

PROGRAMMA DI SCIENZE

Scienze della Terra

Classe **PRIMA**
Anno Scolastico **2025-2026**

- Materiali della Terra solida:
minerali e rocce, classificazione, ciclo litogenico
- Fenomeni vulcanici:
vulcani e loro prodotti, vari tipi di vulcani e di attività, distribuzione geografica dei vulcani
- Fenomeni sismici:
onde sismiche, classificazione dei terremoti, distribuzione geografica dei terremoti,
- Struttura e modellamento della Terra:
modello a gusci della Terra, struttura della crosta, diversi tipi di margini delle placche
La storia della Terra:
cenni di paleontologia, studio dei fossili, evoluzione dell'uomo
- Atmosfera e fenomeni meteorologici:
caratteristiche dell'atmosfera, temperatura, pressione, venti, umidità, precipitazioni,
previsioni del tempo
- Clima e sue variazioni
elementi e fattori del clima, tipi di clima, cambiamenti climatici
- L'ambiente celeste:
la vita delle stelle, l'origine dell'Universo, il sistema solare
La Terra e la Luna, i moti

Educazione civica : temi dell'Agenda 2030 sviluppo sostenibile

Libro di testo:
Palmieri-Parotto “ TERRA” Edizione Verde (terza edizione) Ed.. Zanichelli

26-05-2026

Prof: Franceschi

