DIPLÔMES NATIONAUX : LICENCES

PORTAILS SCIENCES DE LA MATIÈRE

Le portail Sciences de la matière de la Faculté des Sciences et Ingénierie permet de préparer l'une des quatre licences suivantes :
Chimie, Électronique, Physique, Sciences de la Terre.
Il propose un choix d'enseignements centrés sur la chimie, la physique et les mathématiques.
Ce portail permet également d'accéder à de nombreux parcours bidisciplinaires ou à des doubles licences associant deux de ces quatre disciplines, ou l'une de ces disciplines et les mathématiques ou l'informatique.
Il offre aussi la possibilité de suivre un parcours monodisciplinaire intensif en physique.

Durée de la formation : Une année universitaire
Dates : Voir le calendrier
Lieu : Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)
Tarif : €
Modalité : Présentiel

OBJECTIFS

Le 1er semestre est un semestre d'intégration centré sur la chimie, la physique et les mathématiques, et permettant de découvrir l'électronique, les sciences de la Terre ou l'informatique.
Il est complété par une UE d'orientation et d'insertion professionnelle (OIP).
Le 2nd semestre est un semestre de pré-orientation.
Il est bâti autour de deux disciplines qui permettront de poursuivre en 2e année de licence

CONTACT
01 44 27 82 82
sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Il accueille principalement les étudiantes et les étudiants ayant suivi les spécialités Mathématiques et Physique-Chimie en Terminale.

PROGRAMME

Mathématiques (9 ECTS)
– Chimie (6 ECTS)
– Mécanique-Physique (6 ECTS)
– Électronique (6 ECTS) ou Terre Climat Environnement (6 ECTS) ou Informatique (6 ECTS) ou Physique (6 ECTS)
– OIP (3 ECTS)
– Chimie et Géosciences
– Chimie et Informatique
– Chimie et Mécanique-Physique
– Électronique et Mécanique-Physique
– Géosciences et Mécanique-Physique
– Informatique et Mécanique-Physique
– Mécanique-Physique et Mathématiques

Informations non contractuelles
PDF généré le 6/11/2026

MÉTHODES

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Examen et/ou contrôle en cours de formation (CCF).

DÉBOUCHÉS

Intégrer l'une des quatre licences suivantes : Chimie, Électronique, Physique, Sciences de la Terre.

CALENDRIER

Durée de la formation : Une année universitaire
Rythme :

Informations non contractuelles
PDF généré le 6/11/2026