

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

"G.M.ANGIOY CARBONIA"

Via Costituente, 09013 - Carbonia

PROGRAMMA DI GEOGRAFIA

Docente: Prof.ssa ALESSANDRA DALMONTE

Classe 1[^] A indirizzo CHIMICA, MATERIALI e BIOTECNOLOGIE

a.s. 2025/2026

Contenuti disciplinari svolti

Introduzione agli strumenti della geografia: l'orientamento e la cartografia digitale, le coordinate geografiche, reticolato geografico, tipologie di carte geografiche. I principali grafici utilizzati in geografia: grafico a torta, istogramma e piramidi delle età.

Gli indicatori: demografici, economici e di benessere

I flussi migratori: le diverse tipologie di migranti. visione dei film "*Io Capitano*"

La pressione dell'uomo sul pianeta: i fattori naturali ed umani responsabili del cambiamento climatico. L'effetto serra e il consumo delle risorse energetiche, la transizione energetica.

L'esempio *dell'e-commerce*: vantaggi e svantaggi.

Lo sviluppo sostenibile e gli obiettivi dell'Agenda 2030.

Le smart cities e la smart mobility . L'obiettivo 11 dell'Agenda 2030

L'Italia: caratteristiche fisiche, demografiche ed economiche dell'Italia. La rete urbana. Focus sui patrimoni dell'Umanità e sul *Made in Italy*.

I prodotti a marchio U.E. (DOP, IGP e STG) e il fenomeno *dell'Italian sounding*.

I settori produttivi: l'evoluzione dell'agricoltura, l'industria nel tempo e la terziarizzazione dell'economia

Lavoro di gruppo. Analisi delle caratteristiche morfologiche, demografiche ed economiche di altri paesi dell'area europea ed extraeuropea :

Spagna

Regno Unito

Corea del Sud

Repubblica Domenicana

Egitto

L'Unione Europea: origine storica e ampliamento dell'Unione Europea, gli organi principali dell'UE, la Convenzione di Schengen, le politiche comunitarie. I vantaggi dell'essere cittadini dell'U.E.

Metodologie didattiche

Lezione partecipata, dibattiti, lavoro di gruppo, lezione multimediale

Strumenti didattici

Libri di testo, carte geografiche, grafici e tabelle, video. LIM, Argo per la condivisione del materiale.

Tipologie di verifiche.

Verifiche scritte e/o orali; Modalità di recupero: in itinere, calendarizzate o volontarie.

Libro di testo: De Marchi, Ferrara, Dottori - GEO portale - Il capitolo

Carbonia, 09.06.2026

Prof.ssa Alessandra Dalmonte