

ACCIÓN FORMATIVA

SOLDADURA MAG

OBJETIVO

Realizar uniones mediante soldadura MAG.

CONTENIDOS

1. PROCEDIMIENTO MAG.
2. PRINCIPIO DEL SISTEMA.
3. TIPO DE CORRIENTE.
 - 3.1. Corriente continua y polaridad inversa.
 - 3.2. Corriente continua y polaridad directa.
 - 3.3. Corriente alterna.
4. MATERIALES Y EQUIPO.
 - 4.1. Generador.
 - 4.2. Alimentación del alambre.
 - 4.3. Pistola de soldar.
 - 4.4. Gas protector.
 - 4.5. Material de aportación.
 - 4.6. Uniones y principales defectos de la soldadura.
 - 4.7. Principios de la Soldadura semiautomática.
 - 4.8. Particularidades de la Soldadura de materiales de acero.
5. NORMAS DE SEGURIDAD.
6. PROTOCOLOS DE CALIDAD APLICABLES A LA SOLDADURA.
7. NORMATIVA NACIONAL E INTERNACIONAL.