

Drug discovery (M2)

Master Sciences du médicament et des produits de santé - M1 Tronc commun



Durée
1 an



Composante
UFR3S -
Sciences de
santé et du
sport



**Langue(s)
d'enseignement**
Français,
Anglais

Présentation


PRÉSENTATION DE LA MENTION SMPS

La mention "Sciences du Médicament et des Produits de Santé" se propose de réunir dans un ensemble de parcours pluridisciplinaires et cohérents des enseignements supérieurs spécialisés concernant le médicament, les biothérapies et les dispositifs médicaux, notamment numériques à travers différents masters et parcours.

La mention SMPS propose trois Masters.

Le Master SMPS propose un enseignement organisé en deux ans apportant un socle solide à la compréhension des sciences pharmaceutiques et des techniques associées en première année (M1) et des enseignements spécialisés organisés en 7 parcours en deuxième année (M2) : Affaires réglementaires européennes et internationales des produits de santé (AREIPS) ; Conception de dispositifs numériques en santé : normes, qualité et évaluation (DNS) ;

Dispositifs médicaux et biomatériaux : conception et évaluation (DMB) ; Drug discovery (DD) ; Optimisation thérapeutique : de la fabrication à la clinique (OPTIM) ; Pharmacie galénique industrielle (PGI) ; Advanced biomedicine and cell therapy (ABCT).

Pour plus d'informations :  <https://www.drugdiscoverylille.fr/master-medicament-lille>

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

Savoir-faire et compétences

La formation est organisée en BCC qui constituent des ensembles cohérents d'UE. La Mention SMPS propose 5 compétences commune à l'ensemble des masters:

1. Interpréter un besoin médical ou une problématique réglementaire issu du milieu professionnel ;
2. Élaborer et mettre en œuvre une méthodologie de travail pour la conception de nouveaux produits de santé ;
3. Évaluer et optimiser les performances d'un produit de santé, notamment au cours de son développement ;
4. Contribuer et collaborer à la réalisation d'un projet interdisciplinaire dans le domaine des sciences des produits de santé ;
5. Communiquer des résultats scientifiques, valoriser son parcours et son projet professionnel dans le domaine des produits de santé.

Organisation

Organisation

Organisation du parcours :

1 an organisé en 2 semestres en M2

Stages

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 5 à 6 mois

Admission

Conditions d'admission

Etudiant ayant débuté sa formation au sein du Master SMPS

- L'accès en DD est subordonné à l'obtention des 60 premiers crédits ECTS
- Accès de droit si UE de pré-spécialisation adéquates.ème

Etudiant n'ayant pas débuté sa formation au sein du Master SMPS

- L'accès au parcours DD en provenance d'une autre mention ou d'un autre établissement est subordonné à l'obtention des 60 premiers crédits ECTS.
- Le pré-requis exigé pour les étudiants en double diplôme pour le parcours " Drug Discovery " est la validation de la 2ème année en école d'ingénieur (Bac+4) au sein de l'école d'ingénieur JUNIA de façon concertée avec les tuteurs pédagogiques de leur école.

La candidature en DD doit être réalisée sur la plateforme de l'Université de Lille : <https://www.univ-lille.fr/formation/candidater-sinscrire/ecandidat> L'inscription administrative est annuelle.

L'inscription pédagogique s'effectue en même temps que l'inscription administrative, pour les deux semestres.

Et après

Poursuite d'études

1. Poursuite d'étude dans d'autres Masters complémentaires ou vers les études en santé (médecine, pharmacie et odontologie)
2. Spécialisation en médecine, pharmacie et odontologie (pour les étudiants du diplôme d'état de ces formations inscrits en parallèle de la mention SMPS)

3. Doctorat d'Université

Insertion professionnelle

Pour en savoir plus sur l'insertion professionnelle des diplômés de l'Université de Lille, consultez les répertoires d'emplois publiés par l'[ODiF \(Observatoire de la Direction de la Formation\)](#)

Les fiches emploi/métier du [Répertoire Opérationnel des Métiers et des Emplois \(ROME\)](#) permettent de mieux connaître les métiers et les compétences qui y sont associées.

Infos pratiques

Autres contacts

Contact administratif :

UFR3S - Département de Pharmacie - Université de Lille
3 rue du Professeur Laguesse
59006 LILLE Cedex
Tél. 03 20 96 40 40

pharma-scolarite@univ-lille.fr

Master SMPS – Parcours DD

DUBOIS MathildeTél.

JEAN Élodie

Tél. 03 20 96 49 25

pharma-scol-m2@univ-lille.fr

Contact pédagogique :

Benoit DEPREZ

benoit.deprez@univ-lille.fr

Christophe FURMAN

christophe.furman@univ-lille.fr

Lieu(x)

 UFR3S - Département de Pharmacie

En savoir plus

UFR3S Sciences de Santé et du Sport

<https://ufr3s.univ-lille.fr/>