

Programma di scienze della terra

Anno scolastico 2012-2013

Classe 1 Cpm

prof. Viscardi Anna

L' origine e l' evoluzione dell' universo

Le stelle

Le galassie

Il sole

Il pianeta terra

La forma della terra

La struttura interna della terra

Il nucleo

Il mantello

La crosta

Le sfere della terra

La litosfera

I minerali e le rocce

Rocce ignee

Rocce metaforiche

Rocce sedimentarie

I fossili

Il suolo

L' idrosfera

Le acque dolci
Le acque salate
Le glaciazioni
L' azione geomorfologica del mare
I ghiacciai e l' erosione
L' erosione da parte dell' acque
L' erosione del vento

Le teorie

La teoria di Wegener
La deriva dei continenti
La teoria della tettonica delle placche

I terremoti

Il rischio sismico
I principali terremoti in Italia

Il vulcanesimo

Il Vesuvio
Il risveglio vulcanico
L' eruzione del 79 d.C.

Gli alunni

La professoressa

