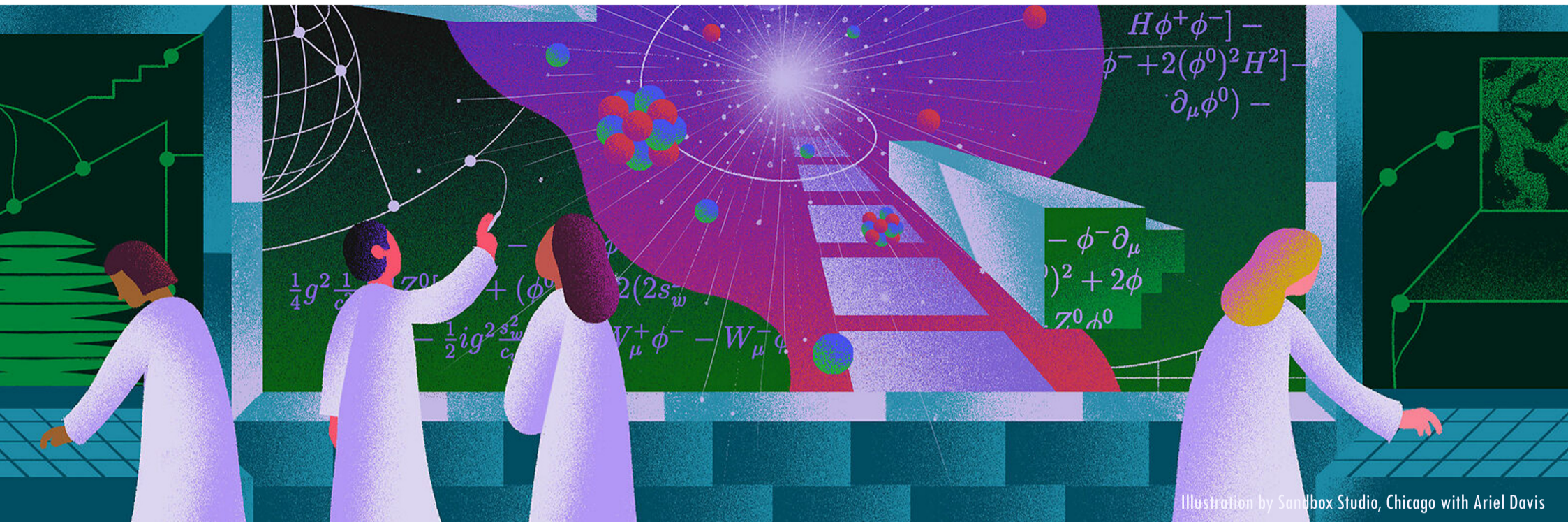




SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Istituto Nazionale di Fisica Nucleare



International Day of Women and Girls in Science

11 FEBBRAIO 2022

Programma

- 9.30-9.40 **Saluti di benvenuto**
Aleandro Nisati, direttore INFN Sezione di Roma
Shahram Rahatlou, direttore Dipartimento Fisica, Sapienza
- 9.40-10.20 **Introduzione: Le donne e la scienza**
Marcella Diemoz, dirigente di ricerca INFN
- 10.20-11.00 **L'esplorazione dell'universo e la scoperta delle onde gravitazionali**
Pia Astone, prima ricercatrice INFN
- 11.00-11.40 **La fisica degli acceleratori e l'esperimento CMS ad LHC**
Francesca Cavallari, prima ricercatrice INFN
- 11.40-12.00 **Come si scopre una particella ad LHC**
Livia Soffi, ricercatrice INFN
- 12.00-14.00 **Pranzo con le ricercatrici**
- 14.00-17.15 **International masterclass**



Segui i seminari in diretta su
<https://www.facebook.com/INFNRoma>



International Particle
Physics Outreach Group



hands on particle physics

