

# PCAP : Programming Essentials in Python

Carrière



Programmation

## Présentation du cours

Cours facile à comprendre et adapté aux débutants qui aborde la collecte de données diverses, la manipulation des outils, les opérations logiques et binaires et la création d'API REST de base

## Avantages

Le cours PCAP : Programming Essentials in Python vous apprend à concevoir, à écrire, à déboguer et à exécuter des programmes codés en langage Python. Aucune connaissance préalable en programmation n'est requise. Le cours commence par les bases et vous guide étape par étape jusqu'à ce que vous soyez capable de résoudre des problèmes plus complexes.

## Supports de formation

- 5 modules de contenu pédagogique interactif
- Plus de 30 ateliers pratiques
- Outil en ligne intégré pour suivre les travaux pratiques et pour s'entraîner
- Examens par chapitre et examens finaux



**Public cible :** lycéens et étudiants à l'université  
**Connaissances préalables requises :** aucune  
**Formation requise pour les instructeurs :** non  
**Langues :** anglais, polonais  
**ASC Alignement requis :** non  
**Mode de formation :** dispensée par un instructeur ou autonome  
**Durée totale estimée :** entre 60 et 70 heures

**Formations complémentaires recommandées :** IoT Fundamentals, Networking Essentials, NDG Linux Essentials



Partenaire



Correspondant à une certification