

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SCONDARIA SUPERIORE**  
**“L. EINAUDI – D. CHIODO ”**  
**La Spezia A.S. 2022-2023**

**Disciplina :        Biologia**  
**Asse culturale : scientifico-tecnologico**

**Docente : Bargiacchi Sandra**  
**Classi:     2A**  
**Indirizzo:**  
**IP13 – “Industria e artigianato per il Made in Italy”**

<b>UDA</b>	<b>CONOSCENZE</b>	<b>ABILITA'</b>
1. Il mondo della cellula e la varietà dei viventi	caratteristiche generali delle cellule; la cellula animale e vegetale; la classificazione di Linneo; le categorie sistematiche; la classificazione biologica moderna	Individuare nella cellula l'unità funzionale e strutturale di ogni essere vivente descrivere la cellula procariotica e spiegare differenze ed analogie tra cellula procariotica ed eucariotica; individuare le analogie e le differenze tra la cellula vegetale e quella animale; saper distinguere tra batteri e virus; distinguere tra autotrofi ed eterotrofi e tra organismi uni e pluricellulari; comprendere il significato di specie e indicare le altre categorie sistematiche; applicare le regole della nomenclatura binomia; descrivere le caratteristiche dei domini e dei regni che raggruppano i viventi

**Giugno 2022**

**prof.ssa Bargiacchi Sandra**