

Master Réseaux et télécommunication

Python, web et sécurité

Informations

Composante : Faculté des Sciences

Langue(s) d'enseignement

Français

Contenu

Ce cours est une introduction à la programmation web avec Python. Il couvrira les bases du langage Python, les bases de données, le développement d'applications web, l'authentification et la sécurité des applications web.

À la fin de ce cours, les étudiants seront capables de :

- Écrire du code Python ;
- Créer, manipuler et interroger des bases de données relationnelles ;
- Mettre en place des tests automatisés ;
- Développer des applications web ;
- Gérer des formulaires web ;
- Implémenter une authentification par mot-de-passe et multifacteur ;
- Sécuriser une application web.

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 60 heures
- Cours magistraux: 20 heures
- Travaux dirigés: 40 heures

Codes Apogée

- SRTAU09L [ELP]

Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 13/06/2024