



Circolare nr. 280

Vicenza, 16 gennaio 2025

Agli Studenti delle classi quarte e quinte
ai Docenti di Fisica
p.c. al Personale ATA
Sede

Oggetto: **Masterclass di Fisica 2025.**

Si informa che il nostro Liceo partecipa, in qualità di polo per la provincia di Vicenza, alle *"Internazionali Masterclasses"*, iniziative promosse da IPPOG (*International Particle Physics Outreach Group*), con il supporto della Sezione INFN di Padova, del Dipartimento di Fisica ed Astronomia e del Dipartimento di Matematica dell'Università di Padova.

Il percorso si articolerà in due momenti principali:

1. Conferenze introduttive

Le conferenze, aperte a tutti gli studenti di 4^a e 5^a delle scuole di Vicenza e provincia, si terranno in **Aula Magna** secondo il calendario allegato. I docenti delle classi in indirizzo possono iscrivere gli studenti, entro **mercoledì 5 febbraio p.v.**, utilizzando il link <https://forms.gle/czfady5aDDDDm79p6>

2. Giornata di attività pratica

La giornata di attività si svolgerà **mercoledì 26 Marzo 2025** presso i Dipartimenti della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università di Padova. Gli studenti, già individuati e iscritti dai rispettivi docenti di Fisica, avranno l'opportunità di avvicinarsi alla ricerca nel campo della **fisica delle particelle elementari**. I dettagli organizzativi dell'uscita saranno comunicati successivamente.

La partecipazione alle attività costituisce una forma di orientamento per gli studenti di classe 5^a ed è riconosciuta ai fini dei PCTO.

Cordiali saluti.

DOCENTE REFERENTE
Prof.ssa Laura Pasetti
Prof. Giuseppe Zamperetti

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Isabella Bartolone
*Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice
dell'Amministrazione digitale e norme ad esso connesse*





LICEO QUADRI

Calendario conferenze Masterclass 2025

Data	Orario		Titolo conferenza	Relatore	Aula
	dalle ore	alle ore			
Giovedì 6 febbraio	14:00	16:00	Introduzione alla fisica delle particelle elementari	Prof. A Dainese	Aula Magna
Martedì 11 febbraio			Elementi di relatività e meccanica quantistica	Prof. L. Vecchi	