

COESIONE  
ITALIA 21-27  
EMILIA-ROMAGNA



Cofinanziato  
dall'Unione europea



Regione Emilia-Romagna

4<sup>^</sup> EDIZIONE

# DATA LAB

Anticipare la crescita con le nuove competenze sui Big Data

Scopri i corsi  
organizzati da

SVILUPPO RISORSE PER L'AZIENDA  
**CISITA**  
P A R M A

FORM  
INDUSTRIA  
EMILIA ROMAGNA



Sapere utile

REISS ROMOLI  
la passione della conoscenza



ALMA MATER STUDIORUM  
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Università  
degli Studi  
di Ferrara



UNIMORE  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA



UNIVERSITÀ  
DI PARMA



POLITECNICO  
MILANO 1863  
POLO TERRITORIALE DI  
PIACENZA



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

Operazione Rif. PA RIF PA 2023-19167/RER "Anticipare la crescita con le nuove competenze sui Big Data" approvata con delibera della Giunta Regionale n. 843 del 29/05/2023 e co-finanziata con risorse del Programma Fondo Sociale Europeo Plus 2021-2027 della Regione Emilia-Romagna

# I PERCORSI ORGANIZZATI DA CISITA PARMA

## ottobre - dicembre 2024

### STRUMENTI DI DATA ANALYSIS E VISUALIZATION

Il percorso formativo propone i concetti fondamentali della “data analysis” e mette a fuoco le caratteristiche degli strumenti disponibili per elaborare e rappresentare graficamente i dati e poter agevolmente scegliere e contestualizzare il loro uso. Si presenteranno i principali strumenti presenti sul mercato e si approfondirà l’uso di un tool specifico con esempi applicativi e numerose esercitazioni in aula.

Contenuti principali:

- Data Analysis con Excel
- Data Collection e Data Enrichment in Excel
- Data Wrangling con Excel
- Data Visualization con Excel
- Analisi Avanzata dei Dati
- Creazione di Dashboard e Report Interattivi
- Power Pivot e Modelli di Dati
- Data privacy e cybersecurity

**LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA**

**60 ore - Modalità videoconferenza**

**16 posti disponibili - SCADENZA ISCRIZIONI 17/10/2024**

**Certificazione digitale in forma di Open Badge**

**Per poterti iscrivere al corso devi prima essere registrato sul portale DataLab**

**REGISTRATI A DATALAB**

<https://www.bigdata-lab.it/registrazione/>

**ISCRIVITI AL CORSO**

[link al corso](#)

### CALENDARIO LEZIONI

- |              |             |
|--------------|-------------|
| • 24/10/2024 | 9.00-13.00  |
| • 31/10/2024 | 9.00-13.00  |
| • 04/11/2024 | 9.00-13.00  |
| • 08/11/2024 | 14.00-18.00 |
| • 15/11/2024 | 9.00-13.00  |
| • 18/11/2024 | 9.00-13.00  |
| • 21/11/2024 | 9.00-13.00  |
| • 26/11/2024 | 9.00-13.00  |
| • 28/11/2024 | 9.00-13.00  |
| • 02/12/2024 | 9.00-13.00  |
| • 05/12/2024 | 9.00-13.00  |
| • 10/12/2024 | 9.00-13.00  |
| • 11/12/2024 | 9.00-13.00  |
| • 12/12/2024 | 9.00-13.00  |
| • 16/12/2024 | 9.00-13.00  |

**Per maggiori informazioni:**

**Annalisa Roscelli**

e-mail: [roscelli@cisita.parma.it](mailto:roscelli@cisita.parma.it)

tel. 0521 226511

[www.cisita.parma.it](http://www.cisita.parma.it)

Sito del progetto Data Lab:

[www.bigdata-lab.it](http://www.bigdata-lab.it)

**TUTTI I PERCORSI DEL PROGETTO SONO RISERVATI A LAUREATI ENTRO 24 MESI IN OGNI AREA DISCIPLINARE, RESIDENTI O DOMICILIATI IN REGIONE EMILIA ROMAGNA**