

Troisième année parcours Interface Physique chimie



Organisation

Organisation en cours, TD et TP.

Stages

Stage de recherche ou stage en entreprise de 4 semaines.

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, 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

Conditions d'admission

Avoir 120 ECTS dans une formation en physique et ou en chimie

Programme

Semestre 5

Préparation du stage

- PPEI autour du stage 1.5 ECTS

Langue et approche informatique

- Anglais 2 ECTS
- Choix

1 option(s) au choix parmi 2

- Modélisation 2 2.5 ECTS
- FabLab 2 2.5 ECTS

Physique

- Mécanique quantique et physique statistique 7 ECTS
- Mécanique des fluides 3 ECTS

Mathématiques

- Mathématiques pour la physique et la chimie 4 ECTS

Chimie

- Symétrie et applications 3 ECTS
- Electrochimie 3.5 ECTS
- Chimie inorganique 2 3.5 ECTS

Semestre 6

Stage

Chimie

- Cinétique et catalyse 4 ECTS
- Choix 1 semestre 6

1 option(s) au choix parmi 2

- Chimie du solide 3 3.5 ECTS
- Polymères 3.5 ECTS
- Chimie théorique et applications 3.5 ECTS

Mathématiques

- Mathématiques pour la physique et la chimie 3 ECTS

Langue

- Anglais 2 ECTS

Physique

- Transport et diffusion 5.5 ECTS
- Biophysique et laser 5.5 ECTS

Contacts

Responsable de la mention :

Clément Campillo ✉ clement.campillo@univ-evry.fr

Responsable du parcours :

Cécile Huin ✉ cecile.huin@univ-evry.fr

Scolarité :

