

# LICENCE PROFESSIONNELLE INDUSTRIES PHARMACEUTIQUES, COSMÉTOLOGIQUES : GESTION PRODUCTION VALORISATION



## PARCOURS PROCÉDÉS ET TECHNOLOGIES PHARMACEUTIQUES

### DIPLÔME NATIONAL

#### niveau de diplôme

Grade de Licence (Bac+3)

#### durée

1 année

#### lieu-x de formation

Caen

#### crédit ECTS

180

### CONTACT

Université de Caen Normandie  
IUT Grand Ouest Normandie  
Boulevard Maréchal Juin · CS  
14032 · 14032 Caen Cedex 5

Secrétariat du département  
GCh-GP - 02 31 56 71 20  
[iut-grand-ouest-normandie.unicaen.fr/](mailto:iut-grand-ouest-normandie.unicaen.fr)

La Licence professionnelle Industries pharmaceutiques, cosmétologiques et de santé : gestion, production et valorisation, procédés et technologies pharmaceutiques permet d'acquérir les compétences nécessaires pour devenir technicien(ne) dans l'industrie pharmaceutique, principalement en production, en contrôle-qualité et en affaires réglementaires : bonnes pratiques de fabrication (BPF), travail en zone à atmosphère contrôlée (ZAC), autorisation de mise sur le marché (AMM), qualification et validation d'équipements, biotechnologies.

À visée professionnelle, cette formation accueille prioritairement des étudiant(e)s motivé(e)s par un contrat d'apprentissage ou un contrat de professionnalisation.

## MÉTIERS VISÉS

Les métiers suivants sont concernés :

- Technicien supérieur de production
- Technicien supérieur galéniste ;
- Technicien en qualification/validation.

Avec une expérience professionnelle, le titulaire de ce diplôme pourra évoluer vers les métiers de :

- Responsable qualité (assurance ou contrôle) ;
- Responsable de secteur ou animateur d'équipe ;
- Technicien en transposition industrielle ;
- Technicien supérieur en contrôle qualité ;
- Technicien supérieur en qualité opérationnelle (validation/qualification de matériels) ;
- Technicien supérieur en développement.

## COMPÉTENCES ACQUISES

Les compétences visées lors de cette formation sont :

- une bonne connaissance du médicament et des contraintes administratives qui lui sont liées (AMM, Pharmacopée) ;
- la maîtrise des technologies et des procédés mis en œuvre lors de la fabrication et du conditionnement du médicament (formes sèches, liquides, pâteuses et injectables) ;
- la maîtrise des Bonnes pratiques de fabrication · BPF ;
- la maîtrise des processus de validation et de qualification ;
- la maîtrise des conditions de travail environnementales spécifiques aux industries pharmaceutiques (travail en Zone d'activité contrôlée...) ;
- la maîtrise de l'habillage en atmosphère contrôlée.



## POURSUITE D'ÉTUDES

Ce diplôme est à vocation professionnelle et permet d'avoir une insertion immédiate sur le marché de l'emploi.

## PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

La formation est décomposée en 450 heures réparties en 8 Unités d'Enseignement qui contiennent :

- des enseignements généraux : Anglais, Communication
- des enseignements spécifiques :
  - aux médicaments : Connaissance du médicament, Pharmacocinétique...
  - à leur fabrication : Broyage, Opération de mise en forme, Formulation des différentes formes galéniques, Conditionnement...
  - et aux contraintes liées à leur fabrication : Assurance qualité, BPF, Validation/Qualification, Fabrication en ZAC (zone à atmosphère contrôlée), Maintenance...

## ADMISSION · INSCRIPTION

NIVEAU DE RECRUTEMENT

**Bac+2**

CONDITIONS D'ACCÈS

Candidature sur dossier et entretien (titulaire bac+2 ou équivalent) :

- BUT GCGP, GB, MP, Chimie
- L2 scientifique (chimie, biologie, santé)
- BTS : Chimie, Biochimie, Biologie, Agro-alimentaire, Cosmétiques
- DEUST ou DPCT du CNAM (Génie des procédés, Génie biologique)
- TSPCI de l'IMT
- VAE ou VAP

