

# 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

## Durée

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

## Dates

Aucune session enregistrée à ce jour.

## 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)

Pas de taux récent disponible

Formation réalisée par  
GRETA Auvergne

Site de formation  
Lycée Roger Claudres  
127 rue du Docteur de l'Hospital  
63000 - Clermont-Ferrand

Contact  
Sandrine PERRIER  
04 73 26 35 06  
greta-auvergne@ac-clermont.fr