



Ministero dell'Istruzione e del Merito

LICEO SCIENTIFICO STATALE "**BRUNO TOUSCHEK**"

00046 GROTTAFERRATA (Roma) - Viale Kennedy, snc

Tel. 06 121127785/6 e-mail: rmeps31000p@istruzione.it - rmeps31000p@pec.istruzione.it

Cod. meccanografico: RMPS31000P - Cod. Fisc. 84001300585 - Codice Univoco Ufficio: UF803N
sito web www.liceotouschek.edu.it

Circolare N.147

Grottaferrata, 29 Gennaio 2025

Ai Docenti delle classi quinte

Agli Alunni

Ai Genitori – LL.SS.

Al D.S.G.A.

Al Personale A.T.A.

Al Sito Web d'Istituto

OGGETTO: Conferenza - Big Data & Intelligenza Artificiale - Giornata Bruno Touschek

Si comunica che, in occasione della **giornata dedicata a Bruno Touschek** il nostro liceo ospiterà la conferenza dal titolo: "**Big Data & Intelligenza Artificiale: esempi dalla ricerca e nella vita di tutti i giorni**". La conferenza sarà tenuta dal **prof. Daniel Remondini**, ordinario presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Augusto Righi" dell'Università di Bologna.

L'evento si terrà il giorno **3 febbraio 2025**, alle ore **10:15** in **Aula Magna**, e avrà una durata di circa un'ora. Di seguito un abstract dell'evento: "*L'enorme disponibilità di dati presenti in rete ci pone di fronte a importanti sfide e opportunità per il progresso scientifico e sociale, che dobbiamo comprendere e affrontare con consapevolezza. Dopo un'introduzione generale alle tematiche affrontate (ad esempio: cosa sono i big data e cos'è un neurone artificiale), verranno presentati alcuni esempi di applicazioni di intelligenza artificiale ai big data in ambito biomedico (analisi di immagini e dati genetici) e nell'ambito dei social network.*"

Le classi verranno **accompagnate dai docenti in orario**, e dovranno essere in Aula Magna alle ore 10:15, si raccomanda la massima puntualità.

Classi partecipanti: 5AA; 5AD; 5AT; 5BD; 5D

Si confida in una partecipazione attiva da parte di studenti e docenti alla suddetta iniziativa di alto valore scientifico e culturale.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Paolo D'Anna