

# MISE EN FORME PAR PROCÉDÉ DE ROULAGE CONVENTIONNEL

# **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

L'objectif de la formation est de permettre aux stagiaires de :

- Acquérir les compétences nécessaires pour obtenir une qualité dans la pratique en roulage.
- Avoir les connaissances de la mise en œuvre du roulage.
- De déterminer les longueurs développées de tôlerie avant roulage.
- Connaître les contre-indications et la qualité requise, sur différents matériaux utilisés.
- De définir les séquences de mise en forme.
- ♦ D'effectuer les opérations de débit.
- D'effectuer les opérations de mise en forme et contrôler les pièces.

## **PRE-REQUIS**

Connaissances en lecture de plans, chaudronnerie, tôlerie et calculs appliqués d'atelier.

## **METHODES PEDAGOGIQUES**

Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques.

#### **PUBLIC**

Personnel d'atelier, Opérateur en chaudronnerie.

## **PROGRAMME**

- Acquérir les connaissances fondamentales du roulage.
- Calculer un développé.
- ♦ L'amorçage ( croquage).
- Mettre en œuvre et conduire une rouleuse conventionnelle.
- ♦ Les machines à rouler (type pyramidale...)
- Cintrage tôle fine.
- Sur longueur, préparation de bords
- Précaution à prendre lors du roulage.
- ♦ Roulage particulier (tronc de cône)
- Contrôle et réglage (gabarit)

#### SANCTION DE LA FORMATION

Le suivi de la formation sera assuré par la signature des fiches de présence matin et après-midi.

A l'issue de la formation, les participants se verront remettre une attestation de stage. Une évaluation par les stagiaires de la qualité de la prestation sera également réalisée à la fin de l'action.

#### **INFOS PRATIQUES**

Durée: Selon votre besoin

Lieux: Mulhouse - Reichshoffen