





FinTech Software Developer- 2023/2025 Basi di dati SQL

Docente: Roi Davide Simone

Titolo argomento: Architettura Postgresql – Creazione di un Database

Roi Davide Dispense



Creazione di un Database

-- Creare un database con il nome "nome_database"

CREATE DATABASE nome_database;

-- Aggiungere opzioni al database sull' RDBMS POSTGRESQL

CREATE DATABASE nome_database

WITH

OWNER = nome_utente, -- specificare l'utente proprietario del database

ENCODING = 'UTF8', -- specificare la codifica dei caratteri utilizzata nel database

LC_COLLATE = 'it_IT.UTF-8', -- specificare il locale di collazione utilizzato nel database

LC_CTYPE = 'it_IT.UTF-8', -- specificare il locale di tipo utilizzato nel database

TABLESPACE = nome tablespace, -- specificare lo spazio di archiviazione in cui memorizzare il database

CONNECTION LIMIT = -1, -- specificare il numero massimo di connessioni simultanee al database (-1 = illimitato)

TEMPLATE = nome template; -- specificare il database di template da utilizzare per creare il nuovo database



Fonti:

- Documentazione ufficiale di Postgresql <u>https://www.postgresql.org/docs/</u>
- SQL online tutorial.org
 https://www.sqltutorial.org/
- SQL online documentazione w3schools https://www.w3schools.com/



Fine della Presentazione

