

# INITIATION AU SOUDAGE PAR PROCÉDÉ



## Objectifs

Exécuter les opérations courantes de soudage selon l'un des procédés de soudage (TIG, MIG-MAG, oxyacétylénique, électrode enrobée).

## Contenus

-Principes, fonctionnement, entretien d'un poste – Paramétrage de soudage – Réglages (ampérage, choix des buses et des électrodes) – Hygiène et sécurité du soudeur (environnement et protection individuelle) – Assemblage des éléments d'une structure mécano-soudée – Possibilité de soudage sur tôle et tube acier, alu ou inox. En fonction du procédé choisi : – Soudage au chalumeau oxyacétylénique, brasage, soudo-brasage – Soudage à l'arc à électrode enrobée des éléments de tuyauteries et sur tôles, en toutes positions – Soudage TIG des éléments de tuyauteries et sur tôles, en toutes positions – Soudage semi-automatique en MIG/MAG (fil massif et fil fourré rutile) en toutes positions.

## Pré-requis

Aucun.

## Modalités et délais d'accès à la formation

Admission après entretien Délais d'accès à la formation : nous consulter

## Public concerné

Tout public, Salariés, Demandeurs d'emploi, Public spécifique

## Accessible aux personnes handicapées

## Durée

- Nombre d'heures en centre : 35h
- Nombre d'heures au total : 35 h

## Méthodes pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et d'applications pratiques sur le procédé choisi.

## Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation
- Contrôle en cours de formation

## Validation

Attestation de compétences.

## Modalité de financement

- Financement individuel
- Plan de développement des compétences
- Financement France Travail

## Tarif

Prix maximum : 30€/heure.

Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

## Résultat(s)

Taux de satisfaction stagiaires : 96 %

Formation réalisée par  
GRETA Auvergne

### Site de formation

Plateaux techniques du Lycée Albert Londres  
24 boulevard du 8 Mai 1945  
03300 - Cusset

Contact  
Franck TOURET  
04 44 44 95 95  
greta-auvergne.agence03@ac-clermont.fr