



# I seminari del Centro Cesari



A.D. 1308  
**unipg**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

## 27 novembre 2024

ore 16:30 - Sala Riunioni

Dipartimento di Matematica e Informatica

Via Luigi Vanvitelli 1 - 06123 Perugia



**Vincenzo Vespri**

Dipartimento di Matematica e Informatica "Ulisse Dini"  
Università degli Studi di Firenze

## *La matematica del futuro: non solo AI ma tanto altro Rischi e prospettive*

La seconda rivoluzione scientifica (relatività, meccanica quantistica, teoria del caos) e la terza rivoluzione scientifica (computer e internet) hanno determinato nuovi filoni di ricerca (computer quantistico, finanza decentralizzata, Intelligenza Artificiale, Data Science, genomica e biomedicina, transizione ambientale, metaverso) in cui la ricerca matematica può trovare spazio. In questa chiacchierata, cercheremo di parlare delle prospettive e dei rischi di queste nuove materie.



Aula virtuale Teams  
<https://u.garr.it/ianCI>