

Formation Python : Préparation à la certification PCAP-31-02

Durée :	2 jours
Public :	Développeurs Python
Pré-requis :	Avoir suivi la formation Python ou connaissances équivalents
Objectifs :	Préparer le passage de la certification PCAP-31-02
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	PYT100593-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Présentation de la certification PCAP

Cursus de certification Python Institute

PCAP Certified Associate in Python Programming : type d'examen, nombre de questions/durée, % minimal de réussite

Plateforme de certification

Considérations lors de l'examen

Atelier : présentation de l'examen et des sujets couverts par le questionnaire

Révision du contenu de la certification

1. Fondamentaux de la programmation : compilation, interprétation, exécution
Versions de Python
2. Bases du langage : entrées/sorties, variables et conventions de nommage, opérateurs, construction d'expression et données en entrées
3. Structure de contrôles (conditions et boucles), gestion des listes et des tableaux
4. Utilisation de fonctions et passage de paramètres, gestion des résultats en retour
5. Modules Python : importation, utilisation. Gestion des exceptions. Manipulation de chaînes de caractères.
6. Fondamentaux de la programmation orientée objet. Concepts.

Passage et correction d'un test blanc

Ateliers corrigés

Questions/réponses, gestion du temps lors du passage de l'examen