



Competenze per lo sviluppo della transizione digitale, ambientale, economica e sociale, delle giovani generazioni - Operazione Rif PA 2022-18520/RER  
Approvata con DGR n. 1716 del 17/10/2022 co-finanziato dal Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020 e dalla Regione Emilia Romagna

## **COMPETENZE E PROFESSIONI PER GIOVANI NEET**

### **OFFERTA FORMATIVA**

#### **Filiere, Innovazione e Tecnologie Digitale**

##### **INNOVAZIONE E TECNOLOGIA DIGITALE - Livello Base n. 32 ore**

- Excel
- PowerPoint
- Canva (Presentazioni alternative a PowerPoint, ambiente online)
- Editing Grafica con Gimp
- Sicurezza Informatica
- Creazione di algoritmi con Flowgorithm / Scratch (videogiochi)
- Creazione di Database con Access
- Uso di ChatGPT e altre intelligenze artificiali
- Social Media
- Editing Video con Windows Movie Maker
- Google Moduli

##### **INNOVAZIONE E TECNOLOGIA DIGITALE - Livello Intermedio n. 32 ore**

- Realizzazione di Siti Web (HTML, CSS)
- Gestione Database con PHPMyAdmin di Altrivista
- Gestione Eventi Dinamici Pagine Web (Cenni di JavaScript)
- Realizzazione di semplici videogiochi (come Flappy Bird) con Pygame,
- Analisi di Database con Python (Google Colab), Data Mining

##### **INNOVAZIONE E TECNOLOGIA DIGITALE - Livello Avanzato n. 32 ore**

- Realizzazione di Semplici App Android (Richiede Android Studio)
- Realizzazione di un Sito Web in grado di interagire con Database
- Cenni di Programmazione con Python
- Grafica 3D con WebGL
- Creare semplici algoritmi di Intelligenza Artificiale con Python
- Anonimato in rete

## DESTINATARI

Il progetto è indirizzato a giovani fino a 29 anni che hanno assolto l'obbligo d'istruzione e formazione, che si trovino in condizione di non occupazione e non impegnati in percorsi di formazione e che, iscritti alla piattaforma regionale per Garanzia Giovani Emilia-Romagna, avranno sottoscritto presso il Centro per l'Impiego un patto di servizio specifico per la misura 2A "Formazione mirata all'inserimento lavorativo".

L'offerta formativa si svolgerà nei territori di:

Piacenza, Parma, Reggio Emilia, Modena, Bologna, **Ferrara**, Ravenna, Forlì Cesena, Rimini.

Le modalità di intervento possono essere ricondotte alle seguenti fasi:

- **Presa in carico** del giovane da parte dell'ente
- **Colloquio conoscitivo orientativo** su area obiettivo coerente alle esigenze ed aspettative del giovane e sul suo grado di ingresso rispetto all'area obiettivo (status quo, sue attitudini, aspettative, esigenze, etc)
- **Progettazione di dettaglio** del percorso individuale e/o individualizzato e declinazione dei micro-obiettivi e relative competenze in esito in funzione delle specifiche esigenze dei partecipanti
- **Organizzazione e realizzazione** del percorso formativo (minimo 15 e massimo 50 ore)
- Attivazione **servizi aggiuntivi** trasversali o in fase conclusiva (vedi servizi al Lavoro)
- **Messa a disposizione di opportunità di apprendimento ampie** (formazione uno a uno sincrona, materiali di approfondimento ecc..).

## Contatti:

A.E.C.A. Associazione Emiliano - Romagnola di centri autonomi di formazione professionale  
051 372143 – [politicheattive@aeca.it](mailto:politicheattive@aeca.it)

### **CENTRO STUDI OPERA DON CALABRIA**

*Susanna Gherardi*

Viale don Giovanni Calabria, 13 – 44124 FERRARA

0532/747907 – 3343732003

[spife@doncalabriaeuropa.org](mailto:spife@doncalabriaeuropa.org)



associazione  
emiliano romagnola  
centri autonomi di  
formazione professionale

