



DEUST SANTÉ ENVIRONNEMENT : TECHNIQUES DE LABORATOIRE



120 ECTS
2 ANS



UFR3S

Département de Pharmacie
Campus Santé
Métro : CHU Eurasanté

Responsable pédagogique
1^{ère} année Emmanuel HERMANN
emmanuel.hermann@univ-lille.fr

2^e année Béatrice GRAVE
beatrice.grave@univ-lille.fr

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

Capacité d'accueil :
35 étudiants
**Formation sélective (voir critères sur Parcoursup)*

Option
Non

Régimes d'étude
Formation initiale
Formation continue

Langue d'enseignement
Français

Stages
Oui

PRÉSENTATION DE LA FORMATION

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.

Plus d'informations sur : <https://ufr3s.univ-lille.fr/formation-initiale>

LES + DE LA FORMATION

Les intervenants sont pour la plupart des enseignants-chercheurs et certains spécialistes provenant d'autres organismes publics ou privés.

L'enseignement **multidisciplinaire** et **technique** dispensé dans les domaines de la santé et de l'environnement assure des ouvertures professionnelles dans des domaines riches et variés. La formation assure l'acquisition de bases scientifiques fondamentales et transversales permettant le développement d'une **connaissance générale** et d'un **esprit critique**. Ces caractéristiques importantes seront progressivement mises en application lors des séances de travaux pratiques et des stages pour acquérir des **compétences adaptables à l'environnement professionnel**.

DEUST SANTÉ ENVIRONNEMENT : TECHNIQUES DE LABORATOIRE

Principales matières enseignées :

- Mathématiques
- Physique, Chimie (organique, générale, analytique, physique)
- Biochimie, Biologie cellulaire et moléculaire
- Microbiologie, Toxicologie et écotoxicologie
- Santé publique et environnementale, développement durable
- Produits de santé et formulation
- Qualité et bonnes pratiques de laboratoire
- Outils de communication et informatique, anglais, initiation à la recherche et au développement scientifique

- Techniques d'analyse en biologie, microbiologie, biochimie et physico-chimie

La formation comprenant environ 300h de travaux pratiques est constituée de 5 blocs de connaissances et de compétences (BCC) avec un stage obligatoire en 2e année (≥ 8 semaines) à partir de mai pour les étudiants en formation initiale.

COMPÉTENCES GÉNÉRALES

- Concevoir et mettre en œuvre des protocoles d'analyse dans le domaine de la biologie et de la physico-chimie.
- 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.

- En 2e année: étudiants issus du DEUST SE 1^{ère} année; étudiants ayant validé une première année de BUT, de BTS ou L1 (bac +2 validé) selon avis de la commission d'examens

ET APRÈS

POURSUITE D'ÉTUDES :

Le DEUST permet une insertion professionnelle immédiate ou la poursuite d'études dans le cadre d'une licence professionnelle (accès sur dossier).

INSERTION :

Les compétences acquises permettent de s'insérer en tant que technicien supérieur dans les secteurs d'activités suivants :

- Industries pharmaceutiques, cosmétiques, agroalimentaires, chimiques...
- Laboratoires de contrôle de la qualité des milieux (air, eau, sol, déchets, aliments...)
- Laboratoires publics de recherche

PRÉ-REQUIS

La formation est ouverte en priorité aux candidats titulaires d'un baccalauréat général ou technologique (STL, ST2S) ou ayant réalisé une première année d'études supérieures.

- En 1^{ère} année : les titulaires du baccalauréat général et technologiques, formations avec une orientation scientifique, DAEU (Diplôme d'Accès aux Etudes Universitaires)

MODALITÉS D'ACCÈS

DEUST 1

Pour les élèves de terminale ou étudiants en réorientation, les personnes de nationalité française titulaires d'un diplôme étranger de fin d'études secondaires et les ressortissants de l'Union européenne ou pays assimilés

> Demande d'admission sur la plateforme nationale Parcoursup à partir du 19 janvier 2026 et le 12 mars 2026 : RDV sur <https://www.parcoursup.fr/>

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

Formation sélective : retrouvez sur Parcoursup les critères d'analyse des candidatures.

DEUST 2

Retrouvez toutes les modalités sur <https://www.univ-lille.fr/formation/candidater>