



L'excellence à la portée de tous !
Un ministère de Calvary Chapel-Port-au-Prince
(509) 2209-5686 - administration@uespoir.edu.ht - www.uespoir.edu.ht

Syllabus

Titre du Cours

PYTHON I

I- Objectif

L'Objectif de ce cours est d'aider l'étudiant à maîtriser le langage très utilisé appelé Python à travers des projets pratiques : Applications console.

II- Prérequis

Introduction Computers

III- Matériels et Livres

Les manuels sont sous forme PDF et seront mis à la disposition des étudiants dès le premier jour de classe.

- Livre officiel : Cours Python3
- Livre de référence : Apprendre Python 3_5

IV- Contenu du Cours

- Variables et Constants – Opérateurs Arithmétiques, Booléens/Logiques et autres
- Opérateurs de Comparaison – Incrémentation/Décrémentation
- Fonction – Décision (ou Logique) – Boucles – Tableaux
- Fichiers – Sérialisation
- Projets Pratiques utilisant PyCharm
- Autres sujets si le temps le permet. Voir Exhibit A