



MONDO VERDE

Cooperativa Sociale.
specializzata nella didattica dell'Educazione Ambientale e scientifica

RESPONSABILI: STEFANIA PENDEZZA, EGIDIO PANIZZOLI

Via Carducci, 13/D
24127 Bergamo
TEL. 035.25.20.90 – 320.61.27.707
Fax 035.25.27.56
e-mail info@cooperativamondoverde.it

- EDUCAZIONE AMBIENTALE
- AMBIENTE E NATURA
- UOMO E NATURA

LE TRACCE DEL PASSATO (Cod. 3A)

FINALITÀ E OBIETTIVI

L'intervento è finalizzato alla scoperta dei fossili ed alla loro importanza geologica ed ecologica.
Favorire lo sviluppo di comportamenti di rispetto delle risorse naturali e dell'ambiente.

AREA D'INTERVENTO Scuola primaria

TEMPI E MODALITÀ D'ATTUAZIONE 6 ore suddivise in 3 interventi (3A/1);
8 ore suddivise in 4 interventi (3A/2);
10 ore suddivise in 5 interventi (3A/3).

SPAZI L'aula (normale) o un locale scolastico da attrezzare a laboratorio scientifico.

METODOLOGIA E DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Durante gli interventi si opera secondo il metodo della ricerca guidata.

I percorsi sono da identificare tra le seguenti proposte:

- la datazione relativa del passato;
- la ricostruzione dell'ambiente del passato;
- le modalità di fossilizzazione;
- le teorie evolutive;
- la nascita della vita;
- il riconoscimento e lo studio di alcuni esemplari significativi;
- le tracce del passato a Bergamo.



IN TUTTI GLI INTERVENTI VIENE UTILIZZATO UN VERO LABORATORIO D'ECOLOGIA E DI SCIENZE PORTATILE CON MICROSCOPI E STEREOSCOPI, MATERIALI SCIENTIFICI E DI SUPPORTO DIDATTICO.

COSTI Vedi listino prezzi.

LA TERRA: STRUTTURA, ROCCE E MINERALI (Cod. 3B)

FINALITÀ E OBIETTIVI

L'intervento è finalizzato alla scoperta e allo studio delle strutture e delle forme del territorio.
Favorire lo sviluppo di comportamenti di rispetto delle risorse naturali e dell'ambiente.

AREA D'INTERVENTO Scuola primaria

TEMPI E MODALITÀ D'ATTUAZIONE 6 ore suddivise in 3 interventi (3B/1);
8 ore suddivise in 4 interventi (3B/2).

SPAZI L'aula (normale) o un locale scolastico da attrezzare a laboratorio scientifico.

METODOLOGIA E DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Durante gli interventi si opera secondo il metodo della ricerca guidata.

I percorsi sono da identificare tra le seguenti proposte:

- la struttura interna della Terra;
- la formazione delle montagne e la loro erosione;
- le montagne di casa nostra: formazione e caratteristiche delle Alpi;
- i vulcani;
- la classificazione delle rocce: ignee, sedimentarie e metamorfiche;
- i minerali.



IN TUTTI GLI INTERVENTI VIENE UTILIZZATO UN VERO LABORATORIO D'ECOLOGIA E DI SCIENZE PORTATILE CON MICROSCOPI E STEREOSCOPI, MATERIALI SCIENTIFICI E DI SUPPORTO DIDATTICO.

COSTI Vedi listino prezzi.