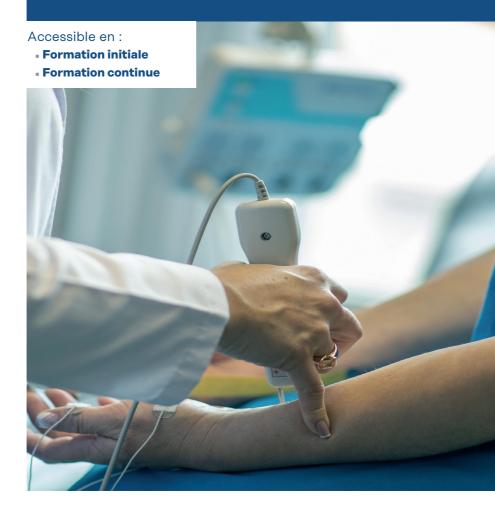
LICENCE

LICENCES 1,2 ET 3

Mention

Sciences pour la santé











UNIVERSITÉ DE LILLE

Université européenne de référence, reconnue pour l'excellence de sa recherche et de sa formation, l'Université de Lille fait de la réussite étudiante une de ses préoccupations majeures et elle place l'insertion professionnelle au cœur de son engagement. Adossée à une recherche de pointe, son offre de formation se veut en phase avec les évolutions des mondes socio-économique et socio-professionnel afin de contribuer aux grandes transitions de notre société et préparer chacune et chacun, tout au long de sa vie, aux compétences et métiers de demain.

L'Université de Lille, composée depuis 2022 de 11 facultés et 4 écoles partenaires – École Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles (ENSAIT), École Nationale Supérieure d'Architecture de Lille (ENSAPL), École Supérieure de Journalisme de Lille (ESJ Lille), Sciences Po Lille (IEP) –, est un acteur des écosystèmes du territoire par les nombreux partenariats (sportifs, culturels, sociaux, économiques...) qu'elle noue, au profit de ses étudiants et de ses personnels. Les 6 500 professionnels et intervenants externes qui s'impliquent dans les activités pédagogiques, le développement de chaires et de coopérations pour accompagner les transitions dans toutes leurs formes, sont autant d'exemples de la dynamique engagée.

L'Université de Lille est lauréate de la 3° vague de l'appel à projets du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche (MESR) ; Le projet de l'université est axé sur le 1er cycle. Ce sont en effet plus de 36 000 étudiants qui sont inscrits dans les formations de licence, de BUT et de DEUST de l'établissement : l'université doit leur offrir une excellence à la fois académique, sociale et sociétale, qui donne à chacun les moyens d'atteindre son propre niveau d'excellence, au bénéfice de l'intérêt général et du bien commun. **Inspirons demain!**

PRÉSENTATION DE L'UFR3S

UFR3S Sciences de santé et du sport

L'Université de Lille compte une composante dédiée à la formation et à la recherche des Sciences de Santé et du Sport, l'UFR3S. Elle est le fruit de la fusion des cinq départements 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, 800 enseignants chercheurs et 600 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 160 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 112 universités étrangères réparties dans 38 pays des cinq continents, les départements 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 pédagogique 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 cinq années de formation.

PRÉSENTATION & OBJECTIFS

La licence mention Sciences pour la Santé est une formation dont la finalité professionnelle correspond aux secteurs d'activités et métiers non médicaux du monde de la santé. Elle permet l'acquisition des bases scientifiques fondamentales relatives à la santé. Les deux premières années de Licence sont des années communes de formation. Elles sont axées sur une triple formation d'une part scientifique, d'autre part d'acquisition de techniques de communication (expression orale, expression écrite, maîtrise de deux langues vivantes étrangères, outil informatique) et enfin de réalisation de projets et de travaux de groupes. La troisième année de la Licence ouvre la voie vers l'orientation professionnelle des étudiants. La formation est plus particulièrement adossée à la recherche dans le domaine de la santé et de l'environnement

A partir de la seconde année, la licence mention Sciences pour la Santé est organisée autour du :

Parcours Ingénierie et management de la santé

Ce parcours a pour vocation d'offrir aux étudiants une formation pluridisciplinaire alliant les sciences (sciences exactes, sciences de la vie et de la santé et sciences humaines et sociales) à une connaissance approfondie de l'entreprise en Santé et des organisations sociales et médico-sociales. Il s'agit d'amener les étudiants à appréhender avec pertinence la complexité des problèmes de santé publique, de l'environnement et/ou des secteurs industriels en rapport avec leur formation (e.g. industries pharmaceutiques et agro-alimentaires). Il comprend 4 options :

CONSEILS POUR BIEN PRÉPARER VOTRE ENTRÉE EN LICENCE 1

Il est recommandé aux candidats de bien prendre connaissance du programme de formation et des prérequis nécessaires à l'intégration au sein de la formation, notamment pour l'option Accès Santé. Veillez à choisir un parcours de formation qui soit en adéquation avec votre projet professionnel.

La formation est sélective.

Une attention toute particulière est apportée à la qualité des dossiers de candidature.

RÉSULTATS EN LICENCE 1 DES NÉO-ENTRANTS DE L'ANNÉE 2023/2024 INSCRITS À L'EXAMEN (PAR SÉRIE DE BACCALAURÉAT)

Source Observatoire de la Direction des Formations de l'Université de Lille - ODiF https://odif.univ-lille.fr/

46 % de réussite à la 1^{ère} année de Licence Sciences pour la santé - Tronc commun pour les étudiants néoentrants

- 49% pour les sortants de Bac Général
- 0% pour les sortants de Bac Techno

48% de réussite en 1ère année de Licence Sciences pour la santé - Option Santé - Tronc commun pour les étudiants néo-entrants

- · 49% pour les sortants de Bac Général
- 35% pour les sortants de Bac Techno

- Option Qualité en secteur sanitaire et médico-social (SMS)
- Option Qualité en santé-environnement/ agroalimentaire (QESA)
- Option Ingénierie biomédicale (IB)
- Option Recherche clinique (RC)

La première année de la Licence Sciences pour la Santé - option Santé (LAS) est quant à elle un parcours spécifique qui permet un accès aux études de santé MMOPK (Maïeutique Médecine Odontologie Pharmacie Kinésithérapie).

Les étudiants inscrits dans cette filière suivent un tronc commun L1 Sciences pour la Santé avec des unités d'enseignements complémentaires spécifiques qui correspondent aux compétences nécessaires aux études de santé (UE mineure santé).

Les étudiants s'inscrivent aux concours de leur choix (Maïeutique-Médecine-Odontologie-Pharmacie Kinésithérapie) et suivent les enseignements spécifiques à leur choix dans le cadre de l'UE Mineure santé. Les étudiants ayant validé leur L1 et la mineure santé sont admissibles à l'accès aux études de santé. L'admission définitive se fera après un examen oral.



LES ATOUTSDE LA FORMATION

Une formation centrée sur l'employabilité Les + de la formation : une formation centrée sur l'employabilité :

- Une formation adaptée aux évolutions d'un secteur sanitaire et médico-social en pleine mutation (transformation des métiers, besoins et modes de vie différents, usage des technologies digitales...).
- Des étudiants accompagnés dans la construction de leur projet professionnel dès la première année.
- De nombreuses expériences de terrain (stages en 2° et 3° année), création de projets conventionnés, enquêtes de terrain, conférences, échanges et interactions avec les professionnels du secteur, possibilité de contrat de professionnalisation*.
- Un environnement de travail agréable et des équipements numériques à disposition de nos étudiants.

Un réseau professionnel construit depuis presque 30 ans.

Pour les parcours CSAP et GESTION

ORGANISATION DE LA FORMATION

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

- BCC 1 MOBILISER DES SAVOIRS DISCIPLINAIRES SPÉCIALISÉS EN SANTÉ/ENVIRONNEMENT/ MÉDICO-SOCIAL/AGROALIMENTAIRE
- BCC 2 ELABORER ET METTRE EN OEUVRE UNE MÉTHODOLOGIE DE TRAVAIL ET DE DÉMARCHE QUALITÉ DANS LES DOMAINES DE LA SANTÉ, DU MÉDICO-SOCIAL, DE L'ENVIRONNEMENT ET DE L'AGROALIMENTAIRE
- BCC 3 S'EXPRIMER ET COMMUNIQUER EN FRANÇAIS ET DANS DEUX LANGUES VIVANTES ÉTRANGÈRES
- BCC 4 PRÉPARER SON INSERTION PROFESSIONNELLE

PROGRAMME **DE LA FORMATION**

LICENCE 1 - SEMESTRES 1 ET 2

- UE Chimie générale, organique et analytique
- UE Biologie cellulaire biochimie/biologie moléculaire
- UE Probabilités et statistiques
- UE Usage du numérique
- UE Monde de l'entreprise sociologie
- UE Langues appliquées
- UE Méthodologie du travail universitaire, aide et accompagnement à l'insertion professionnelle
- UE Concepts fondamentaux en environnement et santé
- UE Biophysique, génétique
- UE Psychologie
- UE Informatique
- UE Économie de la santé-econométrie
- UE Communication écrite et orale
- UE Projets philanthropiques

Contenu spécifique de la LAS SPS Option santé

- UE Anatomie, physiologie, biomécanique
- UE Accompagnement dans l'acquisition d'une logique scientifique
- UE Mineure santé

LICENCE 2 - SEMESTRES 3 ET 4

- UE Physiologie, physiopathologie et thérapeutique
- UE Pharmacologie
- UE Environnement et santé
- UE Démarche qualité
- UE Méthodes et techniques en ingénierie
- UE Approche logicielle des statistiques (SPSS)
- UE Langues appliquées
- UE Communication en entreprise

- UE Aide et accompagnement à l'insertion professionnelle - projet personnel et professionnel (PPP), stage (8 semaines)
- UE Hygiène stérilisation
- UE Sciences biologiques fondamentales
- UE Référentiels qualité Marquage CE
- UE Droit Comptabilité

LICENCE 3 - SEMESTRES 5 ET 6

- UE Management de la qualité
- UE Méthodes et techniques en ingénierie
- UE Langues appliquées
- UE Comptabilité niveau 2
- UE Référentiels qualité et recherche permanente d'amélioration
- UE Aide et accompagnement à l'insertion professionnelle; stage (2 fois 8 semaines)

UE À CHOISIR PARMI 4:

- UE Compétences disciplinaires en santéenvironnement / agroalimentaire
- UE Compétences disciplinaires en secteur sanitaire et médico-social
- UE Compétences disciplinaires en ingénierie biomédicale
- UE Compétences disciplinaires en recherche clinique

UE À CHOISIR PARMI 2 :

- UE Professional english
- UE Critique d'ouvrages

ENSEIGNEMENT ET RECHERCHE

La licence Sciences Pour la Santé est adossée à la recherche dans le domaine de la santé et de l'environnement, représentée par les équipes de recherche suivantes :

- IC-IT 807 INSERM
- INSERM U1008 Médicaments et Biomatériaux à Libération Contrôlée
- ULR 4483 : Impact de l'environnement chimique sur la santé humaine
- LSMRC Lille School Management Research Center EA 4112
- ULR 2694 METRICS : évaluation des technologies de santé et des pratiques médicales
- ULR 4515 LGCgE: Laboratoire de Génie Civile et de géoEnvironnement

COMPÉTENCES VISÉES

- Mobiliser des savoirs disciplinaires spécialisés en santé et/ou environnement et/ou médico- social et/ ou agro-alimentaire
- Elaborer et mettre en oeuvre une méthodologie de travail et une démarche qualité dans le domaine de la santé et/ou du médico-social et/ou de l'environnement et/ou de l'agro-alimentaire
- S'exprimer et communiquer en français et dans deux langues vivantes étrangères
- Préparer son insertion professionnelle

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- Coordonner et participer à une démarche de projet au sein d'une entreprise, d'un établissement sanitaire ou médico-social ou d'une structure d'aide à la personne. Mener des actions de promotion de la santé et de sensibilisation aux risques de façon individuelle/collective.
- Maîtriser la communication orale/écrite, les outils de bureautique, les techniques de présentation d'un document.
- Avoir un niveau de compréhension de deux langues étrangères permettant l'analyse d'écrits étrangers.
 Appréhender les techniques de recherche d'emploi.
 Analyser et synthétiser une problématique de manière pluridisciplinaire et en équipe.

Parcours Ingénierie et management de la santé

- Faire des propositions pour la transformation et l'amélioration des environnements individuels et/ou collectifs dans le secteur sanitaire et médico-social et du secteur santé-environnement-agroalimentaire.
- Assurer la qualité des données et leur recueil au cours d'une démarche d'évaluation.
- Mettre en place une enquête, une démarche qualité, évaluer les risques dans les secteurs concernés.
- Élaborer une enquête, réaliser un manuel qualité dans le cadre d'une certification.
- Réaliser une démarche HACCP et proposer des plans de contrôle.
- Réaliser des études éco-toxicologiques en vue d'un dossier d'évaluation de substances chimiques (REACH).
- Procéder au montage des procédures et des équipements adaptés à un programme de recherche clinique.
- Assurer le lien entre la société et les clients en étant en charge du support technique interne et externe.
- Participer à l'élaboration d'un programme d'essais, tests ou mise au point d'un nouveau produit ou d'un produit modifié.
- Proposer une étude de faisabilité concernant l'achat d'un matériel biomédical compte tenu des possibilités financières du client

LAS SPS option Santé

- Connaître les métiers et système de santé
- Savoir mobiliser les concepts fondamentaux dans le domaine des sciences médicales pour situer les problématiques de santé
- Mobiliser les connaissances fondamentales dans le domaine des professions de la santé pour élaborer son projet professionnel

LES ÉTUDES DE SCIENCES POUR LA SANTÉ **POUR QUOI FAIRE ?**

La licence Sciences Pour la Santé est une licence généraliste qui prépare les étudiants à se diriger vers un Master du domaine Sciences-Technologies-Santé, notamment vers les mentions Ingénierie de la santé ou Management sectoriel de l'Université de Lille ou vers le Master régional Nutrition et Sciences des Aliments. Des sorties professionnelles sont prévues à l'issue de la Licence 3.

Après la licence :

Les milieux d'intégration sont à la fois multiples et variés :

- Établissements de soins (sanitaires et médicauxsociaux)
- Matériel biomédical
- Industrie pharmaceutique et agroalimentaire
- Environnement

Après la LAS SPS option Santé:

- En seconde année de Licence parcours Ingénierie et Management de la Santé
- Intégration d'une école de Masso-Kinésithérapie
- Intégration des études de santé (Médecine, Pharmacie, Odontologie, Maïeutique)

EXEMPLES DE MÉTIERS

Parcours Ingénierie et management de la santé

- Assistant de gestion hospitalière
- Assistant qualité, assistant qualité en santé environnement
- Technicien de recherche épidémiologique et clinique
- Assistant hygiène sécurité environnement
- Assistant de proximité d'aide à la personne, de structures gérontologiques ou médico-sociales
- Assistant en logistique hospitalière
- Assistant de l'ingénieur d'application

LAS SPS option Santé

- Médecin
- Pharmacien
- Chirurgien Dentiste
- Sage Femme
- Masseur-Kinésithérapeute

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

Retrouvez les études et enquêtes de l'ODiF (Observatoire de la Direction de la Formation) sur l'insertion professionnelle des diplômés de la licence sur : https://odif.univ-lille.fr/

CONTACT ADMINISTRATIF

Département d'Ingénierie et de management de la santé de l'UFR3S - ILIS - Campus Santé

42 rue Ambroise Paré 59120 - LOOS - France

Tél.: 03 20 62 37 37 Courriel: ilis@univ-lille.fr Site internet: http://ilis.univ-lille.fr/

MODALITÉS D'ACCÈS EN **LICENCE 1 SCIENCES POUR LA SANTÉ**

Vous êtes **élève de terminale** ou **étudiant désireux de changer de filière**, titulaire du baccalauréat, d'un diplôme d'accès aux études universitaires (DAEU) ou équivalent.

Vous êtes de nationalité française titulaire de diplômes étrangers de fin d'études secondaires ou ressortissant de l'Union Européenne et pays assimilés :

→ Vous devez constituer une demande d'admission sur la plateforme nationale « PARCOURSUP » du 15/01 au 13/03/25 : https://www.parcoursup.fr/

Vous retrouverez sur cette plateforme les attendus et critères généraux d'appréciation des dossiers qui permettront à la commission d'enseignants de classer votre candidature. Vous recevrez une proposition d'admission dans la limite de la capacité d'accueil.

Vous êtes de **nationalité étrangère (hors UE et assimilés)** et titulaire de diplômes étrangers. Vous ne relevez pas du public visé par Parcoursup.

→ Vous devez constituer une demande d'admission préalable (DAP) entre le entre le 01.10 et le 15.12.25 : https://international.univ-lille.fr/venir-a-luniversite/ etudiantes/hors-programme-dechange/

(Français : niveau B2 minimum) (Français : niveau B2 minimum requis dans la limite de la capacité d'accueil.)

MODALITÉS D'ADMISSION FN **LICENCE 2 OU 3**

Vous avez validé une L1 ou L2 Mention Sciences pour la santé à l'Université de Lille et vous souhaitez poursuivre en année supérieure.

Vous accédez de droit en Licence 2 ou 3 Mention Sciences pour la santé. Procédure de réinscription sur votre ENT Ulille.

Vous avez validé une L1 ou L2 Mention Sciences pour la santé dans une autre université et vous souhaitez poursuivre votre cursus en Sciences pour la santé à l'Université de Lille.

- À partir de la mi-juin, demandez la validation de vos semestres déjà acquis via la plateforme de transfert arrivée
 - https://www.univ-lille.fr/formation/candidatersinscrire/transfert-de-dossier

Vous n'avez pas les titres requis pour un accès de droit mais vous faites valoir un autre diplôme, une autre formation et/ou des expériences personnelles et professionnelles équivalent à un BAC+1 et/ou Bac+2

- Vous êtes de nationalité française ou ressortissant de l'UE et pays assimilés : vous devez faire acte de candidature sur la plateforme
 - https://ecandidat.univ-lille.fr
- Vous êtes de nationalité étrangère (hors UE et assimilés): veuillez prendre connaissance des modalités d'admission sur
 - https://international.univ-lille.fr/venir-a-luniversite/ etudiantes/hors-programme-dechange/

RESPONSABLE DE LA FORMATION

Marie-Pierre LETERME-FLAMENT, Professeur

L'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 », étudiant en situation de handicap, sportif et artiste de haut niveau, service civique, étudiant en exil...

www.univ-lille.fr/formation/amenagements-desetudes/

S'INFORMER, S'ORIENTER

La direction de l'Orientation est ouverte à tous les publics : informations, conseils et accompagnement, orientation et réorientation, entretiens personnalisés.

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

PRÉPARER SON INSERTION PROFESSIONNELLE

La direction Stages et emplois 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-insertionprofessionnelle

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

Toute l'offre diplômante de l'université est accessible en formation continue. La direction de la formation professionnelle 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/