



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE di VIA PALMIERI

Via Nicola Palmieri, 24/26 – 20141 MILANO – Tel. 02/884.44286 Fax 02/884.66940
Scuola dell'Infanzia "A. CASSONI" - Scuole Primarie "C. BATTISTI" - "C. PERONE"
Scuola Secondaria di I Grado ad Indirizzo Musicale "S. PERTINI"

Codice Meccanografico: MIIC8FV006 – **Codice Fiscale** n. 80123850150

Codice Unico Fatturazione Elettronica: UFFSY0

web: www.icviapalmieri.edu.it – email: MIIC8FV006@istruzione.it – MIIC8FV006@pec.istruzione.it

082

Milano, 20 maggio 2024

**ALLE FAMIGLIE DEGLI ALUNNI
CLASSI TERZE E QUARTE SCUOLA
PRIMARIA BATTISTI
VIA PALMIERI 24**

OGGETTO: corso di coding per la scuola primaria – classi 3 e 4 - avviso alle famiglie

Gentili genitori,

L'Istituto Comprensivo di Via Palmieri, in un'ottica di potenziamento delle discipline STEM (Science Technology Engineering and Mathematics) propone **un corso di coding per gli alunni delle terze e delle quarte.**

Il corso è completamente gratuito; si svolgerà nel mese di giugno a scuola, dopo la fine dell'anno scolastico e sarà tenuto da insegnanti della scuola.

I genitori interessati potranno iscrivere i propri figli compilando il modulo allegato; il modulo potrà essere consegnato ai docenti di classe oppure inviato via mail alla segreteria didattica (didattica@icviapalmieri.edu.it) **entro lunedì 3 giugno p.v.**

Di seguito la presentazione del corso

Corso di Coding – Scuola Primaria

Abbiamo pensato di potenziare il pensiero logico dei bambini attraverso l'approccio al mondo del digitale, utilizzando il linguaggio informatico del Coding progettato in chiave ludica. Utilizzando la piattaforma **“Programma il Futuro”**, verranno effettuate lezioni di programmazione basate sullo svolgimento di esercizi interattivi, il cui obiettivo è quello di fare una prima conoscenza con alcuni concetti che sono alla base del linguaggio di programmazione digitale. L'utilizzo del pensiero computazionale, tramite attività laboratoriali e cooperative, tende a favorire l'inclusività di coloro che hanno difficoltà ad attuare procedure per raggiungere uno scopo. Focalizzando maggiormente l'attenzione sulla matematica, il riconoscimento di lettere e sull'orientamento spaziale, utilizzeremo i **“BlueBot”** come mediatore per sostenere processi educativi inclusivi, sperimentando l'uso attivo dei robot attraverso un insegnamento-apprendimento reciproco per la costruzione del sapere attivo.

Le classi cui è rivolto il corso sono le **terze e quarte**; l'iscrizione è libera, fino al raggiungimento dei posti disponibili (15 alunni).

Le lezioni si svolgeranno presso il **Laboratorio di Informatica** del Plesso di **Via Palmieri**, secondo il calendario sotto elencato:

Giorni	Ore	Sede
lunedì 17/06/2024	10.00 – 12.00	“C. Battisti” Via Palmieri, 24
martedì 18/06/2024	10.00 – 12.00	“C. Battisti” Via Palmieri, 24
mercoledì 19/06/2024	10.00 – 12.00	“C. Battisti” Via Palmieri, 24
giovedì 20/06/2024	10.00 – 12.00	“C. Battisti” Via Palmieri, 24
venerdì 21/06/2024	10.00 – 12.00	“C. Battisti” Via Palmieri, 24

La dirigente scolastica
prof.ssa Cristina M. Magnoni

Cristina Magnoni