

Giornata di Studi sulla Gravità

Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Probing spacetime dynamics by high-precision tests in General Relativity and its modifications/extensions

Friday 10 October 2025 09:30 (20 minutes)

Presenter: CAPOZZIELLO, Salvatore (Università di Napoli "Federico II")

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

Teoria della Misura in RG e Modelli di Polvere

Friday 10 October 2025 09:50 (20 minutes)

Presenter: RUGGIERO, Matteo Luca (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

La Relatività Generale per la dinamica galattica e confronto con gli approcci (L)CDM e MOND attraverso l'astrometria di alta accuratezza della missione Gaia

Friday 10 October 2025 10:10 (20 minutes)

Presenter: CROSTA, Mariateresa (INAF-OATo)

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

**Le osservazioni della radiazione cosmica di fondo:
conseguenze per la dinamica della formazione di
strutture su larga scala nel modello cosmologico con
materia oscura**

Friday 10 October 2025 10:50 (20 minutes)

Presenter: PAGANO, Luca (University of Ferrara)

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

MOND: An alternative to particle dark matter

Friday 10 October 2025 11:10 (20 minutes)

Presenter: LELLI, Federico (INAF - Arcetri Astrophysical Observatory)