

Introduction to Python

ECTS : 0

Volume horaire : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Dans ce cours de 3h, nous voyons (ou re-voyons) la base de Python, et l'utilisation des notebooks. Il est illustré par 3 notebooks. Le premier rappelle les bases générales de Python. Le second porte sur l'utilisation du module *pandas*, et le dernier sur un problème simple d'optimisation de portfolio.

Compétence à acquérir :

- Installer Python sur sa machine
- Utiliser un notebook
- Savoir lire la documentation de Python, et écrire des codes simples

Document susceptible de mise à jour - 09/02/2026

Université Paris Dauphine - PSL - Place du Maréchal de Lattre de Tassigny - 75775 PARIS Cedex 16