

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

ISTITUTO SCOLASTICO COMPRENSIVO "G. CESTONI"

Largo Leopardi 6 – 63833, MONTEGIORGIO (FM)

Tel.: 0734-962046 - PEO: apic82600x@istruzione.it - PEC apic82600x@pec.istruzione.it

Codice univoco: UF2M9T – CF: 81004940441

Sito internet: www.iscmontegiorgio.edu.it

Piano nazionale di ripresa e resilienza, Missione 4 – Istruzione e ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 2.1 *"Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico"*, finanziato dall'Unione europea – *Next Generation EU* – *"Formazione del personale scolastico per la transizione digitale"*.

Formazione del personale scolastico per la transizione digitale

(D.M. n. 66/2023)

CREATIVITÀ DIGITALE Intelligenza Artificiale, Coding e STEM col Metodo Rossi

Titolo del Progetto #DigiSchool - Codice progetto M4C1I2.1-2023-1222-P-40543

C.U.P. B84D23005720006



ISTITUTO SCOLASTICO COMPRENSIVO "G. CESTONI"

Largo Leopardi 6 – 63833, MONTEGIORGIO (FM)

Tel.: 0734-962046 - PEO: apic82600x@istruzione.it - PEC apic82600x@pec.istruzione.it

Codice univoco: UF2M9T – CF: 81004940441

Sito internet: www.iscmontegiorgio.edu.it

Al personale docente

A tutti gli interessati

OGGETTO: Avvio EDIZIONI del corso CREATIVITÀ DIGITALE Intelligenza Artificiale, Coding e STEM col Metodo Rossi – Scadenza iscrizioni 10 giugno 2024.

L'Istituto Statale Comprensivo Cestoni di Montegiorgio, nell'ambito delle attività previste per l'attuazione del progetto **#DigiSchool** - **"Formazione del personale scolastico per la transizione digitale"**, avvia tre edizioni del corso CREATIVITÀ DIGITALE Intelligenza Artificiale, Coding e STEM col Metodo Rossi della durata di 15 ore di formazione in modalità blended.

Il primo appuntamento consisterà nell'incontro in presenza dal titolo **"L'intelligenza creativa contro la demenza digitale"** con il formatore **Stefano Rossi** che si terrà presso il [Cinemanzoni di Montegiorgio \(FM\)](#), a partire dalle ore 17.00, il giorno 11 giugno 2024.

I restanti moduli, tutti in modalità online sincrona, si svolgeranno a partire da settembre 2024, secondo un calendario che sarà successivamente comunicato agli iscritti.

Il corso sarà così strutturato:

- Modulo 1 "L'intelligenza creativa contro la demenza digitale" con Stefano Rossi - conferenza in presenza
- Modulo 2 "Metodo Rossi: raccontare in stop-motion" con docente esperto STEM team Stefano Rossi - blended
- Modulo 3 "Metodo Rossi: programmare il futuro in cooperazione" con docente esperto STEM team Stefano Rossi - blended
- Modulo 4 "Metodo Rossi: Io, tu e l'AI" con docente esperto STEM team Stefano Rossi - blended
- Incontro di restituzione finale

Per quanto concerne le iscrizioni si precisa che è necessario accedere alla piattaforma <https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/> e procedere alla registrazione.

Le edizioni disponibili sono di seguito specificate:

262464 – A1. Novizio/Base/Conosce e utilizza in modo elementare

262459 - A2. Esploratore/Base/Conosce e ne fa un uso di base

262465 - B1. Sperimentatore/Intermedio/Conosce e utilizza in modo efficace e responsabile

Come ha ben sintetizzato lo storico Harari l'umanità è entrata in una nuova era: l'era dei dati, cosiddetti "Big





ISTITUTO SCOLASTICO COMPRENSIVO "G. CESTONI"

Largo Leopardi 6 – 63833, MONTEGIORGIO (FM)

Tel.: 0734-962046 - PEO: apic82600x@istruzione.it - PEC apic82600x@pec.istruzione.it

Codice univoco: UF2M9T – CF: 81004940441

Sito internet: www.iscmontegiorgio.edu.it

Data", e delle Intelligenze Artificiali: macchine intelligenti in grado di apprendere, creare e risolvere problemi in modo autonomo. Un progresso affascinante che, accanto a indubbie opportunità sul piano della tecnica, porta con sé grandi domande sul piano etico, sociale, politico e, non ultimo, didattico/educativo. Il percorso formativo intende favorire la transizione digitale e dotare dirigenti scolastici e docenti di ogni ordine e grado di preziosi strumenti STEM e digitali da utilizzare in classe non senza un occhio attento alle criticità emerse dall'impiego di tali applicativi nella didattica.

OBIETTIVI DEL CORSO

- Esplorare gli applicativi delle I.A. nella didattica
- Conoscere le opportunità per la ricerca e l'innovazione
- Riflettere sui nodi etici, didattici, politici e psicologici
- Comprendere più a fondo la differenza tra informazione e pensiero
- Favorire la transizione digitale attraverso la sperimentazione di applicativi didattici per la creazione di contenuti digitali
- Promuovere le discipline STEM nei curricula scolastici per ridurre il divario di genere e avvicinare gli studenti alle carriere scientifiche

COMPETENZE ACQUISITE A FINE CORSO

- Acquisire strumenti per pensare con gli studenti
- Saper impiegare un approccio didattico per pensare con e sulle Intelligenze Artificiali
- Saper Insegnare a pensare criticamente
- Saper Insegnare a pensare creativamente

Auspicio una massiva partecipazione, dati i contenuti e la valenza formativa del percorso, invito calorosamente il personale a procedere all'iscrizione.

Il Dirigente Scolastico
Alessandra Pernolino