

# ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "E. ALESSANDRINI" VITTUONE

## PROGRAMMA SVOLTO DI GEOGRAFIA

Docente: Prof. Domenico Carello

Anno scolastico: 2017- 2018

Classe: 1CE

**GEOGRAFIA CARPANELLI FRANCESCA GEOGRAFIA IN 30 LEZIONI (LA) – VOLUME UNICO (LD) / GEOGRAFIA GENERALE ED ECONOMICA CASA EDITRICE ZANICHELLI**

### GLI STRUMENTI DELLA GEOGRAFIA

- Come orientarsi
- La rosa dei venti
- La bussola
- Il reticolato geografico (paralleli e meridiani)
- Le coordinate geografiche (latitudine, longitudine e altitudine)
- I fusi orari
- Fotografie e telerilevamento

### CULTURA E SOCIETA'

- Informazione e media: i social network
- Povertà, sottosviluppo e salute

### L'AMBIENTE NATURALE E I SUOI PROBLEMI

- I climi e l'ambiente naturale
- Inquinamento e dissesto ambientale (metalli pesanti, effetto serra, piogge acide, buco dell'ozono, i CFC, l'eutrofizzazione, le piante indicatrici)

### L'ECONOMIA

- I settori dell'economia
- Agricoltura e industria
- Lo sviluppo delle telecomunicazioni
- La globalizzazione

### L'ENERGIA

- I combustibili fossili
- L'energia rinnovabile
- Le centrali: idroelettriche, termoelettriche, geotermiche, eoliche e termonucleari
- Energia nucleare: scissione e fusione

### CULTURA E SOCIETA'

- Informazione e media
- I patrimoni mondiali dell'UNESCO
- Analfabetismo e istruzione

**Lavori sulle principali regioni italiane e presentazione su Power point**

### EDUCAZIONE ALLA LEGALITA'

**Smaltimento dei rifiuti, smaltimento illegale (es. Ecomafie), inquinamento ambientale e danni per l'uomo e per l'ambiente, presentazioni mediante Power point**

**IL DOCENTE**

Prof. Domenico Carello

---

**I RAPPRESENTANTI DI CLASSE DEGLI STUDENTI**

---

---

**VITTUONE, 04/06/2018**