

ANNO SCOLASTICO 2021/2022

Materia: Geografia

Classe: 2T2

Prof. Paolo Paganin

Libro di testo: Francesco Iarrera, Giorgio Pilotti - GEOGRAFIA - Territori e problemi - Vol. 2 - Paesi extraeuropei (terza edizione), ZANICHELLI

CONTENUTI DISCIPLINARI SVOLTI

MODULO	CONOSCENZE/ABILITÀ	COMPETENZE
MODULO 1 - FONDAMENTI DI GEOGRAFIA CULTURALE E FISICA	OBIETTIVI ● Individuare e riconoscere l'importanza della geografia nell'interpretazione dei fenomeni locali e globali ● Conoscere le tipologie di rappresentazione cartografica del pianeta ieri e oggi ● Conoscere e riconoscere gli elementi del sistema Terra ● Conoscere le fasce climatiche terrestri e i principali ambienti caldi, temperati e freddi CONTENUTI UNITÀ 1 - GLI STRUMENTI DELLA GEOGRAFIA 1. La geografia ci aiuta a capire il mondo in cui viviamo 2. Le carte raccontano le diverse culture degli uomini 3. I planisferi oggi UNITÀ 2 - LA TERRA: LE CONOSCENZE DI BASE 1. La Terra e i suoi movimenti 2. Continenti, oceani, acque dolci 3. I climi e gli ambienti della Terra 4. Gli ambienti intertropicali 5. Gli ambienti della zona temperata 6. Gli ambienti freddi	● Individuare il rapporto tra fattori geografici e fenomeni economici, demografici, sociali ● Riconoscere le tipologie di carte più complesse (Mercatore, Peters, worldmapper) ● Utilizzare in modo appropriato i diversi termini che definiscono il sottosviluppo ● Individuare i principali movimenti della Terra e le loro conseguenze (fusi orari). ● Descrivere e localizzare le zone climatiche ● Descrivere e localizzare i diversi ambienti ● Individuare le principali caratteristiche fisiche delle terre emerse e delle acque ● Descrivere le conseguenze dell'impatto dell'uomo sul pianeta ● Individua i differenti livelli di consumo delle risorse naturali ● Individua e descrive le questioni critiche (degrado degli ambienti, riscaldamento, perdita di biodiversità, crisi idrica, ecc.)
MODULO 2 - GLI UOMINI E IL PIANETA TERRA	OBIETTIVI ● Conoscere e riconoscere le caratteristiche dell'impatto dell'uomo sull'ambiente ● Conoscere le principali questioni ambientali a livello mondiale ● Conoscere l'origine comune degli uomini, l'andamento demografico dall'antichità a oggi, le differenze tra i vari paesi del mondo nel comportamento demografico, la distribuzione della popolazione, i movimenti migratori del passato e attuali ● Conoscere le caratteristiche dell'esplosione urbana e dell'organizzazione urbana nel mondo attuale e l'impatto sull'ambiente	● Individuare le fasi della transizione demografica ● Riconoscere e descrivere le differenze tra paesi del Nord e del Sud del mondo nella composizione della popolazione e nei comportamenti demografici ● Descrivere le cause e le conseguenze delle migrazioni internazionali ● Individuare e localizzare i grandi spazi di addensamento della popolazione ● Individuare e riconoscere le caratteristiche della crescita urbana ● Riconoscere e localizzare le varie forme urbane (megapoli, città diffusa)

	CONTENUTI UNITÀ 3 - L'UOMO E L'AMBIENTE 1. I limiti del pianeta Terra 2. Che cos'è il cambiamento climatico 3. La riduzione della biodiversità 4. La plastica invade gli oceani 5. La crisi dell'acqua UNITÀ 4 - LA POPOLAZIONE MONDIALE 1. 7,6 miliardi di persone 2. La transizione demografica 3. Gli squilibri demografici nel mondo di oggi 4. La politica del figlio unico in Cina 5. Terre affollate, terre spopolate 6. I movimenti migratori 7. Il mondo chiude le frontiere ai migranti 8. Le conseguenze sociali e culturali delle migrazioni UNITÀ 5 - LA CRESCITA DELLE AREE URBANE 1. Oltre la metà degli uomini vive in città 2. Come e perché le città si sono sviluppate nel corso del tempo 3. Le città giganti: le megalopoli 4. Adattarsi alle esigenze di oggi: le città resilienti 5. Le metropoli terziarie dei paesi sviluppati 6. Le metropoli dei paesi poveri	● Riconoscere e descrivere le varie tipologie delle metropoli, riconosce le differenze tra paesi avanzati e paesi poveri
MODULO 3 - LA GLOBALIZZAZIONE E I SUOI PROBLEMI	OBIETTIVI ● Conoscere le caratteristiche della globalizzazione economica, le differenze nello sviluppo, le reti globali dell'economia, il ruolo delle multinazionali, le città globali e le nuove Vie della seta ● Conoscere le principali caratteristiche e problematiche dei 3 settori economici, le disparità nelle attività primarie nei paesi ricchi e in quelli poveri, i movimenti di merci e capitali, l'impatto delle nuove tecnologie sul mercato del lavoro, la questione energetica, la ricerca scientifica e i movimenti di merci e capitali ● Conoscere i divari nelle condizioni di vita tra i paesi ricchi e quelli poveri, il problema alimentare, la salute, l'istruzione, la disparità tra uomini e donne, le condizioni dell'infanzia CONTENUTI UNITÀ 6 - LE RETI DELL'ECONOMIA GLOBALE 1. La globalizzazione e la crisi attuale 2. La nuova geografia economica mondiale 3. Vincitori e vinti della globalizzazione: la Cina e la Repubblica Centrafricana 4. Le reti globali dell'economia 5. Le nuove Vie della seta 6. Le città globali: centri di comando dell'economia 7. Le multinazionali nell'economia mondiale	● Distinguere le caratteristiche della globalizzazione ● Individuare e localizzare le diverse aree dell'economia mondiale ● Individuare i legami tra globalizzazione e sottosviluppo ● Descrivere il ruolo degli agenti della globalizzazione (multinazionali) ● Descrivere le nuove trasformazioni in corso nel commercio mondiale (nuove Vie della seta e città globali) ● Individua le principali caratteristiche e disparità del settore primario e dell'industria ● Sa individuare le attività terziarie tradizionali e quelle avanzate e l'impatto del riscaldamento climatico, la questione energetica e le guerre per il petrolio ● Individua l'importanza del settore della ricerca e del turismo internazionale ● Individuare le differenze nelle condizioni di vita tra i paesi ricchi e quelli poveri, in particolare per alimentazione, salute e istruzione

Via Vicenza, 49/A – 36071 ARZIGNANO (Vicenza)

☎ 0444 670441 – 0444 672016 - 📠 0444 450920

Codice Fiscale 81000460246 – Codice Istituto VITF010009 e-mail vitf010009@istruzione.it pec vitf010009@pec.istruzione.it
www.galileiarzignano.edu.it

	UNITÀ 7 - GLI SQUILIBRI DELL'ECONOMIA GLOBALE 1. Le risorse energetiche: consumi e conflitti 2. Il petrolio: guerre e tensioni politiche 3. L'impatto del riscaldamento globale sul sistema agro-alimentare mondiale 4. La globalizzazione e i movimenti di merci e capitali 5. Ricerca scientifica e settori high-tech 6. L'impatto delle nuove tecnologie sul mercato del lavoro 7. La crescita costante del settore turistico UNITÀ 8 - UN MONDO DI DISUGUAGLIANZE 1. Aumentano i super ricchi nel mondo 2. Esiste ancora la fame nel mondo? 3. L'accesso alle cure mediche e all'istruzione 4. La geografia delle discriminazioni di genere 5. Schiavitù e lavoro minorile: due piaghe del mondo attuale 6. Gli aiuti allo sviluppo	
MODULO 4 - GLI STATI EXTRAEUROPEI PROTAGONISTI DELLO SCENARIO ECONOMICO E GEOPOLITICO MONDIALE	OBIETTIVI ● Conoscere e descrivere le principali caratteristiche CONTENUTI UNITÀ 13, 14, 15, 18 (INDIA, CINA, GIAPPONE, USA) 1. Il territorio 2. La popolazione e le città 3. Cultura e società 4. Storia ed economia	● Distinguere le principali caratteristiche ambientali, culturali, demografiche di ciascuno Stato ● Localizzare gli elementi geografici principali
ARGOMENTI EXTRA	L'Himalaya e gli 8000: visione del film-documentario “Kangchenjunga. I cinque tesori della grande neve” La politica del figlio unico in Cina: visione reportage “China's Ghost Children” (Arte, 2014) Viticultura industriale, ambiente paesaggio: visione del film-documentario realizzato dagli studenti dell'ISS M.O. Luciano Dal Cero “Apocalypse Wine”	● Saper sviluppare un senso critico di analisi di un film-documentario che problematizza una tematica di pertinenza geografica

f.to Gli Studenti rappresentanti di classe

Il modulo con le firme originali è depositato agli Atti della Scuola.

f.to Il Docente
Paolo Paganin