

Licence Sciences de la vie



Durée
3 ans



Composante
UFR des
Sciences



Etablissement(s)
Université
de Caen
Normandie

Présentation

Présentation Présentation générale

Cette Licence générale s'adresse à des étudiants souhaitant se former dans les disciplines du domaine des Sciences de la Vie. Elle propose une formation pluridisciplinaire et multi-échelles dans le domaine de la biologie avec une spécialisation progressive. Les deux premières années comportent des enseignements fondamentaux permettant aux étudiants des réorientations dans le portail. En troisième année, trois parcours permettant une pré-spécialisation sont proposés : Microbiologie MICRO, Biologie et Physiologie des Organismes BPO, Biologie Ecologie BECO. Les étudiants pourront ensuite s'orienter vers des masters en biologie, notamment les masters mentions sciences de la mer, agrosociétés, microbiologie, nutrition et sciences de l'aliment...

Cette licence fait partie des formations de l'université de Caen Normandie permettant de postuler aux études de santé (Maïeutique, Médecine, Odontologie et Pharmacie · MMOP). Pour cela, elle propose un module Santé optionnel que vous devrez choisir sur Parcoursup. L'accès aux études de santé étant sélectif, il vous faudra obtenir de suffisamment bons résultats pour être admis. Chaque étudiant dispose de 2 tentatives pour accéder aux études de santé durant les trois années de Licence. Plus d'information sur les modalités d'accès sur <http://ufrsante.unicaen.fr>

Principaux enseignements

La Licence de Sciences de la Vie est une des quatre mentions du portail Biologie et Sciences de la Terre. Elle se décline en 3 parcours proposés en 3e année :

Licence 1

La 1re année se compose de 10 Unités d'enseignement de 50h. Huit de ces UE sont communes aux 4 mentions du portail. Cette forte mutualisation permet aux étudiants qui le souhaitent de se réorienter vers une des autres mentions du portail si nécessaire à l'issue du S2. Les principaux enseignements sont : biologie animale, biologie végétale et mycologie, structure moléculaire et fonctionnement cellulaire, diversité et classification du vivant, Biologie moléculaires et mécanismes génétiques, méthodologie expérimentale, chimie, physique, anglais.

Licence 2

La 2e année est organisée sur le mode majeures/mineures avec des majeures couvrant les compétences disciplinaires propres à la mention Sciences de la Vie. En S3, une UE supplémentaire de chimie facultative (effectif limité) permet une éventuelle réorientation vers la licence de chimie ou un renforcement en vue de préparer certains concours. Les principaux enseignements sont : Physiologie végétale, Génétique, Reproduction et développement, Physiologie animale, Bases de microbiologie, Populations-écosystèmes, Biochimie-enzymologie, Biophysique, Chimie, Anglais, Informatique.

Licence 3

La 3^e année comporte trois parcours permettant une sensibilisation des étudiants dans le domaine de leur choix : biologie et physiologie des organismes, microbiologie ou biologie-écologie. Outre les enseignements communs obligatoires, partagés par tous les parcours (biochimie métabolique, biologie moléculaire, biostatistiques), des enseignements de parcours, obligatoires ou à choix, sont proposés aux étudiants.

Tout au long de la licence, des modules permettent l'acquisition de compétences transversales dont certaines font l'objet d'une certification (C2I pour l'informatique et CLES pour l'anglais). Ces certifications s'ajoutent au diplôme.

Chiffres clés orientation/insertion

77,7% de l'ensemble des diplômés d'une Licence 2018 UNICAEN poursuivent toujours des études 6 mois après l'obtention du diplôme. Parmi eux, 87,2% sont inscrits en première année de Master.

Pour en savoir plus sur le devenir des diplômés de LICENCE.

Formation enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Fiche RNCP N° 24530

Admission

Conditions d'accès

Admission - Inscription Niveau de recrutement
Baccalauréat

Conditions d'accès en première année du diplôme

Bac ou DAEU B

Les candidats titulaires d'un Bac S possèdent les bases leur permettant de suivre cette formation. Les candidats titulaires

d'un autre Bac seront conscients de l'effort important à fournir pour assimiler les bases manquantes.

Conditions particulières

L'entrée en cours de diplôme est soumise à l'examen du dossier du candidat par la commission de validation d'étude. Cette commission tient compte, à la fois du programme suivi dans le diplôme précédent, des notions communes avec la licence Sciences de la Vie et du niveau académique de l'étudiant.

Accès en L2 : BTS, DUT, PACES, BCPST... (après examen du dossier par la commission)

Accès en L3 : BTS, DUT, BCPST... (après examen du dossier par la commission)

Capacité d'accueil

Nombre de places offertes : 230 réparties de la façon suivante :

150 places pour le Licence Sciences de la Vie 80 places pour la Licence Sciences de la Vie accès santé
Procédure d'inscription : candidature

Candidater à l'université de Caen Normandie.

Procédure d'inscription : administrative

Première inscription à l'université

Réinscription à l'université

Procédure d'inscription : pédagogique

Inscription pédagogique

Tarif pour une inscription en formation initiale


L'inscription administrative comprend le règlement de la Contribution Vie Étudiante et de Campus et le règlement des droits d'inscription. Le détail est à retrouver sur le portail des formations.

Infos pratiques

Lieu(x)

 Caen

En savoir plus

 <https://uniform.unicaen.fr/catalogue/formation/licences/5660-licence-sciences-de-la-vie?s=&r=>