

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 échantent 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



M.S.P.C

**MAINTENANCE DES
SYSTEMES DE
PRODUCTION
CONNECTES**

2nde pro
M.P.M.I.A

Métiers du Pilotage
et de la Maintenance
d'Installations
Automatisées

FAMILLE DES METIERS

OBJECTIFS DE LA FORMATION



Le titulaire du baccalauréat MSPC est un professionnel **polyvalent**.

Il est le garant du **bon fonctionnement des systèmes** tout au long de leur cycle de vie.

Pour cela, il intervient sur **tout type de technologies** : mécanique, électrique, informatique industrielle, pneumatique et hydraulique.

Il doit prendre en compte **les évolutions technologiques** : robotique, réalité augmentée, télémaintenance...

CONTENU DE LA FORMATION



Au lycée :

Enseignement professionnel : 15H/Semaine

Technologie, Montage/Démontage, Câblage

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 :

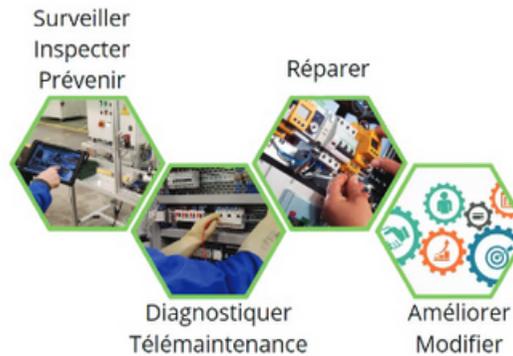
20 SEMAINES DE FORMATION EN ENTREPRISE SUR LES 3 ANS



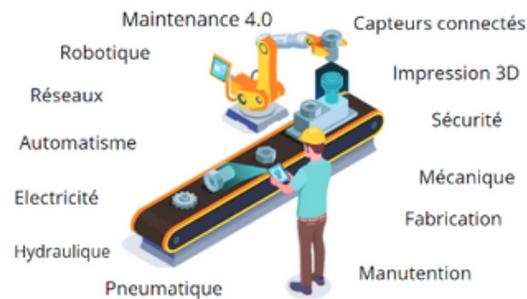
PLUS D'INFOS
CLIQUEZ-MOI



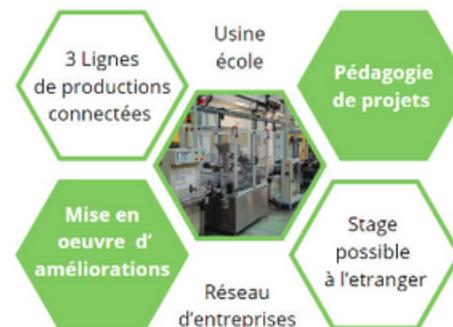
COMPETENCES



CONNAISSANCES TECHNIQUES



ATOUTS



CONDITIONS D'ADMISSION



- Se prépare **en 3 ans** après la classe de 3ème
- Vous intégrez la 2^{de} professionnelle de la **famille des Métiers du Pilotage et de la Maintenance d'Installations Automatisées** pour accéder à la 1^{ère} et Terminale MSPC.

ET APRÈS?

Poursuivez vers :



- **BTS Maintenance des Systèmes option A** (Systèmes de production)
- **BTS Electrotechnique**
- **BTS CRSA** (Conception et Réalisation de Systèmes Automatisés)
- **BTS Technico-commercial**

Devenez :



Technicien de maintenance dans les domaines :

- **Industriel, Agroalimentaire** : robots, lignes automatisées...
- **Environnemental** : énergies, tri, recyclage, gestion de l'eau...
- **Civil** : engins TP et agricoles, Ponts et chaussées, ports, SNCF