

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

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

INFO: www.settimanaterra.org/node/4820

gioco digitale didattico

Tema **geologia**
clima
geofisica

Idoneo per **scuole**

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