

Operazione Rif. PA 2024-22755/RER approvata con Delibera di Giunta Regionale n. DGR 1914/2024 del 14/10/2024 e realizzato grazie ai Fondi Europei della Regione Emilia-Romagna

## PERCORSI DI FORMAZIONE CONTINUA PER SOSTENERE LO SVILUPPO DELLA FILIERA AEROSPACE DOWNSTREAM - ANALISI DATI GEOSPAZIALI



### CORSO GRATUITO IN QUANTO FINANZIATO CON RISORSE FSE+ PROG. 3 | 24 ORE

## ANALISI E UTILIZZO DATI GEOSPAZIALI IN RELAZIONE A SPECIFICHE FILIERE DI APPLICAZIONE PYTHON PER L'ANALISI DEI DATI

Scadenza iscrizioni: 6 maggio 2026 - Avvio previsto mercoledì 3 giugno 2026  
Il corso si terrà in videoconferenza sincrona.

**[Clicca qui per il calendario completo e tutte le informazioni sul corso](#)**

### DOCENTE

Enrico Gnagnarella

### CONTENUTI

- Introduzione a Python, sintassi di base e strutture dati
- Operatori aritmetici, logici, di confronto e assegnazione
- Strutture di controllo: condizioni e cicli
- Funzioni
- Gestione degli errori
- Moduli, librerie e ambienti di sviluppo
- Programmazione orientata agli oggetti: classi e oggetti
- Introduzione a NumPy
- Introduzione a Pandas e DataFrame
- Data visualization con Matplotlib e Seaborn
- Introduzione al Machine Learning

### ATTESTATO

Al termine del percorso si prevede il rilascio di un attestato di frequenza.

### REQUISITI, DESTINATARI E MODALITÀ DI SELEZIONE

Dipendenti, imprenditori, professionisti con sede legale o unità operativa in Emilia-Romagna, appartenenti alle filiere di potenziale utilizzo: Build, Mech, Greentech, Agrifood.

Il progetto verrà attivato al raggiungimento di almeno 8 partecipanti in possesso dei requisiti richiesti fino a un massimo, orientativamente, di 12 partecipanti.

PER INFO E ISCRIZIONI

 [commerciale@centoform.it](mailto:commerciale@centoform.it)

 0516830470

