

.....  
a.s. 2018/2019

## PROGRAMMA DI GEOGRAFIA 2A CAT

**Docente: Liscio Lorenza**

### **Gli strumenti della geografia**

#### **L'orientamento e le coordinate geografiche**

Orientarsi nello spazio: i punti cardinali. Linee immaginarie sulla Terra: meridiani e paralleli. Latitudine e longitudine. *Gli strumenti per orientarsi.*

#### **La cartografia**

L'uomo guarda la terra e la misura. Le proiezioni. Diverse proiezioni, diverse visioni del mondo. Che cos'è una carta geografica? Tanti tipi di carta.

#### **La rappresentazione dei luoghi**

Il linguaggio delle immagini e il metodo di lettura. Le fotografie aeree. La Terra rappresentata dallo spazio. I sistemi informativi geografici (GIS). *La fotografia satellitare al servizio della cartografia.*

#### **Leggere i dati statistici e rappresentarli**

I dati statistici e gli indicatori. Gli indicatori ambientali. Gli indicatori demografici. I principali indicatori economici. Gli indicatori socio economici. Rappresentare i dati statistici.

### **Il fragile equilibrio del pianeta**

#### **La distribuzione delle risorse**

Il potenziale della Terra. Che cosa sono le risorse. *L'Uso del suolo.*

#### **Le fonti di energia**

Tipi di fonti energetiche. Le fonti non rinnovabili. Le fonti rinnovabili.

#### **Il pianeta blu**

L'acqua sulla Terra. L'accesso all'acqua. Carenza e contaminazione idrica. I conflitti per l'acqua. *Gli sprechi di acqua .L'utilizzo di acqua nel mondo*

#### **I cambiamenti climatici**

I cambiamenti atmosferici. Il riscaldamento globale. Gli effetti del riscaldamento globale. Le politiche sul clima.

#### **Il degrado ambientale e le sue conseguenze**

L'inquinamento atmosferico. L'inquinamento nelle grandi città. L'inquinamento dell'acqua. L'inquinamento acustico. Gli effetti del degrado ambientale.

#### **Lo sviluppo sostenibile**

Il pianeta in pericolo. Il concetto di sostenibilità. La necessità di un cambiamento.

### **Europa**

#### **Caratteri fisici e climatici**

Un continente dai confini incerti. Una grande varietà di paesaggi e climi.



L'Europa atlantica. Le fredde regioni del Nord. Il cuore del continente: la mitteleuropa. L'Europa mediterranea. L'Europa orientale.

**La popolazione**

Un' elevata densità di popolazione. Una bassa natalità e una lunga speranza di vita. L'Europa tra emigrazioni e immigrazioni. Un insieme variegato di lingue e religioni. *Il futuro demografico dell'Europa. Le lingue europee. La densità di popolazione in Europa.*

**L'economia e il lavoro**

Uno scenario economico disomogeneo. Il settore primario. I distretti industriali. L'importanza del terziario e del quaternario. Un continente di reti e flussi.

**L'Italia**

**Caratteri fisici e climatici**

Tre grandi regioni. Le Alpi e gli Appennini. I paesaggi dei sistemi collinari. Le pianure. Coste, isole e arcipelaghi. La rete idrografica. Tanti climi diversi. *Il Po'. Il clima in Italia.*

**La popolazione**

Quanti, quanti siamo. La distribuzione sul territorio. L'urbanizzazione e le città metropolitane. Lingue e religioni.

**La geopolitica**

Dalla frammentazione all'unità. Le suddivisioni amministrative. La politica estera. *L'emblema dell'Italia repubblicana.*

Libro di testo: Geografia del Mondo di Patrizia Motta  
Editore: La Nuova Italia

Perugia, 31 maggio 2019

GLI ALUNNI

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

IL DOCENTE

\_\_\_\_\_