

L1 Physique – Enseignement Physique–Chimie – FI – Campus GM

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

La Licence Enseignement Physique/Chimie a pour but de préparer les étudiant.e.s au métier d'enseignant en physique chimie. Ce parcours n'est pas une double licence, le volume horaire étant celui d'une licence de sciences unique réunissant les enseignements de physique et de chimie nécessaires à la préparation des épreuves du CAPES (ayant lieu en fin de 1ère année de master MEEF). Cette Licence inclut la préparation d'un projet professionnel spécifiquement lié aux métiers de l'enseignement et des cours de didactique des sciences en L3.

Programme

ORGANISATION

Semestre 1 :

- * Physique 1 6 ECTS
Electricité (1ère partie du semestre)
Mécanique (2e partie du semestre)
- * Mathématiques 1- 6 ECTS
- * Interactions Mathématiques-Physique 6 ECTS
- * Chimie 1- 6 ECTS
- * Informatique 3 ECTS
- * Méthodologie du travail universitaire et projet orientation/professionnel 3 ECTS

Semestre 2 :

- * Physique 2 - 10 ECTS

Mécanique (1ère partie du semestre)

Optique (2e partie du semestre)

- * Physique expérimentale 1 – 5 ECTS
- * Méthodologie et outils mathématiques pour la physique 3 ECTS
- * Chimie 2 – 6 ECTS
- * Chimie organique 3 ECTS
- * Anglais 3 ECTS

Admission

PRÉ-REQUIS

Baccalauréat général série Scientifique (S) avec un bon niveau en mathématiques et en physique.

Et après ?

POURSUITES D'ÉTUDES

L2 EPC

L2 physique générale

PASSERELLE

Des réorientations sont possibles dans les différents parcours de la Licence de physique (en fin de S1 et fin de S2) et dans les Licences de chimie. Pour ce faire l'étudiant.e

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

devra contacter la commission de suivi pédagogique du département sciences exactes et les responsables des parcours concernés.

Contacts

En bref

Composante(s)

Département de formation L1-L2 de Sciences Exactes

Niveau d'études visé

BAC +1

ECTS

60

Public(s) cible(s)

- Étudiant

Modalité(s) de formation

- Formation initiale

Capacité d'accueil

8 étudiants

Lieu de formation

Université Paris Diderot

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation