









Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (DM 65/2023) CNP: M4C4C1I3.1-2023-1143-P-28576 - CUP: E34D23002940006

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. 275

Protocollo e data in segnatura

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 - **GRAFFIAMO e FACCIAMOLI MUOVERE** lab. pomeridiano di robotica educativa e coding

Esperto: prof. Filippo Carrara Tutor: prof.ssa Ramona Baio

Ore totali: 20.

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

Presso la scuola **SALGARI**Dal giorno **28 FEBBRAIO 2024** al giorno **15 MAGGIO 2024**

<u>Per i ragazzi delle prime</u>: il laboratorio prevede di introdurre l'alunno al pensiero computazionale, attitudine a risolvere problemi più o meno complessi. La palestra del pensiero computazionale è il coding.

<u>Per i ragazzi delle seconde e delle terze</u>: il laboratorio prevede di introdurre l'alunno alla scrittura di un codice che definisce il comportamento di un robot. I ragazzi impareranno le basi dell'informatica attraverso una programmazione visuale a blocchi in modo pratico e sotto forma ludica.

Questo laboratorio prevede la realizzazione di un elaborato finale: storytelling o videogioco, per quanto riguarda le classi prime e, per quanto riguarda gli alunni delle classi seconde e terze, di vari percorsi interattivi da far eseguire ai robot per compiere delle missioni, da svolgere durante tutto il laboratorio.











Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (DM 65/2023) CNP: M4C4C1I3.1-2023-1143-P-28576 - CUP: E34D23002940006

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	Ore
1°	mercoledì 28 Febbraio	14:05 - 16:05 (1h)
2°	mercoledì 6 Marzo	14:05 - 16:35 (2,5 h)
3°	mercoledì 13 Marzo	14:05 - 16:35 (2,5 h)
4°	mercoledì 20 Marzo	14:05 - 16:35 (2,5 h)
5°	mercoledì 27 Marzo	14:05 - 16:35 (2,5 h)
6°	mercoledì 3 Aprile	14:05 - 16:35 (2,5 h)
7°	mercoledì 10 Aprile	14:05 - 16:35 (2,5 h)
8°	mercoledì 24 Aprile	14:05 - 16:35 (2,5 h)
9°	mercoledì 15 Maggio	14:05 - 15:35 (1,5 h)











Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (DM 65/2023) CNP: M4C4C1I3.1-2023-1143-P-28576 - CUP: E34D23002940006

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

Lab. pomeridiano di Robotica Educativa e Coding

Gli interessati possono iscriversi al seguente link: https://forms.gle/4uwGJZg4PnsSBZJS8

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

Referenti del corso sono: prof. Filippo Carrara e prof.ssa Ramona Baio

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. Qualsivoglia 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.ic13yerona.edu.it/.