



Circolare nr. 198
Vicenza, 19 gennaio 2024

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

Oggetto: **Masterclass di Fisica 2024.**

Si informa che il nostro Liceo partecipa, come 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 è costituito da **due conferenze** e da **una giornata di attività** che verrà svolta presso i Dipartimenti dell'università di scienze MMFFNN di Padova. Si allega il programma dell'iniziativa.

I docenti delle classi in indirizzo possono iscrivere gli studenti alle attività mediante il seguente modulo:

<https://forms.gle/TKJs6FVAzywfrqcqC7>

Si auspica un'ampia adesione all'iniziativa considerato il valore culturale della proposta.

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

Cordiali saluti.

IL DOCENTE REFERENTE
Prof. Mauro Fabris

IL DIRIGENTE
Ing. Cristiano Crosera
documento firmato in originale





Agenda Masterclass 2024

- Le **conferenze**, aperte a tutti gli studenti di 4^a e 5^a, si svolgeranno in **Aula Magna** con il seguente calendario:

Data	Orario	Titolo conferenza	Relatore
lunedì 19 Febbraio 2024	14:00 - 16:00	Elementi di relatività e meccanica quantistica	Dott. Luca Vecchi
lunedì 26 Febbraio 2024	14:00 - 16:00	Introduzione alla fisica delle particelle elementari	Dott.ssa. Mia Tosi

- La giornata di attività, martedì **26 Marzo 2024**, sarà rivolta a **massimo 25 studenti** del 4^a e 5^a anno con interessi nel settore della ricerca scientifica in particolare nel settore della Fisica e costituirà un'esperienza di avvicinamento alla ricerca nel settore della fisica delle particelle elementari. Le modalità di realizzazione saranno consultabili al link "Programma" reperibile alla pagina: <https://www2.pd.infn.it/masterclasses/agenda.htm>. Seguirà comunicazione con i dettagli organizzativi dell'uscita.