

LICENCE

ANNÉE UNIVERSITAIRE
2018-2019

www.parcoursup.fr

SERVICE UNIVERSITAIRE
ACCOMPAGNEMENT
INFORMATION ORIENTATION

- SUAIO, campus Cité scientifique,
Av Carl Gauss, Villeneuve d'Ascq,
+33 (0)3 20 05 87 49
- SUAIO, campus Pont-de-bois,
Rue du Barreau, Villeneuve d'Ascq
+33 (0)3 20 41 62 46
- SUAIO, campus Moulins-Ronchin,
Faculté de droit, place Déliot, Lille,
+33 (0)3 20 96 52 80

Pour plus d'informations sur les diplômes
nationaux de licence proposés par
l'Université de Lille, consultez le catalogue
des formations :

<https://www.univ-lille.fr/formations>

LES ATTENDUS
POUR CANDIDATER
EN LICENCE

SCIENCES
DE LA VIE ET DE LA TERRE

Responsable de la rédaction : Lyne Franjé - Coordination : SUAIO - Maquette et réalisation : Service Communication - Impression : Imprimerie Université de Lille - Document non contractuel - Imprimé en janvier 2018

ATTENDUS NATIONAUX

Outre la diversité des formations de 1er cycle, et les spécificités qu'y apporte chaque établissement, des éléments de cadrage national ont été définis avec le concours de l'ensemble des acteurs de l'enseignement supérieur pour informer les lycéens et leurs familles.

Il est attendu des candidats en licence Mention SCIENCES DE LA VIE ET DE LA TERRE :

▪ Disposer de compétences scientifiques

Cette mention implique, en effet, d'avoir une capacité à analyser, poser une problématique et mener un raisonnement, une capacité d'abstraction, de logique et de modélisation et la maîtrise d'un socle de connaissances disciplinaires et des méthodes expérimentales associées.

▪ Disposer de compétences en communication

Cette mention nécessite en effet une capacité à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée, une aptitude à se documenter dans au moins une langue étrangère, prioritairement anglaise et une capacité à l'écrire et à la parler à un niveau B.

▪ Disposer de compétences méthodologiques et comportementales

Cette mention requiert une curiosité intellectuelle, une capacité à s'organiser et à conduire ses apprentissages et, enfin, une aptitude à programmer son travail personnel et à s'y tenir dans la durée.

Dans ces grands domaines et pour toutes les mentions de licence scientifique, le lycéen doit attester a minima une maîtrise correcte des principales compétences scientifiques cibles de la classe de terminale.

En outre :

- Chaque mention de licence scientifique se caractérise par une discipline majeure (le nom de la mention), pour laquelle il est préconisé une très bonne maîtrise des matières correspondantes au lycée, et une bonne maîtrise des compétences expérimentales éventuellement associées.
- Chaque mention inclut souvent une seconde discipline pour laquelle il est préconisé une bonne maîtrise des matières correspondantes au lycée.
- **Une très bonne maîtrise des compétences attendues en Sciences de la vie et de la Terre à la fin de la classe de terminale est préconisée.**
- **Une bonne maîtrise des compétences expérimentales attendues en Sciences de la vie et de la Terre à la fin de la classe de terminale est préconisée.**
- **Une bonne maîtrise des compétences attendues en Physique-Chimie à la fin de la classe de terminale est préconisée en fonction du portail auquel appartient la mention.**

ATTENDUS LOCAUX

La réussite en première année nécessite la maîtrise de connaissances et compétences acquises au lycée, une bonne connaissance des débouchés de chaque filière universitaire ainsi qu'un engagement du futur étudiant dans son projet d'étude choisi.

Compétences disciplinaires

- **Biologie, Chimie, Mathématiques et Physique**

Compétences transversales

- **Savoir gérer son travail personnel de manière autonome, gérer son temps et prendre des notes**

- **Bonnes capacités rédactionnelles (orthographe, grammaire et syntaxe)**
- **Savoir structurer un raisonnement**

Ce parcours s'adresse à celles et ceux qui maîtrisent bien les disciplines scientifiques ; qui font preuve de curiosité pour les innovations scientifiques ; qui aiment manipuler, faire des observations au microscope et étudier le résultat ; qui souhaitent partager et transmettre leur passion pour les sciences. Elle s'adresse donc aux étudiants qui ont un projet professionnel dans les secteurs visés.

ÉLÉMENTS PRIS EN COMPTE POUR L'EXAMEN DU DOSSIER

- Notes des disciplines scientifiques et de français
- Avis issus de la fiche « Avenir » sur les vœux des candidats et leurs compétences

NOMBRE DE PLACES OFFERTES EN L1 SUR PARCOURSUP : 120

PIÈCES DEMANDÉES

- Tous les relevés de notes de première et terminale (et pour les candidats en réorientation : résultats au baccalauréat et ceux de toute formation supérieure suivie après le Bac ou son équivalent : PACES, DUT, BTS, autre L1...)
- Projet de formation motivé dûment rempli
- Fiche « Avenir » dûment remplie