

FICHE TECHNIQUE FORMATION EN APPRENTISSAGE

Mention Complémentaire **TECHNICIEN EN SOUDAGE**



N° RNCP : 24919

CODE DIPLOME : 010-25406-s

Code NSF : 254 : Structures métalliques

Formacode : 23026 - Soudage

PRESENTATION DU METIER :

Le titulaire de la mention complémentaire "technicien(ne) en soudage" réalise en autonomie des soudures. Son intervention est manuelle ou il utilise des machines à commande numérique voire des robots.

ACTIVITES :

Ses activités consistent à préparer les éléments à souder, à mettre en place les éléments de protection, à procéder au soudage, à maintenir les équipements liés au soudage.

Il ou elle utilise l'outil informatique pour calculer les paramètres de soudage. Il ou elle connaît les paramètres qui ont une incidence sur la qualité. Il ou elle connaît les actions de contrôle, les actions correctives.

COMPETENCES VISEES :

Analyse et exploitation des données préparatoires à une intervention ;

Préfabrication et contrôle de tout ou partie d'une ligne de tuyauterie ;

Réalisation, montage et gestion du chantier effectués en milieu professionnel ;

Respect des descriptifs des modes opératoires de soudage ou de soudage de réparation (DMOS ou DMOSR).

CONTENUS :

- **Rythme de l'apprentissage** : selon un calendrier comprenant des semaines en centre et des semaines en entreprise.
- **Volume d'heures** d'enseignement général, technologique et professionnel : 400 heures en 1 an
- **Sécurisation du parcours** avec la possibilité de passerelle avec la voie scolaire.

MODALITES D'EVALUATION :

La **Mention Complémentaire Technicien(ne) en soudage** s'obtient à l'issue de :

- 2 Epreuves en Contrôle en Cours de Formation (CCF) : Réalisation et contrôle d'une opération de soudage / Evaluation des activités en milieu professionnel.
- 1 Epreuve ponctuelle écrite : Etude technique et préparation d'une intervention ;

PUBLICS :

- Etre éligible au contrat d'apprentissage
- Etre âgé(e) de moins de 30 ans
- Accessible aux personnes en situation de handicap sans limite d'âge (Un référent handicap* organisera avec vous votre parcours) – à contacter par mail cf2am@gjpcfip-martinique.fr

CONDITIONS D'ACCES :

Être titulaire de l'une des spécialités suivantes du 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, techniques d'interventions sur installations nucléaires ; la formation s'adresse également aux titulaires du brevet professionnel métallier.

Disposer de compétences pour travailler en équipe dans le cadre d'une démarche de projet.

Disposer de compétences pour s'adapter à un environnement industriel, pour comprendre et respecter les règles de son fonctionnement et de sécurité.

Mobiliser ses compétences en expression écrite et orale y compris en anglais pour communiquer et argumenter.

Trouver une entreprise d'accueil et signer un contrat d'apprentissage.

COUT DE LA FORMATION : prise en charge par l'OPCO de l'entreprise de l'apprenti-e

INSERTION PROFESSIONNELLE / LES PERSPECTIVES D'EVOLUTION PROFESSIONNELLE :

Avec de l'expérience, il ou elle peut évoluer vers des fonctions de chef d'équipe, chef d'atelier, chef de chantier.

Il ou elle travaille dans tous types d'entreprises artisanales, industrielles (PME, grandes entreprises).

Les débouchés se trouvent dans les secteurs du bâtiment et des travaux publics, de la construction aéronautique et spatial, ferroviaire, navale et maritime, de l'industrie sidérurgique, nucléaire et énergétique, pétrolière...

Exemple(s) de formation(s) possible(s) :

Bac pro Aéronautique option structure / Bac pro Construction des carrosseries / Bac pro Ouvrages du bâtiment : métallerie / Bac pro Technicien en chaudronnerie industrielle / Bac pro Techniques d'interventions sur installations nucléaires / BP Métallier

CONTACTS ET RENSEIGNEMENTS :

SITE DE FORMATION : Unité de Formation par Apprentissage (UFA)

Lycée Professionnel RAYMOND NERIS du MARIN – MARTINIQUE

Adresse : Boulevard Allègre - Cité scolaire 97290 Le MARIN

Téléphone : 0596.74.91.57

Mail : ce.9720468b@ac-martinique.fr

Contacts :

Proviseure : **Antoinette PALVAIR**

Directeur délégué aux formations professionnelles et technologiques (DDFPT) :

Christophe JAY

Centre de Formation d'Apprentis de l'académie de Martinique (CF2AM)

GIP-FCIP – 4, rue du Père DELAWARDE – DESROCHERS- 97234

Fort-de-France

Téléphone : 0596 64 83 83 – 0696 21 37 75

Mail : cf2am@ac-martinique.fr -

Site internet : <https://cfa-academie-martinique.com/>

Contacts :

Directrice : **Audrey BEAUBRUN**

Conseillère en Formation Continue/ RH* : **Sylvie GAMESS**

Coordinatrice pédagogique : Marie-Line RANGUIN

Assistante administrative et Financière : **Maëlle VOLTINE**