



a.s. 2010/2011

**PROGRAMMA DI GEOGRAFIA****INSEGNANTE: LISCIO LORENZA****TESTO: DO.GE, Geografia del mondo globalizzato, Markes****MODULO 1 - RETI E FLUSSI**

Trasporti e comunicazioni nell'era globale. Le telecomunicazioni. Telecomunicazioni e territorio. Società dell'informazione, cyberspazio e potere. Le reti di trasporto. Trasporti terrestri e condizionamenti naturali. I sistemi di trasporto. I criteri per la scelta del mezzo. I flussi di merci. Dal GATT al WTO. Le associazioni economiche regionali. La composizione merceologica degli scambi. Lo scambio ineguale. Le reti della distribuzione. L'e-commerce. I flussi finanziari. Gli organismi internazionali. Il potere finanziario. Il valore strategico delle comunicazioni. La "global governance" necessaria. Il ruolo delle Nazioni Unite.

**MODULO 2 -RISORSE**

Il concetto di risorsa. Le risorse del suolo. L'acqua. L'aria. Risorse e sviluppo. Risorse e conflitti. Dalle materie prime ai nuovi materiali. L'energia e la sua produzione. Le fonti energetiche non rinnovabili. Le fonti energetiche rinnovabili. Le scelte per l'energia. Riduzione dei consumi e risparmio energetico. Il mercato dell'energia.

**MODULO 3 - POPOLAZIONE E SOCIETA'**

Il quadro demografico mondiale. Densità e distribuzione della popolazione. La crescita della popolazione mondiale. La popolazione italiana. Dal regime demografico primitivo a quello maturo. Crescita demografica e risorse. Sovrappopolamento del pianeta. La mobilità territoriale. Le migrazioni. Le conseguenze delle migrazioni. I flussi migratori odierni. Dalla popolazione alla società. La composizione delle popolazioni. Distribuzione del reddito e disequilibri. Diritti e sviluppo umano.

**MODULO 4 - SETTORE PRIMARIO E SECONDARIO**

Le rivoluzioni industriali. Industria tecnologia e ricerca. I territori dell'industria. I modelli di localizzazione. Produzione ed impresa globali. Il settore primario. Paesaggio e modelli agrari. La "rivoluzione verde". Il sistema agroindustriale. Le nuove frontiere dell'agricoltura.

Perugia, 15 maggio 2011

GLI ALUNNI

IL DOCENTE  
Prof. Liscio Lorenza