

# LICENCE SCIENCES POUR LA SANTÉ

LICENCE 2 ET 3



## Parcours SCIENCES DU MÉDICAMENT ET DES PRODUITS DE SANTÉ

120 ECTS  
2 ANS



### UFR3S

Département de Pharmacie  
Lieu d'enseignement :  
Lille (campus Santé)

**Responsable pédagogique**  
Responsable de mention :  
Marie-Pierre LETERME-  
FLAMENT

Responsables de formation :  
L2 : Catherine FOULON &  
Cécile DANEL  
L3 : Sébastien ANTHERIEU &  
Céline RIVIERE

**Contact administratif**  
(LAS2 / L2 SMPS  
pharma-scol-l2smps@univ-lille.fr  
LAS3 / L3 SMPS  
pharma-scol-l3smmps@univ-lille.fr

**Option**  
Accès santé

**Organisation des études**  
2 ans (après une L1 ou  
équivalent) en 4 semestres

**Régimes d'étude**  
Formation initiale

**Langue d'enseignement**  
Français

**Stages**  
1 stage d'au moins 8 semaines  
en L2 (hors option santé) et  
d'au moins 6 semaines en L3  
et L.AS3

## PRÉSENTATION DE LA FORMATION

La formation en sciences du médicament et des produits de santé se propose de réunir dans un parcours pluridisciplinaire des enseignements supérieurs spécialisés concernant l'ensemble du cycle de vie des produits de santé et des médicaments : conception, synthèse et évaluation de principes actifs, études cliniques, fabrication, optimisation thérapeutique....

Au-delà de ces domaines, les connaissances et compétences acquises au cours du cursus permettent également l'accès à certains métiers dans les secteurs industriels des cosmétiques et de l'agro-alimentaire.

L'ensemble de la formation se compose d'une Licence (L2, L3) puis d'un MASTER (M1 & M2).

Plus d'informations sur : <https://ufr3s.univ-lille.fr/formation-initiale>

## LES + DE LA FORMATION

Une formation centrée sur l'employabilité :

- Une formation pluridisciplinaire (biologie, chimie...) adaptée aux évolutions d'un secteur en pleine mutation (transformation des métiers, besoins et modes de vie différents, usage des technologies digitales...).
- De nombreux enseignements pratiques dans les différentes disciplines étudiées en lien avec le domaine du médicament.
- Des étudiants accompagnés dans la construction de leur projet professionnel.
- De nombreuses expériences de terrain (stages en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année), échanges et interactions avec les professionnels du secteur.

# Licence Sciences pour la santé - Parcours Sciences du médicament et des produits de santé

## Organisation de la formation :

La formation (L2 et L3) est organisée en 4 semestres chacun crédité de 30 ECTS. La formation s'articule autour de 4 BCC proposés sur les 4 semestres du parcours L2/L3 SMPS :

- **BCC1** : mobiliser des savoirs disciplinaires spécialisés en santé
- **BCC2** : élaborer et mettre en œuvre une méthodologie de travail et une démarche qualité dans le domaine de la santé
- **BCC3** : s'exprimer et communiquer en français et en langue étrangère

- **BCC4** : préparer son insertion professionnelle en santé

## Métiers visés :

- À l'issue de la Licence : technicien-ne supérieur-e dans l'industrie des médicaments, des dispositifs médicaux, des cosmétiques, de l'agro-alimentaire...
- Après poursuite d'études en Master (et éventuellement doctorat) :
  - Cadre supérieur-e dans l'industrie des médicaments, des dispositifs médicaux, des cosmétiques, de l'agro-alimentaire...
  - Chercheur-se-s, enseignant-e-s-chercheur-se-s (carrières universitaires et centres de recherche...)

## COMPÉTENCES GÉNÉRALES

Connaissances fondamentales et compétences nécessaires afin de poursuivre des études en second cycle dans les domaines du médicament et des produits de santé. Les principaux domaines disciplinaires fondamentaux sont notamment la chimie, la biologie, les techniques pharmaceutiques, la santé publique...

## PRÉREQUIS

Les principaux prérequis étudiés par les responsables pédagogiques sont d'avoir suivi en 1<sup>ère</sup> année une formation scientifique suffisante et adaptée permettant à l'étudiant de suivre avec profit les enseignements de la licence, avec des connaissances sur différents champs disciplinaires notamment en biologie (biologie cellulaire et moléculaire, biochimie) et en chimie (chimie organique et inorganique). Le projet professionnel de l'étudiant fait également partie des critères d'évaluation.

## CONDITIONS D'ACCÈS

La Licence SMPS est un parcours de la Licence Sciences pour la santé. L'accès à la Licence se fait en 2<sup>e</sup> ou en 3<sup>e</sup> année.

**Accès de droit en 2<sup>e</sup> année :** Les étudiants reçus aux épreuves de classement de la PASS (Première année accès spécialisé santé) et ayant validé l'U.E. d'ouverture Sciences du Médicament et des Produits de Santé mais non retenus en rang utile pour les études de santé sont admis de droit.

**Accès de droit en 3<sup>e</sup> année :** Les étudiants ayant validé la 2<sup>e</sup> année de la Licence SPS SMPS sont admis de droit en 3<sup>e</sup> année.

**Autres conditions d'accès :** Les étudiants ayant validé une 1<sup>ère</sup> ou une 2<sup>e</sup> année dans un autre parcours de

la Licence Sciences pour la Santé ou dans une autre Licence ou venant d'autres formations (type BUT par exemple) doivent faire acte de candidature via le site E-candidat de l'Université, selon le calendrier prévu chaque année et détaillé sur le site du département de Pharmacie.

## ET APRÈS

Quelques exemples de Masters auxquels il est possible de candidater après la licence :

- Master « Sciences de Médicament et des produits de santé »
- Master Ingénierie de la santé parcours « Healthcare business et recherche clinique »
- Master Ingénierie de la santé parcours « Data Science pour la Santé »
- Master Ingénierie de la santé parcours International master « EMMAH (European Master of Medical technology And Healthcare business) »
- Master Ingénierie de la santé parcours « Management de l'intelligence artificielle en santé (MIAS) »

## MODALITÉS D'ACCÈS

### LICENCE PARCOURS D'ACCÈS SPÉCIFIQUE SANTÉ

Pour les Élèves de terminale ou étudiants en réorientation, les personnes de nationalité française titulaires d'un diplôme étranger de fin d'études secondaires et les ressortissants de l'Union européenne ou pays assimilés

> Demande d'admission sur la plateforme nationale Parcoursup à partir du 19 janvier 2026 et le 12 mars 2026 : RDV sur <https://www.parcoursup.fr/>

Pour les personnes de nationalité étrangère (hors ue et assimilés) > RDV sur <https://international.univ-lille.fr/>

Formation sélective : retrouvez sur Parcoursup les critères d'analyse des candidatures.

### LICENCE 2 & 3

Retrouvez toutes les modalités sur <https://www.univ-lille.fr/formation/candidater>