



Circolare nr. 039
Vicenza, 5 ottobre 2023

Agli Studenti delle classi del Triennio
Indirizzi SC ed SA
p.c. ai loro Genitori
p.c. ai Docenti di Fisica
p.c. al Personale ATA
Sede

Oggetto: **progetto EEE - Extreme Energy Events.**

Dal 2015 il nostro istituto è parte di una rete nazionale di scuole e di enti di ricerca (progetto EEE promosso dal *Centro Fermi* di Roma) che ha lo scopo di studiare particelle (muoni) prodotti nell'alta atmosfera da raggi cosmici di elevata energia. Dal 2017 è operativo anche nel nostro istituto un rivelatore di tali particelle.

Agli studenti interessati ad approfondire tematiche legate all'astronomia e all'astrofisica si propone un'attività da svolgersi nel corso dell'anno scolastico relativa allo studio e alla rilevazione di raggi cosmici.

Per illustrare tale attività e il contributo che anche studenti delle scuole superiori possono portare al progetto si organizza un incontro che si terrà il giorno **giovedì 12 ottobre 2023 in aula D1B1 alle ore 14:00**, nel quale verrà anche mostrato il rivelatore.

Per partecipare non è necessaria alcuna forma di prenotazione.

L'eventuale partecipazione alle attività durante l'anno verrà riconosciuta ai fini del PCTO.

Cordiali saluti.

IL DOCENTE REFERENTE
Prof. David Merlin

IL DIRIGENTE
Ing. Cristiano Crosera
documento firmato in originale

