



Licence Sciences et Technologies (S&T)

Parcours PPPE : parcours préparatoire au professorat des écoles

Présentation

La licence S&T est organisée autour du parcours PPPE : parcours préparatoire au professorat des écoles.

Elle a été labellisée en 2020 dans le cadre de l'action conjointe du Ministère de l'Éducation Nationale, de la Jeunesse et des Sports, et du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

Ce parcours fonctionne dans le cadre d'un partenariat Faculté des Sciences et Techniques / Lycée Turgot.

L'équipe pédagogique associe la Faculté des Sciences et Techniques, l'Inspé de Limoges et le lycée Turgot, dans des proportions différentes selon les années.

Il est conçu pour conduire au professorat des écoles, au travers :

- 1 - des deux fondamentaux français et mathématiques qui représentent 40% du volume total ;
- 2 - d'une approche pluridisciplinaire ;
- 3 - de forts éléments didactiques et professionnalisants (stages en école, travaux de mémoire) dont une partie à l'international.

Les enseignements ont lieu à l'université (Faculté des Sciences et Techniques et Inspé de Limoges) et au lycée, ainsi que dans des installations spécialisées : salles de travaux pratiques scientifiques, salles de dessin et de musique, installations sportives.

Objectifs

Le parcours est une formation pluridisciplinaire ayant pour objectifs la poursuite d'études en master MEEF 1er degré, pour aller vers le professorat des écoles.

Divers métiers en lien avec les enfants et leur formation (soit directement, soit après des masters adaptés) ou des métiers « pluri-sciences » comme la médiation scientifique sont également possibles, même si ce n'est pas sa vocation principale.

Compétences

Les connaissances et compétences concernent une réelle dextérité sur les connaissances de collège dans les deux domaines fondamentaux (français et mathématiques), sur les aspects didactiques associés, sur une bonne culture générale et sur la connaissance des processus d'apprentissage chez les jeunes enfants.

La licence S&T nécessite de l'autonomie, une capacité à travailler en équipe, une curiosité individuelle et/ou d'ouverture sur le monde.

Prérequis

Bac généraliste avec des enseignements de spécialités scientifiques conseillés, au moins en première : mathématiques, sciences de la vie et de la terre, physique-chimie.

- Intérêt pour les sciences.
- Projet professionnel pour le professorat des écoles.
- Motivation pour les métiers autour de l'enfant.

Candidature

La candidature en licence se fait au travers de la plateforme [Parcoursup](#). 50 places sont proposées pour 2022.

Inscription

Pour toute question relative à une inscription, ré-inscription, ré-orientation, contactez le service scolarité licence.

Scolarité - Bureau des Licences
123 avenue Albert Thomas
87060 LIMOGES Cedex

Mél : lsciences@unilim.fr
Tél : 05 55 45 72 15

Responsable

Mercedes HAIECH
Mél : mercedes.haiech@unilim.fr

Lieux de formation

Faculté des Sciences et Techniques
123 avenue Albert Thomas
87 060 Limoges cedex

Lycée Turgot Limoges

6 rue Paul Dérignac
87031 Limoges Cedex
Mél : ce.0870056n@ac-limoges.fr
Tél : 05 55 12 31 00

Web

Faculté des Sciences et Techniques
www.sciences.unilim.fr

Lycée Turgot
www.lyc-turgot.ac-limoges.fr

Organisation des études

En groupe de 25 étudiants, cours, travaux dirigés, activités pratiques et validation de stages obligatoires chaque année en école primaire.

Le diplôme licence s'obtient avec 180 crédits (6 semestres de 30 crédits), au travers d'un contrôle continu et de travaux personnels ou en groupes.

Les attendus nationaux

Les attendus nationaux soulignent l'importance de :

- **disposer de compétences scientifiques** : capacité à analyser, poser une problématique et mener un raisonnement et maîtrise d'un socle de connaissances disciplinaires et de culture générale en regard des exigences du baccalauréat. ;
- **disposer de compétences en communication** : capacité à communiquer à l'écrit et à l'oral de manière rigoureuse et adaptée, et aptitude à se documenter en langue anglaise, de l'écrire et de la parler à un niveau B ;
- **disposer de compétences méthodologiques et comportementales** : curiosité intellectuelle, capacité à s'organiser et à conduire son travail personnel et de s'y tenir dans la durée.

Cela vaut particulièrement dans les deux disciplines de base de la formation et du métier visé, le français et les mathématiques. La motivation pour le caractère pluridisciplinaire de la formation est essentielle.

Une implication dans des activités collectives, engagement associatif et/ou citoyen, monde sportif ou autre, est un plus qui sera apprécié.

Le parcours PPPE, créé l'an passé, ne peut encore présenter de taux de réussite. Cependant, il a pris la suite d'un parcours très voisin, ouvert il y a six années, et dont la très grande majorité des étudiants sont maintenant soit en situation professionnelle comme professeur des écoles (pour les plus anciens), soit en poursuite d'études en master Meef 1er degré, principalement à Limoges mais également dans d'autres Inspé.

Soutien et accompagnement des étudiants

Les étudiants en ayant besoin, parce que cela a été identifié soit au travers de la procédure Parcoursup soit lors des premières semaines, doivent obligatoirement suivre un soutien spécifique d'une heure par semaine en français et/ou en mathématiques. Une réorientation vers des licences scientifiques est possible à la fin du premier semestre.

Poursuites d'études

Master MEEF 1er degré (enseignement comme professeur des écoles). Pour plus d'informations, consultez le site de l'Inspé (Institut national du professorat et de l'éducation) : www.inspe.unilim.fr

Masters autour du journalisme scientifique, information et médiation scientifique.



Région académique
NOUVELLE-AQUITAINE

