

CIRCOLARE N.154

Vicenza, 7 novembre 2024

Ai genitori e agli alunni della Scuola Secondaria 1°Grado

"F. Muttoni"

Ai docenti Nappi Michelino e Chiara Ambruoso

Alla Segreteria ATA

Istituto Comprensivo 6-7 di Vicenza

OGGETTO: 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. Investimenti 3.1: Nuove competenze e nuovi Linguaggi. Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023). Linea di intervento A: **Laboratori STEM Muttoni**

Il DM 65/2003 di cui all'oggetto, prevede percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere.

Si comunica pertanto che, nell'ambito di tale progetto, a breve avranno inizio 4 corsi extracurricolari da 10 ore per gruppi di alunni della scuola secondaria di 1° grado F.Muttoni per lo sviluppo delle competenze digitali attraverso l'utilizzo delle dotazioni STEM del plesso stesso.

Per partecipare ai corsi, è necessario compilare il [modulo Google Corsi: Laboratorio Stem](https://forms.gle/i2PzsLnXJcHjBQ9A6) **entro lunedì 11 novembre**

(short url <https://forms.gle/i2PzsLnXJcHjBQ9A6>)

Saranno ammessi i primi 60 alunni che avranno effettuato l'iscrizione. I partecipanti saranno suddivisi in due gruppi omogenei per classe (1-2 e 2-3) :

- corsi 1-2 Tinkering- Modellazione e Stampa 3D (30 alunni)
- corsi 3-4 Coding, Robotica e Realtà Virtuale (30 alunni)

Ogni corso ha la durata di 10 ore (4 incontri da 2,5 ore);

Alla fine del corso, sarà rilasciato un attestato. Tale attestato contribuirà alla valutazione delle competenze digitali priorità n°3 del PdM dell'istituto. Pertanto si ricorda che eventuali assenze devono essere giustificate, per ottenere il riconoscimento della partecipazione ai corsi, gli studenti sono tenuti a frequentare almeno il 70% del monte ore previsto (3 incontri su 4).

Nel modulo di iscrizione è possibile indicare: la prima preferenza per il periodo scelto, la seconda per l'iscrizione ad un eventuale seconda partecipazione che sarà presa in considerazione soltanto in caso di posti residui.

Soltanto i primi 60 alunni iscritti riceveranno una comunicazione da parte dell'IC 6-7 di Vicenza contenente le informazioni dettagliate sul corso a cui sono stati assegnati.

Organizzazione dell'attività:

Gli alunni che parteciperanno ai corsi resteranno a scuola e consumeranno un pranzo al sacco sorvegliati dal docente Tutor del corso. Alle 14.10 inizieranno l'attività prevista. Alle 16.10, al termine dell'attività, rientreranno a casa autonomamente solo se già autorizzati.

Si comunica di seguito il calendario, che potrebbe subire alcune modifiche se si renderanno necessarie per motivi organizzativi.

Corso 1: Tinkering- Modellazione e Stampa 3D		
Data	orario	durata
15/11/2024	13.40-16.10	2,5 h
22/11/2024	13.40-16.10	2,5 h
29/11/2024	13.40-16.10	2,5 h
6/12/2024	13.40-16.10	2,5 h

Corso 2: Tinkering- Modellazione e Stampa 3D		
Data	orario	durata
13/12/2024	13.40-16.10	2,5 h
20/12/2024	13.40-16.10	2,5 h
10/1/2025	13.40-16.10	2,5 h
17/1/2025	13.40-16.10	2,5 h

Corso 3: Coding, Robotica e Realtà Virtuale		
Data	orario	durata
24/1/2025	13.40-16.10	2,5 h
31/1/2025	13.40-16.10	2,5 h
7/2/2025	13.40-16.10	2,5 h
14/2/2025	13.40-16.10	2,5 h

Corso 4: Coding, Robotica e Realtà Virtuale		
Data	orario	durata
21/2/2025	13.40-16.10	2,5 h
28/2/2025	13.40-16.10	2,5 h
7/3/2025	13.40-16.10	2,5 h
14/3/2025	13.40-16.10	2,5 h

Cordiali saluti.

il Dirigente Scolastico

Margherita Ricciardi