

# ANALISTA DATI GEOSPAZIALI: GEOGRAFICI, SATELLITARI, DA SENSORI (IOT)



SCADENZA ISCRIZIONI: 26 APRILE 2024

Operazione Rif. PA 2023-20371/RER approvata con Delibera di Giunta Regionale n. DGR 133/2024 del 29/01/2024 e cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo Plus

**OPEN DAY**  
19/04  
Ore 17:00  
Online!

## DESCRIZIONE DEL PROFILO

Il profilo in uscita sarà in grado di elaborare dati geospaziali, per applicazioni in campo ambientale, agricolo, energetico, logistico, smart city.

## SEDE DI SVOLGIMENTO

Bologna (BO)

## DURATA

500 ore (344 aula | 156 Stage)

## PERIODO DI SVOLGIMENTO

Maggio 2024 - Novembre 2024

## ATTESTATO RILASCIATO

Certificato di qualifica professionale in **TECNICO ANALISTA PROGRAMMATORE** - 6° livello EQF (ai sensi della DGR 739/2013) previa superamento esame finale

La partecipazione è **gratuita**, in quanto il percorso è finanziato con risorse del Fondo Sociale Europeo Plus

## CONTATTI

- 👤 Saverio Magri
- 👤 Danilo Brucchi
- ☎ Tel. 051 68 30 470
- ✉ [saverio.magri@centoform.it](mailto:saverio.magri@centoform.it)
- ✉ [danilo.brucchi@centoform.it](mailto:danilo.brucchi@centoform.it)

## CONTENUTI DEL CORSO

- Fondamenti di Programmazione;
- Introduzione ai Dati Satellitari;
- Geographical Information Systems (GIS), standard GIS per interoperabilità e analisi spaziali;
- Elaborazione dati da sensori;
- Elaborazione dei dati satellitari;
- Programmazione python per l'analisi dei dati geospaziali;
- Analisi multispettrale;
- Analisi dati di altimetria satellitare;
- Inglese tecnico;
- Networking e cyber security;
- Salute e sicurezza sul lavoro.

## DESTINATARI

- Residenza/domicilio in Emilia-Romagna a partire da una data antecedente l'iscrizione;
- possesso di un titolo di studio o qualificazione non inferiore al 4° livello EQF (Diploma di istruzione) e coerente con i contenuti del corso.



ISCRIVITI ORA  
SCANNERIZZANDO  
IL CODICE O  
CLICCANDO [QUI](#)

Centoform

