

## **Programma Svolto A.S. 2024-2025**

**Classe:** 3 DL

**Docente:** Pantaleo Brigida

**Materia:** Scienze Naturali

### **Biologia:**

Le leggi di Mendel

Codominanza, dominanza incompleta e polliallelia

La meiosi

Determinazione del sesso

Le anomalie cromosomiche

Le mutazioni

Le basi molecolari dell'eredità

I batteriofagi e gli esperimenti di Hershey e Chase

La struttura del DNA ed RNA

Replicazione del DNA

RNA trascrizione e traduzione

### **ED. CIVICA**

L'epigenetica e l'ambiente.