

PYTHON POUR LA DATA SCIENCE

Formations courtes qualifiantes : Gestion & finance

Cette formation qualifiante a pour vocation de permettre l'acquisition de connaissances et de compétences spécifiques liées à la programmation et à l'analyse de données sous Python.

Prochaines sessions (sous réserve d'un nombre suffisant d'inscrits) :

22-23-24 avril 2024

2-3-4 décembre 2024

Les inscriptions sont ouvertes.

Information et inscription :

[✉ intra-fcps@univ-paris1.fr](mailto:intra-fcps@univ-paris1.fr)

Infos pratiques

Composante : Formation continue Panthéon-Sorbonne (FCPS)

Présentation

Objectifs

Faire des analyses avancées en science de données. La formation est ainsi organisée essentiellement autour de la maîtrise avancée de Python.

Savoir-faire et compétences

- * Maîtrise des fonctions de base de Python pour travailler sur des données.

- * Maîtrise des principales bibliothèques Python de science de données.

Les + de la formation

- * Pour chaque cours l'apprenant disposera de **vidéos, de quiz** (qui peuvent contribuer à l'évaluation si nécessaire) et de d'exercices pratiques.
- * Nous fournissons l'**environnement de code** donc pas de contrainte matériel pour les apprenants.
- * Enfin nous pouvons si besoin générer pour chaque apprenant un **badge LinkedIn authentifié**.
- * Plus de 80 % de nos intervenants sont des professionnels du secteur.

Organisation

Membres de l'équipe pédagogique

Responsable de la formation :

Marc-Arthur Diaye, professeur des universités à l'université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, directeur de la mention Économétrie-statistiques.

Paul Thavenot (co-fondateur), *Lead Data Scientist spécialisé en Natural Language Processing*

Chercheurs, experts et praticiens formeront le panel des intervenants.

Admission

Conditions d'admission

Niveau :

Base

Public cible

- * Entreprises
- * Administrations nationales et collectivités territoriales
- * Forces armées
- * Centres de recherche

Tarifs

2 070 €