

LIRE ET INTERPRÉTER UN PLAN (CHAUDRONNERIE / TÔLERIE...)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ◆ **Extraire** les informations du cartouche et de la nomenclature
- ◆ **Visualiser et repérer** les différentes pièces
- ◆ **Identifier et situer** sur le plan les accessoires du commerce
- ◆ **Retrouver** les cotes et les tolérances dimensionnelles et géométriques des pièces

PRE-REQUIS

Avoir des bases de dessin industriel.

METHODES PEDAGOGIQUES

Alternance d'apports théoriques et d'exercices pratiques sur des plans du client

PUBLIC

Opérateur en chaudronnerie, Chaudronnier, Monteur Soudeur, Tuyauteur

PROGRAMME

Les différentes vues :

- ◆ La représentation
- ◆ Les coupes
- ◆ Le point de référence
- ◆ Le cartouche
- ◆ La nomenclature

Analyser et interpréter les données du plan :

- ◆ Recherche de la normalisation
- ◆ Recherche des vues
- ◆ Les coupes
- ◆ Les échelles, le cartouche

Comprendre le plan de détails en vue de la fabrication :

- ◆ Recherche des tolérances
- ◆ Recherche de la forme de chaque élément
- ◆ Recherche des cotes de fabrications et de montages

Décrypter les symbolisations :

- ◆ Les symboles en soudage

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 : 5 jours

Lieux : Mulhouse - Reichshoffen