



## PROGRAMMA EFFETTIVAMENTE SVOLTO

Anno Scolastico 2022 / 2023

**Classe/Sede:** 1D1 – sede ITI

**Docente:** Prof.ssa Giulia Sbrizza

**Codocente (ITP):** non previsto

**Materia insegnata:** Scienze integrate (Scienze della Terra)

**Testi adottati:** “#Terra – Edizione verde” di Lupia Palmieri E. e Parotto M. (Zanichelli)

### CONTENUTI DISCIPLINARI

TITOLO	CONTENUTI DIDATTICI
L'atmosfera e i fenomeni meteorologici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caratteristiche dell'atmosfera</li> <li>• Temperatura dell'aria</li> <li>• Pressione atmosferica e venti</li> <li>• Umidità dell'aria</li> <li>• Inquinamento atmosferico</li> </ul>
L'idrosfera marina	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciclo dell'acqua</li> <li>• Idrosfera</li> <li>• Caratteristiche delle acque marine</li> <li>• Correnti marine</li> <li>• Inquinamento delle acque marine</li> </ul>
I materiali della Terra solida	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minerali</li> <li>• Composizione e formazione dei minerali</li> <li>• Rocce (magmatiche, sedimentarie, metamorfiche)</li> </ul>
I fenomeni vulcanici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definizione di vulcano</li> <li>• Prodotti delle eruzioni</li> <li>• Tipi di eruzione</li> <li>• Forma dei vulcani</li> <li>• Distribuzione geografica dei vulcani</li> <li>• Vulcani europei e italiani</li> </ul>
I fenomeni sismici	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definizione di terremoto</li> <li>• Onde sismiche</li> <li>• Misurare un terremoto</li> </ul>

Valdagno, 20/05/2023

*Firma degli studenti  
rappresentanti di classe*

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

*Firma del Docente*

*Giulia Sbrizza*