

**POLO SCIENTIFICO TECNICO PROFESSIONALE
“E.FERMI-G.GIORGI”**

**PROGRAMMA SVOLTO
ANNO SCOLASTICO 2022-2023**

INDIRIZZO: SOCIO-SANITARIO PER ODONTOTECNICO
DISCIPLINA: ESERCITAZIONI PRATICHE DI LABORATORIO ODONTOTECNICO
CLASSE: II ODA
DOCENTE: prof.ssa Giulia Del Frate

PARTE TEORICA:

PROGRAMMA SVOLTO CON IL LIBRO DI TESTO “MANUALE DI LABORATORIO ODONTOTECNICO Prima Edizione”

U.A.1 ARTICOLATORI

- Funzione degli articolatori
- Elementi anatomici di riferimento
- Classificazione degli articolatori
- Articolatori virtuali

U.A.2 MOVIMENTI MANDIBOLARI

- Piani e assi di riferimento
- Posizione della mandibola
- Schema di Posselt
- Arco gotico
- Rapporti articolari e tipi di intercuspidazione
- Classificazione di Angle
- Classificazione di Ackermann
- Punti di riferimento craniometrici

U.A.3 ANALISI DEI MODELLI

- Analisi dei modelli
- Modelli di studio e modelli master
- Analisi dei modelli edentuli

- Analisi dei modelli parzialmente edentuli
- Analisi dei modelli dentuli

U.A.4 PROTESI DENTALI

- Definizione e funzione della protesi dentale
- Classificazioni delle protesi
- Indicazioni terapeutiche
- Varie tipologie di protesi

PARTE PRATICA:

- Sviluppo di modelli in gesso di III classe
- Modellazione di elementi dentali in cera a dimensioni naturali
- Messa in articolatore tramite piano oclusale
- Modellazione in cera di elementi dentali rispettando i rapporti articolari e i movimenti mandibolari

Lucca, 31/05/2023

Prof.ssa Giulia Del Frate