Programme

SOUD-63b - Formation - Soudage électrique à l’arc avec électrode réfractaire TIG : Qualification ou Renouvellement ATG B 540-9 GDF

Durée : 30 heures - 5 jours **Tarif HT :** 2 895,00 €

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
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 :
- 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 de l'intervenant

Formateurs expérimentés, titulaires de certifications de soudage.

Tarifs 2027 :

3000 €HT

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%.

Votre Contact

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