



# Soldadura MIG/MAG

MIG MAG soldadura prozesu moldakorra da, non metala abiadura handian eta posizio guztietan metatu daitekeen.

## Objetivos

Dominar el proceso MIG-MAG y el equipo necesario para su utilización. Conocer los modos de transferencia del metal de aportación. Conocer la tecnología de unión por soldeo, electricidad y magnetismos en la soldadura. Distinguir las fuentes de energía utilizadas, las uniones, sus técnicas y procesos de corte. Unir por soldadura oxiacetilénica, eléctrica por arco y resistencia. Dominar la defectología de las uniones soldadas y la soldabilidad de metales y aleaciones. Acondicionar el área de trabajo y preparar los materiales y equipos necesarios.

Duración del curso: 30 horas

%100 subvencionado por  
HOBETUZ

## Contenidos:

1. Principios del proceso
2. Equipo de soldeo
3. Modos de transferencia
4. Materiales de aportación
5. Gases de protección
6. Parámetros de soldeo
7. Técnicas especiales
8. Defectos típicos de la soldadura
9. Fallos en el equipo MIG/MAG. Causas y consecuencias