

## Research Highlights in Physics

## UNITÀ DI FISICA

Una serie di seminari per presentare e condividere le attività di ricerca svolte dai gruppi dell'Unità di Fisica

## Giovedì 14:30 – 15:15 aula Newton

## Programma:

12 dicembre 2024	L. Cristofolini	Soft Matter, with Ground and Space Applications
30 gennaio 2025	L. Fornasini	Raman spectroscopy in Cultural Heritage and environmental studies
27 febbraio 2025	F. Di Renzo	A theoretical model for RNA folding
13 marzo 2025	M. Ghidini	Switching magnetic domains without a magnetic field: electric control of magnetism at the nanoscale
10 aprile 2025	A. Vezzani	Extreme events in physical modelling
15 maggio 2025	R. Treilis	Resurgence and Modularity: Unveiling the Hidden Depths of Quantum Field Theory