

# OSDA-1 - DATABASE NOSQL E RELAZIONALI: TECNICHE E BEST PRACTICES DI INTEGRAZIONE E UTILIZZO

Categoria: **Data & Big Data**

## INFORMAZIONI SUL CORSO



**Durata:**  
2 Giorni



**Categoria:**  
Data & Big Data



**Qualifica Istruttore:**  
Docente Senior (min.  
5 anni)



**Dedicato a:**  
Professionista IT



**Produttore:**  
PCSNET

## OBIETTIVI

I Database NoSQL sono uno dei Trend del momento. Ma è difficile utilizzarli, visto che praticamente tutte le applicazioni in esercizio sono basate su DBMS Relazionali.

Il Corso spiega come integrare i Dati relazionali e NoSQL ed indica le metodologie migliori per iniziare ad utilizzare le nuove Tecniche.

## PREREQUISITI

Buona conoscenza delle metodologie di progettazione delle Basi di Dati.

## CONTENUTI

**Principali caratteristiche tecniche dei Database NoSQL**

**Principali Prodotti e Servizi NoSQL**

**Differenze tra NoSQL e Big Data**

**Perché adottare i Database NoSQL? Principali Vantaggi e Problemi da affrontare**

**Ambiti di utilizzo**

**Come e perché far convivere Database Relazionali e NoSQL**

**Come gestire l'integrazione dei dati: esempi pratici**

**La nuova Business Intelligence, ovvero la possibilità di interrogare ed analizzare tutte le informazioni aziendali e di confrontarle con dati provenienti da fonti esterne (Big Data)**

**Esercitazioni pratiche**

## INFO

**Materiale didattico:** Materiale didattico e relativo prezzo da concordare

**Costo materiale didattico:** NON incluso nel prezzo del corso

**Natura del corso:** Operativo (previsti lab su PC)