

**Istituto Comprensivo ENNIO MORRICONE**

Via Belforte del Chienti, 24 – 00156 Roma - ☎ 06 41217716
Codice fiscale: 97712620588 – Cod. meccanografico: RMIC8EQ00G
<https://www.icbelfortedelchienti.edu.it>
✉ RMIC8EQ00G@istruzione.it
pec: RMIC8EQ00G@pec.istruzione.it

TRINITY
COLLEGE LONDON
Registered Exam Centre 69726

Roma, 16-09-2024

Al personale docente
Al sito web
Al DSGA

CIRCOLARE N. 27

OGGETTO: Formazione del personale scolastico per la transizione digitale nelle scuole statali (D.M. 66/2023) Realizzazione di percorsi formativi per il personale scolastico (dirigenti scolastici, direttori dei servizi generali e amministrativi, personale ATA, docenti, personale educativo) sulla transizione digitale nella didattica e nell'organizzazione scolastica, in coerenza con i quadri di riferimento europei per le competenze digitali DigComp 2.2 e DigCompEdu, nel rispetto del target M4C1-13 Progetto "ESTOTE DOCTI, ESTOTE PARATI" M4C1I2.1-2023-1222-P-34322 - Avvio di laboratori di formazione sul campo

Si informa che, come comunicato durante il Collegio dei Docenti del 2 settembre 2024, nell'ambito del Progetto PNRR DM66/2023 per la formazione del personale scolastico alla transizione digitale, a breve prenderà avvio il Laboratorio di formazione sul campo dal titolo "COMPETENZE CODING E ROBOTICA PER DOCENTI STEM", rivolto ai **docenti della scuola secondaria**, per un totale di 15 ore. Si prevede la seguente organizzazione.

DATA	ORARIO	DURATA
martedì 22 ottobre	14:30/17:30	3h
martedì 29 ottobre	14:30/17:30	3h
martedì 5 novembre	14:30/17:30	3h
martedì 19 novembre	14:30/17:30	3h
martedì 26 novembre	14:30/17:30	3h

Obiettivi

Il corso mira ad introdurre i docenti alle nozioni base del coding e della robotica, fornendo loro le competenze necessarie per creare lezioni STEM coinvolgenti e stimolanti utilizzando Scratch 3.0 e Micro:bit. Attraverso un approccio pratico e laboratoriale, i partecipanti acquisiranno familiarità con questi strumenti, imparando a programmarli e utilizzarli per realizzare attività didattiche innovative.

Metodologia

Il corso si basa su un approccio laboratoriale e pratico, con una minima parte teorica. I partecipanti lavoreranno in gruppo per realizzare attività e progetti, sperimentando direttamente gli strumenti di coding e robotica.

Destinatari

Il corso è rivolto a docenti della scuola secondaria di primo grado interessati ad approfondire le conoscenze in materia di coding e robotica per l'insegnamento STEM.

I docenti interessati sono invitati a **compilare il modulo google per la richiesta di iscrizione ai percorsi formativi entro il 26 settembre 2024.**

<https://forms.gle/W3uzpAwqbmB8PAj97>

Successivamente si invieranno ulteriori informazioni per le modalità di iscrizione su SCUOLA FUTURA e per ottenere l'attestato conclusivo. Si ricorda, inoltre, che per la validità del percorso e il rilascio dell'attestato è richiesta la presenza al corso del 70% del totale delle ore programmate.

Si auspica che le iniziative formative proposte in orario extrascolastico possano essere un valido contributo per sostenere lo sviluppo di ulteriori competenze professionali.

Si ricorda che il gruppo di lavoro è a disposizione per eventuali chiarimenti ed informazioni.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott. Paolo Lozzi

documento firmato digitalmente da Paolo Lozzi
ai sensi del CAD e norme ad esso connesse

f.to Il gruppo di lavoro

Maria Carla Novello

Michela Ciavarrella

Marzia Mengoni

Daniela Anna Zaccaria