



ISTITUTO COMPRENSIVO DI SAN MARTINO DI LUPARI

Scuola dell'Infanzia • Primaria • Secondaria di I grado

VIA FIRENZE, 1 – 35018 SAN MARTINO DI LUPARI – PD

Tel. 049 5952124 - www.icsanmartinodilupari.edu.it – C.F. 81001730282

Email PDIC838004@istruzione.it - Pec PDIC838004@pec.istruzione.it – Codice Univoco Ufficio_UFYMW

Prot. (vedi segnatura)

Data (vedi segnatura)

Ai Genitori degli alunni delle classi II sez. C

Alle Docenti della Classe II sez. C

Ai Collaboratori scolastici

Scuola Primaria “Duca D’Aosta”

Al Gruppo di Lavoro - Linea intervento A

Al Direttore sga

Agli Atti

Al Sito

OGGETTO: Scuola primaria “Duca d’Aosta” - Progetto STEM for Future. “Coding 2[^]C”. Avvio.

LUNEDI’ 2 DICEMBRE 2024

prenderà avvio il Corso “Coding 2[^]C”.

Di seguito, ricordiamo

ATTIVITÀ:

Il laboratorio offre un'immersione nel mondo della robotica e della programmazione. Attraverso esperimenti pratici e con l'applicazione del metodo scientifico, i bambini costruiranno e programmeranno robot, sviluppando competenze chiave come il pensiero computazionale e la logica di programmazione, fondamentali per il loro futuro. Durante il percorso, gli alunni esploreranno concetti essenziali come circuiti, robotica e intelligenza artificiale, comprendendo come queste tecnologie possano rivoluzionare la vita di tutti i giorni. Inoltre, sarà dato particolare rilievo all'importanza dell'energia elettrica come base per il funzionamento dei robot e dei circuiti elettronici. Le sessioni includeranno attività collaborative, pensate per incoraggiare il lavoro di squadra, la creatività e la capacità di risolvere problemi in modo critico, il tutto in un contesto coinvolgente e adatto alla loro età.

ESPERTA FORMATRICE: formatore/formatrice del gruppo Pleiadi

TUTOR D’AULA: Ins.te Vudafieri Alessia

N. INCONTRI: 5

N. ORE: 10

CALENDARIO:

- **Lunedì 2 dicembre 2024** dalle ore 8.00 alle ore 10.00
- **Martedì 3 dicembre 2024** dalle ore 14.00 alle ore 16.00
- **Giovedì 5 dicembre 2024** dalle ore 10.30 alle ore 12.30
- **Martedì 10 dicembre 2024** dalle ore 14.00 alle ore 16.00
- **Giovedì 12 dicembre 2024** dalle ore 10.30 alle ore 12.30

Cordiali saluti.

La Referente del Progetto STEM for Future
Prof.ssa Marta Pierobon

Il Dirigente Scolastico
Dott. Giorgio Michelazzo
Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice
dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa

Firmato digitalmente da GIORGIO MICHELAZZO