

# 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 |

##### Moyenne disciplinaire S5

##### 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](mailto:emmanuelle.leon@univ-evry.fr)

**Responsable du parcours :** Cécile Huin

✉ [cecile.huin@univ-evry.fr](mailto:cecile.huin@univ-evry.fr)

**Scolarité :** Isabelle Diaz ✉ [isabelle.diaz@univ-evry.fr](mailto:isabelle.diaz@univ-evry.fr) 01 69 47 76 35

Vous relevez de la FC si vous avez plus de 2 ans d'interruption d'études après votre parcours initial.

✉ [fc@univ-evry.fr](mailto:fc@univ-evry.fr) 01 69 47 71 01