



Python Accesso a Strutture Dati

CODICE

NOVPASD

DURATA

3 Giorni

PREZZO

1.800,00€ (iva escl.)

LINGUA

Italiano

MODALITÀ

Virtual Classroom
Corso in aula

SCHEDULAZIONE

- A Richiesta

PREREQUISITI

Buona conoscenza del linguaggio Python (avere eseguito il corso di Python Base), buona conoscenza della programmazione e delle basi di dati.

OBIETTIVI

Introdurre i partecipanti all'utilizzo del linguaggio python (e relative librerie) per l'accesso alle principali e più semplici fonti dati: file, basi dati relazionali e non relazionali, altre strutture dati.

CONTENUTI

Accesso a dati RBDMS via SQL

- PyODBC e SQL
- Accesso a dati Oracle
- Accesso a SQL Server
- Accesso a MySQL e Postgres

Cenni di SQL Alchemy

Accesso a dati su dati tabellari

- XLS,CSV via librerie specifiche
- XLS, CSV via Pandas

Accesso a dati da strutture non relazionali

- Mongo DB

Dump e load di strutture

- Accesso a JSON e Yaml
- Database chiave valore

Prezzi e corsi potrebbero subire variazioni; si consiglia di verificare sul sito www.novanext.it/training.