

ISTITUTO STATALE ISTRUZIONE SUPERIORE





Liceo Scientifico - Scienze Applicate Liceo delle Scienze Umane



Istituto Tecnico Turismo
Istituto Tecnico Turismo
Istituto Tecnico Amministrazione, Finanza e Marketing - Relazioni Internazionali
Istituto Professionale per la Sanità e l'Assistenza sociale
Istituto Professionale per i Servizi Commerciali e Turistici

Via Roma, 57 - 21050 Bisuschio (VA) - Tel. 0332856760 - Fax 0332474918 - Wais00400r@istruzione.it

Prot. Vedi segnatura

Bisuschio, 06.03.2025

Circolare n.410

Ai Docenti Alle famiglie Agli studenti delle classi 1F-1H-1I-2F -2H-2I 3F-3H-3I-4F Al DSGA ATTI/SITO

OGGETTO: ATTIVITÀ DI ASTRONOMIA

Si comunicano le attività previste e i relativi calendari per le classi indicate in indirizzo:

CLASSI PRIME

- A1 Il sole: struttura del sole (Lezione tenuta dai docenti scienze nel mese di Marzo)
- A2 Il sole, le macchie solari, i suoi fenomeni e gli strumenti per l'osservazione in sicurezza.

 (Lezione tenuta dall'ex alunna Silvia Masetti associazione M42)
- A3 Osservazione diretta del sole con racconto di esperienze

(Lezione tenuta da membri dell'Associazione M42)

In caso di pioggia l'attività sarà svolta successivamente indicativamente nei giorni19/26 Marzo

	А3		A2	
	12 MARZO		15 MARZO	
	MERCOLEDI		SABATO	
8:00			MONDO	1H
9:00	BERNASCONI	1F	COLONNA	1F
10:00	MONDO	1H	LOVISOLO	11
11:05	BARBAGALLO	11		

CLASSI SECONDE

- A1 Approfondimento su sonde solari (Lezione tenuta da membri dell'Associazione M42)
- A2 Attività laboratoriale di Ottica Geometrica cura dei docenti di Fisica
- A3 Ottica geometrica e strumenti ottici composti: i telescopi

(Lezione tenuta da membri dell'Associazione M42)

	SABATO		MARTEDI	
	15 MARZO		18 MARZO	
10:00	BROGGI NIDOLI	2H/2F	CARPANESE	2H
11:05	BASSANI	21	BERNASCONI	2F
12:00			BROGGI	21

CLASSI TERZE

Attività valide per il PCTO * dalle ore 13:00 alle ore 14:00

A1 La luna e le foto astronomiche *

(Lezione tenuta da Premoli Lorenzo di 5F membro dell'Associazione M42 in compresenza con le docenti di Scienze)

A2 Moto pianeti - leggi Keplero (Lezione tenuta da docenti fisica)

A3 Osservazione notturna 1.30 ore luna e oggetti interessanti *

(attività guidata da membri dell'Associazione M42 in compresenza con le docenti di Scienze)

il 4 -5 marzo (già svolta*)

	MARTEDI' A1	MARTEDI' A1	MARTEDI' A1	
	1 aprile	15 APRILE	29 APRILE	
12:00-	CATALISANO 3I	CARPANESE 3F	MONDO 3H	
13.00	PREMOLI	PREMOLI	PREMOLI	

CLASSI QUARTE

A1 Spettri: aspetti qualitativi e quantitativi

A2 Polarizzazione

A3 Attività sperimentali sulla luce

	A1 LUNEDI'	A2 GIOVEDI'	LUNEDI'
	12 MAGGIO	15 MAGGIO	19 MAGGIO
12:00-			
13.00	ROSSOTTI	ROSSOTTI	ROSSOTTI