



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PALERMO

DIPARTIMENTO DI FISICA E CHIMICA - DiFC

Direttore: prof.ssa Stefana Milioto



## I Laboratori Nazionali del Gran Sasso

25 giugno, ore 15.00 , DiFC, on-line seminar

Dott. Carlo Bucci, Responsabile della divisione ricerca dei LNGS



La ricerca INFN **25 GIUGNO ORE 15.00**

### I Laboratori Nazionali del Gran Sasso

Prof. **Ezio Previtali**,  
direttore LNGS



I Laboratori Nazionali del Gran Sasso (LNGS) sono il più “giovane” dei quattro Laboratori Nazionali dell’INFN e sono universalmente riconosciuti come il centro di ricerca “underground” più importante al mondo. Sono stati progettati e costruiti con lo scopo di sfruttare la protezione dalla radiazione cosmica, ottenuta grazie agli oltre 1400 metri di montagna sovrastanti, principale requisito per l’attività scientifica a cui sono dedicati.

Nel seminario verranno presentate le caratteristiche del laboratorio, i principali esperimenti ospitati e le prospettive di ricerca future.