

DIPLOME
NATIONAL DE
LICENCE
CONTROLE
PAR L'ETAT

La chimie au
coeur des
innovations de
demain !

Licence (Bac +3)

Chimie

Chimie

Chimie-Biologie

Présentation

La Licence **Chimie** de l'UPJV est une formation complète alliant théorie et pratique pour comprendre la matière et ses transformations. Elle couvre les domaines clés de la chimie : chimie organique, inorganique, et analytique. Grâce aux travaux pratiques, projets en laboratoire et mises en situation, les étudiants développent des compétences pour mobiliser les concepts fondamentaux relatifs aux espèces et aux systèmes chimiques, pour mener une démarche expérimentale, et pour caractériser un système chimique mais aussi de nombreuses compétences transversales favorisant leur insertion professionnelle. Une formation pour contribuer aux innovations technologiques et industrielles de demain !

Organisation des études



Les enseignements se déroulent sur 6 semestres soit 3 ans :

- En L1, année portail : l'étudiant choisit l'un des 2 portails, Chimie ou Chimie/SVT, permettant éventuellement aux étudiants de se ré-orienter vers une licence SVT en L2
- En L2, les étudiants préparent leur spécialisation en choisissant des enseignements orientés Chimie ou Biologie
- En L3, les étudiants se spécialisent en choisissant leur parcours de spécialité :
 - Chimie
 - Chimie-Biologie

Les enseignements, en bref

- Chimie générale
- Chimie des solutions
- Synthèses organique et inorganique
- Techniques d'analyses et de caractérisations
- Projets expérimentaux



[Plus d'infos](#)
flashez ou cliquez

Stage et alternance

En formation initiale ou continue :

Un stage de 15 jours minimum est programmé au cours du semestre 6 (3^e année)

Critères d'admission et candidature

En formation initiale

En 1^e année (L1) : via Parcoursup

- Avoir le baccalauréat ou équivalent

En 2^e année (L2) et 3^e année (L3) : via eCandidat

- Avoir validé une L1 ou une L2, CPGE*, BTS-DUT (sur dossier), VAE...

* par validation et sous réserve d'une inscription en 1^e ou 2^e année à l'UPJV

Candidater

Pour plus d'infos,
flashez ou cliquez sur le QR code



En formation continue ou VAE

Contactez-nous pour plus d'infos.

Les + de la formation

- › Une formation complète en chimie organique, inorganique et analytique
- › Une ouverture sur les disciplines en interactions avec la chimie (biologie, physique)
- › Une formation organisée en approche par compétences, avec mises en situation
- › Une place importante à l'expérimentation (300h de Travaux Pratiques)
- › Développement de compétences transverses (méthodologie, langues, expression orale et écrite...)
- › Préparation à l'insertion professionnelle
- › Possibilité de valider un semestre à l'étranger

Poursuite d'études

- › Master dans le domaine des Sciences
- › Écoles d'ingénieurs
- › Licence professionnelle (après la L2)
- › Concours de niveaux bac+2/bac+3

Débouchés professionnels

Métiers visés

- Cadre ou technicien chimiste en R&D
- Analyse
- Contrôle qualité dans les secteurs de la chimie
- Enseignant
- Chercheur

Secteurs d'activités

Chimie • Sécurité et environnement • Cosmétique • Pharmacie • Agro-alimentaire • Énergie • Matériaux...



Flashez ou cliquez

Rejoignez une université qui met l'étudiant au cœur de ses ambitions !



Flashez ou cliquez



Une question ?

Formation initiale

✉ scolarite-licences-chimie@u-picardie.fr

Formation continue

✉ sfcu@u-picardie.fr

☎ 03 22 80 81 39



Pôle Scientifique

33 rue Saint-Leu – 80000 Amiens

Les laboratoires de recherche adossés à la formation



<https://www.u-picardie.fr/lab/LG/>



<https://www.lrcs.u-picardie.fr/>