

Istituto Scolastico Comprensivo « BALILLA PAGANELLI »

Scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di primo grado
Metodo Montessori - Scuola Senza Zaino - CI@ssi 2.0
Via Friuli 18 - 20092 Cinisello Balsamo (MI)
Cod. Mec.: MIIC82500Q - C.F.: 85007770150
TEL. 02.66047583 - EMAIL: miic82500q@istruzione.it
PEC: miic82500q@pec.istruzione.it
SITO WEB: <https://www.isc-paganelli.edu.it>

Cinisello Balsamo, 19 gennaio 2021

AL PERSONALE DOCENTE

OGGETTO: Partecipa alla selezione per ricevere gratuitamente un kit di robotica educativa

Gentili colleghi,

vi inoltro questa bella iniziativa ([qui](#)) segnalatami dalla collega Mola Valeria, che ringrazio.

A presto

Chi può partecipare

Il progetto è rivolto alle istituzioni scolastiche ed educative statali, compresi gli **istituti omnicomprensivi**, che hanno al loro interno **scuole dell'infanzia e/o scuole primarie**.

Saranno selezionate complessivamente **60 istituzioni scolastiche: 30 scuole dell'infanzia e 30 primarie**. Tutte le scuole d'infanzia selezionate per la sperimentazione riceveranno la fornitura gratuita di un kit formato da **4 robot educativi mTiny**, completi di tappetino e guida didattica. Tutte le scuole primarie selezionate riceveranno la fornitura gratuita di un kit formato da **6 robot educativi Codey Rocky**, completo di guide didattiche, pensate sia per l'insegnante che per lo studente.

Ai docenti delle scuole selezionate verranno inoltre forniti **corsi** **di** **formazione** **STEAM e coding a titolo gratuito** da parte di [CampuStore](#), partner italiano di Makeblock, anche attraverso la piattaforma per il coding gratuita STEAM On Board.

Il focus del protocollo d'intesa

mTiny: il lato tenero del coding per la prima infanzia

mTiny è un **robot educativo per la prima infanzia**. L'esclusiva reading pen facilita l'esperienza con un **linguaggio di programmazione tangibile**: mTiny infatti si muove su mappe tematiche coinvolgenti grazie ai programmi creati attraverso blocchi fisici. Scopri tutti i dettagli sul link in fondo a questa pagina.

Codey Rocky, attività educative per capire davvero il digitale

Codey Rocky è un robot educativo che **si programma a blocchi visuali oppure in C++ o in Python** e che permette di sperimentare in modo semplice e intuitivo concetti di **coding, Intelligenza Artificiale (AI) e Internet of Things (IoT)**. Scopri tutti i dettagli sul link in fondo a questa pagina.

327245

[Makeblock - mTiny](#)

329535

[Makeblock - Codey Rocky con chiavetta dongle Bluetooth](#)

L'ANIMATORE DIGITALE
Jmaya Gallina

gallina.jmaya@isc-paganelli.edu.it