

Parcours Interface biologie chimie (à partir de la deuxième année)



Organisation

Contrôle des connaissances

[Télécharger le règlement des études et charte des examens](#)

[Télécharger les modalités de contrôle des connaissances](#)

Modalité d'accès

Admission

Pour les étudiants français candidatant en troisième année : [eCandidat](#) (en cas de problème de connexion, utilisez la touche F5 de votre clavier)

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

Attention :

- à partir de **deux années d'interruption d'études consécutives** ou si vous envisagez un **contrat de professionnalisation**, 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
- **par contre, si vous envisagez un contrat d'apprentissage (ouvert aux moins de 30 ans)**, vous devez candidater via eCandidat **dans tous les cas**

Programme

Semestre 5 Parcours IBC

PPEI

- Projet bibliographique en équipe

1 ECTS

Transverses et linguistiques

- Anglais 2 ECTS

Chimie

- Synthèse de molécules organiques 4 ECTS
- Détermination de structures des composés organiques 2.5 ECTS
- Electrochimie 3.5 ECTS
- Chimie inorganique 2 3.5 ECTS

Moyenne disciplinaire S5

Biologie

- Biochimie 2
- Biologie cellulaire 2
- Régulation de l'expression génique des procaryotes 4 ECTS
- Biologie Structurale 3.5 ECTS

Semestre 6 Parcours IBC

Ouverture

- Choix 2

1 option(s) au choix parmi 3

- Modélisation moléculaire 2.5 ECTS
- Projet expérimental en chimie 2.5 ECTS
- Introduction à la Biologie de Synthèse

Biologie

- Régulation de l'expression génique des eucaryotes 5 ECTS
- Méthodologies Appliquées aux vivants 3 ECTS
- Biologie Moléculaire et Génétique 3 4 ECTS

PPEI

- PPP Management de projet en équipe 2 ECTS

Chimie

- Cinétique et catalyse 4 ECTS
- Polymères 4 ECTS
- Choix 1

1 option(s) au choix parmi 2

- Chimie des solutions 3 ECTS
- Chimie du solide 3 3 ECTS

Transverses et linguistiques

- Anglais 2 ECTS