

Ministero dell'Istruzione e del Merito - Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto

## Istituto Comprensivo VR 13 "Primo Levi"

di Cadidavid e Palazzina

Scuola Primaria - Scuola Secondaria di primo grado - Percorso Musicale



Via Domenico Turazza, 12 - 37135 Verona (VR) - C.M. VRIC830007 - C.F. 93185380230 - Cod. Fatturazione PA: UFITIO  
Tel. 045540982 - E-mail vric830007@istruzione.it - Sito web www.ic13verona.edu.it

Primaria "A. Cesari"  
tel. 045540134

Primaria "Le Risorgive"  
tel. 045540230

Primaria "L. Milani"  
tel. 0458230005

Secondaria "E. Salgari"  
Sede Cadidavid  
tel. 045540982

Secondaria "E. Salgari"  
Succursale Palazzina  
tel. 0458266009

Circolare n. 130

Protocollo e data in signature

Al Sito Web della Scuola  
A tutta la comunità scolastica  
Agli interessati

**Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza  
Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" (D.M. 65/2023)**

**Oggetto:** PNRR dm 65/23 - **Anche la matematica va in bici (...e in moto)** lab. pomeridiano di  
applicazioni di concetti matematici alla robotica

Esperto: prof.ssa Ramona Baio

Tutor: prof.ssa Eva Bianchi

Ore totali: 20.

Il laboratorio è gratuito con obbligo di frequenza di tutto il percorso

Presso la scuola **SUCCURSALE di PALAZZINA**

Dal giorno **03 DICEMBRE 2024** al giorno **25 FEBBRAIO 2025**

Per le seconde e le terze classi.

Si auspica una buona adesione soprattutto da parte delle RAGAZZE!

Con approccio laboratoriale verranno compresi i concetti della matematica (angoli, misure, calcoli, circonferenze, rapporti tra grandezze,...) attraverso la realizzazione di semplici manufatti e strutture realizzate con gli elementi dei kit Lego Spike Prime. L'inserimento dei sensori e dei mattoncini intelligenti permetteranno di raggiungere il rango di robot in grado di compiere percorsi articolati grazie alla realizzazione di algoritmi di una certa complessità, che li porteranno a compiere delle missioni. I ragazzi lavoreranno a coppie toccando e manipolando i vari elementi a disposizione nei kit Lego, prendendo così consapevolezza dei calcoli necessari per vincere delle sfide.

Ministero dell'Istruzione e del Merito - Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto

## Istituto Comprensivo VR 13 "Primo Levi"

di Cadidavid e Palazzina

Scuola Primaria - Scuola Secondaria di primo grado - Percorso Musicale



Via Domenico Turazza, 12 - 37135 Verona (VR) - C.M. VRIC830007 - C.F. 93185380230 - Cod. Fatturazione PA: UFITIO  
Tel. 045540982 - E-mail vric830007@istruzione.it - Sito web www.ic13verona.edu.it

Primaria "A. Cesari"  
tel. 045540134

Primaria "Le Risorgive"  
tel. 045540230

Primaria "L. Milani"  
tel. 0458230005

Secondaria "E. Salgari"  
Sede Cadidavid  
tel. 045540982

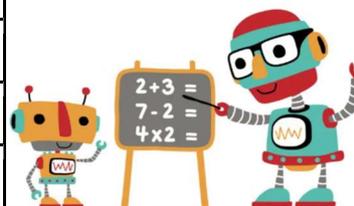
Secondaria "E. Salgari"  
Succursale Palazzina  
tel. 0458266009

Il calendario degli incontri è il seguente:

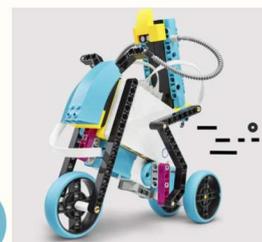
N. Incontri	Giorno	Orario
1	3 Dicembre 2024 martedì	13:55 - 15:55
2	10 Dicembre 2024 martedì	13:55 - 15:55
3	17 Dicembre 2024 martedì	13:55 - 15:55
4	7 Gennaio 2025 martedì	13:55 - 15:55
5	14 Gennaio 2025 martedì	13:55 - 15:55
6	21 Gennaio 2025 martedì	13:55 - 15:55
7	28 Gennaio 2025 martedì	13:55 - 15:55
8	4 Febbraio 2025 martedì	13:55 - 15:55
9	18 Febbraio 2025 martedì	13:55 - 15:55
10	25 Febbraio 2025 martedì	13:55 - 15:55

SUCCURSALE DI PALAZZINA

LABORATORIO POMERIDIANO DI APPLICAZIONI  
DI CONCETTI MATEMATICI ALLA ROBOTICA



ANCHE LA  
MATEMATICA  
VA IN BICI  
(...E IN MOTO)



OGNI MARTEDÌ ORE 13:55 - 15:55  
NEI MESI DI  
DICEMBRE- GENNAIO- FEBBRAIO

Gli interessati possono iscriversi al seguente link:

<https://forms.gle/3kBLpJPnaoiF1CSx7>

PROF.SSA: RAMONA BAILO E PROF.SSA EVA BIANCHI

Il numero di partecipanti è limitato; verrà preso in considerazione anche il criterio dell'ordine cronologico d'iscrizione per l'ammissione al percorso laboratoriale.

Referenti del corso sono: prof.ssa Ramona Baio e prof.ssa Eva Bianchi.

**LA DIRIGENTE SCOLASTICA REGGENTE**  
Dott.ssa Paola Catanzaro

Il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo dell'Istituto Comprensivo VR 13 "Primo Levi" di Cadidavid e Palazzina, ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.

Questo messaggio contiene informazioni di carattere confidenziale rivolte esclusivamente al destinatario sopra indicato. È vietato l'uso, la diffusione, la distribuzione o la riproduzione da parte di ogni altra persona. Nel caso aveste ricevuto questo messaggio per errore, siete pregati di segnalarlo immediatamente al mittente e distruggere quanto ricevuto (compresi i file allegati) senza farne copia. Qualsiasi utilizzo non autorizzato del contenuto di questo messaggio costituisce violazione dell'obbligo di non prendere cognizione della corrispondenza tra altri soggetti, salvo più grave illecito, ed espone il responsabile alle relative conseguenze. Ai sensi del GDPR - Regolamento UE 2016/679, informiamo che i dati raccolti sono archiviati presso IC Comprensivo VR13 e utilizzati esclusivamente per finalità organizzative-amministrative, educativo-didattiche. È facoltà dell'interessato far valere i propri diritti ai sensi degli Artt. 15-17 del GDPR - Regolamento UE 2016/679. Avete diritto di verificare i dati che vi riguardano, farli correggere, aggiornare, cancellare o esercitare gli altri diritti riconosciuti per legge rivolgendovi a IC Comprensivo VR13, sito web: <https://www.ic13verona.edu.it/>.