



FS-0A-03
spécialisation
qualification

SOUDAGE OXYACÉTYLENIQUE (SOA)

Formation et qualifications possibles sur votre site, nous consulter pour définir des dates à votre convenance.



PUBLIC CONCERNÉ

Soudeur, frigoriste, chauffagiste, plombier, assembleur, monteur, tuyauteur, personnel de maintenance désirant se spécialiser et/ou obtenir une qualification de soudage SOA.



Durée : de 5 à 20 jours selon vos objectifs et vos pré-requis



Tarif : nous consulter



Lieu : STA - 8 rue de la Chaux Blanche, 63800 Cournon d'Auvergne



sessions 2018 :
Début de session tous les lundis

OBJECTIFS DU STAGE

- Rappels sur les paramètres de réglage et la préparation des pièces.
- Identification des défauts de soudure, évaluation de leur gravité et mise en oeuvre d'actions correctives pour obtenir une soudure de qualité.
- Connaissance et interprétation d'un DMOS, d'une qualification de soudage.
- Connaissance et application des règles d'hygiène et de sécurité en vigueur.
- Présentation aux épreuves de qualification de soudeur (ATG B 540- 9).

TECHNOLOGIE

- Principes du procédé et domaines d'application.
- Les différents types de chalumeaux
- Les accessoires de soudage.
- Les buses de soudage.
- La flamme de soudage.
- Préparation des bords.
- Les gaz de soudage.
- Choix du métal d'apport.
- Méthodes de soudage.
- Les défauts des soudures, causes et remèdes.
- Hygiène et sécurité.

TRAVAUX PRATIQUES

(SUR ACIERS CARBONES)

- Préparation du poste de travail.
- Identification et réglage des différents paramètres de soudage.
- Choix de la buse selon le travail demandé.
- Réglage de la flamme.
- Soudage d'éléments de tuyauterie (piquages,...) en toutes positions.
- Applications types pour préparer la qualification (ATG B 540-9).
- Mise en oeuvre sur produits clients.

NFEN ISO 9606-1-2-3

› VISITEZ NOTRE SITE INTERNET : www.sta-form.com