



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 #17 scuola infanzia e primaria

Titolo Percorso



Matematica e scienza dei dati con le tecnologie digitali #17 scuola infanzia e primaria

Codice ID:

76010

Tipologia:

Blended

Data inizio

20/09/2022

Data di conclusione

05/11/2022

Durata (in ore)

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

Numero posti

25

Descrizione

Percorso sull'intelligenza artificiale e Machine Learning attraverso software specifici. Progetti didattici per attività di machine learning a scuola
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 social network agli ecommerce. Un fenomeno capace di influenzare così le nostre scelte merita di essere conosciuto e approfondito anche a scuola. Il corso di formazione permetterà ai docenti di infanzia e primaria di conoscere questa tecnologia e di saper progettare attività didattiche che permettano ai ragazzi di lavorare su semplici algoritmi di machine learning

Regioni destinatarie della formazione	INTERO TERRITORIO NAZIONALE
Tipologia scuola	Scuola infanzia e primaria
Macro argomento	Didattica digitale
Destinatari	Docenti
Area DigCompEdu	2. Risorse digitali 3. Pratiche di insegnamento e apprendimento 6. Favorire lo sviluppo delle competenze digitali degli studenti
Livello di ingresso	A1 Novizio/Base/Conosce e utilizza in modo elementare
Programma	Date e orari: Lezione 1: 20/09/2022 dalle 16:00 alle 18.00 Lezione 2: 27/09/2022 dalle 16:00 alle 18.00 Lezione 3: 04/10/2022 dalle 15.00 alle 18.00 Lezione 4: 11/10/2022 dalle 15.00 alle 18.00 Lezione 5: 18/10/2022 dalle 15.00 alle 18.00 Lezione 6: 25/10/2022 dalle 15.00 alle 19.00 (di cui 1 in modalità asincrona) Lezione 7: 04/11/2022 dalle 14:30 alle 18:30 (da svolgersi in presenza a Fabriano) Lezione 8: 05/11/2022 dalle 09.00 alle 13.00 (da svolgersi in presenza a Fabriano)
Relatori	FORMATORE: NICO RIZZA TUTOR DIDATTICO: EDOARDO MERLINI
Data inizio iscrizioni	22/03/2022
Data fine iscrizioni	19/09/2022

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