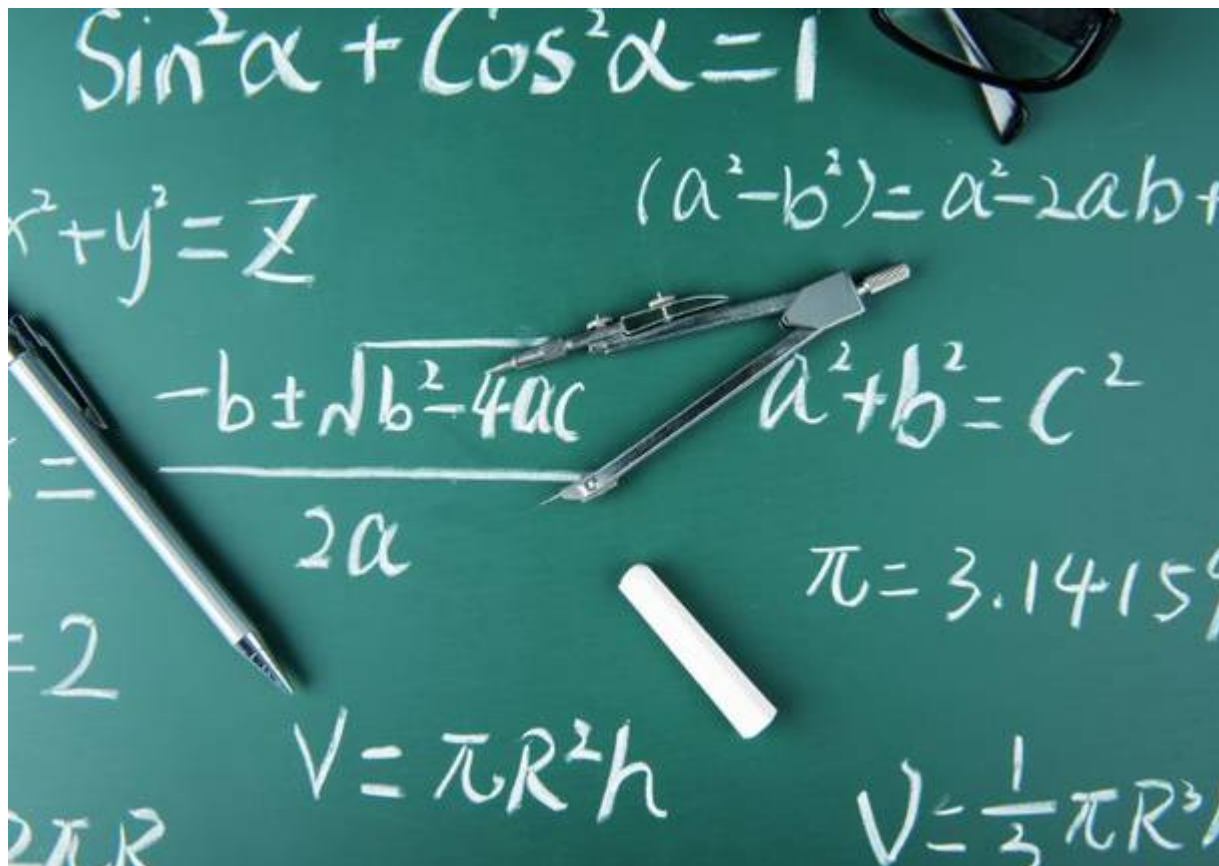


Cosa fa per lavoro un matematico? Una giornata in Bicocca per lasciarsi stupire dai numeri

Pubblicato: Martedì 16 Aprile 2024



Forme e reti minime alla base di problemi che accomunano **esseri umani e pinguini**. La **teoria della probabilità** in aiuto contro le intuizioni ingannevoli. Misteri e insidie celati nelle **cartine geografiche**.

Sono alcuni dei temi e delle curiosità che si potranno scoprire e approfondire all'Università di Milano-Bicocca **venerdì 19 aprile** a **“Matematica oltre i banchi”**, la giornata organizzata dal **dipartimento di Matematica e Applicazioni** per mostrare **aspetti “non scolastici”** di questa affascinante disciplina e per illustrare cosa fa, per lavoro, un matematico.

Giunta alla seconda edizione, la manifestazione propone un ricco programma di iniziative aperte al pubblico. Tutte gratuite: basta registrarsi compilando il form disponibile online. Dopo la gara a squadre e la premiazione del mattino (unico evento su invito, rivolto esclusivamente alle scuole superiori), **dalle 13 alle 15 nella Galleria della Scienza dell'Università di Milano-Bicocca** (Edificio U2 “Quantum”, piazza della Scienza 3, Milano) si svolgeranno gli **“Assaggi di matematica”**, sei stand che offriranno anteprime ed esperienze di matematica universitaria, tramite giochi, problemi e curiosità.

Ci sarà anche un punto di orientamento, gestito da studenti e docenti dei corsi triennale e magistrale di **Matematica**, pronti a illustrare agli ospiti l'offerta formativa promossa da Milano-Bicocca.

Infine **dalle 15 alle 17, in aula 07** (Edificio U2 “Quantum”), si svolgeranno due conferenze su temi di ricerca scientifica, per offrire un'idea di **cosa fanno davvero i matematici**: “Dalle equazioni all'algebra moderna: una breve storia della Teoria dei Gruppi”, tenuta da **Luca Sabatini**, ricercatore della Scuola di Matematica e Fisica alla Queen's University di Belfast, e **“Bolle di sapone e reti minime: problemi di**

ottimizzazione di forma (per umani, cetacei e pinguini)”, a cura di Annalisa Massaccesi, professoressa di Matematica all’Università degli Studi di Padova.

A BEAUTIFUL PAGE

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it