

Troisième année parcours Physique



Organisation

Stages

Stage de recherche en laboratoire ou stage en entreprise, durée 4 semaines. Évaluation à travers un rapport écrit et une présentation orale du travail réalisé.

Contrôle des connaissances

Rapport écrit de stage et présentation orale

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

Et après

Poursuite d'études

Masters de physique

Préparation aux concours de l'enseignement

Écoles d'ingénieur

Admission

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

Contrôle des connaissances

Rapport écrit de stage et présentation orale

Infos pratiques

Bâtiment Maupertuis, Evry

Contacts

Responsable de la mention :

Clément Campillo ✉ clement.campillo@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

Programme

Semestre 5

Physique

- Mécanique quantique et physique statistique	7 ECTS
- Mécanique des fluides	3 ECTS
Mathématiques	
- Mathématiques pour la physique	2.5 ECTS
- Mathématiques pour la physique et la chimie	4 ECTS
Langue et approche informatique	
1 option(s) au choix parmi 2	
- Anglais	2 ECTS
- Choix 1	
1 option(s) au choix parmi 2	
- FabLab 2	2.5 ECTS
- Modélisation 2	2.5 ECTS
Préparation du stage	
- Autour du stage	1.5 ECTS
Physique complémentaire	
- Relativité, électromagnétisme 4	7.5 ECTS

Semestre 6

Stage	
- Stage	3 ECTS
Physique complémentaire	
- Modélisation 3	2.5 ECTS
- Mécanique Quantique 2, physique statique 2 et mécanique	7 ECTS
Physique	
- Transport et diffusion	5.5 ECTS
- Biophysique et laser	5.5 ECTS
Mathématiques	
- Mathématiques pour la physique	1.5 ECTS
- Mathématiques pour la physique et la chimie	3 ECTS
Langue	
- Anglais	2 ECTS

Contacts

Responsable de la mention :

Clément Campillo ✉ clement.campillo@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