TPFP Soudeur Industriel

Chaudronnerie - Soudage

22/11/2026

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 titulaire peuvent porter à titre d'exemples non exhaustifs sur :

- 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 un positionnement d'éléments supplémentaires, de géométrie simple telle que gousset, entretoise, renfort (2 ou 3 éléments simples au maximum) sur un ensemble ou sous ensemble partiellement soudé
- Contrôler la qualité des soudures exécutées
- Réaliser la maintenance de 1er niveau du poste de travail
- Rendre compte de son activité (état d'avancement, problèmes rencontrés,,…) aux services ou personnes concernés, oralement ou par écrit

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 France Travail

Date(s) de session

Possibilité d'entrées-sorties permanentes.

Public et prérequis

Personnes avec ou sans expérience dans ce métier

- Maitriser les connaissances générales de base (lire, écrire, compter)
- Ne pas avoir de problèmes visuels et pulmonaires graves.
- Ne pas avoir de problèmes de dos (station debout fréquente)

Validation et certification

Diplôme de niveau européen 3 (CAP, BEP) délivré par La commission paritaire nationale de l'emploi de la métallurgie N° Cert. : 1989 0042 R

Points forts

CODE RNCP
39243

CENTRES DE FORMATION
Châtellerault, Rochefort, Angoulême

DURÉE DE LA FORMATION
455 heures

TARIF
nous consulter

ACCUEIL PSH
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 connaitre la faisabilité de votre projet de formation, contactez directement notre référent handicap au 05 49 37 44 56

Les + Pôle Formation UIMM Poitou Charentes

• 1200 Jeunes formés par an
• 600 contrats d'alternance à pourvoir
• 500 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

- Atelier pédagogiques représentatifs des moyens utilisés en entreprise
- Formation individualisée,
- Admission permanente,
- Possibilité d'une évaluation pré-formative,
- Formation qualifiante : Possibilité de passage de qualification(s) soudeur en fin de stage.

Programme et contenu

- Communication interpersonnelle
- Rédaction dossier technique
- Prevention des risques professionnels
- Calculs professionnels
- Lecture de plan
- Traçage
- Technologie soudage
- Technologie découpe
- Pratique soudage
- Pratique mécano soudage
- Pratique découpe
- Passage Certification TPFP

Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation

La méthode pédagogique employée est active et participative avec prise en compte des acquis définis dans le bilan de positionnement du futur stagiaire. La formation privilégie la pratique à la théorie en salle. La relation Stagiaire / Formateur considérée comme axe de réussite, est privilégiée. Cette méthode permet de mettre en place des exercices complémentaires en fonction des problématiques rencontrées.

Les modalités d'évaluation à déterminer selon les objectifs (initiation, perfectionnement, qualification)

Débouchés professionnels

Soudeur Industriel

Poursuites d'études

BAC Pro TCI – Technicien en Chaudronnerie Industrielle

Contact

Site d'Angoulême (16) :
Laurence BRUNET

- Tél : 05 45 90 13 41
- Mail : afpipc16@fi-pc.fr

Site de Rochefort (17) :
Aurélie MARCHESSEAU

- Tél : 05 16 60 25 96
- Mail : afpipc17@fi-pc.fr

Site de Châtellerault (86) :
Aurélie DOMINGUEZ

- Tél : 05 16 52 48 03
- Mail : afpipc86@fi-pc.fr

La date d'enregistrement de la certification est à retrouver sur le site
https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39243

Dernière mise à jour

23/02/2026