

criteria

Prl metal



Área: SEGURIDAD Y PRL

Duración: 20h

Metodología: online

Objetivos

- Proporcionar el marco conceptual y legislativo básico en Prevención y Seguridad en el sector del metal.
- Facilitar un entendimiento global de la actividad laboral del sector del metal.
- Identificar los factores de riesgo (generales y específicos) del sector del metal.
- Definir responsabilidades, obligaciones, derechos y deberes.
- Comprender cómo la configuración y organización adecuada del puesto de trabajo previene los riesgos.
- Conocer las normativas de utilización segura de herramientas y maquinaria de la industria.
- Identificar pautas de actuación frente a los accidentes propios de la actividad.
- Entender la praxis de actuación frente a un herido.
- Identificar los equipos de protección individual más adecuados y su uso.
- Distinguir planes de emergencias y evacuación ante distintos tipos de accidentes.
- Conocer la utilidad y uso de los Equipos de Protección Individual (EPIs).

Contenidos y estructura del curso

MÓDULO 1: LA PREVENCIÓN DE RIESGOS EN EL SECTOR DEL METAL EN ESPAÑA

- Unidad 1: De los riesgos laborales propios del sector del metal
- Unidad 2: De las disposiciones legales en materia de seguridad de máquinas y equipos de trabajo
- Unidad 3: De la fabricación de máquinas y equipos de trabajo
- Unidad 4: De las medidas de señalización y advertencia de los equipos de trabajo

MÓDULO 2: RIESGOS FÍSICOS

- Unidad 1: Normas de seguridad de los equipos de trabajo
- Unidad 2: Tipos de riesgos y medidas preventivas

MÓDULO 3: RIESGOS MECÁNICOS, ELÉCTRICOS Y QUÍMICOS

- Unidad 1: Riesgo por contacto mecánico
- Unidad 2: Riesgo eléctrico
- Unidad 3: Exposición al ruido
- Unidad 4: Exposición a vibraciones

- Unidad 5: Riesgo por radiaciones
- Unidad 6: Riesgo por la inhalación de polvo y gases
- Unidad 7: Contacto con sustancias nocivas o tóxicas

MÓDULO 4: EQUIPOS DE TRABAJO DE ELEVACIÓN DE CARGAS

- Unidad 1: Normas de seguridad
- Unidad 2: Riesgos debidos a los equipos de trabajo
- Unidad 3: Riesgos debidos a caída de piezas y objetos
- Unidad 4: Golpes con elementos móviles e inmóviles

MÓDULO 5: RIESGOS ESPECÍFICOS DERIVADOS DEL MANEJO DE MAQUINAS UTILIZADAS EN EL SECTOR DEL METAL

- Unidad 1: Máquina amoladora
- Unidad 2: Cizalla
- Unidad 3: Fresadora
- Unidad 4: Plegadora
- Unidad 5: Lijadora
- Unidad 6: Prensas
- Unidad 7: Sierras
- Unidad 8: Trabajo de soldadura
- Unidad 9: Taladradora
- Unidad 10: Trabajo en el torno

MÓDULO 6: INCENDIOS Y PLANES DE EMERGENCIA

- Unidad 1: Principios básicos de seguridad contra incendios
- Unidad 2: Planes de emergencia

MÓDULO 7: PRIMEROS AUXILIOS

Metodología

En Critería creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Critería, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

*En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!*

Blog de Critería



