**CONTENUTI MINIMI DIPARTIMENTO DISCIPLINE SANITARIE**

**INDIRIZZO SSAS**

**CLASSE TERZA SERALE**

* Cellula eucariote: struttura e funzioni
* Meccanismi di passaggio attraverso la membrana
* Struttura del neurone, meccanismo di trasmissione dell’impulso nervoso e della contrazione muscolare
* Caratteristiche generali dei tessuti
* app. tegumentario: anatomia macroscopica e microscopica
* app. locomotore: struttura delle ossa, struttura dello scheletro, forma e struttura dei muscoli scheletrici
* pp. cardiocircolatorio e sangue: vasi sanguigni e cuore, piccola e grande circolazione, composizione e funzioni del sangue, controllo dell’attività cardiaca
* app. respiratorio: anatomia macroscopica e microscopicae relazione spaziale degli organi che compongono l’apparato, meccanismo del respiro, scambi dei gas respiratori