

# CGP125 - Gestion de production

## Présentation

### Prérequis

Etudiants ou élèves inscrits en licence professionnelle

Niveau Bac + 2 scientifique et technique ayant les connaissances dispensées en CGP124.

### Objectifs pédagogiques

Rendre les élèves capables de mettre en oeuvre et d'assurer le suivi d'une production donnée, résultant de l'exploitation d'un ensemble d'opérations unitaires dans le respect des contraintes quantitatives, réglementaires, qualitatives, sécuritaires et environnementales.

### Compétences

L'élève sera capable de mettre en oeuvre la gestion et la conduite d'une production. Il sera capable de gérer l'organisation du travail.

## Programme

### Contenu

#### Cours

Opérations unitaires

#### Travaux pratiques

Fabrication et purification de l'acide benzoïque

Extraction solide liquide

Fabrication et cristallisation de la glycine

Séchage - Tamisage - Broyage

Etudes cas.

### Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final

## Description des modalités de validation

Contrôle continu et examen final

✿ Valide le 24-04-2019

---

**Code : CGP125**

---

9 crédits

**Responsabilité nationale :**

EPN01 - Bâtiment et énergie /  
Jean-louis HAVET

---

**Contact national :**

EPN01 Génie des procédés et  
ingénierie pharmaceutique  
(GPIP) et géotechnique

EPN1C, 31-4-01A, 2 rue

Conté

75003 Paris

01 40 27 23 92

Manuela Corazza

[manuela.corazza@lecnam.net](mailto:manuela.corazza@lecnam.net)