

Master Réseaux et télécommunication

Python, web et sécurité

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : SRTAU09	Composante : Faculté des Sciences
	Nature : Unité d'enseignement	
	Domaines : Sciences et Technologies	

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]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 13/06/2024