



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

LICEO SCIENTIFICO STATALE

“PAOLO RUFFINI”

Piazza Dante Alighieri, 13 - 01100 VITERBO ☎ 0761340694

Cod. Mecc.VTPS010006 - C.F. 80015790563 - Codice univoco UF3VH0 - Codice IPA istsc_vtps010006

PEO vtps010006@istruzione.it - PEC vtps010006@pec.istruzione.it - Sito www.liceopaoloruffiniviterbo.edu.it

**Agli STUDENTI delle classi I
Ai DOCENTI**

Oggetto: Progetto “Laboratorio di Fisica” – Il raggio della Terra con il metodo di Eratostene

Il giorno lunedì 27 Maggio 2024, dalle ore 12 alle ore 14, nell’ambito del progetto “Laboratorio di Fisica”, si svolgerà la **misura del raggio della Terra con il metodo di Eratostene**. L’esperienza, spiegato e coordinato dal prof. Senese Giorgio, verrà effettuato in contemporanea con il Liceo Galilei di Padova con il quale saranno condivise le misure al fine di poter effettuare il calcolo del raggio della Terra.

Parteciperanno alla misura sia i ragazzi già iscritti, sia i ragazzi delle classi prime che si iscriveranno all’esperienza entro e non oltre il 19 maggio 2024 al seguente link <https://bit.ly/47ep8Jz>

L’esperienza si svolgerà con i seguenti tempi

Ore 12:00	Laboratorio di Fisica:	spiegazione dell’esperienza
Ore 13:00	Cortile del Liceo in Via della Verità:	misura
Ore 13:30	Laboratorio di Fisica:	condivisione e analisi delle misure
Ore 13:50	Laboratorio di Fisica:	conclusioni

Lunedì 20 maggio, a iscrizioni concluse, ai ragazzi partecipanti, alle loro famiglie e ai coordinatori delle classi coinvolte sarà inviata una comunicazione con ulteriori informazioni

I dettagli della suddivisione in gruppi e la realizzazione della misura saranno pubblicati sull’apposito corso Classroom codice [dv4nkc6](#)

Per eventuali, ulteriori chiarimenti rivolgersi alla prof. Giorgio Senese giorgio.senese@e-ruffini.org

Il responsabile del progetto
Prof. Alessandro Ercoli


.....