

SOLDADURA CON ELECTRODO REVESTIDO



Área: Sin clasificar
Modalidad: Presencial
Duración: 12 h
Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

DESTINATARIOS

Formación dirigida a actualizar y perfeccionar los conocimientos, técnicas y procedimientos que deben llevar a cabo los participantes para realizar trabajos de soldadura con electrodo revestido con calidad y seguridad.

OBJETIVOS

- Dominar los principios del soldeo por arco con electrodos revestidos.
- Analizar las principales características del arco eléctrico.
- Identificar parámetros significativos del soldeo.
- Evaluar los equipos del soldeo por arco con electrodos revestidos.
- Profundizar en aspectos relativos a los electrodos y al revestimiento de los mismos.
- Señalar las aplicaciones más importantes del soldeo con electrodos revestidos.
- Adquirir destreza durante los trabajos de soldeo
- Comparar las distintas técnicas operativas del soldeo con electrodos revestidos.
- Establecer los posibles defectos o fallos derivados del soldeo con electrodos revestidos.

CONTENIDOS

- Nociones básicas de electricidad.
- Principios del proceso.
- Seguridad e higiene. Accidentes más frecuentes y equipos de seguridad
- Grupos de soldadura eléctrica por arco.
- Los electrodos.
- Deformaciones causadas por la soldadura.
- Soldadura horizontal.
- Soldadura vertical ascendente.
- Soldadura vertical descendente.
- Soldadura horizontal sobre una superficie vertical.
- Soldadura bajo techo.
- Soldadura de chapas biseladas en varias posiciones, con electrodos de rutilo.
- Soldaduras de piezas y chapas biseladas en varias posiciones, con electrodos básicos.

REQUISITOS

Será requisito indispensable acudir al 75% de las horas de formación.

CONTROLES APRENDIZAJE

Al finalizar el curso, se celebrará una prueba final, cuyo nivel será acorde con el de la formación impartida, y a la que sólo se podrán presentar aquellos participantes que hayan cumplido con los requisitos mínimos de asistencia y participación para la superación del curso expuestos en el siguiente punto de esta guía.

La prueba consistirá en un examen tipo test multirespuesta, siendo sólo una de ellas la correcta. La puntuación final se calculará sobre una nota máxima de 10, y se considerará apto si obtiene un mínimo de 5 puntos.