

Objectifs :

Le titulaire de ce BAC PRO doit être capable de participer à la conception et à la définition des produits, matériels, outillages et installations du domaine de la construction mécanique.
Il utilise des logiciels de DAO/CAO et de calcul mécanique pour mener à bien son travail au sein d'une équipe.



Contenu :

Le titulaire de ce BAC PRO pourra effectuer :

- L'analyse fonctionnelle du produit
- Collecter et exploiter une documentation
- Proposer et justifier une ou plusieurs solutions technologiques
- Réaliser les documents relatifs à la solution retenue
- Produire les dessins d'ensemble et de définition
- Participer à l'élaboration des documents relatifs au montage, à l'utilisation et à la maintenance
- Donner des éléments permettant de chiffrer les coûts des composants du commerce relatifs au produit
- Suivre la mise au point du produit.

