



International Workshop on: Simulating gravitation and cosmology in condensed matter and optical systems  
22-25 July 2019  
ECT\* - Villa Tambosi

# Cosmology, theory vs. observations: an overview and some ideas

**Sabino Matarrese**

Dipartimento di Fisica e Astronomia G. Galilei,  
Università degli Studi di Padova, Italy  
INFN, Sezione di Padova, Italy  
INAF, Osservatorio Astronomico di Padova  
GSSI, L'Aquila, Italy



## PLANCK 2018: TEMPERATURE ANISOTROPIES

