

# TITRE PROFESSIONNEL SOUDEUR.SE TIG ELECTRODE ENROBEE

Formation  
éligible au  
CPF



Industrie

## Objectifs

Maîtriser, selon les normes de sécurité, différents procédés de soudage : TIG, MIG-MAG, semi-automatique, électrode enrobée.

## Contenus

Domaines professionnels : Remise à niveau Sécurité au travail et/ou SST Lecture de plan – Calculs professionnels Technologie (matériaux, matériels et procédés) Préparation des matériaux et organisation du poste de travail Exploiter des documents techniques de soudage. Manutentionner des ouvrages métalliques. Respecter les consignes liées à la responsabilité sociétale et environnementale dans l'exercice de son activité Préfabrication d'éléments simples Souder à plat des ouvrages métalliques, contrôler et réparer Souder au semi-automatique à plat. Souder en TIG à plat Souder à électrode enrobée à plat Souder en toutes positions des ouvrages métalliques, contrôler et réparer, Souder au semi-automatique en toutes positions. Souder en TIG en toutes positions. Souder à l'électrode enrobée en toutes positions. ÉVALUATIONS ET BILANS

## Pré-requis

Intérêt pour les tâches manuelles demandant précision et méticulosité  
Habilité gestuelle et dextérité  
Bonne acuité visuelle  
Capacité d'attention soutenue et rapidité d'exécution.  
Intégrité de la mobilité physique  
Avoir satisfait aux tests et entretiens de recrutement  
Avoir un projet professionnel validé

## Modalités et délais d'accès à la formation

Admission après entretien et positionnement  
Délais d'accès à la formation : 4 semaines

## Public concerné

Tout public

## Accessible aux personnes handicapées

## Durée

- Nombre d'heures en centre : variable selon positionnement
- Nombre d'heures en entreprise : 175 heures
- Nombre d'heures au total : variable selon positionnement

## Dates

Aucune session enregistrée à ce jour.

## Méthodes pédagogiques

Notre démarche pédagogique relève de la pédagogie active et inductive (jeux de rôle, mise en situation réelle ou simulée). Elle s'appuie sur des projets concrets qui permettent aux stagiaires d'acquérir, de mettre en oeuvre et de réinvestir des connaissances et compétences dans un contexte reproduisant au plus près les situations réelles de la vie professionnelle. Ces situations intègrent notamment les contraintes techniques liées à l'environnement de travail et constituent d'excellentes situations apprenantes. Notre pédagogie mobilise des méthodes actives comme la formation-action ou la formation-production et permet ainsi d'apprendre en faisant.

## Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation
- Évaluation de la période en entreprise
- Examen final

## Validation

Diplôme Ministère du Travail niveau 3 : Titre Professionnel Accessible aussi par le biais de la VAE  
Validation possible : par Certificats de Compétences Professionnelles

## Modalité de financement

- Financement individuel
- CPF
- Projet de Transition professionnelle
- Contrat de professionnalisation
- Contrat d'apprentissage
- Contrat de sécurisation professionnelle
- Plan de développement des compétences
- Financement Région
- Financement Pôle Emploi

## Tarif

à partir de 24€ de l'heure stagiaire  
Complément sur le tarif : personnalisable en fonction du statut du candidat

## Résultat(s)

Taux de satisfaction secteur Industrie 100%

## code RNCP ou RS

RNCP34738

## Certificateur et date de la certification

Ministère du travail du plein emploi et de l'insertion - 02-07-2020

## Débouchés et poursuites d'études

Le titulaire du Titre Professionnel Soudeur peut **exercer les métiers** de Soudeur, Soudeur Industriel, Soudeur Semi-Automatique, Soudeur TIG, Soudeur à l'arc avec Electrodes Enrobées ; dans des entreprises de constructions métalliques, construction d'engins, charpentes métalliques

Formation réalisée par  
GRETA Auvergne

Site de formation  
Lycée Jean Monnet  
39 place Jules Ferry  
03400 - Yzeure

Contact  
Franck TOURRET  
04 70 46 99 00  
greta-auvergne.agence03@ac-clermont.fr

RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

Liberté  
Égalité  
Fraternité

RÉSEAU  
greta  
AUVERGNE