

## CONTACT

### ADMINISTRATIF

Faculté des sciences et technologies

Département Sciences de la Terre

☞ Université de Lille - Campus cité scientifique

☞ Secrétariat pédagogique :

Pauline ROSENBERG  
pauline.rosenberg@univ-lille.fr  
Bât. SN5 - bureau 08  
Tél : 03 20 33 72 17

## RESPONSABLE

### DE LA FORMATION

Arnaud GAUTHIER  
arnaud.gauthier@univ-lille.fr  
03 20 43 41 14

## CONTACTS

### FORMATION CONTINUE & ALTERNANCE

☞ fst-fca@univ-lille.fr  
Pauline JOYEZ - Contrat de professionnalisation  
03 62 26 86 48  
Céline DESCHAMPS - Contrat d'apprentissage  
03 62 26 82 94

## MODALITÉS D'ACCÈS EN

### LICENCE 3

VOUS ÊTES TITULAIRE D'UN BAC + 2, DUT ou BTS lié au bâtiment, à l'électricité, à l'industrie et à l'environnement (Génie Civil, Génie thermique et énergie, Génie électrique et Informatique industrielle, Hygiène Sécurité Environnement, Mesures physiques, etc.) et/ou vous avez validé les quatre premiers semestres d'une licence généraliste sciences et technologies mention physique ou physique chimie ou génie civil

OU

VOUS FAITES VALOIR UN AUTRE DIPLÔME, une autre formation et/ou des expériences personnelles et professionnelles équivalent à un Bac +2.

☞ Vous êtes de nationalité française ou ressortissant de l'Union européenne et pays assimilés : vous devez faire acte de candidature sur la plateforme <https://ecandidat-2020.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/etudiants-etrangers/individuel/>

Vous avez validé une L2 à l'Université de Lille :

☞ Vous accédez de droit en année supérieure. Procédure de réinscription sur votre ENT Université de Lille.

Vous n'avez pas ces 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'Union européenne et pays assimilés : vous devez faire acte de candidature sur la plateforme <https://ecandidat.univ-lille.fr>

## ACCOMPAGNEMENT

### SUAIO - Service Universitaire Accompagnement, Information et Orientation

Informations, conseils et accompagnement, orientation et réorientation. Entretiens personnalisés.

☞ [www.univ-lille.fr/formation/sinformer-orienter](http://www.univ-lille.fr/formation/sinformer-orienter)

### BAIP - Bureau d'Aide à l'Insertion Professionnelle

Accompagnement à l'insertion professionnelle, recherche de stage et de premier emploi.

☞ [www.univ-lille.fr/formation/preparer-son-insertion-professionnelle](http://www.univ-lille.fr/formation/preparer-son-insertion-professionnelle)

### Pépité Lille Hauts-de-France

Accompagnement à l'entrepreneuriat et à la création d'activités.

☞ <https://pepité-nord.inook.website/fr>

### Formation continue et alternance

Toute l'offre diplômante de l'université est accessible en formation continue. Vous pouvez également accéder à cette offre par le biais d'une VAPP (Validation des Acquis Professionnels et Personnels) ou obtenir le diplôme dans le cadre d'une VAE (Validation des Acquis de l'Expérience). De nombreux diplômes sont proposés en alternance dans le cadre d'un contrat de professionnalisation ou d'apprentissage.

☞ <https://formationpro.univ-lille.fr/>  
☞ Accueil : +33 (0)3 62 26 87 00  
☞ [formationcontinue@univ-lille.fr](mailto:formationcontinue@univ-lille.fr)  
☞ [vae@univ-lille.fr](mailto:vae@univ-lille.fr) - [alternance@univ-lille.fr](mailto:alternance@univ-lille.fr)

### Relations internationales

☞ <https://international.univ-lille.fr/venir-a-luniversite/etudiants/>

Pour étudier dans le cadre d'un **programme d'échange** :

☞ [erasmus-students@univ-lille.fr](mailto:erasmus-students@univ-lille.fr) (mobilité Erasmus)  
☞ [intl-exchange@univ-lille.fr](mailto:intl-exchange@univ-lille.fr) (mobilité Hors Europe)

Pour étudier à **titre individuel** : [maison-internationale@univ-lille.fr](mailto:maison-internationale@univ-lille.fr) (mobilité à titre individuel) ; <https://international.univ-lille.fr/maison-internationale/>  
NB : une compétence attestée en français est exigée.

Attention : Procédure de demande d'admission préalable DAP entre le 1/10 et le 15/12/21.

Pour toute autre demande :

☞ [international@univ-lille.fr](mailto:international@univ-lille.fr)

## 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 : 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... Plus d'info sur <https://www.univ-lille.fr/formation/amenagements-des-etudes/>

Licence  
professionnelle

Licence 3

formation  
accessible en  
alternance

Mention

Métiers de la protection et de la  
gestion de l'environnement

GESTION EAU, SOLS,  
SOUS-SOLS (GEOSSOL)

Ouverte en formation initiale,  
formation continue et en contrat  
de professionnalisation et  
apprentissage







## PRÉSENTATION DE LA LICENCE

La région Haut de France associe une particularité territoriale liée à une forte densité de population avec un passé industriel important qui a laissé de nombreux stigmates sous la forme de friches industrielles. La reconquête de ces territoires passe nécessairement par un état des lieux du milieu en vue d'une rénovation immobilière ou d'une requalification environnementale. Dans chacun des cas, la nécessité d'acquérir des données en lien avec l'eau, le sol, la biodiversité s'avère fondamentale. C'est dans ce contexte que s'inscrit pleinement la **licence professionnelle Gestion eau, sols, sous-sols (GEOSSOL)** dont l'objectif premier est de former des techniciens supérieurs sachant appréhender leur environnement et mesurer les paramètres nécessaires à la mise en place de plans de gestion ou de schéma d'aménagement. Ces opérateurs seront amenés à œuvrer dans des domaines dont ils ont la maîtrise, tels que la géotechnique, la gestion des sites et sols pollués, l'aménagement du territoire.

## INSERTION PROFESSIONNELLE

Les diplômés de cette licence professionnelle rentrent directement dans la vie active en tant que Technicien Supérieur ou Assistant-Ingénieur avec d'excellents taux d'insertion.

- ⊗ Les secteurs d'activités sont variés et concernent l'ensemble des géosciences de surface : L'eau (production et distribution de l'eau, assainissement individuel et collectif, qualité des cours d'eaux...),
- ⊗ L'environnement (gestion et préservation des milieux naturels, traitement des sols pollués...),
- ⊗ Le BTP (génie civil, géotechnique, prévention des risques naturels...),
- ⊗ Les matériaux de construction (industrie extractive, recyclage, valorisation...).

## LES ATOUTS DE LA FORMATION

- ⊗ La licence professionnelle GEOSSOL existe depuis 2006. Il s'agit d'une formation généraliste dans le domaine de la gestion de l'eau, des sols et du sous-sol.
- ⊗ Elle s'adresse à un public diversifié venant de différentes formations ou en réorientation professionnelle. Elle est également ouverte dans le cadre de la formation continue au monde industriel souhaitant diversifier et accroître leurs compétences.
- ⊗ Plus de la moitié des enseignements sont assurés par des intervenants extérieurs issues d'entreprises compétentes et reconnues dans les domaines des géosciences environnementales. Cette formation s'appuie par ailleurs sur un très large réseau de partenaires industriels tant au niveau régional que national offrant une grande variété de stages proposés.

## ORGANISATION DE LA FORMATION

Cette formation d'un an s'articule en deux semestres d'enseignement regroupant des cours des TP, ainsi que de nombreux projets de mises en situation. La structuration de chacun des semestres s'organise en Unités d'Enseignement très appliquées autour des disciplines suivantes :

### Semestre 5 (30 ECTS)

- ⊗ Topographie Sous-sol
- ⊗ Bassin versant
- ⊗ Outils-DAO
- ⊗ Projet
- ⊗ Géotechnique
- ⊗ Matériaux-Valorisation
- ⊗ Outils-Chantier
- ⊗ Hydrogéologie
- ⊗ Anglais
- ⊗ Terrain

### Semestre 6 (30 ECTS)

- ⊗ Droit-Réglementation
- ⊗ Géophysique
- ⊗ Risques
- ⊗ Pollution et Assainissement
- ⊗ Stage en entreprise de 4 à 6 mois.

Depuis la rentrée 2020, cette formation est également ouverte à l'alternance par le biais de l'apprentissage ou du contrat de professionnalisation.



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

[www.univ-lille.fr/formations.html](http://www.univ-lille.fr/formations.html)



