

DISEÑO DE PLANES DE SEGURIDAD EN PROCESOS INDUSTRIALES

Definición y descripción del módulo formativo

La organización del diseño del proceso productivo es importante. Es una estrategia para la obtención del producto minimizando tiempos, pero también es importante planificar el diseño de los procesos industriales desde el punto de vista de seguridad teniendo en cuenta la situación de los puestos de trabajo y las tareas que realizarán.

Duración:

10 Horas

Destinatarios:

- Empresarios y/o trabajadores del sector industrial.

Fecha de edición de los contenidos:

MARZO 2013

Objetivos:

General

- Diseñar un plan de seguridad de un proceso industrial.

Específicos

- Identificar los riesgos que entraña el proceso productivo.
- Diseñar las medidas preventivas necesarias que eliminen o reduzcan esos riesgos.

Índice de contenidos:

Unidad 1. Definiciones.

Unidad 2. Normativa aplicable a la industria.

Unidad 3. Seguridad en procesos industriales: riesgos y prevención.

Unidad 4. Seguridad en maquinaria industrial.

- 4.1. Seguridad en equipos auxiliares de la industria

Unidad 5. Normas de autoprotección y emergencia.

- 5.1. Elaboración del plan

Cronograma de estudio:

Unidad 1: 1 horas (100% teóricas).

Unidad 2: 2 horas (100% teóricas).

Unidad 3: 2 horas (70 % teóricas; 30 % prácticas).

Unidad 4: 2 horas (70 % teóricas; 30 % prácticas).

Unidad 5: 3 horas (50 % teóricas; 50 % prácticas)

El módulo forma parte de algún certificado de profesionalidad:

NO