



## PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO

Anno Scolastico 2020/2021

**Classe/Sede:** 1AMAT – SEDE IP

**Docente:** ANNA CANALE

**Materia insegnata:** SCIENZE DELLA TERRA

**Testi adottati:** Scienze integrate – Scienze della Terra, S. Zanoni. A. Mondadori Scuola

### CONTENUTI DISCIPLINARI

#### LA TERRA E I SUOI MOTI

- La forma della Terra
- I moti della Terra e le loro conseguenze
- Orientarsi nel tempo e nello spazio

#### L'ATMOSFERA E IL CLIMA

- La composizione dell'aria e dell'atmosfera
- I venti e la circolazione dell'aria
- L'aria che respiriamo
- Le precipitazioni e le previsioni meteorologiche
- Il clima e i suoi cambiamenti

#### L'IDROSFERA

- L'acqua sulla Terra
- Il ciclo dell'acqua
- Le acque marine, onde, correnti e maree
- Le acque superficiali
- L'acqua come risorsa

#### LA TERRA SI TRASFORMA

- La struttura della terra
- Calore terrestre e vulcanesimo
- I vulcani e la loro attività
- Il rischio vulcanico
- Le trasformazioni della crosta terrestre
- La teoria della tettonica a placche

#### I MATERIALI DELLA TERRA

- La Terra solida e i minerali
- Le rocce

Valdagno, \_\_\_\_\_

*Firma degli studenti  
rappresentanti di classe*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*Firma dei Docenti*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_