



8, rue de la Chaux Blanche
63800 Cournon d'Auvergne

tél. : 04.73.69.85.32
fax : 04.73.84.37.78

contact@sta-form.com



FS-TE-08
initiation
perfectionnement

MAINTENANCE DE PREMIER NIVEAU EN SOUDAGE

*Formation sur votre site :
nous consulter pour définir
des dates à votre convenance*



PUBLIC CONCERNÉ

Soudeur, coordinateur en soudage, technicien méthode, personnel de maintenance ou toute personne qui peut être amenée à assurer la maintenance de générateur de soudage.



Durée : 1 jour



Tarif inter : nous consulter



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



sessions 2019 : nous consulter

OBJECTIFS DU STAGE

- Connaître le fonctionnement d'un générateur de soudage.
- Connaître la constitution et le rôle d'une installation de soudage.
- Connaître les règles de maintenance de 1^{er} niveau pour optimiser le matériel.
- Être en mesure de détecter des dysfonctionnements mécaniques et électriques.
- Diminuer les interventions du service maintenance et l'immobilisation des générateurs de soudage.

TECHNOLOGIE

- Constitution d'une installation de soudage.
- Facteur de marche, technologie de base.
- Rôle des composants d'une installation (torche, dévidoir, consommables, etc.).
- Règle d'entretien des pièces d'usure (tube contact, buse, ...).
- Les galets d'entrainements (pression, réglage, ...).
- Vérification du débit de gaz de protection, utilisation d'un mesureur de débit .
- Les risques électriques.
- Les organes de sécurité.
- La maintenance préventive (identification des risques de panne, carnet d'entretien etc...).

TRAVAUX PRATIQUES

- Etude de cas concrets.
- Vérification des connexions.
- Soufflage du générateur.
- Vérification de l'état du matériel.
- Recherche de fuite (réseau gaz et refroidissement).
- Simulation d'incident (panne).
- Rappel des règles de sécurité.
- Questions diverses .

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

LE GUIDE DES FORMATIONS 2019
SOUDAGE TECHNIQUE D'Auvergne