

**FC-PR-09**
initiation
perfectionnement

CINTRAGE ET ROULAGE DES TÔLES

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



PUBLIC CONCERNÉ

Soudeur, assembleur,
monteur, chaudronnier,
tuyauteur, personnel
de maintenance,
professionnel désirant
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 2018 :
nous consulter

OBJECTIFS DU STAGE

- Acquérir les compétences nécessaires pour obtenir une qualité dans la pratique en roulage et cintrage des tôles.
- Avoir les connaissances de la mise en oeuvre du roulage.
- Connaître les contre-indications et la qualité requise, sur différents matériaux utilisés.
- Le bénéfice attendu de cette formation est de permettre à l'entreprise de disposer d'un personnel compétent et efficace, de manière à ce qu'elle puisse répondre efficacement aux attentes « clients » dans le domaine du roulage.
- Connaître les règles d'hygiène et de sécurité.

TECHNOLOGIE

- Définition.
- Méthode de cintrage (par choc, effort de flexion).
- Brisage.
- Les machines à cintrer (type pyramidale, type planeur...).
- Disposition et action des rouleaux.
- L'amorçage (« croquage »).
- Calcul du développement (fibre neutre).
- Cintrage tôles fines.
- Cintrage tôles épaisses.
- Sur longueur, préparation des bords...
- Précautions à prendre lors du cintrage.
- Réglage des tôles cintrées.
- Cintrage particulier (tronc-cône).
- Outillages spéciaux.
- Cintrage à la presse plieuse.
- Contrôle et réglage (gabarit).
- Les règles d'hygiène et de sécurité.

TRAVAUX PRATIQUES

- Études de cas concrets mettant en oeuvre les différents points théoriques.
- Travail sur divers exercices (longueur de développement).
- Travail sur des plans clients de l'entreprise.
- Essais sur types de pièces réalisées par l'entreprise.
- Réglage des différentes machines.
- Réalisation de gamme de travail (ordre d'exécution).
- Selon les cas, analyse et commentaire.

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