Corso Programmazione Python

Luogo **Lombardia, Milano**
https://www.annuncici.it/x-253625-z

Cosa è Python e cosa si può fare?
Python è un linguaggio di programmazione versatile che viene utilizzato per una vasta gamma di scopi. Ecco alcune delle principali applicazioni e utilizzi di Python:
- Sviluppo di software: Python è ampiamente utilizzato nello sviluppo di software per creare applicazioni desktop, web e mobile. Grazie alla sua sintassi semplice e leggibile, Python consente di scrivere codice in modo efficiente e di creare rapidamente prototipi di applicazioni.
- Data science e analisi dei dati: Python è uno dei linguaggi preferiti nel campo della data science e dell'analisi dei dati.
- Intelligenza artificiale e machine learning: Python è molto popolare nel campo dell'intelligenza artificiale e del machine learning.
- Automazione dei processi: Python può essere utilizzato per automatizzare compiti ripetitivi e processi aziendali.
- Sviluppo di giochi: Python offre librerie come Pygame che semplificano lo sviluppo di giochi.
- Scripting di sistema: Python è uno strumento ideale per lo scripting di sistema.

Python è il linguaggio informatico in più rapida crescita negli ultimi anni e la richiesta di figure specializzate in Python è in continuo aumento. Il corso online di Programmazione Python ti permetterà di acquisire conoscenze su questo linguaggio e imparerai come utilizzare il linguaggio per scrivere programmi funzionali ed efficienti.

Formazione sul Linguaggio Python
Imparerai una metodologia di studio strutturata e flessibile con il supporto di un team di tutor esperti per insegnarti, aiutarti e consigliarti nel tuo percorso di studio online: studia dovunque sia più comodo per te e quando vuoi, anche tramite streaming, in classi con altri colleghi.
• Videolezioni 24 ore su 24: potrai sempre rivedere le lezioni tutte le volte che vorrai, anche su dispositivi mobili.
• Masterclass con esperti: segui le lezioni di programmatori ed informatici esperti per approfondire gli argomenti di studio.

Caratteristiche
• Qualifica professionale: Programmatore Python

Corso Programmazione Python https://www.annuncici.it/x-253625-z

• Masterclass e Workshop tenuti da esperti
• Campus Online, la migliore tecnologia per la formazione
• Orari flessibili, ci adattiamo a te
• Stage in aziende
• Bacheca di lavoro esclusiva per l’inserimento lavorativo dei nostri studenti

Programma del Corso Programmazione Python
Il programma del corso si sviluppa attorno a tre macroaree:
• Introduzione alla programmazione (introduzione alla programmazione, algoritmi, anticipo di programmazione).
• Introduzione a Python (introduzione a Python e primi passi, controllo di flusso e strutture dati, funzioni e moduli in Python, input e classi in Python).
• Python per l'analisi dei dati (calcolo scientifico in Python: Nump, elaborazione e analisi dei dati in Python: Panda, visualizzazione dei dati in Python: Seabor, modelli statistici in Python: Statsmodel).

Sbocchi professionali
• Python Developer
• Data Science Developer
• Machine Learning
• DevOps Developer
• Web Developer
• Big Data Analyst Chiudi