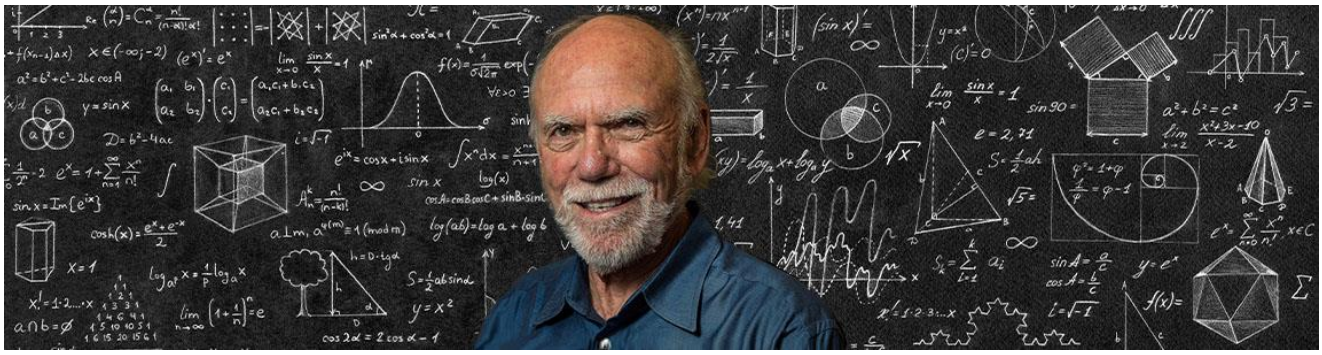
# Quarta lezione della Cattedra Fermi 2019/2020



Giovedì 7 novembre 2019 alle 16.00, presso l'aula Amaldi del Dipartimento di Fisica, Barry Barish terrà la quarta lezione della Cattedra "Enrico Fermi" 2019-2020. Docente al California Institute of Technology, Barish è stato insignito del Premio Nobel per la Fisica nel 2017 per i decisivi contributi nello sviluppo del rivelatore LIGO che ha portato all'osservazione delle onde gravitazionali. La lezione, dal titolo "Il Bosone di Higgs", promossa nell'ambito del ciclo di lezioni "Grandi infrastrutture e nuove frontiere della fisica", fornirà una panoramica sugli esperimenti  effettuati presso i Large Hadron Collider riguardanti lo studio e poi la scoperta del bosone di Higgs.

## coordinamento scientifico

Paolo Mataloni
Dip. di Fisica
paolo.mataloni@uniroma1.it