

# Soudage TIG initiation et perfectionnement

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

GRETA POITOU-CHARENTES -  
SIÈGE ADMINISTRATIF  
**Marie TOINETTE**  
05.49.80.37.45  
commercial.greta.agence-thouars@ac-  
poitiers.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 :

Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

### Conditions d'accès :

Non renseigné

### Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de  
professionnalisation  
possible ?

Non

## Objectif de la formation

**Soudage TIG initiation :** – Mettre en service et régler les paramètres du soudage TIG semi-automatique (soudage à l'Arc Électrique avec Électrodes Réfractaires sous protection gazeuse TIG) – Préparer et exécuter des opérations simples et courantes de soudage, type tôle en angle, selon le procédé du soudage TIG  
**Soudage TIG perfectionnement :** – Préparer et exécuter des opérations des assemblages en toutes positions, en fonction de la demande et de la progression, sur tôles, profilés et tubes, en aciers et acier inoxydables et alliages légers, piquage de tubes, –Préparer aux examens de qualification de soudeurs suivants la norme NF en ISO 9606-1 en procédé 141

## Contenu et modalités d'organisation

Selon positionnement, acquis et qualification(s) à passer : – Mise en service du matériel – Fonctionnement et réglage d'un poste de soudage – Préparation des joints et pointage avant soudage – Méthodes de soudage – Formation sur tubes et/ou tôles en acier, inox et/ou aluminium – Technologie : du matériel et des installations, du procédé, influence des paramètres, du gaz, du métal d'apport et du matériau, des courants de soudage – Analyse et correction des défauts – Lecture de plans industriels en fonction des besoins – Règles d'hygiène et de sécurité au poste de travail

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Individualisé**  
Commentaires sur la parcours personnalisable **EN CENTRE ET EN ENTREPRISE : 35 heures**

## Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

## Et après ?

Suite de parcours

**Non renseigné**

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00215267	du 02/01/2021 au 31/12/2021	Pons (17)	GRETA POITOU- CHARENTES - SIÈGE ADMINISTRATIF		Non éligible	
00260549	du 03/01/2022 au 31/12/2022	Pons (17)	GRETA POITOU- CHARENTES - SIÈGE ADMINISTRATIF		Non éligible	
00509745	du 02/01/2025 au 31/12/2025	Pons (17)	GRETA POITOU- CHARENTES - SIÈGE ADMINISTRATIF		Non éligible	

00637912

du 02/01/2026 au  
31/12/2026

Pons (17)

GRETA POITOU-  
CHARENTES - SIÈGE  
ADMINISTRATIF

Non  
éligible

