



UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025

INFORME DE ACTIVIDADES SST PARA ACTA PARCIAL No. 2

Proyecto:

ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS PUENTES URBANOS – IBAGUÉ
(PUENTE MAGDALENA Y PUENTE EL TUNAL)

Elabora:

ANA MILEDYS DONOSO GUERRERO
PROFESIONAL EN SALUDO OCUPACIONAL
ESPECIALISTA EN SEGURIDAD E HIGIENE EN EL ÁMBITO LABORAL
RES LICENCIA N° 1114 DE 2019

UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025

Periodo del Informe:

SEPTIEMBRE 02 - NOVIEMBRE 23
2025

IBAGUÉ, TOLIMA

CONTENIDO

1. OBJETIVO DEL INFORME	3
2. JUSTIFICACIÓN	3
3. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES	4
4. ACTIVIDADES SST EJECUTADAS	4
4.1 Acompañamiento a actividades de obra	4
4.2 Control de herramientas y equipos utilizados	5
4.3 Señalización y control de áreas de trabajo	5
4.4 Actividades de prevención y control	6
5. CUMPLIMIENTO COMPONENTE LEGAL SG-SST	6
6. Control Ambiental y Social (opcional)	6
7. asistencias y capacitaciones	7
8. REGISTRO FOTOGRÁFICO	9
10. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	13

UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025



UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGÜE 2025

1. OBJETIVO DEL INFORME

Presentar el resumen de las actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) ejecutadas durante el periodo del 2 de septiembre al 30 de noviembre en la obra, evidenciando los controles aplicados, el acompañamiento realizado a las actividades constructivas, y el cumplimiento del componente legal según lo establecido en el SG-SST y la normatividad vigente.

2. JUSTIFICACIÓN

El presente informe ejecutivo de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) se elabora con el fin de documentar de manera clara, estructurada y verificable las acciones de acompañamiento, control y prevención realizadas durante la ejecución del proyecto **“Adecuación y Mantenimiento de los Puentes Urbanos – Ibagué (Puente El Tunal y Puente Magdalena)”** en el periodo comprendido entre 2 de septiembre al 30 de noviembre del 2025.

La justificación de este informe se fundamenta en la necesidad de:

- Garantizar la protección de la integridad física, mental y social de los trabajadores vinculados a la obra.
- Asegurar el cumplimiento de las disposiciones legales vigentes en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo, específicamente lo establecido en el **Decreto 1072 de 2015**, la **Resolución 0312 de 2019**, la **Ley 1562 de 2012**, y las normas técnicas aplicables en el desarrollo de actividades de construcción y mantenimiento vial.
- Evidenciar ante la Secretaría de Infraestructura y los entes de control, la implementación de medidas preventivas y correctivas necesarias para la mitigación de riesgos asociados a las actividades de la obra.
- Proveer información confiable y trazable que respalde la gestión del SG-SST del Consorcio, fortaleciendo la cultura de la seguridad laboral y la mejora continua en los procesos.

De esta forma, el informe se convierte en una herramienta de seguimiento, control y toma de decisiones, asegurando que las actividades desarrolladas no solo cumplan con los objetivos del proyecto, sino que también se ejecuten bajo parámetros de seguridad, responsabilidad social y sostenibilidad.



UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025

3. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES

Durante este periodo se avanzó en la ejecución de las siguientes actividades constructivas:

- Demolición de andén.
- Desmonte de baranda en acero
- Suministro e instalación de carpintería metálica
- Pintura de carpintería metálica

El equipo de trabajo estuvo conformado por:

CARGO	CANTIDAD	OBSERVACIONES
Maestros de obra	2	Supervisión directa de frentes
Oficiales	2	Ejecución de actividades principales
Ayudantes	2	Apoyo en labores de campo

4. ACTIVIDADES SST EJECUTADAS

4.1 Acompañamiento a actividades de obra

Se realizó acompañamiento en la ejecución de las labores anteriormente descritas, garantizando la aplicación de las medidas de seguridad, el uso de equipos de protección personal (EPP) y el cumplimiento de protocolos de trabajo seguro.



UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025

4.2 Control de herramientas y equipos utilizados

Se brindó acompañamiento y supervisión a las actividades realizadas con:

EQUIPO/MAQUINARIA	ACTIVIDAD ASOCIADA	CONTROL APLICADO	SST
Demoledor	Demolición de andén	Uso de EPP y control de vibraciones	
Equipo de soldadura	Suministro e instalación de tubería	Uso de EPP	
Equipo de Oxícorte	Desmante de baranda en acero	Uso de EPP	

HERRAMIENTA	USO PRINCIPAL	CONTROL SST APLICADO
Pala	Movimiento de escombros	Postura segura, guantes
Pica	Excavación puntual	EPP y pausas activas

En cada caso se verificó:

- Uso correcto de EPP.
- Condiciones seguras de operación.
- Capacitación previa en el uso de la herramienta/equipo.

4.3 Señalización y control de áreas de trabajo

- Se implementó **señalización preventiva y de seguridad** en las áreas de intervención, mediante el uso de:
 - Vallas plásticas por temas de seguridad.
 - Avisos viales de acuerdo con la **NTC 1469** y el **Manual de Señalización Vial del Ministerio de Transporte**.
 - Conos, cintas de demarcación y señal luminosa nocturna.



UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGÜÉ 2025

- La señalización se dispuso con el fin de:
 - Garantizar la seguridad de los trabajadores y peatones.
 - Minimizar el riesgo de accidentes por tránsito vehicular y peatonal.
 - Delimitar áreas de riesgo y accesos restringidos.
- Se verificó diariamente el estado y ubicación de la señalización, realizando ajustes cuando fue necesario.

4.4 Actividades de prevención y control

- Inspecciones de seguridad en frentes de trabajo.
- Charlas de seguridad (inducción corta antes de iniciar labores).
- Verificación de señalización y control de accesos a zonas de riesgo.
- Monitoreo de condiciones ambientales (riesgo de caída, atrapamiento, manipulación de cargas).

5. CUMPLIMIENTO COMPONENTE LEGAL SG-SST

Durante el mes se dio cumplimiento a las siguientes obligaciones del SG-SST:

- Entrega y reposición de elementos de protección personal (EPP).
- Afiliación del personal a Seguridad Social (EPS, ARL, AFP) por parte del contratista.
- Registro de capacitaciones y charlas de seguridad.
- Reporte y seguimiento de inspecciones de seguridad.
- Verificación de exámenes ocupacionales del contratista.
- Actualización de la matriz de peligros y riesgos.
- Cero accidentes durante la vigencia de que trata el presente informe.

6. CONTROL AMBIENTAL Y SOCIAL (OPCIONAL)

En el marco de la ejecución del proyecto, se realizaron acciones orientadas al fortalecimiento del componente social y ambiental, en cumplimiento de los lineamientos legales y contractuales, así como de las políticas internas de responsabilidad social y sostenibilidad del Consorcio.

En cuanto al **componente social**, se llevaron a cabo espacios de **socialización con la comunidad vecina a los frentes de trabajo**, con el objetivo de informar sobre las actividades a ejecutar, los tiempos estimados de intervención y las medidas implementadas para mitigar riesgos durante la obra. Estas jornadas permitieron generar confianza, resolver inquietudes y garantizar la participación



UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025

activa de la comunidad, reduciendo el impacto de la obra en la movilidad peatonal y vehicular.

Respecto al **componente ambiental**, se implementó la gestión integral de los residuos generados, mediante la clasificación en la fuente y la disposición adecuada de materiales aprovechables, ordinarios y especiales. Se fortalecieron las prácticas de separación y almacenamiento temporal, asegurando el retiro oportuno por gestores autorizados. Adicionalmente, se aplicaron medidas de control para minimizar emisiones de polvo, ruido y material particulado, contribuyendo a la preservación del entorno y al cumplimiento de la normativa ambiental vigente.

Estas acciones evidencian el compromiso del Consorcio no solo con la Seguridad y Salud de los trabajadores, sino también con la comunidad y el medio ambiente, promoviendo un desarrollo sostenible y responsable en la ejecución del proyecto.

7. ASISTENCIAS Y CAPACITACIONES

FOTO	TEMA	FECHA
 	Entrega de EPP	13-10-2025



**UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025**

FOTO	TEMA	FECHA
	Importancia de EPP y equipos de protección	15-10-2025
	Cuidado con ojos y cara	18-10-2025
	Importancia del manejo del recurso agua	20-10-2025



**UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025**

FOTO	TEMA	FECHA
	Importancia de clasificación de los residuos solidos	27-10-2025

8. REGISTRO FOTOGRÁFICO

FOTO	ACTIVIDAD	OBSERVACIÓN
	Demolición de andén	Se evidencia en el desarrollo de la presente vigencia del informe que dentro del desarrollo de actividades hubo adecuado Uso de EPP e inspección de herramientas de las cuales se evidencia su adecuado estado.
		



**UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025**

FOTO	ACTIVIDAD	OBSERVACIÓN
	Desmante baranda de acero	Se evidencia en el desarrollo de la presente vigencia del informe que dentro del desarrollo de actividades hubo adecuado Uso de EPP e inspección de herramientas de las cuales se evidencia su adecuado estado.
	Señalización vial	Cumplimiento NTC 1469



**UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025**

FOTO	ACTIVIDAD	OBSERVACIÓN
	<p>Suministro e instalación de carpintería metálica</p>	<p>Se realiza seguimiento, se verifican las condiciones mínimas de operación de los equipos usados para el desarrollo de la actividad garantizando las medidas de seguridad y el bienestar integral del trabajador.</p>
	<p>Entrega de EPP</p>	<p>Se lleva a cabo la entrega y verificación de cascos de seguridad.</p>



UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025

9. HALLAZGOS, INCIDENTES O NO CONFORMIDADES

Durante el periodo de ejecución reportado, se destaca de manera positiva la implementación de **buenas prácticas en Seguridad y Salud en el Trabajo**, lo cual se ve reflejado en la **ausencia de hallazgos, incidentes o no conformidades** dentro de las actividades desarrolladas en la obra. Este resultado evidencia la correcta planeación, ejecución y supervisión de los procesos constructivos, así como el compromiso permanente con la prevención de riesgos laborales.

Es importante resaltar el **compromiso del contratista** en la aplicación de los lineamientos del SG-SST, garantizando la protección de la integridad de los trabajadores, la seguridad de la comunidad y el cuidado del entorno. Asimismo, se evidencia el cumplimiento de las obligaciones derivadas de la relación contractual con la **Secretaría de Infraestructura Municipal**, asegurando que cada actividad ejecutada responda a los requerimientos técnicos, administrativos y legales establecidos.

El resultado alcanzado constituye un avance significativo hacia el fortalecimiento de la cultura de la seguridad, la confianza institucional y la consolidación de una gestión responsable, eficiente y alineada con los objetivos del proyecto y las expectativas de la entidad contratante.

UNIÓN TEMPORAL
PUENTES IBAGUÉ 2025



UNIÓN TEMPORAL
Puentes Ibagué 2025

10. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se garantizaron condiciones seguras durante las actividades desarrolladas en el periodo de tiempo.
- Se reforzó el control de la señalización peatonal de acuerdo con la normatividad.
- Se debe mantener el control sobre el uso adecuado de EPP y herramientas menores.
- Continuar con la verificación periódica del cumplimiento normativo y del SG-SST en campo.

Ana Donoso
C.C. 1110467989.

UNIÓN TEMPORAL
Puentes Ibagué 2025



Anexos



**CONTROL ASISTENCIA**

COD: CPS-SGSST-FR-01

**FORMACION, CAPACITACIÓN
RETROALIMENTACIÓN, ENTRETENIMIENTO
CHARLA DE CINCO MINUTOS**

VERSION 01

PAG 1-1

TEMA: Entrega de EPP y equipos de protección

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LA ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LOS
PUENTES URBANOS UBICADOS EN LA CIUDAD DE IBAGUE

FECHA DE REALIZACION:

13-10-2025

FACILITADOR: ANA MILEDYS DONOSO
MENESES (PROFESIONAL SST)

DURACION:

5 MINUTOS

No	NOMBRE	CARGO	No CEDULA	FIRMA
1	Ignacio A. Valero	Pintor	6096928	[Firma]
2	William Gonzalez	Artesina	14135133	[Firma]
3	Yeifer Gonzalez	Sicacha	1110567738	Yeifer G
4	Luis Espinel	Pintor	14296816	LUIS E
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				

FIRMA DEL FACILITADOR:

Ana Donoso

**CONTROL ASISTENCIA**

COD: CPS-SGSST-FR-01

**FORMACION, CAPACITACIÓN
RETROALIMENTACIÓN, ENTRETENIMIENTO
CHARLA DE CINCO MINUTOS**

VERSION 01

PAG 1-1

TEMA: Importancia de EPP y equipos de Protección

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LA ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LOS
PUENTES URBANOS UBICADOS EN LA CIUDAD DE IBAGUEFECHA DE REALIZACION:
15-10-2025FACILITADOR: ANA MILEDYS DONOSO
MESESES (PROFESIONAL SST)DURACION:
5 MINUTOS

No	NOMBRE			CARGO	No CEDULA	FIRMA
1	Diego	De la Cruz		Pintor	6098928	
2	William	Gonzalez	Medina	Ayudante	14135133	
3	Yeifer	Gonzalez	Sicacha	Ayudante	1110563738	Yeifer G
4	Luis	ESPINEL		SOLDADOR	14296816	Luis E
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						

FIRMA DEL FACILITADOR: Ana Donoso



CONTROL ASISTENCIA
FORMACION, CAPACITACIÓN
RETROALIMENTACIÓN, ENTRETENIMIENTO
CHARLA DE CINCO MINUTOS

COD: CPS-SGSST-FR-01

VERSION 01

PAG 1-1

TEMA: Cuidado de ojos y cabeza

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LA ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LOS
PUENTES URBANOS UBICADOS EN LA CIUDAD DE IBAGUE

FECHA DE REALIZACION:

18-10-2025

FACILITADOR: ANA MILEDYS DONOSO
MENESES (PROFESIONAL SST)

DURACION:

5 MINUTOS

No	NOMBRE	CARGO	No CEDULA	FIRMA
1	Miguel De Valero	Pintor	6098928	
2	Luis E Espinel	Soldador	14296816	Luis E
3	Yeifer Alexis Gonzales S.	Ayudante	1110863938	Yeifer S
4	William Gonzales Medina	Ayudante	14138133	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				

FIRMA DEL FACILITADOR:

Ana Donoso

**CONTROL ASISTENCIA**

COD: CPS-SGSST-FR-01

**FORMACION, CAPACITACIÓN
RETROALIMENTACIÓN, ENTRETENIMIENTO
CHARLA DE CINCO MINUTOS**

VERSION 01

PAG 1-1

TEMA: Importancia del manejo del recurso Agua

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LA ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LOS
PUENTES URBANOS UBICADOS EN LA CIUDAD DE IBAGUEFECHA DE REALIZACION:
20-10-2025FACILITADOR: ANA MILEDYS DONOSO
MENESES (PROFESIONAL SST)DURACION:
5 MINUTOS

No	NOMBRE	CARGO	No CEDULA	FIRMA
1	Luis E. Valero	Pintor	6098928	
2	Luis E. Espinel	Soldador	14296216	
3	Yefer Alex Gonzales S	Ayudante	111056378	
4	William Gonzales Medina	Ayudante	4135133	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				

FIRMA DEL FACILITADOR:

**CONTROL ASISTENCIA**

COD: CPS-SGSST-FR-01

**FORMACION, CAPACITACIÓN
RETROALIMENTACIÓN, ENTRETENIMIENTO
CHARLA DE CINCO MINUTOS**

VERSION 01

PAG 1-1

TEMA: Importancia de clasificación de los residuos sólidos

CONTRATAR A PRECIOS UNITARIOS LA ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE LOS
PUENTES URBANOS UBICADOS EN LA CIUDAD DE IBAGUE

FECHA DE REALIZACION:

22-10-2025

FACILITADOR: ANA MILEDYS DONOSO
MENESES (PROFESIONAL SST)

DURACION:

5 MINUTOS

No	NOMBRE	CARGO	No CEDULA	FIRMA
1	Alfonso de Valero	Pintor	6098928	[Firma]
2	Luis E. Espinel	Soldadura	14296816	Luis E.
3	Yeifer Alexis Gonzalez S	Ayudante	1110563738	Yeifer G
4	William Gonzalez Medina	Ayudante	14135133	[Firma]
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				
34				

FIRMA DEL FACILITADOR:

Ana Donoso