

Conditions d'admission

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

- 1^{ère} année de Master « Chimie-Biologie » ou équivalent
- Diplôme de Docteur en Pharmacie (ou 5^{ème} année validée)
- Diplôme d'ingénieur généraliste ayant de bonnes bases en chimie (ou 5^{ème} année validée)

Comment s'inscrire ?

Dossier de candidature disponible sur le site Internet de l'Université

Modalités de sélection

Examen du dossier et entretien de sélection

NOUS CONTACTER

UFR Pharmacie
9, rue Bias - BP 61112 - 44035 Nantes Cedex 1

Université

Responsables pédagogiques

Aurore Zalouk-Vergnoux aurore.zalouk-vergnoux@univ-nantes.fr
Christine Herrenknecht christine.herrenknecht@univ-nantes.fr

Service Scolarité master2.sciencesdumedicament@univ-nantes.fr

CFA Leem Apprentissage

info@leem-apprentissage.org - 01 84 76 14 80

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.

En savoir plus

<https://pharmacie.univ-nantes.fr/>
<http://www.leem-apprentissage.org>

Mise à jour 01/2022



MASTER 2
En Apprentissage



Master 2 Contrôle Qualité des Produits de Santé

Mention Sciences du Médicament et des Produits de Santé

CONTRÔLE QUALITÉ

Cette formation a pour objectif de former des analystes possédant des compétences solides renforcées sur les aspects scientifiques et réglementaires inhérents aux domaines du Contrôle physico-chimique et microbiologique des Produits de Santé.





Présentation

Cette formation s'effectue au travers de connaissances théoriques pluridisciplinaires en chimie, chimie-physique et en biologie. La dimension pratique constitue également une part importante de la formation. La diversité des méthodes de contrôle abordées dans cette formation est le reflet de la diversité des matières premières (issues de la synthèse, de plantes, des biotechnologies, etc.) et des produits finis à contrôler. Le volet réglementaire et qualité vient compléter les connaissances indispensables pour travailler dans le domaine des produits de santé.

Rythme de l'apprentissage

Septembre à juin : 1 semaine de cours

/ 3 semaines en entreprise

Juillet à septembre : Plein temps en entreprise

Modalités pédagogiques

Cours magistraux, TD et TP, avec vidéo-projection, travail à distance, travail en groupes et projet tuteuré.

Contrôle des connaissances

Selon les matières : examen écrit terminal,

soutenance orale ou contrôle continu

Mémoire avec soutenance devant un jury mixte (enseignants et professionnels)

Quels métiers ?

Responsable du contrôle qualité

Il définit et met en œuvre les techniques de contrôle qualité afin de vérifier la qualité des produits et services dans le respect de la réglementation et des règles d'hygiène et sécurité.

Responsable de laboratoire de contrôle

Il définit et pilote la mise en œuvre des processus de contrôle des matières premières et des produits aux différentes étapes de fabrication.

Responsable des affaires réglementaires

Il propose et met en œuvre la stratégie technico-réglementaire de l'entreprise et en garantit l'application pendant toute la durée de vie des produits, dans le respect de la réglementation.

Tous nos métiers sur www.leem-apprentissage.org

Programme

Le Master 2 « **Contrôle Qualité des Produits de Santé** » propose 429 heures de formation sur 12 mois.

Assurance Qualité

Aspects réglementaires du développement et du contrôle des produits de santé

Statistiques et biostatistiques

Plan d'expérience

Chromatographie

Spectrométrie de masse

Méthodes spectrochimiques appliquées au Contrôle Qualité

Chimie des solutions appliquée au Contrôle Qualité

Contrôles microbiologiques

Contrôles pharmacotechniques

Contrôles physicochimiques pour les biotechnologies

Microtextures et rhéologie

Anglais

Apprentissage en entreprise