



Unione Europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



Polo STEAM – Fabriano

Matematica e scienza dei dati con le tecnologie digitali #3 scuola infanzia e primaria

Titolo Percorso



Matematica e scienza dei dati con le tecnologie digitali #3 scuola infanzia e primaria

Codice ID:

76002

Tipologia:

Blended

Data inizio

29/04/2022

Data di conclusione

11/06/2022

Durata (in ore)

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

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 socialnetwork 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: 29/04/2022 dalle 15.30 alle 18.30 Lezione 2: 02/05/2022 dalle 15.00 alle 18.15 Lezione 3: 12/05/2022 dalle 15.00 alle 18.15 Lezione 4: 19/05/2022 dalle 15.00 alle 18.15 Lezione 5: 26/05/2022 dalle 15.00 alle 19.15 (di cui 1 in modalità asincrona) Lezione 6: 10/06/2022 dalle 17.00 alle 19.00 (da svolgersi in presenza a Fabriano) Lezione 7: 11/06/2022 dalle 08.00 alle 14.00 (da svolgersi in presenza a Fabriano)
Relatori	FORMATORE: NICO RIZZA TUTOR DIDATTICO: FEDERICA MARCHESINI
Data inizio iscrizioni	22/03/2022
Data fine iscrizioni	28/04/2022

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