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
MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO USR LAZIO
LICEO CLASSICO-LINGUISTICO-SCIENZE UMANE STATALE
"MARCO TULLIO CICERONE"
Via di Fontana Vecchia, 2 – 00044 Frascati (RM)
Tel.06121126060 Fax 06/9417120
e-mail: RMPC29000G@istruzione.it
RMPC29000G@pec.istruzione.it
sito web: www.liceocicerone.edu.it
Codice meccanografico: RMPC29000G Codice Fiscale 84000920581

Circ. n. 136 09/02/2025

Alle Studentesse e agli Studenti
alle Famiglie
alle/ai Docenti
di tutte le classi III, IV e V

**Oggetto**: Progetto di Formazione Scuola-Lavoro (già PCTO) *Ericsson Digital Lab* ***Intelligenza Artificiale*** - Iscrizioni.

Si comunica l'avvio delle iscrizioni al percorso di Formazione scuola-lavoro (già PCTO) **"Intelligenza Artificiale"**, realizzato in collaborazione con **Ericsson Digital Lab Italy**.

**DESCRIZIONE DEL PROGETTO**

Il modulo **Intelligenza Artificiale** introduce i concetti fondamentali dell'Intelligenza Artificiale e le sue principali applicazioni pratiche, guidando studentesse e studenti nella realizzazione di una semplice applicazione di IA attraverso l'utilizzo di piattaforme didattiche quali **Snap!/Scratch** e **Teachable Machine**.

**OBIETTIVI**

- Comprendere i concetti fondamentali dell'Intelligenza Artificiale e le sue principali applicazioni nel contesto contemporaneo
- Sviluppare competenze pratiche nell'utilizzo di strumenti di programmazione visuale e *machine learning*
- Progettare e realizzare in autonomia una semplice applicazione basata su IA
- Stimolare il pensiero computazionale e le capacità di *problem solving*
- Promuovere la consapevolezza critica sull'impatto delle tecnologie di IA nella società

**DESTINATARI**

Il percorso è rivolto a studentesse e studenti delle **classi terze, quarte e quinte** di tutti gli indirizzi (Classico, Linguistico, Scienze Umane).

**Numero partecipanti:** massimo **24** studentesse/studenti.

**ARTICOLAZIONE E CALENDARIO**

Il modulo avrà una **durata complessiva di 10 ore**, suddivise in **due sessioni da 5 ore ciascuna** nelle seguenti date:

- Lunedì 30 marzo 2026
- Martedì 31 marzo 2026

L'orario di attività sarà il seguente:

- 09:45-13:00
- 14:00-16:00

Il **pranzo** sarà offerto da Ericsson, a cui comunicheremo eventuali allergie o intolleranze alimentari delle studentesse e degli studenti partecipanti.

**PRODOTTO FINALE**

Al termine del percorso, studentesse e studenti avranno realizzato un'**applicazione funzionante di Intelligenza Artificiale** sviluppata con Snap!/Scratch e Teachable Machine, completa di documentazione tecnica che illustri il processo progettuale, le scelte implementative e le potenziali applicazioni pratiche dell'algoritmo sviluppato: la documentazione relativa all'applicazione potrà essere inserita come 'capolavoro' all'interno dell'e-portfolio della piattaforma UNICA.

**MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

Per iscriversi è necessario compilare, far firmare ai genitori e inviare il **patto formativo** allegato **entro il 16 Febbraio 2026** alla prof.ssa Elena De Santis (elena.desantis@liceocicerone.edu.it) accompagnato da un'email in cui siano indicati i seguenti dati:

- nome e cognome;
- numero di telefono;
- eventuali allergie o intolleranze alimentari.

La D.S.

prof.ssa Paola Cardarelli

(Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993)