## Porte Aperte all’INGV - 30 ottobre 2018

## Sezione di Rende

1. Essenziale è conoscere lo stato del costruito e la pericolosità del territorio per proteggerci dai terremoti: durante la giornata di Porte Aperte verranno presentate alcune attività geofisiche e di telerilevamento svolte nella sede dell’Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) di Rende (CS) per misurare grandezze fisiche utili a caratterizzare questi aspetti.
2. Un percorso guidato che consentirà di misurare "micro-tremori" terrestri con stazioni sismiche, fotografare il mondo con "occhi termici ad infrarosso" , ad analizzare la "firma spettrale" degli oggetti per comprenderne caratteristiche nascoste alla vista.

Un viaggio alla scoperta di particolari sensori che svelano l'invisibile realtà!

**Orario apertura/chiusura:** dalle 9.00 alle 16.00

**Pubblico di Riferimento:** Docenti e alunni di scuole primarie e secondarie, studenti universitari.

**Referenti delle attività:** Antonio Costanzo, Sergio Falcone

**Per prenotazioni:** Sergio Falcone, tel.0984/496068, e-mail: sergio.falcone@ingv.it