

## ISTITUTO COMPRENSIVO XX SETTEMBRE

Via Arnaldo da Brescia, 4 – RIMINI – Tel. 0541/383012  
C.F. 91142600401 - Cod. Mec. RNIC81600B – Codice Univoco UF99HA  
E-mail: rnic81600b@istruzione.it rnic810600@pec.istruzione.it

Circolare interna n. 176

Rimini, 13 maggio 2024

Ai genitori degli alunni  
della scuola primaria Lagomaggio  
classe 5A

**OGGETTO: AVVISO INTERNO SELEZIONE CORSISTI PER I CORSI ESTIVI STEM DEL PROGETTO: PNRR MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)**  
Titolo progetto: "ScopriAMO le STEM e le lingue comunitarie"  
CNP: M4C1I3.1-2023-1143-P-28142  
CUP: J94D23001380006

Sono aperte le iscrizioni al corso "Macchine e coding 3".

Il corso è aperto agli alunni della classe 5A di Lagomaggio per un massimo di 20 alunni.

L'iscrizione avviene consegnando alle docenti della classe il talloncino in fondo alla presente circolare.

**ATTIVITÀ PROPOSTE** - Il corso prevede 20 ore di attività laboratoriali, che hanno l'obiettivo di avvicinare i bambini alla robotica e alla programmazione informatica. Il percorso didattico prevede:

- la costruzione di semplici circuiti elettrici
- la costruzione di macchine a elica e di macchine vibranti con materiale riciclato;
- la programmazione di robot didattici
- l'utilizzo critico e consapevole della Rete (tutela della propria identità digitale e della privacy).

**CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ** - Le attività si svolgeranno presso la scuola Boschetti Alberti, da lunedì 17 giugno 2024 a giovedì 20 giugno 2024 dalle 8:00 alle 13:00.

**ESPERTI E TUTOR** - Le attività formative prevedono la compresenza di un esperto, che progetta il percorso didattico, e di un tutor, che si occupa dell'organizzazione e collabora nello svolgimento delle attività.  
Il corso sarà tenuto dalle docenti Roberta Lombardi e Maja Muccioli.

**FINANZIAMENTO DEI CORSI E MATERIALE DIDATTICO** - Il corso è gratuito, in quanto finanziato dal PNRR - *Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi - Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023)*

Il materiale utilizzato durante le attività verrà acquistato con i fondi del progetto stesso.

I bambini porteranno un astuccio con le cose essenziali (penne, matita, gomma, temperino, righello, forbici, colla stick, colori) e la merenda, che si farà durante una pausa a metà mattina.

È utile portare materiale di recupero come tappi grandi di plastica (ad es. del latte o dei succhi di frutta) e piccoli contenitori di plastica (ad es. yogurt grande, vaschetta delle mozzarelle).

**FREQUENZA** - Si raccomanda la costanza nella frequenza e la puntualità all'uscita.

Per le deleghe al ritiro, si fa riferimento alla modulistica già consegnata alle insegnanti di classe.

Il RUP Dirigente Scolastico  
dott.ssa Lara Verzola  
(firmato digitalmente)

-----  
I genitori dell'alunno/a \_\_\_\_\_

dichiarano di aver letto la Circolare n. 176 del 13/05/2024 e di voler iscrivere il proprio/a figlio/a al corso "Macchine e coding 3" che si terrà dal 17 al 20 giugno 2024 presso la scuola primaria Boschetti Alberti.

Data \_\_\_\_\_

Firma della madre \_\_\_\_\_

Firma del padre \_\_\_\_\_