

PRL ESPECÍFICO. NIVEL BÁSICO SECTOR METAL.

ENTIDAD SOLICITANTE: Asociación Vasca de Autónomos AVA

DENOMINACIÓN: PRL Específico. Nivel básico. Sector Metal.

DURACIÓN: 20 horas

FECHA INICIO: Inscripción abierta

FECHA FINALIZACIÓN: 30/06/2012

DÍAS DE LA SEMANA Y HORARIO: Online

LUGAR DE IMPARTICIÓN: ON-LINE

TELÉFONO: 945245900//945123000

OBJETIVOS A CONSEGUIR:

- 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).

CONTENIDO:

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
- Unidad 3: Primeros Auxilios