Published on *Istituto Comprensivo "Malaspina"* (https://www.malaspinaedu.it)

Costruisci e programma



Robot, ***scratch***, programmazione a blocchi e… tanti mattoncini colorati!
Questo è stato il **corso di robotica** svolto nel mese di giugno all'interno delle attività del **Piano Estate** proposte dal nostro Istituto.
Presso l'**aula innovativa** della **Scuola Secondaria di I grado "Moroello Malaspina"**, gli insegnanti **Pierandrea Poma** e **Federico Guidotti** hanno guidato le ragazze e i ragazzi delle classi prime, seconde e terze che hanno aderito all'iniziativa nella costruzione di tanti piccoli robot e nella loro programmazione: un'attività che ha permesso di unire l'attività di manipolazione di oggetti (pratica) con l'elaborazione di piccoli programmi (teoria) in una continua e proficua correlazione.
Come si suol dire, un'immagine vale più di mille parole: quindi, largo alle foto e ai video di questa bellissima esperienza!
Leggi tutto
Inviato da admin il Gio, 15/07/2021 - 13:34

Progetto Agorà del Sapere in collaborazione con il MI e con il patrocinio di INDIRE

In riferimento al progetto in oggetto si invitano i docenti a prendere visione del catalogo di esperienze digitali per le scuole di ogni ordine e grado disponibile sul portale www.agoradelsapere.it
Agorà del Sapere è patrocinato da INDIRE, l'Istituto Nazionale per la Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa. Per la presentazione del progetto è previsto un incontro il 15

aprile alle ore 17.00. Per partecipare inviare una mail a info@agoradelsapere.it
Gli incontri digitali sono gratuiti e hanno lo scopo di:
- sviluppare le competenze digitali di studenti/studentesse e docenti;
- incentivare gli studenti (in particolare le studentesse) ad approcciare le discipline STEM;
- sviluppare la capacità critica
- stimolare la curiosità e la creatività;
- abituare alla collaborazione, alla comunicazione e al problem solving;
- contrastare qualsivoglia tipologia di discriminazione.
Ulteriori informazioni sono disponibili in allegato.
Leggi tutto
Inviato da admin il Mer, 14/04/2021 - 19:31

URL Sorgente (retrieved on 30/10/2026 - 01:04):https://www.malaspinaedu.it/tag/stem