

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

Bologna

Liceo Scientifico

Martedì 3 ottobre 2023 ore 10:00

**GEOQUEST TROPOMAG A BOLOGNA:
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: Anita Grezio - anita.grezio@ingv.it

INFO: www.settimanaterra.org/node/4819

**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 Marraffi & Francesco Sacerdoti
Referente INGV: Anita Grezio
(INGV - Sez. Bologna)

**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**