

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)

**Saint Marcel (AO)**

Miniere di Saint Marcel, Località Servette

**Venerdì 6 ottobre 2023** ore 9:00-16:00

# SCENARI ENERGETICI E MINERALI CRITICI PER LA TRANSIZIONE ESCURSIONE IN CAMPO

Il progetto prevede un'escursione presso le Miniere di Saint Marcel in Valle d'Aosta, giacimento di calcopirite che ha permesso nel tempo l'estrazione di Zolfo e la produzione di acido solforico, solfati e fertilizzanti.

80 studenti provenienti da diversi istituti secondari di II grado saranno accompagnati dai geologi dell'Università di Pavia presso il sito minerario. Dopo un inquadramento geologico, i partecipanti scopriranno i segreti del sito in compagnia di una guida mineraria esperta. La visita, prevalentemente in sotterraneo, permetterà di esplorare le gallerie e di percorrere in sicurezza tratti poco illuminati e passaggi emozionanti. L'escursione ha lo scopo di far sperimentare le difficoltà di estrazione degli elementi necessari per le nostre società e i problemi connessi con la gestione dei rifiuti. Inoltre vuole evidenziare l'importanza di una tutela delle risorse naturali e di un prolungamento del ciclo di vita dei prodotti che necessitano di materie prime critiche.

*Iscrizione obbligatoria entro il 30 settembre 2023, ingresso libero*

CONTATTI: Claudia Lupi - 0382985895 - [claudia.lupi@unipv.it](mailto:claudia.lupi@unipv.it)

INFO: [www.settimanaterra.org/node/4925](http://www.settimanaterra.org/node/4925)

## escursione

Tema dell'evento **geologia**

Idoneo per **scuole**

Organizzatori e sponsor del Goevento

**Claudia Lupi, Matteo Maino,  
Silvio Seno**

(Dipartimento di Scienze della  
Terra e dell'Ambiente,  
Università di Pavia)

**Comune di Saint Marcel**

*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**