



# I.I.S. "G. Leopardi - E. Majorana"

LICEO Classico - Scientifico - Scienze Umane

Piazza Maestri del Lavoro, 2 - 33170 Pordenone - tel. 043427206  
CF.80006380937 - [www.leomajor.edu.it](http://www.leomajor.edu.it) - [pnis001004@istruzione.it](mailto:pnis001004@istruzione.it)



Comunicazione n.64

Pordenone, 19/10/2021

Docenti Bacheca  
Studenti Bacheca  
Genitori Bacheca  
Registro di classe  
Classi 4° e 5° anno  
Sito web

## Oggetto: Attività di PCTO con la SISSA (Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati) di Trieste

La Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati – SISSA - di Trieste offre la possibilità ad un gruppo di **25 studenti** del nostro Istituto, di partecipare ad un incontro informativo e ad una lezione magistrale riguardante una delle tematiche di ricerca affrontate dalla Scuola, **giovedì 28 ottobre p.v dalle ore 10.15 alle ore 12.15** .

L'incontro si terrà in modalità online attraverso la piattaforma Zoom.

L'attività proposta si svilupperà secondo il seguente programma:

1. Presentazione della SISSA
2. Gioco "Indovina chi? SISSA - edition"
3. Attività interattiva con la/il ricercatrice/ore dal titolo **"L'indice Rt, questo sconosciuto"**.

**Abstract:** *fin dai primi mesi della pandemia, la nostra vita è stata influenzata dall'andamento dell'indice Rt, un parametro che "condensa" la velocità con cui il virus si diffonde. Qual è la sua definizione matematica? Quanto è affidabile come parametro? In questo seminario parleremo di come i matematici modellizzano la diffusione di una malattia e, per alleggerire il tema, mostreremo anche delle coloratissime simulazioni a computer.*

Ai partecipanti verranno riconosciute tre ore di PCTO a seguito della stesura di una relazione sull'incontro.

Gli studenti interessati possono far pervenire la loro candidatura **entro venerdì 22 ottobre p.v.** scrivendo a [prof.saratubaro@leomajor.edu.it](mailto:prof.saratubaro@leomajor.edu.it) .

La Referente  
Prof.ssa Sara Tubaro

Il Dirigente  
*Rossana Viola*