



## Le Prospettive dello Spazio:

Dal fantastico di ieri, alla ricerca di oggi verso la tecnologia di domani

Aula Grassano

Dipartimento di Fisica, Università Roma Tor Vergata

25 maggio 2019

*La giornata di studio – a carattere divulgativo ed aperta al pubblico – intende promuovere ed analizzare la crescente sovrapposizione e la sinergia tra il mondo della ricerca, della tecnologia e del fantastico.*

*Con l'occasione sarà possibile visitare i laboratori del dipartimento dove sono stati realizzati degli esperimenti Altea-Lidal, Acoustic Diagnostics, MINI-EUSO, che saranno effettuati da Luca Parmitano nell'ambito della missione Beyond a bordo della Stazione Spaziale internazionale.*

*Ingresso libero.*

*Ai partecipanti saranno offerti pranzo e coffee break.*

*per motivi logistici (sala, catering per pranzo e coffee break) è gradita la prenotazione per email a [prospettive.spazio@gmail.com](mailto:prospettive.spazio@gmail.com)*

## Programma preliminare

10:00 Saluti e presentazione

10:10 M. Criscono (ASI): L'esplorazione italiana dello spazio: stato attuale e prospettive future

10:40 P. Picozza (Tor Vergata) Fisica Fondamentale nello Spazio

11:10 G. Rizzo (Leonardo), L'immaginario e la prospettiva strategica della tecnologia aerospaziale

11:40 *Coffee break (sala adiacente Grassano)*

12:00 C. Mattei (Digital Video), Le rappresentazioni dello spazio nel cinema di Animazione

12:30 M. De Santo (U. Salerno, Fantascientificast), Immagini dello spazio nella fantascienza del XX secolo

13:00 L. Giovannelli (Tor Vergata), Che tempo fa nello spazio?

13:00 *Pranzo (sala adiacente Grassano)*

14:00 Gli esperimenti di Tor Vergata nella missione *Beyond* di Luca Parmitano

14:00 A. Moleti (Tor Vergata) Acoustic Diagnostics

14:30 L. Narici (Tor Vergata) Altea - Lidal

15:00 M. Casolino (INFN) – MINI -EUSO

15:30 *Coffee break (sala adiacente Grassano)*

15:50 Declinare lo Spazio: Tavola rotonda

M. Casolino, M. De Santo (Digitalia), L. Giovannelli, C. Mattei, A. Moscatello (Askanews) , A. Moleti, L. Narici, P.G. Picozza, O. Serafini (Fantascientificast), F. Staglianò (Deep Space 1)

16:50-1730 (*Laboratori camere pulite università – INFN*) Visita agli apparati in preparazione per la missione *Beyond*.

Con la collaborazione di



FANTASCIENTIFICAST

Scientificast 