

**SCUOLA TEMATICA**

**FISICA TEORICA DELLE  
INTERAZIONI FONDAMENTALI**  
**IN COLLABORAZIONE CON SCUOLA NORMALE SUPERIORE**  
**A.A. 2023/24**

**Programma lezioni**

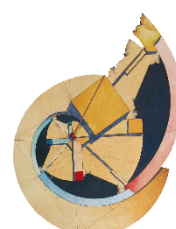
- **Effective theories of gravity I (Prof. Trincherini – SNS)**
- **Effective theories of gravity II (Prof. Dall’Agata – SGSS)**
- **Ten-dimensional strings (Prof. Sagnotti – SNS)**
- **Axions (Prof. D’Eramo – SGSS)**
- **The initial conditions of our Universe (Prof. Pimentel – SNS)**
- **Giornata dedicata a seminari di visione da parte di:  
Prof. McCullogh (CERN), Prof. Dvali (MPI Monaco),  
Prof. Simonovic (Uni. Firenze)**

**Dal 27 al 31 maggio 2024**  
**Presso Scuola Normale Superiore**  
**Iscrizioni aperte fino al 3 maggio**  
**Info e iscrizioni: [sito Scuola Galileiana](#)**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA

**scuolagalileiana**  
di studi superiori



SCUOLA  
NORMALE  
SUPERIORE