



Circolare nr. 152
Vicenza, 22 gennaio 2021

Agli Studenti delle Classi Quarte e Quinte
Ai Sigg. Docenti di fisica
p.c. al Personale ATA
Sede

Oggetto: **Masterclass 2021.**

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 **tre conferenze** e da **una giornata di attività** che, quest'anno, saranno svolte a distanza; si allega il programma dell'attività

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

<https://forms.gle/CJYgKVy5Bbj4rTE79>.

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

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

Cordiali saluti.

IL REFERENTE
Prof. Mauro Fabris

IL DIRIGENTE
Paolo Jacolino





LICEO QUADRI

Agenda Masterclass 2021

- Le **conferenze**, aperte a tutti gli studenti di 4^a e 5^a, si svolgeranno sulla **piattaforma Zoom** con il seguente calendario:

Data	orario	Titolo conferenza – ID e codice Zoom	Relatore
lunedì 22 Febbraio	14:30 - 16:30	Elementi di relatività e meccanica quantistica ID ZOOM: 958 3822 5160 (code:MC2021)	Prof. Alessandro Pascolini
lunedì 1 Marzo	14:30 - 16:30	Le componenti oscure dell'universo ID ZOOM: 965 9024 7555 (code:MC2021)	Prof. Sabino Matarrese
mercoledì 3 Marzo	14:30 - 16:30	Introduzione alla fisica delle particelle elementari ID ZOOM: 974 4624 6730 (code:MC2021)	Prof. Alessandro Bertolin

Per la partecipazione ai seminari gli studenti dovranno anticipatamente creare e testare un'account Zoom.

- La giornata di attività, mercoledì **10 Marzo 2021**, sarà rivolta a **massimo 10 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 sono consultabili alla pagina: <https://www2.pd.infn.it/masterclasses/agenda.htm>. Gli studenti svolgeranno la giornata di attività collegandosi dal proprio domicilio mediante la piattaforma Zoom on in codice specificato nella pagina sopra indicata.