



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Dipartimento per l'Istruzione
Direzione Generale per gli Affari Internazionali
UFF. V

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE SAN CESARIO DI LECCE CON SAN DONATO DI LECCE

SCUOLA DELL'INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA DI 1° GRADO



N.361_24.25

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE - SAN CESARIO DI LECCE (LE)
Prot. 0003437 del 26/03/2025
IV-5 (Uscita)

San Cesario di Lecce, 26/03/2025

Ai genitori/tutori
Ai docenti

**Scuola dell'infanzia-primaria-secondaria
San Cesario di Lecce**

A tutta la comunità
E p.c.
Al DSGA

E mail istituzionali
Bacheca R.E. Argo Scuola Next
Sito

Oggetto: OPEN DAY STEAM - Apertura straordinaria pomeridiana. Percorsi di orientamento e formazione, lezioni fuori aula; azioni di continuità nelle annualità-ponte tra la scuola primaria e la scuola secondaria di 1° grado; disseminazione progettuale alla comunità scolastica. Scuola secondaria di 1° grado "A. Manzoni" San Cesario di Lecce 31 marzo 2025.

In occasione del "**Marzo delle STEAM**" la scuola secondaria "A. Manzoni" organizza nel **pomeriggio del 31 marzo** c.a. un **Open Day straordinario** dal tema "**Un tuffo nelle STEAM Science, Technology, Engineering, Art, Mathematics**", per presentare alla comunità scolastica e cittadina i percorsi curriculari e di ampliamento progettuale "**Radici per il futuro**" - PNRR Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.1 "**Nuove competenze e nuovi linguaggi**" - "Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023).

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE SAN CESARIO DI LECCE
CON SAN DONATO DI LECCE**

SCUOLA DELL'INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA DI 1° GRADO

In particolare l'attività si inquadra nell'ambito delle iniziative di “Continuità e Orientamento nelle annualità-ponte” tra la scuola primaria e la scuola secondaria e le iniziative sostenute dal Ministero dell'Istruzione e del Merito volte a promuovere l'avvicinamento delle ragazze alle discipline scientifiche e tecnologiche e a superare gli stereotipi di genere che ne limitano l'accesso agli studi e alle professioni.

PROGRAMMA

Lunedì 31 marzo 2025

**Scuola secondaria di 1° grado “A. Manzoni”
Via Cerundolo n. 64 San Cesario di Lecce**

h. 16.30 – 17.30

OPEN DAY STEAM “Radici di futuro”

Laboratori di

- ✓ *Science experience*
- ✓ Matematica, Fisica e Tecnologia dei materiali
- ✓ Robotica, Informatica e Arte: progettazione di ambienti museali virtuali immersivi esplorabili mediante tecnologia VR Meta Quest 2
- ✓ Tecnologia: utilizzo di app per *coding*; costruzione di siti web con *Google Sites*; utilizzo di *Geogebra* per la costruzione di disegni geometrici; uso di *Sweethome 3D* per progettazione e rendering di spazi abitativi

h. 17.30 “Femminile plurale”. Per favorire una riflessione sulla presenza delle donne nelle discipline Stem.

Dialogano con i partecipanti:

Antonella LORUSSO – Ricercatrice di Fisica Sperimentale della Materia Dipartimento di Matematica e Fisica “Ennio De Giorgi” dell'Università del Salento.

Angela Anna ALBANESE – Docente Ordinaria di Analisi Matematica. Dipartimento di Matematica e Fisica “Ennio De Giorgi” dell'Università del Salento.

Elsa DE GIORGI – Dirigente medico Neonatologia Nido Utin Ospedale “Vito Fazzi” Lecce

I genitori degli/le alunni/e della scuola secondaria impegnati nei laboratori Stem dovranno dare autorizzazione alla partecipazione all'open day, utilizzando la funzione PRESA VISIONE E ADESIONE entro e non oltre il 30/03/2025.

I coordinatori delle classi verificheranno le autorizzazioni dei genitori sul Registro Elettronico.

La presente comunicazione è notificata alle famiglie degli alunni tramite la Bachecca di classe del R.E. Argo ScuolaNext.

Cordiali saluti.



La Dirigente Scolastica
Prof.ssa Maria Stella Colella
(firmato digitalmente)