



Cambridge Assessment  
International Education  
Cambridge International School

## LICEO SCIENTIFICO STATALE "VITO VOLTERRA" Fabiano

Sede centrale: Via Rinalda Pavoni 14, 60044 FABRIANO (AN), Tel. 07325775  
Sez. staccata: Piazza Dante 1, 60041 SASSOFERRATO (AN), Tel. 0732959205



LM Liceo matematico  
Liceo Volterra Fabiano



Unione Europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



# Polo STEAM – Fabiano

Matematica e scienza dei dati con le tecnologie digitali #4 scuola secondaria di primo e secondo grado

### Titolo Percorso



Matematica e scienza dei dati con le tecnologie digitali #4 scuola secondaria di primo e secondo grado

### Codice ID:

76003

### Tipologia:

Blended

### Data inizio

23/05/2022

### Data di conclusione

18/06/2022

### Durata (in ore)

25 (17 on line – 8 in presenza a Fabiano)

### Numero posti

25

### Descrizione

Introduzione all'intelligenza artificiale per la didattica, Strumenti e risorse per introdurre l'AI a scuola, creazione di una web app dedicata. Primi esperimenti e test con l'app, costruire assistente personale intelligente con il coding e altre attività didattiche

L'Intelligenza Artificiale ormai non fa più solo parte dei romanzi o dei film di fantascienza, ma descrive tecnologie entrate a far parte della vita quotidiana: dai socialnetwork agli ecommerce. Un fenomeno capace di influenzare così le nostre scelte merita di essere conosciuto e approfondito anche a scuola. I

	partecipanti impareranno a creare app per il mobile munite di intelligenza artificiale e rifletteranno sulle implicazioni etiche dell'uso dell'AI
<b>Regioni destinatarie della formazione</b>	INTERO TERRITORIO NAZIONALE
<b>Tipologia scuola</b>	Scuola secondaria di primo e di secondo grado
<b>Macro argomento</b>	Didattica digitale
<b>Destinatari</b>	Docenti
<b>Area DigCompEdu</b>	2. Risorse digitali 3. Pratiche di insegnamento e apprendimento 6. Favorire lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti
<b>Livello di ingresso</b>	A1 Novizio/Base/Conosce e utilizza in modo elementare
<b>Programma</b>	Date e orari: Lezione 1: 23/05/2022 dalle 15.00 alle 18.15 Lezione 2: 30/05/2022 dalle 15.00 alle 18.15 Lezione 3: 03/06/2022 dalle 15.00 alle 18.15 Lezione 4: 06/06/2022 dalle 15.00 alle 18.15 Lezione 5: 08/06/2022 dalle 15.00 alle 19.00 (di cui 1 in modalità asincrona) Lezione 6: 17/06/2022 dalle 14.30 alle 18.30 (da svolgersi in presenza a Fabriano) Lezione 7: 18/06/2022 dalle 09.00 alle 13.00 (da svolgersi in presenza a Fabriano)
<b>Relatori</b>	FORMATORE: LORENZO CESARETTI TUTOR DIDATTICO: FEDERICA MARCHESINI
<b>Data inizio iscrizioni</b>	22/03/2022
<b>Data fine iscrizioni</b>	22/05/2022

***Per iscriversi ai percorsi formativi è necessario accedere all'area riservata di scuola futura <https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/didattica-digitale>***

---

---