

Master Physiopathologie et recherche clinique



MASTER 1 ET 2

Le master physiopathologie et recherche clinique de l'ICES est une formation en biologie santé dédiée aux étudiants de cursus scientifiques et paramédicaux. Les étudiants se forment à l'élaboration et au suivi des protocoles de recherche clinique.



Des atouts spécifiques :



PROFESSIONNALISATION

Alternance en M2 (4 jours en entreprise / 1 jour à l'ICES)



STAGE OBLIGATOIRE

Stage en M1 et stage annualisé en M2



FORMATION +

Intégration d'une formation scientifique solide, adossée à une formation professionnelle en recherche clinique



SUIVI TUTORÉ

Pilotage du stage par le pôle Entreprises de l'ICES et des professionnels dédiés.



CONNAISSANCE DE SOI / FORMATION HUMAINE

Aide à l'intégration d'une équipe professionnelle

Diplôme national bac +5

Conditions d'admission :

- Licence sciences de la vie, sciences pour la santé
- Licence chimie, frontières du vivant, informatique et science de la vie, mathématiques et science de la vie, sciences biomédicales, sciences de la vigne et du vin, sciences du vivant, sciences et société
- Infirmier(e) diplômé(e) d'État (*grade de licence*)
- Diplôme de formation paramédicale praticienne

Tarifs : consulter le site de l'ICES (ices.fr)

Métiers / Secteurs d'activités

- Industrie pharmaceutique, services de développement, production et de contrôle, entreprises de biotechnologie
- Promotion du médicament et des dispositifs médicaux pour l'industrie pharmaceutique
- Attachés de recherche clinique, chef de projet, moniteurs d'essai dans l'industrie pharmaceutique et les sociétés prestataires (CRO)
- Attaché de recherche clinique sur site, coordinateur d'essais dans les structures hospitalières de recherche clinique, chef de projet...



L'ICES, reconnu pour l'excellence de son enseignement, s'inscrit dans un territoire d'entrepreneuriat dynamique, propice à l'alternance et à la création de réseaux professionnels. L'ICES est membre de la Conférence des grandes écoles (CGE).

Le pôle Entreprises de l'ICES accompagne spécifiquement les étudiants de master en leur proposant des moyens indispensables à leur insertion dans la vie professionnelle.

L'extension du campus de l'ICES dédiée aux masters offre des conditions de travail optimum et une vie étudiante participative.

Objectifs du master

Le master physiopathologie et recherche clinique forme des cadres qualifiés dans les domaines du développement des dispositifs thérapeutiques, de l'élaboration et de l'analyse de protocoles d'études, des aspects réglementaires et du suivi des sujets participants à la recherche clinique.

L'accompagnement de l'étudiant se concrétise particulièrement par :

- Un suivi personnalisé de la part du responsable de la formation
- Des effectifs réduits
- Des enseignants et professionnels disponibles

Programme

(Programme détaillé sur ices.fr)

Physiopathologie, pharmacologie, réglementation en santé, biostatistiques, outils diagnostiques et thérapeutiques, management et gestion de projets en recherche clinique, logistique des essais cliniques, ...

Les enseignements sont réalisés par des professionnels de la recherche clinique.

+ Anglais

+ Module d'insertion professionnelle

+ Visites sur site (CHU, CRO, ...)

+ Stage

+ Cycle de conférences, colloques, séminaires d'actualité...

Objectifs et compétences visés

- Connaître les acteurs institutionnels de la recherche
- Savoir piloter un essai thérapeutique
- Savoir élaborer des protocoles de recherche
- Connaître la physiopathologie et la pharmacologie

+ Le « Magistère sapiens »

Parcours transversal, formation de haut niveau visant à assurer les futurs employeurs des qualités humaines et intellectuelles des étudiants, ancrées sur des valeurs éthiques solides.

Facultatifs

12 étudiants
maximum



Promotion
à taille humaine

85% d'embauche
dans les 6 mois



Moyenne d'insertion
professionnelle
après un master ICES

« L'ICES a été un point clé par la qualité des cours dispensés qui m'ont donné des bases très solides pour comprendre tous les domaines dans lesquels je travaille actuellement : recherche clinique, oncologie, cardiologie... »

David Genty, manager en recherche clinique (Quintiles)

FACULTÉ DES SCIENCES

- › Directeur du master biologie-santé : Véronique Leray
- › Contact : master-bs-rc@ices.fr



ices.fr



ICES
17 bd des Belges
85 000 La Roche-sur-Yon
02 51 46 12 13