

CURSO “SOLDADURA ELÉCTRICA CON ELECTRODO REVESTIDO I”

REQUISITOS DE ACCESO DE LOS CANDIDATOS: Graduado escolar y experiencia profesional o formativa relacionada con la temática del curso.

COMPETENCIAS BÁSICAS DE LOS CANDIDATOS: Competencias básicas de la lengua española; competencias para el aprendizaje.

OCUPACIONES O PUESTOS DE TRABAJO RELACIONADOS: Soldador

OBJETIVO GENERAL DEL CURSO. COMPETENCIAS PROFESIONALES A ADQUIRIR: Capacitar al trabajador en los conocimientos usuales del soldador en la modalidad de electrodos; Adquirir conocimientos teóricos y prácticos necesarios para el desempeño de las tareas propias de un soldador; Estudio de la simbología y medida práctica de la soldadura; Se trata de formación en soldadura, lo que supone un grado de especialización en la materia permitiendo un adecuado desempeño de las tareas, así como, la consecución de soldaduras sanas y sin defectos.

PROGRAMA:

- Introducción básica e histórica de la soldadura.
- Funcionamiento de la máquina de soldar.
- Medios de protección.
- Clasificación de los electrodos.
- Soldadura en ángulo en todas sus posiciones.
- Soldadura a tope en todas sus posiciones con o sin bisel.
- Interpretación de croquis y simbología de la Soldadura (procedimientos).
- Mediciones prácticas.