



INITIATION SOUDAGE TIG

Chaudronnerie - Soudage



Voie d'accès	Niveau de formation	Taux de réussite	
Formation continue / Demandeur d'emploi (insertion professionnelle)	--	--	
Validation	Code CPF	Code RNCP	
Attestation délivrée par l'organisme de formation	--	--	
Tarif	Lieu(x) de la formation	Date(s) de session	Durée
nous consulter	Angoulême Châtelaillon-Plage Châtellerauld	Entrée possible tous les semaines	Durée indicative de 35 heures, ajustable au regard du positionnement du candidat

LE MÉTIER

La construction soudée fait partie de notre environnement. Ses applications sont très nombreuses (charpentes métalliques, ensembles chaudronnés, tuyauteries industrielles dans les industries les plus diverses: Chimie, Agro-alimentaires, transports et stockage de tous les fluides et produits pulvérisants, énergies hydraulique, thermique, nucléaire, construction automobile, ferroviaire, navale, aéronautique, aérospatiale, etc.).

Les missions ou activités confiées au soudeur peuvent porter à titre d'exemples non exhaustifs sur :

CENTRES DE FORMATION UIMM POITOU-CHARENTES

ANGOULÊME

CCI Charente Formation
Boulevard Salvador Allende
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

CHÂTELAILLON

Campus CIPECMA
Avenue du Général de Gaulle
17340 CHATELAILLON

ROCHEFORT

Pôle Atlantique et Aéronautique
ZI Canal des Soeurs
23 avenue André Dulin
17300 ROCHEFORT

NIORT

La Maison des Industries
3 rue Archimède
79000 NIORT

CHATELLERAULT

FORMAPÔLE
26 rue Bernard Palissy
86100 CHATELLERAULT

POITIERS

Maison de la Formation
Pôle République
120 rue du Porteau
86000 POITIERS

- Préparer la zone de travail et les équipements nécessaires à la réalisation des soudures
- Vérifier l'approvisionnement en matériel et sous-ensembles et/ou pièces à positionner
- Réaliser et souder des éléments de chaudronnerie métallerie ou tuyauterie
- Contrôler la qualité des soudures exécutées
- Réaliser la maintenance de 1er niveau du poste de travail

LES PRÉ-REQUIS

Cette formation concerne une personne qui ne maîtrise pas les techniques de soudage TIG

PUBLIC VISÉ

Personnes avec ou sans expérience dans ce métier, être salariés d'entreprise

CONDITIONS D'INSCRIPTION

- Pour la formation continue : la formation doit être validée en amont par votre entreprise.
- Pour les demandeurs d'emploi : être inscrit à Pôle Emploi.

POINTS FORTS

Atelier pédagogiques représentatifs des moyens utilisés en entreprise

PROGRAMME

A . Technologie

- Présentation du procédé
- Les matériels
- Les produits
- Paramètres de soudage
- Les méthodes de soudures
- Hygiène et sécurité

B . Mise en œuvre

C . Travaux pratiques

D . Opérer sur des assemblages soudés en TIG 141

- Déterminer correctement les paramètres de soudage selon l'épaisseur et la position de soudage
- Préparer les bords de pièces en vue du soudage
- Juger de la qualité des soudures et envisager les actions correctives si nécessaire
- Respecter les règles d'hygiène et de sécurité
- Réaliser les assemblages sur Cadre Chrome Mobyène

CENTRES DE FORMATION UIMM POITOU-CHARENTES

ANGOULÊME

CCI Charente Formation
Boulevard Salvador Allende
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

CHÂTELAILLON

Campus CIPECMA
Avenue du Général de Gaulle
17340 CHATELAILLON

ROCHEFORT

Pôle Atlantique et Aéronautique
ZI Canal des Soeurs
23 avenue André Dulin
17300 ROCHEFORT

NIORT

La Maison des Industries
3 rue Archimède
79000 NIORT

CHATELLERAULT

FORMAPÔLE
26 rue Bernard Palissy
86100 CHATELLERAULT

POITIERS

Maison de la Formation
Pôle République
120 rue du Porteau
86000 POITIERS

E . Qualification (si nécessaire)

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Soudeur

CONTACT

Katia ANTIVILO

Site d'Angoulême (16)

Tél : 05 45 90 13 58

Mail : afpipc16@fi-pc.fr

Valérie MAUREL

Site de Châtelaillon (17)

Tél : 05 46 56 36 07

Mail : afpipc17@fi-pc.fr

Coralie COUTURIER

Site de Châtelleraut (86)

Tél : 05 49 37 44 93

Mail : afpipc86@fi-pc.fr

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Nos établissements sont engagés dans une démarche de progrès pour l'accessibilité des centres de formation, en collaboration avec le Centre Ressource Formation Handicap. Pour connaître la faisabilité de votre projet de formation, contactez directement notre référent handicap au 05 49 37 44 56.

CENTRES DE FORMATION UIMM POITOU-CHARENTES

ANGOULÊME

CCI Charente Formation
Boulevard Salvador Allende
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC

CHÂTELAILLON

Campus CIPECMA
Avenue du Général de Gaulle
17340 CHATELAILLON

ROCHEFORT

Pôle Atlantique et Aéronautique
ZI Canal des Soeurs
23 avenue André Dulin
17300 ROCHEFORT

NIORT

La Maison des Industries
3 rue Archimède
79000 NIORT

CHATELLERAULT

FORMAPÔLE
26 rue Bernard Palissy
86100 CHATELLERAULT

POITIERS

Maison de la Formation
Pôle République
120 rue du Porteau
86000 POITIERS