



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA  
ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "E. ALESSANDRINI-MAINARDI" VITTUONE



I.T.I.S.- LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE "E. Alessandrini" - Via Zara n. 23/C  
20010 VITTUONE (MI) tel. 02 90111011

I.P.S.I.A. "Mainardi" - Via Roma n. 1 - 20011 CORBETTA (MI) tel. 02 .9779946

PEC: [MIIS09200P@PEC.ISTRUZIONE.IT](mailto:MIIS09200P@PEC.ISTRUZIONE.IT)

E-mail: [MIIS09200P@istruzione.it](mailto:MIIS09200P@istruzione.it)

C.F: 93035690150

[www.alessandrinimainardi.edu.it](http://www.alessandrinimainardi.edu.it)

---

A.S. 2021 – 2022

PROGRAMMA SVOLTO

CLASSE 1<sup>A</sup> AO

Materia: *ESERCITAZIONI DI ODONTOTECNICA* Prof. Albino Delle Castelle

---

**Uda 1.0 - L'ODONTOTECNICO E IL LABORATORIO**

1.1 Lo staff clinico; 1.2 L'odontotecnico; 1.3 Il laboratorio; 1.4 La sicurezza in laboratorio (attività teorico-pratica).

**Uda 2.0 - RIPRODUZIONE DELL'ANATOMIA DEL PAZIENTE**

2.1 Anatomia della bocca; 2.2 Riproduzione dell'anatomia del paziente.

**Uda 3.0 - ANATOMIA E MORFOLOGIA DENTALE**

3.1 Anatomia e morfologia; 3.2 Anatomia dei denti; 3.3 Dentizioni umane; 3.4 Numerazione dentale; 3.5 Elementi morfologici dentali.

**Uda 4.0 - IMPRONTE**

4.1 Materiali da impronta; 4.2 Trattamento preliminare delle impronte; 4.3 Classificazione e destinazione d'uso; 4.4 Zone di chiusura; 4.5 Impronte con scanner intraorali.

**Uda 5.0 - MATERIALI E METODI DI SVILUPPO DELLE IMPRONTE**

5.1 Materiali per modelli; 5.2 Sistemi di sviluppo dei modelli (attività teorico-pratica-dimostrativa); 5.3 Simulazione dei tessuti molli (**non svolto**); 5.4 Sviluppo stampi in silicone di varie casistiche: modelli dentuli, edentuli, parzialmente edentuli, monconati (attività pratica individuale); 5.5 Sviluppo impronte in alginato (attività pratica individuale); 5.6 Squadratura dei modelli (attività pratica individuale).

**Uda 6.0 - LA MODELLAZIONE IN CERA**

6.1 Morfologia e modellazione; 6.2 Strumentario per modellazione e fonti di calore; 6.3 Le cere dentali; 6.4 Esercizi con la cera propedeutici alla modellazione (attività pratica individuale); 6.5 Esercitazioni di ricostruzione parziale di elementi dentali (attività pratica individuale).

Corbetta, 08 giugno 2022

Il docente

*Albino Delle Castelle*