

## **OBIETTIVI MINIMI**

Dipartimento	<b>Scienze</b>
Disciplina	<b>Scienze</b>
Anno scolastico	<b>2022 -2023</b>
Classe	<b>terza Liceo Scientifico:Scienze applicate</b>
Data	<b>Giugno 2023</b>

## **OBIETTIVI MINIMI**

In relazione a quanto deliberato in sede di Dipartimento, si richiede che gli allievi, al termine dell'anno scolastico abbiano raggiunto i seguenti obiettivi minimi:

### **BIOLOGIA**

- conoscere la struttura cellulare e le funzioni degli organuli cellulari
- conoscere i meccanismi che regolano la trasmissione dei caratteri ereditari

### **SCIENZE DELLA TERRA**

- saper riconoscere le caratteristiche fondamentali dei minerali e delle rocce

### **CHIMICA**

- conoscere il linguaggio formale della chimica (nomenclatura IUPAC e tradizionale)
- saper distinguere i diversi tipi di legami chimici
- saper riconoscere e bilanciare correttamente le reazioni chimiche
- Conoscere la dinamica delle reazioni chimiche
- Saper interpretare il concetto di equilibrio chimico e di pH

### **NOTA BENE:**

**GLI OBIETTIVI MINIMI RIPORTATI SONO GENERALI.**  
**LO STUDENTE DOVRA' RAPPORTARLI AGLI EFFETTIVI**  
**PROGRAMMI SVOLTI NELLE SINGOLE CLASSI CHE SONO**  
**DISPONIBILI SUL SITO DEL LICEO**