



Formation Python Approfondissement

Formation éligible au CPF, contactez-nous au 02/318.50.01

Durée :	2 jours
Public :	Tous
Pré-requis :	Avoir suivi le stage Python initiation ou posséder les connaissances équivalentes
Objectifs :	Etre capable de prévoir, développer, tester, déployer une application complète et complexe en Python
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	PYT251-F
Code CPF:	RS6202 - contactez-nous au 02/318.50.01
Note de satisfaction des participants:	4,62 / 5
Certifications :	TOSA 2022-Python score : 620,79 / 1000 calculé le 01/04/2024

Introduction

Présentation générale
Rappels de Python

Manipuler des données

Manipulation de fichiers
Parsing Xml, JSON
Gestion des logs avec Python
Documentation du code et génération de rendu HTML
Utiliser des bases de données avec Python, DBAPI

Atelier : Manipulation de fichiers et opérations liées à une base de données SQLite.

Construire une interface graphique

Bibliothèques graphiques en Python
Tkinter vs PyQT ou autre
Widgets graphiques
Menus
Positionnement des composants

Gestion des fenêtres
Gestion des événements

Atelier : Implémentation d'une interface graphique complète d'une application