

LA VIE AU LYCÉE

NOTRE SERVICE DE RESTAURATION

Des menus alliant saveurs et équilibre nutritionnel. Des **produits frais, locaux et de saison** sont au cœur de nos recettes.



NOTRE INTERNAT

Offre un espace personnel propice à la **détente** et à la **concentration**. Un lieu où l'élève peut se ressourcer après une journée bien remplie.

Capacité d'accueil :
220 places garçons et 170 places filles

NOTRE CDI

Offre un accès à une collection diversifiée de ressources, allant des **manuels académiques** aux **œuvres littéraires**, en passant par des **revues spécialisées**.



NOS ASSOCIATIONS

- La MDL, un **lieu convivial** où les lycéens échangent et se côtoient.
- L'UNSS, un incontournable dans la **vie sportive du lycée**. Elle est animée par les enseignants d'EPS.



05 45 61 83 00



Allée Joachim du Bellay
16000 ANGOULEME



ce.01600047P@ac-poitiers.fr



www.lyceecharlescoulomb.fr



Le futur commence par un clic :
scannez et découvrez notre
lycée professionnel en ligne!



Statut Scolaire
Durée : 3 ans

LYCÉE PROFESSIONNEL CHARLES A. COULOMB

BAC PROFESSIONNEL

T.R.P.M

**TECHNICIEN EN
REALISATION DE
PRODUITS
MÉCANIQUES**

**2^{de} pro
R.E.M.I**

Métiers de la Réalisation
d'Ensembles Mécaniques
et Industriels

FAMILLE DES METIERS

OBJECTIFS DE LA FORMATION



Un(e) **technicien(ne)** en **réalisation** de **produits mécaniques** est capable de **réaliser, régler, mettre en œuvre** des moyens de production, de **contrôle** et **suivi** des produits fabriqués.

CONTENU DE LA FORMATION



Au lycée :

Enseignement professionnel : 15H/Semaine

Technologie, Étude de fabrication / Fabrication, Communication technique.

Enseignement général : 13H/Semaine

Français, Histoire-Géographique, Anglais, Mathématiques, Sciences Physiques, Prévention-santé-environnement, Economie-gestion, Arts appliqués, EPS

Soutien au Parcours : 1H/Semaine

Projet : 1H/Semaine

En entreprise :

Période de Formation en Milieu Professionnel :

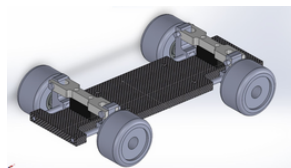
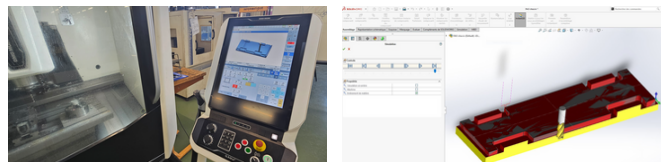
20 SEMAINES DE FORMATION EN ENTREPRISE
SUR LES 3 ANS



LA FORMATION S'ARTICULE AUTOUR DE 3 AXES

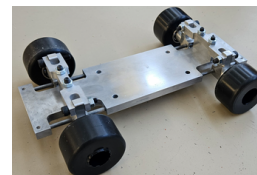
> Préparation de production :

La préparation se fait à l'aide de la FAO (Fabrication Assistée par Ordinateur). Ensuite, le technicien procède à la gestion de production, établit les dossiers de fabrication et fait le choix d'outils.



> Production :

Cette phase consiste à la préparation de poste de fabrication, à la réalisation de la production (unitaire ou série). Les postes de production utilisées sont des machines outils à commande numérique, des imprimantes 3D ou des découpes laser.



> Contrôle et qualité :

Le contrôle et la qualité des produits réalisés se fait à l'aide de machine à mesurer, de carte de contrôle. Enfin, la sécurité, l'ergonomie et l'environnement du produit est pris en compte.



CONDITIONS D'ADMISSION



- Se prépare **en 3 ans** après la classe de 3ème
- Vous intégrez la 2^{de} professionnelle de la **famille des métiers de la Réalisation d'Ensembles Mécaniques et Industriels** pour accéder à la 1^{ère} et Terminale TRPM.

ET APRÈS?

Poursuivez vers :



- **BTS CPRP** (Conception de Processus et de Réalisation de Produits)
- **BTS Technico-commercial**
- **BTS CPI** (Conception de Produits Industriels)
- **Contrats de Spécialisation** en 1 an (CS)

Devenez :



- Technicien **d'usinage sur machine à commande numérique**
- Technicien **d'atelier**
- Technicien **en d'étude de fabrication**
- Technicien **grand public**
- **Contrôleur qualité** de fabrication