En 2023 les modalités changent

mais pas votre soutien au département Biologie



FACULTÉ DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES



TAXE D'APPRENTISSAGE 2023

Devenez acteur du développement du département BIOLOGIE

Jacopo VIZIOLI

Directeur du département Tél. +33 (0)3 62 26 85 15 jacopo.vizioli@univ-lille.fr

Delphine NIEWIADOMSKI

Assistante financière Tél. +33 (0)3 62 26 85 17 delphine.niewiadomski@univ-lille.fr

Olivier BERTHÉ

Responsable du pôle finances & budget Tél. +33 (0)3 62 26 84 01 olivier.berthe@univ-lille.fr





sciences-technologies.univ-lille.fr

Ensemble, participons au développement du département Biologie

GRÂCE À VOUS EN 2022, NOUS AVONS...

pu équiper une chambre noire d'étagère de rangement, compléter notre matériel de capteur PPG pour l'expérimentation animale, acheter un lecteur de microplaque et un microtome à rotation manuelle et participer à l'achat de 8 nouveaux ordinateurs portables qui seront utilisés pour les formations en Biologie Végétale et pour la filière vers l'enseignement des SVT.

AVEC VOUS EN 2023, NOUS ALLONS...

acquérir un système à fluorescence pour l'imagerie cellulaire, un spectrophotomètre de paillasse, des becs bunsen électriques, des objectifs 4x pour nos microscopes et poursuivre l'acquisition de matériels pour améliorer les conditions de travail de nos étudiants.



Ils recoivent un enseignement théorique et pratique de pointe

Nos étudiants, vos futurs collaborateurs

AU DÉPARTEMENT BIOLOGIE. *NOUS FORMONS AUX MÉTIERS DE :*

- animateurs sécurité qualité hygiène,
- attachés de recherche clinique,
- chargés d'étude scientifique ; biosurveillance végétale qualité air,
- chefs de projet analytique,
- chercheurs,
- enseignants-chercheurs,
- ingénieurs d'études,
- ingénieurs de recherche,
- ingénieurs en toxicologie ; technicocommercial; écologues,
- inspecteurs sanitaires,
- journalistes scientifiques
- responsables développement de produits nouveaux,
- responsables qualité et développement ; marketing,
- responsables essais produits sécuritaires plastique et composite,
- techniciens.

DANS LES SECTEURS SUIVANTS :

- industrie pharmaceutique,
- · recherche,
- environnement.
- faune-flore,
- police scientifique,
- enseignement supérieur,
- bioéconomie,
- valorisation des agroressources.



FORMATION

ഗ

ÖZ

DEUST

Distribution et qualité des produits alimentaires (DQPA) RNCP 2892

Licences

Sciences de la vie

RNCP 24530

- parcours Biochimie
- parcours Biologie cellulaire et physiologique
- parcours Biologie des organismes et des populations

Sciences de la vie et de la Terre RNCP 24532

- parcours Sciences de la vie et de la Terre
- parcours Formation et communication en sciences

Licence profesionnelle

Intervention sociale RNCP 30077

parcours Conseil en qualité de vie vieillissement (Qua2Vie)

Masters

Biologie

RNCP 31472

parcours Biologie-santé

Biodiversité, écologie et évolution RNCP 34154

 parcours Écologie et restaurations des milieux dégradés (ECOREMID)

- parcours Evolutionary Biology
- parcours Expertise naturaliste et gestion de la biodiversité (ENGB)
- parcours Fonctionnement et gestion des écosystèmes marins (FOGEM)

Biotechnologies

RNCP 34037

- parcours Ingénieur cellulaire et moélculaire
- parcours Life Sciences and Technologies

Chimie et sciences du vivant RNCP 34110

- parcours Bioanalyse pour la valorisation des agroressources (formation en apprentissage)
- parcours Chimie bioorganique
- parcours Sciences Analytiques pour le vivant

Bioinformatique

RNCP 34129

- parcours Méthodes informatiques et statistiques pour les Omics (MISO)
- parcours Omics and Systems Biology

Master régional

Nutrition, sciences des aliments, agro-alimentaire RNCP 28876

parcours Innovations en biotechnologies végétales, enzymatiques et microbiennes (IBVEM)

Le versement de la taxe d'apprentissage permet à nos étudiants de se former sur du matériel de pointe, issu des dernières évolutions technologiques et scientifiques



du département biologie : https://sciences-technologies. univ-lille.fr/biologie/formation



Les chiffres clés du département **Biologie**

EN FORMATION:





en licence 3 et master 1 et 2



EN RECHERCHE:

13 laboratoires de recherche





Une faculté pluridisciplinaire en sciences et technologies

La faculté des sciences et technologies, composante de l'Université de Lille, a pour ambitions de développer la recherche et la formation sur l'ensemble des champs disciplinaires des sciences et technologies et de réussir l'insertion professionnelle de ses étudiants.

Face aux évolutions rapides de la société et de son environnement, la faculté des sciences et technologies développe une recherche de pointe dans de nombreux domaines. Riche de 26 structures de recherche (unités, plateformes, fédérations de recherche) en tutelle principale et 13 en tutelle secondaire, elle privilégie une recherche de haut niveau et interdisciplinaire.

Elle accueille chaque année plus de 8 000 étudiants dont 650 doctorants, inscrits en formation initiale, continue ou en alternance, au sein de ses neufs départements de formation

Biologie - Chimie - Électronique, énergie électrique, automatique -Informatique - Mathématiques -Mécanique - Physique - Sciences de la Terre - Station marine de Wimereux









