

Business Intelligence

Modulo base

Durata: 8 ore

Tipologia: frontale

Costo: 320 €

Obiettivi

Il modulo Business Intelligence (BI) – Back end ed AI è incentrato su tecniche orientate ad ETL (Extract, Transform, Load) e di intelligenza Artificiale, nello specifico caso di machine learning, per realizzare analisi predittive sui dati aziendali.

Verranno approfonditi i processi avanzati per l'integrazione e la trasformazione dei dati da diverse fonti aziendali, garantendo qualità e coerenza delle informazioni per un'analisi più accurata, nonché per ottimizzare i flussi di dati, rendendoli pronti per l'analisi. Passeremo poi all'uso del machine learning per sviluppare, tramite AutoML in Qlik, modelli predittivi in grado di anticipare tendenze, comportamenti e performance future. L'obiettivo del modulo è fornire competenze avanzate per creare soluzioni di BI altamente scalabili ed efficienti, in grado di generare insight strategici e previsioni affidabili mediante machine learning per supportare decisioni aziendali complesse.

Contenuti

Introduzione all'analisi dei dati - Dati e modelli di dati - Le piattaforme di Analytics e Qlik - Esempi di creazione di Dashboard

Destinatari

Figure aziendali con mansioni ICT e gestionali

Partner

