

# S'initier au soudage à l'arc avec électrode enrobée

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

AFPA ENTREPRISES  
-  
MC\_PSR\_NOUVELLE\_AQUITAINE@AFPA.FR

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Dossier  
Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Niveau illettrisme, analphabétisme  
(Niveau 1 européen)

### Conditions d'accès :

Non renseigné

### Prérequis pédagogiques :

Le participant doit venir avec ses vêtements  
de travail et ses chaussures de sécurité.

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Réaliser des assemblages de plats et de profilés de fines épaisseurs grâce au procédé de soudage à l'arc avec électrode enrobée sur des éprouvettes assemblées en angle et bout à bout en toute position. Avoir un premier niveau de qualité couramment accepté dans les activités de la métallerie-serrurerie.

## Contenu et modalités d'organisation

Développer ses connaissances sur :- l'hygiène et la sécurité,- l'influence des paramètres,- les métaux d'apport,- la maintenance des équipements,- les notions sur la qualité des soudures. Cas pratiques : mettre en oeuvre l'équipement du soudeur - mettre en service et régler un générateur de soudage à l'arc avec électrode enrobée - souder des assemblages en angle en toutes positions - souder des assemblages bout à bout en toutes positions - connaître l'origine et corriger les défauts.

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

## Validation(s) Visée(s)

### > Attestation de fin de formation

## Et après ?

Suite de parcours

## Calendrier des sessions

| Numéro<br>Carif | Dates de formation             | Ville        | Organisme de formation              | Type<br>d'entrée | CPF             | Modalités   |
|-----------------|--------------------------------|--------------|-------------------------------------|------------------|-----------------|---|
| 00567177        | du 19/05/2026 au<br>21/05/2026 | Limoges (87) | AFPA - CENTRE DE<br>LIMOGES ROMANET |                  | Non<br>éligible |  |
| 00567178        | du 17/11/2026 au<br>19/11/2026 | Limoges (87) | AFPA - CENTRE DE<br>LIMOGES ROMANET |                  | Non<br>éligible |  |
| 00567179        | du 18/05/2027 au<br>20/05/2027 | Limoges (87) | AFPA - CENTRE DE<br>LIMOGES ROMANET |                  | Non<br>éligible |  |