



Filière : technique de qualification

Nombre d'heures par semaine : 10h de cours techniques et 6h de cours pratiques

Locaux particuliers : laboratoires

Contenu des cours :

- Dessin technique : lire et analyser des plans et des schémas – concevoir des plans et des schémas suivant les normes ;
- Connaissance des métaux, de la thermodynamique ;
- Sur base d'un travail expérimental, acquérir une méthode de travail ;
- Rédaction d'un rapport d'intervention et mise à jour des dossiers ;
- Maintenance de premier niveau.

Matériel nécessaire pour suivre le cours : /

Compétences à maîtriser à la fin du degré :

1. Identifier les normes du dessin mécanique, pneumatique, hydraulique voire électrique ;
2. Concevoir des schémas et des plans ;
3. Acquérir et/ou rechercher des informations en autonomie ;
4. Utiliser rationnellement les appareils de mesure et leurs accessoires ;
5. Assurer les gestes professionnels du métier de mécanicien.

Activités parascolaires liées à ce cours :

Stages en entreprise, formation Technifutur

Exigences à remplir pour suivre ce cours (prérequis): /