ISTITUTO COMPRENSIVO "G. PASCOLI"
Via F.lli di Dio, 101 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 023657491 – fax 0236574925 / C.F. 94581340158 – C.M. MIIC8A0002
e-mail: miic8a0002@istruzione.it – PEC: miic8a0002@pec.istruzione.it
www.icsestopascoli.edu.it – CODICE UNIVOCO: UFAUH0
Scuola Secondaria 1° grado "I. Calvino" Via F.lli di Dio, 101 – Tel 023657491 (**Sede**)
Scuola Primaria "G. Pascoli" Via Milano, 220 – Tel. 0222478339
Scuola dell'Infanzia "C. Marx" Via C. Marx, 245 – Tel. 022480650

- *Ai genitori degli alunni delle classi **seconde** e **terze** della scuola **primaria "G. Pascoli"***
- *Al gruppo di progetto per le STEM e il MULTILINGUISMO*
- *Agli esperti e ai tutor dei percorsi STEM primaria*
- *Al DSGA*
- *Al personale amministrativo incaricato*
- *Ai docenti delle classi interessate*

Circolare n. 151

OGGETTO: Informativa relativa all' avvio dei percorsi formativi STEM rivolti agli alunni delle classi seconde e terze della scuola primaria "G. Pascoli"

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 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU – "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche" -Linea di Intervento A **Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM**

Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. n. 65/2023)

Titolo del Progetto
"Trasformazione e innovazione: STEM e Lingue a scuola"
M4C1I3.1-2023-1143-P-39329
C.U.P.: E44D23003190006

Si comunica che nell'ambito della realizzazione di percorsi formativi di cui all'oggetto, a partire dal mese di febbraio verranno organizzati per gli alunni delle **classi seconde e terze della scuola primaria "G. Pascoli"** percorsi gratuiti per il **potenziamento delle discipline STEM**, che si svolgeranno **in orario curricolare**.

I percorsi proposti saranno condotti da personale interno, in possesso dei requisiti specifici richiesti, e si svolgeranno secondo i calendari di seguito riportati.

LINEA DI INTERVENTO A (studenti)

Percorsi di formazione per il potenziamento delle STEM per gli alunni delle classi seconde

I percorsi verranno proposti mediante attività laboratoriali, che consentiranno, attraverso l'esperienza, di utilizzare la tecnologia e il digitale in modo critico e creativo, di favorire una didattica inclusiva, di promuovere la curiosità e di sviluppare l'autonomia degli alunni.

Verranno proposte semplici attività di coding e robotica mediante metodologie didattiche innovative basate sul problem solving, sul learning by doing e sull'organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo.

Plesso in cui si svolgono i percorsi	*Denominazione percorsi e destinatari*	*Calendario degli incontri*	*Docente esperto*	*Docente tutor*
Scuola Primaria "G. Pascoli"	**A.07. (S) STEM PRIMARIA Classe 2A**	Il percorso si svolgerà nella giornata di **mercoledì** e prevederà 11 incontri della durata di 1h ciascuno. Inizierà il 12 febbraio e si concluderà il 7 maggio.	Papale Maria Teresa	Francavilla Lucia
	A.08. (S) STEM PRIMARIA Classe 2B	Il percorso si svolgerà nella giornata di **venerdì** e prevederà 7 incontri della durata di 1h e due incontri della durata di 2h. Inizierà il 14 febbraio e si concluderà il 9 maggio.	Mele Monica	Pisello Rosalia
	A.09. (S) STEM PRIMARIA Classe 2C	Il percorso si svolgerà nella giornata di **giovedì** e prevederà 9 incontri della durata di 1h e un incontro della durata della durata di 2h. Inizierà il 13 febbraio e si concluderà l'8 maggio.	Radicini Maria Grazia	Cannatella Federica
	A.10.(S) STEM PRIMARIA Classe 2D	Il percorso si svolgerà nella giornata di **mercoledì** e prevederà 11 incontri della durata di 1h ciascuno. Inizierà il 12 febbraio e si concluderà il 7 maggio.	Pisello Rosalia	Mele Monica

LINEA DI INTERVENTO A (studenti)

Percorsi di formazione per il potenziamento delle STEM per gli alunni delle classi terze

Il percorso verrà proposto mediante attività laboratoriali che consentiranno, attraverso l'esperienza, di utilizzare la tecnologia e il digitale in modo critico e creativo, di favorire una didattica inclusiva, di promuovere la curiosità e di sviluppare l'autonomia degli alunni.

Verranno proposte semplici attività di coding e robotica mediante metodologie didattiche innovative basate sul problem solving, sul learning by doing, sull'organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo, sulla risoluzione di problemi reali e sulla interconnessione dei contenuti per lo sviluppo delle competenze matematico -scientifico – tecnologiche.

Plesso in cui si svolgono i percorsi	*Denominazione percorsi e destinatari*	*Calendario degli incontri*	*Docente esperto*	*Docente tutor*
Scuola Primaria "G. Pascoli"	**A.11.(S) STEM PRIMARIA Classe3A**	Il percorso si svolgerà nella giornata di **lunedì** e prevederà 11 incontri della durata di 1h ciascuno. Inizierà il 17 febbraio e si concluderà il 5 maggio.	Radicini Maria Grazia	Spanò Arturo Giulio Cesare
	A.12.(S) STEM PRIMARIA Classe 3B	Il percorso si svolgerà nella giornata di **martedì** e prevederà 11 incontri della durata di 1h ciascuno. Inizierà l'11 febbraio e si concluderà il 29 aprile.	Mariella Barbara	Iannone Federica
	A.13.(S) STEM PRIMARIA Classe 3C	Il percorso si svolgerà nella giornata di **mercoledì** e prevederà 11 incontri della durata di 1h ciascuno. Inizierà il 12 febbraio e si concluderà il 7 maggio.	Mariella Barbara	Imperato Giovanna
	A.14.(S) STEM PRIMARIA Classe 3D	Il percorso si svolgerà nella giornata di **venerdì** e prevederà 7 incontri della durata di 1h e due incontri della durata di 2h. Inizierà il 14 febbraio e si concluderà il 9 maggio.	Iannone Federica	Mastrangelo Cristina

Sesto San Giovanni, 11.02.2025

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Sara Di Nunzio
Firma autografa omessa
ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993