



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "V. ALMANZA – A. D'AJETTI"
OMNICOMPENSIVO

C.F. 93076050819 - Via Napoli, 32 – 91017 - Pantelleria – (TP) - www.omnicompensivopantelleria.edu.it
Codice Univoco Ufficio: UFCTA6 – Codice IPA: isvalma –
Iban: IT 15 Q 01030 16401 000063407529 c.c.b. – conto Tesoreria Unica IT76R0100004306TU0000031610
☎ 0923 911050 PEO: tpis00400r@istruzione.it - PEC: tpis00400r@pec.istruzione.it

AI GENITORI DELLE STUDENTESSE E DEGLI STUDENTI DELLE CLASSI
3^A A e 4^A DEL LICEO SCIENTIFICO

per il tramite della Prof.ssa Daniela Silvia
Docente Coordinatrice di progettazione FSL

ALLA PROF.SSA DANIELA SILVIA
Docente Coordinatrice di progettazione FSL

AL SITO WEB

Oggetto: scuola estiva RADIOLAB 2026

L'ISTITUTO DI FISICA NUCLEARE, attraverso la Prof.ssa Flavia Groppi, ha reso noto l'organizzazione della scuola estiva Radiolab 2026, che si terrà a Macugnaga dal 6 all'11 settembre 2026. L'iniziativa accoglierà 28 studentesse/studenti provenienti dalle diverse sedi dell'INFN, con una selezione che punta a garantire l'equilibrio di genere tra i partecipanti.

La partecipazione è aperta quindi anche alle studentesse ed agli studenti delle due classi del nostro Liceo Scientifico, coinvolte nel progetto. Nello specifico, per la nostra scuola, potranno partecipare 2 studenti/studentesse.

Si precisa che:

- a) Il costo del trasporto aereo da Pantelleria a Milano Malpensa (e ritorno) è a totale carico delle famiglie, che dovranno anche occuparsi delle prenotazioni.
- b) I partecipanti dovranno versare una quota di partecipazione di 100 euro e raggiungere autonomamente l'aeroporto di Malpensa, da dove partirà un bus collettivo verso la sede dell'evento.
- c) Non è prevista la figura del docente accompagnatore. I partecipanti si muoveranno dunque autonomamente.

Le studentesse e gli studenti interessati sono invitati a formalizzare la propria candidatura tramite comunicazione a mezzo email all'indirizzo tpis00400r@istruzione.it, utilizzando l'allegato modulo, **entro martedì 18 agosto p.v.**

Nel caso di manifestazione di interesse a partecipare in numero superiore a 2, si utilizzeranno i seguenti criteri di selezione:

1. assicurare la parità di genere
2. media generale dei voti più alta, con riferimento allo scrutinio finale A.S. 2025-26
3. voto finale di Fisica più alto, con riferimento allo scrutinio finale A.S. 2025-26 (in caso di parità delle altre condizioni)
4. voto finale di Matematica più alto, con riferimento allo scrutinio finale A.S. 2025-26 (in caso di ulteriore parità)
5. sorteggio (in caso di ulteriore parità).

La Prof.ssa Daniela Silvia assicuri adeguata e tempestiva informazione alle studentesse, agli studenti delle classi coinvolte ed ai loro genitori, attraverso gli usuali canali di comunicazione e le funzioni del Registro Elettronico.

Programma Soggiorno Alpino a Macugnaga (VCO): 7-12 settembre 2025

DOMENICA 06/09/2026

Ritrovo all'AEROPORTO MILANO-MALPENSA entro le 15.30

16.00 - trasferimento in BUS a Macugnaga,

18.00 - arrivo presso Casa Alpina, sistemazione, cena

Serata di presentazione del calendario/programma settimanale

LUNEDÌ-GIOVEDÌ

- Lezioni MATTINA:

1. Radioattività naturale
2. Geologia sito Macugnaga/Monte Rosa
3. Glaciologia e radioattività
4. Mineralogia
5. Dati di contaminazione ambientale
6. Percezione del rischio
7. Particle Therapy

- Laboratori POMERIGGIO:

1. Spiegazione funzionamento di strumentazione diversa da dosimetri CR39; messa in funzione della strumentazione attiva
2. Discussione attività svolte e dati raccolti dalle varie scuole
3. Analisi dati raccolti con la strumentazione a disposizione; presentazioni sulle attività svolte nel corso della settimana, che i ragazzi e le ragazze utilizzeranno poi nelle proprie scuole per riferire ai compagni quanto appreso.

- Attività SERA:

1. Sentieri del Monte Rosa e popolazioni della Valle Anzasca (i Walser)

- Una GIORNATA IN ALTA QUOTA:

1. Escursione didattica di un giorno in funzione del tempo meteorologico, con pranzo al sacco e lezione sul campo
2. Visita del borgo storico

VENERDÌ 12/09/2025

- Mattina
- 1. preparazione per il rientro
- 2. 10.00 visita Museo Walser
- 3. 11.30 visita Miniera d'Oro della Guida,
- 4. Pranzo al sacco
- 5. Rientro all'AEROPORTO MILANO-MALPENSA per le 16.00/16.30 - ognuno riparte per la propria destinazione finale.

Mediante la pubblicazione sul sito web della scuola, ai sensi della Legge n. 241/1990 e del C.A.D. D.Lgs. n. 82/2005, la presente comunicazione si intende notificata a tutti gli interessati.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Fortunato Benedetto Di Bartolo

(documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale)