



PROGRAMMA SVOLTO

Anno scolastico: 2016-2017

Classe: 1^A SC

Docente: MARINA GIACOSA

Disciplina: GEOGRAFIA

Modulo 1. GLI STRUMENTI DELLA GEOGRAFIA

Oggetto di studio della Geografia. Il metodo geografico.
I punti cardinali e l'orientamento.
La forma della Terra : ellissoide di rotazione e geoide.
Il reticolato geografico: i meridiani e i paralleli.
Le coordinate geografiche: latitudine, longitudine, altitudine.
La misura del tempo e i fusi orari. La linea del cambiamento di data.
Le carte geografiche : la scala e la simbologia.
La classificazione delle carte. Le carte tematiche.
I grafici: diagramma cartesiano, istogramma, areogramma
Costruzione, lettura ed interpretazione dei grafici.

Modulo 2. RISORSE, ENERGIA, ACQUA E AMBIENTE

Il clima: elementi e fattori climatici.
Fasce climatiche.
Ambienti: biomi ed ecosistemi.
Risorse naturali: ambientali, minerarie ed energetiche.
Le fonti esauribili e le fonti rinnovabili.
La risorsa acqua. Il ciclo dell'acqua.
Distribuzione delle risorse idriche sul pianeta; ruolo dell'agricoltura nel consumo idrico;
Squilibri ambientali. Riscaldamento globale . Deforestazione. Perdita della biodiversità.

Modulo 3. L' UNIONE EUROPEA

La storia : CECA, CEE, EURATOM, UE.
Le principali conferenze intergovernative.
Le istituzioni della UE-
Il mercato unico . I parametri di Maastricht.

Modulo 4. ITALIA FISICA e POLITICA

Territorio: regione continentale, peninsulare, insulare.
Popolazione: situazione demografica e immigrazione.
Le attività economiche: settore primario, secondario, terziario e quaternario.
Le regioni italiane.