



Licence Chimie

Licence Sciences, Technologies, Santé

Mention Chimie

Parcours Chimie

Objectifs

La Licence de chimie vise à donner une formation dans les domaines de la Chimie et pour certains une formation complémentaire en Biologie.

Elle offre aux étudiants une formation particulièrement approfondie dans les domaines des sciences des matériaux et des sciences analytiques.

L'accès à la formation en L1 s'effectue au choix par l'un des deux portails généraux et pluridisciplinaires « Mathématiques-Informatique-Sciences pour l'Ingénieur-Chimie » (MISPIC) et « Biologie-Géologie-Chimie » (BGC) qui se déploient sur les deux premiers semestres de la licence.

Ces portails ont pour but, en favorisant clairement l'interdisciplinarité, de permettre l'acquisition et le renforcement d'un socle commun de compétences et de savoirs scientifiques nécessaires pour aborder une spécialisation à partir de la deuxième année.

Pour qui ?

Conditions d'admission

Titulaires du baccalauréat de préférence de série S.

Compétences

- > Savoir décrire la matière (à l'échelle microscopique et macroscopique)
- > Élaborer et formuler
- > Définir et mettre en œuvre les modalités d'expérimentation
- > Interpréter les résultats expérimentaux

Et après ?

Poursuite d'études

- > Licences professionnelles (avec préparation)
- > Écoles d'ingénieur
- > Masters du domaine Sciences, Technologies, Santé
- > Master MEEF

Débouchés

la formation s'inscrit donc dans des cursus qui offrent des débouchés au niveau Master et Doctorat dans des secteurs d'activité variés :

- > Industrie : Ingénieur (R&D, production, contrôle qualité...)
- > Recherche et Enseignement : Ingénieur d'études, de recherche (CNRS, Université), Enseignant-Chercheur, Professeur des écoles

Coût de l'inscription

Tarifs 2019/2020 : Inscription principale : 170 €