

## CORSO PYTHON BASE

Python è un linguaggio di programmazione multi-paradigma ad alto livello e adatto per sviluppare applicazioni distribuite. Fu ideato da Guido van Rossum, intorno agli anni 1990, nell'istituto di matematica e informatica di Amsterdam.

I principali obiettivi di Python sono: dinamicità, semplicità e flessibilità. Il linguaggio supporta il paradigma Object Oriented, la programmazione strutturata e molte caratteristiche di programmazione funzionale.

Il Corso di Python base di K-Tech è strutturato in modo che al termine di ogni modulo esposto vengano eseguiti degli esercizi, per verificare il corretto apprendimento degli argomenti trattati.

### A CHI È RIVOLTO

Il corso si rivolge a chi è coinvolto nella fase di implementazione del software, ma può partecipare anche chi si occupa della messa in esercizio delle applicazioni o ha già sviluppato in un linguaggio di programmazione diverso da Python.

### OBIETTIVI

Il Corso Python base è focalizzato sia sulla trasmissione ai partecipanti della conoscenza della sintassi di Python e sia sul trasferimento e utilizzo di nozioni di Object Oriented Programming.

Al termine del Corso Python base i partecipanti avranno acquisito familiarità con i concetti fondamentali del linguaggio e saranno in grado di sviluppare piccole applicazioni in modo autonomo.

### PREREQUISITI

I partecipanti al Corso Python base devono possedere sia competenze dei fondamentali dell'informatica e sia di almeno un linguaggio di programmazione. E' preferibile la conoscenza di un linguaggio Object Oriented. I partecipanti dovranno conoscere le basi degli ambienti di lavoro Windows e Linux.

### SCONTI E PROMOZIONI

I partecipanti che si iscriveranno al corso con almeno 30 giorni di anticipo rispetto alla data di termine iscrizione avranno diritto ad uno sconto del 10% sul prezzo. Scopri tutti gli sconti sul nostro sito!

**Durata** 5 giorni

**Prezzo** 1.850 euro + Iva

**Partecipanti** da 3 a 6

**Contattare** Ufficio Corsi  
telefono +39 06 6830 1467

email corsi@k-tech.it

**Web** <http://www.k-tech.it/formazione/catalogo/python-base>

**K-Tech srl**  
Via Cristoforo Colombo, 440  
00145 Roma [Italy]

**Tel** +39 06 68301467

**Fax** +39 06 62276866

**www.k-tech.it**  
**k-tech@k-tech.it**