



Istituto Tecnico Statale
CARLO CATTANEO - San Miniato (PI)

Programma svolto

Anno Scolastico 2023-24

Classe e sezione	1EE
Materia	GEOGRAFIA
Docente	Paolo REDI
Libro/i di testo adottato/i	Fabrizia Gamberucci, <i>Geografia del mondo che cambia 1 – Europa e Italia</i> , Markes
Ore di lezione effettuate	95

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; geoide 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.

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.

La popolazione europea e italiana

La demografia e i fattori del popolamento umano.

Alcuni dei principali indicatori demografici; la piramide delle età.

Le fasi del popolamento europeo; la popolazione europea in rapporto a quella mondiale.

Le migrazioni dei popoli dalla preistoria ai nostri giorni; flussi migratori in Europa e in Italia; gli italiani all'estero; le migrazioni interne.

L'Europa politica

L'Unione Europea: le tappe storiche della sua formazione; i trattati fondamentali; le principali istituzioni.

L'economia europea e italiana

Popolazione attiva e 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.

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, sua distribuzione, urbanizzazione; gruppi etnici, lingue,

religioni; forma di Stato e di governo; il Commonwealth), economiche (attività e prodotti nei tre settori economici).

La Francia

Caratteristiche fisico-ambientali (morfologia del territorio, idrografia, climi e biomi), socio-culturali e politiche (popolazione, sua distribuzione, urbanizzazione; gruppi etnici, lingue, religioni; forma di Stato e di governo; divisioni amministrative della Francia; i DROM-COM), economiche (attività e prodotti nei tre settori economici).

La Spagna

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

L'insegnante
Prof. Paolo Redi

.....

Gli alunni

Lorenzo Bontà

.....

Mattia Donati

.....