

Technologie des machines (forge)

OBJECTIFS :

- ✓ S'adapter aux réglages et à la manipulation des différents types d'installations de forgeage

METHODES PEDAGOGIQUES :

- ✓ Interactive
- ✓ Elle associe l'apport d'information et de données techniques à des exercices pratiques pour l'acquisition de compétences nécessaires au métier

PERSONNES CONCERNEES :

- ✓ Tous opérateurs

MODALITES PRATIQUES :

- ✓ Durée : 6 jours
- ✓ Tarif : Intra : nous consulter
Inter : voir calendrier ci-joint

PROGRAMME :

Séquence TM1 : description

- Description mécanique

Séquence TM2 : machines à efforts / à énergie

- Aspect énergétique
- Grandeurs caractéristiques liées à la déformation plastique du matériau forgé
- Notions sur les déformations du matériau et des installations
- Influence sur la programmation des niveaux d'énergie nécessaires

Séquence TM3 : analyses de machines types

- Visites sur plusieurs sites des différentes machines et analyse de leur fonctionnement