



Ministero dell'Istruzione e del Merito
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "J. TORRIANI" - ISTITUTO TECNICO - LICEO SCIENTIFICO
 Via Seminario, 17/19 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 28380
ISTITUTO PROFESSIONALE – Sezione associata “ALA PONZONE CIMINO”
 Via Gerolamo da Cremona, 23 - 26100 CREMONA - Tel. 0372 35179
 E-mail: cris004006@pec.istruzione.it, cris004006@istruzione.it - www.iistorriani.it
 C.F.: 80003100197 – Cod. Mecc. CRIS004006 - Sistema Certificato ISO 9001:2015 CSQA n. IT-144594-83471

PROGRAMMA SVOLTO
A.S. 2023/2024

DOCENTE:	Prof. Giovanni Langella
DISCIPLINA:	Geografia generale ed economica
CLASSE:	2B CHI

Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.

MODULO	CONTENUTI
<u>STRUMENTI DELLA GEOGRAFIA</u> Indicatori statistici e strumenti di analisi dei dati	<ul style="list-style-type: none"> • La cartografia • Coordinate geografiche: longitudine, latitudine, altitudine. • Dati statistici e indicatori • Concetti chiave dei settori dell'economia
<u>AMBIENTE</u> Terra, biodiversità e risorse fondamentali per lo sviluppo	<ul style="list-style-type: none"> • Risorse naturali e sviluppo sostenibile • Capacità del pianeta • Acqua: Risorse idriche del pianeta, ciclo dell'acqua, gestione della risorsa in ambiti produttivi e di distribuzione. Crisi idrica • Suolo: caratteristiche del suolo e sfruttamento della risorsa in agricoltura e nelle industrie. • Impronta ecologica e capacità biologica • I processi di alterazione ambientale, deforestazione, desertificazione, espansione urbana, crescita demografica e processi di industrializzazione in relazione alle risorse del suolo • Risorse energetiche. • Fonti rinnovabili e non rinnovabili • Inquinamento e riscaldamento globale

Clima	<ul style="list-style-type: none"> • Fasce climatiche della Terra e coordinate geografiche • Classificazione dei climi della terra • Analisi del rapporto di densità demografica ai vari tipi di clima
<u>POPOLAZIONE</u> Demografia. Economia, sviluppo e divari socio-culturali	<ul style="list-style-type: none"> • Gli studi demografici • Evoluzioni dinamiche della demografia • Indicatori e tassi per l'andamento demografico: tasso di natalità, mortalità, fecondità. • Transizione demografica • Migrazioni
GLOBALIZZAZIONE Effetti della Globalizzazione. Economia, sviluppo e divari socio-culturali ed effetti	<ul style="list-style-type: none"> • L'espansione urbana • Rapporti economici globali • Indici di sviluppo per confronto dei divari economici • Guerre e Terrorismo • Ruolo dell'ONU
Analisi e confronti di Territori: ITALIA	<ul style="list-style-type: none"> • Italia • Territorio: caratteristiche naturali e fragilità fattori naturali e componente umana • Rischio sismico, attività vulcanica, dissesto idrogeologico • Organizzazione delle Regioni • Analisi della demografia e dei flussi migratori interni • Settori produttivi in Italia
Ed. Civica	<ul style="list-style-type: none"> • La lotta alle ecomafie • Attività dell'ecomafia • Ecoreati • Sviluppo sostenibile e risorse come suolo e acqua • Overshoot day • Giornata mondiale dell'acqua

Il programma è stato visionato e approvato dai rappresentanti degli studenti della classe.

