
SEMINARIO

Francesco Ardita

Adora ICT

Data Analytics – R & SQL

Summary: L'obiettivo del seminario è illustrare come connettere uno dei software statistici *open-source* più utilizzati – *R* – ad un database relazionale SQL, una *skill* fortemente richiesta da molte aziende nel settore delle *Information Technologies*. Verrà introdotta la mansione del “Data Analyst” dal punto di vista *operativo/business-oriented*, insieme ai software *statistici* e linguaggi di programmazione più utilizzati. La parte introduttiva si concluderà con l'approfondimento di alcune nozioni base sui database relazionali e la loro struttura.

La parte centrale del seminario sarà focalizzata sull'illustrare come connettere tra loro i seguenti due strumenti:

- *pgAdmin*, un'interfaccia grafica che consente di gestire in modo estremamente pratico un database di *PostgreSQL*.
- *RStudio*, un ambiente di sviluppo integrato (IDE) per *R*, comunemente utilizzato da esperti e non.

L'illustrazione sarà interattiva, il materiale (dati e codici utilizzati) sarà reso disponibile il giorno stesso del seminario sul canale dell'evento (si veda link in basso).

Giovedì 20 Maggio 2021, ore 12:00
su TEAMS ([link](#))
