

TECHNICIEN(NE) EN SOUDAGE



OBJECTIFS ET MISSIONS PRINCIPALES

Le titulaire de la mention complémentaire « technicien(ne) en soudage » intervient en fabrication à l'atelier et/ou sur chantier en France et/ou à l'international. En tant que technicien(ne) en soudage, ses compétences techniques en cohérence avec les normes internationales et de communication, y compris en anglais, devront lui permettre de mener à bien ses activités professionnelles.

Missions principales :

Préparation de l'intervention de soudage dans le respect des règles de prévention liées aux risques professionnels et environnementaux

Prendre en compte le contexte de l'intervention et ses risques
Respecter les procédures de sécurité

Identifier les contraintes de réalisation à partir des documents techniques

Vérifier les moyens de mise en œuvre et l'environnement sécurisé du poste de travail

Prendre connaissance et s'assurer de la conformité des éléments techniques du programme d'action

Organiser le poste de travail

Mise en œuvre des procédés de soudage et des éléments connexes

Mettre en œuvre les matériels hors poste de soudage

Régler les paramètres de soudage selon le ou les DMOS liés à l'opération

Réaliser les opérations de soudage

Contrôler l'exécution pendant et après le soudage

Trier et gérer les déchets de l'intervention

Renseigner la documentation et assurer la traçabilité

Maintenance des équipements liés à l'opération de soudage

Vérifier l'état de bon fonctionnement des appareils et équipements de soudage

Intervenir en maintenance de premier niveau hors habilitation

Renseigner la documentation de suivi de maintenance et rendre compte à un responsable.

DÉBOUCHÉS

Il (elle) est amené(e) à travailler dans des entreprises diversifiées qui se caractérisent notamment par les éléments suivants :

Leur taille (entreprise artisanales, industrielles)

Leur structure (présence ou non d'un bureau d'étude, d'un service qualité,...)

Leur secteur d'activités (travaux publics, agro-alimentaire, construction ferroviaire, sidérurgie, industrie pétrolière,...)

Les moyens dont elles disposent

Les produits qu'elles mettent en œuvre

Les produits et demi-produits qu'elles utilisent



C F C

La Châtaigneraie

PRÉREQUIS

- baccalauréat professionnel technicien en chaudronnerie industrielle, technicien d'usinage, technicien outilleur, maintenance des équipements industriels, construction des carrosseries, aéronautique option structure, ouvrages du bâtiment : métallerie, environnement nucléaire ;
- titulaire du brevet professionnel métallier.

PRÉINSCRIPTION

<https://chataigneraie.ymag.cloud/index.php/preinscription/>

- Dossier de candidature et entretien de motivation

PUBLIC

- Jeune de 18 à 29 ans
- Adulte de + 29 ans
- Salarié(e)
- Demandeur d'emploi

TYPE DE CONTRAT

- En contrat de professionnalisation
- En contrat d'apprentissage
- En formation continue
- Autre financement, nous consulter

DÉBUT DU CYCLE ET DURÉE

Septembre

DURÉE : 1 an

LIEU

CFC La Châtaigneraie
2 rue Charles Scherer
76240 Le Mesnil-Esnard

ACCÈS PSH

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap, parking emplacements PMR



ACCOMPAGNEMENT

N'ATTENDEZ PAS !

La recherche d'un employeur peut être assez longue, nous vous y aiderons.

Il faut donc vous inscrire le plus tôt possible.

Venez nous rencontrer !



2 rue Charles Scherer
76240 Le Mesnil Esnard

CFC 02 32 86 53 07

contact-formation@campus-la-chataigneraie.org

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

#LaChataigneraie   

LES ENSEIGNEMENTS

Culture générale et expression,

Mathématiques,

Anglais,

Economie-Gestion et activités professionnelles (les matériaux et les produits d'apports, les procédés de soudage et de fabrication, l'aspect thermique du soudage, la qualité et contrôle, la maintenance en soudage, la préparation des pièces à souder, la santé, la sécurité au travail et la protection de l'environnement)

LE CONTRAT D'APPRENTISSAGE

Le contrat d'apprentissage offre une formation en alternance dans une entreprise. Elle est effectuée sous la responsabilité du maître d'apprentissage et au sein d'un centre de formation appelé CFA sur une durée de 1 à 3 ans. La formation propose donc des connaissances théoriques et pratiques par un enseignement général, professionnel et technologique. Le reste du temps, l'apprenti travaille en entreprise où il applique ce qu'il a appris en centre de formation. Le but est que l'apprenti obtienne un diplôme ou un titre professionnel qui lui offrira une qualification professionnelle.

L'apprenti reçoit un salaire dont le montant dépend de son âge et de son année de formation.

Le contrat d'apprentissage permet donc d'obtenir un diplôme en alternance en étant en situation de travail, tout en recevant un salaire et en bénéficiant de la gratuité de sa formation (hors éventuels frais d'équipement).

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Contrôles continus et examens
- Validation d'un diplôme de niveau 4
- Possibilité de validation partielle

Les étudiants travaillent dans des locaux dédiés, équipés des technologies de pointe :

- G Suite for Education,
- Ateliers spécifiques,
- Logiciels professionnels

Un encadrement attentif à la personne, des conditions de travail sérieuses et efficaces.



+ D'INFORMATIONS SUR

Campus-la-chataigneraie.org

VERSION DU 09/11/21

