

Chaudronnerie, soudage et tuyauterie industrielle

# Soudure oxyacétylénique

RS5674 - Pratiquer le soudage suivant la norme NF EN ISO 9606-1

**Validation :**

Certification, Attestation de formation

**Lieu(x) :**

Beaurepaire/Moirans

**Durée :**

A définir selon positionnement

**Délais d'accès :**

Nous consulter

**Les +  
de la formation**

Formation personnalisée et individualisée

**Intervenants :**

Tous nos intervenants sont issus du monde industriel.

## OBJECTIFS

**A l'issue de ce programme, les participants seront capables de :**

- Mettre en œuvre le procédé de soudage
- Maîtriser la technologie du procédé
- Exécuter tous types d'assemblages
- Réaliser des soudures sur tôle, tube dans toutes les positions de la norme EN 287
- Préparer éventuellement une qualification ou reconduction suivant la norme : EN 287.1, Gaz de France B 540.9, AIR 0191

## PROGRAMME

**En fonction des acquis du stagiaire et des objectifs de la formation, chacun évoluera à son rythme dans la progression pédagogique suivante :****Théorie**

- Historique, principe et domaine d'utilisation
- Matériels et produits
- Chalumeaux coupeurs et soudeurs
- Métaux d'apport
- Gaz utilisés
- Réglage des chalumeaux
- Préparation des bords
- Soudabilité opératoire
- Défauts des soudures
- Moyens de contrôle
- Hygiène et sécurité

**Pratique****Réalisation de cordons de soudure sur différents types de joints:**

- Soudage de tôles en position
- Soudage de tubes en rotation, en corniche et en montante
- Soudage de piquages
- Contrôle des soudures

## ORGANISATION

Interentreprises, Intra-entreprise