



## **BIENNIO SPERIMENTALE**

Contenuti della disciplina:

### **SCIENZE**

#### ***Primo anno***

---

- Il reticolato geografico e le coordinate geografiche di un punto.
- La Terra e i suoi movimenti.
- Il sistema solare.
- L'universo.
- La atmosfera.
- La idrosfera.
- Le rocce della litosfera.
- Il modellamento della superficie terrestre.
- I vulcani.
- I terremoti.
- La tettonica delle placche.
- I principali fenomeni di inquinamento ambientale.

Testo adottato: Gainotti Modelli "Questo pianeta" Zanichelli - seconda edizione



## **BIENNIO SPERIMENTALE**

Contenuti della disciplina:

### **SCIENZE**

#### ***Secondo anno***

---

- Gli organismi e l'ambiente
- I caratteri dei viventi.
- Cenni sulla classificazione e studio dei diversi regni.
- Le teorie della evoluzione.
- La cellula.
- La riproduzione e lo sviluppo.
- La genetica.
- Il corpo umano e argomenti di educazione alla salute.

Testo adottato:

Gainotti Modelli "Diversità e unità dei viventi" Biologia – Zanichelli - quarta edizione