

Modules spécifiques : Ecole de la forge

Procédés de fabrication

OBJECTIFS :

- ✓ Apprécier selon le type de produit réalisé, les moyens de fabrication mis en œuvre et les différents paramètres significatifs relatifs à leurs utilisations

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

PROGRAMME :

Séquence PF1 : généralités

- Définitions
- Description des procédés :
 - Forge libre
 - Estampage
 - Laminage
 - Extrusion
 - Frappe à froid

Séquence PF2 : typologie, paramètres, applications

- Typologie des pièces produites
- Paramètres significatifs du procédé étudié :
 - Coût du produit
 - Temps de réalisation
 - Taux horaire
- Applications principales (en forge libre et estampage)