

### FORMATION

### MIG-MAG

#### Public concerné

Professionnel souhaitant s'initier ou se perfectionner au soudage semi automatique MIG-MAG

#### Durée

3 jours (21h)

#### Pré-requis

Aucun

#### Objectifs

Savoir assembler des pièces de petite et moyenne épaisseur en fonction des paramètres de soudage.

#### Technologie

- Principe du procédé
- Accessoires de soudage
- Cycle de soudage
- Réglage des paramètres
- Les différents gaz
- Les différents fils d'apport
- Hygiène et sécurité

#### Travaux pratiques sur tôle (acier)

- Identifier et régler les différents paramètres de soudage
- Maîtrise des lignes de fusion
- Exécuter à plat
  - o En bout à bout
  - o En angle extérieur
  - o En angle intérieur
  - o Profilé sur tôle
- Exécuter en position
  - o Montante bout à bout, angle intérieur
  - o Plafond bout à bout, angle intérieur

Le contenu ainsi que la durée peuvent être personnalisés selon les connaissances de cette technique.