**ALLEGATO 2.1**

**Regolamento didattico del corso di studiO**

**Odontoiatria e protesi dentaria**

**Classe LM-46**

**Scuola: Medicina e chirurgia**

**Dipartimento: Neuroscienze Scienze riproduttive e odontostomatologiche**

**Regolamento in vigore a partire dall’a.a.2023/2024**

|  |  |
| --- | --- |
| **Insegnamento: FISICA APPLICATA**  | **Lingua di erogazione dell'Insegnamento: ITALIANO** |
| **SSD: FIS/07** | **CFU: 6** |
| **Anno di corso: I** | **Tipologia di Attività Formativa:**  |
| **Modalità di svolgimento: IN PRESENZA** |
| **Contenuti estratti dalla declaratoria del SSD coerenti con gli obiettivi formativi del corso**:**GRANDEZZE FISICHE E LORO MISURAZIONE****FONDAMENTI DELLA DINAMICA****ELASTICITA’****MECCANICA DEI FLUIDI****TERMODINAMICA****OTTICA GEOMETRICA****ELETTRICITA’ E MAGNETISMO****ONDE ELETTROMAGNETICHE E SONORE****FISICA NUCLEARE E LA RADIOATTIVITA’****DOSIMETRIA****RAGGI X** **EFFETTI BIOLOGICI DELLE RADIAZIONI IONIZZANTI****ESERCITAZIONI SULLE LEGGI DELLA FISICA STUDIATE** |
| **Obiettivi formativi**: **L’INSEGNAMENTO SI PROPONE DI FORNIRE AGLI STUDENTI LE NOZIONI DI BASE IN MODO DA SVILUPPARE CAPACITA’ DI ANALISI E SINTESI NELLE APPLICAZIONI FISICHE** |
| **Propedeuticità in ingresso: ELEMENTI DI MATEMATICA DI BASE****Propedeuticità in uscita:** |
| **Tipologia degli esami e delle altre prove di verifica del profitto: SCRITTO (DOMANDE A RISPOSTA LIBERA ED ESERCIZI NUMERICI) ED ORALE** |