Diplôme d'études universitaires scientifiques et Techniques

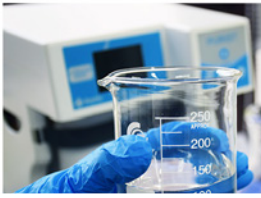
DEUST 1, DEUST 2

Mention

Santé-Environnement

Parcours

Technique de laboratoire



ufr3s Sciences de Santé et du Sport | Université de Lille

FRANCE compétences CERTIFICATION enregistrée au RNCP

QUELS **PUBLICS**

Entrée en 1ère année :

- Baccalauréat avec spécialités scientifiques (biologie-écologie, mathématiques, physiquechimie, sciences de la vie et de la terre), STL
- 1ère année universitaire non validée dans les domaines scientifiques et de la santé

Entrée en 2e année possible, sur dossier :

- 1ère année des études de santé validé
- 1ère année universitaire validée dans le domaine de la biologie ou de la chimie

Possibilité de Validation des Acquis Professionnels (VAP).

NOMBRE DE **PLACES**

- Le nombre d'étudiants par année est de 30 maximum.

JURY **D'ADMISSION**

- Le jury est constitué des responsables du parcours santé environnement (DEUST et Licence Pro).

RENDU DES **DÉCISIONS**

- Les candidats Post-Bac recevront une réponse mi-juillet. Les candidats universitaires recevront une réponse fin juillet.

Renseignements complémentaires sur le site :

www.pharmacie.univ-lille.fr
(Scolarité ➢ Les formations)

AMÉNAGEMENTS **DES ÉTUDES**

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 : étudiant en situation de handicap, sportif et artiste de haut niveau, service civique, étudiant en exil...

Plus d'info sur :

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

Liste des principaux enseignements :

La formation comprenant plus de 300h de travaux pratiques est constituée de 6 blocs de connaissances et de compétences (BCC) avec un stage obligatoire en 2e année (≥ 8 semaines)

BCC1 : MOBILISER DES CONNAISSANCES INTERDISCIPLINAIRES DANS LE DOMAINE DE LA SANTÉ ET DE L'ENVIRONNEMENT

BCC2 : APPLIQUER UNE DÉMARCHE EXPÉRIMENTALE POUR SYNTHÉTISER, CARACTÉRISER, IDENTIFIER, QUANTIFIER DES SUBSTANCES PAR DES MÉTHODES PHYSICO-CHIMIQUES ET BIOCHIMIQUES (PRÉLEVER, PRÉPARER ET ANALYSER DES ÉCHANTILLONS)

BCC3 : PRÉPARER ET PRÉLEVER DES ÉCHANTILLONS, APPLIQUER UNE DÉMARCHE EXPÉRIMENTALE, METTRE EN OEUVRE DES MESURES ET DES ANALYSES EN BIOLOGIE ET MICROBIOLOGIE

BCC4 : IDENTIFIER LES RISQUES ASSOCIÉS À L'ANALYSE ET APPLIQUER DES MESURES PRÉVENTIVES, RECUEILLIR ET TRAITER DES DONNÉES

BCC5 : ÉLABORER ET METTRE EN OEUVRE DES PROJETS INDIVIDUELS ET EN ÉQUIPE DANS LE CONTEXTE PROFESSIONNEL, COMMUNIQUER DANS LE DOMAINE TECHNIQUE ET DE LA SANTÉ ENVIRONNEMENTALE

BCC6 : IDENTIFIER LES BASES DES PRODUITS DE SANTÉ, APPRÉHENDER LEUR PROCESSUS DE FABRICATION

Enseignements : Mathématiques, Physique, Chimie (organique, inorganique, analytique, physique), Biochimie, Biologie (végétale, animale et humaine), Microbiologie, Toxicologie et écotoxicologie, Santé publique et environnementale, Sciences du médicament et produits de santé, outils de communication et informatique, anglais

Techniques d'analyses biologique cellulaire et moléculaire, biochimique et physicochimique : Chromatographie, Spectroscopie, Spectrométrie, culture cellulaire, ELISA, Cytométrie, PCR, western blot…

COMPÉTENCES VISÉES À L'ISSUE DU DEUST

Le DEUST Santé Environnement forme des techniciens supérieurs autonomes et polyvalents, capables de maîtriser les techniques actuelles d'analyses tant biologiques que physico-chimiques, avec une expertise marquée dans le domaine de la santé et l'environnement.

Les objectifs sont d'apporter aux étudiants des connaissances scientifiques fondamentales et pratiques de bon niveau pour :

- concevoir et mettre en œuvre des protocoles d'analyse,
- assurer la validation analytique des résultats et ceci conformément aux procédures de qualité, sécurité, hygiène et traçabilité
- s'adapter à l'évolution des techniques tout au long de la carrière dans les différents secteurs d'activité
- comprendre l'environnement professionnel : organisation de l'entreprise, gestion, droit du travail, afin de situer ses fonctions et responsabilités au sein de l'entreprise.

INSERTION PROFESSIONNELLE

Les compétences acquises permettent de s'insérer en tant que technicien(e) supérieur(e) dans :

- les industries chimiques, pharmaceutiques, cosmétiques ou agro-alimentaires (analyse et contrôle des matières premières et produits finis, participation aux étapes de recherche et développement ou de fabrication des produits...)
- les laboratoires d'analyse de la qualité des milieux (air, eaux, sols : prélèvements et analyses sur sites et/ou en laboratoire)
- les laboratoires publics de recherche
- les laboratoires des douanes, consommation et répression des fraudes, de la police scientifique...

Retrouvez les études et enquêtes de l'ODiF (Observatoire de la Direction de la Formation) sur l'insertion professionnelle des diplômés :

Rendez-vous sur : **https://odif.univ-lille.fr**

POURSUITE D'ÉTUDES

Le DEUST permet une insertion professionnelle immédiate ou la poursuite d'études en intégrant une formation de niveau bac+3 telle la licence professionnelle « santé environnement » ou une autre licence (accès sur dossier)

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 000m^2 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-Pharmacie

La Faculté de Pharmacie est l'une des principales de France. Elle compte environ 2 900 étudiants en formation initiale ou continue, 140 enseignants-chercheurs, une centaine de personnels techniques et administratifs. 16 unités de recherche accueillent les travaux des chercheurs et enseignants chercheurs de la Faculté.

De plus, les étudiants bénéficient de nombreuses innovations pédagogiques, d'un enseignement par la simulation via le jeu sérieux e-caducée et l'officine pédagogique.

Elle prépare au Diplôme d'Etat de Docteur en Pharmacie et à 25 autres diplômes en formation initiale ou continue (Licence et Master Sciences du Médicament et des Produits de Santé, DEUST, Licences Professionnelles, Diplômes Universitaires...).

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/

RESPONSABLE DE LA FORMATION

- **1ère année (SE 1) :**
  Emmanuel HERMANN - Service d'immunologie
  +33 (0)3 20 96 49 69
  emmanuel.hermann@univ-lille.fr
- **2e année (SE 2) :**
  Béatrice GRAVE - Département de toxicologie
  Santé Publique Environnement
  +33 (0)3 20 96 40 16
  beatrice.grave@univ-lille.fr

CONTACT ADMINISTRATIF

UFR3S - Faculté de Pharmacie - Campus Santé
3, rue du Professeur Laguesse
59000 LILLE

- Tél. : +33 (0)3 20 96 40 40
  pharma-scol-deust-se@univ-lille.fr

FORMALITÉS D'INSCRIPTIONS

Pré-inscription sur le site :

www.parcoursup.fr

Une pré-inscription particulière sera organisée pour les étudiants provenant d'une année universitaire à partir de mi-juin.

Le dossier devra comporter les notes de première et de terminale, ainsi que les notes du Baccalauréat et l'option clairement explicite.

Les étudiants provenant d'un Baccalauréat non scientifique ou d'une formation universitaire devront fournir le détail de cette formation.

SITE DE LA FORMATION

pharmacie.univ-lille.fr

- ➢ **Formation et scolarité**
- ➢ **Les formations courtes**
- ➢ **DEUST SE**

Rejoignez nous sur LinkedIn

DEUST et Licence Pro Santé - Environnement Lille

Coordination : SUAIO - Maquette et réalisation : Service Communication - Document non contractuel - décembre 2022