

# Programmation et Outils Mathématiques

---



## LISTE DES ENSEIGNEMENTS

---

Majeure Informatique (à choisir en master informatique)	6 crédits
Mathématiques 1	3 crédits
Optimisation et apprentissage en biologie	3 crédits
Programmation python 1	3 crédits
Programmation python 2	3 crédits
Algorithmique 1	3 crédits
Algorithmique 2	3 crédits
Projet tuteuré 1	3 crédits
Projet tuteuré 2	3 crédits
UE Libre 1 (à choisir hors UFR SDV)	3 crédits

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**