

# Souder à plat des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG - Bloc de compétences du titre professionnel Soudeur assembleur industriel

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

AFPA ACCES A L' EMPLOI  
-  
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 :

Pour suivre la formation dans de bonnes conditions, il est préférable de savoir lire, écrire, compter.

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Acquérir les compétences techniques pour réaliser des soudures à plat en utilisant les procédés semi-automatique (MIG/MAG) et TIG. Cette formation permet de maîtriser les réglages, les gestes professionnels et les postures pour réaliser une soudure de qualité, dans le respect des exigences de sécurité et des normes en vigueur. À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de : • Préparer les pièces à souder et le poste de travail selon les procédés semi-auto et TIG. • Souder à plat sur tôles ou tubes, en angle et bout à bout. • Adapter les paramètres de soudage en fonction des assemblages. • Contrôler visuellement la qualité des soudures réalisées et effectuer les retouches nécessaires. • Travailler en sécurité, en appliquant les règles de prévention liées aux procédés de soudage.

## Contenu et modalités d'organisation

Période d'intégration SAI BCSéquence d'intégration Souder à plat des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG Souder à plat des ouvrages métalliques fines épaisseurs en MAG mono-passe Souder à plat des ouvrages métalliques fortes épaisseurs en MAG multi-passes Souder à plat des ouvrages métalliques de fines épaisseurs en TIG mono-passe Souder à plat des ouvrages métalliques fortes épaisseurs en TIG multi-passes Session d'examen

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

## Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel soudeur assembleur industriel - Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)



Éligible au CPF

## Et après ?

Suite de parcours

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00656370	du 16/02/2026 au 27/03/2026	Bègles (33)	AFPA BEGLES			
00656371	du 18/05/2026 au 26/06/2026	Bègles (33)	AFPA BEGLES			
00656372	du 21/09/2026 au 30/10/2026	Bègles (33)	AFPA BEGLES			
00637604	du 23/02/2026 au 14/04/2026	Pau (64)	AFPA PAU			
00637605	du 27/04/2026 au 18/06/2026	Pau (64)	AFPA PAU			

00637606	du 29/06/2026 au 03/09/2026	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC
00637607	du 28/09/2026 au 17/11/2026	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC
00637608	du 30/11/2026 au 26/01/2027	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC
00637609	du 22/02/2027 au 13/04/2027	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC
00637610	du 26/04/2027 au 17/06/2027	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC
00637611	du 28/06/2027 au 24/08/2027	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC
00637612	du 27/09/2027 au 18/11/2027	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC
00637613	du 29/11/2027 au 24/01/2028	Pau (64)	AFPA PAU	MON COMPTE FORMATION	FPC