

Une Formation de Haut Niveau et un parcours unique

Ouvert à l'apprentissage, ce parcours spécialisé permet d'acquérir une formation transversale en analyse des produits de santé : assurance & management de la qualité, compétences méthodologiques et techniques dans le domaine des appareillages et des techniques d'analyse en contrôle qualité, maîtrise des résultats d'analyse et gestion des risques.

Ce parcours présente également l'originalité de disposer d'un tronc commun avec les autres parcours du Master Sciences du Médicament & Produits de Santé permettant d'acquérir certaines connaissances fondamentales sur le secteur des produits de santé ainsi que d'un niveau renforcé en anglais.

Former des cadres responsables de services contrôle qualité, management de la qualité dans le domaine de la santé



Contacts

**Responsable du Master Sciences du
Médicament & Produits de Santé**
Professeur Pierre Antoine Bonnet

Parcours Analyse des Produits de Santé
Pr Catherine Perrin
catherine.perrin@umontpellier.fr
Dr Yoann Ladner
yoann.ladner@umontpellier.fr

**Dossier sur e-candidat de l'Université de
Montpellier**
[https://candidature-
gestionnaire.umontpellier.fr/candidature/connect#!
accueilView](https://candidature-gestionnaire.umontpellier.fr/candidature/connect#!accueilView)

Gestionnaire de Sclarité
Katia Avelli
katia.avelli-valentino@umontpellier.fr
Tél : 04 11 75 93 28 Fax : 04 11 75 93 34

Informations complémentaires
<https://pharmacie.edu.umontpellier.fr/formations/masters-2/>

Faculté de Pharmacie
15 avenue C. Flahault CS 14491
34093 MONTPELLIER CEDEX 5, France

Se rendre à la Faculté de Pharmacie
Tram Ligne 1 direction Mosson
Arrêt Boutonnet

Master 1 & 2 Sciences du Médicament & des Produits de Santé



Parcours Analyse des Produits de Santé: Assurance & Contrôle Qualité

Quality Assurance

Quality Control



Programme du M1

**Parcours Analyse des Produits de Santé :
Qualité et Méthodologie
60 ECTS/12 mois**

Semestre 1

Tronc commun : 15 ECTS

- UE Statistiques, Méthodologie expérimentale et veille technologique (3,5 ECTS)
- UE R&D enregistrement du médicament (5 ECTS)
- UE Qualité et aspects technico-réglementaires (3,5 ECTS)
- Anglais (3 ECTS)

UE Spécifiques obligatoires : 15 ECTS

(2 UE obligatoires et 1 UE optionnelle de 5 ECTS)

- UE Enregistrement et market access
- UE Techniques d'analyse & contrôle qualité du médicament
- UE Investigation toxicologique
- UE Pharmacologie moléculaire et thérapeutique

Semestre 2

Tronc Commun : 15 ECTS

- Travail Encadré de recherche (5 ECTS)
- Stage (10 ECTS)

UE Spécifiques : 15 ECTS

(2 UE obligatoires et 1 UE optionnelle de 5 ECTS ou stage long)

- UE Élaboration et Formulation des médicaments
- UE Techniques d'analyse avancées pour le développement du médicament
- UE Pepite
- UE Bases physicochimiques, pharmacocinétique et évaluation préclinique du médicament.
- Stage long (4-5 mois)

Programme du M2

**Parcours Analyse des Produits de Santé :
Qualité et Méthodologie
60 ECTS/12 mois**

Semestre 3

Tronc Commun : 10 ECTS

- Management de projet & Management du risque (3 ECTS)
- Actualités et Avancées récentes en Sciences du Médicament & des Produits de Santé (4 ECTS)
- Application de l'Anglais à l'Evaluation des Produits de Santé (3 ECTS)

UE Spécifiques : 20 ECTS

- UE Management & Assurance Qualité (5 ECTS)
- UE Instrumentation & Qualification (3 ECTS)
- UE Outils statistiques en Qualité (3 ECTS)
- Evaluation des Performances des Méthodes d'Analyse (3 ECTS)
- UE Développement analytique et microbiologique (6 ECTS)

Projet tutoré : 10 ECTS

Semestre 4

- Stage en entreprise (5 mois minimum) 20 ECTS

Statut Apprenti ou Etudiant



Master 1 & 2 Sciences du Médicament & des Produits de Santé

