

- Richiami su alcuni concetti del primo anno di corso
 - Dati generali sulla Terra, età, forma e dimensioni, densità media, superfici di mari e oceani, superfici delle terre emerse e relativi confronti con le superfici di continenti e Stati
 - richiami di Fisica terrestre: onde sismiche e terremoti; il contributo della sismologia alle conoscenze dell'interno della Terra; la struttura interna della Terra su base sismica; la petrologia sperimentale e la difficoltà di definire la composizione chimica e mineralogica del mantello e del nucleo
 - concetti e considerazioni preliminari al corso di Geografia del secondo anno

- Geografia della popolazione
 - la distribuzione della popolazione sulla Terra
 - la dinamica demografica
 - indicatori demografici (definizioni, significati, esempi reali con particolare riferimento alla popolazione italiana)
 - teoria della transizione demografica
 - il problema demografico
 - piramidi delle età e loro significato
 - le componenti del bilancio demografico
 - fenomeni migratori e relative classificazioni
 - i concetti di etnia, nazione, stato
 - le regioni culturali
 - globalizzazione delle culture

- Il sistema mondo e la globalizzazione
 - gli Stati: dimensione territoriale, demografica, economico-geopolitica
 - le potenze geopolitiche del secondo dopoguerra
 - l'analisi geopolitica
 - superpotenze, grandi potenze, potenze di livello regionale, periferie
 - divisioni politico-militari e attuali nuovi equilibri mondiali
 - organizzazioni internazionali e loro finalità: la NATO e il Patto di Varsavia nel periodo della guerra fredda; la NATO oggi; l'ONU e il suo Consiglio di Sicurezza; G7, G8, G9, G20, Organizzazione di Shanghai (SCO), FMI, BM, WTO, OPEC
 - riferimenti agli ultimi importanti sviluppi di geopolitica internazionale
 - la globalizzazione moderna, opportunità e rischi della globalizzazione
 - la divisione Nord – Sud
 - la linea di divisione Nord-Sud del mondo del Rapporto Brandt, 1980 e suo attuale andamento
 - l'Indice di Sviluppo Umano (ISU) e relative graduatorie mondiali
 - sviluppo e sottosviluppo
 - gli indicatori dello sviluppo economico
 - le interpretazioni del sottosviluppo: il Determinismo geografico, il Possibilismo, il pensiero geografico marxista, neocolonialismo e scambio ineguale, la Geografia umana moderna – sottosviluppo: cause storiche, cause e influenze esterne, l'indebitamento estero dei PMA, le cause e i problemi interni
 - le grandi scelte di politica economica dei PVS e gli esempi di India e Cina; gli aiuti dal Nord del mondo

- Temi e problemi del mondo attuale
 - Africa sub sahariana: le ricchezze minerarie ed energetiche dell’Africa, la povertà estrema della popolazione, lo sfruttamento delle multinazionali occidentali. I problemi dell’Africa di oggi – Sierra Leone, Sud Sudan, Nigeria, Mozambico, Angola, Congo, Senegal
 - Asia occidentale: la formazione dello Stato di Israele e le guerre arabo-israeliane – l’estrazione del petrolio in Asia Occidentale – l’OPEC e le crisi petrolifere degli anni ’70 del Novecento – crisi e conflitti in Medio Oriente e prezzo del petrolio
 - Gli interessi geopolitici ed economici del mondo occidentale in Medio Oriente
- Caratteristiche socioculturali, economiche e geopolitiche relative a regioni extraeuropee; esemplificazioni significative di alcuni Stati asiatici mediorientali: Yemen, Oman, Emirati Arabi Uniti, Arabia Saudita, Giordania, Israele

Geografia Economica

- Settore Primario
 - attività primarie, gli spazi dell’agricoltura nelle diverse regioni del mondo
 - il ruolo dell’agricoltura nel Nord e nel Sud del mondo
 - agricoltura intensiva ed estensiva
 - i condizionamenti naturali; le condizioni tecnologiche ed economiche
 - le nuove frontiere delle nuove biotecnologie in agricoltura
 - le grandi regioni agricole mondiali e relative classificazioni
 - agricoltura di sussistenza e agricoltura commerciale
 - l’agricoltura di mercato dei Paesi industrializzati del Nord del mondo
 - l’agricoltura di speculazione delle grandi piantagioni delle regioni tropicali e intertropicali
- Settore Secondario
 - attività secondarie
 - le caratteristiche dello spazio industriale e le relazioni funzionali della filiera produttiva
 - le tre rivoluzioni industriali
 - le prime aree industriali e relativi fattori di localizzazione
 - agglomerazioni industriali, evoluzione dell’industria e modello di produzione fordista
 - le nuove tecnologie, la globalizzazione del mercato, la diffusione dell’industria e il modello di produzione post-fordista sull’esempio della multinazionale Toyota
- Settore terziario
 - attività terziarie e loro importanza nelle economie post-industriali
 - la terziarizzazione dell’economia
 - le reti dei trasporti e l’organizzazione geografica dei flussi attraverso l’intermodalità e l’attività “logistica”
 - il sistema “hub & spoke”

_ Sviluppo Sostenibile

Dal concetto di Sviluppo del Rapporto Brandt 1980 al concetto di "Sviluppo Sostenibile" del "Rapporto Brundtland 1987 – il Club di Roma e il concetto di "limiti dello Sviluppo" – le grandi Conferenze mondiali su Ambiente e Sviluppo con riferimenti alla Conferenza di Rio1992, in particolare: la salvaguardia delle foreste e della biodiversità, l'Agenda 21, l'effetto serra e il surriscaldamento della Terra, il global change

Insegnante:

Studenti: