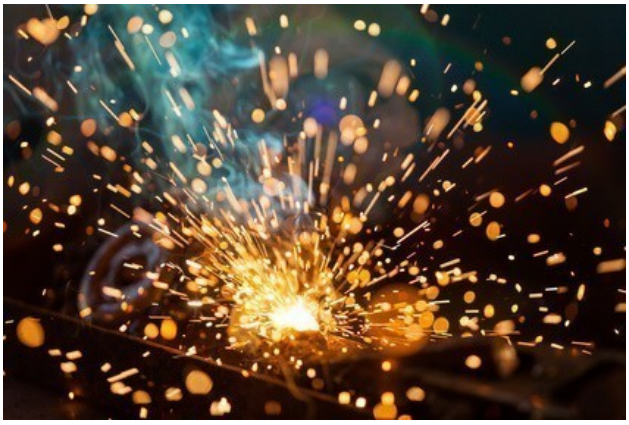
TRAVAIL DES MÉTAUX

Qualification de soudeurs



Date de dernière mise à jour 31 mars 2021

Durée et organisation

Durée durée individualisée, nous consulter

Lieu | Date

Au moins une session de formation est proposée chaque année, sur au moins l'un de nos sites en Bretagne : Brest, Bruz/Rennes, Lorient, Plérin/Saint-Brieuc, Quimper, Redon, Vitré.

Objectif de la formation

À l'issue de la formation, les stagiaires devront être capables de :

- Souder selon la norme
- Obtenir ou renouveler une qualification de soudeur suivant les normes de qualification en vigueur ISO 9606-1, ISO 9606-2, CM, AIR, GAZ.

Programme

Qualification de soudage

Cette action de qualification peut être réalisée sur l'ensemble des procédés :

- MAG 135 (fil plein)
- MAG 136 (fil fourré)
- MAG 138

Admission

Public

- Tous publics : salariés, demandeurs d'emploi, ...

Pré-requis d'entrée en formation

Bonne dextérité, expérience en souderie.

Modalités et délais d'accès

Modalités

Inscription et signature de la convention de formation

Délais d'accès

Formation proposée pour minimum 1 session par an. Les inscriptions sont acceptées jusqu'à la semaine précédent le démarrage de la formation.

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon profil du stagiaire

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre). En savoir +, contacter notre référent handicap : **ICI**

Coût

750 € HT

Modalités et moyens pédagogiques

- MIG 131
- Arc avec Electrodes Enrobées 111
- TIG 141
- Chalumeau OA et brasage 311

Le choix des éprouvettes sur tôles ou sur tubes d'épaisseurs ou de diamètres différents sera établi en fonction de vos besoins et ceci afin d'assurer une plage de qualifications suffisantes en fonction des travaux à réaliser

Principaux moyens de contrôle utilisés pour la détection des défauts de soudure

Hygiène et sécurité en soudage

- Outils et accessoires de protection
- Consignes relatives à la mise en œuvre du procédé

Formation pratique en cabine de soudage

- 80 % du temps
- Application des concepts théoriques
- Soudage d'éprouvettes et/ou pièces représentatives de vos fabrications
- Soudage en différentes positions

Entraînement en vue de la qualification selon les spécifications de la norme ISO 9606-1, iSO 9606-2, CM, AIR, GAZ

Présentation aux qualifications de soudeur (validation effectuée par un organisme de contrôle agréé)

Possibilité de valider la formation par un CQPM homologué RNCP

Indicateurs de performance

- **Satisfaction stagiaire :**

  ★★★★★

  97.6 %

- Nombre d'apprenants formés : 576 salariés formés en Soudage/Constructions métalliques en 2021 (31460 heures de formation)

Pour obtenir des données précises, merci de contacter notre serviceQualité.

Indicateurs mis à jour le 26/09/2022

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

Modalités d'évaluation et d'examen

- TRAVAUX PRATIQUES
- RÉALISATION D'ÉPROUVETTES

Validation

Qualification délivrée par un organisme de contrôle

Contacts

Contactez votre conseiller▪ère inter :

- DPT 22-29 |Nadia LE CHANU| 02 96 58 69 86
- DPT 35-56 |Corinne PRIGENT| 02 96 58 07 27
- Vitré | Katia CANTIN | 02 99 74 11 89

A noter

La formation est réalisée en entrées et sorties permanentes (en fonction des places disponibles) sur l'ensemble de nos sites en Bretagne.

Formation éligible au CPF

Attention : la durée et le prix sont fournis à titre indicatif, très forte variation à prévoir :

- niveau de départ
- qualification attendue

Témoignages

"J'ai voulu faire cette formation soudure afin de rajouter une corde à mon arc dans le domaine de la mécanique. J'ai appris les bases de la soudure et j'ai obtenu une licence, ça m'a énormément apporté "

Thomas, demandeur d'emploi