



# LES ÉTUDES DE PHARMACIE

## Premier cycle = Licence

Diplôme Formation Générale Sciences Pharmaceutiques (DFGSP)

*Beaucoup de TP et TD, côté pratique et concret dans le travail des sciences.*

1 **PASS / LAS / Passerelle**

2 **DFGSP 2**  
**4 semaines de stage en officine :**  
Découverte du monde officinal

3 **DFGSP 3**  
**1 semaine de stage d'application en officine ou à l'hôpital :**  
Mise en pratique de la théorie, analyse d'ordonnances,  
appréhender le suivi d'une pathologie, dispensation  
d'ordonnance

Dès le 1er stage, il y a possibilité de travailler en officine et ainsi gagner de l'expérience ainsi que de l'argent.

Stages facultatifs pendant les vacances en industrie, laboratoire de recherche ou agence de santé.

## Deuxième cycle = Master

Diplôme de formation Approfondi en Science Pharmaceutiques (DFASP)

4 **DFASP 4**  
**Choix de la filière en début d'année :**  
*Officine, industrie, internat + recherche*  
**Formation théorique spécifique à la filière choisie**  
**1 semaine de stage en officine ou à l'hôpital**

5 **DFASP 5**  
**Stage hospitalier de mi-temps à plein temps :**  
Découverte de toute la partie hospitalière du milieu,  
à moitié dans un service clinique

## Troisième cycle

De 1 à 4 ans selon les parcours

Officine (1 an)

Possibilité de diplôme universitaire en parallèle (nutrition, orthopédie)

Industrie (1 an)

Préparation d'un master en lien avec le domaine visé

Internat (4 - 5 ans)

Accessible sur concours  
2 spécialisations :  
**pharmacie hospitalière** ou  
**biologie médicale**  
Alternance d'enseignement et stages à pleins temps à l'hôpital

**OBTENTION DU DIPLOME D'ÉTAT DE DOCTEUR EN PHARMACIE**

# La spécialisation

## OPTION 1

### Industrie

- Domaine très variable et vaste
- 5e année (2e cycle):
  - S1 : enseignements théoriques + stage hospitalier
  - S2 : stage de recherche ou industriel
- Globalement 2 possibilités de parcours après la 5e année :
  - Cycle court
  - Cycle long

#### Cycle court :

- Cours spécifiques puis 6 mois dans l'industrie
- Nombreux masters spécifiques possibles

#### Cycle long :

- Concours de l'internat puis 4 ans de formations complémentaires pour être pharmacien industriel médical

## OPTION 2

### Officine

- 3e cycle = 1 an
- 5e année (2e cycle) :
  - Enseignements théoriques
  - Stage hospitalier
- 6e année :
  - Apprentissage de la gestion d'une officine
  - 6 mois de stage : dispensation du médicament, mise en pratique, permet de développer la relation pharmacien patient

## OPTION 3

### Internat

Il se compose de 4 ans de formation avec une activité professionnelle.

Il est possible de passer le concours de l'internat dans les 3 ans qui suivent la 4e année avec 2 chances possibles. Si on est reçu, on devient interne en pharmacie (si validation de sa 5e année). A la fin du cursus, on obtient un DES.

### DES de biologie médicale

- Notions de bactériologie, immunologie, hématologie, biochimie, parasitologie
- Participation au diagnostic médical, aide au choix du traitement
- Aide majeure au médecin dans l'interprétation du résultat
- Peut conduire à un exercice libéral en laboratoire d'analyse médicale.

### DES de pharmacie hospitalière

- Plus éloigné de la biologie, centré sur le médicament en lui-même et d'autres domaines comme la radiopharmacie, la nutrition, la stérilisation, les dispositifs médicaux...
- Permet de rejoindre le métier de pharmacie de l'industrie par cycle long.
- Gestion de la thérapie du patient, le bon usage du médicament, conseil si besoin de compétences spécifiques pharmaceutiques.

### DES d'innovation pharmaceutique et recherche

- Formation aux carrières de recherche et d'enseignement
- Peut amener vers des domaines un peu plus éloignés que ceux habituels ou vers l'industrie.
- Master 2 de recherche obligatoire.
- Nécessite une vraie réflexion, de la curiosité et de l'initiative.