

TECHNICIEN(NE) EN SOUDAGE

DIPLÔME DÉLIVRÉ - CODE 01025406 - DATE DE DÉLIVRANCE 23-11-2023

DIPLÔME DE NIVEAU 4 « TECHNICIEN EN SOUDAGE », DÉLIVRÉ PAR L'ÉTAT, ENREGISTRÉ AU RNCP38311 PAR DÉCISION DE FRANCE COMPÉTENCES. DATE D'ÉCHÉANCE DE L'ENREGISTREMENT : 31-08-2029

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
Les ouvrages et les produits qu'elles fabriquent
Les procédés de soudage 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

- Dossier de candidature et entretien de motivation



PUBLIC

- Jeune de 18 à 29 ans
- Adulte de + 29 ans

TYPE DE CONTRAT

- En contrat de professionnalisation (+ de 29 ans)
- En contrat d'apprentissage (- de 29 ans)

DÉBUT DU CYCLE ET DURÉE

Septembre
DURÉE : 1 an - 420 heures

FRAIS DE FORMATION

Sous statut apprenti (contrat d'apprentissage) ou salarié (contrat de professionnalisation) :
Pas de frais de formation pour l'apprenant,
Tarif pour l'entreprise : 9622€ (prise en charge par l'opco)

ACCÈS PSH

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



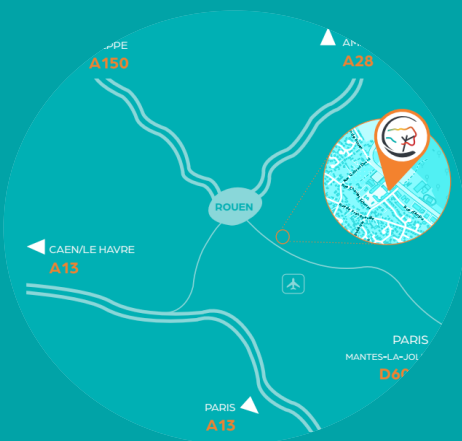
ACCOMPAGNEMENT

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 !



LIEU DE FORMATION



C F C
La Châtaigneraie

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

Blocs de compétences

- RNCP38311BC01 - Analyse et exploitation des données préparatoires à une intervention
- RNCP38311BC02 - Préfabrication et contrôle de tout ou partie d'une ligne de tuyauterie
- RNCP38311BC03 - Réalisation, montage et gestion du chantier effectués en milieu professionnel

Matières

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).

ÉVALUATION

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

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Les étudiants travaillent dans des locaux dédiés :

- 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



C A M P U S
La Châtaigneraie
Rouen-Normandie Tech & Pro School

