

TP - Soudeur assembleur industriel



Contenu de la formation :

- Accompagnement à la recherche d'un emploi durable
- Calculs professionnels
- Lecture de plans
- Métallurgie - Technologie
- Métrologie - Traçage
- Découpe thermique / Tronçonnage abrasif et mécanique / Pliage
- Préparation du poste de travail
- Approvisionnement en matières, contenants et consommables
- Soudage MIG MAG
- Procédés de soudage: TIG / Electrode enrobée
- Soudage en toutes positions au semi-automatique
- Souder en toutes positions en TIG
- Montage et démontage des outillages
- Surveillance et régulation des paramètres de l'installation
- Contrôle et traçabilité des produits fabriqués
- Maintenance de premier niveau de l'installation
- Nettoyage des outillages et de l'installation
- Gestes et postures, SST, habilitation électrique B0
- Proposition d'amélioration technique ou organisationnelle

Objectifs de la formation :

- Assembler et souder à plat des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG
- Souder à plat avec le procédé de soudage semi-automatique
- Souder à plat avec le procédé de soudage TIG
- Monter des éléments métalliques par pointage
- Redresser et anticiper des déformations sur des ensembles métalliques
- Déterminer les variables d'une opération de soudage sur un ensemble métallique
- Souder en toutes positions des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG
- Souder en toutes positions avec le procédé de soudage semi-automatique
- Souder en toutes positions avec le procédé de soudage TIG

Métiers et emplois visés :

- Soudeur
- Soudeur industriel
- Soudeur TIG
- Soudeur semi-automatique

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Jeune 16-29 ans
Salarié.e
Individuel.le autre

Méthodes et outils pédagogiques :

- Formation alternant les apports théoriques et pratiques s'appuyant sur des situations réelles
- Travaux en groupe, sous-groupe, individuel
- Mises en situation sur des équipements industriels

Modalités d'enseignement :

Formation partiellement à distance

GRETA PORTES NORMANDES

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex
N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 2827 01981 27
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Durée indicative en centre de formation :

700 heures

Durée indicative en entreprise :

140 heures

Pré-requis :

- Posséder un diplôme de Niveau 3 dans des filières en lien avec le titre et/ou une expérience significative dans le domaine industriel, technique ou technologique
- Posséder un diplôme de Niveau 4 ou plus et être engagé dans une reconversion professionnelle (validée par le prescripteur si demandeur d'emploi), porter un intérêt pour les activités professionnelles dans le domaine industriel

Modalités d'admission :

- Sur dossier
- Sur entretien
- Sur tests

Niveau d'entrée :

Aucun : information non communiquée

Niveau de sortie :

niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Validations :

- Valider le TP - Soudeur assembleur industriel
- Valider le bloc de compétences CCP1 Assembler et souder à plat des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG
- Valider le bloc de compétences CCP2 Souder en toutes positions des ouvrages métalliques avec les procédés de soudage semi-automatique et TIG
- Valider le SST / Sauveteur secouriste
- Valider l'habilitation B0

Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP40037 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/40037/>.

Financement :

Contrat de professionnalisation
CPF
CPF de transition professionnelle
CSP
Financement individuel
Financement sur fonds publics
Plan de développement des compétences
Période de reconversion

Tarif de référence :

Formation organisée et financée par la Région Normandie pour les demandeurs d'emploi dans le cadre du programme Qualif. Pour les autres dispositifs, nous consulter

Lieu(x) de formation :

L'Aigle

GRETA PORTES NORMANDES

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex
N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 2827 01981 27
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Accès aux personnes en situation de handicap (ou PMR) :

Antenne accessible en rez de chaussée. Le référent handicap de l'antenne se tient à la disposition des personnes en situation de handicap, de l'accueil jusqu'à la fin de la formation suivie.

Prochaines dates :

Nous contacter

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Loïc LHELLEZ

Téléphone : 02 33 84 14 30

Courriel : loic.lhellez@ac-normandie.fr