



**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE
LERCARA FRIDDI**

Viale Pietro Scaglione n. 24 – 90025 Lercara Friddi (Pa) Tel. 0918213969 - Fax 0918211224

Codice Meccanografico PAIS01100C ♦ Codice Fiscale 97173690823

E.mail: pais01100c@istruzione.it – pais01100c@pec.istruzione.it

Sito Web: www.iislercarafriddi.it/

CIRCOLARE N.49

I.I.S.S. "LERCARA FRIDDI"
Prot. 0014182 del 05/10/2023
IV (Uscita)

Lercara Friddi, 05/10/2023

Ai/alle docenti delle classi IV dell'Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Lercara Friddi

Ai genitori e agli/alle studenti/studentesse delle classi IV dell'Istituto di Istruzione Secondaria Superiore Lercara Friddi

Al Personale ATA
Alla DSGA
Loro Sedi
Al Sito web

OGGETTO: Uscita didattica presso il GAL Hassin - Parco Astronomico - Isnello in data 16 ottobre 2023

Si comunica alle SS.LL. che gli/le studenti/studentesse delle classi IV del Nostro Istituto saranno coinvolti/e in un "sopralluogo didattico" che si prefigge di perseguire le finalità del progetto "e uscimmo a riveder le stelle", comprendenti competenze disciplinari trasversali come l'arte, la storia, la filosofia e la scienza.

Nello specifico gli/le studenti/studentesse saranno impegnati/e nelle seguenti attività:

- **Planetario**

Le attività in planetario sono dedicate all'esplorazione del Cielo, delle costellazioni, dei corpi minori del Sistema Solare e dei pianeti, pianeti extrasolari e all'evoluzione stellare, materia oscura e universo.

- **Laboratorio Solare**

L'attività laboratoriale, dedicata al Sole, si articola in più fasi e comprende: osservazione del disco solare in luce bianca proiettato su schermo; osservazione dello spettro di radiazione solare tramite spettrografo; stima della temperatura solare tramite misura del suo continuo spettrale; osservazione della cromosfera solare in banda H-alpha tramite telescopio coronado.

Le attività sopra descritte impegneranno le classi in indirizzo dalle ore 10:00 alle 13:00 circa; al termine delle esperienze, dopo un breve ristoro, è prevista una tappa nella città di Cefalù, dove è prevista la visita del centro storico e del Duomo, che permetterà di descrivere, analizzare e comprendere l'opera d'arte in relazione al contesto storico e culturale in cui essa è inserita. La visita sarà legata, anche, al nucleo fondante di Ed. Civica afferente alla tematica "**rispetto dei beni culturali e ambientali**".

Il costo dell'attività, a carico degli studenti e delle studentesse, è di **euro 8,00** (per l'ingresso al planetario) a cui si aggiungeranno i costi relativi al trasporto **pari a 15,00 euro**. Il pranzo è libero.

Gli/le studenti/studentesse verranno impegnati/e per l'intera giornata e il rientro a Lercara Friddi è previsto per le ore 19:00 circa.

PROSPETTO CLASSI E RELATIVI DOCENTI
ACCOMPAGNATORI/ACCOMPAGNATRICI

DATA	CLASSI	ACCOMPAGNATORI/ ACCOMPAGNATRICI
Lunedì 16 Ottobre 2023	IVA (21 Alunni)	Anselmo Teresa
	IVB (23 Alunni)	Nigliaccio Giuseppe
	IVD (22 Alunno)	Di Caro Annarita
	IVE (13 Alunni)	Panepinto Giusy
	IVF (7 Alunni)	Di Grigoli Antonino – Randazzo Katia
	IVK (26 Alunni)	Scalia Ferdinando
Totale studenti/studentesse , accompagnatori /accompagnatrici e DS: n. 120		

NOTE INFORMATIVE

1. LA PARTENZA È PREVISTA ALLE ORE 08:00 DA LERCARA FRIDDI IN VIALE DELLE ROSE (davanti polacco). NON SARANNO CONSENTITE SOSTE INTERMEDIE
2. LE AUTORIZZAZIONI, DEBITAMENTE COMPILATE E FIRMATE, DOVRANNO ESSERE CONSEGNATE AI/ALLE DOCENTI ACCOMPAGNATORI/ACCOMPAGNATRICI ENTRO GIORNO 11/10/2023 UNITAMENTE.
3. I PAGAMENTI VERRANNO EFFETTUATI NEL SEGUENTE MODO:

LA QUOTA DI EURO 8,00 PER L'INGRESSO AL PLANETARIO SARA' VERSATA DIRETTAMENTE DAGLI STUDENTI/STUDENTESSE **DIRETTAMENTE IN LOCO** E PER ESSA SARÀ RILASCIATA, DALL'ENTE, REGOLARE RICEVUTA.

LA QUOTA DEL TRASPORTO DI 15,00 EURO SARA' VERSATA TRAMITE LA PIATTAFORMA PAGO IN RETE DEL MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO CON LE CONSUETE MODALITÀ DEL PAGAMENTO TELEMATICO DA PARTE DEGLI STUDENTI IN ANTICIPO RISPETTO AL GIORNO DI PARTENZA DA PARTE DEGLI ALUNNI, E **PRECISAMENTE ENTRO E NON OLTRE IL 10/10/2023**.

La Dirigente Scolastica

Prof.ssa Giovanna Lascari

(Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse)

La Responsabile del progetto
Prof.ssa **Giusy Panepinto**