



**Université
Perpignan**
Via Domitia



BAC+3
NIVEAU 6

LICENCE

Sciences de la Vie et de la Terre

PARCOURS PRÉPARATOIRE AU PROFESSORAT DES ECOLES

LOCALISATION



Perpignan
Moulin à Vent

RECRUTEMENT

NIVEAU

Pour une entrée en L1 :

Être titulaire du baccalauréat, du DAEU B ou de tout diplôme équivalent.

Pour une entrée en L2 ou L3 :

Avoir obtenu 60 ou 120 ECTS dans le domaine des Sciences de la Vie et de la Terre. Pour les étudiants de CPGE, admission après étude du dossier

MODALITÉS D'ADMISSION

L1 : Parcoursup

<https://www.parcoursup.fr>

L2 et L3 : e-candidat

<https://candidatures.univ-perp.fr>

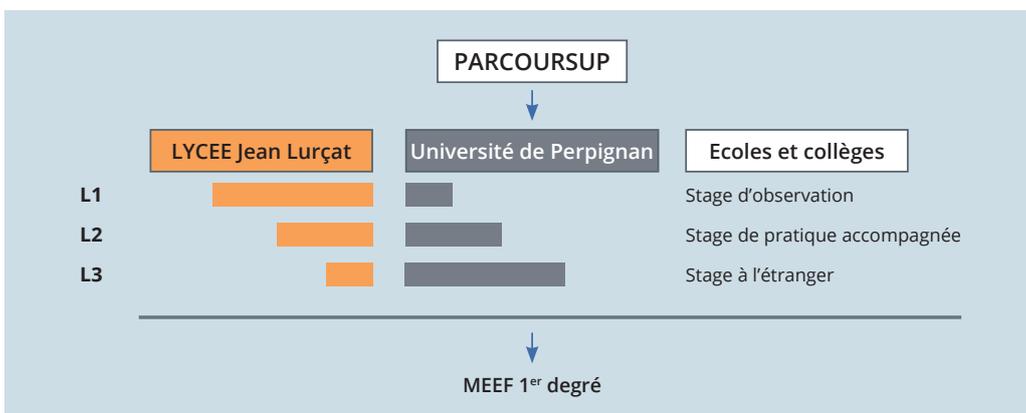
Formation accessible en :

Formation initiale Formation en alternance Formation continue

OBJECTIFS

La Licence Sciences Technologie Santé, mention Sciences de la Vie et de la Terre est une licence généraliste dont l'objectif principal est de donner aux étudiants les connaissances et les compétences de base dans les différents domaines des Sciences de la Vie et de la Terre.

Dispensé en alternance entre le lycée Jean Lurçat de Perpignan et l'Université de Perpignan Via Domitia, le parcours PPPE permet de préparer les étudiants au métier de professeur des écoles. Ils suivront notamment des enseignements de culture générale, d'approfondissement disciplinaire qui les mèneront vers une professionnalisation progressive. Les programmes des enseignements pluridisciplinaires visent la maîtrise de l'ensemble des matières étudiées à l'école élémentaire et de façon privilégiée : les mathématiques, le français et les sciences de la vie et de la Terre. Ils ont pour enjeu de former des professeurs des écoles capables d'enseigner avec expertise et recul.



PRÉSENTATION DE LA FORMATION

La formation est organisée en 3 unités d'enseignement distinctes. Elle s'appuie chaque semestre sur un socle essentiel de compétences spécifiques en Mathématiques et Français, dont les enseignements sont assurés au lycée. C'est également le cas de l'UE de Formation Générale Pluridisciplinaire qui regroupe : Philosophie morale et politique, EPS, Arts plastiques, Sciences et technologie, Anglais et Histoire-géographie. Les Fondamentaux en SVT reprennent une partie du programme universitaire de la licence SVT (détail dans le tableau) et sont tous dispensés sur le Campus Universitaire.

Les étudiants auront la possibilité dans chacune de ces unités de compenser les diverses matières entre elles. Afin de permettre aux étudiants de se mettre en situation professionnelle, des stages agrémenteront les semestres 4 et 6 (2^{ème} et 3^{ème} année).

COMPÉTENCES VISÉES

À l'issue de la formation, le diplômé sera capable de :

- **Comprendre, assimiler et mobiliser** les concepts fondamentaux des différents domaines des Sciences de la Vie et de la Terre
- **Analyser, poser** une problématique et mener un raisonnement.
- **Organiser et communiquer** ses idées à l'oral et à l'écrit de manière rigoureuse et adaptée (français et anglais).
- **Savoir travailler aussi bien en équipe qu'en autonomie** et responsabilité pour mener à bien un projet.

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Programme complet
de la formation

Fiche RNCP
N°24532



ANNÉE 1	
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2
UE1 Formation Générale pluridisciplinaire	UE1 Formation Générale pluridisciplinaire
UE2 Fondamentaux SVT <i>Devenir étudiant, Enjeux des SVT, Découverte des Géosciences</i>	UE2 Fondamentaux SVT <i>Introduction à l'écologie, Reproduction et développement animal</i>
UE3 Mathématiques & français	UE3 Mathématiques & français
ANNÉE 2	
SEMESTRE 3	SEMESTRE 4
UE1 Formation Générale pluridisciplinaire	U1 Formation Générale pluridisciplinaire
UE2 Fondamentaux SVT <i>Chimie pour les SVT, Biologie de la cellule, Physiologie Végétale, Origine structure et évolution de la Terre</i>	UE2 Fondamentaux SVT <i>Cellule : division et différenciation, Structure des molécules, Paléontologie, Bases de cartographie</i>
UE3 Mathématiques & français	UE3 Mathématiques & français
	UE4 Stage
ANNÉE 3	
SEMESTRE 5	SEMESTRE 6
UE1 Formation Générale pluridisciplinaire	UE1 Formation Générale pluridisciplinaire
UE2 Fondamentaux SVT <i>Introduction à l'évolution, Monde animal, Monde végétal, Introduction à la microbiologie, Magmatisme, Paléontologie, Histoire des Sciences</i>	UE2 Fondamentaux SVT <i>Génétique, Ecologie des écosystèmes, Endocrinologie, Géodynamique interne et externe, Sciences et société</i>
UE3 Mathématiques & français	UE3 Mathématiques & français
	UE4 Stage

ORGANISATION DE LA FORMATION



Durée : 3 ans

Volume horaire : 1800h

Stages/stages à l'étranger :

- Stages d'observation à l'école élémentaire ou en collège en 1^{ère} année de licence dans un secteur géographique proche de l'Université et du Lycée Jean Lurçat (fin mai et début juin, durée 3 semaines)
- Stages d'observation et de pratique accompagnée à l'école élémentaire en 2^{ème} année de licence (fin mai et début juin, durée 3 semaines)
- Stages de mobilité internationale en 3^{ème} année de licence (durée 1 mois à 6 semaines)

Langue enseignée : Anglais obligatoire - Autres langues en autonomie

Nombre de crédits : 180 ects

ET APRÈS

Les étudiants pourront de façon naturelle candidater en MEEF 1^{er} degré. Pour accéder aux autres masters de SVT (y compris le master MEEF 2nd degré), ils devront envisager, à l'issue de leur cursus, de reprendre une 3^{ème} année de licence SVT.

LES PLUS

- Un effectif réduit pour une meilleure cohésion et une formation de qualité.
- Un socle solide de connaissances générales en SVT liées aux enjeux environnementaux actuels.
- Une approche des méthodes scientifiques modernes et leurs questionnements.

INFOS PRATIQUES

CONTACT PÉDAGOGIQUE

Dominique AUBERT
dominique.aubert@univ-perp.fr
Philippe KERHERVE
kerherve@univ-perp.fr

CONTACT ADMINISTRATIF

Scolarité UFR Sciences Exactes et Expérimentales
Tél : +33 (0)4 30 19 23 07
facscien@univ-perp.fr

CONTACT SERVICE DE FORMATION CONTINUE ET ALTERNANCE (SFCA)

sfc@univ-perp.fr



**Université de Perpignan
Via Domitia**

52 avenue Paul Alduy
66 860 Perpignan Cedex 9
33 (0)4 68 66 20 00

www.univ-perp.fr