



MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona

servizi commerciali – servizi sociosanitari – manutenzione ed assistenza tecnica

Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019824450 - fax 019825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019820584 - fax 019820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019804749 - fax 0198428454

E-mail: sviss00600t@istruzione.it - segreteria@pec.mazzinidavinci.it - segreteria@mazzinidavinci.it

Web: mazzinidavinci.it - C.F. 80008010094

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO: 2016_/2017__

MATERIA: LABORATORIO ODONTOTECNICO

INSEGNANTE: Cona Antonino

CLASSE: 3a
SETTORE:
INDIRIZZO: odontotecnico

NUMERO ORE DI LEZIONE SVOLTE: 178
SUL NUMERO CONVENZIONALE DI ORE PREVISTE: 231 (33 settimane x 7 h settimanali)

(da far firmare per presa visione ai rappresentanti degli allievi)

CONTENUTI

Impronte e materiali da sviluppo. Pilastri e elementi di ponte. Fine preparazione e tipologie. Chiusura marginale. Sovracontorno e sottocontorno. Profilo di emergenza. Transfert. Decubito. Ischemizzazione. Impronta digitale, Cad-Cam. Filo retrattore. Tipi di fine preparazione marginale del moncone. Portaimpronte standard e individuali. Differenze di sviluppo impronte. Iter studio odontoiatrico-laboratorio odontotecnico. Definizione di protesi totale e parziale. Il gancio e gli attacchi. Vari argomenti dal libro di testo. Sicurezza nel laboratorio odontotecnico. Intarsio MOD, MO, OD. Inlay. Corona tre quarti. Weener. Corona metallo-ceramica e metallo composito o resina. Perno moncone. Richmond. Provvisori di prelievitura. Composito. Intarsi diretti e indiretti. Articolatore semi-individuale con dimostrazione pratica. Visualizzazione diretta di impronta monofasica e bifasica. Accenno al portaimpronte Schreinemaker. Articolatore a valori medi fissi e sua nomenclatura. Messa in articolatore. Costruzione modelli pindex con monconi su 16 e 21 con tecnica split-cast. Modellazione del 16 e 21. Preparazione dei monconi di lavoro. Dimostrazione della modellazione del 16 e 21 e modellazione settoriale con tecnica goccia a goccia con specifica ricerca della centrica e dei movimenti. Bussola oclusale. Costruzione di mascherina oclusale in gesso e scavatura a Weener del 16. Finitura della chiusura marginale sul moncone di lavoro. Spiegazione della messa in rivestimento e del posizionamento degli elementi nel cilindro e conseguente ricerca del centro termico. Esercizio di applicazione della mandata a 45°. Esercizio di messa in cilindro. Alcuni alunni hanno modellato anche il 35 e il 44.

Savona, 5 giugno 2017	Allievi Gabban Greta Licciardello Serena
-----------------------	--

Il docente Antonino Cona	Per presa visione: Il Dirigente Scolastico
-----------------------------	---