

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

Curso de Cerrajería

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

La instalación y apertura de cerraduras constituye una de las características educativas fundamentales en el ámbito de la cerrajería. A través de este curso 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

MÓDULO 1. CERRAJERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNCIONAMIENTO BÁSICO DE LAS CERRADURAS

1. La cerrajería
2. Funcionamiento general de las cerraduras
3. - Conceptos básicos
4. Tipos de cerraduras
5. Igualamiento y amaestramiento de cilindros
6. - Tipos de amaestramiento

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS DE CERRAJERÍA

1. Herramientas de cerrajería
2. - Herramientas específicas
3. - Herramientas de cerrajería comunes con otros trabajos
4. Accesorios de cerrajería
5. - Bisagras
6. - Candados
7. - Pestillos
8. - Manillas, pomos y tiradores

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INSTALACIÓN DE LAS CERRADURAS

1. Instalación de cerrojos
2. Instalación de cerraduras
3. - Instalación de cerraduras tubulares
4. - Instalación de cerraduras embutidas
5. - Instalación de cerraduras sobrepuestas
6. - Instalación de cerraduras electrónicas
7. - Cambio de combinaciones en cerraduras de doble paletas
8. Montaje y desmontaje de cilindros
9. - Cilindros de perfil europeo
10. - Montaje y desmontaje de cilindros de perfil europeo

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE APERTURA DE CERRADURAS

1. Sistemas no destructivos de apertura
2. - Método del resbalón
3. - Método bumping
4. - Ganzuado

5. Sistemas destructivos de apertura
6. - Cascanueces en cerraduras de distinto tipo
7. - Apertura con extractor de bombines
8. - Apertura de cerraduras con taladro
9. Apertura de candados
10. - Tipos de candados
11. - Apertura de candados
12. - Cambio de combinación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AVERÍAS

1. Diagnóstico de averías
2. - Fases del diagnóstico de averías
3. Cuesta girar la llave
4. - Lubricación de cerraduras
5. Atasco en las cerraduras
6. Extracción de llaves partidas
7. - Reparación
8. Mantenimiento de cerraduras
9. - Mantenimiento correctivo
10. Elaboración de informes de las actividades desarrolladas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. Los riesgos profesionales
2. Factores de riesgo
3. - Las técnicas de Prevención
4. - Técnicas preventivas específicas
5. Consecuencias y daños derivados del trabajo
6. - Accidente de trabajo
7. - Enfermedad profesional
8. - Otras patologías derivadas del trabajo
9. Normativa de prevención de riesgos laborales

10. - Normativa de carácter internacional. Convenios de la Organización Internacional del Trabajo
11. - Normativa de la Unión Europea
12. - Normativa Nacional
13. - Normativa específica



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es