



Società Nazionale di Scienze, Lettere e Arti in Napoli  
*Accademia di Scienze fisiche e matematiche*

*Presidente* Carlo Sbordone *Vicepresidente* Carmine Colella  
*Segretario* (ad interim) Carmine Colella *Tesoriere* Luciano Carbone

## INVITO

In occasione dell'adunanza dell'Accademia di Scienze Fisiche e Matematiche  
del 15 gennaio 2021

il socio ord. res.

### Prof. Massimo Capaccioli

Professore emerito dell'Università di Napoli Federico II  
Già ordinario di Astronomia

terrà una conversazione dal titolo

#### *L'incanto di Urania. 25 secoli di esplorazione del cosmo*

Il '900 ha visto il trionfo della fisica e delle scienze del cielo. Apertosi con due rivoluzionarie teorie dell'infinitamente grande e dell'infinitamente piccolo, il secolo s'è chiuso con la consapevolezza che la materia ordinaria vale appena il 4% del tutto. Un exploit clamoroso, frutto d'un cammino intrapreso dalla "filosofia naturale" molti secoli prima di Cristo e proseguito, tra trionfi ed errori, nell'alveo della storia sociale. La conversazione ripercorrerà a passo lesto il tracciato della "lunga marcia" alla scoperta del cielo, soffermandosi su alcuni episodi cruciali per arrivare, qui e ora, all'eterna domanda: *what is next?*

La conversazione avrà luogo alle ore 16 in modalità telematica sulla piattaforma  
Microsoft Teams

(Team "Accademia di Scienze Fisiche e Matematiche", canale "Conversazione 15.01.2021").