



## 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](mailto:PDIC838004@istruzione.it) - Pec [PDIC838004@pec.istruzione.it](mailto:PDIC838004@pec.istruzione.it) – Codice Univoco Ufficio\_UFYMWC

Prot. (vedi segnatura)

Data (vedi segnatura)

**Ai Genitori degli alunni delle classi II sez. D**

**Alle Docenti della Classe II sez. D**

**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. Corso “CODING 2^D DUCA D’AOSTA” Avvio.**

**LUNEDÌ 2 DICEMBRE 2024**

prenderà avvio il Corso “CODING 2^D DUCA D’AOSTA”.

Di seguito, ricordiamo

<b>ATTIVITÀ:</b> 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.
<b>ESPERTA FORMATRICE:</b> Esperto formatore PLEIADI <b>TUTOR D’AULA:</b> Ins.te Alessia Vudafieri
<b>N. INCONTRI:</b> 5
<b>N. ORE:</b> 10
<b>CALENDARIO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Lunedì 2 dicembre 2024</b> dalle ore 14.00 alle ore 16.00</li><li>• <b>Giovedì 5 dicembre 2024</b> dalle ore 8.00 alle ore 10.00</li><li>• <b>Lunedì 9 dicembre 2024</b> dalle ore 14.00 alle ore 16.00</li><li>• <b>Mercoledì 11 dicembre 2024</b> dalle ore 10.30 alle ore 12.30</li><li>• <b>Giovedì 12 dicembre 2024</b> dalle ore 8.00 alle ore 10.00</li></ul>

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