

BAC PRO P.C.E.P.C

CHIMIE

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

PROCÉDÉS DE LA CHIMIE, DE L'EAU ET DES PAPIERS-CARTONS

3 ANS



HORAIRES DE FORMATION :

DOMAINE GÉNÉRAL	
Lettres, Histoire-géographie	4h30
Maths, Sciences-physique	4h
Langue vivante - Anglais	2h
Arts Appliqués	1h
EPS	2h30

DOMAINE PROFESSIONNEL	
Pratique et Théorie Professionnelles	13h
Économie et Gestion	1h
Prévention Santé et Environnement	1h



L'accès à la formation : L'accès au Bac Pro PCEPC s'effectue après une classe de 3^{ème} Générale ou 3^{ème} Prépa Pro par :

La famille de métiers : **MPMIA**

Seconde Métiers du Pilotage et de la Maintenance d'Installations

Automatisées qui comprend :

- Maintenance des **Systèmes de Production Connectés** (ex MEI)
- **Pilote de Ligne de Production**
- **Procédés de la Chimie, de l'Eau et du Papier Carton**

Ensuite la spécialisation s'effectuera en classe de 1^{ère}.

15 places seront disponibles pour la classe de PCEPC.

15 places seront disponibles pour la classe de PLP dont 5 seront réservés aux alternants.

24 places seront disponibles pour la classe de MSPC (ex MEI).



Les Périodes de Formation en Milieu Professionnel (PFMP) :

Il est prévu des périodes de formation en entreprise de 22 semaines sur les 3 années de formation.

Les formations SST (Sauvetage Secourisme de Travail) et PRAP (Prévention des Risques liés à l'Activité Physique) sont assurés au cours de la formation.

Les poursuites d'études :

- **BTS Pilotage de Procédés** : existe au Lycée Heinlex **scolaire ou alternance (apprentissage et contrat de professionnalisation)** ;
- **BTS Gestion et maîtrise de l'eau** ;
- **BTS Métiers de l'eau** ;
- **BTS Agro-alimentaire** ;
- **BTS Cosmétique** ;
- **Brevet FOIP** en pétrochimie ;
- **BUT Génie Chimique**.

Une attestation de réussite sera délivrée en fin de première suivant les notifications du livret scolaire du lycéen.



BAC PRO P.C.E.P.C

CHIMIE

BACCALAURÉAT PROFESSIONNEL

PROCÉDÉS DE LA CHIMIE, DE L'EAU ET DES PAPIERS-CARTONS

3 ANS



Le titulaire du Bac Pro PCEPC est un technicien dont les tâches professionnelles appartiennent aux domaines :

- De la conduite et de la surveillance des installations ;
- De la maintenance des équipements ;
- De l'information et de la communication ;
- Du développement durable et des normes de sécurité.



Le Bac Pro PCEPC prépare au métier d'opérateur de conduite d'une installation complexe dans le domaine de la fabrication d'un composé.



LE

+

Le Bac Pro PCEPC permet une intégration immédiate dans la vie active car :

- Le secteur de la chimie fait confiance aux jeunes et les offres sont conséquentes ;
- Au sein du lycée, un service de communication des offres d'emploi permet à l'élève d'être en relation avec les entreprises.

Le métier :

L'opérateur de fabrication est amené à :

- Préparer les matières premières ;
- Conduire des installations de production et/ou de traitement, en surveillant certains paramètres.

Les activités :

- Contrôler les produits, les réactions, les échantillons et l'installation ;
- Participer à la maintenance de premier niveau des appareils utilisés ;
- Reporter et consigner les données de fabrication ;
- Communiquer avec l'ensemble des acteurs impliqués dans l'entreprise.



Le développement durable, la protection de l'environnement, l'hygiène et la santé des êtres humains sont des valeurs au cœur de la production chimique : **c'est la CHIMIE VERTE !**

Pour former une nouvelle génération d'opérateurs, le lycée développe chaque année des projets spécifiques, comme la fabrication cosmétique en atelier PCEPC.