

FORMAZIONE SUPERIORE

OFFERTA FORMATIVA 2025/2026

BSDA - Big Sustainability Data Analyst

Ravenna

Operazione Rif. PA 2025-23508/RER approvata dalla Regione Emilia Romagna con DGR n. 486 del 07/04/2025 e cofinanziata con risorse del Fondo Sociale Europeo Plus – PR FSE+ 2021-2027.

Qualifica	TECNICO NEI SISTEMI DI GESTIONE DI DATABASE
Descrizione del profilo	Il percorso Data Analyst ha l'obiettivo di sviluppare competenze gestionali, statistiche e comunicative. Il Data Analyst è in grado di analizzare e interpretare grandi quantità di dati al fine di trarne informazioni utili per supportare decisioni e strategie aziendali. Tra le competenze acquisite durante il corso si annoverano: la capacità di acquisire, gestire e analizzare dati di diverse tipologie; il controllo dei principali strumenti di analisi dati, come SQL, Excel e Tableau; la conoscenza dei principali algoritmi di apprendimento automatico e del loro utilizzo per risolvere problemi di analisi dei dati.
Contenuti del percorso	Introduzione al percorso; Organizzazione aziendale; Salute e sicurezza sul lavoro; Inglese di settore; Database e analisi dei dati; Statistica: comprensione delle tecniche statistiche base per comprendere e analizzare i dati; SQL: il linguaggio per estrarre i dati dai database; Excel avanzato: uso avanzato di Excel, grafici, pivot table, formule avanzate, e Power Query; Machine Learning con Python; Tecniche per rappresentare i dati in modo facile e comprensibile; Big Data: apprendimento di come gestire e analizzare grandi quantità di dati utilizzando processi di data engineering; Concetti di Marketing e social media analytics; Sicurezza del dato: cybersecurity e privacy; Automazione e data Management.
Sede di svolgimento	Sviluppo PMI, Via Maestri del Lavoro 42/F, 48124 Ravenna (RA)
Durata e periodo di svolgimento	500 ore di cui 180 di stage in azienda Luglio 2025 – gennaio 2026
Numero partecipanti	12
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di qualifica professionale (ai sensi della DGR 739/2013) per "Tecnico dei sistemi di gestione di data base".
Destinatari e requisiti d'accesso	Giovani e adulti, non occupati o occupati, residenti o domiciliati in Regione Emilia Romagna, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore o di una qualificazione non inferiore al IV livello EQF. Titolo di studio: diploma di Istituto Tecnico; Professionale; Commerciale; Industriale, diploma di perito informatico; Maturità Scientifica; Laurea in matematica, statistica, informatica, marketing, ingegneria, ambiente, economia e commercio, giurisprudenza. Potranno essere valutati altri titoli di studio, previa presentazione del piano di studi che dimostri di avere affrontato argomenti attinenti il percorso.

	I requisiti di base (titolo di studio e residenza) saranno verificati al momento del ricevimento della domanda di partecipazione. I partecipanti devono dimostrare di possedere le seguenti conoscenze e competenze di base e tecnico professionali: Competenze trasversali: Lingua inglese livello A2; Pacchetto Office; Microsoft Excel; Basi di organizzazione aziendale, processi produttivi, marketing e basi di Project management. Competenze Tecnico/Professionali Fondamenti di statistica; conoscenza di base nell'uso delle funzioni excel per l'analisi del dato. Soft skills: pensiero analitico; capacità organizzative e gestionali; capacità comunicative; attenzione ai dettagli; attitudine al problem solving.
Data iscrizione	Entro il 18 giugno 2025.
Criteri di selezione	Le competenze trasversali e tecnico-professionali verranno valutate mediante la somministrazione di test, per un valore di 60 punti su 100. Il superamento del test porterà alla fase di selezione che consiste in un colloquio individuale e un test disciplinare volto a analizzare le soft skills dei partecipanti, per un valore di 40 punti su 100. La valutazione complessiva delle prove produrrà una graduatoria finale che verrà utilizzata per individuare i 12 partecipanti ammessi al corso. In caso di ritiro di alcuni di essi si seguirà l'ordine di punteggio della graduatoria.
Ente di formazione	Sviluppo PMI srl, Via Maestri del Lavoro 42/f, 48124 Fornace Zarattini (Ravenna)
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Imprese	Adriacoke Commodities srl, Alimenta Produzioni srl, Alpi spa, Ati Mariani srl, Agostini Nautica srl, Aweta Sistemi spa, Baraghini Compressori srl, Biesse Sistemi srl, Confimi Industria Romagna, D253 srl, Elettrotecnica Imolese srl, F.A.M. srl, Farmo Res srl, F.lli Righini srl, Gentili srl, Kaplet srl società benefit, La Cesenate Conserve Alimentari spa, Martini spa, Minipan srl, Setramar spa, Sica spa, Sta srl, Surgital spa, Som – Società fra Operai e Muratori Comune di Cesena, Prati srl, Pullover srl, Tecnoagri srl.
Contatti	Referente: Tiziana Coppi Pieri – Eleonora Poli Tel. 0544.280280 E-mail: formazione@sviluppopmi.com Sito Web: www.sviluppopmi.com
Riferimenti	Operazione Rif. PA 2025-23508/RER approvata dalla Regione Emilia Romagna con DGR n. 486 del 07/04/2025 e cofinanziata con risorse del Fondo Sociale Europeo Plus – PR FSE+ 2021-2027.