

  	 	
 <p>Ministero dell'Istruzione e del Merito</p>	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DI VIALE LIBERTA' Scuole dell'Infanzia "C. Corsico" - "S. Maria delle Vigne" Scuole Primarie "E. De Amicis" - "A. Botto" Scuola Secondaria di Primo Grado "G. Robecchi" Viale Libertà, 32 – 27029 Vigevano (PV) Tel. 0381/42464 - Fax 0381/42474 e-mail pvic83100r@istruzione.it - Pec: pvic83100r@pec.istruzione.it Sito internet: www.icvialelibertavigevano.edu.it Codice Fiscale 94034000185 Codice Meccanografico: PVIC83100R</p>	

Circ. n. 243

Vigevano, 19 aprile 2024

Scuola Primaria "Anna Botto" - Classi V

Ai Docenti

Ai Genitori

Agli Alunni

Sito web

Oggetto: Progetto "Un social robot per includere e verticalizzare" per gli alunni della scuola primaria

Allo scopo di ampliare l'Offerta formativa e di verticalizzare facendo inclusione, la nostra scuola propone la realizzazione di un laboratorio di **robotica educativa** per gli alunni delle classi quinte della scuola primaria Botto interessati a tale percorso. Il progetto si rivolge agli alunni sopra indicati e, nel caso di posti vacanti, agli alunni delle classi quarte, con l'obiettivo di programmare con il kit Mosaic delle attività inclusive da utilizzare e proporre alla propria classe. Le esperienze laboratoriali si terranno in aula supportati dalla Lim, dal kit Mosaic e dal kit Lego Spike. Gli alunni, attraverso una metodologia ludico – sperimentale, prima sperimenteranno in prima persona le attività, poi avranno la possibilità di mettere in pratica le loro capacità logiche e di progettazione.

La presenza della robotica educativa in classe permette di ampliare la dimensione interattiva negli alunni, di creare attraverso il Kit Mosaic un progetto educativo verticalizzato e di includere gli alunni con BES presenti nelle varie classi sviluppando una più ampia conoscenza della tecnologia e delle scienze.

Criteri di selezione

1. Alunni delle classi 5^a della scuola primaria che hanno già frequentato corsi di robotica;
2. Comportamento adeguato rispettoso delle regole sociali e civiche
3. in caso di posti eccedenti, alunni delle classi 4^a che hanno già frequentato corsi di robotica.

La durata del laboratorio sarà di **8 ore in presenza nei giovedì di maggio (9-16-23-30 maggio)** presso il plesso della scuola primaria Botto distribuite a scansione settimanale (in orario extrascolastico dalle 16.30 alle 18.30). Il calendario verrà comunicato dai docenti di classe. Il corso inizierà a maggio 2024. Si invitano dunque i genitori a compilare, firmare e consegnare il modulo sottostante ai docenti entro **giovedì 2 maggio** p.v.

Il Dirigente Scolastico,
dott.ssa Giovanna Montagna (*)

(*) Il documento è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Modulo per l'iscrizione al progetto "Un social robot per includere e verticalizzare" 2023/2024

Il sottoscritto/a _____, genitore dell'alunno/a _____
della classe _____

CHIEDE

l'iscrizione del/della proprio/a figlio/a al **progetto "Un social robot per includere e verticalizzare"** come da circolare relativa, che si terrà in presenza e dichiara che l'alunno/a si impegnerà alla regolare frequenza.

Il corso è totalmente gratuito

Vigevano, _____ firma del genitore/tutore _____

Il presente modulo va riconsegnato ai docenti entro giovedì 2 maggio 2024