

Bloc UE optionnelles

 **ECTS**
9 crédits

 **Volume horaire**
154h

 **Période de l'année**
Semestre 5

LISTE DES ENSEIGNEMENTS

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Itinéraire Physique pour la planète (3 options pour 9 ECTS)	Itinéraire				9 crédits
Dynamique de la Terre et des planètes	Unité d'enseignement	14h	12h		3 crédits
Electromagnétisme	Unité d'enseignement	12h	14h		3 crédits
Optique et rayonnement	Unité d'enseignement	14h	12h		3 crédits
UE libre	Unité d'enseignement				3 crédits
Itinéraire Chimie pour la planète (3 options pour 9 ECTS)	Itinéraire				9 crédits
Dispersion des contaminants aquatiques	Unité d'enseignement	6h	8h	6h	3 crédits
Du développement durable à l'économie circulaire	Unité d'enseignement	21h	3h		3 crédits
Microbiologie de l'environnement	Unité d'enseignement	18h	4h	8h	3 crédits
UE libre	Unité d'enseignement				3 crédits

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation