



PROGRAMA

40 Horas

8 hrs TEÓRICAS

32 hrs PRÁCTICAS

OBJETIVO

Desarrollar habilidades para ejecutar soldaduras libre de defectos bajo las normas estructurales de AWS posiciones de soldeo plano horizontal. Todo esto permite al alumno quedar preparado para aplicar todos los conocimientos adquiridos y para poder desarrollarse laboralmente.

Soldadura Básica Con Electrodo Revestido

(No incluye opción de calificación)

CAMINO A LA ESPECIALIZACIÓN

TÉCNICA METODOLÓGICA

CLASES TEÓRICAS

Serán en la sala de entrenamiento basado en computador (CBT) Plataforma de cursos de diversos niveles, entrega de los alcances tecnológicos de la soldadura y explica los fenómenos asociados mediante medios audiovisuales interactivos.

CLASES PRÁCTICAS

El instructor demostrará la técnica en forma práctica, regulando las variables del equipo, luego el alumno practicará el mismo ejemplo. Cada ejercicio es superado por el siguiente en complejidad, así se podrá determinar capacidades y habilidades de los participantes, siempre supervisado y apoyado por el instructor.

PRÁCTICA

Sera el desarrollo de ejercicios en diversas etapas ejecutadas y medidas en los siguientes ejercicios:

- Soldadura de relleno, posición plano
- Soldadura de relleno, posición horizontal
- Soldadura de filete en unión traslape y T posición 1F y 2F
- Soldadura de canal en unión esquina posición 1F y 2F
- Soldadura de canal en unión a tope canal en V, Posición 1G y 2G

NOTAS

CERTIFICACIÓN

Este curso **NO** incluye **Certificación de Soldador**.

El avance de la práctica depende de la evaluación efectuada caso a caso por el instructor.

REQUISITOS DE POSTULACIÓN

Este curso no requiere conocimientos previos.

