
**Curso: Prevención de Riesgos Laborales en Construcción. EOCB0108 -
Fábricas de albañilería**

Horas: 50

Objetivos:

Argumentar el cumplimiento de las exigencias funcionales de una edificación, valorando el diseño de un elemento o espacio en función de las proporciones y disposición del mismo, y proponiendo alternativas.

Representar las soluciones aportadas para la definición de una edificación, diferenciando y valorando los distintos elementos que componen la representación.

Dirigido a:

Albañil.
Colocador de ladrillo cara vista.
Albañil caravistero.
Mampostero.
Colocador de bloque prefabricado.
Albañil tabiquero.
Albañil piedra construcción.
Oficial de miras.
Jefe de equipo de fábricas de albañilería.

Capacita para:

Para poder valorar los riesgos en los diferentes tajos de obra y así eliminarlos o reducirlos al mínimo. También prepara para poder combatir dichos riesgos.

Otros datos:

Para alumnos sin conocimientos previos que deseen adquirir una buena base en materia de prevención de riesgos laborales en la construcción.

Para personal que sin trabajar en obra, necesiten entrar en ella por cualquier razón.

Para los profesionales que deseen actualizar sus conocimientos y profundizar en la prevención de riesgos laborales.

Este manual determina, a través de sus capítulos, aquellos riesgos que se pueden encontrar en

FICHA TÉCNICA

una obra de construcción.

El manual incluirá los distintos elementos de protección individual que el personal de obra debe tener en cuenta.

Contenido Formativo:

1. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

2. El trabajo y la salud

- 2.1. Introducción
- 2.2. Definición y componentes de la salud
- 2.3. Los riesgos profesionales, factores de riesgo
- 2.4. Resumen

3. Daños derivados del trabajo

- 3.1. Introducción
- 3.2. Los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales
- 3.3. Incidentes
- 3.4. Otras patologías derivadas del trabajo
- 3.5. Resumen

4. Técnicas de seguridad: prevención y protección

- 4.1. Introducción
- 4.2. Prevención
- 4.3. Protección
- 4.4. Resumen

5. Técnicas de salud

- 5.1. Introducción
- 5.2. Higiene industrial
- 5.3. Ergonomía
- 5.4. Medicina del trabajo
- 5.5. Formación e información
- 5.6. Resumen

6. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales

- 6.1. Introducción
- 6.2. Derechos (protección, información, formación en materia preventiva, consulta y participación) y deberes básicos en ésta materia
- 6.3. Resumen

7. Riesgos generales y su prevención

FICHA TÉCNICA

- 7.1. Introducción
- 7.2. Riesgos ligados a las condiciones de seguridad
- 7.3. Riesgos ligados al medioambiente de trabajo
- 7.4. La carga de trabajo y la fatiga
- 7.5. Sistemas elementales de control de riesgos
- 7.6. Protección colectiva e individual
- 7.7. Resumen

8. Planes de emergencia y evacuación

- 8.1. Introducción
- 8.2. Clasificación de las emergencias
- 8.3. Acciones
- 8.4. Personal a cargo del Plan de Emergencia
- 8.5. Normativa reguladora
- 8.6. Resumen

9. El control de la salud de los trabajadores

- 9.1. Introducción
- 9.2. Verificación
- 9.3. Resumen

10. Elementos básicos de gestión de la prevención

- 10.1. Introducción
- 10.2. Organismos públicos relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo
- 10.3. Representación de los trabajadores
- 10.4. Derechos y obligaciones
- 10.5. Resumen

11. Organización del trabajo preventivo. Rutinas básicas

- 11.1. Introducción
- 11.2. Planificación
- 11.3. Resumen

12. Documentación

- 12.1. Introducción
- 12.2. Recogida
- 12.3. Elaboración
- 12.4. Archivo
- 12.5. Resumen

13. Primeros auxilios

- 13.1. Introducción
- 13.2. Criterios básicos de actuación
- 13.3. Resumen

FICHA TÉCNICA

SEGURIDAD EN CONSTRUCCIÓN

Marco normativo básico de la seguridad en construcción

Introducción

Real Decreto 1.627/1997

Resumen

Responsables de seguridad en las obras y funciones

Introducción

Promotor

Coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra

Dirección facultativa

Contratista

Subcontratista

Trabajador autónomo

Resumen

Organización e integración de la prevención de la empresa; los servicios de prevención

Introducción

Planificación

Resumen

Riesgos habituales en el sector de la construcción

Introducción

Formas de accidente

Medidas de prevención y protección asociadas

Resumen

Tajos de edificación

Introducción

Descripción de trabajos

Medios auxiliares y maquinaria empleada

Fases de desarrollo

Tajos previos, posteriores y simultáneos

Riesgos característicos y medidas de prevención y protección

Resumen

Tajos de urbanización

Introducción

Descripción de trabajos

Medios auxiliares y maquinaria empleada

Fases de desarrollo

Tajos previos, posteriores y simultáneos

Riesgos característicos y medidas de prevención y protección

FICHA TÉCNICA

Resumen

Obra civil

Introducción

Riesgos genéricos en obras subterráneas, hidráulicas y marítimas

Resumen

Condiciones y prácticas inseguras características en el sector de la construcción

Introducción

Condiciones inseguras

Prácticas inseguras o actos inseguros

Resumen

Implantación de obras

Introducción

Vallados perimetrales

Puertas de entrada y salida y vías de circulación de vehículos

Puertas de entrada y salida y vías de circulación de personas

Ubicación y radio de acción de grúas

Acometida y redes de distribución

Servicios afectados

Locales higiénico sanitarios

Instalaciones provisionales

Talleres

Acopios de obra

Resumen

Señalización de obras y máquinas

Introducción

Función

Resumen

Equipos de protección individual

Introducción

Colocación, uso y obligaciones

Mantenimiento

Resumen

Equipos de protección colectiva

Introducción

Colocación, uso y obligaciones

Mantenimiento

Resumen

Medios auxiliares

FICHA TÉCNICA

Introducción
Colocación, usos y obligaciones
Mantenimiento
Resumen

