



Istituto Tecnico Statale

**CARLO CATTANEO - San Miniato (PI)**

# Programma svolto

*Anno Scolastico 2024-25*

<b>Classe e sezione</b>	<b>1BT</b>
<b>Materia</b>	<b>GEOGRAFIA</b>
<b>Docente</b>	Paolo REDI
<b>Libro/i di testo adottato/i</b>	Fabrizia Gamberucci, <i>Geografia del mondo che cambia 1 – Europa e Italia</i> , Markes
<b>Ore di lezione effettuate</b>	84

Per gli obiettivi, le metodologie e le competenze specifiche si fa riferimento al Documento di programmazione disponibile sul sito della scuola.

# Contenuti

## **La geografia e i suoi strumenti**

*Orientamento:* punti di riferimento occasionali e fissi; i punti cardinali, la bussola, la rosa dei venti.

*Coordinate geografiche:* posizione relativa e posizione assoluta di un punto sulla superficie terrestre; geoidi e asse terrestre; paralleli e meridiani; il reticolato geografico; latitudine e longitudine.

*Cartografia:* definizione di carta geografica e sue caratteristiche fondamentali; confronto tra le carte geografiche di Mercatore e Peters; la scala di riduzione (numerica e grafica); carte a grande e a piccola scala; classificazione delle carte geografiche in base alla scala; la classificazione delle carte in base al contenuto (fisiche, politiche, tematiche, metacarte); simbologia e legenda delle carte geografiche.

*Altri strumenti:* tabelle e grafici; la piramide delle età.

## **L'ambiente europeo e italiano**

La formazione dell'Europa nelle diverse ere geologiche: l'Archeozoico e lo scudo finno-sarmatico, l'orogenesi caledoniana e l'orogenesi ercinica; l'era Mesozoica; l'orogenesi alpina; le glaciazioni del Quaternario.

La formazione geologica dell'Italia. Fenomeni vulcanici e sismicità in Italia.

Le quattro aree morfologiche dell'Europa; mari e coste; isole e penisole; sistemi montuosi e pianure; i principali fiumi e laghi europei.

Climi e ambienti naturali europei e italiani.

## **L'economia europea e italiana**

I settori economici.

Caratteristiche generali dell'agricoltura in Europa; agricoltura di sussistenza e di mercato; le piante industriali.

Le regioni agrarie europee: la regione mediterranea, la regione dei cereali, la regione dell'allevamento da latte, la regione della silvicoltura.

L'agricoltura italiana.

Allevamento e pesca in Europa.

## **Il Regno Unito**

Regno Unito, Inghilterra e Gran Bretagna; la bandiera.

Caratteristiche fisico-ambientali (morfologia del territorio, idrografia, climi e biomi), socio-culturali e politiche (popolazione e città; gruppi etnici, lingue, religioni; forma di Stato e di governo; il Commonwealth), economiche (attività e prodotti nei tre settori economici).

## **Altri Stati europei**

Cenni sulle caratteristiche fisico-ambientali, demografiche, politiche ed economiche dei seguenti Stati europei:

- Francia
- Germania
- Austria

- Spagna
- Portogallo
- Grecia

## Educazione Civica

### **Il turismo sostenibile**

Lavori di gruppo in classe per il progetto inclusivo sul turismo sostenibile.

---

L'insegnante  
*Prof. Paolo Redi*

.....

Gli alunni

*Aurora Fiscella*

.....

*Matilde Cialdini*

.....