

Code UE S1IN2210

Intitulé UE Projet Python

Responsable UE Sébastien HOARAU (seb.hoarau@univ-reunion.fr)

Semestre S2

ECTS 2

Langue d'enseignement Français

Accessible aux étudiants en échange international Oui

Volume horaire (h)

CM	TD	TP	Total
15	15	0	30

Descriptif

Ecrire des programmes simples, correctement spécifiés et commentés.

Manipuler correctement les types, les instructions, les fonctions, dans un souci de cohérence logique algorithmique, de maintenance de programme et d'efficacité en temps et mémoire.

Acquis d'apprentissage

Principes de bonne programmation : Conception et étude d'algorithmes simples. Définir précisément/spécifier un problème simple (programmable par une fonction). Exprimer son principe de résolution.

Prérequis

S1IN120