



FS-FF-01
**initiation
spécialisation
qualification**

SOUDAGE À L'ARC AVEC FIL FOURRÉ AVEC OU SANS GAZ

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



PUBLIC CONCERNÉ

Soudeur, assembleur, monteur, chaudronnier, tuyauteur, personnel de maintenance désirant se spécialiser et/ou obtenir une qualification de soudage à l'arc avec fil fourré avec ou sans gaz.



Durée : selon vos pré-requis et vos objectifs, nous consulter



Tarif : nous consulter



Lieu : sur votre site industriel



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.
- Travaux spécifiques (rechargement, ouvrage d'arts,...) .
- 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 ISO 9606-1, ASME, RCCM,...

TECHNOLOGIE

- Principes du procédé et domaines d'application.
- Les différents générateurs de soudage.
- Les accessoires de soudage.
- Les paramètres 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 ET ACIERS INOXYDABLES)

- Préparation du poste de travail.
- Identification et réglage des différents paramètres de soudage.
- Applications spécifiques. (rechargement, multi passes, ...).
- Applications types des qualifications préparées (ISO 9606-1, ASME, RCCM,...).
- Soudage toutes positions.
- Mise en oeuvre sur produits clients.

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