

## DIPARTIMENTO DI Scienze integrate: Scienze della Terra, Biologia e Geografia

Anno scolastico: 2022-23

CLASSE: 1CM

**Libro di testo adottato:** GEOGRAFIA IN 30 LEZIONI 2ED. (LA) - VOL. UNICO (LDM) Zanichelli editore

**Altri materiali:** Slides fornite dalla docente e caricate su classroom, appunti presi in classe, filmati caricati su classroom.

### PROGRAMMAZIONE SVOLTA

#### Modulo 0 – Geografia: strumenti e linguaggi

Contenuti
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. L'orientamento, i punti cardinali, le coordinate geografiche</li> <li>2. Il reticolo geografico; latitudine e longitudine</li> <li>3. I fusi orari</li> <li>4. Le carte geografiche</li> <li>5. Fotografie e telerilevamento</li> <li>6. Il moto di rotazione e quello di rivoluzione Terrestre e loro conseguenze (su testo di Scienze della Terra)</li> </ol>

#### Modulo 1 – Le città e l'urbanizzazione

Contenuti
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La crescita urbana</li> <li>2. Megacittà e agglomerati</li> <li>3. Le città in Europa</li> <li>4. Città intelligenti e sostenibili</li> </ol>

#### Modulo 3 – La popolazione del terzo millennio

Contenuti
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indicatori demografici</li> <li>2. Piramidi dell'età a confronto</li> <li>3. Distribuzione della popolazione nel mondo</li> <li>4. La situazione demografica in Italia</li> <li>5. I movimenti migratori</li> <li>6. Le principali cause di migrazione</li> </ol>

#### Modulo 4 – Geografia politica. La questione energetica

Contenuti
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Le fonti di energia non rinnovabili</li> <li>2. I combustibili fossili, produzione e riserve dei combustibili fossili</li> </ol>

- |  |
|--|
| 3. l'energia in Europa<br>4. la transizione energetica: le energie rinnovabili, biomasse e biocarburanti<br>5. le energie rinnovabili nell'Unione Europea. |
|  |

**TIPOLOGIA DI PROVA DI RECUPERO FINALE: prova orale**

( ) scritto

( X ) orale

( ) pratico

L'insegnante

Villani Francesca