

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence Sciences de la Vie parcours Biotechnologies et Agroalimentaire



Niveau d'étude
visé
BAC +3



ECTS
180 crédits



Composante
UPHF, INSA
Hauts-de-
France



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

L'objectif de la licence mention SV parcours biotechnologies et agroalimentaire est de permettre aux étudiants d'acquérir de solides connaissances et de compétences avec une compréhension parfaite des sciences du vivant afin d'apprécier les matières biologiques en vue de les purifier, de les analyser, de les transformer et de maîtriser les dangers qu'ils peuvent engendrer. Les enseignements dispensés sont généraux et pluridisciplinaires afin de lier étroitement le domaine de la biologie, des biotechnologies et de l'agroalimentaire.

* [Rapport public PARCOURSUP](#)

Taux de passage en fonction du baccalauréat :

- * bacs généraux : 61.8 %
- * bacs technologiques : 16.7 %

Organisation

Stages

Stage à l'étranger : Possible

Admission

Conditions d'accès

- * Plateforme [Parcoursup](#) en L1
- * [e.candidat](#) en L2 et L3 sur le site internet de l'UPHF

Modalités d'inscription

1. S'inscrire administrativement :

* Pour tous : <https://inscription.uphf.fr/>

2. S'inscrire pédagogiquement :

* Pour tous, auprès du secrétariat pédagogique

Droits de scolarité

Consultez les montants des [droits d'inscription](#)

Pré-requis nécessaires

Bac S

Compétences nécessaires

Biologie, scientifiques

ECTS d'Accès : 0.0

Et après

Insertion professionnelle

Les différents types d'emplois visés : Technicien en analyse en laboratoire Contrôle Qualité, Technicien en procédés de fermentation, Technicien en laboratoire (recherche, R&D, analyses,...), Assistant responsable de production, Assistant responsable QHSE, Responsable Hygiène

Intitulés métiers visés

Les différents types d'emplois visés : Technicien en analyse en laboratoire Contrôle Qualité Technicien en procédés de fermentation Technicien en laboratoire (recherche, R&D, analyses,...) Assistant responsable de production Assistant responsable QHSE Responsable Hygiène

Débouchés concours (secteurs et intitulés)

Concours police scientifiques, professeur des écoles, vétérinaires, ...

Taux de satisfaction : 100.0

Infos pratiques

Contacts

Secrétariat de la formation

✉ istv-licence-sv@univ-valenciennes.fr

Contact Formation Continue

✉ formation.continue@insa-hdf.fr

Laboratoire(s) partenaire(s)

LMCPA

Lieu(x)

📍 CAMPUS DE CAMBRAI

Programme

Année 1

Semestre 1

Biologie animale	4 crédits
ENT et Numérique	2 crédits
Chimie 1	4 crédits
Outils mathématiques	4 crédits
Découverte en biotechnologies et agroalimentaire/chimie	4 crédits
Mathématiques 1	4 crédits
Informatique 1	4 crédits
Physique 1	4 crédits

Semestre 2

Anglais	4 crédits
Biochimie I	4 crédits
Biologie Cellulaire	4 crédits
Module découverte à choix	4 crédits
Informatique 2	
Physique 2	
Projet Personnel et Professionnel	2 crédits
Génétique	4 crédits
Chimie II	4 crédits
Mathématiques II	4 crédits

Année 2

Semestre 3

Chimie III	4 crédits
Microbiologie générale	4 crédits
Biologie Végétale	4 crédits
Statistiques	4 crédits
Biochimie II	4 crédits
MODULE POLYTECHNIQUE	4 crédits
Biophysique	4 crédits
MODULE D'OUVERTURE	2 crédits

Semestre 4

Thermodynamique	4 crédits
Module Polytechnique	4 crédits
Biologie moléculaire	4 crédits
Immunologie	4 crédits
Biochimie III	4 crédits
Module d'ouverture	2 crédits
Physiologie générale	4 crédits
Anglais	4 crédits