



ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "ALDA COSTA"  
Scuola dell'infanzia "G. B. Guarini" – Scuole primarie "A. Costa" – "G. B. Guarini" – "A. Manzoni" Scuola  
Secondaria di I grado "M. M. Boiardo" - "Sezione Ospedaliera"  
Sede: Via Previati, 31 – 44121 Ferrara Tel. 0532/205756 – Fax 0532/241229  
e-mail [feic810004@istruzione.it](mailto:feic810004@istruzione.it) PEC [feic810004@pec.istruzione.it](mailto:feic810004@pec.istruzione.it) - <http://scuole.comune.fe.it/> C.F. 93076210389  
- COD. MEC. FEIC810004



**FUTURA**

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Prot. n. vedi segnatura

Ferrara, 06/06/2024

Ai genitori degli alunni della scuola dell'Infanzia G.B. Guarini

Ai docenti referenti del plesso G.B. Guarini

Al Sito

**Oggetto: corso STEM "Un viaggio tra le forme della città".**

Si informano le SS.LL. che, a partire dal 19 giugno 2024, fino al 26 giugno 2024 si terrà un percorso STEM per gli alunni di anni 5 della scuola dell'Infanzia, nell'ambito del progetto "**Costa STEM ability for future**".

#### DESCRIZIONE ATTIVITÀ STEM

**Sede:** scuola dell'Infanzia G.B. Guarini

**Periodo e orario:** dal 19 giugno al 26 giugno dalle 09.00 alle 12.00

**Destinatari:** alunni di cinque anni

**Descrizione:** Il corso si pone come obiettivo quello di sviluppare il pensiero computazionale e un avvio semplificato alla programmazione. Attraverso la rappresentazione di un percorso geografico di alcuni monumenti principali della città, gli alunni individuano le forme geometriche prevalenti che poi verranno utilizzate nel percorso da programmare. Rappresentazione poi successiva delle tappe del percorso in un reticolo per acquisire i principi base del coding e i paradigmi di programmazione visuale a blocchi attraverso il coding unplugged, ma anche con l'utilizzo delle Bee Bot.

**Numero massimo di partecipanti:** 20 alunni

I genitori degli alunni della scuola dell'Infanzia interessati dovranno compilare il modulo cliccando al seguente link: <https://forms.gle/yxtSfFkbQrCPbZVY7>

**Docenti:** Veronica Tonello- Cecilia Rutolo

Il Dirigente scolastico

Dott.ssa Antonietta Allegretta