CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Jaime Dario Otero Cruz- Octubre 21/2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	S
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	32
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	40
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Jaime Otero

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1101695030

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Adolfo Zuñiga Bermudez – Octubre 21 /2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	L
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	36
1	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	40
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:
La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Adolfo Zuñiga B.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:
C.C. 1100872772

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Giovanny Zambrano Lopez - Octubre 21/2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	L
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	34
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
1	CAPA IMPERMEABLE	XL
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	42
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

NOMBRE DEL TRABAJADOR:
C.C. 1100221084

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Laura Ines Rojas - Octubre 22 /2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
2	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	L | M
-	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	-
-	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	-
-	CHALECO ADMINISTRATIVO	-
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	8
-	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	-
-	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	-
-	TAPA ODIDOS	-
-	BARBUQUEJOS	-
-	GAFAS OSCURAS	-
-	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	-
-	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	-
-	CAPA IMPERMEABLE	-
-	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	-
1	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	36
1	CHALECO REFLECTIVO	-
-	OTROS	-

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1100222760

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Sergio Avellaneda - Octubre 22 l2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
—	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	36
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
—	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	—
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Sergio Avellaneda

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1100 220 771 mogotes

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Johan Sebastian Martinez- Octubre 22/2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	S
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
2	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	32
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	41
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:
La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

JOHAN MARTINEZ GUTIERREZ

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1095958243.

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Juan David Avellaneda Lopez – Octubre 22 /2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	M
-	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
-	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	36
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
-	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
.	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	41
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Juan David Avellaneda Z.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1100220152

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Diana Carolina Hernandez A. Octubre 22 /2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
2	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	M
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	8
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
—	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	—
1	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	36
1	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Diana Carolina Hernandez A

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1005 411398

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: William Pavelo Santiago - Octubre 23 | 2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	S
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	32
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	40
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

William Pavelo Santiago

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1104730837

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Paula Andrea Zambrano F. - Octubre 23 | 2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	M
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
-	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
2	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	6
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
1	CAPA IMPERMEABLE	M
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	36
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
-	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Paula Andrea Zambrano F.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1005419890

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Milsiades Salazar Contreras - octubre 23/24

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
—	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
—	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	44
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:
La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Milsiades Salazar C.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:
C.C. 5670267

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Doris Smith Villamizar - Octubre 24 l 2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	M
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	6
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
—	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	—
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

DORIS SMITH VILLAMIZAR.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1.100.222.503

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Eslendy Rojas Gamboa - Octubre 24 /2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
1	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	M
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
2	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	6
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	36
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Eslendy Yuleth R-G.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 1006594201

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: William Barrios Fernandez - Octubre 25/2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
-	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	-
-	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	-
-	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	-
-	CHALECO ADMINISTRATIVO	-
2	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	38
-	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	-
-	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	-
-	TAPA ODIDOS	-
-	BARBUQUEJOS	-
-	GAFAS OSCURAS	-
-	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	-
-	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	-
-	CAPA IMPERMEABLE	-
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	41
-	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	-
-	CHALECO REFLECTIVO	-
-	OTROS	-

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

William Barrios F.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

c.c. 6794875

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Jaime Enrique Arce Ardila - Octubre 28/2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
—	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	—
1	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	L
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
—	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
—	Bbotas EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	—
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Jaime. Arce A.

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 91993 m 0/90

CONSORCIO
CONEXIONES VIALES

ACTA ENTREGA DE DOTACIÓN

Mogotes

Trabajador: Heliberto Tavera Barreto - Octubre 28/2024

En cumplimiento con lo estipulado en el ART. 230 del Código Sustantivo de Trabajo, Resolución 2400 y al Decreto 1072 se deja constancia de la entrega de la dotación relacionada a continuación:

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	TALLAS
—	CAMISA MANGA LARGA JEAN COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR AZUL	—
—	CAMISA MANGA LARGA ADIMINISTRATIVA COLOR ABLANCO	—
—	CHALECO ADMINISTRATIVO	—
1	PANTALÓN EN JEAN COLOR AZUL	38
—	CASCOS DE SEGURIDAD AMARILLO	—
—	CASCOS DE SEGURIDAD BLANCO	—
—	TAPA ODIDOS	—
—	BARBUQUEJOS	—
—	GAFAS OSCURAS	—
—	GUANTES DE CARNAZA COLOR AMARILLO	—
—	GUANTES DE NITRILO COLOR NEGRO	—
—	CAPA IMPERMEABLE	—
1	BOTAS EN CUERO COLOR NEGRO (Botas de seguridad)	39
—	BOTAS EN CAUCHO PANTANERAS COLOR AMARILLO	—
—	CHALECO REFLECTIVO	—
—	OTROS	—

El trabajador manifiesta que:

La dotación que aquí se relaciona y se entrega será utilizada correctamente bajo los parámetros y lineamientos establecidos por la Empresa, se compromete a no hacer adecuaciones, modificaciones y/o alteración al diseño elegido por la Empresa. Así mismo, en caso de terminación del contrato de trabajo, se compromete a hacer la devolución de ésta, de manera inmediata.

Autoriza expresamente a la empresa mediante este documento a descontar de los salarios y/o liquidación de prestaciones sociales los valores de la dotación cuando no se devuelva la misma al finalizar la relación contractual.

Firma de autorización y constancia de recibido de la dotación:

Heriberto Tavera

NOMBRE DEL TRABAJADOR:

C.C. 5 690 311

6. INDUCCIONES

	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 1 de 2.
	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

DATOS GENERALES

NOMBRES Y APELLIDOS: Heiner Martin Páez Gaona

NUMERO CEDULA: 1057516038 **LUGAR DE EXPEDICIÓN :** Santana - Boyacá

EDAD: 30

DIRECCION DE RESIDENCIA: Calle 9 #4-60

MUNICIPIO DE RESIDENCIA: San vicente chucuri

OTRAS ESPECIFICACIONES: heipaz10@gmail.com

TELEFONO CONTACTO : 3219154689

CARGO A DESARROLLAR : Auxiliar ingeniería

PROYECTO:

NOMBRE JEFE INMEDIATO: Julian Aguilar **CARGO:** Residente de obra

TIPO DE CONTRATO O VINCULACION LABORAL: Obra - Labor

PROCESO: Operativo [ ] Administrativo [X]

FECHA DE INGRESO:

FECHA EXAMEN DE INGRESO: 1 - octubre - 2021

ARL: SURA

AFP- FONDO DE PENSIONES: Porvenir

EPS: Nueva EPS

TIPO DE SANGRE - RH: O+

CONTACTO DE EMERGENCIA

Nombres y apellidos: María Katerine Martínez Gutiérrez
Telefono : 3118486352
Parentesco: Pareja.

CONDICIONES DE SALUD

Tienes alguna Condicion medica que deba reportar : Cálculos renales
Sufre de algun tipo de alergia: No
Consume algun tipo de medicamento formulado: NO

TALLAS DOTACIÓN

Camisa: S Pantalón: 30 Calzado de Seguridad: 39

OBERVASIONES

Los datos personales contenidos en el presente documento son utilizados por la empresa de conformidad con la autorización previa, expresa e informada conferida anteriormente por el titular de la información, para el desarrollo de las finalidades advertidas en la Política de Tratamiento de la Información. Toda la información que consta en este documento es confidencial y sobre ella pesa el deber de reserva y secreto presupuesto por la Ley 1581 de 2012 y demás normas jurídicas complementarias; por lo cual, queda prohibido que los datos personales acá consignados sean utilizados para finalidades distintas a las informadas en la Política de Tratamiento de la Información.

	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 2 de 2.
CONSORCIO CONEXIONES VIALES	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

ETAPA INDUCCIÓN [X] REINDUCCIÓN [ ]

Motivo: _____

	Marque X
1. GENERALIDADES DE LA EMPRESA	
Nombre de la empresa, esquema organizacional, tipo de contrato y/o vinculación laboral	X
Reglamento Interno de Trabajo (Derechos, deberes, sanciones, entre otros)	X
Conductos a seguir procesos administrativos: Solicitud de certificados laborales, permisos, licencias, entrega de soportes de incapacidades y/o ausentimo laboral.	X
2. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
Definiciones generales asociadas a: Seguridad y Salud en el Trabajo	X
Objetivos del SGSST	X
Política SST	X
Política de Prevención de Alcohol, Tabaquismo y Sustancias Psicoactivas	X
Politicas (Seguridad vial y Control de emergencias)	X
Política de prevención de Acoso Laboral	X
Comunicación y aceptación de Responsabilidades en el SG-SST	X
Concepto de Incidente, Accidente Laboral, Enfermedad Laboral, ARL, EPS.	X
Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigía ocupacional	X
Comité de Convivencia Laboral	X
Entrega, reposición, uso y cuidado de dotación y elementos de protección personal de trabajo.	X
Divulgación de Matriz de Peligros - Identificación y control de peligros y riesgos - Medidas de control	X
Definición de actos inseguros y condiciones inseguros	X
Plan de capacitación	X
Socializacion Manual de funciones según el cargo y Responsabilidades según tareas a desarrollar	X

Daily Mendez

Nombre de quien realiza la inducción

Firma de quien realiza la inducción

He recibido a satisfacción la Induccion en Seguridad y Salud en el Trabajo y me comprometo a cumplir con los reglamentos y las normas de seguridad estipuladas por la empresa, asi como, las establecidas en el Código Sustantivo del Trabajo y en el Contrato de Trabajo.

Heiner Martin Páez G.

Nombre del Trabajador
C.C. No. 1057576038

Firma del Trabajador

	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 1 de 2.
CONSORCIO CONEXIONES VIALES	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

DATOS GENERALES

NOMBRES Y APELLIDOS: Marthalucia Pinilla Bedoya

NUMERO CEDULA: 1096716441 **LUGAR DE EXPEDICIÓN :** Bucaramanga

EDAD: 32 años

DIRECCION DE RESIDENCIA: anillo vial via carabineros san simon de la pradera casa 11

MUNICIPIO DE RESIDENCIA: Floridablanca

OTRAS ESPECIFICACIONES:

TELEFONO CONTACTO : 3026995461

CARGO A DESARROLLAR : Trabajadora social

PROYECTO: construcción de las carreteras simbol, rionegro, sanjoaquin, cinaga

NOMBRE JEFE INMEDIATO: Juliana aguilar **CARGO:** residente de obra

TIPO DE CONTRATO O VINCULACION LABORAL:

PROCESO: Operativo ☐ Administrativo ☑

FECHA DE INGRESO: 07/10/2024

FECHA EXAMEN DE INGRESO: 03/10/2024

ARL: Sura

AFP- FONDO DE PENSIONES: Colpensiones

EPS: Sura

TIPO DE SANGRE - RH: O+

CONTACTO DE EMERGENCIA

Nombres y apellidos: Olga Lucia Bedoya
Telefono : 3167163615
Parentesco: Mama

CONDICIONES DE SALUD

Tienes alguna Condicion medica que deba reportar : Ninguna
Sufre de algun tipo de alergia: N.A
Consume algun tipo de medicamento formulado: N.A

TALLAS DOTACIÓN

Camisa: L Pantalón: 12 Calzado de Seguridad: 38

OBERVASIONES

Los datos personales contenidos en el presente documento son utilizados por la empresa de conformidad con la autorización previa, expresa e informada conferida anteriormente por el titular de la información, para el desarrollo de las finalidades advertidas en la Política de Tratamiento de la Información. Toda la información que consta en este documento es confidencial y sobre ella pesa el deber de reserva y secreto presupuesto por la Ley 1581 de 2012 y demás normas jurídicas complementarias; por lo cual, queda prohibido que los datos personales acá consignados sean utilizados para finalidades distintas a las informadas en la Política de Tratamiento de la Información.

	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 2 de 2.
CONSORCIO CONEXIONES VIALES	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

ETAPA INDUCCIÓN [X] REINDUCCIÓN [ ]

Motivo: _____

1. GENERALIDADES DE LA EMPRESA	**Marque X**
Nombre de la empresa, esquema organizacional, tipo de contrato y/o vinculación laboral	X
Reglamento Interno de Trabajo (Derechos, deberes, sanciones, entre otros)	X
Conductos a seguir procesos administrativos: Solicitud de certificados laborales, permisos, licencias, entrega de soportes de incapacidades y/o ausentimo laboral.	X
2. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
Definiciones generales asociadas a: Seguridad y Salud en el Trabajo	X
Objetivos del SGSST	X
Política SST	X
Política de Prevención de Alcohol, Tabaquismo y Sustancias Psicoactivas	X
Políticas (Seguridad vial y Control de emergencias)	X
Política de prevención de Acoso Laboral	X
Comunicación y aceptación de Responsabilidades en el SG-SST	X
Concepto de Incidente, Accidente Laboral, Enfermedad Laboral, ARL, EPS.	X
Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigía ocupacional	X
Comité de Convivencia Laboral	X
Entrega, reposición, uso y cuidado de dotación y elementos de protección personal de trabajo.	X
Divulgación de Matriz de Peligros - Identificación y control de peligros y riesgos - Medidas de control	X
Definición de actos inseguros y condiciones inseguros	X
Plan de capacitación	X
Socializacion Manual de funciones según el cargo y Responsabilidades según tareas a desarrollar	X

Daily Meneses

Nombre de quien realiza la inducción

Firma de quien realiza la inducción

He recibido a satisfacción la Induccion en Seguridad y Salud en el Trabajo y me comprometo a cumplir con los reglamentos y las normas de seguridad estipuladas por la empresa, asi como, las establecidas en el Código Sustantivo del Trabajo y en el Contrato de Trabajo.

Martha Lucia Pinilla Becerra

Nombre del Trabajador
C.C. No. 1090[illegible]

Firma del Trabajador

	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 1 de 2.
CONSORCIO CONEXIONES VIALES	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

DATOS GENERALES

NOMBRES Y APELLIDOS: Yesid Alberto Alvarez Mantilla

NUMERO CEDULA: 1.098657715. **LUGAR DE EXPEDICIÓN:** Bucaramanga.

EDAD: 36.

DIRECCION DE RESIDENCIA: Calle 21 # 9-09.

MUNICIPIO DE RESIDENCIA: Socorro Santander.

OTRAS ESPECIFICACIONES:

TELEFONO CONTACTO: 314 311 0501.

CARGO A DESARROLLAR: Inspector Obra.

PROYECTO: Consorcio Conexiones Viales.

NOMBRE JEFE INMEDIATO: Julian. Aguilar **CARGO:** Ing. Residente.

TIPO DE CONTRATO O VINCULACION LABORAL: Obra Labor.

PROCESO: Operativo [X] Administrativo [ ]

FECHA DE INGRESO: 16/10/2024.

FECHA EXAMEN DE INGRESO: 12/10/2024.

ARL: Sura

AFP- FONDO DE PENSIONES: Porvenir.

EPS: Coosalud contributiva.

TIPO DE SANGRE - RH: A+

CONTACTO DE EMERGENCIA

Nombres y apellidos: Ludgarlo Parras.
Telefono: 3158222745.
Parentesco: Padre.

CONDICIONES DE SALUD

Tienes alguna Condicion medica que deba reportar: NO

Sufre de algun tipo de alergia: NO

Consume algun tipo de medicamento formulado: NO

TALLAS DOTACIÓN

Camisa: M Pantalón: 30 Calzado de Seguridad: 38.

OBERVASIONES

Los datos personales contenidos en el presente documento son utilizados por la empresa de conformidad con la autorización previa, expresa e informada conferida anteriormente por el titular de la información, para el desarrollo de las finalidades advertidas en la Politica de Tratamiento de la Información. Toda la información que consta en este documento es confidencial y sobre ella pesa el deber de reserva y secreto presupuesto por la Ley 1581 de 2012 y demás normas jurídicas complementarias; por lo cual, queda prohibido que los datos personales acá consignados sean utilizados para finalidades distintas a las informadas en la Política de Tratamiento de la Información.

	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 2 de 2.
CONSORCIO CONEXIONES VIALES	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

ETAPA INDUCCIÓN [X] REINDUCCIÓN [ ]

Motivo: _____

1. GENERALIDADES DE LA EMPRESA	**Marque X**
Nombre de la empresa, esquema organizacional, tipo de contrato y/o vinculación laboral	✓
Reglamento Interno de Trabajo (Derechos, deberes, sanciones, entre otros)	✓
Conductos a seguir procesos administrativos: Solicitud de certificados laborales, permisos, licencias, entrega de soportes de incapacidades y/o ausentimo laboral.	✓
2. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
Definiciones generales asociadas a: Seguridad y Salud en el Trabajo	X
Objetivos del SGSST	X
Política SST	X
Política de Prevención de Alcohol, Tabaquismo y Sustancias Psicoactivas	X
Políticas (Seguridad vial y Control de emergencias)	X
Política de prevención de Acoso Laboral	X
Comunicación y aceptación de Responsabilidades en el SG-SST	X
Concepto de Incidente, Accidente Laboral, Enfermedad Laboral, ARL, EPS.	X
Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigía ocupacional	X
Comité de Convivencia Laboral	X
Entrega, reposición, uso y cuidado de dotación y elementos de protección personal de trabajo.	X
Divulgación de Matriz de Peligros - Identificación y control de peligros y riesgos - Medidas de control	X
Definición de actos inseguros y condiciones inseguros	X
Plan de capacitación	✓
Socializacion Manual de funciones según el cargo y Responsabilidades según tareas a desarrollar	X

Daily Meneses

Nombre de quien realiza la inducción

Firma de quien realiza la inducción

He recibido a satisfacción la Induccion en Seguridad y Salud en el Trabajo y me comprometo a cumplir con los reglamentos y las normas de seguridad estipuladas por la empresa, asi como, las establecidas en el Código Sustantivo del Trabajo y en el Contrato de Trabajo.

José Alonso Alan

Nombre del Trabajador
C.C. No. 1.096617175

Firma del Trabajador

CONSORCIO CONEXIONES VIALES	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 1 de 2.
	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

DATOS GENERALES

NOMBRES Y APELLIDOS:	Roberto Carlos Tavera Prada
NUMERO CEDULA:	5'690.841 **LUGAR DE EXPEDICIÓN :** mogotes, (s.s.)
EDAD:	43
DIRECCION DE RESIDENCIA:	Calle 5 # 11-42.
MUNICIPIO DE RESIDENCIA:	mogotes
OTRAS ESPECIFICACIONES:	
TELEFONO CONTACTO :	3146667372.
CARGO A DESARROLLAR :	conductor de volqueta
PROYECTO:	
NOMBRE JEFE INMEDIATO:	Julian Aguilar **CARGO:** ingeniero residente
TIPO DE CONTRATO O VINCULACION LABORAL:	obra labor.
PROCESO: Operativo [x] Administrativo [ ]	
FECHA DE INGRESO:	25 octubre 2024
FECHA EXAMEN DE INGRESO:	23-10-2024
ARL:	Positiva
AFP- FONDO DE PENSIONES:	Porvenir
EPS:	Nueva E.P.S.
TIPO DE SANGRE - RH:	A+

CONTACTO DE EMERGENCIA

Nombres y apellidos: Nidia Duran
Telefono : 312 465 9097
Parentesco: conyuge

CONDICIONES DE SALUD

Tienes alguna Condicion medica que deba reportar : N/A
Sufre de algun tipo de alergia: N/A
Consume algun tipo de medicamento formulado: N/A

TALLAS DOTACIÓN

Camisa: L Pantalón: 34 Calzado de Seguridad: 41

OBERVASIONES

Los datos personales contenidos en el presente documento son utilizados por la empresa de conformidad con la autorización previa, expresa e informada conferida anteriormente por el titular de la información, para el desarrollo de las finalidades advertidas en la Política de Tratamiento de la Información. Toda la información que consta en este documento es confidencial y sobre ella pesa el deber de reserva y secreto presupuesto por la Ley 1581 de 2012 y demás normas jurídicas complementarias; por lo cual, queda prohibido que los datos personales acá consignados sean utilizados para finalidades distintas a las informadas en la Política de Tratamiento de la Información.

	CONSORCIO CONEXIONES VIALES SANTANDER	Código: SST-FO-01 Versión 1 Fecha: 30/09/2023 Pagina 2 de 2.
CONSORCIO CONEXIONES VIALES	INDUCCIÓN - REINDUCCIÓN	

ETAPA INDUCCIÓN [X] REINDUCCIÓN [ ]

Motivo: _____

1. GENERALIDADES DE LA EMPRESA	**Marque X**
Nombre de la empresa, esquema organizacional, tipo de contrato y/o vinculación laboral	X
Reglamento Interno de Trabajo (Derechos, deberes, sanciones, entre otros)	X
Conductos a seguir procesos administrativos: Solicitud de certificados laborales, permisos, licencias, entrega de soportes de incapacidades y/o ausentimo laboral.	X
2. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	
Definiciones generales asociadas a: Seguridad y Salud en el Trabajo	X
Objetivos del SGSST	X
Politica SST	X
Politica de Prevención de Alcohol, Tabaquismo y Sustancias Psicoactivas	X
Politicas (Seguridad vial y Control de emergencias)	X
Politica de prevención de Acoso Laboral	X
Comunicación y aceptación de Responsabilidades en el SG-SST	X
Concepto de Incidente, Accidente Laboral, Enfermedad Laboral, ARL, EPS.	X
Comité Paritario de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigía ocupacional	X
Comité de Convivencia Laboral	X
Entrega, reposición, uso y cuidado de dotación y elementos de protección personal de trabajo.	X
Divulgación de Matriz de Peligros - Identificación y control de peligros y riesgos - Medidas de control	X
Definición de actos inseguros y condiciones inseguros	X
Plan de capacitación	X
Socializacion Manual de funciones según el cargo y Responsabilidades según tareas a desarrollar	X

daily Meneses
Nombre de quien realiza la inducción

Firma de quien realiza la inducción

He recibido a satisfacción la Induccion en Seguridad y Salud en el Trabajo y me comprometo a cumplir con los reglamentos y las normas de seguridad estipuladas por la empresa, asi como, las establecidas en el Código Sustantivo del Trabajo y en el Contrato de Trabajo.

Roberto carlos tavera
Nombre del Trabajador
C.C. No. 5'690.841

Firma del Trabajador

7. ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-C-FO-SST-03
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	2:00 Pm	**Fecha:**	04-oct-2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Pavimentación		
Ubicación del trabajo:	PR35+890 al PR35+042		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Naily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	X	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	X	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	X	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Limpieza de area a intervenir	Atropellamiento, choques, aplastamiento, accidentes, altas temp, caidas al mismo nivel	fracturas, golpes, cortadas, contusiones, lesiones, estres termico	Incapacidad, insolacion, muerte	ATS, EPP, autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado, conocimiento previo a la tarea
Aplicar imprimación asfaltica.	Atropellamiento, choques, aplastamiento, accidentes, altas temp, caida de herramientas	fracturas, cortadas, golpes, contusiones, lesiones, incapacidades, altas temp, inhalacion (dolor) y quemaduras	Incapacidad, insolación, muerte, no funcionamiento de herramientas	ATS, EPP, autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado, conocimiento previo a la tarea.
Extender mezcla asfaltica con pavimentadora y perfilar manualmente.	Atropellamiento, choques, aplastamiento, accidentes, caida de estato, altas temperatura.	lesiones, cortaduras, fracturas, contusiones, golpes, machucones, estres termico, quemaduras	incapacidad, insolación, no funcionamiento de herramientas), muerte	ATS, EPP autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea
Compactación de asfalto con vibrocompactador doble rodillo	Atropellamiento, atropellamiento, caidas, accidentes, choques, altas temperaturas	fracturas, lesiones, golpes, cortaduras, contusiones, machucones, estres termico, daños maquinaria	incapacidad, insolación, no funcionamiento de herramienta), muerte	ATS, EPP, autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea.
Llanta compactar con compactador neumatico	Atropellamiento, aplastamiento, choques, accidentes, altas temp, caidas	fracturas, lesiones, golpes, cortaduras, contusiones, otros termicos	incapacidad, insolación, muerte, no funcionamiento de maquinaria.	ATS, EPP, autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado, conocimiento previo a la tarea

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Roberto Pedroso P.				
2	Edwin Lopez				
3	Oscar Alvarez Sa				
4	Luis Cconcoctta				
5	Jorge Juan Roncancio Rincón				
6	Cristian camilo Pravia Cortés				
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	**Turno**	Dia / Noche
Hora de Inicio	**Fecha:** 22-10-2024 al 25-10-2024		
Área:	Trabajo de Campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Pavimentación		
Ubicación del trabajo:			

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X	Procedimiento específico	A	X	Capacitación especifica.	A	X	Monitoreo de gases	A	X	Monitoreo de ruido	A	X	MSDS	A	X		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones audilivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	X	Linterna minera	A	X	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	X	Orejeras	A	X	Guantes dieléctricos	A	X	Arnés C.E. con 1 LA	A	X	Mandil de cuero	A	X	Lentes de oxicorte	A	X		
Botas Jebe	A	X	Respirador con cartucho para humos	A	X	Guantes de neopreno	A	X	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	X	Mangas de cuero/ escarpines	A	X	Careta de esmerilador	A	X		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	X	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	X	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	X	Guantes caña larga	A	X	Traje Tyvek	A	X		
Barbiquejo	A	X	Respirador con filtro para polvo	A	X	Lentes de seguridad	A	X	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	X	Careta de soldador	A	X	Otros	A	X		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	X	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	X	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	X		
Conos	A	X	Malla naranja	A	X	Línea de vida	A	X	Bloque retráctil	A	X	Extractor/inyector de aire	A	X	Paletas Pare/Siga	A	X		
Tranqueras	A	X	Iluminación	A	X	Balizas luminosas	A	X	Vigías	A	X	Mangas para aire	A	X	Otros	X	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	X	Excavación	A	X	Trabajao en Altura	A	X	Izaje de Carga	A	X	Trabajo Electricos	A	X	Espacios Confinados	A	X		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Limpieza de area a intervenir	Atropellamiento, choques, golpes, accidentes, caidas al mismo nivel	Fracturas, golpes, cortadas, contusiones, lesiones, estres termico	Incapacidad, insolacion, muerte	ATS, EPP, autocuidado, hidratacion personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea
Aplicar imprimación asfaltica	Atropellamiento, choques, golpes, accidentes altas temp, caida de herramienta)	fracturas, esguinces, golpes, contusiones, lesiones, machucones, estres termico inhalacion gases y Quemaduras.	incapacidad, insolacion muerte	ATS, EPP, autocuidado, hidratacion personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea
extender Mezcla asfaltica con pavimentadora y perfilar manualmente	atropellamiento, choques, golpes, accidentes caida de asfalto, alta temperatura)	Lesiones, fracturas, Quemaduras, golpes, contusiones, estres termico machucones	Incapacidad, insolacion no funcionamiento de maquinaria, muerte.	ATS, EPP, autocuidado, hidratacion, personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea
compactación de asfalto con vibrocompactador doble rodillo.	Atropellamiento, accidentes, Choques, altas temperatura).	fracturas, lesiones, golpes, estres termico, daño maquinaria	Incapacidad, insolacion no funcionamiento de maquinaria, muerte	ATS, EPP, autocuidado, hidratacion, personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea
Sellar y compactar con compactador neumatico	Atropellamiento, Aplastamiento, choques, accidentes altas) temperaturas caidas)	fracturas, lesiones, golpes, contusiones, estres termico	incapacidad, insolacion no funcionamiento de maquinaria, muerte	ATS, EPP, autocuidado, hidratacion personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Camacho				
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-FO-SST-01 | Versión: 01 | Revisión: 0 | Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO: "Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"

Hora de Inicio	**Fecha:** 28-10-2021	**Turno**	Día X / Noche
Área:	Trabajo de campo - Obra		
Trabajo a realizar: (1)	Pavimentación		
Ubicación del trabajo:	PR 34+490 al PR 34+618		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Darly Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA c/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	X	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Limpieza de area a intervenir	Atrapamiento, choques, golpes, caida mismo nivel,	fractura), golpes, contusiones), lesiones), otros)	Incapacidad, insolación, muerte.	ATS, EPP, autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado, conocimiento previo a la tarea.
Aplicar imprimación asfaltica	Atrapamiento, choques, golpeamiento, accidente), caida de asfalto, altas temperatura)	lesiones), fracturas), quemaduras), golpes), contusiones), estres termico, machucones)	Incapacidad, insolación muerte.	ATS, EPP, autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado, conocimiento previo a la tarea
Extender mezcla asfaltica con pavimentadora y perfilar manualmente.	Atrapamiento, choques, golpeamiento, accidente) caidas de asfalto, altas temperaturas)	Lesiones), fracturas), quemaduras), golpes), contusiones), estres termico, machucones, daño de maquinaria	Incapacidad, insolación, no funcionamiento de maquinaria, muerte.	ATS, EPP, autocuidado, hidratación, personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea
Compactación de asfalto con vibrocompactador doble rodillo.	atrapamiento, caida), atrapamiento, accidentes) choques, altas temperatu ras).	fracturas), lesiones, golpes), estres termico, daño maquinaria	Incapacidad, insolación, no funcionamiento de maquinaria, muerte.	ATS, EPP, autocuidado, hidratación personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea.
Sellar y compactar con compactador neumatico	Atrapamiento, golpeamiento, choques, accidente) altas temperatura) caidas)	Fracturas), lesiones) golpes), contusiones) estres termico.	Incapacidad, insolación, no funcionamiento de maquinaria, muerte	ATS, EPP, autocuidado, hidratación personal capacitado y autorizado conocimiento previo a la tarea.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Lopmacho				
2	yosman Rodriguez Caribe				
3	Juan carlos Pinon V.				
4	Andres F Pedroza P.				
5	Jorge Juan Poncancio Pinon				
6	Alicia Alvarez				
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Conductores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-04
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquín-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día ✗	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Sept. 30- Oct. 05 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Traslado de materiales- personal.		
Ubicación del trabajo:	PR0; PR26; PR34; 35; 37; 39; San Joaquin - Onzaga.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	✗	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	✗	MSDS	A	✗
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	✗	NA	Tapones auditivos	✗	NA	Guantes de cuero/badana	✗	NA	Chaleco reflectivo	A	✗	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	✗	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA
Casco de seguridad	✗	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	✗	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	✗	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	✗	Cintas	✗	NA	Letreros	✗	NA	Freno vertical	A	✗	Extintor	✗	NA	Malla contra caidas	A	✗
Conos	A	✗	Malla naranja	A	✗	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	✗	Extractor/Inyector de aire	A	✗	Paletas Pare/Siga	A	✗
Tranqueras	A	✗	Iluminación	A	✗	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	✗	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (5)	Riesgos (7)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Traslado de materiales y personal a frentes de obra	Aplastamiento-choque accidentes- Atropellamiento- Caidas al mismo nivel- Caida de personal- Equipos y herramientas- Malas posturas- altas temperaturas. lluvias	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Golpes- Estres termico- Daños de vehiculos- Deslizamiento de terreno- Agotamiento Dolor de Espalda.	Incapacidad Muerte- No Funcion de vehiculo Insolación	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado - Hidratacion preoperacional Conductores con experiencia.
- Traslado de material llegado y dispuesto en obra para mejoramiento y pavimentacion de la variante- San Joaquin - onzaga.	- Aplastamiento- choque Atropellamiento- Malas posturas- altas temperaturas Caidas al mismo nivel Caida de materiales lluvias - accidentes	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas machucones - Estres termico - Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda - Agotamiento Daños de vehiculo Golpes	No Función del vehiculo. Muerte Insolacion Incapacidad	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Hidratacion personal autorizado y capacitado- preoperacional Conductores con experiencia

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se emplearán andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia (Sin novedad o describa el evento)
		Al inicio	Al Termino	Final de	
1	Heriberto Toro	Heriberto	Heriberto	2:00 pm	SIN Novedad
2	William Bara F.	William	William	2:00	Sin Novedad
3	Wilsiadis Salazar	WSC	WSC	2:00 PM	SIN
4	Steven Arley Morillo	Steven Morillo	Steven Morillo	2:00 PM	Sin Novedad
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Conductores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDICIONES VIALES

Código: SRDF-FG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 7-12 /2024
Área:	Trabaje de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Transporte de materiales y herramientas		
Ubicación del trabajo:	Pr0; Pr2; Pr4; Pr34; 35; 36; Pr37; Pr39		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Agular	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA
Equipo de Protección Personal																	
Botas c/puntera acero	X		Tapones auditivos		NA	Guantes de cuero/badana		NA	Chaleco reflectivo	A		Linterna minera	A		Uniforme jean		NA
Botas dieléctricas	A		Orejeras	A		Guantes dieléctricos	A		Arnés C.E. con 1 LA	A		Mandil de cuero	A		Lentes de oxicorte	A	
Botas Jebe	A		Respirador con cartucho para humos	A		Guantes de neopreno	A		Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A		Mangas de cuero/ escarpines	A		Careta de esmeritador	A	
Casco de seguridad		NA	Respirador con cartucho para gases	A		Guantes de jebe/quirúrgicos	A		Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A		Guantes caña larga	A		Traje Tyvek	A	
Barbiquejo		NA	Respirador con filtro para polvo	A		Lentes de seguridad		NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A		Careta de soldador	A		Otros_____	A	
Equipo de Protección Colectiva																	
Barandas rigidas	A		Cintas	A		Letreros	A		Freno vertical	A		Extintor		NA	Malla contra caidas	A	
Conos	A		Malla naranja	A		Linea de vida	A		Bloque retráctil	A		Extractor/inyector de aire	A		Paletas Pare/Siga	A	
Tranqueras	A		Iluminación	A		Balizas luminosas	A		Vigías	A		Mangas para aire	A		Otros_____	A	
Permisos Adicionales																	
Trabajo en Caliente	A		Excavación	A		Trabajoo en Altura	A		Izaje de Carga	A		Trabajo Electricos	A		Espacios Confinados	A	

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
-Transporte de materiales y personal a frentes de trabajo	Aplastamiento-choque Atropellamiento- Caida al mismo nivel- Malas posturas- accidentes lluvias- altas temperaturas	Fracturas- Contusiones lesiones cortadas- Golpes Machucones- Deslizamiento de terreno- Estres termico Daños de vehiculo Dolor de Espalda.	Incapacidad Muerte Insolacion- No Funcion de vehiculo	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarde - personal autorizado y capacitado - preoperacional. Hidratacion
-Transporte de materiales para mejoramiento de vía.	Aplastamiento- altas temperaturas- lluvias Atropellamiento- Caida al mismo nivel- Malas posturas- accidentes choques	Fracturas-Contusiones lesiones- Cortadas machucones- Golpes Deslizamiento de terreno - Estres termico Dolor de Espalda Daños de vehiculo.	Incapacidad Muerte- No Funcion de vehiculo Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- preoperacional personal autorizado y capacitado Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Milciades Salazar C	MSC	MSC	2:00PM	S/N
2	Heluberth Tacu	Heluber	Heluber	2:00 Pm	S/N
3	William Bonilla	William B	William B	2:00	S/N
4	Steven Murillo	Steven Murillo	Steven Murillo	2:00Pm	S/N Novedad
5	Jose Donaldo Gutierrez	JOSE	JOSE	2pm	Sin novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA, POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

conductores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIGLF-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 15-19/2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Transporte de materiales y personal		
Ubicación del trabajo:	Pr 0;4;26;34;35;37;39.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque rutráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izajo de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Transporte de materiales para mejoramiento de la via.	Aplastamiento-choque accidentes-Caidas al mismo nivel-altas temperaturas-Malas posturas-lluvias Atropellamiento	Fracturas-Contusiones lesiones-Machucones Cortadas-Deslizamiento de terreno-Daños de vehiculo-Estres termico Dolor de Espalda-Golpes	Incapacidad-Muerte Insolación-No Funcion de vehiculo	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea. personal autorizado y capacitado preoperacional-Hidratación
- Transporte de materiales, herramientas y personal a frentes de trabajo	Atropellamiento-lluvias Aplastamiento-choques accidentes-Caidas al mismo nivel-Malas posturas-altas temperaturas	Fracturas-Machucones lesiones-Cortadas-Golpes Contusiones-Deslizamiento de terreno-Daños de vehiculo-Estres termico-Dolor de Espalda	Insolacion No funcion de vehiculo Incapacidad Muerte	ATS-EPP Autocuidados Preoperacional-Hidratacion Conocimiento previo a la tarea personal autorizado y capacitado.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrian resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Milciades Salazar	[illegible]	[illegible]	2:00pm	S/N.
2	Heliberto Tovar	Heliberto	Heliberto	2:00pm	S/N
3	William Barrios	[illegible]	[illegible]	2:00pm	S/N
4	Steven Novillo	[illegible]	[illegible]	2:00pm	S/N Novedad
5	Jose Donaldo Gutierrez	JOSE	JOSE	2pm	Sin Novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Conductores

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-SG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 21-26/2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Transporte de material, personal.		
Ubicación del trabajo:	PrO; Pr4; Pr26; Pr34; Pr35; Pr37; Pr39. Onzaga		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A		Capacitación especifica.	A		Monitoreo de gases	A		Monitoreo de ruido	A		MSDS	A	
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero			Tapones auditivos			Guantes de cuero/badana			Chaleco reflectivo	A		Linterna minera	A		Uniforme jean		
Botas dieléctricas	A		Orejeras	A		Guantes dieléctricos	A		Arnés C.E. con 1 LA	A		Mandil de cuero	A		Lentes de oxicorte	A	
Botas Jebe	A		Respirador con cartucho para humos	A		Guantes de neopreno	A		Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A		Mangas de cuero/ escarpines	A		Careta de esmerilador	A	
Casco de seguridad			Respirador con cartucho para gases	A		Guantes de jebe/quirúrgicos	A		Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A		Guantes caña larga	A		Traje Tyvek	A	
Barbiquejo			Respirador con filtro para polvo	A		Lentes de seguridad			Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A		Careta de soldador	A		Otros	A	
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A		Cintas			Letreros			Freno vertical	A		Extintor			Malla contra caidas	A	
Conos	A		Malla naranja	A		Línea de vida	A		Bloque retráctil	A		Extractor/inyector de aire	A		Paletas Pare/Siga	A	
Tranqueras	A		Iluminación	A		Balizas luminosas	A		Vigias	A		Mangas para aire	A		Otros	A	
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A		Trabajos en Altura	A		Izaje de Carga	A		Trabajo Electricos	A		Espacios Confinados	A	

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Traslado de materiales para mejoramiento de la vio.	Aplastamiento- cheques accidentes- Caidas al mismo nivel- altas temperaturas- lluvias Malas posturas Atropellamiento	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Deslizamiento de terreno Dolor de Espalda- Estres termico- Cortadas- Golpes Daños de vehiculo.	Incapacidad- Muerte- Insolación No Funcion de vehiculos.	ATS-EPP Autocuidados Hidratacion- Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado preoperacional.
- Traslado de materiales y herramientas a frentes de obra	Aplastamiento- Caidas al mismo nivel. Malas posturas. Atropellamiento accidentes- cheques altas temperaturas. lluvias N	Fracturas- Contusiones lesiones- Golpes- Cortadas Machucones- Deslizamiento de terreno- Estres termico- Daños de vehiculo- Dolor de Espalda.	Incapacidad Muerte Insolacion No Funcion de vehiculos	ATS-EPP Autocuidados Hidratacion- Conocimiento previo a la tarea- personal. autorizado y capacitado- preoperacional.
- Traslado de personal a frentes de obra	Aplastamiento- cheques accidentes- Malas posturas- altas temperaturas- lluvias Atropellamiento- Caidas al mismo nivel	Fracturas- Contusiones lesiones- Golpes- Cortadas Machucones- Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda- Estres termico Daños de vehiculo.	Incapacidad Muerte Insolación - No Función de vehiculos	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado- preoperacional Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Milxander Salazar	MDC	MDC	2:00PM	SIN
2	Williams Bayona Fernandez	[illegible]	[illegible]	2 Pm	SIN Novedad
3	Steven Arley Aparicio Murillo	[illegible]	[illegible]	2:00pm	SIN Novedad
4	Heliberto Tun	Heliberto	Heliberto	2:00 PM	SIN Novedad
5	Jose Donaldo Gutierrez	JOSE	JOSE	2:pm	Sin novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Conductores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00am	Fecha:	octubre 28 al 02 Nov 2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Transporte de materiales y Personal.		
Ubicación del trabajo:	PR0: 2; 4; 26; 34; 35; 37; 39.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajso en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
	Aplastamiento - choques	Fracturas - Contusiones		
Transporte de materiales para mejoramiento de la vía.	accidentes - Caidas al mismo nivel - Malas posturas - Lluvias Atropellamiento - altas temperaturas.	lesiones - Cortadas - Golpes Machucones - Deslizamiento de terreno - Estres termico - Dolor de Espalda Daños de vehiculo.	Incapacidad Insolacion Muerte No Funcion de vehiculos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado. Hidratacion - preoperacional.
- Transporte de personal, herramientas y materiales a frentes de trabajo	Aplastamiento - choques Atropellamiento - altas temperaturas. Lluvias accidentes - Malas posturas - Caidas al mismo nivel.	Fracturas - Contusiones lesiones - Cortadas Machucones - Golpes - Estres termico - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda - Daños de vehiculo	Incapacidad Muerte - Insolacion No Funcion de vehiculos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - preoperacional. Personal autorizado y capacitado Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Milciades Salazar C	MSC	MSC	2pm	S/N
2	Heliberto Tavera	Heliberto	Heliberto	2:00pm	S/N
3	William Bar	William Bar	William	2	S/N
4	Steven Morillo	Steven Morillo	Steven Morillo	2:00pm	S/N Jornada
5	Carlos Tavera	[illegible]	[illegible]	2:00.	S N
6	Jose Donaldo Gutierrez	Jose	Jose	2 pm	Sin Novedad
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Contratadoras

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONCESIONARIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-ASG-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00am	**Fecha:**	Sept-30-Oct. 5/24
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control vial		
Ubicación del trabajo:	PR0; PR26; PR34; PR35; 36; 37; 38-Onzaga		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Dar pare y siga segun corresponda	Aplastamiento-choque accidentes. Caidas al mismo nivel- Malas posturas- lluvias Atropellamiento altas temperaturas-	Fracturas- contusiones lesiones- Hachucones Cortadas- Deslizamiento de terreno- Estres termico- Dolor de Espalda- Golpes	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados paleta PARE (SIGA - Radio Hidratacion Conocimiento previo a la tarea. Personal autorizado y capacitado.
-Control vial en frentes de trabajo y a maquinaria en funcionamiento	Atropellamiento-choque accidentes. Malas posturas. Aplastamiento Caidas al mismo nivel altas temperaturas lluvias	Fracturas. Contusiones lesiones Hachucones Cortadas- Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda- Estres termico - Golpes Agotamiento	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado. Hidratacion Paleta PARE / SIGA. Radio- Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Laura Inés Rojas R	Laura	Laura	2:00pm.	sin novedad
2	Lizeth Natalia Figueroa	Lizeth	Lizeth	2:00pm	Sin novedad.
3	Diana Carolina Hernandez	Diana	Diana	2:00 pm	Sin Novedad
4	Karen Lizeth Pérez Prada	Karen	Karen	2:00pm	Sin Novedad
5	Eslendy Yulieth Rojas Gamboa	Eslendy	Eslendy	2:00pm	Sin Novedad
6	Ruth Elena Serrano Serrano	Ruth E	Ruth E	2:00pm	Sin novedad.
7	liliana Gomez Jimenez	liliana	liliana	2:00pm	Sin novedad
8	Nancy Rocio Barrera Barrera	Nancy Barrera	Nancy Barrera	2:00pm	sin novedad.
9	Paola eeyes Sandoval s	Paola E	Paola E	2:00 pm	Sin novedad
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Controladoras

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: 333-F-FEI-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 7-12 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control vial		
Ubicación del trabajo:	Pr0;Pr 26;34;35;37;39;Onzaga		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Daly Meneses	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X	Procedimiento especifico	A	X	Capacitación especifica.	A	X	Monitoreo de gases	A	X	Monitoreo de ruido	A	X	MSDS	A	X
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	X	Linterna minera	A	X	Uniforme jean	X	NA
Botas dieléctricas	A	X	Orejeras	A	X	Guantes dieléctricos	A	X	Arnés C.E. con 1 LA	A	X	Mandil de cuero	A	X	Lentes de oxicorte	A	X
Botas Jebe	A	X	Respirador con cartucho para humos	A	X	Guantes de neopreno	A	X	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	X	Mangas de cuero/ escarpines	A	X	Careta de esmerilador	A	X
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	X	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	X	Guantes caña larga	A	X	Traje Tyvek	A	X
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	X	Otros_____	A	X
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	X	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	X	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	X
Conos	A	X	Malla naranja	A	X	Linea de vida	A	X	Bloque retráctil	A	X	Extractor/inyector de aire	A	X	Paletas Pare/Siga	X	NA
Tranqueras	A	X	Iluminación	A	X	Balizas luminosas	A	X	Vigías	A	X	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	X
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	X	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
				ATS- EPP Autocuidados
-Dar pare y siga segun corresponda	Aplastamiento- Caidas al mismo nivel. Malas posturas- altas temperaturas - accidentes Atropellamiento- lluvias	Fracturas- Contusiones lesiones- Estres termico- Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda - Golpes machucones -	Incapacidad Insolacion Muerte.	Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado- Hidratacion paleta PARE / SIGA - Radio
- Apoyo de control de trafico a maquinaria frentes de trabajo	Aplastamiento-choques Atropellamiento- Malas posturas - lluvias altas temperaturas accidentes : Caidas al mismo nivel.	fracturas- Contusiones lesiones- Caida de- Estres termico- Dolor de Espalda - Machucones Golpes -Deslizamiento de terreno.	Insolacion Muerte Incapacidad	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado - Hidratacion paleta pare / siga . Radio

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Ruth Elena Serrano. S	Ruth	Ruth	2:00 pm	Sin novedad.
2	Eslendy Y. Rojas Gamboa	Eslendy	Eslendy	2:00 Pm	sin Novedad.
3	Diana Carolina Hernandez	Diana	Diana	2:00 pm	Sin Novedad
4	Laura Inés Rojas B.	Laura	Laura	2:00pm.	Sin novedad.
5	Lizeth Figueroa C.	Lizeth	Lizeth	2:00pm	Sin novedad.
6	Karen Lizeth Perez	Karen	Karen	2:00pm	Sin novedad.
7	Nancy Barrera Barrera	Nancy B.	Nancy B	2:00pm	Sin novedad
8	Liliana Gomez Jimenez	Liliana	Liliana	2 pm	Sin novedad.
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Controladoras

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SST-F-FG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO: "Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander" | **Turno** | Dia | Noche

Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Octubre 15-19 | 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control de trafico		
Ubicación del trabajo:	Pr 0; Pr 4; Pr 26; Pr 2; Pr 34; 35; 37; 39.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Daily Meneses	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	X	Capacitación específica.	A	X	Monitoreo de gases	A	X	Monitoreo de ruido	A	X	MSDS	A	X
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	X	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeriladar	A	NA
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jabe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	X	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	X	NA
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (5)	Riesgos (6)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Dar pare y siga según corresponde	Aplastamiento- choques Atropellamiento Caidas al mismo nivel- altas temperaturas- lluvias Malas posturas accidentes	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas Machucones - Golpes Deslizamiento de terreno Estres termico- Dolor de Espalda	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidado Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado- Hidratacion Paleta PARE-SIGA - Radio
Control vial en frentes de trabajo y maquinaria en funcionamiento.	Aplastamiento- choques accidentes- caidas al mismo nivel- lluvias altas temperaturas Malas posturas Atropellamiento	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Golpes- Cortadas- Dolor de Espalda - Estres termico- Deslizamiento de terreno	Insolacion Incapacidad Muerte.	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado Hidratacion - Radio Paleta PARE-SIGA

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Què necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Ruth Elena Serrano S.	Ruth	Ruth	2:00pm	Sin novedad
2	Lizeth Natalia Figueroa	Lizeth	Lizeth	2:00 pm	Sin novedad.
3	Laura Inés Rojas	Laura	Laura	2:00pm	sin novedad.
4	Diana Carolina Hernandez	Diana	Diana	2:00 pm	Sin novedad
5	Karen Lizeth Pérez Prada	Karen	Karen	2:00pm	Sin novedad.
6	Eslendy Y. Rojas Gamboa	Eslendy	Eslendy	2:00pm	Sin novedad.
7	Liliana Gomez Jimenez	liliana	liliana	2:00pm	Sin novedad.
8	Nancy Rocio Barrera Barrera	Nancy B	Nancy B.	2:pm	Sin novedad
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-PG-SST-J01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia X	Noche

Hora de Inicio	6:00am	Fecha:	Octubre 21-26 /2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control vial.		
Ubicación del trabajo:	Pr 2; Pr 26; Pr 4; Pr 34; 35; 37		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Daily Meneses	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajos en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
				ATS - EPP Autocuidados
	Aplastamiento- choques	Fracturas- Contusiones		Conocimiento previo a la
Dar pare y siga	accidentes- Caida de	lesiones- Machucones	Incapacidad	tarea - personal autorizado
según corresponda.	mismo nivel- Malas	Golpes- Cortadas	Muerte	y capacitado. Hidratacion
	posturas- Altas tempe-	Deslizamiento de	Insolacion	
	raturas- Atropellamiento	terreno- Dolor de		
	lluvias.	Espalda - Estres		
		termico.		
- Control de trafico	Aplastamiento- choques			ATS- EPP Autocuidados
en frentes de trabajo	accidentes- Caida al	Fracturas- Contusiones	Incapacidad	Conocimiento previo a la
y maquinaria en	mismo nivel- altas	Lesiones- Machucones	Muerte	tarea - Personal autorizado
funcionamiento.	temperaturas- lluvias	Cortadas- Estres	Insolacion	y capacitado.
	Atropellamiento	termico- Dolor de		Hidratacion.
	Malas posturas	Espalda - Deslizamiento		
		de terreno- Golpes		

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Uzeth Figueroa C	Uzeth	Uzeth	2:00pm	Sin novedad.
2	Ruth Elena Serrano S.	Ruth	Ruth	2:00PM	Sin novedad
3	Esterdy Y. Rojas Gamboa	Esterdy	Esterdy	2:00pm	Sin Novedad
4	Diana Carolina Hernandez A	Diana	Diana	2:00pm	Sin Novedad
5	Karen Lizeth Pérez Prada	Karen	Karen	2:00pm	Sin Novedad
6	Liliana Gomez Jimenez	Liliana	Liliana	2:pm	Sin novedad
7	Laura Inés Rojas B.	Laura	Laura	2:0pm	Sin novedad
8	Nancy Rocio Barrera Barrera	Nancy B.	Nancy B.	2:00pm	sin novedad
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Controladoras

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	octubre 28 - Nov 2 / 2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control vial		
Ubicación del trabajo:	Pr 2; Pr 26; Pr 34; 35; 37; 38; 39		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Daily Meneses	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	X	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rígidas	X	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	X	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajos en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Dar pare y siga según corresponda.	Aplastamiento- altas temperaturas- Malas posturas- Caidas al mismo nivel. lluvias Atrapellamiento	Agotamiento- fracturas- contusiones lesiones- Machucones Cortadas-Golpes- Estres termico- Dolor de Espalda- Deslizamiento de terreno.	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - Hidratación personal autorizado y capacitado. Radio Paleta pare / siga.
Control del trafico en frentes de trabajo y maquinaria en Funcionamiento.	Atropellamiento- altas temperaturas- Caidas al mismo nivel. Malas posturas- lluvias Accidentes- choques	Fracturas- Lesiones Contusiones- Golpes Machucones- Dolor de Espalda- Estres termico- Cortadas Deslizamiento de terreno- Agotamiento	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado- Hidratacion. Radio paleta PARE / SIGA

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Què necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Ruth Elena Serrano S.	Ruth	Ruth	2:00pm	Sin novedad.
2	Eslendy Y. Rojas Gamboa	Eslendy	Eslendy	2:00pm	Sin Novedad
3	Diana C. Hernandez Arguello	Diana	Diana	2:00 pm	Sin Novedad
4	Lizeth Natalia Figueroa C	Lizeth	Lizeth	2:00 pm	Sin novedad
5	Karen lizeth Perez P	Karen	Karen	2:00pm	Sin novedad
6	Laura Inés Rojas B.	Laura	Laura	2:00pm	Sin novedad
7	Liliana Gomez Jimenez	Liliana	Liliana	2:00pm	Sin novedad
8	Nancy Barrera Barrera	Nancy B.	Nancy B.	2:pm	Sin novedad
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Sept-30-Oct 05/2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	PR34+790:		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	X	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	X
Equipo de Protección Personal																	
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforma jean	X	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA c/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																	
Barandas rigidas	X	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA
Permisos Adicionales																	
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajos en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Figurado de acero	Aplastamiento-choques	Fracturas Contusiones	Incapacidad	ATS-EPP Autocuidados
Realizar caja y	Atrapellamiento-accidente	lesiones-Golpes-Dolor de	Muerte	Conocimiento previo a la tarea
fundir la misma.	Caidas al mismo nivel	Espalda-Deslizamiento	Insolacion	Personal autorizado y capacitado
	Caida de herramientas	de terreno-Estres termico		Hidratacion.
	altas temperaturas	Machucones-Cortadas		
	lluvias-Malas posturas	Agotamiento.		
Traslado tuberia a	Aplastamiento-Malas	Fracturas Contusiones	Incapacidad	ATS-EPP Autocuidados
bodega	posturas-Atrapellamiento	lesiones-Golpes-Dolor de	Muerte	Personal autorizado y
	accidentes-choques-altas	Espalda-Deslizamiento	Insolacion	capacitado Hidratacion
	temperaturas-lluvias	de terreno-Machucones		Conocimiento previo a la
	Caidas al mismo nivel	Cortadas-Agotamiento		tarea.
Desencofrado de		Estres termico.		
caja	Atrapellamiento-choques			
	accidentes-Malas	Fracturas-Golpes-Estres	Incapacidad	ATS-EPP Autocuidados
	posturas-Caidas al	termico-Deslizamiento de	Muerte	Conocimiento previo a la
	mismo nivel-lluvias	terreno Contusiones-dolor	Insolacion	tarea. Personal autorizado
	Aplastamiento-altas	de Espalda Machucones		y capacitado - Hidratacion.
	temperaturas	Cortadas-Agotamiento		

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar lineas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Oscar Dior R.			2:pm	Sin novedad.
2	Juan Manuel Arguello Pinto			2:PM	Sin novedad
3	Giovanny Tamborino López			2: Pm	Sin Novedad
4	Johan Mauricio Gonzalez			7:00PM	SIN NOVEDAD
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 1

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01 | Versión: 01 | Revisión: 0 | Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 7-12 /2024
Área:	Trabaje de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 34 + 790		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeriladar	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Figurado de acero	Aplastamiento - choques accidentes - Caidas al mismo nivel - Malas Posturas - Atropellamiento altas temperaturas Caida de Equipos y/o herramientos.	Fracturas - Contusiones lesiones - Machucones Cortadas - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda Estres termico - Daños Equipos y/o herramientas Golpes - Agotamiento.	Incapacidad Muerte - No Funcion de Equipos Insolacion.	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea. personal autorizado y capacitado - Hidratación
- Encofrado y Fundido de caja	Aplastamiento - accidentes Atropellamiento - choque Caidas al mismo nivel. altas temperaturas - Malas posturas - Caida de Equipos y/o herramienta	Fracturas - Agotamiento Contusiones - lesiones - Golpes Cortacto - Machucones - Estres termico - Deslizamiento de terreno - Daño Equipos y/o herramienta - Dolor de Espalda.	Incapaacidad - Muerte Insolación - No Funcion de Equipos.	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal. Capacitado y autorizado. Hidratacion.
- Desencofrado de Formaleta.	Aplastamiento choque - altas temperaturas - Malas posturas Caidas al mismo nivel - Caida de Equipos y/o herramienta accidentes - Atropellamiento	Fracturas - Contusiones - Golpes lesiones - Cortadas - Machucones Dolor de Espalda - Estres termico Daño de Equipo y/o herramienta Deslizamiento de Terreno	Incapacidad Muerte - Insolación No Funcion de Equipos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tareg. personal autorizado y Capacitado Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR Mi TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Pinto			2:PM	SIN Novedad
2	Oscar [illegible] n			2PM	Sin Novedad
3	Giovanny Zambrano Lopez			2:00 PM	Sin Novedad
4	JOHAN MARTINEZ GUTIERREZ	JOHANNG	JOHANG.	2:00 PM	SIN NOVEDAD
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 1

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-PG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 15-19 |2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 34 + 680		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA c/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	X	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Patetas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajno en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
				ATS - EPP Autocuidados
	Aplastamiento Malas	Fracturas - Contusiones		Conocimiento previo a la tarea
- Figurado de acero	posturas - Caidas al	lesiones - Machucones	Incapacidad	personal autorizado y
	mismo nivel - altas	Cortados - Deslizamiento	Insolacion	capacitado - Hidratación
	temperaturas - lluvias	de terreno - Dolor de Espalda	Muerte - No Funcion	
	Atrapelamiento - Choques	Estres termico - Daño de	de Equipos.	
	Caida de Equipos y/o	equipo y/o maquinaria		
	herramientas.	Golpes - Agotamiento.		
	Atrapelamiento - choques	Fracturas - Contusiones		ATS - EPP Autocuidados
- Encofrado y fundida de caja.	Caidas al mismo nivel	lesiones - Machucones	Incapacidad	Conocimiento previo a la
	caida de Equipos y/o herra-	Cortadas - Deslizamiento	Muerte - No	tarea - personal autorizado
	mientas - Accidentes	de terreno - Agotamiento	Funcion de Equipo	y capacitado -
	Aplastamiento - Malas	Estres termico - Daño de	Insolacion.	Hidratación.
	Posturas - altas	Equipos - y/o herramientas		
	temperaturas - lluvias	Dolor de Espalda - Golpes		

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponda, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Juan manuel Arguello Pinto			2:PM	SIN Novedad
2	Oscar Paz R.			2 PM	Sin novedad
3	Giovanny Zambrano Lopez			2.00 PM	Sin Novedad
4	JOHAN MARTINEZ GUTIERREZ	JOHANM6	JOHANM6	2:00PM	SIN NOVEDAD
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Consorcio Conexiones Viales

Código: SWLF-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 21-26 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 34 +780		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeriladar	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Figurado de acero para Caja.	Aplastamiento-choque accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- Atropellamiento altas temperaturas	Fracturas- Contusiones lesiones - Cortadas machucones - Estres termico - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratacion
Encofrado y fundida de caja.	Aplastamiento choque accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- Atropellamiento altas temperaturas	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda - Estres termico.	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado- Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Oscar Diaz R			2pm	sin novedad
2	Juan Manuel Arguello Lillo			2:PM	Sin Novedad
3	Giovanny Zambrano López			2:00 PM	Sin Novedad
4	JOHAN MARTINEZ GUTIERREZ	JOHANG	JOHANG	2:00PM	SIN NOVEDAD
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 1

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Codigo: SIG-F-FG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia X	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 28 - Nov 2 / 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 34 + 470		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaloco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Figurado de acero y amarres para caja.	Aplastamiento-Choques accidentes-Caidas al mismo nivel-Malas posturas-altas temperaturas. Atropellamiento. lluvias	Fracturas-Contusiones Lesiones-Machucones Cortadas-Golpes-Estres termico-Deslizamiento de terreno-Dolor de Espalda Agotamiento	Incapacidad Muerte-Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea-personal autorizado y capacitado-Hidratacion
Fundida de caja	Aplastamiento-Choques accidentes-Malas posturas-Caidas al mismo nivel-altas temperaturas-lluvias Atropellamiento.	Agotamiento-Choques Aplastamiento-Golpes Estres termico-Dolor de Espalda-Deslizamiento de terreno-Atropellamiento. Cortadas-Fracturas Contusiones-lesiones	Incapacidad Insolacion Muerte.	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea-Personal autorizado y capacitado Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	JOHAN MARTINEZ GUTIERREZ	JOHANM6	JOHANM6	2:00PM	SIN NOVEDAD
2	Juan manuel Arguello Pinto	Juanmanuel	Juanmanuel	2-PM	Sin Novedad
3	Giovanny Zambrano Lopez	Giovanny Z	Giovanny Z	2:00 Pm	Sin Novedad
4	Oscar Diaz R			2.00 PM	Sin novedad.
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla2

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-PC-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquín-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Sept. 30-Oct 05 | 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr34 ; Pr35		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X	Procedimiento específico	A	X	Capacitación específica.	A	X	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	X	MSDS	A	X
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	X	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	X	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	X
Conos	A	X	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	X	Paletas Pare/Siga	A	X
Tranqueras	A	X	Iluminación	A	X	Balizas luminosas	A	X	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	X	Excavación	A	X	Trabajao en Altura	A	X	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
-Empalme de Filtros	Aplastamiento-choque Atropellamiento accidentes Caidas al mismo nivel altas temperaturas-lluvias Malas posturas.	Fracturas-contusiones lesiones-Cortadas Machucones-Golpes Deslizamiento de terreno-Estres termico Dolor de espalda.	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea-Personal autorizado y capacitado-Radio Hidratacion.
-Fundida de bordillo y cunetas	Aplastamiento-Altas temperaturas-Choques Atropellamiento-Malas posturas-lluvias accidentes Caidas al mismo nivel	Fracturas-Contusiones lesiones-Machucones Cortadas-Deslizamiento de terreno-Dolor de espalda-Estres termico-Golpes	Insolación Muerte Incapacidad	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento Previo a la tarea-Personal autorizado y capacitado. Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Efrain Pedraza Garcia	Efrain P	Efrain P	2:00 pm	Sin Novedad.
2	Adolfo Enriquez Bermudez	Adolfo Enriquez	Adolfo Enriquez	2:00 PM	Sin Novedad
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 4

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDORES VIALES

Código: SIG-F-PG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Septiembre 30-oct-05
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	P. 35 hacia Menores.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Replanteo y fundida de cunetas	Aplastamiento - choques accidentes - Atropellamiento - Caidas al mismo nivel - Malas posturas altas temperaturas	- Fracturas Contusiones lesiones Cortadas Machucones - Golpes Estres termico - Dolor de Espalda - Deslizamiento de terreno.	Incapacidad Muerte. Insolación	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea personal autorizado capacitado. Hidratación
	Atropellamiento Choques - accidentes Caidas al mismo nivel. Aplastamiento Malas posturas-altas temperaturas - lluvias	Fracturas - Contusiones lesiones - Golpes - Dolor de Espalda - Deslizamiento de terreno - Estres termico Machucones - Cortaderas	Insolacion Muerte Incapacidad	ATS EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea personal autorizado y capacitado. Hidratación.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Hemerson Morales	Hemerson	Hemerson	2:PM	Sin Novedad
2	Jaime Otero	Jaime O	Jaime Ot	2 Pm	Sin novedad
3	Sergio Avellaneda	Sergio A	Sergio A	2 Pm	Sin novedad
4	Juan David Avellaneda Z...	Juan David	Juan David	2 Pm	Sin novedad
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 24 4

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-02-2024

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 7/12 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 4 i Pr 35		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daly Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajoo en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
		Golpes		
Relleno de banca	Aplastamiento- altas temperaturas- accidentes Malas posturas- choques Atropellamiento- Caida de mismo nivel- lluvias	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas: Estres termico- Deslizamiento de terreno- Machucones Dolor de Espalda	Incapacidad Muerte Insolacion-	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado- Hidratacion.
- Replante de cunetas y Fundir Bordillo	Aplastamiento- choques Atropellamiento- altas temperaturas- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- accidentes lluvias-	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Dolor de Espalda- Estres termico- Deslizamiento de terreno- Golpes	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado. Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponda, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tares.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia (Sin novedad o describa el evento)
		Al inicio	Al Termino	Final de	
1	Adolfo Cuñiga Bessmer	[illegible]	[illegible]	2 pm	Sin novedad
2	Heiverson N	Heiverson	Heiverson	2:00pm	Sin Novedad
3	Jaime Otero	Jaime O	Jaime O	2:00pm	Sin Novedad
4	Juan David Avellaneda Zambrano	Juan David	Juan David	2:00pm	Sin Novedad
5	Efrain Pedraza Barrera	Efrain P	Efrain P	2:00pm	SIN
6	Sergio Avellaneda	Sergio A	Sergio A	2 Pm	Sin novedad
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDORITOS VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 21-26/2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 4; Pr39; Pr35		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA
Equipo de Protección Personal																	
Botas c/puntera acero	X		Tapones auditivos	X		Guantes de cuero/badana	X		Chaleco reflectivo		X	Linterna minera		X	Uniforme jean	X	
Botas dieléctricas		X	Orejeras		X	Guantes dieléctricos		X	Arnés C.E. con 1 LA		X	Mandil de cuero		X	Lentes de oxicorte		X
Botas Jebe		X	Respirador con cartucho para humos		X	Guantes de neopreno		X	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.		X	Mangas de cuero/ escarpines		X	Careta de esmeritador		X
Casco de seguridad	X		Respirador con cartucho para gases		X	Guantes de jebe/quirúrgicos		X	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.		X	Guantes caña larga		X	Traje Tyvek		X
Barbiquejo	X		Respirador con filtro para polvo		X	Lentes de seguridad		X	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.		X	Careta de soldador		X	Otros		X
Equipo de Protección Colectiva																	
Barandas rígidas		X	Cintas	X		Letreros	X		Freno vertical		X	Extintor	X		Malla contra caídas		X
Conos		X	Malla naranja		X	Línea de vida		X	Bloque retráctil		X	Extractor/inyector de aire		X	Peletos Pare/Siga		X
Tranqueras		X	Iluminación		X	Balizas luminosas		X	Vigías		X	Mangas para aire		X	Otros		X
Permisos Adicionales																	
Trabajo en Caliente		X	Excavación		X	Trabajao en Altura		X	Izaje de Carga		X	Trabajo Electricos		X	Espacios Confinados		X

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Instalación de Filtro - tubería alcantarilla de	Atropellamiento - lluvias Aplastamiento - choques accidentes - Caidas al mismo nivel - altas temperaturas - Malas posturas -	Fracturas - Contusiones lesiones - Machucones Cortadas - Golpes - Estres termico - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda -	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - personal autorizado y Capacitado - Hidratacion
- Replanteo y fundida de cunetas.	Aplastamiento - lluvias Atropellamiento - choques accidentes - Caidas al mismo nivel - altas temperaturas - Malas posturas	Fracturas - Contusiones lesiones - Machucones Cortadas - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda - Golpes - Estres termico -	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - personal autorizado y capacitado - Hidratacion
Relleno y realizar - bordillo.	Atropellamiento - lluvias Aplastamiento - choques accidentes - Caidas al mismo nivel - Malas posturas - altas temperaturas	Fracturas Contusiones lesiones - Machucones Cortadas - Golpes Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda - Estres termico.	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - personal autorizado y capacitado - Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especiiicación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrian resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Adolfo Zuñiga Bermudez	Adolfo Zuñiga	Adolfo Zuñiga	2:00 pm	Sin novedad
2	Hemerson M	Hemerson	Hemerson	2:00 pm	Si N
3	Jaime Otero	Jaime O	Jaime O	2 pm	Sin novedad
4	Juan David Avellaneda	Juan David	Juan David	2 pm	Sin novedad
5	Efrain Pedraza Garcia	Efrain P	Efrain P	2 pm	Sin Novedad
6	Sergio Avellaneda	Sergio A	Sergio A	2 pm	Sin novedad.
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 24 4

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: RIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 28 - Nov. 2 / 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 37 ; Pr 2 + 890 ; Bodega		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
				ATS-EPP Autocuidados
	Aplastamiento choques	Fracturas - Contusiones	Incapacidad	Conocimiento previo a
- Replanteo de cunetas,	accidentes- Caidas al	lesiones - Machucones	Inoalacion	la tarea.
Instalación de	mismo nivel-Malas	Cortadas - Estres termico	Muerte	Personal autorizado y
Filtro.	posturas - Atropella-	Deslizamiento de		capacitado. Hidratacion
	miento -altas	terreno - Dolor de		
	temperaturas. lluvias	Espalda -		
				ATS-EPP Autocuidados
	Aplastamiento-choques	Fracturas - Contusiones	Incapacidad	Conocimiento previo a la
- Descargue de	accidentes: Malas	lesiones - Cortadas	Muerte	tarea - Hidratacion
cemento	posturas. Caidas al	machucones - Golpes	Inoalacion	Personal autorizado y
	mismo nivel. altas	Deslizamiento de		capacitado.
	temperaturas	terreno - Dolor de		
	Atropellamiento	Espalda - Estres		
	lluvias	termico		

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar lineas con energia (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Efrain Rosmann Garcia	Efrain P	Efrain P	2:00pm	Sin Novedad.
2	Adolfo Cuniaga Bermudez	Adolfo	Adolfo	2:00 PM	Sin Novedad
3	Jaime Otero	Jaime O	Jaime O	2 pm	Sin novedad
4	Juan David Ruckneede	Juan David	Juan David	2 Pm	Sin Novedad
5	HEMERSON M.	HEMERSON	HEMERSON	2:0pm	Sin Novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 3

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDICIONES VIALES

Código: SIG-F-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Sept. 30 - Oct 05 / 2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 0 - ventana 1		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A		Procedimiento especifico	A		Capacitación especifica.	A		Monitoreo de gases	A		Monitoreo de ruido	A		MSDS	A	
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero		NA	Tapones auditivos		NA	Guantes de cuero/badana		NA	Chaleco reflectivo	A		Linterna minera	A		Uniforme jean		NA
Botas dieléctricas	A		Orejeras	A		Guantes dieléctricos	A		Arnés C.E. con 1 LA	A		Mandil de cuero	A		Lentes de oxicorte	A	
Botas Jebe	A		Respirador con cartucho para humos	A		Guantes de neopreno	A		Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A		Mangas de cuero/ escarpines	A		Careta de esmerilador	A	
Casco de seguridad		NA	Respirador con cartucho para gases	A		Guantes de jebe/quirúrgicos	A		Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A		Guantes caña larga	A		Traje Tyvek	A	
Barbiquejo		NA	Respirador con filtro para polvo	A		Lentes de seguridad		NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A		Careta de soldador	A		Otros_____	A	
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A		Cintas		NA	Letreros		NA	Freno vertical	A		Extintor		NA	Malla contra caidas	A	
Conos	A		Malla naranja	A		Linea de vida	A		Bloque retráctil	A		Extractor/inyector de aire	A		Paletas Pare/Siga	A	
Tranqueras	A		Iluminación	A		Balizas luminosas	A		Vigias	A		Mangas para aire	A		Otros_____	A	
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A		Excavación	A		Trabajao en Altura	A		Izaje de Carga	A		Trabajo Electricos	A		Espacios Confinados	A	

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Replanteo de cunetas	Aplastamiento - choques - Atropellamiento - altas temperaturas - accidentes - Malas posturas - lluvias - Caidas al mismo nivel	Fracturas - Contusiones - lesiones - Machucones - Cortadas - Deslizamiento de terreno - Estres termico - Dolor de Espalda - Golpes - Agotamiento.	Incapacidad - Muerte - Insolacion	ATS - EPP - Autocuidados - Conocimiento previo a la tarea - Personal autorizado y capacitado - Hidratacion.
- Instalación de formaleta para fundir Bordillo y cunetas.	Aplastamiento - accidentes - choques - Atropellamiento - Caidas al mismo nivel - altas temperaturas - lluvias - Malas posturas	Fracturas - Contusiones - golpes - Machucones - Cortadas - Golpes - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda - estres termico - Agotamiento	Insolacion - Muerte - Incapacidad	ATS - EPP - Autocuidados - Conocimiento previo a la tarea - Hidratacion - Personal autorizado y capacitado.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia (Sin novedad o describa el evento)
		Al inicio	Al Termino	Final de	
1	Luis Alberto Dulcey			2 pm.	S/N
2	Andres Perez Forero			2 Pm	S/N
3	Juan Miguel Gallo Z	Juan M G Z	Juan M G Z	2pm	Sin Novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 3

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-EG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 7-12-2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 0		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeriladar	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jabe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Realizar y fundir cordillo	Aplastamiento- choques Atropellamiento- accidentes- Caidas al mismo nivel- altas temperaturas- Malas posturas- lluvias.	Fracturas- Contusiones heridas- Cortadas- Estres termico- Deslizamiento de terreno- Golpes Dolor de Espalda- D Machucones	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS- EPP Autocuidado Conocimiento previo a la tarea personal autorizado capacitado- Hidratacion
Replantes y Fundido de cunetas	Aplastamiento- altas temperaturas- Malas posturas- Caidas al mismo nivel- choques accidentes- lluvias Atropellamiento choques	Fracturas- Contusiones Golpes- Deslizamiento de terreno- Golpes Estres termico- Dolor de Espalda- Cortadas Machucones	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado. Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto inseguro retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Andres Perez			2Pm	Sin
2	Luis Dulce y			2 pm.	S/N
3	Juan Miguel Gallo Zambrano	Juan M67	Juan M67	2pm	Sin / Novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-02-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	octubre 15-19 /2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra.		
Ubicación del trabajo:	PTO.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	X	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	NA		Tapones auditivos	NA		Guantes de cuero/badana	A		Chaleco reflectivo	A		Linterna minera	A	X	Uniforme jean	NA			
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A		Guantes dieléctricos	A		Arnés C.E. con 1 LA	A		Mandil de cuero	A		Lentes de oxicorte	A			
Botas Jebe	A		Respirador con cartucho para humos	A		Guantes de neopreno	A		Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A		Mangas de cuero/ escarpines	A		Careta de esmerilador	A			
Casco de seguridad	NA		Respirador con cartucho para gases	A		Guantes de jebe/quirúrgicos	A		Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A		Guantes caña larga	A		Traje Tyvek	A			
Barbiquejo	NA		Respirador con filtro para polvo	A		Lentes de seguridad	NA		Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A		Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	NA		Letreros	NA		Freno vertical	A	NA	Extinter	NA		Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (5)	Medidas de control (7)
Replanteo y fundido de cunetas Bordillo y	Aplastamiento Choques accidentes Atrapellamiento. Malas posturas Caidas al mismo nivel-altas temperaturas- lluvias	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Estres termico. Deslizamiento de terreno. Dolor de Espalda - Golpes Agotamiento	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Andres Perez			2 Pm	
2	Luis Dulcey			2 Pm	S/N
3	Juan Miguel Gallo Zambrano	Juan M.G.Z	Juan M.G.Z	2 pm	Sin Novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Consorcio Conexiones Viales

Código: SST-F-GI-ATS-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 21 - 26 /2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra.		
Ubicación del trabajo:	Pr 2+800		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Replanteo de cunetas y Corte de pavimento.	Aplastamiento- choque accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- lluvias altas temperaturas Atropellamiento.	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Golpes Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda- Daños de Equipo.	Insolacion- Incapacidad Muerte - No Funcion de Equipos	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado. Hidratacion.
Fundida de cunetas y Bordillo.	Aplastamiento- choque accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- lluvias- altas temperaturas. Atropellamiento	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Golpes- Dolor de Espalda- Estres termico- Deslizamiento de terreno.	Incapacidad Muerte Insolacion No Funcion de Equipos	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado- Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Andres Peret			2 Pm	
2	Ivan Duque			2 pm	S/N
3	Juan Miguel Gallo Zambrano	Juan M67	Juan M67	2 pm	Sin Novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Cuadrilla 3

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FG-SST-01 | Versión: 01 | Revisión: 0 | Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquín-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 28- Nov 2 /2024
Área:	Trabajo de compc-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Asistencia en obra		
Ubicación del trabajo:	Pr 2 + 80		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daly Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeriladar	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ec.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Replanteo de cunetas	Aplastamiento- accidentes Atropellamiento- Malas posturas- Caidas al mismo nivel- altas temperaturas- lluvias choques	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Golpes Deslizamiento de terreno- Estres termico- Dolor de Espalda- Agotamiento	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado- Hidratacion
Instalacion de Formaleta.	Aplastamiento- choques Caidas al mismo nivel accidentes- altas temperaturas- lluvias Atropellamiento Malas posturas	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Golpes Deslizamiento de terreno- Estres termico Dolor de espalda Agotamento.	Incapacidad Muerte Insolación	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado- Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia (Sin novedad o describa el evento)
		Al inicio	Al Termino	Final de	
1	Luis Dulcey			2. Pm	S/N
2	Juan Miguel Calle Zambrano	Juan MCZ	Juan MCZ	2. pm	Sin Novedad
3	Andres Perez			2 Pm	Sin Novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Despachadoras

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-FG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO: "Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"

Turno: Día ~~Noche~~

Hora de Inicio	6:00am	**Fecha:**	Sept 30 - Oct. 03/2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	control combustible y viajes de materiales		
Ubicación del trabajo:	P. 37 ; P. 34 ; P. 39 +200		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	~~NA~~	Procedimiento especifico	A	~~NA~~	Capacitación especifica.	A	~~NA~~	Monitoreo de gases	A	~~NA~~	Monitoreo de ruido	A	~~NA~~	MSDS	A	~~NA~~		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero	~~X~~	NA	Tapones auditivos	A	~~NA~~	Guantes de cuero/badana	A	~~NA~~	Chaleco reflectivo	A	~~NA~~	Linterna minera	A	~~NA~~	Uniforme jean	~~X~~	NA		
Botas dieléctricas	A	~~NA~~	Orejeras	A	~~NA~~	Guantes dieléctricos	A	~~NA~~	Arnés C.E. con 1 LA	A	~~NA~~	Mandil de cuero	A	~~NA~~	Lentes de oxicorte	A	~~NA~~		
Botas Jebe	A	~~NA~~	Respirador con cartucho para humos	A	~~NA~~	Guantes de neopreno	A	~~NA~~	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	~~NA~~	Mangas de cuero/ escarpines	A	~~NA~~	Careta de esmerilador	A	~~NA~~		
Casco de seguridad	~~X~~	NA	Respirador con cartucho para gases	A	~~NA~~	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	~~NA~~	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	~~NA~~	Guantes caña larga	A	~~NA~~	Traje Tyvek	A	~~NA~~		
Barbiquejo	~~X~~	NA	Respirador con filtro para polvo	A	~~NA~~	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	~~NA~~	Careta de soldador	A	~~NA~~	Otros_____	A	~~NA~~		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rigidas	~~X~~	NA	Cintas	~~X~~	NA	Letreros	~~X~~	NA	Freno vertical	A	~~NA~~	Extintor	~~X~~	NA	Malla contra caidas	A	~~NA~~		
Conos	A	~~NA~~	Malla naranja	A	~~NA~~	Línea de vida	A	~~NA~~	Bloque retráctil	A	~~NA~~	Extractor/inyector de aire	A	~~NA~~	Puletas Pare/Siga	A	~~NA~~		
Tranqueras	A	~~NA~~	Iluminación	A	~~NA~~	Balizas luminosas	A	~~NA~~	Vigias	A	~~NA~~	Mangas para aire	A	~~NA~~	Otros_____	A	~~NA~~		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	~~NA~~	Excavación	A	~~NA~~	Trabajos en Altura	A	~~NA~~	Izaje de Carga	A	~~NA~~	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	~~NA~~		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
	Aplastamiento - accidentes	Fracturas - Contusiones		ATS - EPP Autocuidados
control de viajes	Atropellamiento - choques	Lesiones - Deslizamiento	Incapacidad	Conocimiento previo a la tarea
en la via en	Caidas dmismo nivel	de terreno - Cortadas	Insolacion	personal autorizado y
puntos a intervenir	Malas posturas - altas	Estres termico - Golpes	Muerte	capacitado - Hidratacion
y en planta.	temperaturas - lluvias	Cortadas - Machucones		
- Desplazar combustible	Aplastamiento - choques	Fracturas - Machucones		ATS - EPP Autocuidados
a maquinaria y	Atropellamiento - Malas	lesiones - Cortadas - Golpes	Incapacidad	Conocimiento previo a la tarea
vehiculos del consercio	posturas - altas	Estres termico - Deslizam-	Insolacion	personal autorizado y capacitado
	temperaturas - lluvias	miento de terreno	Muerte.	Hidratacion - Kit control de
	Caidas al mismo nivel	Contusiones	Contaminacion	derrames.
	accidentes - derrame	Quemaduras	del medio ambiente	
	de combustible.			

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma Al inicio	Firma Al Termino	Hora Final de	Ocurrencia (Sin novedad o describa el evento)
1	Paula Andrea Zambrano F.	Paula A	Paula A	2:00 pm	Sin Novedad
2	DORIS SMITH VILLAMIZAR	DORIS SMITH	DORIS SMITH	2:00 PM	SIN NOVEDAD.
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Despachadoras

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-PG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-05-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquín-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 7-12 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control de viajes y combustible		
Ubicación del trabajo:	Pr 34 ; Pr 37 ; Pr 35 ; Pr 38 ; Pr 39		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA c/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extinter	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Control de viajes en la via a intervenir	Aplastamiento-choque accidentes-Atropellamiento-altas temperaturas-Malas posturas Caidas al mismo nivel lluvias	Fracturas-Contusiones lesiones-Machucones cortadas-Deslizamiento de terreno-Estres termico Dolor de Espalda-Golpes	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado Hidratacion-
- Control viajes en planta	Aplastamiento-choque accidentes-Caidas al mismo nivel-altas temperaturas-lluvias Malas posturas-Atropellamiento.	Fracturas-Contusiones lesiones-Machucones Cortadas-Deslizamiento de terreno-Dolor de Espalda-Estres termico Golpes	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratacion
- Despachar combustible a vehiculos y maquinaria del consorcio	Aplastamiento choques Atropellamiento-lluvias accidentes-Caidas al mismo nivel-Malas Desturas-altas temperaturas-Caida de combustible	Fracturas-Contusiones lesiones-Quemaduras-Golpes-Cortadas-Dolor de Espalda-Estres termico Machucones-Deslizamiento de terreno	Insolacion Muerte Incapacidad Contaminacion de medio ambiente	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Hidratación personal autorizado y capacitado. Kit control de derrames

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Jeimy Rocio Tunio Pinto	Jeimy	Jeimy	2:00pm	Sin novedad.
2	Doris Smith Villamizar Z.	DORIS S	DORIS S	2:00 PM	Sin Novedad
3	Paula Andrea Zambrano F.	Paula A.	Paula A.	2:00 pm	Sin Novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Despachadores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: EIG-F-FO-SST-017
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	octubre 15-19 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control de viajes y combustible		
Ubicación del trabajo:	Pr34; Pr35; 37; 38; 39.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Jolan Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Despachar combustible para vehículos y maquinaria del consercio.	Atropellamiento-choque accidentes-Caidas al mismo nivel-lluvias altas temperaturas Malas posturas Caida de combustible	Fracturas-Contusiones lesiones-Machucones Caidas-Deslizamiento de terreno-Estres termico-Dolor de Espalda Golpes-Agotamiento Quemaduras	Incapacidad Muerte. Contaminacion del medio ambiente Insolacion.	ATS-EPP-Autocuidado Conocimiento previo a la tarea personal autorizado y capacitado Hidratacion-Kit anti-derrames.
Control de viajes en la via y en planta de trituracion.	Aplastamiento-choque accidentes-Caidas al mismo nivel-altas temperaturas-lluvias Atropellamiento Malas posturas	Fracturas-Contusiones lesiones-Machucones Caidas-Golpes-Estres termico-Agotamiento Deslizamiento de terreno-Dolor de Espalda.	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea personal autorizado y capacitado-Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden especifica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Jaimy Paola Franco Pinto.	Jaimy	Jaimy	2:00pm	Sin novedad.
2	Doris Smith Villamizar	Doris V.	Doris V.	2:00 pm	Sin Novedad.
3	Paula Andrea Zambrano Figueroa	Paula A.	Paula A.	2:00pm	Sin Novedad.
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDICIONES VIALES

Codigo: SIG-F-PG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO: "Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"

Turno: Dia / Noche

Hora de Inicio	6:00 am **Fecha:** octubre 21-26/2024
Área:	Trabajo de campo-cobra
Trabajo a realizar: (1)	Control de combustible y viajes
Ubicación del trabajo:	Pr34 ; Pr37 ; Pr35 ; Pr39

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero		NA	Tapones auditivos		NA	Guantes de cuero/badana		NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean		NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA		
Casco de seguridad		NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo		NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad		NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas		NA	Cintas		NA	Letreros		NA	Freno vertical	A	NA	Extintor		NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Control de viajes en planta y via a intervenir	Malas posturas Aplastamiento- choque accidentes- Caidas al mismo nivel- altas temperaturas - Atropellamiento	Estres termico. Fracturas- Contusiones Lesiones- Machucones Cortadas- Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda- Golpes	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado. Hidratacion Radio.
Despachar combustible a vehiculos y del maquinaria asignada	Aplastamiento choque accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- altas temperaturas- Atropellamiento. Caida de combustible.	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Deslizamiento de terreno- Estres termico- Dolor de espalda- Quemaduras	Incapacidad Muerte - Insolacion Contaminacion del medio ambiente	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capaitado- Kit control antiderrames - radio. Hidratacion.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Doris Smith Villamizar Zambrano	DORIS SMITH	DORIS SMITH	2:00 PM	SIN NOVEDAD
2	Selmy Rocio Franco Pinto	Selmy	Selmy	2:00 pm	Sin novedad
3	Paula Andrea Zambrano Figueroa	Paula A.	Paula A	2:00 pm	Sin novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Despachadora

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-SG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2021

PROYECTO: "Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"

Turno: ~~Día~~ | Noche

Hora de Inicio	6:00am	**Fecha:**	Octubre 28 - Nov 2 / 2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Control de combustible - viajes material.		
Ubicación del trabajo:	Pr 34; Pr 37; Pr 39+200		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeriladar	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Trajo Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Pelotas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
	Caida de combustible	Quemaduras		
Despacho combustible a vehiculos y maquinaria del consorcio.	Aplastamiento chaque accidentes- Caidas al mismo nivel- altas temperaturas- Malas posturas- Atropellamiento- Lluvias	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas- dolor de Espalda- Estres termico- Golpes Deslizamiento de terreno- lluvias	Incapacidad Muerte Insolacion Contaminacion del medio ambiente.	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratation - Kit control anti derrames - Radio
Control de viajes en planta y en la via a intervenir	Aplastamiento- Malas posturas- Caidas al mismo nivel- Atropellamiento- altas temperaturas- Chaques accidentes	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas Dolor de Espalda Machucones- Estres termico- Golpes Deslizamiento de terreno- Agotamiento	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidado personal autorizado y capacitado - Hidratation Conocimiento previo a la tarea- Radio

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidenterme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Dolis Smith Villamizar Z.	DOLIS SMITH	DOLIS SMITH	2:00 PM	SIN NOVEDAD
2	Leimy Paola Franco Pinto	Leimy	Leimy	2:00 pm.	Sin novedad.
3	Paula Andrea Zambrano Figueroa	Paula A.	Paula A	2:00 pm	Sin Novedad
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Laboratorio

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONCESIONARIA CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquín-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Sept. 30-Oct 5. 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Toma de muestras		
Ubicación del trabajo:	P1:3730; 30:1680; P2:3460		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/punfera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	X	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	X	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	X	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaja de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Toma de muestras concreto de cunetas - bordillo y caja recolectora.	Aplastamiento- choques accidentes- Caida de equipos- Malas posturas Caida del mismo nivel Altas temperaturas- Atropellamiento - lluvias	Fracturas- Contusiones lesiones - Hachucones Golpes- Dolor de Espalda Deslizamiento de terreno Daños de equipos. Cortada - Estres termico	Incapacidad Muerte Insolacion No Funcion de equipos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratacion
- Graduaciones;	Aplastamiento Malas posturas Atropellamiento choques- accidentes Malas posturas- Caidas al mismo nivel- Caida de equipos- lluvias - altas temperaturas-	Fracturas- Contusiones lesiones- Hachucones Cortadas- Golpes- Dolor de espalda- Deslizamiento de terreno- Daños de equipos. Estres termico.	Muerte Insolación Incapacidad. No Funcion de equipos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Carlos Gómez S	LuCarlos	LuCarlos	2:00 PM	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

laboratorio

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-Z-FO-007-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2021

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00am	Fecha:	Octubre 7 - 12 / 2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Toma de Muestras...		
Ubicación del trabajo:	P1 34+680; Pr 37+500; 670; 690; Pr 35+040		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA c/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ec.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Densidades en mejoramiento de Subrasante Pr 37+500 A 37+670	Aplastamiento-choque accidentes-Caidas al mismo nivel- Malas posturas- altas temperaturas-Atropellamiento Lluvias-Caida de Equipos	Fracturas - Contusiones lesiones- Machucones Cortadas - Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda. Daños de Equipo- Estres termico	Incapacidad Insolacion Muerte. Nc Funcion de Equipos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea personal autorizado y capacitado. Hidratacion.
Briquetas de Asfalto en instalacion MCD en PR 35+040 A menores.				
Densidades en Mejoramiento 2da capa Subrasante PR 37+500 A 37+690	Aplastamiento-choque Atropellamiento- Malas posturas- Caidas al mismo nivel- altas temperaturas- lluvias Caida de Equipos	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Deslizamiento de terreno- Estres termico- Daños de Equipo- Golpes Dolor de Espalda.	Incapacidad Muerte Insolacion Nc Funcion de Equipos	ATS- EPP Autocuidado Conocimiento previo a la tarea Hidratacion - Personal autorizado y capacitado.
Toma muestras de concreto, cayo calderon. PR 34+680				

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaboredo el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar lineas con energia (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrian resultar en lesiones graves.
14. Prepárese fisica y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Carlos Gómez S			2:00 PM.	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: BG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Octubre 15-19 /2024
Área:	Trabajo de compo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Toma de muestros		
Ubicación del trabajo:	Pr34; Pr35; Pr37		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (6)	Riesgos (5)	Consecuencia (5)	Medidas de control (7)
Toma de muestras Concreto en cunetas PR: 35+600 A mayores	Aplastamiento- Caidas al mismo nivel - Malas posturas- lluvias altas temperaturas	Cortadas. Golpes Fracturas. Caidas al mismo nivel. Deslizamiento de terreno - Contusiones lesiones - Estres termico	Incapacidad Muerte Insolacion Ne Función de Equipos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea. Personal autorizado y capacitado de Hidratacion.
Ensayo densidades Subrasante PR: 37+750	Atropellamiento chogues- accidentes Caida de Equipos	Daños de Equipo. Dolor de Espalda.		
Ensayos densidades PR: 37+500 A 37+540 y 37+670 A mayores.	Aplastamiento- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- altas temperaturas. Atropellamiento	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas machucones- Estres termico. Dolor de Espalda. Daños de Equipo- Golpes	Incapacidad Muerto Insolacion - Ne Funcion de Equipos	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la Personal autorizado y Capacitado - Hidratacion
Toma Muestras de Concreto PR: 34+580 Caja colilora	chogues- accidentes Caida de Equipos	Deslizamiento de terreno.		

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia (Sin novedad o describa el evento)
		Al inicio	Al Termino	Final de	
1	Luis Carbs Gómez S			2:00 PM	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2021

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Octubre 21-26 /2024
Área:	Trabajo de compo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Toma de muestras		
Ubicación del trabajo:	PR26 ; Pr34; Pr37		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rígidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Toma Muestras de concreto cassos1 26+000 PR.	Aplastamiento-Choques accidentes- Caidas al mismo nivel- Caida de Equipos - Atropellamiento Lluvias- altas temperaturas- Malas posturas.	Fracturas- Contusiones lesiones-Machucones Cortadas- Golpes Estres termico- Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda- Daños de Equipos	Incapacidad Muerte Insolacion Ne Funcion de Equipos	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado- Hidratación
Densidades en PR 34+620 A 34+860				
Briquitas Asfalto PR+ 34+600 A menos	Aplastamiento-choques Atropellamiento-Caidas al mismo nivel- Caida de Equipos- altas temperaturas -Malas posturas - Lluvias accidentes	Fracturas- Contusiones lesiones-Machucones Cortadas- Golpes- Dolor de Espalda- Daños de Equipos - Estres termico	Incapacidad Muerte Insolacion. Ne Funcion de Equipos.	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado Hidratacion
Densidades en Subbase 37+160.				

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Carlos Gómez S			2:00 p.m.	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Laboratorio

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	28-Nov 2/2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Toma de muestras		
Ubicación del trabajo:	PR34+620 > Bodega.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Juliana Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Juliana Aguilar	
VºBº SST	Daly Menezes	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	X
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X		Tapones auditivos	X		Guantes de cuero/badana	X		Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA
Casco de seguridad	X		Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	X		Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X		Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	X	Freno vertical	A	NA	Extintor	X		Malla contra caidas	A	X
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A		Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	X
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	X
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajos en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
	Caida de Equipos	Fracturas- Contusiones		
-Densidades en base granular	Aplastamiento- choques	lesiones- Machucones	Incapacidad Insolacion Muerte	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado- Hidratación
	Atropellamiento Malas	Cortados- Golpes		
	posturas- Caidas al	Deslizamiento de terreno		
	mismo nivel- Estres	Dolor de Espalda-	No Funcion de Equipos	
	termico- altas	Estre termico- Daño		
	temperaturas -lluvias	de Equipos		
Briquetas de asfalto	Aplastamiento- choque	Fracturas- Contusiones	Incapacidad Insolacion Muerte- No Funcion de Equipos	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea. personal autorizado y capacitado - Hidratacion
	accidentes- Caidas al	lesiones- Golpes- Estres		
	mismo nivel- lluvias	termico- Deslizamiento		
	altas temperaturas-	termico- Daños de		
	Malas posturas	Equipos- Dolor de Espalda		
Gradaciones a Sub-base granular	Aplastamiento- choque	Fracturas- Machucones	Incapacidad. No Funcion de Equipo- Muerte Insolación	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea. Personal autorizado y capacitado.
	Atropellamiento- Caidas	lesiones- Golpes- Cortaduras		
	al mismo nivel- Malas	Deslizamiento termico.		
	posturas- accidentes	Daños de Equipos- Dolor		
	altas temperaturas	de Espalda- Cortaduras		
	Caida de Equipos	Estres termico		

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1 - El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4 - El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrian resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Carlos Gomez	[signature]	[signature]	2:00 PM.	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

operadores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-SG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Sept. 30 - Oct. 1 - 5/2024
Área:	Trabajo de compe-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Mejoramiento via San G/ - Mogotes - Sanjoaquin Onzaga		
Ubicación del trabajo:	Pr37; Pr34; Pr35; Pr26;		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/punlera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Loteros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajoo en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
		Fracturas - Contusiones		ATS - EPP Autocuidados
Traslado de materiales a frentes de obra.	Aplastamiento - accidentes choques - Atropellamiento Caidas al mismo nivel. Malas posturas - lluvias altas temperaturas	lesiones - Deslizamiento de terreno - Cortadas Machucones Golpes - Dolor de Espalda - Estres termico Daños de maquinaria.	Incapacidad No funcion de maquinaria Muerte Insolacion	Conocimiento previo a la tarea personal autorizado capacitado - preoperacional Hidratacion
Sellado y compactación de la via.	Aplastamiento - accidentes Choques Atropellamiento Caidas al mismo nivel Malas posturas - altas temperaturas - lluvias	Fracturas - Contusiones Golpes - lesiones - Machucones Cortadas - Deslizamiento de terreno - Daños de maquinaria - Dolor de Espalda Estres termico	Insolacion - Muerte Incapacidad No funcion de maquinaria	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - preoperacional Personal autorizado capacitado - Hidratación
Apoyo en fundida de cunetas.	Aplastamiento choques accidentes - Atropellamiento Malas posturas Caidas al mismo nivel - altas temperaturas - lluvias	Fracturas - Contusiones lesiones - Machucones Cortadas - Deslizamiento de terreno - Estres termico - Daños de maquinaria - Dolor de espalda.	Incapacidad Insolacion No Funcion de maquinaria. Muerte.	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea. Personal autorizado y capacitado - Hidratación preoperacional.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Yulenis Cano	[illegible]	[illegible]	14:00 PM	Sin novedad
2	Diego Andres Garcia S.	Diego Garcia	Diego Garcia	2:00	
3	Yerson Muñoz	[illegible]	[illegible]	02:00 PM	Sin novedad
4	Holmes Alexis Castillo F	[illegible]	[illegible]	2:00 P	Sin Novedad
5	Jefferson M Guarin H	[illegible]	[illegible]		
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Operadores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDUCIONES VIALES

Código: SIG-F-FG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO: "Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"

Turno: Día ~~Noche~~

Hora de Inicio	6:00 am
Fecha:	Octubre 7-12 2024
Área:	Trabajo de campo - obra
Trabajo a realizar: (1)	Mejoramiento de terreno
Ubicación del trabajo:	Pr 34; Pr 37; P. 35

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daly Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	X	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	X
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Uniforme minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA
Conos	A	NA	Malla naranja	A	X	Lineas de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Traslado de materiales	Aplastamiento - choque accidentes - Caidas al mismo nivel - Malas posturas - Atropellamiento - caidas temperaturas - lluvias	Fracturas - Contusiones lesiones - Hachucones - Golpes Cortadas - Daños de maquinarias - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda Estres termico	Incapacidad No Funcion de maquinaria. Insolación - Muerte	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y caracterizado Preoperacional - Hidratacion.
- Apoyo en frentes de obra Caja - cunetas	Aplastamiento - choques Atropellamiento - Malas posturas - Caidas al mismo nivel - lluvias accidentes - Olas temperaturas	Fracturas - Contusiones lesiones - Cortadas Golpes Hachucones - Daños de maquinaria - Deslizamiento de terreno - Dolor de Espalda - Estres termico.	Incapacidad - Muerte No Funcion de maquinario - Insolacion	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - personal autorizado y capacitado - Hidratación preoperacional.
- Seriado compactación de la via -	Aplastamiento - choques accidentes - Atropellamiento - Caidas al mismo nivel Malas posturas - lluvias olas temperaturas	Fracturas - contusiones Cortadas - Machucones lesiones - Deslizamiento de terreno - Daño de maquinaria - Estres termico Golpes Dolor Espalda	Incapacidad - Muerte No Funcion de maquinaria. Insolación.	ATS - EPP Autocuidados Hidratacion - preoperacional Conocimiento previo a la tarea personal autorizado y capacitado.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP´s autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]		
2	Diego Andres Garcia	Diego Garcia	Diego Garcia		
3	Gerson Javier Mendez	[illegible]	[illegible]	02:00PM	Sin novedad
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	02: PM	Sin Novedad
5	[illegible]	1	1	2: PM	Sin novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

operadores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDICIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-91
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

Turno: Día ☒ Noche ☐

PROYECTO: "Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"

Hora de Inicio	6:00 am
Fecha:	Octubre 15-19 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra
Trabajo a realizar: (1)	Mejoramiento via Hogotes-
Ubicación del trabajo:	Pr 0 i Pr 4 ; Pr 34 ; 35 ; 37 ; 38 ; 39 -

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rígidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Traslado de materiales y/o Equipos menores	Aplastamiento choque accidentes- Caidas al mismo nivel- lluvias- Malas posturas - Atrapellamiento altas temperaturas	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones- Golpes Deslizamiento de terreno Daño de maquinaria Estres termico- Dolor de Espalda- Cortadas.	Incapacidad No Funcion de maquinaria Insolacion Muerte.	ATS- EPP Autocuidados Preoperacional- Hidratacion Operadores con experiencia Personal autorizado y Capacitado Conocimiento previo a la tarea
- Apoyo en frentes de trabajo	Aplastamiento - choques accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- lluvias -altas temperaturas. Atrapellamiento	Fracturas- Golpes Cortadas Machucones- Contusiones Deslizamiento de terreno Estres termico- Daño de maquinaria - Dolor de Espalda	Incapacidad Muerte Insolación - No Funcion de maquinaria.	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado. Hidratacion preoperacional.
- Seriado y compactación de materiales	Aplastamiento- Caidas al mismo nivel- lluvias altas temperaturas Atrapellamiento- choque accidentes- Malas Posturas	Fracturas- Contusiones Deslizamiento de terreno Daños de maquinaria Dolor de Espalda- choque accidentes- lesiones Golpes Machucones- Cortadas	Incapacidad Insolacion Muerte. No Funcion de maquinaria	ATS- EPP Preoperacional Autocuidados Hidratacion Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Operadores con experiencia.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.
2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.
3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?
4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o drogas no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	02:pm	Sin novedad
2	Diego Garcia Sanchez	Diego García	Diego García		
3	Jefferson M Guarin H	Jefferson Guarín	Jefferson Guarín	02:00 Pm	
4	Gerson Jair Heredia Jimenez	[illegible]	[illegible]	02:00PM	Sin Novedad
5	Isidoro Hoyos G	[illegible]	[illegible]	2:00 PM	
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2:0R	Sin Novedad
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"			**Turno**	Día ✓ / Noche
Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Octubre 21-26 /2024		
Área:	Trabajo de campo-obra				
Trabajo a realizar: (1)	Mejoramiento de via.				
Ubicación del trabajo:	Pr 26; Pr 34; 35; 37; 39.				

Responsables del trabajo	**Nombre y Apellidos**	**Firma**
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeriladar	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajos en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
	Atropellamiento.	Fracturas- Contusiones		
Apoyo en fundidas de cunetas y aplicacion de asfalto.	Aplastamiento-choque accidentes- Caidas al mismo nivel - Malas posturas - lluvias - altas temperaturas	lesiones-Machucones-Estres termico - Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda- Golpes. Daños de maquinaria - Cortadas	Incapacidad Muerte- Insolacion Ne Función de maquinaria.	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y Capacitación - Hidratacion preoperacional.
		Fracturas- Machucones		
- Transporte de materiales para cuneta-cunetas, etc.	Aplastamiento- choques accidentes- Atropellamiento Caidas al mismo nivel Malas posturas- lluvias altas temperaturas.	Deslizamiento de terreno Cortadas - Golpes - Dolor de Espalda-Estres termico lesiones - Daños de maquinaria - Contusiones	Incapacidad - Muerte Insolacion - No Función de maquinaria.	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - Personal autorizado y capacita do- Hidratacion preoperacional.
Seriado y compactacion de materales	Atropellamiento-choque accidente-Aplastamiento Caidas al mismo nivel altas temperaturas-lluvias Malas posturas	Fracturas- Machucones Deslizamiento de terreno Daños de maquinaria Dolor de Espalda-Estres termico-Cortadas-Golpes lesiones- Contusiones	Incapacidad- Muerte Insolacion - Ne Funcion de maquinaria.	ATS-EPP Autocuidados Personal autorizado y capacitado. -Hidratacion preoperacional- Conocimiento previo a la tarea.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Diego Andres Garcia Sanchez	Diego Garcia	Diego Garcia	2:00 pm	Sin novedad
2	Jafferson M Guerra H	[illegible]	[illegible]	02:00 pm	S/N
3	Isidoro Mora G	[illegible]	[illegible]	2:0 PM	Sin novedad
4	Gerson Jair Mendez Jimenez	[illegible]	[illegible]	02:00 PM	Sin Novedad
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	02:00 PM	Sin novedad
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2:0 R	Sin novedad
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

operadores

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de inicio	6:00 am Fecha: Oct. 28 - Nov 2 / 2024
Área:	Trabajo de campo - obra
Trabajo a realizar: (1)	Mejoramiento vía
Ubicación del trabajo:	Pr 37 ; Pr 36+500 ; Pr 34+420

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Julian Aguilar	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Cargo	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Transporte de materiales y/o Equipos a frentes de trabajo	Aplastamiento - choques Atropellamiento Caida de mismo nivel - Malas posturas - altas temperaturas - accidentes lluvias	Fracturas - Daños de maquinaria. Dolor de Espalda - Estres termico Contusiones lesiones - Cortadas machucones - Deslizamiento de terreno. Golpes	Incapacidad Insolacion - Muerte No Funcion de maquinaria.	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - Hidratacion Personal autorizado y capacitado. preoperacional.
- Serlado y compactacion de materiales	Aplastamiento - choques accidentes - Caidas al mismo nivel - Malas posturas - lluvias altas temperaturas Atropellamiento	Fracturas - Contusiones lesiones - Machucones Cortadas - Golpes Daños de maquinaria Dolor de Espalda. Deslizamiento de terreno -	Incapacidad Muerte Insolacion - NC Funcion de maquinaria	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - Hidratacion Personal autorizado y capacitado - preoperacional.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	02:30 pm	Sin novedad
2	Diego Andres Garcia Sanchez	Diego Garcia	Diego Garcia	2 pm	Sin novedad
3	Jefferson M Guarin H	Jefferson Guarin	Jefferson Guarin	2 pm	SIN NOVEDAD
4	Isidoro Tom G	[illegible]	[illegible]	2:30	
5	Gerson Jair Mendez Jimenez	[illegible]	[illegible]	02:00PM	Sin Novedad
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	2:30	Sin Novedad.
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Topografia

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONCESIONES VIALES

Código: RIO-F-PD-SST-01
Versión: 03 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de inicio	6:00 am	Fecha:	Sept. 30 - Oct 5 / 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	levantamiento topografico		
Ubicación del trabajo:	Pr 40 ; A 371360 ; 70c ; 140 ; A 34 ; 460 ; Pr 35 + 040 .		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Jesus Perez	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA
Equipo de Protección Personal																	
Botas c/puntera acero	X		Tapones auditivos	X		Guantes de cuero/badana	X		Chaleco reflectivo		NA	Linterna minera		NA	Uniforme jean	X	
Botas dieléctricas		NA	Orejeras		NA	Guantes dieléctricos		NA	Arnés C.E. con 1 LA		NA	Mandil de cuero		NA	Lentes de oxicorte		NA
Botas Jebe		NA	Respirador con cartucho para humos		NA	Guantes de neopreno		NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.		NA	Mangas de cuero/ escarpines		NA	Careta de esmeriladar		NA
Casco de seguridad	X		Respirador con cartucho para gases		NA	Guantes de jebe/quirúrgicos		NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.		NA	Guantes caña larga		NA	Traje Tyvek		NA
Barbiquejo	X		Respirador con filtro para polvo		NA	Lentes de seguridad	X		Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.		NA	Careta de soldador		NA	Otros		NA
Equipo de Protección Colectiva																	
Barandas rigidas		NA	Cintas			Letreros	X		Freno vertical			Extintor	X		Malla contra caidas		
Conos			Malla naranja			Línea de vida			Bloque retráctil			Extractor/Inyector de aire		NA	Paletas Pare/Siga		
Tranqueras			Iluminación		NA	Balizas luminosas		NA	Vigias		NA	Mangas para aire		NA	Otros		
Permisos Adicionales																	
Trabajo en Caliente		NA	Excavación		NA	Trabajao en Altura		NA	Izaja de Carga		NA	Trabajo Electricos		NA	Espacios Confinados		NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- Levantamiento en planta de trituracion	Aplastamiento - choques accidentes - Caidas al mismo nivel - Malas posturas - Caida de Equipos - altas temperaturas - lluvias .	Fracturas - Contusiones Cortadas - Lesiones - daños de Equipo - deslizamiento de terreno - Estres termico - Golpes - Machucones - Dolor de Espalda	Incapacidad Muerte Insolacion	ATS - EPP Autocuidado Conocimiento previo a la tarea - personal autorizado y Capacitado - Hidratacion Radio.
- Instalacion material de mejoramiento de subrasante y sub base	Aplastamiento - accidentes altas temperaturas - Malas posturas - Caidas al mismo nivel - Caidas de Equipos - Atropellamiento choques	Fracturas - Contusiones Cortadas machucones Golpes - Daños de Equipo Dolor de Espalda . Deslizamiento de terreno Dolor de Espalda - Estres termico - lesiones .	Muerte Insolacion Incapacidad	ATS - EPP Autocuidado - Radio. Personal autorizado y capacitado - Conocimiento previo a la tarea - Hidratacion
- Aplicacion de asfalto	Aplastamiento - accidentes Atropellamiento - Caidas al mismo nivel - Malas posturas - Caidas de Equipos altas temperaturas lluvias - Choques	Fracturas - Contusiones Cortadas - Machucones - lesiones - Golpes - Estres termico Deslizamiento de terreno Daños de equipo - Dolor de Espalda.	Insolacion Incapacidad Muerte	ATS - EPP Autocuidado Conocimiento previo a la tarea - Hidratacion Radio - Personal autorizado y capacitado.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Gabriel Castro Cerezo			2 Pm	Sin Novedad
2	Jesus Alberto Perez B			2PM	SIN NOVEDAD.
3	Carlos Jhon Angulo Gómez			2 Pm	Sin novedad
4	Jaime Enrique Arevalo			2PM	Sin Novedad,
5	Andrés Eduardo Pinto Flores			2:00pm	Sin Novedad.
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Topografia

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 7-12 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	levantamiento Topografico		
Ubicación del trabajo:	Pr37+760;600 ; Pr33+450		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Jesus Perez	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Taponos auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
- localizacion y Replanteo	Aplastamiento-choque accidentes- Caidas al mismo nivel. Atropellamiento Malas Posturas Lluvias.	Fracturas-Contusiones Lesiones-Golpes-Cortados Deslizamiento de terreno-Daños de Equipos Dolor de Espalda Machucones. Estres termico	Incapacidad- Muerte No Funcion de equipos- Insolacion	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratación.
- levantamiento de detalle	Aplastamiento choques accidentes- caidas al mismo nivel- lluvias Atropellamiento- Malas posturas - altas temperaturas	Fracturas- lesiones- Golpes Contusiones- Cortados- Estres termico- Deslizamiento de terreno- Daños de Equipos Machucones- Dolor de Espalda	Incapacidad- Muerte Insolación - No funcion de Equipos	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Hidratación personal autorizado y capacitado.
- Tacos sub-base - base subrasanta	Aplastamiento-accidentes Atropellamiento-choques altas temperaturas- Malas posturas - lluvias - Caidas al mismo nivel -	Fracturas- Contusiones- Estres termico- Cortados- Golpes Deslizamiento de terreno Daños de Equipos- lesiones Dolor de Espalda Machucones	Insolación - Muerte Incapacidad No Funcion de Equipos	ATS- EPP Autocuidados Personal autorizado y capacitado- Hidratación Conocimiento previo a la tarea.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Luis Gabriel Castro Cord.			2pm	Sin Novedad
2	Cristian Alfredo Gómez			2:00pm	Sin novedad
3	Jaime E Arce Avila			2pm	SIN novedad
4	Jesus Humberto Perez B			2PM	SIN NOVEDAD
5	Andres Eduardo Pinto F			2:00pm	Sin Novedades.
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Topografia.

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyacá y Santander"	Turno	Dia X	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 15-19 /2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Levantamiento Topografico.		
Ubicación del trabajo:	Pr 37+140 + 650; 624; 740; 630; Pr 38		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Jesus Perez	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	NA	Procedimiento especifico	A	Capacitación especifica.	A	Monitoreo de gases	A	Monitoreo de ruido	A	MSDS	A								
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	NA	Tapones auditivos	NA	Guantes de cuero/badana	NA	Chaleco reflectivo	A	Linterna minera	A	Uniforme jean	NA								
Botas dieléctricas	NA	Orejeras	A	Guantes dieléctricos	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	Mandil de cuero	A	Lentes de oxicorte	A								
Botas Jebe	A	Respirador con cartucho para humos	A	Guantes de neopreno	A	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	Mangas de cuero/ escarpines	A	Careta de esmerilador	A								
Casco de seguridad	NA	Respirador con cartucho para gases	A	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	Guantes caña larga	A	Traje Tyvek	A								
Barbiquejo	NA	Respirador con filtro para polvo	A	Lentes de seguridad	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	Careta de soldador	A	Otros_____	A								
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	NA	Cintas	NA	Letreros	NA	Freno vertical	A	Extintor	NA	Malla contra caidas	A								
Conos	A	Malla naranja	A	Linea de vida	A	Bloque retráctil	A	Extractor/inyector de aire	A	Paletas Pare/Siga	A								
Tranqueras	A	Iluminación	A	Balizas luminosas	A	Vigias	A	Mangas para aire	A	Otros_____	A								
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	NA	Excavación	A	Trabajao en Altura	A	Izaje de Carga	A	Trabajo Electricos	A	Espacios Confinados	A								

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Jerlado de sub base y material de mejoramiento	Aplastamiento- choques accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas- Altas temperaturas- Atropellamiento - lluvias Caida de Equipos.	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- daño de Equipos Dolor de Espalda- Deslizamiento de terreno Golpes- Estres termico	Incapacidad Muerte Insolación No Funcion de Equipos.	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratacion
Filtro lateral excavacion	Aplastamiento-Caidas al mismo nivel-Caida de Equipos-Atropellamiento Malas posturas- choques accidentes- lluvias- altas temperaturas.	Fracturas- Golpes- Estres termico- Deslizamiento de terreno- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas- Daños de Equipo- Dolor de Espalda-	Incapacidad Insolacion Muerte. No funcion de Equipos	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Hidratación, personal autorizado y capacitado.
Taces para sub-base y sub-rasante	Atropellamiento-accidentes Aplastamiento-Caidas al mismo nivel- Malas posturas- altas temperaturas- lluvias- Caida de Equipos- choques	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas- Golpes Deslizamiento de terreno Machucones- Estres termico Dolor de Espalda- Daños de Equipo	Incapacidad Muerte Insolacion No funcion de Equipos	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado - Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigias podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto amiesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Carlos Julio Andrade Gil	[illegible]	[illegible]	2:00pm	Sin novedad
2	Jesus Alberto Perez	[illegible]	[illegible]	2:00pm	Sin Novedad
3	Luis Gabriel Castro Cano	[illegible]	[illegible]	2 pm	Sin Novedad
4	Andrés Eduardo Pinto F	[illegible]	[illegible]	2:pm	Sin Novedades.
5	Julme E Ave Avila	[illegible]	[illegible]	2pm	Sin novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Topografia

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Octubre 21-26/2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Levantamiento Topografico		
Ubicación del trabajo:	Pr 37+250; 360; 675; 860. Pr 341860; 954190		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Josus Perez	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Trajo Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros_____	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros_____	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Sextade de sub-base	Aplastamiento- choques Atropellamiento- Caidas al mismo nivel- lluvias altas temperaturas Malas posturas -incidentes Caida de equipos	Fracturas- Contusiones lesiones- Cortadas machucones- Dolor de Espalda- Deslizamiento de terreno- Daños de Equipos- Golpes- Estres termico.	Incapacidad Muerte Insolacion; Pc Funcion de Equipos	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado Hidratacion
-Aplicacion de asfalto	Aplastamiento- accidentes choques- Caidas al mismo nivel- Caida de Equipos Atropellamiento- lluvias altas temperaturas. Malas posturas.	Fracturas Contusiones lesiones- Machucones- Estres termico- Cortadas Golpes- Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda	Incapacidad- No Funcion de Equipos Insolacion - Muerte	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea Personal autorizado y capacitado Hidratacion
-Levantamiento topografico	Atropellamiento- choques accidentes- Caidas al mismo nivel- altas temperaturas. lluvias Aplastamiento-	Daños de Equipos- Fracturas- Contusiones Machucones- lesiones- Dolor de Espalda- Deslizamiento de terreno cortadas- Golpes Daños de Equipo Estres termico	Incapacidad- No Funcion de Equipos- Muerte Insolacion	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado- Hidratacion

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Andres Eduardo Pinto F			2:00 pm	SIN Novedades.
2	Carlos Julio Arguello Gomez			2:30pm	Sin novedad
3	Jaime E Arce Ardila			2PM	Sin novedad
4	Jesus Alberto Perez			2PM	SIN NOVEDAD.
5	Luis Gabriel Castro Cano			2pm	Sin Novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Topografia

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDICIONES VIALES

Código: SIG-F-PG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00am	Fecha:	Octubre 28 - Nov 2 / 2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	levantamiento Topografia.		
Ubicación del trabajo:	Pr 38+060 ; Pr 37+720 ; 610 ; 690 .		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Jesus Perez	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento especifico	A	NA	Capacitación especifica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X	NA	Tapones auditivos	X	NA	Guantes de cuero/badana	X	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	X	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	X	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	X	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	X	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	X	NA	Letreros	X	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	X	NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Linea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigias	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajos en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Levantamiento Terreno natural	Atropellamiento Aplastamiento choque accidentes- Caidas al mismo nivel. Altas temperaturas- lluvias Malas posturas	Fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas Estres termico- Deslizamiento de terreno- Dolor de Espalda-Daños Equipo	Incapacidad Muerte Insolacion No Funcion de Equipos	ATS-EPP Autocuidados conocimiento Previo a la tarea- personal autorizado y capacitado. Hidratacion Hidratación. Radio
Sesion de base y sub base	Aplastamiento-choque accidentes- Caidas al mismo- Atropellamiento Malas posturas altas temperaturas lluvias- altas temperaturas - Caida Equipos	Fracturas - Contusiones lesiones - Machucones Estres termico- Dolor de Espalda- Daños de Equipo- Deslizamiento de terreno- Cortadas - Golpes	Incapacidad Muerte Insolacion- No Funcion de Equipos	ATS - EPP Autocuidas Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado - Radio Hidratacion
- Filtros	Aplastamiento -choque accidentes- Caidas al mismo nivel - Malas posturas- altas temperaturas- Atropellamiento Equipos de Equipos	Fracturas Contusiones lesiones- Machucones Estres termico Dolor de Espalda Daños de Equipo Golpes Deslizamiento de terreno- Cortadas	Incapacidad Muerte Insolacion	PTS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- personal autorizado y capacitado Hidratacion y Radio

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma Al inicio	Firma Al Termino	Hora Final de	Ocurrencia (Sin novedad o describa el evento)
1	Andrés Eduardo Pinto Florez			2:00 pm	Sin Novedades.
2	Cristian Julio Angell Gomez			2:00 pm	Sin novedad
3	Jesus Gabriel Castro Cano			2 Pm	Sin Novedad
4	Jesus Eduardo Perez B.			2 pm	Sin novedad
5	Jaime Enrique Arce Avila			2 pm	Sin novedad
6					
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Trituradora

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONCESIONARIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FO-SST-01 | Versión: 01 | Revisión: 0 | Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia X	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	Fecha:	Sept. 30 - Oct. 05 / 2024
Área:	Trabajo de campo - obra		
Trabajo a realizar: (1)	Trituración de material.		
Ubicación del trabajo:	Pr 39 + 200 - Planta		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Edward Blanco	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daly Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	X NA	Procedimiento especifico	A	X NA	Capacitación especifica.	A	X NA	Monitoreo de gases	A	X NA	Monitoreo de ruido	A	X NA	MSDS	A	X NA
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	X A	NA	Tapones auditivos	X A	NA	Guantes de cuero/badana	X A	NA	Chaleco reflectivo	A	X NA	Linterna minera	A	X NA	Uniforme jean	X A	NA
Botas dieléctricas	A	X NA	Orejeras	A	X NA	Guantes dieléctricos	A	X NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	X NA	Mandil de cuero	A	X NA	Lentes de oxicorte	A	X NA
Botas Jebe	A	X NA	Respirador con cartucho para humos	A	X NA	Guantes de neopreno	A	X NA	Arnés C.E. 2LA c/shock abs.	A	X NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	X NA	Careta de esmerilador	A	X NA
Casco de seguridad	X A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	X NA	Guantes de jeber/quirúrgicos	A	X NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	X NA	Guantes caña larga	A	X NA	Traje Tyvek	A	X NA
Barbiquejo	X A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	X NA	Lentes de seguridad	X A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	X NA	Careta de soldador	A	X NA	Otros	A	X NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rigidas	X A	NA	Cintas	X A	NA	Letreros	X A	NA	Freno vertical	A	X NA	Extintor	X A	NA	Malla contra caidas	A	X NA
Conos	A	X NA	Malla naranja	A	X NA	Linea de vida	A	X NA	Bloque retráctil	A	X NA	Extractor/inyector de aire	A	X NA	Paletas Pare/Siga	A	X NA
Tranqueras	A	X NA	Iluminación	A	X NA	Balizas luminosas	A	X NA	Vigias	A	X NA	Mangas para aire	A	X NA	Otros	A	X NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	X NA	Excavación	A	X NA	Trabajao en Altura	A	X NA	Izaja de Carga	A	X NA	Trabajo Electricos	A	X NA	Espacios Confinados	A	X NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Mantenimiento de Equipos	Aplastamiento-choques accidentes - Caidas al mismo nivel- Malas posturas - altas temperaturas- lluvias Atropellamiento	Fracturas-Contusiones Daños de Equipos-Golpeados lesiones- Machucones-Golpes Deslizamiento de terreno Dolor de Espalda- Estres termico - Agotamiento.	Incapacidad Insolación Muerte- No Función de maquinaria.	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea - personal autorizado y Capacitado - preoperacional Hidratación - Radio.
Cargue de volquetas	Aplastamiento-Atropellamiento Caidas al mismo nivel- lluvias altas temperaturas- Malas posturas- accidentes choques-	Fracturas-Contusiones-Golpes lesiones- Machucones-Golpeados Deslizamiento de terreno Dolor de Espalda-Estres termico- Daños de Equipos Agotamiento.	Incapacidad No Funcion de maquinaria Insolacion -Muerte	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea personal autorizado y Capacitado- Hidratacion preoperacional- Radio.
Triturado de material	Aplastamiento- choques Caidas al mismo nivel Atropellamiento - Malas posturas - altas temperaturas - accidentes	Fracturas- Contusiones- Golpes lesiones- Machucones- Golpeados Deslizamiento de terreno Dolor de Espalda- Estres termico- Agotamiento Daños de trituradora	Incapacidad Muerte. Insolacion No Función de maquinaria.	ATS - EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea personal autorizado Capacitado- Hidratacion preoperacional- Radio

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Lineas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podria accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoria inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Angel Camacho Sierra	Angel camacho	Angel camacho	2:00 p.m	Sin novedad
2	Jhoanny Alberto Rincón P	Jhoanny	Jhoanny	2:pm	Sin Novedad.
3	Alonso Delgado			2pm	Sin novedad
4	WILLIAM RAVELO SANTIAGO.	William R.	William R.	2:Pm	Sin novedad
5	JAIRO TRUJILLO M.	JAIRO T	JAIRO T	2 PM	SIN NOVEDAD
6	Edward Ferney Blanco Gutiérrez			14:00	Sin novedad
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Trituradora

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

Código: SIG-F-FO-SST-61
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Dia	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Octubre 7 - 12 l 2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Trituracion de material.		
Ubicación del trabajo:	Pr39+200 – Planta.		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Edward Blanco	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña targa	A	NA	Traje Tyvek	A	NA
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caidas	A	NA
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Trituracion de materiales.	Aplastamiento- altas temperaturas- lluvias caidas al mismo nivel- Malas posturas- accidentes Atropellamiento choques-	Fracturas- Cortadas machucones. Golpes lesiones- Contusiones Estres termico. Dolor de Espalda Deslizamiento de terreno- Daños trituradora	Incapacidad Muerte- Insolacion No Funcion de trituradora.	ATS- EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Personal autorizado y capacitado. Hidratacion preoperacional- Radio.
-Mantenimiento de Equipos.	Aplastamiento- lluvias Caidas al mismo nivel- altas temperaturas Malas posturas Atropellamiento. choques -accidentes	fracturas- Contusiones lesiones- Machucones Cortadas - Deslizamiento de terreno- Golpes Dolor de Espalda Estres termico- daños de equipos y/o maquinaria	Incapacidad Muerte- Insolacion No Funcion de Equipos y/o mantenimiento.	ATS- EPP Autocuidados personal autorizado y capacitado. Conocimiento previo a la tarea. Hidratacion- preoperacional. Radio.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	Angel de Jesus Carmacho Sierra	Angel	Angel	2.00 pm	
2	Alonso Delgado	Alonso	Alonso	2 pm	
3	JOHN TRUJILLO	JOHN	JOHN	2 pm	
4	Jhoany Fincón	Jhoany	Jhoany	2 pm	
5	José Alfredo Barceros Tello.			14:00	
6	William RAVELO SANTANA	William	William	2:00	
7	Edward Ferney Blanco Gutiérrez			14:00	Sin novedad
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONEXIONES VIALES

Código: SIG-F-FG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"			**Turno**	Día / Noche
Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Octubre 21-26/2024		
Área:	Trabajo de campo-obra				
Trabajo a realizar: (1)	Trituvador de material				
Ubicación del trabajo:	Pr 39+200				

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Edward Blanco	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
V°B° SST	Daily Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		
Equipo de Protección Personal																			
Botas c/puntera acero	A	NA	Tapones auditivos	A	NA	Guantes de cuero/badana	A	NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean	A	NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmerilador	A	NA		
Casco de seguridad	A	NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Trajo Tyvek	A	NA		
Barbiquejo	A	NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		
Equipo de Protección Colectiva																			
Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor	A	NA	Malla contra caídas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		
Permisos Adicionales																			
Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
Mantenimiento de Equipos	Aplastamiento choques accidentes- Caidas al mismo nivel- Malas posturas. Lluvias altas temperaturas Atropellamiento.	Golpes Fracturas- Contusiones lesiones-Machucones Cortadas-Deslizamiento de terreno-Dolor de Espalda-Estres termico Daños de maquinaria	Incapacidad Muerte- Insolacion No Funcion de Maquinaria.	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento Previo a la tarea- preoperacional. Personal autorizado y capacitado- Hidratacion
- Trituracion de materiales.	Aplastamiento-Choques accidentes-Caidas al mismo nivel- Malas posturas-Atropellamiento altas temperaturas lluvias	Fracturas- Contusiones lesiones-Golpes-Estres termico-Daños de maquinaria. Cortadas machucones. Dolor de Espalda. Deslizamiento de terreno.	No Funcion de maquinaria. Incapacidad Insolacion Muerte.	ATS-EPP Autocuidados Conocimiento previo a la tarea- Hidratacion preoperacional- Personal autorizado y capacitado.

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.
2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.
3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que hará para evitarlo?
4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecutaré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS especifico del trabajo.
  - Si no tengo una orden especifica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy compstente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caída de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	E. WILLIAM RAVELO SANTIAGO.	WILLIAM R.	WILLIAM R.	2:00 PM	SIN NOVEDAD.
2	JOHN TRUJILLO MARCIAL	JOHN T	JOHN T	2:00 PM	SIN NOVEDAD
3	Jhoanny Alberto Rincón R	Jhoany R	Jhoany R	2. PM	Sin Novedad.
4	Angel camarino	Angel	Angel	2: PM	Sin Novedad
5	José Alfredo Barcenas Tello.			14:00	sin novedad.
6	Alonso Delgado	Alonso D.	Alonso D	2 PM	Sin novedad.
7	Edward Fanery Blanco Gutiérrez			14:00	sin novedad
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

Trituradora

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)

CONSORCIO CONDICIONES VIALES

Código: SIG-F-PG-SST-01
Versión: 01 Revisión: 0
Fecha de Creación: 01-03-2023

PROYECTO:	"Rehabilitación y/o Pavimentación de la Carretera San Gil-San Joaquin-Onzaga-Santa Rosita, departamentos de Boyaca y Santander"	Turno	Día	Noche

Hora de Inicio	6:00 am	**Fecha:**	Oct-28-Nov 2/2024
Área:	Trabajo de campo-obra		
Trabajo a realizar: (1)	Trituracion de material		
Ubicación del trabajo:	PR39+200		

Responsables del trabajo	Nombre y Apellidos	Firma
Responsable de Grupo	Edward Blanco	
Supervisor / Ingeniero	Julian Aguilar	
VºBº SST	Owly Meneses	

Requisitos para ejecución de los trabajos y/o actividad según aplique MARQUE LA CASILLA CON UN ASPA (X): Aplica (A) / No aplica (NA) (2)

Permiso de trabajo	A	NA	Procedimiento específico	A	NA	Capacitación específica.	A	NA	Monitoreo de gases	A	NA	Monitoreo de ruido	A	NA	MSDS	A	NA		

Equipo de Protección Personal

Botas c/puntera acero		NA	Tapones auditivos		NA	Guantes de cuero/badana		NA	Chaleco reflectivo	A	NA	Linterna minera	A	NA	Uniforme jean		NA		
Botas dieléctricas	A	NA	Orejeras	A	NA	Guantes dieléctricos	A	NA	Arnés C.E. con 1 LA	A	NA	Mandil de cuero	A	NA	Lentes de oxicorte	A	NA		
Botas Jebe	A	NA	Respirador con cartucho para humos	A	NA	Guantes de neopreno	A	NA	Arnés C.E. 2LA s/shock abs.	A	NA	Mangas de cuero/ escarpines	A	NA	Careta de esmeritador	A	NA		
Casco de seguridad		NA	Respirador con cartucho para gases	A	NA	Guantes de jebe/quirúrgicos	A	NA	Arnés C.E. 2 LA c/shock abs.	A	NA	Guantes caña larga	A	NA	Traje Tyvek	A	NA		
Barbiquejo		NA	Respirador con filtro para polvo	A	NA	Lentes de seguridad		NA	Arnés C.E. 2 LA c/cable ac.	A	NA	Careta de soldador	A	NA	Otros	A	NA		

Equipo de Protección Colectiva

Barandas rígidas	A	NA	Cintas	A	NA	Letreros	A	NA	Freno vertical	A	NA	Extintor		NA	Malla contra caidas	A	NA		
Conos	A	NA	Malla naranja	A	NA	Línea de vida	A	NA	Bloque retráctil	A	NA	Extractor/Inyector de aire	A	NA	Paletas Pare/Siga	A	NA		
Tranqueras	A	NA	Iluminación	A	NA	Balizas luminosas	A	NA	Vigías	A	NA	Mangas para aire	A	NA	Otros	A	NA		

Permisos Adicionales

Trabajo en Caliente	A	NA	Excavación	A	NA	Trabajao en Altura	A	NA	Izaje de Carga	A	NA	Trabajo Electricos	A	NA	Espacios Confinados	A	NA		

Secuencia de actividades (3)	Peligros (4)	Riesgos (5)	Consecuencia (6)	Medidas de control (7)
		Estres termico		
Mantenimiento de equipos.	Aplastamiento-choques	Fracturas. daños de	Incapacidad	ATS-EPP Autocuidados
	accidentes. Atropellami-	maquinaria. accidentes	Muerte	Conocimiento previo a la
	ento- Caidas al mismo	Cortadas - Machucones	Insolacion- No	tarea- Personal autorizado
	nivel-altas temperaturas	lesiones - Contusiones	Funcion de	y capacitado. Hidratacion
	Malas posturas	Dolor de Espalda	maquinaria.	preoperacional.
		Deslizamiento de		
Trituracion de materiales.	Accidentes. Choques	terreno. - Golpes		
	Aplastamiento- Malas			
	posturas- Caidas al	Fracturas- Contusiones		ATS. EPP Preoperacional
	mismo nivel- altas	Cortadas. Daños de	Incapacidad	Conocimiento previo a la
	temperaturas	maquinaria Cortadas	Muerte	-tarea- Personal autorizado
	Atropellamiento	lesiones - golpes	Insolacion - No	y capacitado
		Machucones.	Funcion de	Hidratacion - Autocuidados
		Deslizamiento de	maquinaria.	
		terreno- Dolor de		
		Espalda		

OBSERVACIONES / SUGERENCIAS:

1.- El ATS deberá incluir el entorno: Líneas energizadas, desniveles de suelo, velocidad del viento, baja iluminación, temperatura, etc.

2.- Solo las personas capacitadas y autorizadas como vigías podrán realizar dicha labor.

3.- Antes de iniciar un trabajo siga estos pasos: (1)¿Qué tengo que hacer? (2)¿Qué necesito para hacerlo? (3)¿Cómo lo voy hacer?(4,5 y 6)¿Cómo me podría accidentar? y (7)¿Que haré para evitarlo?

4.- El RESPONSABLE DE GRUPO/SUPERVISOR DIRECTO: No asignará labores de operación de equipos y/o herramientas de poder a personal de categoría inferior a Oficial, que además deberá estar capacitado y entrenado en el uso de ese equipo o herramienta.

OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR

- Cumpliré TODAS las directivas que me imparta mi Empleador para evitar accidentarme o contraer alguna enfermedad.
- No ejecuteré trabajo alguno:
  - Sin antes haber elaborado el ATS específico del trabajo.
  - Si no tengo una orden específica por parte de mi supervisor inmediato.
  - En labores y cargos de categoría superior a lo estipulado en mi contrato.
  - Si no cuento con TODO el EPP requerido.
  - Si no soy competente para la actividad, es decir, no tengo experiencia, no he sido instruido y/o entrenado en dicho trabajo.
  - Si este trabajo es de ALTO RIESGO y no tengo los PERMISOS REQUERIDOS.
  - Si no cuento con todos los recursos para iniciar mi actividad.
- Haré uso adecuado en todo momento de mi EPP, no los alteraré o reemplazaré.
- En caso de accidente DEBO PARALIZAR MI TRABAJO Y REPORTAR inmediatamente del hecho a mi supervisor inmediato.
- No debo retirar y/o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o Seguridad.
- Cumpliré las "Reglas Fundamentales por la Vida" y las "Reglas Generales de SST"
- Cumpliré con los procedimientos de trabajo .
- Cumpliré con lo estipulado en el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo .
- Paralizaré mi actividad en caso inminente de peligro.

REGLAS GENERALES DE SST

1. No permitir el inicio del trabajo alguno si no se cuenta con la reunión de inicio de jornada y el ATS, con la participación de toda la cuadrilla. En caso de trabajos de "Alto Riesgo" verificar que se cumplan los Permisos de Trabajo.
2. Todo trabajador debe realizar las tareas si ha sido entrenado para dichas labores.
3. Mantener ordenada, señalizada y limpia el área de trabajo. Separar los residuos como corresponde, evite derrames.
4. Definido las zonas de riesgo no está permitido permanecer debajo de los lugares donde pueda haber caida de objetos o recorrido de una carga (herramientas, partes en proceso de armado, etc.).
5. No usar equipos fuera de su criterio de diseño o especificación del fabricante.
6. No se empleará andamios y/o equipos que no hayan sido autorizados para su uso.
7. Bloquear y etiquetar líneas con energía (eléctrica, hidráulica, mecánica, etc.) antes de laborar en ellas.
8. No conducir, operar o intervenir equipos móviles sin autorización. No hablar por celular al operar o conducir estos equipos.
9. No retirar o eliminar sistemas, dispositivos y/o medidas de protección o seguridad. Usar de forma segura lo EPP's autorizados y mantenerlos en buenas condiciones.
10. Reportar inmediatamente los accidentes e incidentes.
11. No ingresar al área de trabajo bajo influencia de alcohol o droga no autorizados ni introducir dichos productos, inclusive a los campamentos.
12. Pienso y luego actúo, si observo un acto arriesgado retroalimento a mi compañero. Le digo que puede salir lastimado sino hace correctamente la tarea.
13. Todo trabajador tiene el derecho a negarse a trabajar si las condiciones para realizar la tarea podrían resultar en lesiones graves.
14. Prepárese física y mentalmente para cada tarea. Cumpla con las disposiciones médicas, cuide su salud.

Conociendo los peligros, riesgos y medidas de control a adoptar en el desarrollo de mi actividad firmo en señal de conformidad:

	Nombre completo (Personal que participará de la actividad)	Firma		Hora	Ocurrencia
		Al inicio	Al Termino	Final de	(Sin novedad o describa el evento)
1	E. WILLIAM RAVELO SANTIAGO	WILLIAMR	WILLIAMR	2:00pm	SIN NOVEDAD.
2	JOHN TINJILLO MORENO	JOHNT	JOHNT	2:00PM	SIN NOVEDAD
3	Jhoanny Alberto Rincon	Jhoanyr	Jhoanyr	2. pm	S.N Novedad
4	Angel camacho	Angel	Angel	2. Pm	S.N Novedad.
5	José Alfredo Barcenas Tello	[illegible]	[illegible]	14:00	sin novedad
6	Edward Fernay Blanco Gutiérrez	[illegible]	[illegible]	14:00	Sin novedad
7					
8					
9					
10					

NOTAS IMPORTANTES A TOMAR EN CONSIDERACION:

1. DE INCORPORARSE PERSONAL NUEVO A LA CUADRILLA, EL JEFE DE GRUPO Y/O SUPERVISOR DE LA CUADRILLA COMUNICARA A ESTE NUEVO PERSONAL LOS RIESGOS ASOCIADOS A CADA TAREA Y/O ACTIVIDAD. DE REQUERIRSE MAYOR ESPACIO, SE DEBERÁ ANEXAR UN FORMATO ADICIONAL.
2. NINGUNA LABOR PODRÁ REALIZARSE SIN ATS.
3. EL ATS CONSTITUYE UNA ORDEN ESCRITA ESPECIFICA. POR LO TANTO, EL INCUMPLIMIENTO DEL ATS QUE CONLLEVE LESIONES AL TRABAJADOR, NO CONSTITUYE ACCIDENTE DE TRABAJO DE CONFORMIDAD CON EL D.S. 003-98-SA - NORMAS TECNICAS DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO, ART. 2, INCISO 2.3, LITERAL C.

8. PREOPERACIONALES

	INSPECCION PREOPERACIONAL DE CARGADOR	Codigo:	F-409-DCA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/2023

EQUIPO cargador volvo 170t. CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO WILLIAM RAVEIO

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 28-2 NOVIEMBRE.

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Indicador de temperatura	ELECTRICO	Funciona correctamente y estado en buenas condiciones.	✓	✓	✓	✓			
	Indicador de bateria	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Indicador de aceite	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Indicador de combustible	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Indicador de velocidad/odometro	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Conexiones eléctricas	ELECTRICO	Sin sulfatar, cableado en buen estado.	✓	✓	✓	✓			
	Torpedo	ESTRUCTURA	Buenas condiciones	✓	✓	✓	✓			
CABINA	Espejos	ESTRUCTURA	Completos, vidrios en buen estado, limpio ajustados	✓	✓	✓	✓			
	Cinturon de seguridad.	ESTRUCTURA	Funciona retracción, correa en buen estado, enganche óptimo.	✓	✓	✓	✓			
	Puertas	ESTRUCTURA	Funcionan seguros y cerraduras, empaques en buen estado.	✓	✓	✓	✓			
	Limpiaparabrisas	ESTRUCTURA	Plumillas en buen estado, recambio de las plumillas adecuado y las velocidades de limpiaes funcionan correctamente.	✓	✓	✓	✓			
	Asientos	ESTRUCTURA	Ajustado, bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapizado en buen estado.	✓	✓	✓	✓			
	Vidrios	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓			
	Alarma reversa y pito	ELECTRICO	Funciona y tiene buen sonido.	✓	✓	✓	✓			
	Pedales y palancas	ESTRUCTURA	Buen estado, sin fugas, buen ajuste, se accionan con facilidad	✓	✓	✓	✓			
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	No tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura	✓	✓	✓	✓			
	Aire acondicionado	MECÁNICO	Temperatura óptima, equipo sin ruidos, ni olores.	✓	✓	✓	✓			
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Los pasos de los faroles y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓			
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Direccionales traseras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Luces estacionarias	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
	Direccionales	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓			
MOTOR	Aceite	LUBRICACIÓN	Nivel entre máximo y mínimo y sin fugas	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aceite	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de combustible	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓			
	Filtro de aire	MECÁNICO	Buenas condiciones	✓	✓	✓	✓			
	Liquido refrigerante	LUBRICACIÓN	Limpio, nivel entre máximo y mínimo y sin fugas.	✓	✓	✓	✓			
	Depósito refrigerante	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓			
	Correas, patin tensor y bomba de agua	MECÁNICO	Verificar buen estado de las correas, patin sin ruidos y bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓			
	Tanque combustible	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un vigia y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓			
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓			
	Escape	MECÁNICO	Humo claro, olor de gases, ruido, buen estado.	✓	✓	✓	✓			
FRENOS	Valvulas relay y mangueras	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de mangueras y copias.	✓	✓	✓	✓			
	Cámaras de seguridad	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de cuerpo y diafragma.	✓	✓	✓	✓			
	Bandas y campanas	MECÁNICO	Mínima tolerancia, espesor adecuado y buena graduación.	✓	✓	✓	✓			
	Rachets	MECÁNICO	Debe estar junto a la cámara de seguridad.	✓	✓	✓	✓			
	Aceite Hidraulico	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite y fugas	✓	✓	✓	✓			
	Mangueras, tubos, conexiones y retenes	MECÁNICO	Acoples en buen estado, mangueras y tubos sin roce, sin fugas, buen estado.	✓	✓	✓	✓			
DIRECCIÓN	Cilindros de la dirección	MECÁNICO	Sin fugas, emboles sin rayes, sin daño, pasadores en buen estado	✓	✓	✓	✓			
	Orbitrol	MECÁNICO	Sin fugas	✓	✓	✓	✓			
	Depósito aceite hidraulico	MECÁNICO	Buen estado, tapa con buen sellado, sin fugas	✓	✓	✓	✓			
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓			
SERVOTRANSMISION	Estructura	TRANSMISION	Sin ruidos.	✓	✓	✓	✓			
	Cardan y crucetas	TRANSMISION	Verificar engrase y ajuste.	✓	✓	✓	✓			

Y DIFERENCIALES	Valvulina Diferencial	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	X	X	X	X			
	Valvulina Servo	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓			
BRAZO	Estructura del brazo	ESTRUCTURA	Verificar estado de tuercas, tornillería.	✓	✓	✓	✓			
	Bolda, cuchillas y/o dientes	ESTRUCTURA	Diagnose y ajuste.	✓	✓	✓	✓			
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA		✓	✓	✓	✓			
	Cilindros hidráulicos de levante y cargue	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vástagos	✓	✓	✓	✓			
RUEDAS	Pernos ruedas.	RODAJE	Verificar que se encuentren en la presión adecuada, válvulas sin fuga, pernos apretados, llantas en buen estado, con profundidad superior a 3 mm, tapa válvulas en todas las llantas.	✓	✓	✓	✓			
	Tapa válvulas	RODAJE		✓	✓	✓	✓			
	Llantas delanteras	RODAJE		✓	✓	✓	✓			
	Llantas traseras	RODAJE		✓	✓	✓	✓			
ADICIONALES	Graseros	ESTRUCTURA	Todos los graseros en buen estado	✓	✓	✓	✓			
	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	✓	✓	✓	✓			
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:											

Observaciones: NO TIENE ESPEJO RETROVISOR(E), NO SIRVE CINTURON DE SEGURIDAD, TAPA DEL DEPOSITO EN MAL ESTADO, MAQUETA DEL ORBITROL EN MAL ESTADO, DIFERENCIALES DELANTERO CON FUGA, AIRE ACONDICIONADO NO SIRVE, LUCES NO FUNCIONAN, CILINDRO DE DIRECCION CON FUGA, FILTRO DE PARQUEO NO SIRVE, FUGA EMPAQUE CARTER, CAMBIAR FILTRO MOTOR DELANTERO, FUGA ACEITE MOTOR DEL ENFRIADOR, CAMBIAR SELLOS BLOQUE ACUMULADORES Y BLOQUE CENTRAL.

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: - Conforme: B No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	INSPECCION PREOPERACIONAL DE CARGADOR	Codigo:	F-MOG-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/2023

EQUIPO CARGADOR VOLVO L70F. CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO WILLIAM RAVELO.

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 21-28 - OCTUBRE.

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Indicador de temperatura	ELECTRICO	Funciona correctamente y estado en buenas condiciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de bateria	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de aceite	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de combustible	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de velocidad/tacometro	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Conexiones eléctricas	ELECTRICO	Sin sulfatar, cableado en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Torpedo	ESTRUCTURA	Buenas condiciones	X	X	X	X	X	X	
CABINA	Espejos	ESTRUCTURA	Completos, vidrios en buen estado, brazos ajustados	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad.	ESTRUCTURA	Funciona retracción, correa en buen estado, enganche óptimo.	X	X	X	X	X	X	
	Puertas	ESTRUCTURA	Funcionan seguros y cerraduras, empaques en buen estado.	X	X	X	X	X	X	
	Limpiabrisas	ESTRUCTURA	Plumillas en buen estado, recorrido de las plumillas adecuado y las velocidades de limpieza funcionan correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asientos	ESTRUCTURA	Ajustado, bombona neumática sin fuga, manguitos buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios	ESTRUCTURA	Vidrios completa, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma retroceso y pito	ELECTRICO	Funciona y tiene buen sonido.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pedales y palancas	ESTRUCTURA	Buen estado, sin fugas, buen ajuste, se accionan con facilidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	No tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire acondicionado	MECÁNICO	Temperatura óptima, equipo sin ruidos, ni olores.	X	X	X	X	X	X	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las puntas de los faroles y el cableado están en buen estado.	X	X	X	X	X	X	
	Luz de reversa	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Direccionales traseras	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Luces estacionarias	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Explendoras	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
MOTOR	Aceite	LUBRICACIÓN	Nivel entre máximo y mínimo y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de aceite	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de combustible	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de aire	MECÁNICO	Buenas condiciones	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Líquido refrigerante	LUBRICACIÓN	Limpio, nivel entre máximo y mínimo y sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Correas, patin tensor y bomba de agua	MECÁNICO	Verificar buen estado de las correas, patin sin ruidos y bomba de agua sin fugas.	X	X	X	X	X	X	
	Tanque combustible	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un viaje y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exhosto	MECÁNICO	Humo claro, olor de gases, ruido, buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FRENOS	Valvulas relay y mangueras	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de mangueras y acoples.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cámaras de seguridad	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de cuerpo y abrazadera.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bandas y campanas	MECÁNICO	Mínima tolerancia, espesor adecuado y buena graduación.	X	X	X	X	X	X	
	Rachets	MECÁNICO	Debe estar junto a la cámara de seguridad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidraúlico	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite y fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos, conexiones y racores	MECÁNICO	Acoples en buen estado, mangueras y tubos sin roce, sin fugas, buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
DIRECCIÓN	Gatos de la dirección	MECÁNICO	Sin fugas, émbolos sin rayas, sin daño, pasadores en buen estado	X	X	X	X	X	X	
	Orbitrol	MECÁNICO	Sin fugas	X	X	X	X	X	X	
	Depósito aceite hidraulico	MECÁNICO	Buen estado, tapa con buen sellado, sin fugas	X	X	X	X	X	X	
	Aceite hidraúlico	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
SERVOTRANSMISION	Estructura	TRANSMISION	Sin ruidos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cardan y crucetas	TRANSMISION	Verificar engrase y ajuste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Y DIFERENCIALES	Válvulina Diferenciales	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	X	X	X	X	X	X		
	Válvulina Servo	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
BRAZO	Estructura del brazo	ESTRUCTURA	Verificar estado de láminas, tornillería.	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Balde, cuchillas y/o dientes	ESTRUCTURA	Desgaste y ajuste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Cilindros hidráulicos de levante y cargue	HIDRAÚLICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vástagos	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
RUEDAS	Pernos ruedas.	RODAJE	Verificar que se encuentren en la presion adecuada, válvulas sin fuga, pernos ajustados, llantas en buen estado, con profundidad superior a 3 mm, tapa válvulas en todas las llantas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Tapa válvulas	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Llantas delanteras	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Llantas tracera	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
ADICIONALES	Graseras	ESTRUCTURA	Todas las graseras en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquin.	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:				[illegible]							

Observaciones: NO TIENE ESPEJO RETROVISORES, NO SIRVE CINTURON DE SEGURIDAD, TANQUE DEL REFRIGERANTE EN MAL ESTADO, MANGUERA DEL ORBITROL EN MAL ESTADO, DIFERENCIALES DELANTERO CON FUGA, AIRE ACONDICIONADO NO SIRVE, LUCES NO FUNCIONAN, CILINDRO DE DIRECCION CON FUGA, FRENO DE PARQUEO NO SIRVE, FUGA EMPAQUE CARTER, CAMBIAR FILTRO REFRIGERANTE MOTOR, FUGA ACEITE MOTOR POR EMPAQUES, CAMBIAR SELLOS BLOQUE ACUMULADORES Y BLOQUE CENTRAL.

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	INSPECCION PREOPERACIONAL DE CARGADOR	Código:	F-HSE-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/2023

EQUIPO CARGADOR VOLVO L70F. CODIGO _____ NUMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO WILLIAM ROJAS.

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 17-19- OCTUBRE.

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Indicador de temperatura	ELECTRICO	Funciona correctamente y estado en buenas condiciones.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de batería	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de aceite	ELECTRICO			✓	✓		✓	✓	
	Indicador de combustible	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de velocidad/kilometraje	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
	Conexiones eléctricas	ELECTRICO	Sin sulfatar, cableado en buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Torpedo	ESTRUCTURA	Buenas condiciones		X	X	X	X	X	
CABINA	Espejos	ESTRUCTURA	Completos, visibles en buen estado, ajustes abatibles		✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturón de seguridad.	ESTRUCTURA	Funciona retracción, correa en buen estado, enganche óptimo.		X	X	X	X	X	
	Puertas	ESTRUCTURA	Funcionan seguros y estructura, empaques en buen estado.		X	X	X	X	X	
	Limpiabrisas	ESTRUCTURA	Plumillas en buen estado, recorrido de las plumillas adecuado y las velocidades de limpiar funcionan correctamente.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Asientos	ESTRUCTURA	Ajustado, bombeos neumáticos sin fuga, manguera buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios	ESTRUCTURA	Vidrios completa, sin fisuras y buena visibilidad.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma retroceso y pito	ELECTRICO	Funciona y tiene buen sonido.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Pedales y palancas	ESTRUCTURA	Buen estado, sin fugas, buen ajuste, se accionan con facilidad		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	No tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura		X	X	X	X	X	
	Aire acondicionado	MECÁNICO	Temperatura óptima, equipo sin ruidos, ni olores.		X	X	X	X	X	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos enstrados. Las partes de las farolas y el cableado están en buen estado.		X	X	X	X	X	
	Luz de reversa	ELECTRICO			X	X	X	X	X	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO			X	X	X	X	X	
	Direccionales traseras	ELECTRICO			X	X	X	X	X	
	Luces estacionarias	ELECTRICO			X	X	X	X	X	
	Explosadores	ELECTRICO			X	X	X	X	X	
MOTOR	Aceite	LUBRICACIÓN	Nivel entre máximo y mínimo y sin fugas		X	X	X	X	X	
	Filtro de aceite	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de combustible	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de aire	MECÁNICO	Buenas condiciones		✓	✓	✓	✓	✓	
	Líquido refrigerante	LUBRICACIÓN	Limpio, nivel entre máximo y mínimo y sin fugas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MECÁNICO	Tapa con buen estado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Correas, polín tensor y bomba de agua	MECÁNICO	Verificar buen estado de las correas, polín sin ruidos y bomba de agua sin fugas.		X	X	X	X	X	
	Tanque combustible	MECÁNICO	Tapa con buen estado, nivel para realizar el manos un viaje y buen estado del tanque.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Batería	MECÁNICO	Humo claro, olor de gases, nulo, buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
FRENOS	Válvulas relay y mangueras	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de mangueras y acoples.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Cámaras de seguridad	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de cuerpo y abrazadera.		X	X	X	X	X	
	Bandas y campanas	MECÁNICO	Mínima tolerancia, espesor adecuado y buena graduación.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Rachets	MECÁNICO	Debe estar junto a la cámara de seguridad.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite y fugas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos, conexiones y racores	MECÁNICO	Acoples en buen estado, mangueras y tubos sin roce, sin fugas, buen estado.		X	X	X	X	X	
DIRECCIÓN	Gatos de la dirección	MECÁNICO	Sin fugas, ambotes sin rayas, sin óxido, pasadores en buen estado		X	X	X	X	X	
	Cardán	MECÁNICO	Sin fugas		X	X	X	X	X	
	Depósito aceite hidráulico	MECÁNICO	Buen estado, tapa con buen cebado, sin fugas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido		✓	✓	✓	✓	✓	
SERVOTRANSMISION	Estructura	TRANSMISION	Sin ruidos.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Cardan y crucetas	TRANSMISION	Verificar engrase y ajuste.		✓	✓	✓	✓	✓	

Y DIFERENCIALES	Volvulos Diferenciales	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido		X	X	X	X	X	
	Valvulina Servo	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido		✓	✓	✓	✓	✓	
BRAZO	Estructura del brazo	ESTRUCTURA	Verificar estado de láminas, tornillería.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Bolas, casillas y/o cuñas	ESTRUCTURA	Ubicación y ajuste.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA			✓	✓	✓	✓	✓	
	Cilindros hidráulicos de levante y cabeza	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vastagos		✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Pernos ruedas.	RODAJE	Verificar que se encuentren en la presión adecuada, válvulas sin fuga, pernos ajustados, llantas en buen estado, con profundidad superior a 3 mm, tapa válvulas en todas las llantas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa válvulas	RODAJE			✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas delanteras	RODAJE			✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas traseras	RODAJE			✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Grasados	ESTRUCTURA	Todos los graseros en buen estado		✓	✓	✓	✓	✓	
	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquin.		✓	✓	✓	✓	✓	

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:									

Observaciones: NO TIENE ESPEJOS RETROVISORES, NO SIRVE BATERIA DE SEGURIDAD. BRAZO DEL REFRIGERANTE EN MAL ESTADO MANGUERA DEL ORBITROL EN MAL ESTADO, DIFERENCIALES DELANTEROS CON FUGA, ACEITE ACONDICIONADO NO SIRVE, LUCES NO FUNCIONAN, CILINDRO DE DIRECCION CON FUGA, FRENO DE PARQUE NO SIRVE, FUGA EMPAQUE CARTER, CAMBIAR FILTRO DE ACEITE MOTOR, FUGA ACEITE MOTOR POR ENFRIADOR, CAMBIAR SELLOS BLOQUE ACUMULADORES Y BLOQUE CENTRAL.

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	INSPECCION PREOPERACIONAL DE CARGADOR	Código:	F-100-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/2023

EQUIPO Cargador volvo L70F. CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO William RAVELO.

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 7-12 octubre.

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Indicador de temperatura	ELECTRICO	Funciona correctamente y estado en buenas condiciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de batería	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de aceite	ELECTRICO		✓	—	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de combustible	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de voltaje/alternador	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Conexiones eléctricas	ELECTRICO	Sin sulfatar, cableado en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tacómetro	ESTRUCTURA	Buenas condiciones	X	X	X	X	X	X	
CABINA	Espejos	ESTRUCTURA	Completos, vidrios en buen estado, bases ajustadas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturón de seguridad,	ESTRUCTURA	Funciona retracción, correa en buen estado, enganche óptimo.	X	X	X	X	X	X	
	Puertas	ESTRUCTURA	Funcionan seguros y cerraduras, empaques en buen estado.	X	X	X	X	X	X	
	Limpiabrisas	ESTRUCTURA	Plumillas en buen estado, recorrido de las plumillas adecuado y las velocidades de limpieza funcionan correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asientos	ESTRUCTURA	Ajustado, bandeira neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma retroceso y pito	ELECTRICO	Funciona y tiene buen sonido.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pedales y palancas	ESTRUCTURA	Buen estado, sin fugas, buen ajuste, se accionan con facilidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	No tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire acondicionado	MECANICO	Temperatura óptima, equipo sin ruidos, ni olores.	X	X	X	X	X	X	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las puntas de las farolas y el cableado están en buen estado.	X	X	X	X	X	X	
	Luz de reversa	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Direccionales traseras	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Luces estacionarias	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Direccionales	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
	Stop	ELECTRICO		X	X	X	X	X	X	
MOTOR	Aceite	LUBRICACIÓN	Nivel entre máximo y mínimo y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de aceite	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de combustible	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de aire	MECÁNICO	Buenas condiciones	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Líquido refrigerante	LUBRICACIÓN	Limpio, nivel entre máximo y mínimo y sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	X	X	X	X	X	X	
	Correas, polea tensor y bomba de agua	MECÁNICO	Verificar buen estado de las correas, polea sin ruidos y bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tanque combustible	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel para realizar el menos un viaje y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Escape	MECÁNICO	Humo claro, olor de gasoil, ruido, buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FRENOS	Válvulas relay y mangueras	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de mangueras y conplas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cámaras de seguridad	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de varillas y abrazaderas.	X	X	X	X	X	X	
	Bandas y campanas	MECÁNICO	Mínima tolerancia, espesor adecuado y buena graduación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Rachets	MECÁNICO	Debe estar junto a la cámara de seguridad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite y fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos, conexiones y racores	MECÁNICO	Acoples en buen estado, mangueras y tubos sin roce, sin fugas, buen estado.	X	X	X	X	X	X	
DIRECCIÓN	Gatos de la dirección	MECÁNICO	Sin fugas, émbolos sin rayas, sin daños, pasadores en buen estado	X	X	X	X	X	X	
	Orbitrol	MECÁNICO	Sin fugas	X	X	X	X	X	X	
	Depósito aceite hidráulico	MECÁNICO	Buen estado, tapa con buen sellado, sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
SERVOTRANSMISION	Estructura	TRANSMISION	Sin ruidos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cardan y crucetas	TRANSMISION	Verificar engrase y ajuste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Y DIFERENCIALES	Volvulino Diferenciales	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	X	X	X	X	X	X	
	Volvulina Sarvo	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BRAZO	Estructura del brazo	ESTRUCTURA	Verificar estado de tornos, tornillería.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bolda, cuellos y/o cuellos	ESTRUCTURA	Desgaste y ajuste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cilindros hidráulicos de levante y cargue	HIDRÁULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vástagos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Pernos ruedas.	RODAJE	Verificar que se encuentren en la presión adecuada, válvulas sin fuga, pernos ajustados, llantas en buen estado, con profundidad superior a 3 mm, tapa válvulas en todas las llantas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa válvulas	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas delanteras	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas trasera	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Grasera	ESTRUCTURA	Todas las graseras en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:											

Observaciones: NO TIENE ESPEJOS RETROVISORES, NO SIRVE SISTEMA DE SEGURIDAD TANQUE DEL REFRIGERANTE EN MAL ESTADO, MANGUERA DEL ABRIGOL EN MAL ESTADO, DIFERENCIALES DELANTEROS CON FUGA AIRE ACONDICIONADO NO SIRVE, LUCES NO FUNCIONAN, CILINDRO DE DIRECCION CON FUGA TIEMPO DE PARQUEO NO SIRVE, FUGA EMPAQUE CARTER, CAMBIAR FILTRO DESAGUE MOTOR, FUGA ACEITE MOTOR POR ENFRIADOR, CAMBIAR SELLOS. BIOQUE ANTERIORES Y BIOQUE CENTRAL.

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	INSPECCION PREOPERACIONAL DE CARGADOR	Código:	P-400-ECA
		Vers ón:	1
		Fecha:	25/05/2023

EQUIPO cargador volvo L70f. CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO William RAVELO

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 30-5 OCTUBRE.

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Indicador de temperatura	ELECTRICO	Funciona correctamente y estado en buenas condiciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de bateria	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de aceite	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de combustible	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de voltaje/alternador	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Conexiones eléctricas	ELECTRICO	Sin sulfatar, cableado en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Torpedo	ESTRUCTURA	Buenas condiciones	X	X	X	X	X	X	
CABINA	Espejos	ESTRUCTURA	Completos, vidrios en buen estado, brazos ajustados	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad.	ESTRUCTURA	Funciona retracción, correa en buen estado, enganche óptimo.	X	X	X	X	X	X	
	Puertas	ESTRUCTURA	Funcionan seguros y cerraduras, empaques en buen estado.	X	X	X	X	X	X	
	Limpiabrisas	ESTRUCTURA	Plumillas en buen estado, recorrido de las plumillas adecuado y las velocidades de limpieza funcionan correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asientos	ESTRUCTURA	Ajustado, bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios	ESTRUCTURA	Vidrios completo, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma retroceso y pito	ELECTRICO	Funciona y tiene buen sonido.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pedales y palancas	ESTRUCTURA	Buen estado, sin fugas, buen ajuste, se accionan con facilidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	No tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura	X	X	✓	✓	✓	✓	
	Aire acondicionado	MECÁNICO	Temperatura óptima, equipo sin ruidos, ni olores.	X	X	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las puntas de los faroles y el cableado están en buen estado.	X	X	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		X	X	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		X	X	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales traseras	ELECTRICO		X	X	✓	✓	✓	✓	
	Luces estacionarias	ELECTRICO		X	X	✓	✓	✓	✓	
	Exploradoras	ELECTRICO		X	X	✓	✓	✓	✓	
MOTOR	Aceite	LUBRICACIÓN	Nivel entre máximo y mínimo y sin fugas	X	X	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de aceite	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de combustible	MECÁNICO	Buen estado y sin fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtro de aire	MECÁNICO	Buenas condiciones	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Liquido refrigerante	LUBRICACIÓN	Limpio, nivel entre máximo y mínimo y sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Correas, polea tensor y bomba de agua	MECÁNICO	Verificar buen estado de las correas, polea sin fuidos y bomba de agua sin fugas.	X	X	X	X	X	X	
	Tanque combustible	MECÁNICO	Tapa con buen sellado, nivel para realizar el menos un viaje y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exhosto	MECÁNICO	Humo claro, olor de gases, ruido, buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FRENOS	Valvulas relay y mangueras	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de mangueras y acoples.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cámaras de seguridad	MECÁNICO	Ausencia de fugas de aire y buen estado de cuerpo y abrazadera.	X	X	X	X	X	X	
	Bandas y campanas	MECÁNICO	Mínima tolerancia, espesor adecuado y buena graduación.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Rachets	MECÁNICO	Debe estar junto a la cámara de seguridad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite y fugas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos, conectores y cuteres	MECÁNICO	Acoples en buen estado, mangueras y tubos sin roce, sin fugas, buen estado.	X	X	X	X	X	X	
DIRECCIÓN	Bolas de la dirección	MECÁNICO	Sin fugas, cilindros sin rayas, sin daños, pasadores en buen estado	X	X	X	X	X	X	
	Orbitrol	MECÁNICO	Sin fugas	X	X	X	X	X	X	
	Depósito aceite hidráulico	MECÁNICO	Buen estado, tapa con buen sellado, sin fugas	X	X	X	X	X	X	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
SERVOTRANSMISION	Estructura	TRANSMISION	Sin ruidos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cardan y crucetas	TRANSMISION	Verificar engrase y ajuste.	✓	✓		✓	✓	✓	

Y DIFERENCIALES	Volante Diferenciales	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	X	X	X	X	X	X	
	Volantes Servo	LUBRICACIÓN	Nivel dentro del rango permitido	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BRAZO	Estructura del brazo	ESTRUCTURA	Verificar estado de fisuras, torniloria.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bolsa, cojinillos y/o Grasas	ESTRUCTURA	Cargaste y ajuste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cilindros hidraulicos de levante y cargue	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vastagos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Ruedas.	RODAJE	Verificar que se encuentren en la presion adecuada, valvulas sin fuga, pernos ajustados, llantas en buen estado, con profundidad superior a 3 mm, tapa válvulas en todas las llantas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa válvulas	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas delanteras	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas traseras	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Grasera	ESTRUCTURA	Todas las graseras en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquin.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:										

Observaciones: NO TIENE ESPEJOS RETROVISORES, NO SIRVE SISTEMA DE SEGURIDAD TAPIZ DEL REPOSACABEZAS EN MAL ESTADO, MANGUERA DEL CILINDRO EN MAL ESTADO, DIFERENCIAL DELANTERO CON FUGA, NO ACONDICIONADO NO SIRVE, LUCES NO FUNCIONAN, CILINDRO DE DIRECCION CON FUGA. FRENO DE PARQUEO NO SIRVE, FUGA EMPAQUE CARTER, CAMBIAR FILTRO DE ACEITE MOTOR, FUGA ACEITE MOTOR POR EMPAQUETADURA, CAMBIAR SELLOS BLOQUE ACUMULADORES Y BLOQUE CENTRAL

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: Conforme: B No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

CONSTRUCCIONES	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MINICARGADOR	Codigo:	F-
		Versión:	1
		Fecha:	10/03/2023

EQUIPO Mini Cargador CAT 236D3 CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO Jefferson Mauricio Guzmán

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1630 Horas SEMANA/PERIODO: 30-09-24 al 06-10-24

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horómetro diario del equipo/maquina.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Switches y pasadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓		✓	✓	✓	✓	
CABINA	Cinturón de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estén en buen estado y funciona el retráctil.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Asiento	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Panorámico trasero o lunata	ESTRUCTURA	Vidrio completo, sin fisuras y buena visibilidad.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emitan sonidos claros y audibles.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Válvula de control de bajada del equipo	MECÁNICO	Verificar el buen funcionamiento de la válvula de derivación	✓		✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revisión de la capacidad de retención, posicione el vehículo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, sea buena y se encuentre en buen estado	✓		✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las pastas de los faroles y el cableado están en buen estado.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Faroles traseros	ELECTRICO		✓		✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓		✓	✓	✓	✓	
BRAZO Y PALA	Estructura del brazo de levantamiento	ESTRUCTURA	Verificar el buen estado de la estructura del brazo, sin fisuras ni golpes.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y cantoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras, ni golpes	✓		✓	✓	✓	✓	
	Cilindros de cargue y levante	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vástagos.	R		R	R	R	R	
	Acoplador rápido	ESTRUCTURA	Quita la suciedad, revisar que las palancas no estén dobladas ni rotas y que los pasadores no presenten desgaste.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓		✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Carrocería	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos cuellos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo, aplique una ligera presión y verifique el nivel de aceite hidráulico.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Cámara de reversa	ELECTRICO	Verificar estado y buen funcionamiento, en caso de ser necesario limpiar con mucho cuidado	✓		✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	✓		✓	✓	✓	✓	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que estén en buen estado. Drenar si es necesario.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen estado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y polín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.	✓		✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	✓		✓	✓	✓	✓	
	Estructura y compartimiento motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas, sin ruidos y limpiar si es necesario.	✓		✓	✓	✓	✓	
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	✓		✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas delanteras	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, sin abolladuras y con una presión adecuada para su correcto funcionamiento	R		R	R	R	R	
	Llantas traseras	RODAJE		✓		✓	✓	✓	✓	
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	✓		✓	✓	✓	✓	
	Tapa Válvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓		✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	Y		X	Y	Y	Y	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:										

Observaciones: • Fuga de aceite hidraulico por los empaques del vastago derecho
• llantas delanteras desgastadas

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el capado de observaciones

SOLUCIONES	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MINICARGADOR	Codigo:	F-
		Versión:	2
		Fecha:	18/09/2023

EQUIPO Mini Cargador CAT 236D3 CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO Jefferson Mauricio Guarin H

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 8630 Horas SEMANA/PERIODO: 07-10-24 al 13-10-24

NOTA IMPORTANTE: La inspección **PREOPERACIONAL** debe realizarla **UNICAMENTE EL OPERADOR** del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el hordmetro diario del equipo/maquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Cinturón de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que los correas estén en buen estado y funcione el retráctil.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su anclaje para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, manguera buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Panorámico trasero o lunera	ESTRUCTURA	Vidrio completo, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emiten sonidos claros y audibles.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionan correctamente y están en su posición correcta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Válvula de control de bajada del equipo	MECÁNICO	Verificar el buen funcionamiento de la válvula de derivación	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revisión de la capacidad de retención, posicione el vehículo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encende, sea buena y se encuentre en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las pastas de los faroles y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Faroles traseros	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BRAZO Y PALA	Estructura del brazo de levantamiento	ESTRUCTURA	Verificar el buen estado de la estructura del brazo, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y cantoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras, ni golpes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cilindros de cargue y levante	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vástagos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Acoplador rápido	ESTRUCTURA	Quite la suciedad, revisar que las palancas no estén dobladas ni rotas y que los pasadores no presentan desgaste.	R	R	R	R	R	✓	
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Carrocería	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no existe fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo, aplique una ligera presión y verifique el nivel de aceite hidráulico.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cámara de reversa	ELECTRICO	Verificar estado y buen funcionamiento, en caso de ser necesario limpiar con mucho cuidado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que estén en buen estado. Drenar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado. nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y patín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y patín tensar sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Silenciador de escape (exhausto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta está cerrada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura y compartimento motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas, sin ruidos y limpiar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas delanteras	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, sin abolladuras y con una presión adecuada para su correcto funcionamiento	R	R	R	R	R	R	
	Llantas traseras	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa Válvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:							

Observaciones: - Fuga de aceite hidraulico por empaque de vastago derecho
- llantas delanteras desgastadas

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

ESMERALDA	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MINICARGADOR	Codigo:	F-
		Versión:	1
		Fecha:	10/09/2023

EQUIPO Mini Cargador CAT 236 D3 CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO Jefferson TM Guaiña

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1630 Horas SEMANA/PERIODO: 14-10-24 - 20-10-24

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horómetro diario del equipo/maquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Cinturón de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estén en buen estado y funciona el retráctil.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar daños o roturas. Verifica que la bomba neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Panorámico trasero o lunata	ESTRUCTURA	Vidrio completo, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emitan sonidos claros y audibles.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Válvula de control de bajada del equipo	MECÁNICO	Verificar el buen funcionamiento de la válvula de derivación	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revisión de la capacidad de retención, posicione el vehículo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, esta buena y se encuentre en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las pastas de los faroles y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Faroles traseros	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
BRAZO Y PALA	Estructura del brazo de levantamiento	ESTRUCTURA	Verificar el buen estado de la estructura del brazo, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y cantoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras, ni golpes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cilindros de cargue y levante	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vástagos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Acoplador rápido	ESTRUCTURA	Quita la suciedad, revisar que las palancas no están dobladas ni rotas y que los pasadores no presentan desgaste.	R	R	R	R	R	R	
	Dujos y pasadores	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Carrocería	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no existe fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo, aplique una ligera presión y verifique el nivel de aceite hidráulico.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cámara de reversa	ELECTRICO	Verificar estado y buen funcionamiento, en caso de ser necesario limpiar con mucho cuidado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen estado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que están en buen estado. Drenar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen estado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y polín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura y compartimiento motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas, sin ruidos y limpiar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas delanteras	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, sin abolladuras y con una presión adecuada para su correcto funcionamiento	R	R	R	R	R	R	
	Llantas traseras	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa Válvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	✗	✗	✗	✗	✗	✗	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:											

Observaciones: • Fuga de aceite por empaques del vastago derecho
• llantas delanteras desgastadas

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

ESPINOSA	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MINICARGADOR	Codigo:	F-
		Versión:	1
		Fecha:	18/03/2023

EQUIPO Mini Cargador CAT 236D3 CODIGO _____ NUMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO Jefferson Mauricio Guaña H

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1630 Horas SEMANA/PERIODO: 21-10-24 al 27-10-24

NOTA IMPORTANTE: La inspección **PREOPERACIONAL** debe realizarla **UNICAMENTE EL OPERADOR** del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horómetro diario del equipo/maquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CABINA	Cinturón de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estén en buen estado y funcione el retráctil.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Asiento	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, manguras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Panorámico trasero o lunga	ESTRUCTURA	Vidrio completo, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emitan sonidas claras y audibles.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Palancas de mando y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Válvula de control de bajada del equipo	MECÁNICO	Verificar el buen funcionamiento de la válvula de derivación	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revisión de la capacidad de retención, posicione el vehículo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, sea buena y se encuentre en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las postas de los faroles y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Faroles traseros	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BRAZO Y PALA	Estructura del brazo de levantamiento	ESTRUCTURA	Verificar el buen estado de la estructura del brazo, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Hoja (cuchilla y contraneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras, ni golpes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cilindros de cargue y levante	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayentes en los vástagos.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Acoplador rápido	ESTRUCTURA	Quite la suciedad, revisar que las palancas no estén dobladas ni rotas y que los pasadores no presentan desgaste.	F	R	R	R	R	R	R
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Carrocería	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo, aplique una ligera presión y verifique el nivel de aceite hidráulico.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Cámara de reversa	ELECTRICO	Verificar estado y buen funcionamiento, en caso de ser necesario limpiar con mucho cuidado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen cellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que estén en buen estado. Drenar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen cellado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajusta de correas y polín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postas que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

CAPOT O CARETA	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Estructura y compartimento motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas, sin ruidos y limpiar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RUEDAS	Llantas delanteras	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, sin abolladuras y con una presión adecuada para su correcto funcionamiento	R	R	R	R	R	R	R
	Llantas traseras	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Empaques	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tapa Válvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	X	X	X	X	X	X	X
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:				Jefferson Guaña	Jefferson Guaña	Jefferson Guaña	Jefferson Guaña	Jefferson Guaña	Jefferson Guaña	Jefferson Guaña

Observaciones: • Fuga de aceite por empaque de Vastago derecho
• llantas delanteras desejastadas

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

CONSORCIO	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MINICARGADOR	Codigo:	F-
		Versión:	1
		Fecha:	18/09/2023

EQUIPO Mini Cargador CAT 236D3 CODIGO _____ NÚMERO DE SERIE _____

RESPONSABLE EQUIPO Jefferson M Gaona H

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1630 Horas SEMANA/PERIODO:

NOTA IMPORTANTE: La inspección **PREOPERACIONAL** debe realizarla **UNICAMENTE EL OPERADOR** del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horómetro diario del equipo/maquina.	✓						
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓						
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓						
CABINA	Cinturón de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estén en buen estado y funcione el retractil.	✓						
	Asiento	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática no fuga, manguetas buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓						
	Panorámico trasero o lunetas	ESTRUCTURA	Vidrio completo, sin fisuras y buena visibilidad.	✓						
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓						
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emitan sonidos claros y audibles.	✓						
	Palancas de mando y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.	✓						
	Válvula de control de bajada del equipo	MECÁNICO	Verificar el buen funcionamiento de la válvula de derivación	✓						
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓						
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revisión de la capacidad de retención, posicione el vehículo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓						
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, sea buena y se encuentre en buen estado	✓						
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteras	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las pastas de las farolas y el cableado están en buen estado.	✓						
	Faroles traseras	ELECTRICO		✓						
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓						
BRAZO Y PALA	Estructura del brazo de levantamiento	ESTRUCTURA	Verificar el buen estado de la estructura del brazo, sin fisuras ni golpes.	✓						
	Hoja (cuchilla y cantoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras, ni golpes	✓						
	Cilindros de cargue y levante	HIDRAULICO	Inspeccionar fugas por empaquetadura y rayones en los vástagos.	R						
	Acoplador rápido	ESTRUCTURA	Quite la suciedad, revisar que las palancas no estén dobladas ni rotas y que los pasadores no presenten desgaste.	✓						
	Bujes y pasadores	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓						
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Carrocería	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓						
	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓						
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empaltnas y juntas, comprobando que no exista fuga, corrupión, deformación o desgaste.	✓						
	Aceite hidráulico	LUBRICACIÓN	Bajo todos los accesorios al suelo, aplique una ligera presión y verifique el nivel de aceite hidráulico.	✓						
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓						
	Cámara de reversa	ELECTRICO	Verificar estado y buen funcionamiento, en caso de ser necesario limpiar con mucho cuidado	✓						
	Puntas de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que las puntas de remolque e izaje estén en buen estado.	✓						
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓						
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓						
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que estén en buen estado. Drenar si es necesario.	✓						
	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓						
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓						
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓						
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y patín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y patín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓						
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y pastas que no estén sulfatadas y se encuentren bien ajustados.	✓						

CAPOT O CARETA	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	✓						
	Estructura y compartimento motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas, sin ruidos y limpiar si es necesario.	✓						
	Switch flotador de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	✓						
RUEDAS	Llantas delanteras	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, sin abolladuras y con una presión adecuada para su correcto funcionamiento	R						
	Llantas traseras	RODAJE		✓						
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	✓						
	Tapa Válvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓						
ADICIONALES	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	X						
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:										

Observaciones:

Seguimiento a observaciones: Entrego Mini Cargador al señor Thonatan Aponte con los siguientes elementos: 1 gracera marca CAT en buen estado, 1 kit anti derrames, llave del master y 1 llave CAT del Equipo 236D3

Recibe:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

EQUIPO Motoniveladora 120GC CODIGO N02 MODELO 120GC

SEMANA(S): 30 de septiembre al 5 de octubre

TABLERO DE CONTROL	Indicador	ELECTRICO	Indicador de nivel de combustible	1003	1004	1013	1018	1025		
	Switch y panel de control	ELECTRICO	Panel de instrumentos y controles	✓	✓	✓	✓	✓		
	Indicador de advertencia del sistema	ELECTRICO	Indicador de advertencia del sistema	✓	✓	✓	✓	✓		
CABINA	Operador	ESTRUCTURA	Asiento del operador y cinturón de seguridad	✓	✓	✓	✓	✓		
	Cinturón de seguridad	ESTRUCTURA	Cinturón de seguridad	✓	✓	✓	✓	✓		
	Puerta	ESTRUCTURA	Puerta	✓	✓	✓	✓	✓		
	Limpiador	ESTRUCTURA	Limpiador y lavador	✓	✓	✓	✓	✓		
	Ventana	ESTRUCTURA	Ventana delantera, ventana derecha y ventana izquierda	✓	✓	✓	✓	✓		
	Cristal y parabrisas	ESTRUCTURA	Cristal y parabrisas	✓	✓	✓	✓	✓		
	Espejo retrovisor exterior	ESTRUCTURA	Espejo retrovisor exterior	✓	✓	✓	✓	✓		
	Luces de trabajo y luces de estacionamiento	ELECTRICO	Luces de trabajo y luces de estacionamiento	✓	✓	✓	✓	✓		
	Pedal de freno y pedal de aceleración	ESTRUCTURA	Pedal de freno y pedal de aceleración	✓	✓	✓	✓	✓		
	Extintor de incendios	ESTRUCTURA	Extintor de incendios	✓	✓	✓	✓	✓		
	Aire acondicionado	MECANICO	Aire acondicionado, calefacción y desempañador	✓	✓	✓	✓	✓		
	Puerta de emergencia	ELECTRICO	Puerta de emergencia	✓	✓	✓	✓	✓		
	Radio de comunicación	RADIO	Radio de comunicación, antena y altavoz	✓	✓	✓	✓	✓		
	Bocina de retroceso	ELECTRICO	Bocina de retroceso	✓	✓	✓	✓	✓		
LUCES Y ALARMAS	Faros delanteros	ELECTRICO	Faros delanteros, luces de freno y luces de cola	✓	✓	✓	✓	✓		
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓		
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓		
	Direccionales traseras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓		
	Luz de freno	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓		
ESTRUCTURA - CHASIS	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tanque de combustible y tapón	✓	✓	✓	✓	✓		
	Chasis	ESTRUCTURA	Chasis	✓	✓	✓	✓	✓		
	Articulación y pasador	ESTRUCTURA	Articulación y pasador	✓	✓	✓	✓	✓		
	Pasadores, brazo y cuña	MECANICO	Pasadores, brazo y cuña	✓	✓	✓	✓	✓		
	Tornillos de articulación	MECANICO	Tornillos de articulación	✓	✓	✓	✓	✓		
	Articulación	MECANICO	Articulación	✓	✓	✓	✓	✓		
	Cuña		Cuña	✓	✓	✓	✓	✓		
	Hoja (cuchilla)	ESTRUCTURA	Hoja (cuchilla)	✓	✓	✓	✓	✓		
	Punta de hoja	MECANICO	Punta de hoja	✓	✓	✓	✓	✓		
	Tornillos de hoja	MECANICO	Tornillos de hoja	✓	✓	✓	✓	✓		
GRUPO MOTRIZ	Motor diesel	MECANICO	Motor diesel y sistema de escape	✓	✓	✓	✓	✓		
	Articulación	MECANICO	Articulación	✓	✓	✓	✓	✓		
	Motor eléctrico	MECANICO	Motor eléctrico y sistema de control	✓	✓	✓	✓	✓		
	Depósito hidráulico	MECANICO	Depósito hidráulico y filtros	✓	✓	✓	✓	✓		
	Filtro	MECANICO	Filtro	✓	✓	✓	✓	✓		

CHASIS Y CABINA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen estado, nivel para evitar el ingreso en tiempo de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Ventilador y embrague de aspas	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polea tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de tornillos y polea tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Cableado	ELECTRICO	En buen estado, limpios y polos ajustados con terminales y se encuentran bien ajustados.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Enfriador de aceite (radiador)	MECÁNICO	Realizar limpieza del enfriador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulación de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté operada	✓	✓	✓	✓	✓		
	Cubierta motor	MECÁNICO	Reportar en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓	✓		
	Batería Motor de la batería	ELECTRICO	Verificar el buen estado y funcionamiento del motor de la batería	✓	✓	✓	✓	✓		
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, estructura y presión	✓	✓	✓	✓	✓		
	Llantas eje 2	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓		
	Llantas eje 3	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓		
	Espárragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	✓	✓	✓	✓	✓		
	Pernillos y tuerca del buje	RODAJE	Realizar que el tuerca de fijación tenga un grosor mayor o 13 mm y los pernillos estén en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓		
	Tapa tuberías	RODAJE	Verificar presencia de tapa tuberías	✓	✓	✓	✓	✓		
ADICIONALES	Kit de seguridad	GENERAL	Verificar el buen estado de botiquín, extintor y botiquín.	✓	✓	✓	✓	✓		
PUNTA RESPONSABLE DEL EQUIPO:				✓	✓	✓	✓	✓		

Observaciones:

Motoniveladora 120G N:02 requiere dos pares de cuchillas y 9 puntas de los descalificadores.

Seguimiento a observaciones:

Retroalimentación para el encuestado: Conforme ☑ No conforme ☐

Registre recomendaciones de mejora de ser necesario

Equipo Motoniveladora 120GC Código N°02 Número de serie 120GC

H. A. L. F.

Horómetro actual de acuerdo a hoja de vida (en horas) Fecha: 7 de octubre del 2020

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarse UNICAMENTE EL OPERARIO del equipo

Componente	Elemento	Sistema al que pertenece	Descripción	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
				1020	1034	1051	1087	1114	1150	
				✓	✓	✓	✓	✓	✓

MOTOR CHASIS	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen estado, nivel para realizar el trabajo un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polea tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y polea tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cableado	ELECTRICO	Cable Chasis, llantas y pernos que no estén golpeados y se encuentren bien ajustados.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Silenciador de escape (cohete)	MECÁNICO	Revisar Visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté correcta	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bocinas motor	MECÁNICO	Reportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bateria Motor de la batería	ELECTRICO	Verificar el buen estado y funcionamiento del motor de la batería.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, sin daños y presión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 2	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 3	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Rigoneras	RODAJE	Verificar buen estado y que estan completas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pernillos y rotor del freno	RODAJE	Verificar que el rotor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y los pernillos estén en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa Volantes	RODAJE	Verificar presencia de tapa volantes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de los herramientas, cuñales y botiquín.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:				✓	✓	✓	✓	✓	✓	

Observaciones:

motoniveladora 120G. Requiere 4 puntas del descalificador y un juego de cuchillas.

Especificación o observaciones:

Referencias para el seguimiento: Conforme ☑ No conforme ☒

Registrar una observación después de cada novedad

ECOINGENIERIA	**INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA**	Codigo:	F-40G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO Motoniveladora 120C CODIGO N°02 NÚMERO DE SERIE 120C

RESPONSABLE EQUIPO H L L F

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 15 de octubre 19 de octub

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.		1052	1058	1064	1069	1075	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revizar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.		✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	verificar que los vidrios están completos y en buen estado, los brazos están ajustados y la estructura sin golpes ni deblocas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas esten en buen estado y funcione el retractil.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que las seguros funcionan y sus cerraduras, empaques en buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Limpiabrisa(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpiza funcionen correctamente.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emitan sonidos claros y audibles.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que está en buenas condiciones, funciona sin ruidos, olores extraños y que mantenga una temperatura óptima.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Parada de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de parada de emergencia funcione correctamente.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de servicio	FRENOS	Revision de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revision de la capacidad de retencion, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, sea buena y se encuentre en buen estado		✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteras	ELECTRICO	Todas las bombillas encienden. Las partes de los faroles y el cableado están en buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales traseras	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradoras	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la torniteria, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Carroceria	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos estén en buen estado y usarlos adecuadamente para subir y bajar de la máquina.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no existe fuga, corrosión, deformación o desgaste.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornamesa.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite de la transmición	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Dientes escarificadores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y cantoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje están en buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presion, centre la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que están en buen estado. Drenar si es necesario.		✓	✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar el menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y polín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.		✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y pradón		✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 2	RODAJE			✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 3	RODAJE			✓	✓	✓	✓	✓	
	Espárragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Pastillas y rotor del freno	RODAJE	Revisar que el rotor del freno tenga un presor superior a 13 mm y las pastillas estén en buen estado		✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas		✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.			✓	✓	✓	✓	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:					K	KK	K	K	HOL	

Observaciones:

motoniveladora requiere dos pares de cuchillas y 9 puntas del descarificador del ripper.

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

CONSTRUVIAR	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA	Codigo:	F-40G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO motoniveladora 120GC CODIGO N:02 NÚMERO DE SERIE 120GC

RESPONSABLE EQUIPO H L L F

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 21 al 26 de octubre

NOTA IMPORTANTE: La inspección **PREOPERACIONAL** debe realizarla **UNICAMENTE EL OPERADOR** del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.	1080	1082	1084	1090	1094	1100	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	Verificar que los vidrios estén completos y en buen estado, los brazos estén ajustados y la estructura sin golpes ni dobleces.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas esten en buen estado y funciona el retractil.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que los seguros funcionen y sus cerraduras, empaques en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Limpiabrisa(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpias funcionen correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapiceria en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emiten sonidos claros y audibles.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que esté en buenas condiciones, funcione sin ruidos, olores extraños y que mantenga una temperatura óptima.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Parada de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de parada de emergencia funcione correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de servicio	FRENOS	Revision de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revision de la capacidad de retencion, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, sea buena y se encuentre en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las partes de las faroles y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales traseras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradoras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornilleria, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Carroceria	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos estén en buen estado y usarlos adecuadamente para subir y bajar de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornamesa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite de la transmición	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Dientes escarificadores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y cantoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presion, centre la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que estén en buen estado. Drenar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	/	/	/	/	/	/	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	/	/	/	/	/	/	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y patín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y patín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	/	/	/	/	/	/	
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.	/	/	/	/	/	/	
	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	/	/	/	/	/	/	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	/	/	/	/	/	/	
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	/	/	/	/	/	/	
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y presión	/	/	/	/	/	/	
	Llantas eje 2	RODAJE		/	/	/	/	/	/	
	Llantas eje 3	RODAJE		/	/	/	/	/	/	
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	/	/	/	/	/	/	
	Pastillas y rotor del freno	RODAJE	Revisar que el rotor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y las pastillas estén en buen estado	/	/	/	/	/	/	
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	/	/	/	/	/	/	
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	/	/	/	/	/	/	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:										

Observaciones:

Motoniveladora 120G. Requiere dos pares de cuchillas. 4 9 Puntas del los descalificadores del ripper.

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento:	Conforme: B	No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA	Codigo:	F-40G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO motoniveladora 120 6c CODIGO N.02 NÚMERO DE SERIE 120 6c. Cat.

RESPONSABLE EQUIPO H A C F

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) _____ SEMANA/PERIODO: 28 de Octubre al 2 de Noviembre

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.	1106	1111	1113	1118	1122	1127	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	Verificar que los vidrios están completos y en buen estado, los brazos están ajustados y la estructura sin golpes ni dobleces.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estan en buen estado y funciona el retractil.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que las seguros funcionan y sus cerraduras, empaques en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Limpiabrisa(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpieza funcionen correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapiceria en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emitan sonidos claros y audibles.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y están en su posición correcta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que está en buenas condiciones, funcione sin ruidos, olores extraños y que mantenga una temperatura óptima.	✓	✓	✓	✓	✓		
	Pareda de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de parada de emergencia funciona correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de servicio	FRENOS	Revision de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revision de la capacidad de retencion, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, sea buena y se encuentre en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Farolas delanteras	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las patas de las farolas y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales traseras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradoras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Carroceria	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos estén en buen estado y usarlos adecuadamente para subir y bajar de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornamesa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite de la transmición	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Dientes escarificadores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y contoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presion, centre la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que están en buen estado. Drenar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y patin tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y patin tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bateria	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no esten sulfatados y se encuentren bien ajustados.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switch Maiter de la bateria	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la bateria.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y presión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 2	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 3	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que esten completos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pastillas y rotor del freno	RODAJE	Revisar que el rotor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y las pastillas esten en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquin.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:				H	HOL	K	H	K	HOL	

Observaciones:

Motoniveladora 120bc N:02.
- Requiere un juego de cuchillas y 9 Puntas del clasificadores lo mas pronto posible.

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento:	Conforme: B	No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

CONSTRUCTORA ESPINOSA VARELA	**INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA**	Codigo:	F-40G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO MOTONIVELADORA CAT120 CODIGO MN-01C NÚMERO DE SERIE

RESPONSABLE EQUIPO Isidoro Nova 6

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) SEMANA/PERIODO: 30 sept - 5 oct/2024

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos o indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	verificar que los vidrios estén completos y en buen estado, los brazos están ajustados y la estructura sin golpes ni dobleces.	✓	NA	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estan en buen estado y funciona el retractil.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que los seguros funcionen y sus cerraduras, empaques en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Limpiabrisa(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpieza funcionen correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, están en buen estado y emiten sonidos claros y audibles.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que esté en buenas condiciones, funcione sin ruidos, olores extraños y que mantenga una temperatura óptima.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Parada de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de parada de emergencia funciona correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de servicio	FRENOS	Revision de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revision de la capacidad de retencion, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la fumination en la cabina encienda, esta buena y se encuentre en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las pastas de los faroles y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales traseras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradoras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Carrocería	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos estén en buen estado y usarlos adecuadamente para subir y bajar de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornamesa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite de la transmición	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Dientes escarificadores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y contraneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque o izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque o izaje están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presion, contre la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen estado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que estén en buen estado. Drenar si es necesario.	✓		✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y polín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Batería	ELECTRICO	Buen estado, bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Silenciador de escape (cohete)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y presión	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 2	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 3	RODAJE		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estan completos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pastillas y rotor del freno	RODAJE	Revisar que el rotor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y las pastillas esten en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquin.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:	

Observaciones: SREG IN6201 INFORMO el estado del EQUIPO CAT 120 6C HN-01-C GOLPEADO Y rotos rotulos y espejo lateral 12 Puertas no tienen se portio de la traida de viaje ete

NOTAS 3 OCT 2024 Inves Cambio de Aceite 10.000 Horas Ritmo Completo de Servios ACPM AIRES E Hidraulico Y Aceite Y motor 3 etc

Seguimiento a observaciones: SRE GE-6054 URIEL GIRALDO

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

ESMERALDA	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA	Codigo:	F-40G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO MOTONIVELADORA CAT CODIGO MN-01-C NUMERO DE SERIE 12066

RESPONSABLE EQUIPO Isidoro Maria Guerrero

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1.250 Horas SEMANA/PERIODO: 7 oct 12 oct /2024

NOTA IMPORTANTE: La inspección PREOPERACIONAL debe realizarla UNICAMENTE EL OPERADOR del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.							
	Switches y potenciometros de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la maquina.							
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero se muestren alumbrados al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.							
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	Verificar que los vidrios esten completos y en buen estado, los brazos estén ajustados y la estructura sin golpes ni dobleces.							
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estan en buen estado y funciona el retractil.							
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que las seguros funcionen y sus corredores, empaques en buen estado.							
	Limpiabrisa(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpieza funcionan correctamente.							
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bomberia neumática no fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapizado en buen estado.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.							
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.							
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, cabina en buen estado y emiten sonidos claros y audibles.							
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.							
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.							
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que esté en buenas condiciones, funciona sin ruidos, rejillas limpias y que mantenga una temperatura óptima.							
	Pared de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de pared de emergencia funciona correctamente.							
	Freno de servicio	FRENOS	Revisar de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos							
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revisar de la capacidad de retención, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.							
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, esta buena y se encuentra en buen estado							
LUCES Y SEÑALES	Farolas delanteras	ELECTRICO	Todas las bombillas encienden. Las partes de las farolas y el cableado están en buen estado.							
	Luz de reversa	ELECTRICO								
	Direccionales delanteras	ELECTRICO								
	Direccionales traseras	ELECTRICO								
	Direccionales laterales	ELECTRICO								
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornilleria, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su grado uno y los otros viceversa.							
	Carrocería	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.							
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos estén en buen estado y sanas adecuadamente para subir y bajar de la máquina.							
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.							
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornamesa.							
	Aceite de la transmisión	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.							
	Dientes escarificadores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.							
	Hoja (cuchilla y contraperos)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.							
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.							
	Puntas de remolque o hoja	ESTRUCTURA	Verificar que las puntas de remolque o hoja estén en buen estado.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.							
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.							
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Bajo todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presion, contra la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.							
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen estado, abal entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.							
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que estén en buen estado. Drenar si es necesario.							

CAPOT O CARJTA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar el menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.							
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.							
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen ajuste, fugas y con la tapa puesta.							
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polin tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y polin tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.							
	Bateria	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estan sulfatados y se encuentren bien ajustados.							
	Silenciador de escape (cohete)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté correcta							
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos							
	Switch Master de la bateria	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.							
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y presión							
	Llantas eje 2	RODAJE								
	Llantas eje 3	RODAJE								
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que esten completos							
	Pastillas y retor del freno	RODAJE	Revisar que el retor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y las pastillas esten en buen estado							
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas							
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, cuñitas y botiquin.							

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:	

Observaciones: INGRESO Apoyo Patent Izquierdo no lo toca Se PINTO esta toda Golpes Guardabarro Izquierdo Golpeado y vaciado nivel de la cabina Parte ote OF Gracias

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: N

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

CONTINENTAL CONSTRUCCIONES	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA	Codigo:	F-10G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO MOTONIVELADORA CATERPILLAR CODIGO MN-01-C NÚMERO DE SERIE

RESPONSABLE EQUIPO Isidoro Mora Guerrero

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1.250 SEMANA/PERIODO: 14 OCT AL 19 OCT 2024

NOTA IMPORTANTE: La inspección **PREOPERACIONAL** debe realizarla **UNICAMENTE EL OPERADOR** del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la maquina.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero se muestren activos al momento de abrir el switch y el buen funcionamiento.		✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	Verificar que los vidrios estén completos y en buen estado, los brazos estén ajustados y la estructura sin golpes ni dobleces.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estan en buen estado y funciona el retractil.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que las seguros funcionen y sus corredores, empaques en buen estado.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Limpiabrisa(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpias funcionan correctamente.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el estado y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verificar que la barrera neumática sin fuga, empaques buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.		NA	NA	NA	NA	NA	
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funciones correctamente, está en buen estado y emiten sonidos claros y audibles.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que están en buen estado, funcionen correctamente y están en su posición correcta.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, ni tiene rayas, buen estado de pintura.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que está en buenas condiciones, funciona en relden, cierra correctas y que mantenga una temperatura óptima.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Parada de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de parada de emergencia funciona correctamente.		✓	○	✓	✓	✓	
	Freno de servicio	FRENOS	Revision de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revisar de la capacidad de retencion, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, esa bueno y se encuentra en buen estado		✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Farolas delanteras	ELECTRICO	Todas las bombillas encienden. Las partes de las farolas y el cableado están en buen estado.							
	Luz de reversa	ELECTRICO								
	Direccionales delanteras	ELECTRICO			✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales traseras	ELECTRICO								
	Estroboscopica	ELECTRICO								
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su prueba uso y los ajus vibraciones.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Carroceria	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos están en buen estado y ajustes adecuadamente para subir y bajar de la máquina.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornamesa.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite de la transmisión	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Discos convertidores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y contrafilo)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntas de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que las puntas de remolque e izaje estén en buen estado.		NA	NA	NA	NA	NA	
CAPOT O CARJETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Deje todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presión, contra la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen estado, nivel entre mínimo y máximo y buen estado del tanque.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que están en buen estado. Drenar si es necesario.		✓	✓		✓	✓	

CAPOT O CUBETA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen ajuste, nivel para realizar el menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y polea tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y polea tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén oxidados y se encuentren bien ajustados.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Silenciador de escape (cohete)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté correcta		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.		✓	✓	✓	✓	✓	
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y presión							
	Llantas eje 2	RODAJE			✓	✓	✓	✓	✓	
	Llantas eje 3	RODAJE								
	Empregas	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Pastillas y rotor del freno	RODAJE	Revisar que el rotor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y las pastillas estén en buen estado		✓	✓	✓	✓	✓	
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvula		✓	✓	✓	✓	✓	
ADICIONALES	Kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.		✓	✓	✓	✓	✓	
PERSONA RESPONSABLE DEL EQUIPO:					[illegible]					

Observaciones: Equipo rechazado, no se tiene se cuenta con la tuerca de cabeza de Cardan, Cardan incompleto, Bateria y Cables en mal estado RAYADOS

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento: | Conforme: B | No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

CONSTRUCCIÓN CONCRETOS Y VÍAS	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA	Codigo:	F-40G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO MOTONIVELADORA CAT 120G CODIGO MN-01 NUMERO DE SERIE 120GC

RESPONSABLE EQUIPO ISIDORO MORA GUERRERO

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1250 SEMANA/PERIODO : 21 oct 26 / 2024

NOTA IMPORTANTE: La inspección **PREOPERACIONAL** debe realizarla **UNICAMENTE EL OPERADOR** del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.							
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.							
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.							
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	verificar que los vidrios estén completos y en buen estado, los brazos estén ajustados y la estructura sin golpes ni dobleces.							
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas esten en buen estado y funciona el retracti.							
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que las seguras funcionan y sus cerraduras, empaques en buen estado.							
	Limpiabrita(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpieza funcionen correctamente.							
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.							
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.							
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.							
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emiten sonidos claros y audibles.							
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.							
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.							
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que esté en buenas condiciones, funciona sin ruidos, olores extraños y que mantenga una temperatura óptima.							
	Parada de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de parada de emergencia funcione correctamente.							
	Freno de servicio	FRENOS	Revision de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos							
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revision de la capacidad de retencion, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.							
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina encienda, esta buena y se encuentre en buen estado							
LUCES Y SEÑALES	Farolas delanteras	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Los pertes de los farolas y el cableado están en buen estado.							
	Luz de reversa	ELECTRICO								
	Direccionales delanteras	ELECTRICO								
	Direccionales traseras	ELECTRICO								
	Exploradoras	ELECTRICO								
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.							
	Carroceria	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos estén en buen estado y usarlos adecuadamente para subir y bajar de la máquina.							
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.							
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornameta.							
	Aceite de la transmición	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.							
	Dientes escarificadores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.							
	Hoja (cuchilla y cantoneras)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.							
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.							
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.							
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.							
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Bajo todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presion, contre la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.							
	Depósito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.							
	Fitros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que están en buen estado. Drenar si es necesario.							

CAPOT O CARETA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.							
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.							
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.							
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y patín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y patín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.							
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.							
	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada							
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos							
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.							
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y presión							
	Llantas eje 2	RODAJE								
	Llantas eje 3	RODAJE								
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos							
	Pastillas y rotor del freno	RODAJE	Revisar que el rotor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y las pastillas estén en buen estado							
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas							
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.							

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:										

Observaciones:

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento:	Conforme: B	No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	INSPECCION PREOPERACIONAL DIARIA DE MOTONIVELADORA	Codigo:	F-40G-ECA
		Versión:	1
		Fecha:	25/05/23

EQUIPO Motoniveladora CODIGO MN-01-C NÚMERO DE SERIE 1206C

RESPONSABLE EQUIPO Isidoro Mora S

PROXIMO CAMBIO DE ACEITE MOTOR (EN HORAS) 1.250 SEMANA/PERIODO: 28 oct 2 Nov 2024

NOTA IMPORTANTE: La inspección **PREOPERACIONAL** debe realizarla **UNICAMENTE EL OPERADOR** del equipo

UBICACIÓN	REVISION	SISTEMA AL QUE PERTENECE	INSTRUCTIVO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
TABLERO DE CONTROL	Horómetro	ELECTRICO	Indique el horometro diario del equipo/maquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Switches y pulsadores de encendido	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento de los switches de encendido de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Testigos e indicadores del tablero	ELECTRICO	Revisar que los indicadores del tablero no muestren alarmas al momento de abrir el switch y su buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos retrovisores	ESTRUCTURA	verificar que los vidrios estén completos y en buen estado, los brazos estén ajustados y la estructura sin golpes ni dobleces.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturon de seguridad	ESTRUCTURA	Verificar que las correas estan en buen estado y funciona el retractil.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	ESTRUCTURA	Revisar que los seguros funcionan y sus cerraduras, empaques en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Limpiabrisa(s)	ESTRUCTURA	Plumilla(s) en buen estado, recorrido adecuado y las velocidades de limpieza funcionen correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asiento(s)	ESTRUCTURA	Inspeccionar el asiento y su amortiguación para detectar desgaste o daños. Verifica que la bombona neumática sin fuga, mangueras buen estado, estructura firme, espuma óptima, tapicería en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Vidrios y panoramico	ESTRUCTURA	Vidrios completos, sin fisuras y buena visibilidad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Espejo retrovisor central	ESTRUCTURA	No tiene fisuras y tiene buena visualización.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma de retroceso y bocina (pito)	ELECTRICO	Verificar que funcionen correctamente, estén en buen estado y emitan sonidos claros y audibles.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Palancas de mando, timon y pedales	ESTRUCTURA	Verificar que estén en buen estado, funcionen correctamente y estén en su posición correcta.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estructura cabina	ESTRUCTURA	Verificar que la cabina no tiene golpes, no tiene rayas, buen estado de pintura.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire Acondicionado	MECÁNICO	Verificar que está en buenas condiciones, funcione sin ruidos, olores extraños y que mantenga una temperatura óptima.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Parada de emergencia	ELECTRICO	Verificar que el pulsador de parada de emergencia funcione correctamente.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de servicio	FRENOS	Revision de la capacidad de frenado, mueva lentamente el vehiculo y aplique los frenos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Freno de estacionamiento	FRENOS	Revision de la capacidad de retencion, posicione el vehiculo en una pendiente y aplique los frenos de estacionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Iluminación en la cabina	ELECTRICO	Revisar que la iluminación en la cabina enciende, sea buena y se encuentre en buen estado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Faroles delanteros	ELECTRICO	Todos los bombillos encienden. Las puntas de los faroles y el cableado están en buen estado.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Luz de reversa	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales delanteras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Direccionales traseras	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradores	ELECTRICO		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
ESTRUCTURA - EXTERIOR	Tornillos, pasadores y pernos.	ESTRUCTURA	Revisión general de la tornillería, pernos y pasadores buscando posibles tornillos sueltos por su previo uso y las altas vibraciones.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Carroceria	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
	Escaleras y apoyos de acceso	ESTRUCTURA	Asegurarse de que las escaleras y apoyos estén en buen estado y usarlos adecuadamente para subir y bajar de la máquina.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mangueras, tubos y acoples	MECÁNICO	Hacer una inspección visual de las conexiones, empalmes y juntas, comprobando que no exista fuga, corrosión, deformación o desgaste.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del mando del circulo o tornamesa	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del mando del circulo o tornamesa.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite de la transmición	LUBRICACIÓN	Encienda la maquina por 5 min, revise el indicador de nivel y este debe estar entre el mínimo y la mitad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Dientes escarificadores		Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Hoja (cuchilla y contraperas)	ESTRUCTURA	Revisar el buen estado, sin fisuras ni golpes.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de lubricación	LUBRICACIÓN	Verificar estado y buen funcionamiento.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puntos de remolque e izaje	ESTRUCTURA	Verificar que los puntos de remolque e izaje estén en buen estado.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	
CAPOT O CARETA	Aceite de motor	LUBRICACIÓN	Verificar nivel, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite del diferencial	LUBRICACIÓN	Verificar nivel de aceite del diferencial, varilla medidora en buen estado y ausencia de fugas.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aceite hidraulico	LUBRICACIÓN	Baje todos los accesorios al suelo y aplique una ligera presion, contra la maquina y verifique el nivel de aceite hidraulico.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Deposito refrigerante	MOTOR	Tapa con buen sellado, nivel entre máximo y mínimo y buen estado del tanque.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Filtros	MOTOR	Inspeccionar los filtros de aceite, combustible y aire en busca de fugas y asegurarse de que están en buen estado. Drenar si es necesario.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

CAPOT O CARETA	Tanque de combustible	ESTRUCTURA	Tapa con buen sellado, nivel para realizar al menos un turno de trabajo y buen estado del tanque.	✓							
	Bomba de inyección	MECÁNICO	Verificar fugas de combustible.	✓							
	Radiador y enfriador de aceite	MECÁNICO	Verificar buen estado, fugas y con la tapa puesta.	✓							
	Ventilador, correas de distribución, bomba de agua y patín tensor.	MECÁNICO	Verificar buen estado del ventilador, ajuste de correas y patín tensor sin ruidos. Bomba de agua sin fugas.	✓							
	Batería	ELECTRICO	Buen estado. Bornes y postes que no estén sulfatados y se encuentren bien ajustados.	✓							
	Silenciador de escape (exhosto)	MECÁNICO	Revisar visualmente el silenciador en búsqueda de posibles deformaciones, roturas y acumulaciones de suciedad. En caso de contar con válvula para evitar la entrada de agua, verificar que esta esté cerrada	✓							
	Estructura motor	MECÁNICO	Soportes en buen estado, sin fugas y sin ruidos	✓							
	Switch Master de la batería	ELECTRICO	Revisar el buen estado y funcionamiento del master de la batería.	✓							
RUEDAS	Llantas eje 1	RODAJE	Verificar labrado mayor a 3 mm, abolladuras y presión								
	Llantas eje 2	RODAJE		✓							
	Llantas eje 3	RODAJE									
	Esparragos	RODAJE	Verificar buen estado y que estén completos	✓							
	Pastillas y rotor del freno	RODAJE	Revisar que el rotor del freno tenga un grosor superior a 13 mm y las pastillas estén en buen estado	✓							
	Tapa Valvulas	RODAJE	Verificar presencia de tapa válvulas	✓							
ADICIONALES	kit de seguridad	LEGALES	Verificar el buen estado de las herramientas, extintor y botiquín.	✓							

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:	

Observaciones: SRES INGRES EQUIPO MN-01-C lo Revisé con ESPEYO 120 presión Llanta Derecho Cabeza Eje 1 y Cuadrado Llanta Izquierda Nivel de la caja Derecho la Presión Todo con todos Eje 1 Derecho Operación etc

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento:	Conforme: B	No conforme: M

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código FO-GSTVOL-065
CALENER	LISTADO DE CHEQUEO EXCAVADORAS	Fecha 03/05/2021
	Control Semanal	Versión No. 02

Equipo Retrocargador Identificación JCB.

Periodo Programado 30-09-24/06-10-24 Frecuencia Diaria.

Actividad		Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
TABLERO DE CONTROL	Horometro Diario	9.3	7.9	5.0	8.3	5.1	4.4	
	Indicador de temperatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de batería	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de aceite	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de combustible	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de horas (horómetro)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Conexiones eléctricas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Fusibles	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturones de seguridad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Plumillas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Motor limpiaparabrisas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asientos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Seguros	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cerradura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Panorámico	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma desplazamiento	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pito	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de pedales y mandos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire acondicionado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Exteriores Altas y bajas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradora	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUBRICACION	Nivel de aceite motor (verificar ausencia de fugas).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel de aceite hidráulico (verificar ausencia fugas)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel líquido de refrigerante (verificar ausencia de fugas).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel valvulina motor de giro y tracción (verificar ausencia de fugas)							
	Mangueras, tubos, conexiones y racores	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EXTERIOR	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado filtro de aire	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado filtro de combustible	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado radiador	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Verificar fugas del motor							
	Mangueras de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Humos de escape	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ruidos en motor de translación							
	Ruidos en motor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de tornamesa							
BRAZO	Estado estructura, balde, dientes y esquineros	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ajuste bujes y pasadores	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Fugas en cilindros hidráulicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de graseras	X	X	X	X	X	X	
TREN DE RODAJE	Carrilas inferiores y superiores							
	Orugas							
	Sprocket							
	Tornillería	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tensora							

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:

- luces de parqueo y direccionales no funcionan.
- stop izquierdo no funciona.
- llantas delanteras presentan desgaste y algunas cortadas.
- algunas graseras dejan devolver la grasa.

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Codigo FO-SST-CLH-010
	LISTADO DE CHEQUEO EXCAVADORAS	Fecha 23/09/2022
	Control Semanal	Version No. 02

Equipo _____ Identificación _____

Periodo Programado _____ Frecuencia _____

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
Observaciones:							

* luces de parqueo no funcionan.
* algunas graceras dejan devolver la grasa.
* step izquierdo no funciona

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento:	Conforme ☑	Fecha de revisión:
	No Conforme ☐	Revisado por:

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Codigo: FO-SST-GLM-030
CROSSRIVER	LISTADO DE CHEQUEO EXCAVADORAS	Fecha: 23/02/2022
	Control Semanal	Versión No. 01

Equipo Retrocargador Identificación JCB

Periodo Programado 07-10-24/13-10-24 Frecuencia Diaria

Actividad		Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
TABLERO DE CONTROL	Horometro Diario	7.5	7.9	7.5	8.3	7.0	4.6	
	Indicador de temperatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de bateria	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de aceite	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de combustible	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de horas (horómetro)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Conexiones eléctricas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Fusibles	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturones de seguridad.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Plumillas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Motor limpiabrisas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Asientos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Seguros	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Cerradura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Panorámico	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma desplazamiento	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Pito	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de pedales y mandos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire acondicionado	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Exteriores Altas y bajas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradoras	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
LUBRICACION	Nivel de aceite motor (verificar ausencia de fugas).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel de aceite hidráulico (verificar ausencia fugas)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel líquido de refrigerante (verificar ausencia de fugas).	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel valvulina motor de giro y traslación (verificar ausencia de fugas)							
	Mangueras, tubos, conexiones y retores	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
EXTERIOR	Verificar fugas de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado filtro de aire	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado filtro de combustible	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado radiador	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Verificar fugas del cantar							
	Mangueras de combustible.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Humos de escape	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ruidos en motor de translación							
	Ruidos en motor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de tornamesa							
BRAZO	Estado estructura, balde, dientes y esquineros	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Ajuste bujes y pasadores	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Fugas en cilindros hidráulicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de graseras	X	X	X	X	X	X	
TREN DE RODAJE	Carriles inferiores y superiores							
	Orugas							
	Sproket							
	Tornillería	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Tensora							

FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:

- Luces de parqueo y direccionales no funcionan.
- Stop izquierdo no funcina.
- llantas delanteras presentan desgaste y algunas cortadas.
- algunas graceras dejen devolver la grasa.

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Codigo: FO-SST-0131-010
	LISTADO DE CHEQUEO EXCAVADORAS	Fecha: 23/02/2022
	Control Semanal	Versión No. 02

Equipo _____ Identificación _____

Periodo Programado _____ Frecuencia _____

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
Observaciones:							

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento:	Conforma ☑	Fecha de revisión:
	No Conforme ☒	Revisado por:

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Codigo: FO-SST-OLH-020
	LISTADO DE CHEQUEO EXCAVADORAS	Fecha: 23/03/2022
	Control Semanal	Versión No. 02

Equipo Retrocargador Identificación JCB

Periodo Programado 14-10-24 / 20-10-24 Frecuencia Diaria

Actividad		Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
TABLERO DE CONTROL	Horometro Diario		7.5	4.0	8.4	10.0	5.7	
	Indicador de temperatura		✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de bateria		✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de aceite		✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de combustible		✓	✓	✓	✓	✓	
	Indicador de horas (horómetro)		✓	✓	✓	✓	✓	
	Conexiones eléctricas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Fusibles		✓	✓	✓	✓	✓	
CABINA	Espejos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Cinturones de seguridad.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Puertas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Plumillas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Motor limpiabrisas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Asientos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Seguros		✓	✓	✓	✓	✓	
	Cerradura		✓	✓	✓	✓	✓	
	Panorámico		✓	✓	✓	✓	✓	
	Alarma desplazamiento		✓	✓	✓	✓	✓	
	Pito		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de pedales y mandos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Aire acondicionado		✓	✓	✓	✓	✓	
LUCES Y SEÑALES	Exteriores Altas y bajas		✓	✓	✓	✓	✓	
	Exploradoras		✓	✓	✓	✓	✓	
LUBRICACION	Nivel de aceite motor (verificar ausencia de fugas).		✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel de aceite hidraúlico (verificar ausencia fugas)		✓	✓	✓	✓	✓	
	Nivel líquido de refrigerante (verificar ausencia de fugas).		X	X	X	X	X	
	Nivel valvulina motor de giro y traslación (verificar ausencia de fugas)							
	Mangueras, tubos, conexiones y racores		✓	✓	✓	✓	✓	
EXTERIOR	Verificar fugas de combustible.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado filtro de aire		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado filtro de combustible		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado radiador		✓	✓	✓	✓	✓	
	Verificar fugas del canter							
	Mangueras de combustible.		✓	✓	✓	✓	✓	
	Humos de escape		✓	✓	✓	✓	✓	
	Ruidos en motor de translación							
	Ruidos en motor		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de tornamesa							
BRAZO	Estado estructura, balde, dientes y esquineros		✓	✓	✓	✓	✓	
	Ajuste bujes y pasadores		✓	✓	✓	✓	✓	
	Fugas en cilindros hidreúlicos		✓	✓	✓	✓	✓	
	Estado de graseras		X	X	X	X	X	
TREN DE RODAJE	Carriles inferiores y superiores							
	Orugas							
	Sproket							
	Tornillería		✓	✓	✓	✓	✓	
	Tensora							
FIRMA RESPONSABLE DEL EQUIPO:								

- luces de parqueo no funcionan.
- Stop izquierdo no funciona.
- llantas delanteras presentan desgaste y algunas cortaderas.
- Nivel de liquido refrigerante bajo
- algunas graderas dejan devolver la grasa.

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Codigo: FO-SST-OLH-030
	LISTADO DE CHEQUEO EXCAVADORAS	Fecha: 23/03/2023
	Control Semanal	Versión No. 02

Equipo _____ Identificación _____

Periodo Programado _____ Frecuencia _____

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
Observaciones:							

Seguimiento a observaciones:

Referencias para el seguimiento:	Conforme ☑	Fecha de revisión:
	No Conforme ☒	Revisado por:

Registre sus comentarios en el espacio de observaciones