

# MONDI DI PIETRA



**Destinatari:** Primaria II ciclo - Secondaria I e II grado

**Durata:** intera giornata (visita a ScopriAlpi inclusa)

**Dove:** Ecomuseo delle Miniere e escursione

## Obiettivi

- Approfondire tematiche geologiche relative alle rocce ed alla loro dinamica.
- Interpretare il paesaggio e la sua evoluzione.
- Condurre alla formulazione di ipotesi interpretative a partire da fatti e fenomeni.
- Acquisire nozioni sui fenomeni di orogenesi e tettonica delle placche.
- Interpretare le evidenze geologiche.

## Descrizione

L'attività sarà articolata in tre moduli tra loro complementari:

- il laboratorio didattico, in cui saranno fornite le nozioni fondamentali per il riconoscimento di minerali e rocce, permettendo agli studenti di sperimentare alcune 'tecniche' di analisi;
- la visita a ScopriAlpi, per indagare nell'universo geologico da un punto di osservazione privilegiato: comprendere gli ambienti di formazione di minerali e rocce ed i processi che li hanno 'messi in posto';
- una breve escursione per mettere in pratica le nozioni apprese durante il laboratorio.

## Note

- È indispensabile un abbigliamento adatto all'ambiente montano (maglia/felpa + giacca a vento). Particolare attenzione va posta alle calzature che devono garantire la tenuta del piede ed avere la suola scolpita.
- In caso di maltempo, l'escursione sarà comunque effettuata (muniti di ombrello) o sostituita da attività in laboratorio.
- Locale coperto per pranzo al sacco compreso.

