

Troisième année parcours Interface physique chimie (IPC)



Modalité d'accès

Admission

La formation ne sera pas ouverte au titre de l'année 2020-2021.

Programme

Semestre 5 Parcours IPC

Préparation du stage

- | | |
|------------------------|----------|
| - PPEI autour du stage | 1.5 ECTS |
|------------------------|----------|

Physique

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

Langue et approche informatique

- | | |
|-----------|--------|
| - Anglais | 2 ECTS |
| - Choix 1 | |

1 option(s) au choix parmi 2

- | | |
|------------------|----------|
| - Modélisation 2 | 2.5 ECTS |
| - FabLab 2 | 2.5 ECTS |

Chimie

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

Mathématiques

- | | |
|---|--------|
| - Mathématiques pour la physique et la chimie | 4 ECTS |
|---|--------|

Semestre 6 Parcours IPC

Chimie

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

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 |

Langue

- | | |
|-----------|--------|
| - Anglais | 2 ECTS |
|-----------|--------|

Physique

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

Mathématiques

- | | |
|---|--------|
| - Mathématiques pour la physique et la chimie | 3 ECTS |
|---|--------|

Stage

- | | |
|---------|--------|
| - Stage | 3 ECTS |
|---------|--------|

Contacts

Responsable de la mention :

Emmanuelle Leon ✉ emmanuelle.leon@univ-evry.fr

Responsable du parcours :

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

Scolarité :

Isabelle Diaz ✉ isabelle.diaz@univ-evry.fr 01 69 47 76 35