

***Estrategias para la
prevención y
control de los
impactos
ambientales,
accidentes y
enfermedades
laborales (ATEL)***



**PRESENTADO: JOHAN GUTIERREZ -
EDILSON GRANADOS**

TABLA DE CONTENIDO

01

INTRODUCCION ¿QUE SON LOS ATEL?

02

03

**COMPRENCION DE LOS
IMPACTOS DE ATEL**

04

**ESTRATEGIAS DE
PREVENCION**

05

**ESTRATEGIAS DE
CONTROL**

06

**MONITOREO Y
EVALUACION**

07

**MEJORA
CONTINUA**

INTRODUCCION

La siguiente presentación se dará conocer la prevención y el control de los impactos ambientales, accidentes y enfermedades laborales (ATEL) donde son esenciales para garantizar un entorno laboral seguro y saludable, así como proteger el medio ambiente. Las estrategias= son fundamentales incluyendo la evaluación de riesgos, el monitoreo y la evaluación, la capacitación adecuada para los empleados e implementar medidas de control.



¿QUE SON LOS ATEL?

- Impactos ambientales: Contaminación del aire, agua y suelo, agotamiento de recursos naturales, generación de residuos sólidos y peligrosos, etc.
- Accidentes de trabajo: Caídas, golpes, atrapamientos, electrocuciones, etc.
- Enfermedades laborales: Enfermedades respiratorias, musculoesqueléticas, dermatológicas, auditivas, etc.



COMPRENCION DE LOS IMPACTOS DE ATEL

- **Impactos ambientales**
 - Contaminación del aire, agua y suelo
 - Agotamiento de los recursos naturales
 - Generación de residuos sólidos y peligrosos
- **Accidentes de trabajo:**
 - Diseño ergonómico de los puestos de trabajo.
 - Señalización de riesgos.
- **Enfermedades laborales:**
 - Problemas respiratorios
 - Trastornos musculoesqueléticos
 - Afecciones dermatológicas
 - Pérdida auditiva



ESTRATEGIAS DE PREVENCIÓN

- **Capacitación:** Formar a los trabajadores en materia de seguridad y salud laboral, incluyendo:
 - Identificación de riesgos.
 - Uso de equipos de protección personal.
 - Procedimientos de trabajo seguros.
- **Mantenimiento preventivo:** Implementar un programa de mantenimiento para las instalaciones y equipos de trabajo.
- **Control de riesgos:** Implementar medidas para controlar los riesgos ATEL, como:
 - Eliminación o sustitución de sustancias peligrosas.
 - Diseño ergonómico de los puestos de trabajo.
 - Señalización de riesgos.



ESTRATEGIAS DE CONTROL

- **Monitoreo:** Monitorizar los indicadores de ATEL para identificar y evaluar los riesgos.
- **Investigación de accidentes e incidentes:** Investigar las causas de los accidentes e incidentes para implementar medidas correctivas.
- **Plan de emergencia:** Implementar un plan de emergencia para responder a los ATEL.



MONITOREO Y EVALUACION

- Monitorear regularmente la efectividad de las medidas de control implementadas.
- Evaluar el impacto de las medidas de control en la reducción de ATEL.



MEJORA CONTINUA

- Establecer un proceso de mejora continua para identificar nuevas oportunidades de prevención de ATEL.
- Revisar y actualizar periódicamente las estrategias de gestión de ATEL.



CONCLUSIONES

- La implementación de estrategias para la prevención y control de ATEL es fundamental para proteger la salud humana, el medio ambiente y la productividad de las empresas.
- Las estrategias de prevención y control deben ser integrales y adaptarse a las necesidades específicas de cada empresa.
- La participación activa de todos los trabajadores es clave para el éxito de la gestión de ATEL.

BIBLIOGRAFIA

- Organización Internacional del Trabajo (OIT): Seguridad y salud en el trabajo (SST) <https://www.ilo.org/global/standards/subjects-covered-by-international-labour-standards/occupational-safety-and-health/lang-es/index.htm>
- Organización Mundial de la Salud (OMS): Salud ocupacional <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/occupational-health-health-workers>