

# 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

## 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 : 35 heures sur plateaux techniques
- Nombre d'heures au total : 35 heures

## Dates

Du 04/01/2021 au 31/12/2021 à Cusset

## 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 Pôle Emploi

## Tarif

variable selon procédé choisi  
Complément sur le tarif : personnalisable en fonction du statut du candidat

## Résultat(s)

Taux de satisfaction stagiaires GRETA: 90 %

**Formation réalisée par**  
GRETA Bassin Dore-Allier (Vichy, Cusset, Thiers)  
24 boulevard du 8 Mai 1945  
03300 - Cusset  
**Site de formation**  
Plateaux techniques du Lycée Albert Londres  
24 boulevard du 8 Mai 1945  
03400 - Cusset

**Contact**  
Michel COUTIER  
04 70 97 78 58  
contact@greta-doreallier.fr