Master Sciences du médicament et des produits de santé - Parcours : Bioentrepreneurs

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

La formation Bioentrepreneurs est une option du M2 Sciences du Médicament de la faculté de Santé de l'université de Paris. Il est destiné a# des scientifiques (médecins, pharmaciens, chercheurs), ingénieurs issu d'écoles d'ingénieur générales ou spécialisées ou profil business/ entrepreneurs en formation initiale, motive#s par l'entrepreneuriat dans le domaine biome#dical et pre#sentant un degre# de formation et de maturite# suffisants pour devenir des Bioentrepreneurs a# l'issue du programme.

OBJECTIFS

Former en transdisciplinarite# des e#tudiants a# l'entrepreneuriat dans les domaines des biotechnologies, des technologies me#dicales et de l'e-sante#.

COMPÉTENCES VISÉES

Être capable de sourcer une idée, créer un business model, prendre en compte les aspects éthiques, juridiques, managériales d'un projet, appréhender les développements technologiques requis pour la proposition d'un POC, le développement et la mise sur le marché d'une solution technique.

Programme

ORGANISATION

La première période (P1) s'organise d'octobre à décembre.

* A leur arrivée, les étudiants sont orientés par groupe vers des services hospitaliers où ils feront un audit du service dans lequel ils seront immergé pendant trois semaines.
* Cours théoriques
* Statistics and computer vision
* Innovation et entrepreneuriat
* Développement et enregistrement des médicaments biotechnologiques et de thérapie innovante
* Dispositifs médicaux
* Drug discovery process and antibody therapy
* Economie de la santé. inance entrepreneuriale et management juridique de l'innovation.
* Droit de la santé.
* Écosystème du Deeptech, levée de fond, problématiques RH, retour d'expériences.
* Ethical and industrial aspects of entrepreneurship.

La seconde période (P2) s'organise de janvier à septembre.

Deux options s'ouvrent pour les étudiants :

* Un stage de 6 mois dans une structure lié à l'entrepreneuriat en santé (incubateur, start-up, etc..)
* Le « Imagine bioentrepreneurs launchpad » puis un stage de 4 mois ou la poursuite du Launchpad au sein d'Imagine.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 09 décembre 2024

Les étudiants seront encouragés à candidater à la chaire « Chair of innovation management and healthcare performance » de Grégory Katz pour compléter leur formation.

STAGE

Stage : Optionnel

Durée du stage : 4 ou 6 mois selon qu'il couvre un trimestre ou un semestre

Admission

Il est destiné a# des scientifiques (médecins, pharmaciens, chercheurs), ingénieurs issu d'écoles d'ingénieur générales ou spécialisées ou profil business/ entrepreneurs en formation initiale, motive#s par l'entrepreneuriat dans le domaine biome#dical.

Droits de scolarité :
Les droits d'inscription nationaux sont annuels et fixés par le ministère de l'Enseignement supérieur de la Recherche. S'y ajoutent les contributions obligatoires et facultatives selon la situation individuelle de l'étudiant.

Des frais de formation supplémentaires peuvent s'appliquer au public de formation professionnelle. Plus d'informations ici.

Et après ?

POURSUITES D'ÉTUDES

Thèses possibles

TAUX DE RÉUSSITE

100%

Le devenir des étudiants est large : thèses de sciences, postes dans des startups, incubateurs, offices de transfert ou fonds d'investissement.

Contacts

Responsable de la mention
Catherine Marchand-Leroux
catherine.marchand@u-paris.fr

Responsable du parcours
Stéphanie Allassonnière
stephanie.allassonniere@u-paris.fr

Secrétariat pédagogique
masters.medecine@u-paris.fr

Gestionnaire administratif
François Lambert
francois.lambert1@u-paris.fr

En bref

Composante(s)
UFR de Médecine

Niveau d'études visé
BAC +5 (niveau 7)

ECTS
60

Public(s) cible(s)
- Étudiant

Modalité(s) de formation
- Formation initiale

Langue(s) des enseignements
- Français

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 09 décembre 2024

- Anglais

Capacité d'accueil

20

Lieu de formation

Site des Cordeliers

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 09 décembre 2024