

## Préparation et Passage qualification soudage

Selon la norme **NF EN ISO 9606-1** ou selon la norme **NF EN ISO 9606-2**

### Personnes concernées

Soudeurs expérimentés à qualifier selon les normes NF EN ISO 9606-1 ou NF EN 287-1 ou NF EN ISO 9606-2.

### Durée de la formation

La durée entre 5 et 15 jours est déterminée en fonction d'une évaluation pré-formation gratuite ou une définition du besoin réalisé par nos Conseillers Experts.

### Prérequis

Dextérité manuelle. Savoir lire- écrire et compter.

### Objectifs

**En fin de formation, les bénéficiaires seront capables de :**

Préparer et réaliser des assemblages mécano – soudés en toutes positions, en vue d'une qualification de soudeur selon les normes NF EN ISO 9606-1 ou NF EN 287-1 ou NF EN ISO 9606-2 sur les procédés TIG – MIG – MAG – AEE – OXYACÉTYLENIQUE – BRASAGE.

### Suivi et évaluation

#### Mode de suivi :

Pas de suivi

#### Evaluation :

Passage de la qualification par un organisme extérieur agréé.

### Méthode pédagogique et Encadrement

- Formations personnalisées.
- Exposés technologiques illustrés par des moyens audiovisuels.
- Démonstrations pratiques commentées.
- 90% de pratique en atelier
- Animateur spécialisé.

### Moyens techniques et livrables en fin de formation

- Cabines individuelles de soudure équipées avec tables, potences et aspirations des fumées.
- Postes de soudure de toutes marques.
- Matière et consommables fournis
- Remise d'aides pédagogiques.
- Epreuves avec possibilité de grandeur réelle.
- Qualification sous le contrôle d'un organisme agréé.

## Programme

### Apports technologiques

- Préparation à l'épreuve technologique recommandée par les normes NF EN ISO 9606-1 ou NF EN ISO 9606-2.
- Qualification visée – Domaine de validité.
- Etude du procédé choisi.
- Conditions de mise en œuvre.
- Métaux de base.
- Produits d'apport.
- Mode opératoire – Application.
- Défauts et remèdes.
- Sécurité et prévention.

### Préparation – Entraînement à la qualification visée

- Préparation.
- Position de travail.
- Qualité.
- Finition.

### Epreuve de qualification

Réalisation des éprouvettes.

### Lieux, dates et tarif de la formation

Contactez-nous par l'intermédiaire de notre site internet :

- [www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/](http://www.pole-formation-uimm-centrevaldeloire.com/)

### Contacts

Voir en bas de page les adresses et numéros de téléphone de nos sites de formation en Région Centre-Val de Loire.