

Pôle industriel et scientifique  
Pôle supérieur de design  
École supérieure d'arts appliqués

**Site Terreaux**  
18, place Gabriel Rambaud  
69283 Lyon Cedex 01  
T. 04 37 40 87 37  
F. 04 37 40 87 39

**Site Diderot**  
41, cours Général Giraud  
69001 Lyon  
T. 04 37 40 87 37  
F. 04 37 40 87 59

[www.lamartinierediderot.fr](http://www.lamartinierediderot.fr)

# Seconde Professionnelle Procédés de la Chimie de l'Eau et des Papiers Carton

Préparation au Bac Professionnel PCEPC en 3 ans

## Recrutement

La formation est accessible aux garçons ou aux filles après la classe de 3e. L'affectation est faite par les services de l'inspection académique à partir de l'application Affelnet

## Inscriptions

Les familles doivent compléter le dossier «Orientation en fin de classe de 3e de l'académie d'origine» auprès de l'établissement fréquenté par leur enfant.

Les procédures d'affectation relève de la responsabilité de l'Inspection Académique du Rhône. Le Lycée La Martinière Diderot propose une demi-pension et un internat pour les élèves qui résident loin de Lyon.

## Renseignements complémentaires

Pour tout renseignement complémentaire, s'adresser directement au lycée professionnel Diderot.

## Contact

Lycée professionnel Diderot  
Site Diderot  
41, cours général Giraud  
69001 Lyon  
T. 04 37 40 87 37

## Objectifs

Le titulaire de ce baccalauréat professionnel est un technicien de fabrication qui travaille dans les activités de transformation de la matière dans des domaines aussi divers que les industries de la chimie, du traitement des eaux et de leur distribution, les industries agro-alimentaires, les industries du médicament ou encore de la parfumerie - cosmétique.

Le titulaire du bac pro PCE est formé au système de management Q.H.S.E (Qualité-Hygiène-Sécurité-Environnement).

Il est chargé de la conduite des lignes de production ou de traitement des eaux, de la surveillance des conditions opératoires et du niveau de qualité des produits obtenus (contrôle en cours de fabrication)

## Étude et Contenus

La formation comprend :

- Des enseignements technologiques et professionnels en cours et en ateliers (12heures hebdomadaires)
- Des enseignements généraux (16 heures hebdomadaires).
- Des périodes de formation en entreprise (22 semaines, réparties sur les trois années de formation).

## Capacités Attendues

La réussite dans cette filière repose sur des qualités d'organisation, de rigueur, d'esprit d'équipe et de curiosité scientifique ; mais aussi la capacité d'intégrer tous les aspects liés à la qualité, à la prévention des risques professionnels et à la protection de l'environnement.

## Débouchés et poursuite d'études

L'insertion professionnelle est le débouché naturel de tout bac professionnel.

Cependant les élèves ayant un excellent dossier scolaire peuvent poursuivre leurs études dans certains BTS de la filière : métiers de la chimie, pilotage des procédés, métiers de l'eau, Contrôle Industriel et Régulation Automatique (CIRA), Bio analyse et contrôles, Métiers des services à l'environnement...

Les possibilités d'emploi sont nombreuses dans tous les domaines (agro-alimentaire, chimie, para-chimie, cosmétique...).

Exemple(s) de métier(s):

- Opérateur(trice) de raffinerie
- Pilote de ligne automatisée (chimie – agroalimentaire – industrie pharmaceutique)
- Conducteur de ligne de production (cosmétique- para-chimie : détergent, vernis, peinture...)
- Agent de station de traitement des eaux.