Ficha de la Acción Formativa | Ref. **6268**

EQUIPOS DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMA

PRESENCIAL

Duración: 6 H	**Horas presenciales:** 6 H	**Horas online:** 0 H

Familia: FORMACIÓN PRÁCTICA
Área: GENERAL PRL

Dirigido a:
Personal de mantenimiento que en sus tareas precise el uso de Equipos de Respiración Autónoma

Objetivos:
"Capacitar profesionalmente al trabajador para que desarrolle su actividad con todas las garantías de seguridad. Reconocer las características de la emergencia que implica necesariamente el empleo de equipos de protección respiratorio autónomos. Aprender los diferentes componentes de los equipos de respiración autónomos y su funcionamiento. Interpretar las señales de alarma que generan los diferentes ERA, cuando se agota la carga de los mismos. Aplicar los principios básicos aprendidos a situaciones prácticas."

Metodología:
El curso está diseñado para ser desarrollado en sesiones teóricas de tipo expositivo y sesiones prácticas demostrativas mediante la participación activa de los asistentes con el fin de facilitar el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Contenidos:
EQUIPOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA (E.P.R.)
Clasificación de los E.P.R.
Composición del aire. Detección de espacios confinados en la empresa. Características de las atmósferas peligrosas.
Equipos de Respiración Autónoma (E.R.A.). Aplicación Práctica.
Partes del E.R.A.
Montaje del E.R.A.
Inspección de funcionamiento
Colocación del E.R.A.
Puesta en marcha del E.R.A.
Sistemas de alarma ante bajo nivel de aire almacenado.
Inspección y mantenimiento del E.R.A.
Autorrescatadores
Inspección de funcionamiento.

Puesta en marcha.
Sistemas de alarma ante bajo nivel de aire almacenado.
Inspección y mantenimiento.
Cálculo de consumo de aire / fórmulas.
TÉCNICAS DE EVACUACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO ANTE SITUACIONES DE EMERGENCIA
Secuenciación.
Control y verificación de espacios.
Rastreo y señalización de espacios evacuados.
TÉCNICAS DE LOCALIZACIÓN BÁSICAS DE TRABAJADORES PERDIDOS EN EL CENTRO DE TRABAJO EN SITUACIONES DE BAJA O NULA VISIBILIDAD