

## FICHA TÉCNICA

---

**Curso: Proceso y preparación de equipos y medios en trabajos de albañilería.  
EOCB0108 - Fábricas de albañilería**

**Horas: 40**

### **Objetivos:**

Describir los procesos de obras de albañilería, identificando los diversos tipos y precisando materiales y métodos de trabajo de estos tajos.

Operar con equipos de protección individual, útiles, herramientas y máquinas, utilizados en el levantamiento de obras de albañilería respetando las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo, condiciones de seguridad y operaciones de fin de jornada.

Instalar medios auxiliares y colaborar en la instalación de medios de protección colectiva asociados a la ejecución de obras de albañilería, respetando las instrucciones recibidas en cuanto a métodos de trabajo, condiciones de seguridad y operaciones de fin de jornada.

### **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 que los trabajadores de la albañilería fundamenten sus conocimientos sobre los tipos de tareas, sus procesos constructivos y materiales habituales. También, para que sean lo más acertadas posibles aquellas decisiones que se deban tomar relacionadas con la elección del tipo de material, la técnica y métodos a utilizar; el uso de útiles, herramientas y máquinas; la utilización de equipos de protección; y la elección de los medios auxiliares necesarios para el desarrollo de una determinada tarea. Además, junto con otros manuales, sirve para obtener el Certificado Profesional de Fábricas de Albañilería.

## FICHA TÉCNICA

### Otros datos:

Para alumnos sin conocimientos previos que deseen adquirir una buena base en la preparación de equipos y medios en trabajos de albañilería.

Este manual desarrolla, a través de sus capítulos, los trabajos elementales en las obras de albañilería; el empleo, mantenimiento y almacenaje de útiles, herramientas y pequeña maquinaria; así como una exhaustiva exposición de los equipos de protección y medios auxiliares en obras de albañilería.

### Contenido Formativo:

#### **1. Trabajos elementales en las obras de albañilería**

- 1.1. Introducción
- 1.2. Conocimiento de los trabajos de albañilería
- 1.3. Geometría elemental aplicada a obra
- 1.4. Resumen

#### **2. Empleo de útiles, herramientas y pequeña maquinaria**

- 2.1. Introducción
- 2.2. Conocimiento de útiles y herramientas de uso en obras de albañilería
- 2.3. Empleo de pequeña maquinaria en obras de albañilería
- 2.4. Resumen

#### **3. Equipos de protección y medios auxiliares en obras de albañilería**

- 3.1. Introducción
- 3.2. Equipos de protección individual
- 3.3. Equipos de protección colectiva
- 3.4. Medios auxiliares empleados en obras de albañilería
- 3.5. Resumen