

PROGRAMMATION PYTHON



Niveau d'étude
BAC +2



Composante
UFR Sciences
et Techniques

Présentation

Description

Types de données numériques, chaînes de caractères, booléens - Instruction d'affectation - Entrées/Sorties - Instructions conditionnelles - Instructions itératives – Listes – Fonctions - Fichiers.

Objectifs

Maîtriser les outils informatiques nécessaires en biologie, chimie et physique.

Contrôle des connaissances

Contrôle continu : 70 %

TP 30 %

Compétences visées

- * Usages digitaux et numériques
 - * Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.
- * Analyse d'un questionnement en mobilisant des concepts disciplinaires
 - * Mobiliser les concepts et les outils des mathématiques, de la physique, de la chimie et de l'informatique dans le cadre des problématiques des sciences du vivant.

Liste des enseignements

Nature	CM	TD	TP	Crédits
Nature	CM	TD	TP	Crédits
