



Au cœur du havre, le lycée polyvalent Jules Siegfried offre une grande variété de formations générales, technologiques, professionnelles et post baccalauréat

BAC PRO EDPI

Etude et Définition de Produits Industriels

Travaillant au sein des bureaux d'étude, le titulaire du BAC PRO EDPI participe à l'amélioration ou développement produits industriels

Secteurs d'activité :

- Industrie mécaniques : Automobile, aéronautique, aérospatial, médical, chaudronnerie, usinage...
- Industries à haute valeur ajoutée : Pharmacie, pétrochimie, plasturgie, joaillerie...

Objectifs de la formation :

Etude de produit et Analyse

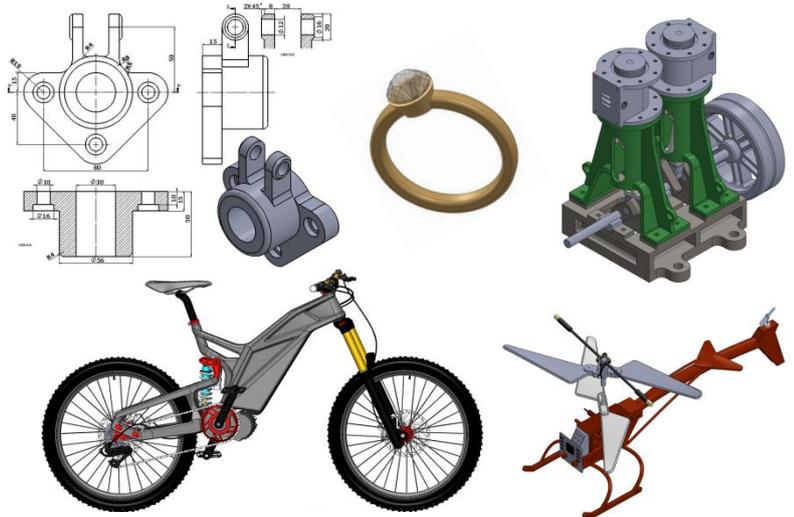
- Etude du fonctionnement
- Etude des performances
- Choix des solutions technologiques

Définition de Produits

- Modélisation 3D
- Choix des matériaux
- Création de plans, documentation technique

Amélioration de Produits

- Solidité, performances, esthétique, cout...



En sortie de BAC PRO :

- Insertion professionnelle en tant que dessinateur, concepteur en bureaux d'études
- Poursuite d'étude : BTS ATI, BTS CPRP, BTS CPI, école de design...

Les Clubs du lycée Jules Siegfried

Afin d'encourager les élèves à la découverte de la technologie et des arts, le lycée propose une grande variété de clubs



Do it yourself :
Réalisation d'applications



SHPA :
Actions pour la protection des animaux



Restructuration :
Réparation d'objets connectés



Cinéma :
Partage autour du 7^{ème} Art



Musique :
Création d'un groupe et représentation



Théâtre :
Projet de créations théâtrales



Robotique :
En lien avec FabLab



Science :
Réalisation d'expériences scientifiques



Au cœur du havre, le lycée polyvalent Jules Siegfried offre une grande variété de formations générales, technologiques, professionnelles et post baccalauréat

BAC PRO EDPI

Etude et Définition de Produits Industriels

Travaillant au sein des bureaux d'étude, le titulaire du BAC PRO EDPI participe à l'amélioration ou développement produits industriels

Secteurs d'activité :

- Industrie mécaniques : Automobile, aéronautique, aérospatial, médical, chaudronnerie, usinage...
- Industries à haute valeur ajoutée : Pharmacie, pétrochimie, plasturgie, joaillerie...

Objectifs de la formation :

Etude de produit et Analyse

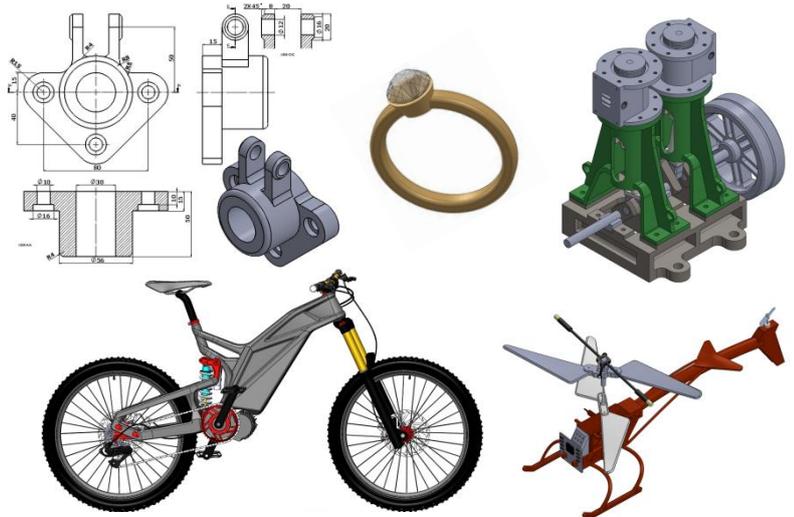
- Etude du fonctionnement
- Etude des performances
- Choix des solutions technologiques

Définition de Produits

- Modélisation 3D
- Choix des matériaux
- Création de plans, documentation technique

Amélioration de Produits

- Solidité, performances, esthétique, cout...



En sortie de BAC PRO :

- Insertion professionnelle en tant que dessinateur, concepteur en bureaux d'études
- Poursuite d'étude : BTS ATI, BTS CPRP, BTS CPI, école de design...

Les Clubs du lycée Jules Siegfried

Afin d'encourager les élèves à la découverte de la technologie et des arts, le lycée propose une grande variété de clubs



Do it yourself :

Réalisation d'applications



SHPA :

Actions pour la protection des animaux



Restructuration :

Réparation d'objets connectés



Cinéma :

Partage autour du 7^{ème} Art



Musique :

Création d'un groupe et représentation



Théâtre :

Projet de créations théâtrales



Robotique :

En lien avec FabLab



Science :

Réalisation d'expériences scientifiques