



Programme de formation Soud-11a - Soudage oxyacétylénique : Initiation

Durée : 35 heures - 5 jours

Tarif : 2 025,00 €

Votre Contact

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

Enjeux

Élargir le champ de compétences des collaborateurs. Maîtriser et appliquer les techniques du soudage autogène pour les chantiers tuyauterie, gaz.

Objectifs de la formation

Mettre en route et régler le chalumeau. Conduire un bain de fusion. Réaliser des assemblages sur plaques et à plat. Savoir juger de la qualité des soudures. Appliquer les règles élémentaires d'hygiène et de sécurité.

Public visé

Ouvriers du bâtiment en équipements techniques. Monteurs en installations thermiques.

Prérequis

Posséder de bonnes qualités physiques et techniques ainsi qu'une bonne habileté gestuelle. Être muni du matériel nécessaire.

Matériel nécessaire

Bleu de travail, chaussures de sécurité.

Description

Théorie :

- principes du procédé et matériel utilisé,
- choix des matériaux d'apport,
- différents types d'assemblages,
- méthodes de soudage et positions fondamentales,
- défauts : types, causes et remèdes,
- sécurité en soudage au chalumeau oxyacétylénique.

Pratique :

- sur tôle à volonté,

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



- soudures sur tôle à plat, montante,
- mise en œuvre et réglage des appareils,
- exécution des différents types de joints, sous la direction du formateur et dans l'ordre croissant des difficultés, en fonction de progression du stagiaire.

Modalités pédagogiques

Apports théoriques (20% du temps). Travaux dispensés directement sur un poste de soudage individualisé (80% du temps). L'entraînement sur tubes acier est laissé à l'initiative du formateur en fonction de la progression de chacun.

Modalités d'évaluation et de suivi

Un test d'évaluation de fin de stage et tout au long de la formation. Corrections et commentaires, 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 soudeur.

Les plus

Formation essentiellement pratique, évoluant en fonction de la progression du stagiaire.

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

