



Programme de formation

Soud-41a - Soudobrasage sur tube acier galvanisé : Initiation

Durée : 35 heures - 5 jours

Tarif : 1 925,00 €

Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : ozeng@afortech.com

Enjeux

Élargir le champs de compétences des collaborateurs.

Objectifs de la formation

Connaître le domaine d'application du soudobrasage.
Réaliser des soudobrasures sur assemblages simples.
Choisir les matériaux d'apport.
Réaliser les préparations en fonction des matériaux à assembler.
Régler le chalumeau de manière optimale.
Reconnaître les défauts et de mettre en place les actions correctives suite à leur détection.

Public visé

Ouvriers du bâtiment en équipements techniques, Monteurs en installations thermiques, non initiés.

Prérequis

Posséder une bonne maîtrise professionnelle du soudage oxyacétylénique serait un plus. Être muni du matériel nécessaire.

Matériel nécessaire

Bleu de travail, chaussures de sécurité.

Description

Théorie :

Matériels et produits :

- gaz employés : oxygène, acétylène,
- stockage et utilisation des gaz,
- identification des bouteilles de gaz et précautions d'emploi,
- flamme oxyacétylénique,

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOP



- principe des installations (détendeur, chalumeau, etc.).
- mise en œuvre du procédé, exécution des soudobrasures,
- défauts, contrôles des soudobrasures et remèdes.

Hygiène et sécurité :

- outils et accessoires de protection,
- consignes relatives à la mise en œuvre du procédé.

Pratique :

- soudobrasure de tôle acier galvanisé, assemblage d'angle, à clin, bout à bout, de différentes épaisseurs, dans différentes positions.

L'entraînement sur tubes acier est laissé à l'initiative du moniteur en fonction de la progression de chacun.

Modalités pédagogiques

Apports théoriques (20% du temps). Apports pratiques dispensés directement sur un poste de soudage individualisé (80% du temps).

Modalités d'évaluation et de suivi

Un test d'évaluation de fin de stage et tout au long de la formation. Corrections, commentaires et compte-rendu du stage.

Profil du formateur

Formateurs expérimentés, titulaires de certifications de soudage.

Informations complémentaires

Ce stage ne conduit en aucun cas à une qualification de soudobrasseur.

Les plus

Prochaines sessions

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

● Réglementaires - Obligatoires ● Techniques Métiers ● Management d'affaires et d'équipes ● Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOPI

