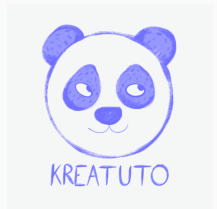


Apprentissage de Python

Version du 20/11/2023



<https://www.kreatuto.info/>

Commencer avec Python

Écrire un premier programme avec l'EDI Thonny : [Vidéo](#)

Utiliser des informations fournies par l'utilisateur : [Vidéo](#)

Instructions conditionnelles

Le type booléen : [Vidéo](#)

Comparer des nombres avec une instruction conditionnelle : [Vidéo](#)

Comparer avec une instruction conditionnelle multiple : [Vidéo](#)

Modulo pour savoir si un nombre est pair : [Vidéo](#)

Instructions itératives

Utiliser while pour exécuter plusieurs fois des instructions : [Vidéo](#)

Debugger les erreurs des boucles while : [Vidéo](#)

Répéter avec for in range : [Vidéo](#)

Structures de données

Utilisez un tuple : [Vidéo](#)

Utiliser une liste : [Vidéo](#)

Utiliser un dictionnaire : [Vidéo](#)

Utiliser un ensemble : [Vidéo](#)

Parcourir un texte : [Vidéo](#)

Compter des caractères dans un texte : [Vidéo](#)

Fonctions

Calculer la somme de deux nombres avec une fonction : [Vidéo](#)

Différences entre print et return : [Vidéo](#)

Comment se déroule un appel de fonction : [Vidéo](#)

Calculer le maximum de deux nombres avec une fonction : [Vidéo](#)

Calculer le maximum de quatre nombres avec une fonction : [Vidéo](#)

Ecrire des assertions avec le mot-clé assert : [Vidéo](#)

Utiliser Python pour

Suite numérique explicite : [Vidéo](#)

Suite numérique récurrente : [Vidéo](#)