

**INFORME DE CAPACITACIÓN DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y USO CORRECTO DE
EPP**
INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO MARTHA BUCARAM DE ROLDÓS
CARRERA DE TECNOLOGÍA SUPERIOR EN MECÁNICA INDUSTRIAL

**UNIDAD: PRÁCTICAS PRE
PROFESIONALES DE TSMI**

INFORME Nro. ISTMBR-TSMI-PP-2023 II

Convocado por: Coordinación de XXXX
Coordinador: Ing. XXXXXXXXXXXXX
Apoyo/Sec.: Ing. XXXXXXXXX
Empresas Formadoras PAO 2024-I:

Fecha: 04 de diciembre de 2023
Hora inicio: 14H00 **Fin:** 16H00
Lugar de reunión: Aula 10 – Bloque 6
SERTECPET – MANCOMUNIDAD DE TRANSITO –
SMI

**TEMA: IMPORTANCIA DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL EN EL ENTORNO
LABORAL**

1. Introducción:

La charla sobre seguridad industrial fue impartida con el objetivo de concienciar a los estudiantes de Tecnología Superior en Mecánica Industrial sobre la importancia de la seguridad en el entorno laboral. Se abordaron diversos aspectos relacionados con la prevención de accidentes y la promoción de una cultura de seguridad en el ámbito industrial.

2. Objetivos:

- Educar a los estudiantes sobre los riesgos asociados con el trabajo en entornos industriales y la importancia de identificar y mitigar estos riesgos.
- Informar a los estudiantes sobre la legislación y las normativas relacionadas con la seguridad industrial y el uso de equipo de protección personal.
- Enseñar a los estudiantes cómo seleccionar, usar y cuidar adecuadamente el equipo de protección personal apropiado para su trabajo.
- Promover una comprensión clara de los beneficios del uso correcto del equipo de protección personal en la prevención de lesiones y accidentes en el lugar de trabajo.
- Fomentar una cultura de seguridad en la que todos los estudiantes de la carrera de Mecánica Industrial de esta manera se comprometan activamente a cumplir con los estándares de seguridad, reportar cualquier riesgo o peligro, y utilizar adecuadamente el equipo de protección personal en todo momento.

3. Contenido:

No	TEMA	DESCRIPCIÓN
1	Conceptos Básicos de Seguridad Industrial	Se explicaron los conceptos fundamentales de seguridad industrial, incluyendo la identificación de riesgos, la evaluación de peligros, y la implementación de medidas preventivas. Se destacó la importancia de la prevención como la

		mejor estrategia para evitar accidentes en las empresas formadoras.
2	Normativas y Legislación	Se revisaron las normativas y legislaciones vigentes en materia de seguridad industrial, haciendo hincapié en la responsabilidad de las empresas y los trabajadores de cumplir con dichas regulaciones para garantizar un entorno laboral seguro.
3	Identificación de Riesgos	Se discutieron diferentes tipos de riesgos presentes en el ámbito industrial, tales como riesgos mecánicos, eléctricos, químicos, y ergonómicos. Se proporcionaron ejemplos concretos y se enfatizó la importancia de identificar y mitigar estos riesgos.
4	Equipos de Protección Personal (EPP)	Se presentaron los diferentes tipos de equipos de protección personal utilizados en el ámbito industrial, como cascos, guantes, gafas de seguridad, y calzado especializado. Se resaltó la importancia de utilizar correctamente el EPP adecuado para cada tarea.
5	Cultura de Seguridad	Se hizo hincapié en la importancia de promover una cultura de seguridad en el lugar de trabajo, en la que todos los miembros de la organización se comprometan activamente con la prevención de accidentes y la promoción de prácticas seguras.
6	Demostración Práctica del Uso del EPP	Se realizó una demostración práctica del uso correcto del equipo de protección personal. El Ing. Richard Mayorga demostró el correcto uso del EPP apropiado mientras explica paso a paso cómo debe usarse cada elemento de protección.
7	Preguntas y Respuestas Interactivas	Se Fomentó la participación activa haciendo preguntas sobre el equipo de protección personal y permitiendo que los participantes compartan sus experiencias y conocimientos a los presentes.
8	Conclusiones	La charla sobre seguridad industrial fue una oportunidad para sensibilizar a los estudiantes de Tecnología Superior en Mecánica Industrial sobre la importancia de la seguridad en el entorno laboral. Se destacó la necesidad de cumplir con las normativas y legislaciones vigentes, así como de identificar y mitigar los riesgos presentes en el ámbito industrial. Se enfatizó la importancia de promover una cultura de seguridad en la que todos los trabajadores se comprometan activamente con la prevención de accidentes.

9	Clausura.	Por parte del Ing. XXXXXXXX (Coordinador de la Carrera de Tecnología Superior en Mecánica Industrial)
---	-----------	---

4. Resultados Obtenidos:

- Los estudiantes desarrollaron una comprensión más profunda de los riesgos asociados con su trabajo y de la importancia de identificar y mitigar estos riesgos para prevenir accidentes.
- Los estudiantes adquirieron un conocimiento más claro de las normativas y legislaciones pertinentes en materia de seguridad industrial y el uso de equipo de protección personal.
- Los estudiantes aprendieron cómo seleccionar, usar y cuidar adecuadamente el equipo de protección personal apropiado para su trabajo, lo que podría conducir a una mejora en el cumplimiento de las prácticas de seguridad.
- La charla puede contribuir a un cambio positivo en la actitud de los estudiantes hacia la seguridad en el trabajo, fomentando una cultura de seguridad en la que se comprometen activamente a prevenir accidentes.
- A largo plazo, la implementación efectiva de los conocimientos y las habilidades adquiridas en la charla puede contribuir a la reducción de accidentes y lesiones en el lugar de trabajo, mejorando así el bienestar y la seguridad de los estudiantes.
- Los estudiantes mostraron interés en participar en programas de capacitación adicionales o actividades relacionadas con la seguridad industrial, lo que indica un compromiso continuo con la seguridad en el trabajo.

ELABORADO POR:	APROBADO POR:
Ing. XXXXXXXXXXXX RESPONSABLE DE PRÁCTICAS DE TS XXXX	Ing. XXXXXXXXXXXX COORDINADOR DE CARRERA

INFORME CHARLA DE SEGURIDAD	VERSIÓN:	1.0
	CÓDIGO:	ISTMBR-PELR-13-V1.0
	NRO. PÁGINAS:	Página 3 de 4
	FECHA:	11 de junio de 2024



ANEXOS

ANEXO 1 _ Registro de asistentes (Docentes y estudiantes)

ANEXO 2_Registro fotográfico

INFORME CHARLA DE SEGURIDAD	VERSIÓN:	1.0
	CÓDIGO:	ISTMBR-PELR-13-V1.0
	NRO. PÁGINAS:	Página 4 de 4
	FECHA:	11 de junio de 2024