

Troisième année - Parcours Pluridisciplinaire enseignement

- › formation continue
- › formation initiale
- › formation en alternance

Durée : 1 an



Présentation

Objectifs

Le parcours « Pluridisciplinaire Enseignement » de la licence Physique Chimie de l'Université d'Evry Val d'Essonne est simultanément une année de spécialisation de l'étudiant et une année de réorientation. Il permet aux étudiants d'acquérir des compétences dans des domaines complémentaires de ceux acquis en L1 et L2. Il s'adresse aux étudiants souhaitant intégrer une mention de master pluridisciplinaire.

Le parcours « Pluridisciplinaire Enseignement » constitue ainsi une passerelle entre les L2 monodisciplinaires et les masters pluridisciplinaires.

15% du volume horaire de la formation est consacré à la préprofessionnalisation. Cet enseignement est complété par deux stages en établissement scolaire.

Savoir-faire et compétences

Les compétences transversales de licence sont abordées dans l'ensemble des enseignements.

La diversification des disciplines enseignées aboutie à deux conséquences complémentaires :

- › une spécialisation des étudiants en approfondissant les compétences transversales et disciplinaires dont les acquisitions ont été débutées en L1 et L2
- › une diversification des domaines de compétences acquises par les étudiants permettant une entrée dans différents Master, dont le master MEEF qui nécessite une culture pluridisciplinaire

Organisation

Stages

Le stage du deuxième semestre se déroule pendant 2 à 4 semaines, dans un laboratoire ou une entreprise d'accueil approuvée par le responsable de la licence et après signature d'une convention avec l'université. Un tuteur universitaire (enseignant du L3) est nommé pour suivre le déroulement de chaque stage. Un rapport écrit ainsi qu'une soutenance orale du stage sont exigés à l'issue du stage.

Modalité d'accès

Admission

Pour les étudiants étrangers : [Comment s'inscrire](#)

- › [Dossier de candidature étudiants UEVE](#)
- › [Dossier de candidature étudiants non UEVE](#)

Attention : à partir de deux années d'interruption d'études consécutives, vous ne devez pas candidater sur eCandidat. Vous relevez de la Formation Continue ([Adultes en reprise d'études](#)) vous devez contacter le Service Commun de Formation Continue : ✉ fc@univ-evry.fr

Et après

Poursuite d'études

- › Master de Physique fondamentale
- › Master de Physique appliquée
- › Master mSSB

Insertion professionnelle

La physique a des débouchés dans de nombreux secteurs : environnement, optique, énergie, matériaux, aéronautique, automobile.

De nombreux postes sont à pourvoir dans les services de R&D, de contrôle et d'essais, de gestion de production, mais aussi dans l'enseignement secondaire et supérieur, dans la recherche académique.

- TP Diffusion et phénomènes de transport
- Ecrit diffusion et phénomènes de transport

Infos pratiques

Bâtiment Maupertuis, Evry

Programme

TROISIEME ANNEE - PARCOURS PLURIDISCIPLINAIRE ENSEIGNEMENT

SEMESTRE 5	30 ECTS
- INITIATION AUX METIERS DE L'ENSEIGNEMENT	3 ECTS
- Stage, analyse de pratique de stage, visite CDDP, PPP	
- FONDAMENTAUX DISCIPLINAIRES 1	8 ECTS
- Mathématiques 1	
- Français (grammaire, orthographe)	
- ENSEIGNEMENTS TRANSVERSAUX	5 ECTS
- Anglais	
- Technologie de l'info. et de la comm. pour l'enseignement	
- HARMONISATION	8 ECTS
- Humanités (histoire, géographie)	
- Sciences (biologie, chimie, physique)	
- ENSEIGNEMENT DE MENTION 1	6 ECTS
- Physique du solide	
- Optique	
SEMESTRE 6	30 ECTS
- ENSEIGNEMENTS TRANSVERSAUX ET D'OUVERTURE	7 ECTS
- Anglais	
- Education Physique et Sportive	
- Ecrit Education Physique et Sportive	
- TP Education Physique et Sportive	
- FONDAMENTAUX DISCIPLINAIRES 2	12 ECTS
- Mathématiques 2	
- Français 2 (grammaire, orthographe)	
- INITIATION AUX METIERS DE L'ENSEIGNEMENT	3 ECTS
- Stage, analyse de pratique de stage, visite CDDP, PPP	
- ENSEIGNEMENT DE MENTION 2	8 ECTS
- Chimie organique fonctionnelle 3	
- TP Chimie organique fonctionnelle 3	
- Ecrit chimie organique fonctionnelle 3	
- Chimie analytique	
- Ecrit Chimie analytique	
- TP Chimie analytique	
- Diffusion et phénomènes de transport	