

Lycée(s) Mireille Grenet

13, avenue de Huy - 60200 COMPIÈGNE
03 44 92 28 00 - contact@lycee-mireille-grenet.fr

www.lycee-mireille-grenet.fr
www.facebook.com/lycee.mireille.grenet



BAC PRO PCEPC

Procédés de la Chimie, de l'Eau et du Papier-Carton

LE METIER

Le titulaire d'un Baccalauréat professionnel PCEPC doit être capable de :

- Préparer l'installation
- Conduire une unité de production ou de traitement
- Participer au contrôle de la qualité des produits
- Participer à la maintenance des appareils utilisés

LA FORMATION

- Acquisition d'un savoir-faire en fabrication
- Pratique d'activités de fabrication, de maintenance et de technologie
- Maîtrise des différentes opérations unitaires utilisées dans l'industrie des procédés de la chimie, de l'eau et du papier-carton

LES MOYENS TECHNIQUES

- Un atelier de fabrication chimique composé de 9 postes manuels et de 4 postes automatisés
- Une salle de contrôle et de lancement du travail pratique
- Un atelier de maintenance
- Un atelier de bancs d'opérations unitaires en génie des procédés industriels

LE CONTENU DE LA FORMATION

MATIÈRES

Enseignement général et scientifique (16h)
Français, Histoire/Géo, Anglais et Art appliqué.
Mathématiques, Sciences physiques et PSE, Eco-Gestion
EPS

Enseignement Professionnel (14h)
Activités en fabrication et laboratoire d'analyses
Opérations unitaires
Technologie

Accompagnement Personnalisé (2h)

■ LA FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

Objectifs :

- Mise en situation professionnelle en milieu industriel.
- Appréhender les méthodes de travail et les contraintes de sécurité.
- Utiliser et valider les compétences acquises en milieu scolaire

Durée :

- Seconde : 6 semaines
- Première : 8 semaines
- Terminale : 8 semaines

■ LE RECRUTEMENT

Elèves de 3^e des Collèges

■ APRES LE BAC PRO

- Entrée dans la vie active :
 - Conducteur (trice) de ligne de production
 - Opérateur (trice) de machine
 - Opérateur (trice) de fabrication
 - Pilote de ligne automatisée
 - ...
- Poursuite des études :
 - BTS Chimiste
 - BTS Métiers de l'eau
 - BTS Industries papetières
 - BTS Contrôle industriel et régulation automatique.
 - ...

■ LE PARTENARIAT PROFESSIONNEL

Les entreprises ayant des activités dans notre domaine sont très nombreuses, constituant autant de lieux de stage et de perspective d'embauches potentielles : Oléon, Huttenes Albertus, Saint Gobain, Sanofi Winthrop, Pharmatis, WelChem, Röhm and Haas France, Arkema, AZ electronics (Merck), Stephid SAS, Chanel Parfum, Lyonnaise des eaux,

LES ATOUTS DE LA FORMATION

- une formation pluridisciplinaire en relation avec le tissu professionnel,
- de grandes chances de réussite à l'examen,
- des poursuites d'études variées,
- une entrée dans la vie active facilitée,
- de fortes perspectives d'évolution.