

## Programma Corso Python

---

### 1. Introduzione

- L'evoluzione del Python
- Caratteristiche peculiari del linguaggio
- Panoramica sui suoi utilizzi
- Similitudini e differenze con altri linguaggi
- Installazione

### 2. La sintassi di base

- L'ambiente per programmare in Python
- Indentazione del codice sorgente
- Gli operatori e l'uso delle variabili
- I tipi di base: stringhe, liste, tuple, dizionari; l'aritmetica con le stringhe

### 3. La programmazione con Python

- La programmazione ad oggetti
- Utilizzare le funzioni e i moduli
- Packing, unpacking, slicing
- Il modulo os e le funzioni utili per manipolare file e processi
- La gestione delle eccezioni e degli errori
- Interfacciamento a database relazionali

### 4. La flessibilità di Python

- Panoramica sulla libreria standard
- Integrazione con il web: wsgi
- Importazione e utilizzo di moduli esterni

## Contatti

Redomino Srl - [commerciale@redomino.com](mailto:commerciale@redomino.com) - Tel. +39 0117499875