



# FORMACIÓN

Catálogo de Cursos



## CURSO DE CERRAJERÍA

Sector: SERVICIOS

CONVOCATORIA ABIERTA. Si está interesado en este curso, por favor, consulte las fechas.

Modalidad: ONLINE

Duración: 60.00 horas

Objetivos:

A través de esta formación s el alumnado podrá adquirir las competencias profesionales necesarias para analizar los diferentes tipos de cerraduras e intervenir según la situación en la que se encuentre.

Contenidos:

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNCIONAMIENTO BÁSICO DE LAS CERRADURAS

La cerrajería

Funcionamiento general de las cerraduras

- Conceptos básicos

Tipos de cerraduras

Igualamiento y amaestramiento de cilindros

- Tipos de amaestramiento

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS DE CERRAJERÍA

Herramientas de cerrajería

- Herramientas específicas
- Herramientas de cerrajería comunes con otros trabajos

Accesorios de cerrajería

- Bisagras
- Candados
- Pestillos
- Manillas, pomos y tiradores

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSTALACIÓN DE LAS CERRADURAS

Instalación de cerrojos

Instalación de cerraduras

- Instalación de cerraduras tubulares
- Instalación de cerraduras embutidas
- Instalación de cerraduras sobrepuestas
- Instalación de cerraduras electrónicas
- Cambio de combinaciones en cerraduras de doble paletas

Montaje y desmontaje de cilindros

- Cilindros de perfil europeo
- Montaje y desmontaje de cilindros de perfil europeo

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE APERTURA DE CERRADURAS

Sistemas no destructivos de apertura

- Método del resbalón
- Método bumping
- Ganzuado

Sistemas destructivos de apertura

- Cascanueces en cerraduras de distinto tipo

- Apertura con extractor de bombines
- Apertura de cerraduras con taladro

Apertura de candados

- Tipos de candados
- Apertura de candados
- Cambio de combinación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AVERÍAS

Diagnóstico de averías

- Fases del diagnóstico de averías

Cuesta girar la llave

- Lubricación de cerraduras

Atasco en las cerraduras

Extracción de llaves partidas

- Reparación

Mantenimiento de cerraduras

- Mantenimiento correctivo

Elaboración de informes de las actividades desarrolladas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Los riesgos profesionales

Factores de riesgo

- Las técnicas de Prevención
- Técnicas preventivas específicas

Consecuencias y daños derivados del trabajo

- Accidente de trabajo
- Enfermedad profesional
- Otras patologías derivadas del trabajo

Normativa de prevención de riesgos laborales

- Normativa de carácter internacional. Convenios de la Organización Internacional

del Trabajo

- Normativa de la Unión Europea
- Normativa Nacional
- Normativa específica