



**POR Calabria**  
2014-2020  
Fesr-Fse  
*il futuro è un lavoro quotidiano*



UNIONE EUROPEA  
FONDI STRUTTURALI E DI INVESTIMENTO EUROPEI



REPUBBLICA  
ITALIANA



REGIONE  
CALABRIA

## Università degli Studi "Magna Græcia" di Catanzaro

Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica

**la notte  
dei ricercatori**  
**SUPERSCIENCEME**  
REseArCH in your REACH  
**ESPERIMENTI, EVENTI, SPETTACOLI**

27 SETTEMBRE 2019

27 Settembre 2019

12:00- 13:00

14:00-15:00

**CIS - Laboratori di Genomica Funzionale e Patologia  
Molecolare, 5° livello Corpo G**

### **"Genomica e post-genomica"**

L'incontro è rivolto agli studenti delle scuole superiori e universitari. A, T, C e G: quattro lettere per definire ciò che siamo e diventeremo. Tutto o quasi tutto è scritto nei nostri geni, un' alternanza e/o ripetizione di queste quattro lettere, le basi azotate, che formano l'elica del DNA. Illusteremo ai visitatori le piattaforme di nuova generazione dedicate al sequenziamento del genoma passando attraverso le metodiche tradizionali. .

Durata: 20-30 minuti, gruppi da 10-20 persone.