



M1 Sciences du Médicament et Produits de Santé



Durée
1 an



Structure de
formation
Faculté de
pharmacie



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Admission

Conditions d'accès

En M1 : Licence Chimie – Licence Sciences de la Vie –
Licence Ingénierie de la Santé.

Les demandes de candidature se font sur internet :

Candidater

[🔗](#) **MASTER 1** : Vous êtes déjà étudiant de l'UM ou d'une autre université alors vous pouvez candidater *via* la plateforme [🔗](#) « Mon Master » [🔗](#) **du 22 mars au 18 avril 2023. N'oubliez pas de renseigner et de joindre la fiche de choix de parcours avec hiérarchisation des choix dans votre dossier de candidature.**

- * Vous êtes étudiant étranger et souhaitez poursuivre vos études en France au sein de notre formation. Dans ce cas, veuillez suivre la procédure [🔗](#) **Campus France**.
- * Vous n'êtes pas (ou plus depuis plus de 1 an) étudiant et vous souhaitez reprendre vos études en formation continue. Dans ce cas, veuillez contacter [🔗](#) **Madame Avelli** afin d'avoir des renseignements administratifs.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Pierre Antoine Bonnet

[📞](#) +33 4 11 75 95 41

[✉](#) pierre-antoine.bonnet1@umontpellier.fr

Katia Avelli Valentino

[📞](#) +33 4 11 75 93 28

[✉](#) katia.avelli-valentino@umontpellier.fr

Lieu(x)

[📍](#) Montpellier - Faculté de Pharmacie



Programme

Miroir



Stage long	15 crédits
Bloc toutes UEs	
Qualité et aspects technico-réglementaires : Technico réglem	3,5 crédits
Partie Aspects technico-réglementaires	
Partie Qualité	
partie Qualité CT	
Partie qualité CC	
CHOIX 1 UEs	15 crédits
Biologie Structurale	5 crédits
Investigation toxicologique	5 crédits
Investigation toxicologique CT	
Investigation toxicologique CC	
Biologie cellulaire	5 crédits
Pharmacologie moléculaire et thérapeutique	5 crédits
Enregistrement et Economie de produits de santé	5 crédits
Techniques d'Analyse pour contrôle qualité du médicament	5 crédits
Tech. d'analyse CC	
Tech. d'analyse CT	
Chimie Théra et Pharmaco	5 crédits
Partie Pharmacochimie moléculaire	2 crédits
Chimie Thérapeutique - Synthèse de peptides TC	3 crédits
Chimie thérapeutique	
Chimie thérapeutique Ecrit/CC	
Chimie Thérapeutique Ecrit	
Synthèse de peptides	
Anglais	3 crédits
R&D et Enregistrement du médicament	5,5 crédits
R et D et enregistrement du médicament CC	
R et D enregist. médi CT	
CHOIX 2 UEs	15 crédits



Pharmacocinétique, pharmacodynamie et biopharmacie	5 crédits	R et D et enregistrement du médicament CC	
Techniques d'Analyse Avancées pour le développement du Médi.	5 crédits	R et D enregist. médi CT	
Eléments de base de l'ingénierie des produits de santé	5 crédits	Statistiques et veille scientifique	3 crédits
Elément de base de l'ingénierie des produits de santé CT		Statistiques CC	
Elément de base de l'ingénierie des produits de santé CC		Statistiques Ecrit	
Introduction à l'aging et à l'anti- âge	5 crédits	UEs stage à choix	
Connaissance de l'entreprise et valorisation des brevets	5 crédits	Stage long	15 crédits
Conception du médicament: Introduction au drug-design	5 crédits	Stage	10 crédits
Concept ^o médicament CC		Travail Encadré R&D Médicaments et Produits de Santé	5 crédits
Concept ^o médicament CT		TER parcours Développement des produits de santé	5 crédits
Microscopies et spectroscopies pour la biologie	5 crédits	TER parcours Aging et stratégies anti âge	5 crédits
Micro et spectro biologie CT		Rapport TER P5	
Micro et spectro pour biologie CC		Mémoire-Oral TER P5	
Développement en industrie de modèles de l'aging	5 crédits	TER parcours Environnement réglementaire	5 crédits
Statistiques et veille scientifique	3 crédits	TER parcours Biologie structurale	5 crédits
Statistiques CC		TER parcours Innovation en chimie santé	5 crédits
Statistiques Ecrit		TER parcours Analyse des produits de santé	5 crédits
UEs tronc commun	15 crédits	TP TER P2	
Qualité et aspects technico- réglementaires : Technico réglem	3,5 crédits	Mémoire-Oral TER P2	
Partie Aspects technico- réglementaires		Stage	10 crédits
Partie Qualité			
partie Qualité CT			
Partie qualité CC			
Anglais	3 crédits		
R&D et Enregistrement du médicament	5,5 crédits		