

Conditions d'admission

Être âgé(e) de moins de 30 ans pour bénéficier d'un contrat d'apprentissage et avoir validé :

- DUT Génie Biologique (option Analyses Biologiques et Biochimiques ou Industries Alimentaires et Biologiques)
- BTS du domaine de la Biologie ou de la Chimie-Biologie
- Licence 2 du domaine de la Biologie ou de la Chimie-Biologie, idéalement avec un stage

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

Comment s'inscrire ?

Dossier de candidature disponible via le site Internet de l'IUT de Créteil-Vitry ou sur : <https://canel.iutsf.org>

Modalités de sélection

Examen du dossier et entretien de sélection.



L'ALTERNANCE
DES INDUSTRIES DE SANTÉ

LICENCE PROFESSIONNELLE
EN APPRENTISSAGE

Licence Professionnelle Développement du Médicament

**Mention Industries Pharmaceutiques, Cosmétologiques et de Santé :
Gestion, Production et Valorisation**

Former sur l'ensemble des phases de recherche, développement pré-clinique et développement clinique afin d'avoir une vision globale des métiers de la R&D. Une formation spécifique à l'expérimentation animale, porteuse d'emploi, est intégrée au cursus.

Contact

Université Paris Est Créteil IUT de Créteil

61 avenue du Général de Gaulle
94010 Créteil cedex

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Stéphanie Michineau
✉ michineau@u-pec.fr

CFA Leem Apprentissage

CONSEILLÈRE EN APPRENTISSAGE

Julie Blanchon
✉ j.blanchon@leem-apprentissage.org
☎ 07 56 36 71 88

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

- 🌐 <http://iut.u-pec.fr>
- 🌐 www.idf.iut.fr
- 🌐 www.leem-apprentissage.org

Visiter
leem-apprentissage.org



TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN R&D ■ CHARGÉ DE RECHERCHE

Mise à jour 12/2020 - Pamplermousse.com



leem-apprentissage.org

Présentation



La Licence Professionnelle « Développement du Médicament » vous transmet les capacités pour vous adapter aux données récentes concernant le développement du médicament. Elle permet d'intégrer les centres de recherche de l'industrie pharmaceutique, au sein de sociétés de prestations de services, de start-up de la biologie ou d'organismes de recherche publics ou privés.

Rythme de l'apprentissage

Septembre à septembre : plein temps en entreprise (en dehors des périodes de plein temps à l'IUT).
3 périodes de plein temps à l'IUT :
fin octobre à mi-décembre,
fin février à début avril,
en juin.

Modalités pédagogiques

Cours d'amphi, TD et TP, avec vidéo projection et travaux de groupes.

Contrôle des connaissances

Selon les matières : soutenance orale ou contrôle continu.
Mémoire avec soutenance devant un jury mixte (enseignants et professionnels).



Quels métiers ?

■ TECHNICIEN SUPÉRIEUR EN R&D

Il réalise des analyses, des synthèses et des études à la pailleasse dans le cadre d'un projet de recherche dans le respect de la réglementation et des exigences juridiques de propriété industrielle et des règles d'hygiène, sécurité et qualité.

■ TECHNICIEN RECHERCHE CLINIQUE

Il met en place et suit les études d'un projet avec les professionnels de santé en garantissant la qualité des données recueillies et le respect de la réglementation auprès des investigateurs.

■ CHARGÉ DE RECHERCHE

Il réalise les travaux d'un sujet de recherche dans le cadre d'un projet de recherche en respectant la réglementation et les règles d'hygiène et de sécurité. Il peut être spécialisé en biologie, chimie, biochimie, toxicologie, pharmacologie, pharmacocinétique, analytique...

Programme

La Licence Professionnelle « Développement du Médicament » propose 600 heures de formation sur 12 mois.

UE 1 : Comprendre et mettre en œuvre des procédures expérimentales in vitro

- méthodes analytiques
- biologie moléculaire
- techniques de culture cellulaire et méthodes alternatives
- biostatistiques et bioinformatique

UE 2 : Connaître le médicament

- développement du médicament : généralités, organisation et législation
- physiologie
- pharmacodynamie, pharmacocinétique et métabolisme du médicament
- toxicologie et pharmacologie de sécurité
- analyse des risques, assurance qualité et BPL

UE 3 : Comprendre et mettre en œuvre des procédures expérimentales in vivo

- modèles animaux et législation
- pharmacologie expérimentale

UE 4 : Savoir communiquer dans son environnement professionnel

- connaissance de l'entreprise et communication professionnelle
- anglais scientifique

UE 5 : Projet tutoré

projet tutoré et gestion de projet

UE 6 : Pratique professionnelle

apprentissage et travail en entreprise

