



Découvrez notre Chaîne YouTube "[Ingénierie et Projets](#)"

Découvrez notre Chaîne Secondaire "[Information Neuronale et l'Ingénierie du Cerveau](#)"

**Titre:** [Cours de Python](#)

**Auteurs:** Patrick Fuchs et Pierre Poulain

**Ecole:** [Université Paris Diderot-Paris 7, Paris, France](#)

**Résumé:** Ce cours a été conçu à l'origine pour les étudiants débutants en programmation Python des filières de biologie et de biochimie de l'Université Paris Diderot - Paris 7 ; et plus spécialement pour les étudiants du master Biologie Informatique. Ce cours est basé sur la version 3 de Python, version recommandée par la communauté scientifique. Des références à l'ancienne version, Python 2, seront néanmoins régulièrement apportées. Si vous relevez des erreurs à la lecture de ce document, merci de nous les signaler. Le cours est disponible en version HTML et PDF.

**Extrait du sommaire:**


- 1 Introduction
- 2 Variables
- 3 Affichage
- 4 Listes
- 5 Boucles et comparaisons
- 6 Tests
- 7 Fichiers
- 8 Modules
- 9 [Fonctions](#)
- 10 Plus sur les chaînes de caractères
- 11 Plus sur les listes



- 12 Plus sur les fonctions
- 13 Dictionnaires et tuples
- 14 Création de modules
- 15 Expressions régulières et parsing
- 16 Autres modules d'intérêt
- 17 Modules d'intérêt en bioinformatique
- 18 Avoir la classe avec objets
- 19 Pour aller plus loin

[Formation\\_Python\\_cours\\_4](#)

**Obtenir le fichier PDF:** [Cours de Python](#)

[Nous Soutenir](#) 

Le blog contient des publicités, elles permettent de financer l'hébergement et maintenir le blog en fonctionnement. Vous pouvez utiliser adblock pour une lecture sans publicités.