



Grado Medio en Soldadura y Calderería

Duración del estudio:

2000 horas.

¿Qué voy a aprender y hacer?

Este profesional será capaz de:

- Trazar, cortar, mecanizar y conformar chapas, perfiles y tubos para construcciones metálicas
- Unir por soldeo piezas y conjuntos para fabricar, montar o reparar construcciones metálicas
- Montar elementos y subconjuntos de construcciones metálicas
- Realizar operaciones de control de calidad en la construcción metálica
- Realizar la administración, gestión y comercialización en una pequeña empresa o taller

Al finalizar mis estudios, ¿qué puedo hacer?

Trabajar en industrias de fabricación, reparación y montaje de productos de calderería, carpintería y estructura, relacionadas con los subsectores de construcciones metálicas, navales, y de fabricación de vehículos de transporte encuadradas en el sector industrial.

¿Cuáles son las salidas profesionales?

- Galvanizador
- Recargador
- Esmaltador
- Pulverizador de metal con pistola
- Técnico en tratamientos térmicos de los metales y aleaciones
- Técnico en tratamientos mecánicos de superficie
- Técnico en tratamientos superficiales
- Preparador de equipos e instalaciones para tratamiento
- Programador de sistemas automatizados en planta
- Preparador de disoluciones



Plan de formación:

Los módulos profesionales de este ciclo formativo son los siguientes:

- Tratamientos superficiales
- Tratamientos térmicos
- Sistemas auxiliares de fabricación mecánica
- Control de las características del producto tratado
- Administración, gestión y comercialización en la pequeña empresa
- Seguridad en los procesos de tratamientos en la industria de fabricación mecánica
- Formación y orientación laboral.
- Formación en centros de trabajo.