

Conditions d'admission

Etre âgé(e) de moins de 30 ans (hors cas dérogatoires) pour bénéficier d'un contrat d'apprentissage et avoir validé :

- Une 5eme année de pharmacie
- Un Master 1 Scientifique (Sciences du médicament, Ingénierie de la Santé ou équivalent)
- Un diplôme d'ingénieur en Chimie, Génie des Procédés ou Biotechnologies.

Les étudiants de plus de 30 ans peuvent bénéficier d'un contrat de professionnalisation.

Comment s'inscrire ?

Pré-candidatures par mail à l'adresse suivante :
m2pharmatoulouse@leem-apprentissage.org

Puis, dossier à déposer sur le site de l'Université Paul Sabatier de Toulouse via le portail e-candidat.

Modalités de sélection

Examen du dossier et entretien de sélection



L'ALTERNANCE
DES INDUSTRIES DE SANTÉ

MASTER 2
EN APPRENTISSAGE

Master 2 Procédés de Production et Qualité des Produits de Santé

Mention Sciences du médicament et des produits de Santé

Donner les compétences disciplinaires et transversales pour des métiers du secteur de la production et de la qualité des produits de santé (médicament, DM, ...). Former aux bonnes pratiques de fabrication, à la maîtrise de la qualité, aux outils d'amélioration continue (analyse de risques, résolution de problèmes, excellence opérationnelle), en accord avec les réglementations et leur évolution. Faire comprendre les interactions entre différents secteurs : production, qualité et réglementaires permettant d'évoluer dans des équipes pluridisciplinaires



Contact

Faculté de Pharmacie

Université Toulouse III - Paul Sabatier
UFR de santé - Département des Sciences Pharmaceutiques
35 chemin des Maraîchers, 31400 Toulouse

RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES

Dr Cécile Arellano
✉ cecile.arellano@univ-tlse3.fr
Dr Mallorie Tourbin
✉ mallorie.tourbin@toulouse-inp.fr

CFA Leem Apprentissage

CONSEILLÈRE EN APPRENTISSAGE

Ludivine Delpeyrou
✉ l.delpeyrou@leem-apprentissage.org
☎ 06 75 71 91 67

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

HANDIEM
Handicap Entreprises du Médicament

En savoir plus

🌐 <https://pharmacie.univ-tlse3.fr/>
🌐 www.leem-apprentissage.org

Visiter
leem-apprentissage.org



Mise à jour 01/2022 - Pamplonouse.com

CHARGÉ/RESPONSABLE EN ASSURANCE QUALITÉ,
CHARGÉ/RESPONSABLE DE PRODUCTION
RESPONSABLE VALIDATION/QUALIFICATION



leem-apprentissage.org

Présentation

Le master 2 PPQPS propose aux étudiants l'acquisition de compétences sur les métiers de l'assurance qualité/ assurance qualité opérationnelle et de la production dans les industries de Santé.

Rythme de l'apprentissage

15 jours en entreprise / 6 semaines en formation.
Temps plein en entreprise à partir de Février.

Modalités pédagogiques

Cours, ED, Projets en groupes multidisciplinaires, ateliers pratiques

Contrôle des connaissances

Selon les matières : Examen écrit, contrôle continu, rédaction de rapport, présentation de projet devant un jury multidisciplinaire.



Quels métiers ?

■ CHARGÉ / RESPONSABLE D'ASSURANCE QUALITÉ

Le/la chargé(e) assurance qualité définit et coordonne la mise en œuvre de la politique d'assurance qualité (méthodes organisationnelles/processus/audits) relative aux activités de fabrication et d'exploitation de médicaments. Evolution vers la fonction de responsable de l'assurance qualité qui veille, en plus des missions précédentes, au respect des normes et règles d'hygiène et de sécurité et en garantit l'application.

■ RESPONSABLE PRODUCTION / FABRICATION, CONDITIONNEMENT

Le/la responsable de fabrication et/ou de conditionnement met en œuvre la stratégie de production, organise, pilote, suit et optimise les activités sur un secteur donné dans le respect de la réglementation et de la qualité, des règles d'hygiène et sécurité, d'environnement, des coûts et des délais prévus. Dans ce cadre, il/elle anime une équipe dont il assure le développement.

■ RESPONSABLE DE VALIDATION / QUALIFICATION

Le/la Responsable de validation / qualification définit les plans de validation de process (biens et services), d'application informatique et de qualification du matériel et des utilités. Il contrôle leur mise en œuvre, rédige le plan, les protocoles et les rapports de qualification.

Programme

Le master Procédés de Production et Qualité des produits de Santé propose 412H de formation sur 12 mois.

UE - MANAGEMENT DE PROJET

- Introduction au management de projet
- Applications en qualité/production
- Projet en groupe pluridisciplinaire : conception / développement d'un médicament

UE - ANGLAIS

UE - MISE SUR LE MARCHÉ ET QUALITÉ DES PRODUITS DE SANTÉ

Module 1 : Connaissances transversales pluridisciplinaires (bases réglementaires, développement pharmaceutique, bases du Génie des procédés en production, plans d'expériences, approche QbD, ICH)

Module 2 : Développement chimique/analytique et contrôle qualité des médicaments

UE - INGENIERIE PHARMACEUTIQUE

Module 1 : Génie des procédés et Ingénierie pharmaceutique (Cristallisation et polymorphisme, Traitement du solide divisé, Séchage et transfert chaleur, Agitation et mélange, ...)

Module 2 : Développement galénique/formulation (Caractérisation des solides divisés, Conception de la formulation, Procédés de fabrication des médicaments sous formes liquides/solides/semi-solides et contrôles, ...)

UE - PRODUCTION ET ASSURANCE QUALITÉ OPERATIONNELLE

Module 1 : Management de la qualité : BPF, analyses de risques, résolutions de problèmes, gestion de production et amélioration continue.

Module 2 : Production industrielle - Retours d'expérience

UE - CONNAISSANCE ET STRATEGIE DE L'ENTREPRISE

Module 1 : Conférences métier : Propriété industrielle, droit du travail, sensibilisation à la création d'entreprise et autres thèmes stratégiques de l'entreprise (par exemple : sous-traitance pharmaceutique, data integrity, ...).

Module 2 : Visite de sites industriels

UE - ATELIERS PRATIQUES

Module 1 : TP Pilotes de génie chimique

Module 2 : Projet coordonné autour de la fabrication et du contrôle de médicaments

UE- TRAVAUX DE SYNTHESE- COMMUNICATION ECRITE ET ORALE - EVALUATION - SOUTENANCE