SERVICIO

APTO	✔	**NO APTO (RETIRAR DEL SERVICIO)**	
OBSERVACIÓN	Realizar mantenimiento preventivo, cumplir con las condiciones de almacenamiento del fabricante equipo en un lugar limpio, en un ambiente seco, limpio, libre de incidencia de la luz solar, libre de sustancias químicas, vapores o cualquier otra sustancia que pueda afectar el buen estado. Verificar que la persona que lo utiliza debe ser una persona competente para trabajo en alturas.		
DILIGENCIO		**INSPECTOR DE MARCA**	
HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S		 **GUILLERMO MAURICIO ANZOLA CIPAMOCHA**	
Licencia de Seguridad y Salud en el Trabajo 7813 de 2022		**79.561.060 /**	

HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S.	**FICHA DE INSPECCIÓN DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS** **Resolución 4272 De 2021 Titulo IV. Capítulo 1; Artículo 61.**	**CÓDIGO: FT-SST-16** **VERSIÓN: 1** **FECHA: 01/02/2025**

USUARIO:	**PODA Y TALA DEL NORTE**	**DIRECCIÓN PRINCIPAL**	**Calle 13 # 18q - 91 Bogotá**
PRESINTO INSERCOR		**INSPECCIÓN No.**	**247071571**
DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS			
MARCA:	**KORDES**	**EQUIPO**	**CUERDA 40 MTS -12,5 mm**
REFERENCIA / MODELO:	SEMIESTATICA KORDES	**COLOR**	NEGRO-AMARILLO
SERIE	2020-106557F-7109	**LOTE**	2020-106557F-7109
FECHA FABRICACIÓN	2022	**NORMA**	NFPA 1983
FECHA INSPECCIÓN	Agosto 12 de 2025	**PROXÍMA INSPECCIÓN**	**Agosto 12 de 2026**

ESTADO DEL EQUIPO DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS PARA SERVICIO POR PARTE DEL USUARIO

*El equipo debe ser usado solamante por el personal autorizado.

*Todos los equipos deben ser inspeccionados visualmente antes de cada uso.

*No se deben maltratar los equipos de SPCC

OBSERVACIONES	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
Legibilidad del número y serie del marcado CE, Vida util del equipo, Compare con un aparato nuevo la ausencia de modificación o pérdida de un elemento	
Revisión del estado de la funda Asegúrese de que no presenta ningún corte, quemadura, hilos deshilachados, zonas despeluchadas o rastros de productos químicos...	
Revisión del estado del alma • Realice un control táctil del alma, en toda la longitud de la cuerda, como se indica en el dibujo. Esto le permitirá detectar las zonas donde el alma está deteriorada (puntos duros, abultamientos, zonas blandas o aplastadas...).	
Revisión de las fundas plásticas y de los terminales cosidos • Compruebe el estado de las fundas plásticas (desgastes, cortes...). • Compruebe el estado de los terminales cosidos y de las costuras de seguridad (por encima/por debajo). Detecte cualquier hilo flojo, desgastado o cortado.	
Revisión de la longitud de la cuerda y de la mitad de la cuerda • Para controlar la longitud de la cuerda, siga los siguientes pasos: 1. Desenrolle completamente la cuerda. 2. Controle el marcado de la mitad de la cuerda. Existe un método muy fácil para encontrar la mitad de la cuerda: sujete juntas las dos puntas de la cuerda y, después, haga deslizar los dos cabos simultáneamente en sus manos hasta alcanzar la mitad de la cuerda. Si la cuerda tiene un marcado de mitad de la cuerda, compruebe que se encuentra en el lugar correcto. Si el marcado es OK, continúe con el paso siguiente. Si el marcado de la cuerda no está en el lugar correcto o si no tiene marcado de mitad de la cuerda, coloque una cinta adhesiva en la mitad de la cuerda para realizar la medición de la longitud de la cuerda. 3. Para finalizar la medición, tire de la cuerda y después afloje la cuerda. 4. Mida la longitud de la cuerda. Para ello, haga una marca de 1 m en una superficie plana (mesa o similar). Mida cada metro de cuerda con esta referencia haciendo pasar la cuerda hasta la mitad de la cuerda. Mida la mitad de la longitud de la cuerda y, a continuación, multiplique por dos el valor resultante para obtener la longitud total de la cuerda	

MARCAR SI EL EQUIPO ES APTO O SE RETIRA DEL SERVICIO

APTO	✓	**NO APTO (RETIRAR DEL SERVICIO)**	
OBSERVACIÓN	Realizar mantenimiento preventivo, cumplir con las condiciones de almacenamiento del fabricante equipo en un lugar limpio, en un ambiente seco, limpio, libre de incidencia de la luz solar, libre de sustancias químicas, vapores o cualquier otra sustancia que pueda afectar el buen estado. Verificar que la persona que lo utiliza debe ser una persona competente para trabajo en alturas.		

DILIGENCIO	**INSPECTOR DE MARCA**
HSEQ RISK ASSESSMENT S.A.S	**JUAN PABLO CARRILLO**
Licencia de Seguridad y Salud en el Trabajo 7813 de 2022	**C.C. 1.024.535.772**

ANEXO 12

CONSORCIO EDUCATIVO 25	**SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	**SG-FT-27**
		VERSION:0
	REGISTRO FOTOGRAFICO	**FECHA:10-11-2025**

ORDEN Y ASEO

















ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA

















CONSORCIO EDUCATIVO 25	**SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	**SG-FT-27**
		VERSION:0
	REGISTRO FOTOGRAFICO	**FECHA:10-11-2025**

























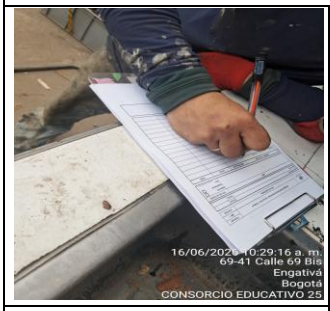








CONSORCIO EDUCATIVO 25	**SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	**SG-FT-27**
		VERSION:0
	REGISTRO FOTOGRAFICO	**FECHA:10-11-2025**











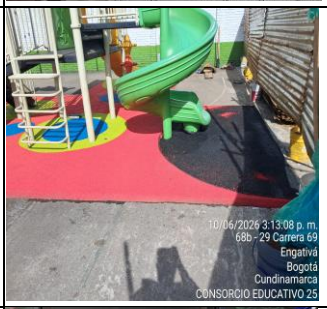


























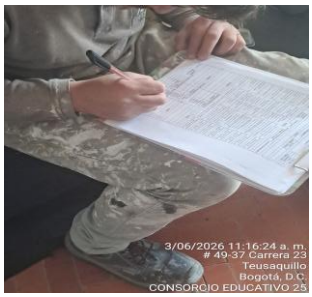




CONSORCIO EDUCATIVO 25	**SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**	**SG-FT-27**
		VERSION:0
	REGISTRO FOTOGRAFICO	**FECHA:10-11-2025**

CHARLAS Y/O CAPACITACIONES









ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA

























ANEXO 13

26-0606-1430

1430 El suscrito **CONTADOR PUBLICO** identificado con cedula de ciudadanía No. 1.019.057.491 de Bogotá y tarjeta profesional No. 261375-T y el **REPRESENTANTE LEGAL** identificado con cedula de ciudadanía No. 1.121.918.202 de Villavicencio y tarjeta profesional No T.P. 25202-435019 CND.

CERTIFICAN QUE:

Que la **empresa TRE-D INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS**, sociedad legalmente constituida con numero de Nit. 901.734.321-8, debidamente inscrita; luego de examinar de acuerdo con las normas Internacionales de Auditoria NIA, los estados financieros de la compañía, certificamos que nos encontramos al día con el pago de obligaciones de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (Caja de Compensación Familiar), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses legalmente exigibles a la fecha de presentación de esta certificación. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007 y el artículo 135 de la Ley 1753 de 2015. Se expide la certificación a los seis (6) días del mes de julio de dos mil veintiséis (2026).

Atentamente,

DAYANNA ALEJANDRA BAQUERO AGUILAR
Identificación No. C.C. 1.121.918.202 de Villavicencio.
En calidad de: REPRESENTANTE LEGAL.
TRED INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS
NIT: 901.734.321-8.

JAIME ESTEBAN LOPEZ SOTELO
Identificación No. C.C. 1.019.057.491 de Bogotá
En calidad de: Contador Público
TRED INGENIERIA Y SOLUCIONES SAS
NIT: 901.734.321-8.

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

Para dar cumplimiento a lo previsto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 el suscrito Representante Legal el señor: Alberto Villamizar Dimas, identificado con cedula de ciudadanía No 1.016.065.457 de Bogotá, quien representa la Empresa Ingoriente S.A.S, identificada con NIT No. 900.337.484-3, se permite certificar que la mencionada empresa ha realizado los pagos de seguridad social y aportes parafiscales correspondientes a la nómina del mes de junio de 2026.

Para constancia de lo anterior se firma en Bogotá D.C., a los 3 días del mes de julio del 2026.

Cordialmente,

ALBERTO VILLAMIZAR DIMAS
C.C 1.016.065.457 de **BOGOTÁ D.C**
(Representante Legal)



CERTIFICACIÓN PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES
ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002

Yo, **JAIME ESTEBAN LOPEZ SOTELO,** identificado con CC 1.019.057.491 de Bogotá, en mi condición de **CONTADOR** y Yo **JUAN GABRIEL ROJAS NIETO** identificado con C.C. 80.101.901 de Bogotá, en mi condición de **REPRESENTANTE LEGAL** de la empresa **ALUVID INSTALACIONES S.A.S.** Identificada con Nit.901.188.873-9, manifiesto que la compañía se encuentra al día en el pago de seguridad social Aportes a Riesgos Laborales, Fondos de Pensiones, Entidades Prestadoras de Salud, Cajas de Compensación Familiar, Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción (FIC), Impuesto CREE, así mismo se encuentra a **PAZ Y SALVO** de los últimos seis (6) meses por los conceptos de salarios y todo lo que esto con lleva y honorarios del personal que se encuentra a nuestro cargo.

Bajo la gravedad del juramento manifestamos que no estamos obligados a realizar aportes al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) Y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA) por cuanto somos responsables del Impuesto CREE.

Dada en Bogotá D.C. a los dos (02) días del mes de julio de 2026.

Cordialmente,

Juan Gabriel Rojas Nieto
REPRESENTANTE LEGAL
ALUVID INSTALACIONES S.A.S.
CEL: 3105825159

Jaime Esteban Lopez Sotelo
CONTADOR PUBLICO
MATRICULA 261375-T

CERTIFICADO DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Yo ADRIAN FELIPE MALLAMA ORDOÑEZ, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.087.555.881 de la Virginia y con tarjeta profesional No. 318884-T expedida por la Junta Central de Contadores, en mi condición de contador público de **ENERGIZA SOLUCIONES EN INGENIERIA S.A.S** identificado con NIT 901.495.759-3 luego de examinar los estados financieros de la empresa de acuerdo con las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, certifico que la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes

Pago de aportes de salud correspondientes al mes de junio y pago de aportes de pensión correspondientes al mes de mayo 2026. Se Adjunta planilla.

Lo anterior en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

Dada en Pereira, a los 17 días del mes de Junio de 2026

ADRIAN FELIPE MALLAMA ORDOÑEZ
CC. 1.087.555.881
CONTADOR PUBLICO
ENERGIZA SOLUCIONES EN INGENIERIA SAS

El suscrito **CONTADOR PUBLICO** identificado con cedula de ciudadanía No. 1.019.057.491 de Bogotá y tarjeta profesional No. 261375-T y el **REPRESENTANTE LEGAL** identificada con cedula de ciudadanía No. 1.121.918.202 de Villavicencio y tarjeta profesional No T.P. 25202-435019 CND.

CERTIFICAN QUE:

Que el **CONSORCIO EDUCATIVO 25**, sociedad legalmente constituida con numero de Nit. 901.973.696-9, debidamente inscrito; luego de examinar de acuerdo con las normas Internacionales de Auditoria NIA, los estados financieros de la compañía, certificamos que nos encontramos al día con el pago de obligaciones de los aportes de seguridad social (pensión, salud y riesgos profesionales) y de los aportes parafiscales (Caja de Compensación Familiar), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses legalmente exigibles a la fecha de presentación de esta certificación. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007 y el artículo 135 de la Ley 1753 de 2015. Se expide la certificación a los seis (06) días del mes de julio de dos mil veintiséis (2026).

Atentamente,

DAYANNA ALEJANDRA BAQUERO AGUILAR
Identificación No. C.C. 1.121.918.202 de Villavicencio
En calidad de: REPRESENTANTE LEGAL.
CONSORCIO EDUCATIVO 25
NIT: 901.973.696-9

JAIME ESTEBAN LOPEZ SOTELO
Identificación No. C.C. 1.019.057.491 de Bogotá
En calidad de: Contador Público
CONSORCIO EDUCATIVO 25
NIT: 901.973.696-9

ANEXO 15

CONSORCIO EDUCATIVO 93	SISTEMA E SEGURIDAD Y SALUD EN L TRABAJO A CTA DE REUNIÓN	SG-ADR-01 Versión: 0 04-11-2025

ACTA No. _____

LUGAR: Colegio IED Rodolfo Ll FECHA: 14-05-2026

ASISTENTES:

NOMBRE	CEDULA	CARGO
Juliana Lorego	1057718	SST
Francisco Barrera	79553.239	A/ marin

ORDEN DEL DIA
Entrega baño asignado por el colegio para abrir

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO SA	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ACTA DE REUNIÓN	Versión: 0 04-11-2025

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA

DESARROLLO
Se realiza entrega del baño sin novedad al almacenista del colegio el señor Francisco. Francisco

COMPROMISOS

Powered by CamScanner

CONSORCIO EDUCATIVO 93	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ACTA DE REUNIÓN	SG-ADR-01 Versión: 0 04-11-2025

DESARROLLO

Salon 101-1 Tablero Acrilico en buen estado
8 lamparas Tubo led en buen estado
Ventaneria en buen estado, 1 Black out en buen estado.
Salon 102, 3 Tableros Acrilicos en Buen estado
Ventaneria en buen estado, 8 lamparas tubo led, 1 No prende, 1 Video Bin en buen estado, tapado con plastico. 1 Extintor 2015.
Salon 103. 1 Tablero Acrilico en buen estado
Ventaneria en buen estado, 2 Black out en Buen estado, 8 lamparas tubo led, 1 tablero interactivo Cod. 8651.
1 Baño Mixto. 4 Grifos por, espejo, 4 urinales 5 inodoros Completos buen estado, Baño 3 sin

COMPROMISOS

Servicio de Agua.
Se reciben llaves Salon 101, 103, Baño.
Se recibe zona para acopio Material
No tiene Capa Vegetal.

Powered by CamScanner

CONSORCIO	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ACTA DE REUNIÓN	SG-ADR-01 Versión: 0 04-11-2025

ACTA No. 1

LUGAR: IED Alfonso Ilinas **FECHA:** 25-11-2025

ASISTENTES:

NOMBRE	CEDULA	CARGO
Viviana Vargas	1019052718	R. SST
Francisco Zamora	79.553.239	Almacen
MARCELA ARDILA	1100182098	GUARDA S.
Brayan Moreno	1031177219	Ins. Obra

ORDEN DEL DIA
Entrega Aulas 101 - 102 - 103. —
Entrega. Espacio Acopio —
Entrega. Baño Hombres —

Powered by CamScanner

ANEXO 16

CONSORCIO EDUCATIVO SA	SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ACTA DE REUNIÓN	SG-ADR-01 Versión: 0 04-11-2025

ACTA No. 7

LUGAR: Oficina Consorcio Edo. 25 FECHA: 30 Junio 2026

ASISTENTES:

NOMBRE	CEDULA	CARGO
Quiroz Luengas	1014052418	SST
Faley Lopez.	1049630740	Residente.
Diego Rey	1032357215	Dirctor obra.
Brayan moreno	1031177241	Insp. obra.

ORDEN DEL DIA
Verificacion de Quorum
Lectura acta anterior.
Aleos de trabajo
pago y verificacion de planillas ss
Entrega Epps.
Pat y salud Contratistas.
— 11 —

Powered by CamScanner

DESARROLLO

2- Se continua realizando actividades en Ied Simon Bolivar - Se inicion en IED palermo y IED Republica de Colombia.
3- Se realizo el pago de ss a tiempo.
4- Se Continua con entrega de Epps.
5- No se reportan AT ni IT en ningun proyecto.
6- Contratista a paz y salvo SST Cyo- Steel panel.
El resto de contratistas tienen pendientes.

COMPROMISOS

Proxima reunión programada para el 31 Julio del 2026.

Powered by CamScanner

PROBINTEC-LOTE6-747

Bogotá, 10 de julio de 2026

Señores:
CONSORCIO EDUCATIVO 25
Dayanna Alejandra Baquero Aguilar
Representante Legal

Referencia 1: Contrato de Interventoría N.º CO1.PCCNTR.8168931 "*Interventoría Integral al Contrato de Ejecución de las Obras De Adecuación, Mejoramiento y Mantenimiento Correctivo de las Plantas Físicas de la Secretaría de Educación del Distrito, así como la Ejecución de Obras Menores, que permitan a través de la Atención de Emergencias y de Necesidades Físicas Prioritarias, Garantizar el Funcionamiento y la Prestación del Servicio de la Infraestructura Física en los Colegios Distritales y las Sedes Administrativas".*

Referencia 2: Contrato de obra CO1.PCCNTR.8155350 *"Adelantar Obras de Adecuación, Mejoramiento y Mantenimiento Correctivo de las Plantas Físicas de la Secretaría de Educación del Distrito, así como la Ejecución de Obras Menores, que permitan a través de la Atención de Emergencias y de Necesidades Físicas Prioritarias, Garantizar el Funcionamiento y la Prestación del Servicio de la Infraestructura Física en los Colegios Distritales y las Sedes Administrativas. – Lote 18".*

Asunto: Aprobación Informe ambiental mensual N°9

Cordial Saludo,

En cumplimiento de nuestras obligaciones contractuales dentro del contrato marco de referencia, nos permitimos informar que una vez revisado el documento de Informe ambiental mensual N°9, recibido el día 09 de julio en medio digital con el oficio 26-0907-1324, titulado "*Informe mensual ambiental No.9"*. Se da aprobación a este, ya que cuenta con la información solicitada por esta interventoría, las cuales se recuerda tener en cuenta para próximos informes, además se reiteran las siguientes:

- Verificar el informe y la totalidad de los anexos antes de ser enviado a la interventoría.
- Todos los anexos deben estar respectivamente firmados si aplica.
- Se radique en los tiempos establecidos.
- Se recuerda que todo documento remitido a la interventoría debe venir con su oficio.
- El informe debe estar estructurado bajo la lista de chequeo presentada por la SDE.

Lo anterior, no exime al Contratista de su responsabilidad sobre la información presentada y la veracidad de la documentación remitida, así como de realizar las complementaciones derivadas de las dinámicas del proyecto.

Atentamente,

Christian Felipe Rodríguez
Especialista ambiental
PROBINTEC S.A.S - NIT 829.001.061-1

CONSORCIO EDUCATIVO 25
901.073.696-9

INFORME AMBIENTAL No 9

PERIODO: 03 JUNIO DEL 2026 AL 03 DE JULIO DEL 2026

CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8155350 CUYO OBJETO ES "*ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS*"

CONTRATISTA: CONSORCIO EDUCATIVO 25

NIT: 901.973.969-9

BOGOTÁ DC

2026



DANIELA GALINDO MOLANO
INGENIERA AMBIENTAL

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3
2. OBJETIVO 3
2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 3
3. CUMPLIMIENTO ADMINISTRATIVO 4
4. ACTIVIDADES EJECUTADAS 4
5. PROGRAMA DE INDUCCIÓN, CAPACITACIÓN Y/O ENTRENAMIENTO 6
6. MANEJO DE CAMPAMENTOS FIJOS Y/O TEMPORALES Y CENTROS DE ACOPIO 7
7. PROGRAMA DE MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN 8
8. PROGRAMA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS Y ESPECIALES 11
9. PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES 11
10. PROGRAMA PARA EL MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN 12
11. CICLOPARQUEADEROS 15
12. CONCLUSIONES 16

CONTENIDO DE TABLAS

Tabla 1 Gestión documental y cumplimiento ambiental 4
Tabla 2 Indicadores del programa de inducción, capacitación y/o entrenamiento 7
Tabla 3 Indicadores del programa de manejo de campamentos fijos y/o temporales y centros de acopio 8
Tabla 4 Relación de ingreso de materiales a obra 8
Tabla 5 Indicadores del programa de manejo de materiales de construcción 10
Tabla 6 Indicadores del programa de manejo integral de residuos sólidos y especiales 11
Tabla 7 Indicadores del programa de señalización de obra y sitios temporales 12
Tabla 8 Indicador de cumplimiento de la meta de aprovechamiento 14
Tabla 9 Indicador de cumplimiento de la meta de circularidad 15

CONTENIDO DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Inventario de luminarias 5
Ilustración 2 Inventario de aparatos sanitarios 6
Ilustración 3 Reporte de cambio de cubiertas 6
Ilustración 4 Capacitaciones ambientales 7
Ilustración 5 Jornadas de orden y aseo en puntos de acopio 8
Ilustración 6 Jornadas de orden y aseo en puntos de acopio 8
Ilustración 7 Verificación de proveedores GRECO 9
Ilustración 8 Verificación CONSTRITURAR 10
Ilustración 9 Adecuación de cerramiento SIMON BOLIVAR SEDE A 12
Ilustración 10 Cerramiento en la sede PALERMO 12
Ilustración 11 Señalización de acopio de RCD en obra 13
Ilustración 12 Delimitación de acopio de RCD en obra 13

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe corresponde al Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.8155350, cuyo objeto es adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la Secretaría de Educación del Distrito, así como la ejecución de obras menores que permitan, a través de la atención de emergencias y de necesidades físicas prioritarias, garantizar el adecuado funcionamiento y la prestación del servicio educativo en los colegios distritales y sedes administrativas.

El proyecto se enmarca dentro de las estrategias institucionales de la Secretaría de Educación del Distrito (SED) orientadas al fortalecimiento y conservación de la infraestructura educativa, con el fin de ofrecer espacios seguros, funcionales y en condiciones óptimas para el desarrollo de las actividades académicas y administrativas.

En este contexto, la gestión ambiental desempeña un papel fundamental en la ejecución del contrato, al asegurar que las intervenciones constructivas se realicen bajo criterios de sostenibilidad, cumplimiento normativo y prevención de impactos ambientales, en coherencia con las disposiciones establecidas por la autoridad ambiental competente y la normativa distrital vigente.

El informe presenta las acciones de manejo, seguimiento y control ambiental implementadas durante la ejecución de las obras, así como los resultados obtenidos en materia de cumplimiento del Plan de Gestión Ambiental (PGA), gestión de residuos, control de emisiones, manejo de recursos naturales y fortalecimiento de la cultura ambiental en los frentes de trabajo.

De esta manera, el documento evidencia el compromiso del contratista y de la entidad contratante con la protección del medio ambiente, la salud ocupacional y la sostenibilidad de la infraestructura educativa distrital, contribuyendo al mejoramiento continuo de la calidad de los entornos escolares en la ciudad de Bogotá D.C.

Ver **ANEXO 1** Lista de chequeo informes mensuales

2. OBJETIVO

Implementar y hacer seguimiento a la gestión ambiental durante la ejecución del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.8155350, garantizando el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente, la aplicación de las medidas del Plan de Gestión Ambiental (PGA) y la adopción de buenas prácticas que aseguren la prevención, mitigación y control de los impactos ambientales derivados de las obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento de las plantas físicas de la Secretaría de Educación del Distrito.

2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar y evaluar los aspectos e impactos ambientales asociados a las actividades de adecuación, mantenimiento y obras menores desarrolladas en los diferentes frentes de trabajo.
- Implementar las medidas de manejo ambiental definidas en el Plan de Gestión Ambiental, asegurando la correcta ejecución de las acciones preventivas, correctivas y de mitigación.
- Verificar el cumplimiento de la normativa ambiental aplicable al desarrollo de las obras, conforme a lo dispuesto en el Decreto 1076 de 2015 y demás disposiciones vigentes.
- Promover la cultura ambiental entre el personal de obra mediante programas de capacitación y sensibilización orientados al uso responsable de los recursos naturales y al cumplimiento de las buenas prácticas ambientales.
- Garantizar la gestión integral de los residuos sólidos, líquidos y peligrosos, asegurando su almacenamiento, transporte y disposición final mediante gestores autorizados.

- Realizar el seguimiento y control ambiental de las actividades ejecutadas, mediante visitas, registros fotográficos y reportes técnicos que evidencien la gestión desarrollada.
- Contribuir al mejoramiento continuo de las condiciones ambientales de los colegios distritales y sedes administrativas, en coherencia con los lineamientos de sostenibilidad de la Secretaría de Educación del Distrito.

3. CUMPLIMIENTO ADMINISTRATIVO

A continuación, se relacionan los permisos asociados a la gestión ambiental del contrato:

Tabla 1 Gestión documental y cumplimiento ambiental

Documento o permiso ambiental	Descripción
Plan de Manejo Ambiental alineado al PIGA de la SDA	Se cuenta con oficio de aval por parte de la interventoría PROBINTEC-LOTE6-092.
Plan de Manejo Ambiental de RCD	Se cuenta con oficio de aval por parte de la interventoría PROBINTEC-LOTE6-079 y se encuentra cargado a la plataforma de la SDA.
PIN AMBIENTAL DE OBRA	Se cuenta con PIN ambiental de obra No 27807 remitido vía correo electrónico por parte de la SED.
Permiso de Publicidad Exterior Visual	Este permiso no aplica para estos contratos, dado a que no están en la obligación de instalar una valla de obra.
Permiso de aprovechamiento forestal	Se deben atender las emergencias otorgadas por la SED, los permisos y su ejecución serán relacionados en los informes de gestión mensual.

4. ACTIVIDADES EJECUTADAS

IED SIMON BOLIVAR SEDE A

- Desmonte de mapa
- Excavación
- Relleno
- Fundida de placa costado sur
- Pintura de rampa e instalación de barandas

ITI FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS SEDE A

- **ENTREGADO**

IED MAGDALENA ORTEGA SEDE A

- **ENTREGADO**

ITI FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS SEDE C

- **ENTREGADO**

IED TABORA

- **ENTREGADO**

IED JORGE ELIECER GAITAN

- **ENTREGADO**

IED RODOLFO LLINÁS SEDE B

- **ENTREGADO**

IED TORQUIGUA

- **ENTREGADO**

IED ANTONIO VILLAVICENCIO SEDE B

- **ENTREGADO**

TÉCNICO PALERMO IED

- Instalación muros en superboard
- Desinstalación de muros en vidrio

IED REPÚBLICA DE COLOMBIA

- Cimentación para muro en mampostería

A la fecha, se reportan cambios de luminarias, no se ejecutan cambios en los aparatos sanitarios.

Ilustración 1 Inventario de luminarias

AÑO PRIORIZACIÓN SDA	LOCALIDAD	INSTITUCION	SEDE	LAM					
									
				Lampara Fluorescente 2 x 48 - 2 tubos	Lampara Fluorescente 4 x 32 - 4 tubo	Lampara Fluorescente 2 x 32 - 4 tubo	Lampara Fluorescente 2 x 96 - 2 tubo	Lampara Fluorescente 1 x 32 - 4 tubo	Lampara Hermetica 2 x 32
2026	ENGATIVÁ	IED SIMÓN BOLIVAR	A						22
2026	ENGATIVÁ	IED COLEGIO TABORA	A						10
2026	ENGATIVÁ	ITI FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	A						12
2026	ENGATIVÁ	ITI FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	C						4
2026	ENGATIVÁ	IED MAGDALENA	A						2
2026	ENGATIVÁ	IED TORQUIGUA	A						2
2026	ENGATIVÁ	ITI FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	A						25

Ilustración 2 Inventario de aparatos sanitarios

AÑO PRIORIZACIÓN SDA	LOCALIDAD	INSTITUCION	SEDE	ORAS					
				h anos	Llave individual Lavamanos Push.	Llave individual de sensor	Llave individual Lavamanos Push.	Llave individual lavamanos ahorrador	Llave de sensor
2026	ENGATIVÁ	ITI FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	A		20				

Durante el periodo del presente informe se ejecutó cambio de teja del Colegio Antonio Villavicencio, sin embargo, la teja no tenía contenido de asbesto-cemento, por lo tanto solo se reporta el cambio de la misma.

Ilustración 3 Reporte de cambio de cubiertas

FECHA	LOCALIDAD	ZONA	COLEGIO	TIPO DE CUBIERTA	CUBIERTA / M2
nov-25	Engativá	Occidente	IE SIMON BOLIVAR	Cubierta asbesto - cemento	109,27
nov-25	Engativá	Occidente	TÉCNICO FRANCISCO JOSE DE CALDAS SEDE A	Cubierta asbesto - cemento	98,07
dic-25	Engativá	Occidente	TÉCNICO FRANCISCO JOSE DE CALDAS SEDE C	Cubierta asbesto - cemento	4
feb-26	Engativá	Occidente	TÉCNICO FRANCISCO JOSE DE CALDAS SEDE C	Cubierta asbesto - cemento	23,03
abr-26	Engativá	Occidente	TÉCNICO FRANCISCO JOSE DE CALDAS SEDE A	Cubierta asbesto - cemento	275,724

Ver **ANEXO 2** Reporte de luminarias, aparatos sanitarios y cubiertas.

5. PROGRAMA DE INDUCCIÓN, CAPACITACIÓN Y/O ENTRENAMIENTO

Se desarrollaron capacitaciones ambientales dirigidas al personal de obra, orientadas a fortalecer las buenas prácticas y el cumplimiento de la normatividad vigente en materia ambiental. Las jornadas abordaron de manera integral los siguientes temas:

Durante el periodo del presente informe se desarrollaron jornadas de capacitación dirigidas al personal de obra, enfocadas en el fortalecimiento de las buenas prácticas ambientales y el cumplimiento de los lineamientos establecidos para el proyecto. Los temas abordados incluyeron la identificación y el manejo adecuado de residuos peligrosos (RESPEL), haciendo énfasis en su correcta segregación, almacenamiento temporal y disposición mediante gestores autorizados; el ahorro y uso eficiente del agua, promoviendo acciones para prevenir el desperdicio del recurso hídrico y fomentar su consumo responsable; el uso de sistemas ahorradores de agua como medida para optimizar el consumo en las instalaciones temporales; y la identificación de los pictogramas del Sistema Globalmente Armonizado (SGA), con el propósito de facilitar el reconocimiento de los riesgos asociados a sustancias químicas y fortalecer la cultura de prevención y protección ambiental entre los trabajadores. Estas jornadas permitieron reforzar el compromiso del personal con el cumplimiento de las medidas ambientales implementadas en la obra.

Ver **ANEXO 3** Cronograma de capacitaciones

Ver **ANEXO 4** Planillas de capacitación

Ilustración 4 Capacitaciones ambientales



Fuente: Consorcio Educativo 25, 2025.

Tabla 2 Indicadores del programa de inducción, capacitación y/o entrenamiento

Indicador	Periodo	Cumplimiento
No de capacitaciones realizadas/ No de total de capacitaciones programadas * 100	Octubre 2025	NA
	Noviembre 2025	1/1 = 100%
	Diciembre 2025	1/1 = 100%
	Enero 2026	1/1 = 100%
	Febrero 2026	1/1 = 100%
	Marzo 2026	1/1 = 100%
	Abril 2026	1/1 = 100%
	Mayo 2026	1/1 = 100%
	Junio 2026	1/1 = 100%

Fuente: Consorcio Educativo, 2025

6. MANEJO DE CAMPAMENTOS FIJOS Y/O TEMPORALES Y CENTROS DE ACOPIO

Se verificó que las zonas de acopio se mantuvieran en condiciones adecuadas de orden y aseo, evitando la dispersión de materiales y posibles afectaciones al entorno. Asimismo, se promovió la correcta segregación y manejo de residuos generados en estas áreas, mediante el uso de puntos ecológicos y la disposición de los residuos a través de gestores autorizados cuando fue necesario.

En general, las actividades asociadas al manejo de campamentos y centros de acopio se desarrollaron bajo criterios de control y prevención, contribuyendo a minimizar impactos ambientales y a mantener condiciones adecuadas de operación dentro del frente de obra.

Ilustración 5 Jornadas de orden y aseo en puntos de acopio



Ilustración 6 Jornadas de orden y aseo en puntos de acopio



Durante este periodo se ejecutaron retiros de RCD, los acopios se mantuvieron dentro de los cerramientos perimetrales.

Tabla 3 Indicadores del programa de manejo de campamentos fijos y/o temporales y centros de acopio

Indicador	Periodo	Cumplimiento
No de centros de acopios señalizados/ No total de centros de acopio en la obra* 100	Octubre 2025	NA
	Noviembre 2025	2/2 = 100%
	Diciembre 2025	2/2 = 100%
	Enero 2026	7/7 = 100%
	Febrero 2026	7/7 = 100 %
	Marzo 2026	7/7 = 100 %
	Abril 2026	7/7 = 100 %
	Mayo 2026	7/7 = 100 %
	Junio 2026	7/7 = 100 %

Fuente: Consorcio Educativo, 2025

7. PROGRAMA DE MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Durante la ejecución del contrato, es necesario la validación de proveedores que requieran permisos ambientales, durante la ejecución del contrato, se reportan los siguientes ingresos de materiales:

Tabla 4 Relación de ingreso de materiales a obra

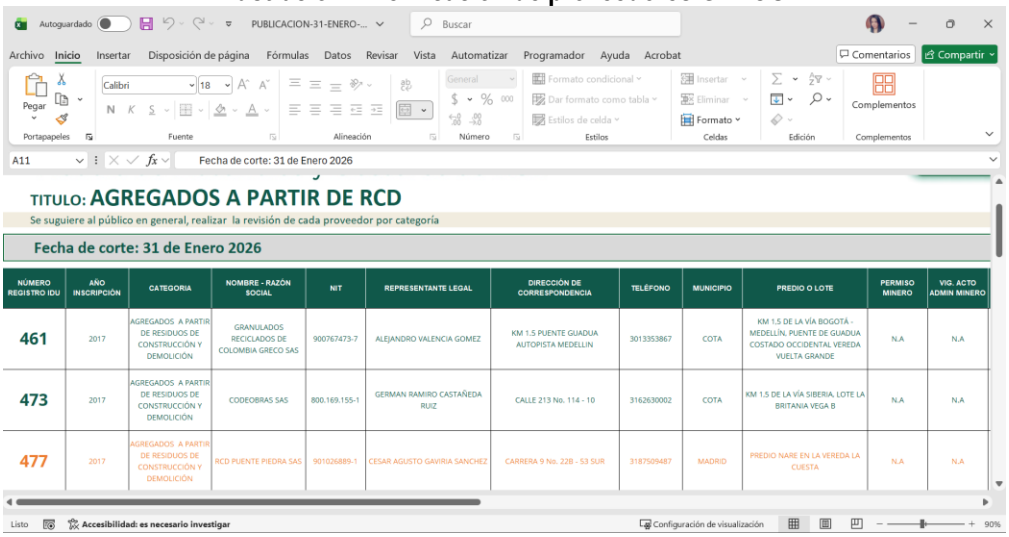
Periodo	Material	Cantidad	Proveedor
Octubre 2025	No se reporta	No se reporta	No se reporta
dic-25	Bultos de cemento argos	0,5	ARGOS
dic-25	Gravilla	30,6	Depósito
ene-26	Subbase granular reciclada tipo peatonal	223,3	GRECO
feb-26	Subbase peatonal	11,62	CONSTRITURAR
feb-26	Cemento ARGOS	2,5	ARGOS
Mar-26	No se reporta	No se reporta	No se reporta

Periodo	Material	Cantidad	Proveedor
abr-26	Cemento	11,62	DEPÓSITO
abr-26	Mixto	2,5	ARGOS
May-26	No se reporta	No se reporta	No se reporta
Jun-26	SUBBASE GRANULAR RECICLADO TIPO PEATONAL	13 m3	GRECO
Jun-26	Cemento	11,62 t	DEPÓSITO
Jun-26	Granulo de caucho	1,96 t	TECNICONSTRUDEPORTIVAS

Así mismo, se realizó la verificación del proveedor de material:

- Granulados Reciclados de Colombia GRECO SAS, cuenta con registro IDU 461, el cual cuenta con registro CAR No 013.

Ilustración 7 Verificación de proveedores GRECO



TITULO: AGREGADOS A PARTIR DE RCD

Se suguiere al público en general, realizar la revisión de cada proveedor por categoría

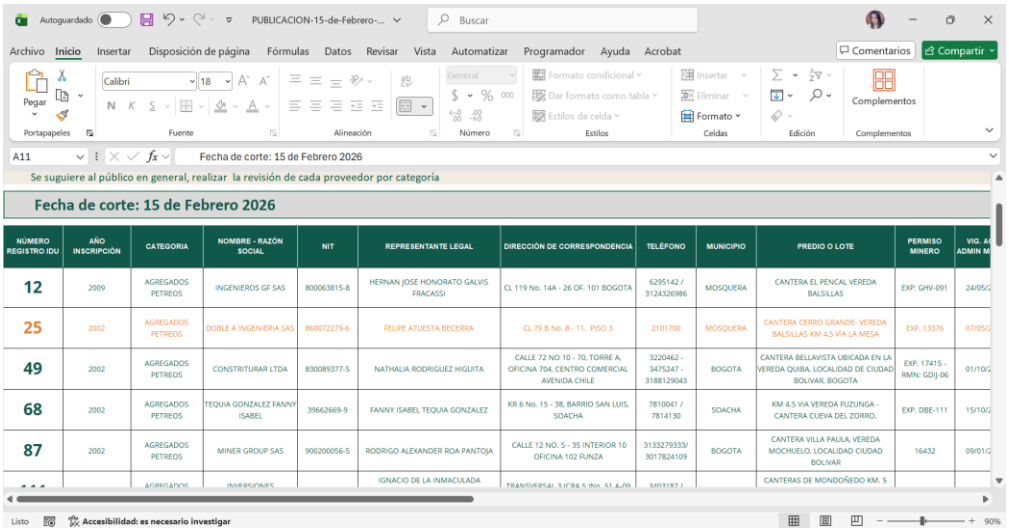
Fecha de corte: 31 de Enero 2026

NÚMERO REGISTRO IDU	AÑO INSCRIPCIÓN	CATEGORIA	NOMBRE - RAZÓN SOCIAL	NIT	REPRESENTANTE LEGAL	DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	TELÉFONO	MUNICIPIO	PREDIO O LOTE	PERMISO MINERO	VIG. ACTO ADMIN MINERO
461	2017	AGREGADOS A PARTIR DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	GRANULADOS RECICLADOS DE COLOMBIA GRECO SAS	900767473-7	ALEJANDRO VALENCIA GOMEZ	KM 1.5 PUENTE GUADUA AUTOPISTA MEDELLIN	3013353867	COTA	KM 1.5 DE LA VÍA BOGOTÁ - MEDELLÍN, PUENTE DE GUADUA COSTADO OCCIDENTAL VEREDA VUELTA GRANDE	N.A	N.A
473	2017	AGREGADOS A PARTIR DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	CODEOBRAS SAS	800.169.155-1	GERMAN RAMIRO CASTAÑEDA RUIZ	CALLE 213 No. 114 - 10	3162630002	COTA	KM 1.5 DE LA VÍA SIBERIA, LOTE LA BRITANIA VEGA B	N.A	N.A
477	2017	AGREGADOS A PARTIR DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN	RCD PUENTE PIEDRA SAS	901026889-1	CESAR AGUSTO GAVIRIA SANCHEZ	CARRERA 9 No. 22B - 53 SUR	3187509487	MADRID	PREDIO NARE EN LA VEREDA LA CUESTA	N.A	N.A

Fuente: Consorcio Educativo, 2025

- CONSTRITURAR, el cual se encuentra en el listado de proveedores IDU bajo el registro No 49.

Ilustración 8 Verificación CONSTRITURAR



NÚMERO REGISTRO IDU	AÑO INSCRIPCIÓN	CATEGORIA	NOMBRE - RAZÓN SOCIAL	NIT	REPRESENTANTE LEGAL	DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	TELÉFONO	MUNICIPIO	PREDIO O LOTE	PERMISO MINERO	VIG. ADMIN M
12	2009	AGREGADOS PETREOS	INGENIEROS GF SAS	800063815-8	HERNAN JOSE HONORATO GALVIS FRACASSI	CL 119 No. 14A - 26 OF. 101 BOGOTA	6295142 / 3124326986	MOSQUERA	CANTERA EL PENCAL VEREDA BALSILLAS	EXP: GHV-091	24/05/2
25	2002	AGREGADOS PETREOS	DOBLE A INGENIERIA SAS	860072279-6	FELIPE ATUESTA BECERRA	CL 79 B No. 8 - 11, PISO 3	2101700	MOSQUERA	CANTERA CERRO GRANDE- VEREDA BALSILLAS KM 4.5 VÍA LA MESA	EXP. 13376	07/05/2
49	2002	AGREGADOS PETREOS	CONSTRITURAR LTDA	830089377-5	NATHALIA RODRIGUEZ HIGUITA	CALLE 72 NO 10 - 70, TORRE A, OFICINA 704, CENTRO COMERCIAL AVENIDA CHILE	3220462 - 3475247 - 3188129043	BOGOTA	CANTERA BELLAVISTA UBICADA EN LA VEREDA QUIBA, LOCALIDAD DE CIUDAD BOLIVAR, BOGOTA	EXP. 17415 - RMN: GDU-06	01/10/2
68	2002	AGREGADOS PETREOS	TEQUIA GONZALEZ FANNY ISABEL	39662669-9	FANNY ISABEL TEQUIA GONZALEZ	KR 6 No. 15 - 38, BARRIO SAN LUIS, SOACHA	7810041 / 7814130	SOACHA	KM 4.5 VIA VEREDA FUZUNGA - CANTERA CUEVA DEL ZORRO.	EXP. DBE-111	15/10/2
87	2002	AGREGADOS PETREOS	MINER GROUP SAS	900200056-5	RODRIGO ALEXANDER ROA PANTOJA	CALLE 12 NO. 5 - 35 INTERIOR 10 OFICINA 102 FUNZA	3133279333/ 3017824109	BOGOTA	CANTERA VILLA PAULA, VEREDA MOCHUELO, LOCALIDAD CIUDAD BOLIVAR	16432	09/01/2
		AGREGADOS			IGNACIO DE LA INMACULADA				CANTERAS DE MONDOÑEDO KM. 5		

Durante el periodo del presente informe se registró el ingreso de gránulo de caucho reciclado para su utilización en la obra. El material fue suministrado por la empresa TECNICONSTRUDEPORTIVAS, quien lo adquiere a través de INGREPRODE, distribuidor de los productos elaborados por FUTURO AMBIENTAL RYR, empresa registrada ante CORPOBOYACÁ como gestor autorizado para el aprovechamiento de llantas usadas, garantizando así la trazabilidad y el origen ambientalmente responsable del insumo.

Ver **ANEXO 5** Documentos de TECNICONSTRUDEPORTIVAS

Ver **ANEXO 6** Certificado gránulo de caucho

Adicionalmente, se adquirieron materiales pétreos valorizados provenientes del Centro de Tratamiento y Aprovechamiento de RCD GRECO, el cual cuenta con la documentación y permisos ambientales vigentes para el desarrollo de esta actividad. Con el fin de dar cumplimiento a la meta de circularidad establecida para el contrato, se realizó la solicitud del certificado de adquisición de materiales valorizados, documento que servirá como soporte para la acreditación del cumplimiento de este indicador.

Ver **ANEXO 7** Documentos GRECO

Ver **ANEXO 8** Solicitud de certificado material valorizado

Tabla 5 Indicadores del programa de manejo de materiales de construcción

Indicador	Periodo	Cumplimiento
No de proveedores con permisos ambientales/ No total de proveedores en la obra	Octubre 2025	NA
	Noviembre 2025	NA
	Diciembre 2025	NA
	Enero 2026	1/1 = 100%
	Febrero 2026	1/1 = 100%
	Marzo 2026	1/1 = 100%
	Abril 2026	1/1 = 100%
	Mayo 2026	1/1 = 100%
	Junio 2026	1/1 = 100%
Indicador	**Periodo**	**Cumplimiento**
	Octubre 2025	NA
	Noviembre 2025	NA

Indicador	Periodo	Cumplimiento
M3 de material certificado en el periodo/ m3 total de material ingresado en el periodo	Diciembre 2025	NA
	Enero 2026	154 m3/154 m3 = 100%
	Febrero 2026	7 m3/ 7 m3 = 100%
	Marzo 2026	7 m3/ 7 m3 = 100%
	Abril 2026	7 m3/ 7 m3 = 100%
	Mayo 2026	7 m3/ 7 m3 = 100%
	Junio 2026	13 m3/ 13 m3 = 100%

8. PROGRAMA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS Y ESPECIALES

Para la disposición de residuos ordinarios, se hace uso de los puntos ecológicos de las sedes en las cuales se están ejecutando las actividades de obra y su disposición final se ejecuta con la empresa de servicios públicos del sector.

Para la ejecución del contrato, se presentó protocolo de manejo del asbesto – cemento, el cual fue remitido a la interventoría mediante el oficio 25-1105-1329 el 5 de noviembre del 2025 y así mismo, se anexó el informe del componente ambiental No. 2.

Para el periodo del mes de mayo del 2026 se retiró de **4570 kg de teja de asbesto**, mediante el proveedor autorizado **D3A**. A continuación, se adjunta el correspondiente manifiesto de carga, el certificado será remitido en el periodo del siguiente informe.

Para el presente periodo no se reporta retiro de asbesto-cemento.

Tabla 6 Indicadores del programa de manejo integral de residuos sólidos y especiales

Indicador	Periodo	Cumplimiento
No de volquetas con PIN de SDA/ No total de volquetas en la obra* 100	Octubre 2025	1/1 = 100%
	Noviembre 2025	1/1 = 100%
	Diciembre 2025	1/1 = 100%
	Enero 2026	1/1 = 100%
	Febrero 2026	1/1 = 100%
	Marzo 2026	1/1 = 100%
	Abril 2026	1/1 = 100%
	Mayo 2026	1/1 = 100%
	Junio 2026	1/1 = 100%

Fuente: Consorcio Educativo, 2025

9. PROGRAMA DE SEÑALIZACIÓN DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES

La correcta implementación de la señalización en obra y en los sitios temporales constituye un elemento esencial para garantizar la seguridad industrial, la protección ambiental y el adecuado desarrollo de las actividades constructivas. La presente ficha establece los lineamientos necesarios para la identificación, instalación y mantenimiento de la señalización requerida en los frentes de trabajo, áreas de almacenamiento temporal, zonas de acceso, circulación de personal y maquinaria, así como en los puntos donde se manipulan sustancias peligrosas o residuos. Su aplicación permite orientar a los trabajadores y visitantes, prevenir incidentes, controlar riesgos inherentes a la operación y asegurar el cumplimiento de la normatividad vigente en materia de seguridad, salud en el trabajo y gestión ambiental. Mediante esta ficha se estandarizan los

símbolos, colores, tipos de señal y criterios de ubicación, garantizando que la obra cuente con una señalización visible, actualizada y acorde con las condiciones reales del proyecto.

Ilustración 9 Adecuación de cerramiento SIMON BOLIVAR SEDE A



Ilustración 10 Cerramiento en la sede PALERMO



Tabla 7 Indicadores del programa de señalización de obra y sitios temporales

Indicador	Periodo	Cumplimiento
No de requerimientos ejecutados/ No de requerimientos generados* 100	Octubre 2025	2/2 = 100%
	Noviembre 2025	2/2 = 100%
	Diciembre 2025	2/2 = 100%
	Enero 2026	2/2 = 100%
	Febrero 2026	2/2 = 100%
	Marzo 2026	2/2 = 100%
	Abril 2026	2/2 = 100%
	Mayo 2026	2/2 = 100%
	Junio 2026	2/2 = 100%

Fuente: Consorcio Educativo, 2025

10. PROGRAMA PARA EL MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN

MANEJO DE RESIDUOS VEGETALES EN OBRA

Para el periodo del presente informe, no se reportan actividades de atención a emergencias silviculturales.

MANEJO DE RCD EN OBRA

Para el periodo correspondiente al mes de mayo, se reporta el retiro de residuos de construcción y demolición (RCD). A continuación, se remiten los soportes de solicitud de los certificados de disposición final a los gestores autorizados correspondientes.

Ver **ANEXO 9** Certificado GRECO MAY 2026

Ver **ANEXO 10** Certificado CEMEX MAY 2026

Por solicitud del apoyo a la supervisión, se realizó el cargue de los anexos correspondientes al Decreto 507 de 2023 en el aplicativo dispuesto para tal fin, aun sin contar con la totalidad de los certificados emitidos por los gestores autorizados. Una vez se disponga de dichos soportes, se procederá a actualizar la información registrada. Asimismo, las cantidades de RCD reportadas serán ajustadas de acuerdo con los valores consignados en los certificados de aprovechamiento y/o disposición final, garantizando la coherencia y trazabilidad de la información presentada.

Se encuentra pendiente la actualización del cargue al aplicativo del mes de mayo del 2026, hasta tener el certificado de disposición final de la teja de asbesto-cemento.

Se realizaron las solicitudes de los certificados para el periodo del mes de junio del 2026 a los gestores autorizados:

Ver **ANEXO 11** Solicitud certificado JUN 2026 MA

Ver **ANEXO 12** Solicitud certificado JUN 2026 CEMEX

Y se presenta el cargue parcial de junio del 2026.

Ver **ANEXO 13** Cargue parcial JUN 2026

Ilustración 11 Señalización de acopio de RCD en obra



Ilustración 12 Delimitación de acopio de RCD en obra



A continuación, se genera el avance en las metas de aprovechamiento y circularidad reglamentadas por medio del Decreto 507 del 2023.

Indicadores PMARCD conforme el Decreto 507 del 2023

Indicador de aprovechamiento

Indicador de aprovechamiento: Cantidad total de material reutilizado o enviado a CTA/ cantidad de RCD generados * 100

Nota: La meta para este contrato es del 50%.

Avance en el cumplimiento del indicador

Tabla 8 Indicador de cumplimiento de la meta de aprovechamiento

Periodo	RCD reutilizado o enviado a CTA	RCD generados	Cumplimiento	Tipo de residuo
oct-25	No se generan RCD ni se ejecuta reporte	No se generan RCD ni se ejecuta reporte	No se generan RCD ni se ejecuta reporte	NA
nov-25	32,52	32,52	100%	RCD
dic-25	10,84	10,84	100%	RCD
	1,04	1,04	100%	CHATARRA
	2,21	2,21	100%	CHATARRA
	0	3,64	0%	RESPEL
ene-26	0,14	0,14	100%	CHATARRA
	0,49	0,49	100%	CHATARRA
	17,92	17,92	100%	RCD
	148,76	148,76	100%	Aprovechamiento in situ
	0	6,28	0%	RESPEL
feb-26	21,68	42,19	51%	RCD
	0,085	0,085	100%	CHATARRA
	0,25	0,25	100%	CHATARRA
	0	3,95	0%	RESPEL
may-26	19,796	19,796	100%	RCD
	0	0,531	0%	Tejas de asbesto
abr-26	8,96	8,96	100%	RCD
	0,61	0,61	100%	PLÁSTICO
	0,5	0,5	100%	CHATARRA
	0	8,98	0%	EXCAVACIÓN – Disposición final
May-26	8,96	8,96	100%	RCD
	0	10,255	0%	EXCAVACIÓN – Disposición final
	0	4,57	0%	RESPEL

Periodo	RCD reutilizado o enviado a CTA	RCD generados	Cumplimiento	Tipo de residuo
TOTAL	274,761	333,477	82,39%	**Cumplimiento de la meta de aprovechamiento**

Fuente: Consorcio Educativo 25, 2025

Nota: las cantidades se actualizarán una vez se remita el certificado de RCD de la planta.

Indicador de circularidad

Indicador de circularidad: Cantidad de material valorizado ingresado a la obra/ Cantidad total del material ingresado a obra *100

Nota: La meta para este contrato es del 8%

Avance en el cumplimiento del indicador

Tabla 9 Indicador de cumplimiento de la meta de circularidad

Periodo	RCD reutilizado o enviado a CTA	RCD generados	Cumplimiento
OCTUBRE 2025	No se ingresan materiales a obra ni se ejecuta reporte	No se ingresan materiales a obra ni se ejecuta reporte	No se ingresan materiales a obra ni se ejecuta reporte
NOVIEMBRE 2025	0	18,71 t	0%
DICIEMBRE 2025	0	56,6 t	0%
ENERO 2026	223,3 t	223,3 t	100 %
FEBRERO 2026	0	14,12 t	0%
MARZO 2026	0	118,52 t	0%
ABRIL 2026	0	14,12 t	0%
MAYO 2026	0	14,12 t	0%
TOTAL	223,3 t	459,49 t	48,59%

Fuente: Consorcio Educativo 25, 2025

Con el ingreso de material pétreo presentado en el mes de enero, se reporta un cumplimiento del 48,59% en la meta de circularidad.

MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS EN OBRA

No se generan residuos líquidos en obra.

11. CICLOPARQUEADEROS

De acuerdo con el compromiso contractual adquirido por el CONSORCIO EDUCATIVO 25, se está definiendo con la supervisión el lugar en el cual será instalado el cicloparqueadero.

12. CONCLUSIONES

- Durante el periodo comprendido entre el 03 de junio y el 03 de julio de 2026, las actividades ejecutadas se desarrollaron dando cumplimiento a los lineamientos establecidos en el Plan de Gestión Ambiental (PGA), implementando las medidas de prevención, control y seguimiento necesarias para minimizar los impactos ambientales asociados a la ejecución del contrato.
- Se dio continuidad a las jornadas de capacitación ambiental dirigidas al personal de obra, fortaleciendo las competencias en temas relacionados con el manejo de residuos peligrosos, uso eficiente del agua, sistemas ahorradores e identificación de pictogramas del Sistema Globalmente Armonizado (SGA), alcanzando el cumplimiento del 100 % de las capacitaciones programadas para el periodo.
- Los centros de acopio permanecieron en adecuadas condiciones de orden, aseo y señalización, garantizando el correcto almacenamiento temporal de materiales y residuos, así como el control de posibles afectaciones al entorno, evidenciando un cumplimiento del 100 % en los indicadores establecidos para este programa.
- En materia de manejo de materiales de construcción, se verificó que los proveedores de materiales valorizados y reciclados contaran con los permisos y registros ambientales correspondientes. Asimismo, se incorporaron insumos provenientes de procesos de aprovechamiento, como subbase granular reciclada y gránulo de caucho reciclado, promoviendo la economía circular y la sostenibilidad del proyecto. Adicionalmente, se gestionó la solicitud del certificado de adquisición de materiales valorizados para soportar el cumplimiento de la meta de circularidad del contrato.
- La gestión integral de residuos continuó ejecutándose conforme a la normativa ambiental vigente. Durante el periodo no se reportó retiro de residuos de asbesto-cemento, mientras que los residuos generados en obra fueron manejados mediante los procedimientos establecidos y con el apoyo de gestores autorizados cuando fue requerido.
- Finalmente, los indicadores ambientales evaluados durante el periodo reflejan un cumplimiento del 100 % en los programas objeto de seguimiento, evidenciando una adecuada gestión ambiental durante la ejecución del contrato y el compromiso del Consorcio Educativo 25 con el cumplimiento de las obligaciones contractuales y los principios de sostenibilidad ambiental.

Proyecto:	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS		
Contratista:	CONSORCIO EDUCATIVO 25	**Interventoría:**	PROBINTEC S.A.S
Contrato:	CO1.SLCNTR.15673899	**Contrato:**	CO1.PCCNTR.8168931
Informe No.:	9	**Periodo:**	9

FORMATO 002. LISTAS DE CHEQUEO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL CONTRATISTA DE OBRA

INFORME AMBIENTAL

REQUERIMIENTO AMBIENTAL	ÍTEM	PARÁMETRO A EVALUAR	CUMPLE 100%	NO CUMPLE 0%	N/A	OBSERVACIONES	EVIDENCIAS Y SOPORTES
1. GESTIÓN DOCUMENTAL	1.1.	El Contratista presenta el informe mensual de gestión ambiental. Éste es entregado oportunamente a la Interventoría en la fecha acordada con la supervisión del proyecto.	X				
	1.2.	El Contratista presenta mensualmente las certificaciones originales de disposición de RCD y materiales aprobados. La documentación ambiental original y actualizada del proyecto reposa en el campamento de obra.	X				
	1.3.	El Contratista garantiza y soporta el cumplimiento a los permisos y licencias (otorgadas o en tramite) requeridos para el proyecto.	X				
	1.4.	El informe mensual de gestión ambiental del Contratista se estructura y presenta de acuerdo a los lineamientos dados por la SED en el formato "Lista de chequeo de la gestión ambiental del Contratista de Obra".	X				
	1.5.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
2. MANEJO DE MATERIALES E INSUMOS	2.1.	Los materiales de construcción ubicados en el frente de obra, se encuentran protegidos y demarcados de acuerdo con lo establecido en el PMA.	X				
	2.2.	La mezcla de concreto se hace en una batea metálica y/o sobre plástico y no se contamina el suelo.			X		
	2.3.	La madera utilizada fue aprobada por la Interventoría y cuenta con certificación de registro en el libro de operaciones.			X		
	2.4.	Las zonas verdes se encuentran libres de almacenamiento de materiales de construcción, escombros o de residuos generados por los tratamientos a la vegetación.	X				
	2.5.	Se utilizan materiales provenientes únicamente de proveedores que cuentan con los permisos ambientales y mineros requeridos.			X		
	2.6.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
3. MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS CONVENCIONALES	3.1.	El campamento y zonas comunes cuentan con equipamiento adecuado y suficiente para la recolección y clasificación en la fuente de residuos sólidos convencionales generados, de acuerdo con lo establecido en el PMA.	X				
	3.2.	Los residuos sólidos convencionales se disponen adecuadamente con gestores autorizados.	X				
	3.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
4. MANEJO DE RCD	4.1.	El proyecto cuenta con PIN para el manejo del aplicativo web de la SDA, asignado por la SED. Los reportes mensuales de RCD están debidamente diligenciados a la fecha y se encuentra actualizado el aplicativo web de la SDA.	X				
	4.2.	Los RCD son acopiados y clasificados correctamente de acuerdo al PGRCD al interior de la obra.	X				
	4.3.	Durante su permanencia en obra, los RCD son protegidos y demarcados de acuerdo al PMA.	X				
	4.4.	Se realiza reutilización temporal o permantente de los RCD generados en la obra, de acuerdo con lo exigido en la normatividad vigente.	X				
	4.5.	Los RCD que deben ser dispuestos con gestores autorizados son retirados dentro de las 24 horas siguientes a su generación en el frente de obra.	X				
	4.6.	Las volquetas destinadas al transporte de escombros cumplen con las disposiciones de la SDA, cuentan con PIN y no se excede la capacidad de la volqueta en volumen o peso ni el borde superior más bajo del platón.	X				
	4.7.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
5. MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y ESPECIALES	5.1.	Los residuos se clasifican y acopian en lugares seguros de acuerdo a lo establecido en el PMA.			X		
	5.2.	Los residuos se disponen en su totalidad con gestores autorizados por la SDA y se presenta la certificación correspondiente.			X		
	5.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
6. MANEJO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS	6.1.	Las sustancias químicas están inventariadas y cuentan con prácticas seguras de manipulación, almacenamiento y transporte, con las hojas de seguridad en español y se cumplen las medidas incluidas en ellas.	X				
	6.2.	Se cuenta con un lugar de acopio seguro, correctamente señalizado y dotado con kit de derrames.	X				
	6.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
7. MANEJO EFICIENTE DEL AGUA	7.1.	Previo al inicio de actividades constructivas, se cuenta con un inventario de sumideros del área de influencia debidamente numerados y caracterizados de acuerdo el área de influencia indirecta del proyecto.			X		
	7.2.	Los sumideros definidos permanecen limpios, en mejores condiciones a las iniciales y cuentan con proteccion permanente.			X		
	7.3.	Se garantiza el manejo adecuado de las aguas residuales domésticas generadas, evitando contaminar cuerpos de agua cercanos y descargas no autorizadas.	X				
	7.4.	Se efectúa tratamiento al agua procedente de la actividad de corte de materiales y del sistema de limpieza de llantas de vehículos y maquinaria utilizados.	X				
	7.5.	No se realizan actividades de obra que afecten y/o alteren las condiciones de las fuentes hídricas y sus zonas de ronda.	X				
	7.6.	Los acopios de materiales pétreos y granulares se encuentran alejados de los sumideros y cuerpos de agua.	X				
	7.7.	Los granulares finos se mantienen confinados para evitar acción de arrastre por lluvia.	X				
	7.8.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
8. MANEJO Y CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS	8.1.	La obra cuenta con cerramiento en perfecto estado en todo el perímetro del proyecto y en las áreas puntuales que se requiera.			X		
	8.2.	Se realiza la humectación de superficies desprovistas de acabados en los momentos requeridos.			X		
	8.3.	Se realiza el cubrimiento adecuado de materiales granulares y RCD de forma permanente, para evitar su dispersión.	X				
	8.4.	Si se realizan cortes a ladrillos, tabletas o adoquines, se tienen adecuados sistemas para evitar emisiones y ruido (casetas de corte).			X		
	8.5.	El Contratista limpia permanentemente las vías de acceso a los frentes de trabajo para evitar dispersión de material particulado.	X				

	8.6.	Se cuenta con un sistema de limpieza de llantas para evitar el arrastre de material adherido a las mismas desde la zona del proyecto hacia las vías aledañas.			X		
	8.7.	Los vehículos y maquinaria utilizados cuentan con la documentación obligatoria vigente que garantiza su buen funcionamiento, para evitar la emisión irregular de gases y material particulado.	X				
	8.9.	Las volquetas que transportan materiales o RCD desde y hacia la obra cuentan con el cubrimiento total y adecuado de la carga.	X				
	8.10.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
9. MANEJO DE FAUNA, FLORA Y PAISAJE	9.1.	El Contratista cumple con la protección de los individuos vegetales (en el área de influencia del proyecto y relacionados en el inventario forestal).	X				
	9.2.	Se presenta y cumple la programación para la ejecución de los tratamientos a la vegetación aprobada por la Interventoría.	X				
	9.3.	Previo a la ejecución de los tratamientos se implementa y se cumple el procedimiento para el manejo de la Avifauna aprobado por la Interventoría.			X		
	9.4.	El Contratista cumple con el procedimiento de tala incluido en el PMA y aprobado por la Interventoría.			X		
	9.5.	El Contratista cumple con el procedimiento de bloqueo - traslado, incluido en el PMA y aprobado por la Interventoría.			X		
	9.6.	El Contratista cumple con el procedimiento de empradización y manejo de zonas verdes incluido en el PMA y aprobado por la Interventoría.			X		
	9.7.	El Contratista cumple con la disposición de los residuos de tratamientos a la vegetación según lo aprobado por la Interventoría y presenta la certificación correspondiente.			X		
	9.8.	Se implementa en su totalidad el diseño paisajístico aprobado por la Interventoría y propuesto para el proyecto.			X		
	9.9.	El Contratista actualiza y/o genera el código único de identificación del SIGAU de los individuos arbóreos objeto de tratamiento de las actividades de tala, bloqueo y traslado, aprobados en los Actos Administrativos emitidos por la SDA y para los individuos arbóreos resultantes de la implementación del Diseño Paisajístico, cuando se requiera el uso de zonas de espacio público.			X		
	9.10.	Se realiza el mantenimiento de los árboles trasladados de acuerdo con cronograma presentado en el PMA.			X		
	9.11.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
10. MANEJO DE PUBLICIDAD EXTERIOR VISUAL	10.1.	El contratista radica en interventoría la documentación requerida para el trámite de valla de obra, 10 días depués de firmada el acta de inicio.			X		
	10.2.	Una vez recibido el registro de la valla por parte de la SDA, el contratista instala la valla dentro del plazo establecido en el mismo.			X		
	10.3.	El contratista realiza el pago por servicio de evaluación del aviso en fachada del colegio, y presenta la documentación para el trámite de registro, a la Interventoría 10 días después de finalizadas las fachadas donde será instalado.			X		
	10.4.	El aviso en fachada se ajusta a los criterios establecidos en el Manual de Publicidad Exterior Visual de la SDA y a la normatividad vigente.			X		
	10.5.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
11. CAPACITACIONES AMBIENTALES	11.1.	El Contratista cumple con las actividades de capacitación programadas en el mes y lleva el control de asistencia del personal capacitado.	X				
	11.2.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
12. ORDEN Y ASEO	12.1.	Todos los frentes de obra se encuentran ordenados y limpios y se cumple con los progamas de manejo de los diferentes residuos según lo define el PMA.	X				
	12.2.	El campamento de la obra se encuentra debidamente demarcado, señalizado, ordenado y aseado.	X				
	12.3.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		
13. RESPUESTA A VISITAS Y REQUERIMIENTOS DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL Y SED	13.1.	El Contratista subsana las observaciones realizadas por la SED en su totalidad y de manera oportuna. Se entrega evidencia de la gestión realizada en el informe mensual de gestión ambiental del Contratista.			X		
	13.2.	El Contratista, en cabeza del profesional ambiental, atiende las visitas de la autoridad ambiental y presenta, de manera oportuna, el informe de subsanación atendiendo todas observaciones realizadas. El informe de subsanación radicado en la SDA cuenta con la aprobación de la Interventoría.			X		
	13.3.	Se presenta toda la documentación relacionada con las visitas de la SDA al proyecto y los respectivos informes de subsanación en el informe mensual de gestión ambiental del Contratista.			X		
	13.4.	Otros parámetros relevantes e innerentes al proyecto.			X		

NOTA: el informe mensual de gestión ambiental del Contratista debe radicarse en la SED adjuntando la presente Lista de Chequeo, firmada por los profesionales ambientales del Contratista y la Interventoría. El documento debe contener únicamente la descripción pertinente para cada requerimiento ambiental y TODAS LAS EVIDENCIAS DEBEN PRESENTARSE EN FORMATO DIGITAL Y ESTAR DEBIDAMENTE RELACIONADAS EN LA LISTA DE CHEQUEO.
OBSERVACIONES ADICIONALES:
REVISIÓN Y APROBACIÓN:

ELABORÓ:

NOMBRE: *DANIELA GALINDO*
CARGO: PROFESIONAL AMBIENTAL
EMPRESA: CONSORCIO EDUCATIVO 25
FECHA: jun-26

APROBÓ:

NOMBRE: *CHRISTIAN RODRIGUEZ*
CARGO: *PROFESIONAL AMBIENTAL*
EMPRESA: *PROBINTEC SAS*
FECHA: *Jun -26*

CONSORCIO
EDUCATIVO 25

CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES COMPONENTE AMBIENTAL

Capacitación programada
Capacitación ejecutada

Nombre del entrenamiento	Capacitación	Responsable	Duración	oct-25		nov-25		dic-25		ene-26		feb-26		mar-26		abr-26		may-26		jun-26		jul-26		ago-26		sep-26	
Manejo y disposición de material sobrante, residuos sólidos y RCD	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
¿Qué son los RCD?	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Orden y aseo en obra - Peligros químicos - Señalización en obra	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Buen uso de los acopios y almacenamientos	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Orden y aseo y consiencia ambiental	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Identificación de riesgos químicos	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Manejo de sustancias químicas en obra	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Jornadas de orden y aseo	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Identificación de pictogramas - Uso de sistemas ahorradores de agua	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Conciencia ambiental - uso de sistemas ahorradores de luz	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Señalización adecuada en obra- Manejo del asbesto	X	Profesional ambiental	30 minutos																								
Cuidado ambiental	X	Profesional ambiental	30 minutos																								

CONSORCIO	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2025

LUGAR / PROYECTO:	Quiroga Juego	FECHA:	28-6-26
INSTRUCTOR:	Polano	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Identificación de residuos peligrosos.	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Angelica Jocana Ramirez	1023913638	OF	
2	Alvaro Gutierrez Barracallo	1075660551	OF	
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____

CONSORCIO	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	FTGHU-006
		VER. 1
	LISTA DE ASISTENCIA	28-28-2026

LUGAR / PROYECTO:	Frontera sede A.	FECHA:	4-6-26
INSTRUCTOR:	Guevara Jorge	HORA:	

TEMA	TIPO DE ACTIVIDAD
Ahorro y uso eficiente del agua	Inducción ☐ Capacitación ☐ Otro: _____

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
1	Jose A Sanchez	93123070	Aux	
2	Wilson Mesa	1023893655	Aux.	Wilson Mesa
3	Angelica Tovar Bocanegra	63893388	OF	
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

Observaciones:

Instructor:

Firma: _____