

Enfoque ISO – HSE

Ergonomía en el levantamiento y traslado manual de cargas



“Capacitación In Company”

HEE Consultores



Enfoque ISO – HSE

El alto desempeño exigido a la industria en términos de su efectividad en la prevención de accidentes e incidentes relacionados con la seguridad y salud de su personal obliga a darle un enfoque moderno. El manejo manual de cargas es una tarea bastante común en todo tipo de actividad realizado por el ser humano. Tanto en la Unión Europea, como en los Estados Unidos de América, se pone de relieve que la mayor causa de las lesiones laborales fueron los sobreesfuerzos, predominando el manejo manual de cargas como origen y siendo la espalda la parte del cuerpo más afectada.

Por consiguiente, para la identificación, cuantificación y prevención del riesgo, desde los años ochentas se desarrollaron varios métodos de análisis de las actividades en el manejo manual de cargas. El manejo manual de cargas es cualquier operación de transporte o sujeción de una carga por parte de uno o más trabajadores, como el levantamiento, la colocación, el empuje, la tracción o el desplazamiento, que por sus características o condiciones ergonómicas inadecuadas entrañe riesgos para los trabajadores. Incluye la sujeción con las manos y con otras partes del cuerpo, como la espalda.

Los principales incentivos para su consideración y o implementación son:

- Identificar los riesgos presentes en las actividades del día a día en la forma de condiciones inseguras y comportamientos inadecuados
- Permitir estandarizar la gestión en múltiples áreas de la empresa
- Familiarizarse con herramientas de la gestión del comportamiento
- Bajar la probabilidad de accidentes afectando la salud y seguridad del personal



Enfoque ISO – HSE



Los Temas son Desarrollados
en el Marco Estandarizado del
códigos ISO - HSE

Cada etapa se desarrolla en
forma interactiva entre
profesor y alumnos

Temas Principales

- Las Normas ISO 11228 en el manejo manual de cargas
- Identificación de los factores de riesgo
- Análisis tipo RCA de las principales dolencias derivadas
- Principios del movimiento manual de cargas
- Uso de elementos de protección personal y rediseño del puesto
- Problemas conductuales, culturales y de confiabilidad humana
- El rol de la capacitación, gestión conductual y el control
- Riesgos inherentes a las tareas de levantamiento, descenso, empuje, arrastre y traslado de cargas, formas preventivas y mitigadoras de los accidentes
- Enfoques legales en la carga máxima permitida
- Enfoque del HSE en la evaluación de los riesgos provocados por manipulación de cargas en forma manual
- La observación calificada y su rol en la prevención de accidentes



HEE Consultores

- **Consultores Regionales en temas de Seguridad, Confiabilidad, Riesgo y Comportamiento Humano en Ámbitos Industriales**
- **Más de veinte años de Experiencia Internacional en Sectores Industriales de Operación, Mantenimiento y Construcciones en Empresas Líderes**
- **Numerosas Actividades de Capacitación Desarrolladas en Temas Relacionados**
- **Director del Programa de Confiabilidad Tecnológica y Humana del Departamento de Post-grados de la Universidad Austral - Director de HEE Consultores**
- **Ingeniero Industrial-Mecánico UNS y Master in Sciences (MSc) en Construcciones Industriales - UK.**
- **Numerosos libros y trabajos publicados en temáticas relacionadas**

Duración y Costos Consultar

Teléfonos: 54-3489-430516

Email: hee@heeconsultores.com.ar

Visite nuestra página Web: www.heeconsultores.com.ar

Bajo el Decreto S.1618 TITULO III aprobado por el 105 Congreso base de las normativas internacionales sobre SPAM, esta carta no puede ser considerada SPAM mientras incluya una forma de ser removido. Si desea ser quitado de nuestra base de datos, por favor responda este e-mail y será removido de la lista.

