



Programme de formation

SOUD-63b - Soudage électrique à l'arc avec électrode réfractaire TIG : qualification ou renouvellement ATG B 540-9 GDF

Durée : 30 heures - 5 jours

Tarif : 2 895,00 €

Votre Contact

Laetitia COURBARON – Tel : +33181727190 – Mail : lcourbaron@afortech.com

Enjeux

Se présenter à l'épreuve en vue de l'obtention ou du renouvellement du certificat de qualification de soudeur à l'arc avec électrode réfractaire TIG suivant la spécification ATG B 540-9. Conserver ses marchés.

Objectifs de la formation

Préparer l'examen de qualification ATG B 540-9 GDF.

Public visé

Ouvriers qualifiés du bâtiment en équipements techniques, monteurs en installations thermiques.

Prérequis

Posséder une bonne maîtrise professionnelle du soudage à l'arc TIG ou avoir suivi le stage SOUD-62b.
Être muni du matériel nécessaire.

Matériel nécessaire

Bleu de travail, chaussures de sécurité, une photo d'identité récente.

Description

Théorie :

- notions d'électricité,
- appareils de soudage,
- électrodes réfractaires,
- préparation des bords,
- défauts des soudures, contrôles et remèdes,
- hygiène et sécurité.

Pratique :

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



- test pratique de vérification des compétences,
- exécution d'assemblages en angle et bout à bout en toutes positions,
- soudage des tuyauteries et des piquages en toutes positions.

Modalités pédagogiques

Apports théoriques (10 % du temps).

Apports pratiques dispensés directement sur un poste de soudage individualisé (90 % du temps).

Modalités d'évaluation et de suivi

L'épreuve a lieu en fin de stage lorsque le moniteur juge le participant admissible.

Elle comprend :

Le soudage de 2 tubes de diamètres :

- 42, 4 x 3,2 mm, position PF,
- 60,6 x 3,6 mm, position PC,

Le piquage à 90° de 2 tubes de diamètres 33,7 x 3,2 / 60,3 x 3,6 mm en position PF.

Profil du formateur

Formateurs expérimentés, titulaires de certifications de soudage.

Informations complémentaires

La durée de validation de qualification est de 2 ans.

Les plus

Possibilité de passer un test d'évaluation gratuit d'une demi-journée, à l'issue de laquelle une préconisation de durée est proposée par le centre de formation.

Nos taux de réussite 2025 sur ce stage sont supérieurs à 80%.

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

