

NOTIONS DE BASE

ETT_MECA_BASE

Durée : 3 jours

Programme :

Objectifs :

- Connaître le vocabulaire de base de la mécanique.
- Acquérir les bases de la mécanique.

Lecture de plan

- Symbolisation
- Repérage
- Les échelles
- Les liaisons

Les roulements

- Les différents types
- Leurs applications
- Les désignations

Les transmissions

- Courroies
- Chaînes
- Cardans
- Pignons

Les ajustements

- Les unités de mesure
- Les instruments de mesure

Les outils de démontage / montage

Les étanchéités

- Joint à livre
- Joint torique, ...

La distribution par bus de terrain

- Les systèmes de connexion par bus de terrain

La lubrification

- Le système multipôle

Le traitement de l'air

- Le graissage
- Les outils du graissage

Public concerné / pré-requis

- Toute personne souhaitant se former à la mécanique.

Moyens pédagogiques :

Documentations :

