

Corigliano d'Otranto, 9 ottobre 2025

Ist. Compr. Corigliano d'Otranto
Prot. 0008515 del 09/10/2025
IV (Uscita)

Circ. n. 40

Ai Docenti
Agli Alunni e ai Genitori
Classi IV e V
Scuola Primaria
Classi I, II e III
Scuola Secondaria
E, p.c., Alla DSGA
Al Personale ATA

OGGETTO: Progetto STEM-La magia della fisica-

Il Dipartimento di Matematica, Scienze e Tecnologia al fine di inserire saldamente all'interno degli obiettivi didattici di Orientamento, in entrata e uscita, l'avvicinamento delle alunne e degli alunni dell'istituto, alle discipline STEAM (Scientifiche, Tecnologiche, Ingegneristiche, Artistiche e Matematiche), propone il progetto:

“Nonno Einstein: quando la Fisica diventa una favola”.

L'attività didattica sarà svolta dalla Professoressa Eleonora Tommasi, docente di fisica presso il Liceo Capece di Maglie (Le), membro SIF (Società Italiana della Fisica) e autrice del libro:

“Nonno Einstein e la magia della fisica!”

Recensito su *La Repubblica*, *il Quotidiano* e *QuiSalento* e premiato al C.N.R. (Consiglio Nazionale delle Ricerche) di Roma nel Premio Nazionale di Divulgazione Scientifica “Giancarlo Dosi 2024”- sezione “Divulgazione Scientifica per ragazzi”, *Nonno Einstein* racconta la Fisica in fiaba, spiegando, con parole e immagini familiari, concetti scientifici di estremo rilievo.

La presentazione del libro, con la narrazione di fiabe e lo spazio per le domande, sarà corredata da esperimenti di “magia” della Fisica, con il coinvolgimento diretto degli alunni. L'esperienza non mira alla sola spiegazione di fenomeni scientifici (quali la struttura dell'atomo, la dilatazione termica, la caduta dei gravi, il calore specifico, l'induzione elettromagnetica, etc.), ma si ripropone di accostare i piccoli e i grandi – tramite lo stupore – alla bellezza della Scienza, fornendo un approccio “morbido” a una disciplina che spesso è vista come difficile e complessa.

Al termine dell'incontro sarà possibile acquistare il libro al costo di Euro 15.00 autografato dall'autrice.

Il progetto sarà svolto in orario curriculare, secondo il seguente calendario:

Data -sede	Settore	Ora	Docenti accompagnatori	Luogo
24 ottobre 2025 Plesso Corigliano	Classi IV-V Scuola Primaria	8.15-9.45	Santoro, Tommasi, Corvaglia, Corina, Casaluci, Stefanelli, Fiorentino, Taurino, Stefano, Borgia	Auditorium Corigliano
	Classi I-II Scuola Secondaria	10.00-11.30	Docenti in orario	
	Classi III Scuola Secondaria	11.45-13.00	Docenti in orario	
31 ottobre 2025 Plesso Castrignano Melpignano	Classi III Scuola Secondaria Castrignano	8.15-9.45	Docenti in orario	Aula Magna Castrignano
	Classi IV-V Scuola Primaria Melpignano-Castrignano	10.00-11.30	IV- Leucci Silvia Marina V- Cacciatore Ivana, Greco Clelia, Puce Annalisa IV- Pulimeno, Calabro e Scrimieri VA- Pascali e Serra VB- De Pascali (ore 10.00-11.00) Rimini, Comi (11.00-11.30)	
	Classi I-II Scuola Secondaria Castrignano Classi II e III Scuola Secondaria Melpignano	12.00-13.30	<u>Castrignano</u> Docenti in orario <u>Melpignano:</u> Carluccio, Colucci, Guarini	

F.to Digitalmente
 La Dirigente Scolastica
 Prof.ssa Enrica Saracino