

# Master Électronique, énergie électrique, automatique

## Programmation Python

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : UE6S2REBI3	Composante : Faculté des Sciences
	Nature :	Nombre de crédits :
	Domaines : Sciences et Technologies	

### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

### CONTENU

Initier les étudiants à la programmation en Python avec comme domaine d'application les objets communicants. Utiliser les structures de données de Python : listes, n-uplets, dictionnaires - Structurer un programme : fonctions, objets - Récupérer des données émises par un équipement distant - Lire et écrire des fichiers de données - Alimenter et interroger une base de données - Visualiser des données - Écrire des scripts pour automatiser des tâches.

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 28 heures
- Travaux dirigés: 28 heures

### CODES APOGÉE

- SEABU21J [ELP]

### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

### POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 10/02/2023