



Master

Master1 & Master2

Mention

- Ingénierie de la santé
- Management sectoriel

Accessible en :

- Formation initiale
- Formation continue
- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation





UNIVERSITÉ DE LILLE

L'Université de Lille figure, depuis le 1er janvier 2018, parmi les plus grandes institutions françaises de recherche et d'enseignement supérieur. Elle revendique à la fois un fort ancrage territorial et une démarche de responsabilité sociale assumée, dans la Métropole européenne de Lille (MEL) et les Hauts-de-France, ainsi qu'une ambition de rayonnement et d'impact à l'échelle internationale.

L'intégration de quatre écoles au côté des 11 facultés, écoles et instituts de l'Université de Lille depuis le 1er janvier 2022 – École Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles (ENSAIT), École Nationale Supérieure d'Architecture de Lille (ENSAPL), École Supérieure de Journalisme de Lille (ESJ), Sciences Po Lille –, s'appuie sur une ambition partagée à l'excellence scientifique, à l'innovation technologique, au développement socio-économique et à l'épanouissement de celles et ceux qui y travaillent et y étudient.

L'Université de Lille se veut un établissement de référence sur les questions de transitions. Le territoire des Hauts-de-France est marqué par des problématiques de transition plurielles et étroitement imbriquées. L'Université de Lille et ses partenaires ont un rôle clé à jouer dans les réponses à apporter à ces défis (écologiques, sociaux, économiques, culturels et éducatifs), notamment en portant leurs efforts sur la formation.

Inspirons demain !

PRÉSENTATION DE L'UFR3S

UFR3S Sciences de santé et du sport

L'Université de Lille compte une nouvelle composante, l'Unité de formation et de recherche des Sciences de Santé et du Sport, l'UFR3S, fruit de la fusion des cinq Facultés d'Ingénierie et management de la santé, de Médecine, d'Odontologie, de Pharmacie, des Sciences du sport et de l'éducation physique.

Avec près de 23 000 étudiants, 850 enseignants chercheurs et 500 personnels administratifs et techniques, l'UFR3S forme une communauté forte et cohérente unie par un objectif commun : créer et transmettre le savoir et construire les compétences du domaine des Sciences de Santé et du Sport.

Installée sur près de 120 000m² d'espaces de formation et de recherche, et partenaire d'un des meilleurs hôpitaux universitaires français, l'UFR3S bénéficie pleinement de l'excellence en matière de soins, de formation clinique et de recherche scientifique.

Partenaires de 115 universités étrangères réparties dans 38 pays des cinq continents, les facultés de l'UFR3S sont également des acteurs internationalement reconnus de l'enseignement et de la recherche.

UFR3S-Ingénierie et management de la santé

L'UFR3S - Ingénierie et Management de la Santé ILIS forme aux métiers de haute qualification en lien avec la santé. Ces métiers couvrent les secteurs sanitaires, médico-sociaux, sociaux, environnementaux et agroalimentaires.

Les emplois auxquels se destinent les étudiants d'ILIS sont : les métiers de l'ingénierie en santé et les métiers du management. Leur insertion professionnelle atteint 99%* toutes filières confondues. Ces résultats s'appuient notamment sur : une pédagogie innovante, incluant pratiques en réalité virtuelle ou augmentée ; capacité d'accueil de tous les publics en formation tout au long de la vie ; interactions continues avec le monde socio-économique) qui se traduisent par 18 mois minimum de temps cumulé d'expérience professionnelle sur 5 années de formation.

*étude ODI 2019, sur promotions 2017

MASTER
INGÉNIERIE DE LA SANTÉ

8 parcours

MASTER MANAGEMENT
SECTORIEL

3 parcours

OBJECTIFS DES FORMATIONS

Avec le **Master Ingénierie de la Santé**, vous devenez un professionnel expert dans l'un des domaines majeurs de la santé et de l'environnement.

Ce master forme des professionnels des secteurs des services aux entreprises, établissements publics, sanitaires, du secteur industriel. Gestionnaires, ingénieurs et managers, les diplômés sont destinés à mener des carrières au sein des établissements et des industries de santé, de l'environnement dans 3 domaines majeurs :

- Le management, l'assurance qualité, l'audit et le conseil
- La négociation, le marketing et la recherche clinique
- L'évaluation et la gestion des risques, la logistique et l'optimisation des activités.

Au cours du Master Ingénierie de la Santé, vous développerez un savoir-faire de pilotage spécifique aux structures et organisations de santé. En tant que diplômé, vous disposerez des compétences

nécessaires pour appréhender des problèmes de santé publique, de l'environnement et/ou des secteurs industriels. Vous serez également capable de créer votre entreprise, de mettre en œuvre des projets, d'animer et d'encadrer une équipe, et d'identifier les enjeux du secteur. Vous affinerez vos connaissances

scientifiques afin de devenir expert de la santé dans le monde professionnel, capable de mettre en place une politique de qualité sanitaire au sein d'une structure ou d'une organisation de santé.

Le Master Management sectoriel :

Le secteur de la santé a besoin de professionnels ayant une parfaite connaissance des particularités du secteur, qui soient également capables de mettre en œuvre des compétences trans- et pluridisciplinaires dérivées du secteur marchand.

Ces compétences et savoir-faire permettent d'apporter des conseils et des réponses pertinentes aux institutions hospitalières et médico-sociales.

LES ATOUTS DE LA FORMATION

- Des labellisations garantissant la qualité des formations dispensées : le Master ingénierie de la santé parcours EMMaH notamment
- Professionnalisation avec de 10 mois à 1,5 ans d'expérience professionnelle sur 2 ans de master selon le statut choisi par l'étudiant...

RESPONSABLE DE LA FORMATION

Merci de vous reporter à la fiche du parcours choisi

Pour plus d'informations sur les diplômes nationaux proposés par l'Université de Lille, consultez le catalogue des formations :

www.univ-lille.fr/formations.html

ORGANISATION DE LA FORMATION

La formation conduit les étudiants à acquérir des connaissances et des compétences réparties dans les blocs suivants :

Ingénierie de la santé

BCC 1 IDENTIFIER, ANALYSER LES ENJEUX EN INGÉNIERIE DE LA SANTÉ ET POUR LA SANTÉ

BCC 2 METTRE EN PLACE UNE STRATÉGIE POUR OPTIMISER LES SYSTÈMES DE SANTÉ OU DE TRAVAIL ET LA QUALITÉ DE L'ENVIRONNEMENT

BCC 3 CONCEVOIR DES ÉTUDES, ANALYSER DES DONNÉES QUANTITATIVES ET/OU QUALITATIVES EN SANTÉ ET DANS LE MONDE DU TRAVAIL

BCC 4 INTERAGIR AVEC LE MONDE SOCIO-PROFESSIONNEL ET DE LA RECHERCHE

Management sectoriel

BCC 1 INTERAGIR AVEC LE MONDE SOCIO-PROFESSIONNEL DU SECTEUR SANITAIRE ET MÉDICO-SOCIAL

BCC 2 CONCEVOIR DES ÉTUDES ET COMMUNIQUER AVEC LE MONDE PROFESSIONNEL ET DE LA RECHERCHE

BCC 3 IDENTIFIER ET ANALYSER LES ENJEUX EN MANAGEMENT ET DE SANTÉ PUBLIQUE

BCC 4 METTRE EN PLACE UNE STRATÉGIE D'OPTIMISATION DE L'ORGANISATION DES ÉTABLISSEMENTS SANITAIRES ET MÉDICO-SOCIAUX

PROGRAMME DE LA FORMATION

Une large place est faite, tout au long du cursus, aux études de cas, aux développements de projet et aux stages (10 à 18 mois durant tout le parcours de formation).

MASTER 1

Ingénierie de la santé

La première année du Master mention Ingénierie de la santé permet la maîtrise des techniques de management, l'acquisition des outils de gestion et des démarches qualité.

M1 Parcours Coordination des Trajectoires de Santé
■ Formation initiale avec 100 jours de stage

M1 Parcours Data Science en Santé
■ Formation initiale avec 100 jours de stage

M1 Parcours Ergonomie Santé Développement
■ Formation initiale avec 100 jours de stage

M1 Parcours Healthcare Business et Recherche Clinique
■ Formation initiale avec 100 jours de stage

M1 Parcours International Master EMMAH (European Master of Medical technology And Healthcare business)

M1 Parcours Qualité - Environnement - Santé - Toxicologie
■ Formation initiale avec 100 jours de stage

M1 Parcours Management de l'intelligence artificielle en santé

M2 Parcours Coordination des Trajectoires de Santé
■ Formation initiale avec 100 jours de stage, ou en contrat de professionnalisation

M2 Parcours Data Science en Santé (DSS)
■ Formation initiale avec 100 jours de stage ou en contrat de professionnalisation

M2 Parcours Ergonomie Santé Développement
■ Formation initiale avec 100 jours de stage ou en contrat de professionnalisation

Option renforcé Recherche

M2 Parcours Healthcare Business et Recherche Clinique
■ Formation initiale avec 100 jours de stage, en apprentissage ou en contrat de professionnalisation
Option renforcé Recherche

M2 Parcours International Master EMMAH

M2 Parcours Ingénierie des Métiers de la Rééducation Fonctionnelle
■ Option renforcé Recherche
Option Management en santé et érgonomie clinique

M2 Parcours Qualité - Environnement - Santé - Toxicologie
■ Formation initiale avec 100 jours de stage ou en contrat d'apprentissage
Option renforcé Recherche

M2 Parcours Management de l'intelligence artificielle en santé

Management sectoriel

Le M1 Management sectoriel est constitué des deux premiers semestres de tronc commun permettant d'accéder en M2 au parcours choisi (sous réserve des conditions d'admission en master). Il est orienté en M1 vers deux publics :

- les étudiants de la formation initiale
- les stagiaires de la formation continue

Management sectoriel

M2 Parcours Management des établissements sociaux, médico-sociaux et sanitaires
■ Apprentissage, en contrat de professionnalisation, ou aménagement
Option Renforcé Recherche

M2 Parcours Cadre supérieur de pôle des secteurs sanitaires en Formation continue

M2 Parcours Cadre de santé des secteurs sanitaire et médico-social en Formation continue

INSERTION PROFESSIONNELLE

COMPÉTENCES

A ces compétences s'ajoutent les compétences spécifiques au parcours choisi.

Compétences données à titre d'exemple.

Ingénierie de la santé

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

Management sectoriel

Élaborer et conduire la politique et la stratégie de son organisation médico-sociale

Identifier, analyser et quantifier les risques générés dans le cadre d'une activité sanitaire ou médico-sociale

Proposer des solutions techniques et organisationnelles appropriées à l'optimisation des activités et des flux dans les secteurs hospitalier et médico-social ...

EXEMPLES DE MÉTIER, SECTEURS D'ACTIVITÉ

Ingénierie de la santé

- Professionnels du secteur des services aux entreprises, établissements publics, du secteur industriel
- Gestionnaires, ingénieurs et managers...

Management sectoriel

Selon les options

Ce master a pour vocation de former des cadres dans les domaines du management :

- Des structures sanitaires et médico-sociales
- De la qualité et des risques dans les secteurs médico-social et sanitaire
- Des flux dans les secteurs médico-social, sanitaire et d'aide à la personne.

CONTACT ADMINISTRATIF

UFR3S-Ingénierie et de management de la santé
ILIS - Campus Santé

42 rue Ambroise Paré 59120 - LOOS - France

Tél. : 03 20 62 37 37

Courriel : ilis@univ-lille2.fr

MODALITÉS D'ACCÈS

EN MASTER 1

L'admission en première année de master est subordonnée à l'examen du dossier du candidat selon les modalités suivantes :

Mentions de licences conseillées :

Merci de vous reporter aux fiches parcours de la mention **choisie**.

Modalités de sélection : dossier + entretien et/ou épreuves le cas échéant

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

- Ouverture de la plateforme : 01/02/23
- Dépôt des candidatures du 22/03 au 18/04 inclus
- Examen des candidatures du 24/04 au 16/06
- Transmission des propositions d'admission aux candidats et réponse des candidats : du 23/06 au 21/07.

EN MASTER 2

La formation s'adresse en priorité aux candidat-e-s ayant validé le Master 1 de la mention à l'Université de Lille.

Renseignez-vous sur les modalités d'accès dérogatoires en Master 2 en consultant le catalogue des formations de l'Université de Lille.

La candidature en Master 2 doit être réalisée sur la plateforme de l'Université de Lille : <https://ecandidat.univ-lille.fr>

ACCOMPAGNEMENT À L'UNIVERSITÉ DE LILLE

BÉNÉFICIER D'UN AMÉNAGEMENT

Afin d'offrir les meilleures conditions de réussite pour les étudiants qu'elle accueille, l'Université de Lille met en place différents dispositifs qui permettent aux étudiants de commencer et de poursuivre au mieux leurs études selon leur situation : aménagement d'études pour les lycéens concernés par une réponse Parcoursup « Oui si », étudiants en situation de handicap, sportif et artiste de haut niveau, volontaires en service civique, étudiants en exil...

- <https://www.univ-lille.fr/formation/amenagements-des-etudes/>

S'INFORMER, S'ORIENTER

Le SUAIO - Service Universitaire Accompagnement, Information et Orientation - est ouvert à tous les publics : informations, conseils et accompagnement, orientation et réorientation, entretiens personnalisés.

- www.univ-lille.fr/formation/sinformer-sorienter

PRÉPARER SON INSERTION PROFESSIONNELLE

Le BAIP - Bureau d'Aide à l'insertion Professionnelle propose aux étudiants un accompagnement à l'insertion professionnelle (stage et premier emploi), à l'entrepreneuriat et à la création d'activités.

- www.univ-lille.fr/formation/preparer-son-insertion-professionnelle

OSER L'ALTERNANCE

Pour acquérir simultanément des compétences, un diplôme et une expérience professionnelle, plus de 220 parcours sont proposés en alternance (contrat de professionnalisation ou d'apprentissage).

- <https://formationpro.univ-lille.fr/alternance>

SE FORMER TOUT AU LONG DE LA VIE

Toute l'offre diplômante de l'université est accessible en formation continue. La direction de la formation continue et de l'alternance propose des accompagnements individualisés au service de votre projet (VAPP, VAE).

- <https://formationpro.univ-lille.fr/>

ET L'INTERNATIONAL !

Le service des relations internationales accompagne tous les étudiants dans leur mobilité : programme d'échanges ou mobilité individuelle, stage, cours de français pour les étudiants internationaux...

- <https://international.univ-lille.fr/>