



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

FC-PR-04

REDRESSAGE ET CHAUDE DE RETRAIT

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



PUBLIC CONCERNÉ

Soudeur, assembleur,
monteur, chaudronnier,
tuyauteur, personnel
de maintenance, chef
d'équipe désirent
s'initier ou améliorer ses
compétences.



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



Tarif : nous consulter



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



sessions 2020 :
nous consulter

OBJECTIFS DU STAGE

- Acquérir les compétences nécessaires pour obtenir une qualité dans la pratique du redressage des assemblages soudés.
- Avoir les connaissances de la mise en oeuvre.
- Avoir les connaissances des critères de déformations.
- Être capable d'anticiper et d'analyser les déformations (les précontraintes).
- Connaître les contres indications et la qualité requise, sur différents matériaux utilisés.
- Être capable d'intervenir pour des opérations de redressage, sur des tôles ou des profilés ayant subi des déformations.

TRAVAUX PRATIQUES

- Études de cas concrets mettant en oeuvre les différents points théoriques.
- Respect des consignes de sécurité.
- Les réalisations pratiques se feront sur différents profils, tôles, ensembles mécano-soudés...

TECHNOLOGIE

- Définition du mécanisme des chaudes de retrait.
- Les différents types de chaudes.
 - Circulaire.
 - Triangulaire.
 - Rectangulaire.
- Choix du matériel
- Les chalumeaux et buses.
- Les gaz.
- Remèdes contre les déformations.
- Bridage et contraintes.
- Redressage à froid.
- Redressage par chaudes.
- Martelage des soudures.
- Choix des chaudes et méthode d'application.
- Définitions des risques d'utilisations des chaudes en fonction des différents métaux.
- Hygiène et sécurité.

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

LE GUIDE DES FORMATIONS 2020
SOUDAGE TECHNIQUE D'Auvergne