





## ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER I SERVIZI SOCIALI

"Francesca Laura MORVILLO FALCONE"
Via Galanti, 1 - Tel. 0831/513991
brrf010008@istruzione.it – brrf010008@pec.istruzione.it
www.morvillofalconebrindisi.edu.it
72100 BRINDISI

MATERIA: Laboratorio Odontotecnico (ore settimanali: 8).

CLASSE: 5A od.

ANNO SCOLASTICO: 2021/22

**DOCENTE: Lonoce Pietro** 

Libro di testo: LABORATORIO ODONTOTECNICO (Tecniche protesiche) autore De Benedetto, Galli.

editore Franco Lucisano

## Argomenti:

Conoscenza delle norme di sicurezza.

Saper leggere la cartellonistica e i segnali di pericolo, saper utilizzare i D.P.I. e lavorare rispettando le norme di prevenzione.

Fusione a cera persa e saldatura: modellazione in cera e progettazione, imperniatura elementi dentali, messa in rivestimento, rifinitura della fusione

Classificazione delle protesi: tipo di appoggio, caratteristiche costruttive e quantità di denti sostituiti Resine acriliche auto- foto-termo polimerizzanti e resine per ribasatura.

Protesi mobile e metodiche relative alla costruzione di protesi overdenture: costruzione delle basi di registrazione, scelta e posizionamento dei denti prefabbricati, muffolaggio, rifinitura e lucidatura delle protesi realizzate.

Ortodonzia fissa e mobile

Protesi a supporto implantare: classificazione degli impianti, procedure cliniche di inserimento degli impianti, tecnica di rilevazione delle impronte

Protesi fissa (metallo ceramica): stratificazione delle masse ceramiche sulla struttura metallica

CAD-CAM fresaggio a controllo numerico: tecnica di rilevazione delle impronte comprese quelle digitalizzate, utilizzo di uno scanner, progettare una corona virtuale.

Il docente

Lonoce Pietro