

## Fondamental 3

---

 ECTS  
12 crédits

 Composante  
UFR  
Géographie,  
Histoire,  
Économie et  
Société

 Volume horaire  
100h

 Période de  
l'année  
Semestre 4

### LISTE DES ENSEIGNEMENTS

---

Programmation	12 crédits	100h
Algorithmie et programmation en Python	3 crédits	30h
Programmation Python appliquée à la télédétection	3 crédits	20h
Javascript cloud computing	2 crédits	18h
Machine learning et séries temporelles sous R	3 crédits	20h
Géostatistiques sous R	1 crédits	12h

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