



# CERTIFICATO DI PARTECIPAZIONE



IL PRESENTE CERTIFICATO ATTESTA CHE

**Michele Grassilli**

HA PARTECIPATO ALLA **DATA&CLOUD ACADEMY** DI **MIRIADE S.R.L.** SVOLTASI DAL **13 AL 15 GIUGNO 2022** PRESSO IL **DIGITAL INNOVATION HUB** DI VICENZA.

**LA FORMAZIONE SVOLTA HA RIGUARDATO I SEGUENTI ARGOMENTI:**

#### **CLOUD/SISTEMI**

- Linux base
- Virtualizzazione
- Container / Docker
- Orchestrazione / Kubernetes
- AWS base
- Microservizi

#### **SUITE ATlassian**

- Strumenti di sviluppo e collaborazione
- Cloud vs Data Center, pro e contro
- Che cosa vuol dire amministrare JIRA?
- JIRA Software e JIRA Service Desk
- Confluence: concetti di base

#### **AREA DATABASE**

- Cos'è un database
- Tipologie di database: relazionali/non relazionali
- Concetti di base DB relazionale Oracle/PostgreSQL
- Connettersi ad un database
- Utenti e grant
- Oggetti di un database
- Gestione dello spazio
- Transazioni
- Comandi di start/stop

#### **AREA ANALYTICS & BI**

- Raccolta del dato (Database, DWH e Data Lake)
- Integrazione: caricamento ed elaborazione del dato
- BI: analitiche di base e visualizzazione
- Analitiche avanzate (Machine Learning)
- Python: caso d'uso con vari tool per analisi del dato

**MAURIZIO NOVELLO**

CEO Miriade Srl

**MIRIADE S.R.L.**  
Via Castelletto, n.11  
36016 THIENE (VICENZA)  
tel. 0445.030111 fax 0445.030100  
C.F./P.IVA: 04124270242

**DOCENTI**

**EDDY BOSCOLO** Cloud Architect & System Engineer

**LUCA MACULAN** Google Specialist & Consulente Atlassian

**MARCO FRANCHIN** Database Administrator & Data Engineer

**ARIANNA BELLINO** Data Scientist