



ISTITUTO COMPRENSIVO "TOMMASONE - ALIGHIERI"  
LUCERA (FG)

Piazza Matteotti, 1 - 71036 Lucera

Tel. 0881/522662



P.E.C. fgic876009@pec.istruzione.it  
Codice Meccanografico: FGIC876009

P.E.O.: fgic876009@istruzione.it  
Codice Fiscale 91022320716

Sito web: www.tommasono-alighieri.edu.it



C.I. n. 270

Lucera, 18 gennaio 2024



✓ Agli Alunni e ai Genitori  
delle classi QUINTE - Scuola Primaria

✓ Agli Alunni e ai Genitori  
delle classi PRIME - Scuola Secondaria

✓ A tutti i Docenti – Al Personale ATA

✓ Amministrazione Trasparente

Sez. Disposizioni generali/Atti generali/Atti Amm. Gen.

**OGGETTO: Settimana nazionale delle discipline STEM. Potenziamento competenze digitali – a.s. 2023/2024.**

In occasione della **settimana nazionale delle discipline STEM** (*STEM = acronimo di Scientifiche, Tecnologiche, Ingegneristiche e Matematiche*) istituita per stimolare l'interesse delle nuove generazioni per queste materie, il nostro Istituto organizza un percorso destinato agli alunni delle classi quinte della Scuola Primaria.

Nello stesso periodo si celebra la **“Giornata internazionale delle donne e delle ragazze nella scienza”**. La decisione di focalizzarsi sulle donne in campo STEM rappresenta un passo importante verso la riduzione del divario di genere in questi settori. Tradizionalmente, le discipline scientifiche e tecniche hanno visto una predominanza maschile, sia nei percorsi di studio che nelle prospettive di carriera. Con questa nuova iniziativa, si punta a un cambiamento significativo, incoraggiando le ragazze e le donne a intraprendere percorsi di studio e carriere in questi ambiti cruciali.

Il percorso **“STEMania”** prevede due incontri pomeridiani nei giorni **26 e 31 gennaio 2024 dalle ore 16:30 alle 18:00**, nei locali del plesso **“Dante Alighieri”**, durante i quali gli alunni sperimenteranno l'utilizzo dei nostri innovativi strumenti digitali idonei all'apprendimento delle discipline STEM.

I laboratori saranno così organizzati:

LABORATORIO	STRUMENTO DIGITALE
RITA LEVI MONTALCINI	OZOBOT
MARGHERITA HACK	MAKEY MAKEY
EVA MAMELI CALVINO	VISORI
MARIE CURIE	CODY MAZE
LAURA BASSI	STAMPANTE 3D
DOROTHY HODGKIN	LEGO SPIKE
ROSALIND FRANKLIN	DRONE

Per organizzare l'iniziativa, gli alunni interessati compileranno il modulo Google al link allegato entro le **ore 13:00 del 22/01/2024**:

<https://forms.gle/ukkLQ2HjPXaB2xyM7>

Inoltre il **3 febbraio 2024** alle **ore 17:00** è previsto un evento finale in cui alcuni alunni delle classi prime della Scuola Secondaria, in rappresentanza del proprio corso, guideranno i bambini delle classi quinte nella realizzazione di attività STEM e insieme ripeteranno l'esperienza formativa con i propri genitori.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Francesca CHIECHI

*Firma autografa omessa ai sensi  
dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993*