BACCALAUREAT PROFESSIONNEL MP3D

Modélisation et Prototypage 3D

Le Bac Pro MP3D c'est apprendre à :

- Participer à un projet de conception
- Élaborer une solution technique
- Participer aux activités d'un Bureau d'Études

Vous aimez :

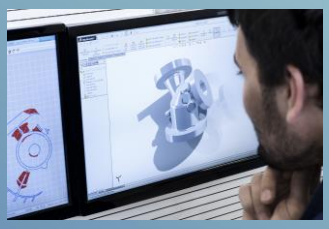
La conception, expérimenter et innover à travers la fabrication d'un prototype 3D

La formation :

- ✓ Processus de créativité, conception d'un produit
- ✓ Analyser le besoin, créer et proposer des idées, produire un croquis, un schéma.

Modélisation numérique :

- ✓ Conception Assistée par Ordinateur, technologie des mécanismes



- ✓ Réalisation de prototype 3D

Poursuites d'études :

- BTS Conception de Produits Industriels principalement
- BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits
- BTS Technico – Commercial
- BTS Assistance Technique d'Ingénieurs, …

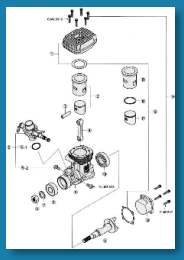
Prendre en compte les critères de compétitivité

Représenter des solutions techniques par des croquis, schémas

Participer à un processus créatif et collectif de conception d'un produit

Modéliser les solutions techniques à l'aide d'outils numériques

Produire les visuels permettant une exploitation des données par les parties prenantes du projet



LYCEE DES METIERS JEAN PERRIN

26 rue Léontine Sohier
91160 LONGJUMEAU

01 69 09 19 73

www.lyc-perrin-longjumeau.ac-versailles.fr