

Con il contributo di:

Fondazione  
**CARIPLO**



Con il patrocinio di:



XI edizione 1-8 ottobre 2023

# SETTIMANA del PIANETA TERRA

IL NOSTRO FUTURO

[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

## gioco digitale didattico

Tema **geologia  
clima  
geofisica**

Idoneo per **scuole**

### L'Aquila

Liceo delle Scienze Applicate -  
Istituto d'Istruzione Superiore A. d'Aosta  
**Martedì 3 ottobre 2023** ore 10:00

## GEOQUEST TROPOMAG A L'AQUILA: UN'AVVENTURA DIGITALE PER RIFLETTERE INSIEME SUL SISTEMA TERRA E I CAMBIAMENTI CLIMATICI

Da Nord a Sud, le classi quinte di licei scientifici di La Spezia, Bologna, Roma, Orvieto, L'Aquila, Palermo, Castelbuono e Catania si sfideranno in una gara on line in un gioco educativo interattivo a cura delle sedi INGV di Lerici (SP), Bologna, Roma, L'Aquila, Palermo e Catania coinvolte nel progetto TROPOMAG. GeoQuest TROPOMAG è un approccio integrato ai fenomeni legati agli eventuali effetti dei cambiamenti del campo magnetico terrestre sull'atmosfera e sul clima, attraverso il gioco educativo di un'avventura digitale di squadra e seguendo percorsi alternativi a scelta dei giocatori. Scoprirete con noi un nuovo modo di scoprire Scienze della Terra attraverso la GeoQuest Engine (<https://evoquest.eu>) che farà vivere alle classi l'avventura virtuale del videogioco di ruolo "TROPOMAG (Influence of geomagnetic storms on the TROPosphere dynamics: Can the Earth's MAGnetic field be considered a proxy of climate changes?; <https://progetti.ingv.it/index.php/en/tropomag>).  
**Che aspettate? Giochiamo a conoscere la Terra!**

*Iscrizione non necessaria, ingresso libero*

CONTATTI: Lucia Santarelli - [lucia.santarelli@ingv.it](mailto:lucia.santarelli@ingv.it)

INFO: [www.settimanaterra.org/node/4820](http://www.settimanaterra.org/node/4820)

Organizzatori e sponsor del Geoevento  
**Istituto Nazionale di Geofisica e  
Vulcanologia (gruppo di lavoro del  
WP3 del progetto TROPOMAG)**  
in collaborazione con Sabina  
Maraffi & Francesco Sacerdoti e  
il Liceo delle Scienze Applicate -  
Istituto D'Istruzione Superiore A.  
D'Aosta.  
Referente INGV: Lucia Santarelli  
(INGV - Sede dell'Aquila,  
Sez. RM2).

*Una società  
più informata  
è una società  
più coinvolta*

CESARE BOCCI,  
attore e dottore in  
scienze geologiche



GEOEVENTI IN TUTTA ITALIA  
**le Geoscienze vanno in scena**