

GEOGRAFIA

Libro di testo: Dinucci - Pellegrini Geografia del XXI secolo - Zanichelli

- La globalizzazione
- L'Unione europea
- Cambiamenti climatici globali. Quali gli effetti e i rimedi
- Religione e fondamentalismo
- La globalizzazione
- I conflitti del mondo globalizzato
- Dove e come si produce nell'epoca della globalizzazione
- La globalizzazione del mercato dei capitali
- Le migrazioni: problema o risorsa?
- Individuazione degli Stati su una cartina geografica muta

INFORMATICA 2°

Libro di testo: Drivet - Re - Marino Informatica Open Ed. Petrini

Modulo 1 Ripasso e completamento del programma del primo anno

- La rappresentazione digitale dei dati.
- Sistemi di numerazione : binario, ottale, esadecimale
- La memorizzazione dei dati.
- Codici alfanumerici (ASCII)
- Architettura del PC
- Algoritmi: definizione e sviluppo di semplici algoritmi
- Rappresentazione grafica dell'algoritmo con flow-chart.

Modulo 2 Principi di base della programmazione

- Il software
- Tecniche di programmazione
- Tipologie di linguaggi di programmazione
- Sviluppo di algoritmi più complessi
- Implementazione dell'algoritmo con flow-chart.
- Variabili strutturate : vettori
- Algoritmi con utilizzo dei vettori
- Funzionamento del Sistema Operativo

Modulo 3 Reti e INTERNET

- Reti di comunicazione: tipi di reti e topologie di rete
- Internet: suo utilizzo per la comunicazione e per la ricerca di informazioni

STORIA DELL'ARTE

Libro di testo: Cricco - Di Teodoro Itinerario nell'arte (versione arancione) Volumi 1 e 2

1° anno: Preistoria, Mesopotamia, Egitto, Creta, Micene, Grecia, Roma.

2° anno: Arte Paleocristiana, Arte Bizantina, Arte Carolingia e Longobarda, Arte Romanica, Arte Gotica