



MASTER INGÉNIÉRIE DE LA SANTÉ

Parcours

HEALTHCARE BUSINESS ET RECHERCHE CLINIQUE - HBRC



120 ECTS

2 ANS



UFR3S

UFR3S-Ingénierie et de
management de la santé ILIS

Lieu d'enseignements :
LOOS (campus Santé)

Responsables pédagogiques

Hélène Gorge
helene.gorge@univ-lille.fr

Julien De Jonckheere
julien.de-jonckheere@univ-lille.fr

Contact administratif

Tél. : 03 20 62 37 37
Courriel : ilis@univ-lille.fr

Organisation du parcours

2 ans organisés en 4 semestres

Régimes d'étude

Formation Initiale
Formation Continue
Formation en apprentissage
Contrat professionnalisation

Langue d'enseignement

Français

Stages

Obligatoires en semestre 2 (S2)
et en semestre 4 (S4)

PRÉSENTATION DE LA FORMATION

Le master Ingénierie de la santé parcours Healthcare business et recherche clinique forme des spécialistes dans les domaines des technologies biomédicales et de la recherche clinique. La formation permet la spécialisation en recherche clinique et en marketing des produits de santé. Les cours sont dispensés en anglais.

Le master propose 3 options :

- Ingénierie biomédicale
- Recherche clinique
- Recherche

LES + DE LA FORMATION

Doubles Diplômes HBRC :

Le master HBRC propose deux doubles diplômes en partenariat avec Taipei Medical University TMU (Taiwan) et Polytech Lille. Les doubles diplômes permettent d'obtenir à la fois le diplôme d'ILIS et celui de l'université partenaire. Ce type de parcours fait alterner des périodes de formation dans chacun des établissements partenaires et concerne des diplômes de niveau master.

MASTER INGÉNIÉRIE DE LA SANTÉ - HBRC

ORGANISATION DE LA FORMATION

Deux périodes en entreprise sont inscrites dans le programme afin que l'étudiant mette en pratique les connaissances acquises et complète ses compétences sur le terrain.

- En Master 1, 100 jours de mars à août, sont à réaliser sous convention de stage.
- En Master 2, l'expérience professionnelle obligatoire peut prendre deux formes : jusqu'à 1 an de contrat (contrat de professionnalisation, CDD, CDI, contrat d'apprentissage) ou 100 jours sous convention de stage à partir de janvier.

- En Master 2, deux rythmes d'alternance sont proposés. Pour les contrats de professionnalisation les cours auront lieu les vendredis et samedis matins à l'ILIS. Vous pourrez être en entreprise du lundi au jeudi, ce qui garantit un suivi en continu des projets de l'entreprise et permet une mise en application immédiate des enseignements. Pour les apprentis, les cours ont lieu une semaine par mois, vous pouvez donc être 3 semaines consécutives en entreprise, cela permet de prendre plus facilement de la distance géographique avec le département ILIS.
- L'expérience professionnelle peut être réalisée en France ou à l'étranger.

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

COMPÉTENCES COMMUNES À L'ENSEMBLE DES PARCOURS DE LA MENTION

- Analyser les enjeux stratégiques du secteur d'activité
- Mettre en place une politique qualité
- Mobiliser les ressources d'une organisation
- Mettre en œuvre et piloter un projet
- Savoir communiquer avec son environnement professionnel

COMPÉTENCES SPÉCIFIQUES DU PARCOURS

- Maîtriser la réglementation, les procédures standard, l'environnement de la santé
- Réaliser un projet sur le plan technique, organisationnel et financier
- Contrôler et monitorer le déroulement d'une étude de recherche clinique et le suivi des événements indésirables
- S'organiser avec rigueur, maîtriser la langue anglaise
- Participer à la constitution des dossiers de réponse aux appels d'offres
- Conseiller les clients et leur proposer des solutions techniques
- Élaborer les contrats mentionnant les caractéristiques techniques, les prix et les délais de réalisation des projets
- Réaliser les projets et en superviser le déroulé

ET APRÈS

L'insertion dans la vie professionnelle est le débouché naturel du parcours. Une poursuite d'études vers un doctorat est cependant possible.

INSERTION PROFESSIONNELLE VISÉE SECTEURS D'ACTIVITÉ

- Industrie pharmaceutique, services hospitaliers,
- Centres d'investigation clinique des centres hospitaliers
- Industries du matériel biomédical
- Industries des bioréactifs

MÉTIERS VISÉS

- Attaché-e et moniteur-trice de recherche clinique
- Chef-f e de produits
- Ingénieur-e d'application
- Ingénieur-e d'affaires Ingénieur-e technico-commercial pour l'industrie du médicament et du matériel biomédical

MODALITÉS D'ACCÈS

MASTER 1

> Procédure et calendrier national de recrutement via www.monmaster.gouv.fr

Pour les personnes de nationalité étrangère (hors UE et assimilés) > RDV sur <https://international.univ-lille.fr/>

MASTER 2

Déposez votre candidature sur la plateforme ecandidat de l'université de Lille

> RDV sur ecandidat.univ-lille.fr

Retrouvez les informations sur toutes les conditions d'accès au M1 et M2 sur

<https://formation.univ-lille.fr/fr/index.html>