



# 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: svis00600t@istruzione.it - segreteria@pec.mazzinidavinci.it - segreteria@mazzinidavinci.it

Web: mazzinidavinci.it - C.F. 80008010094

## PROGRAMMA SVOLTO

**ANNO SCOLASTICO: 2017/2018**

**MATERIA: esercitazioni pratiche di laboratorio odontotecnico**

**INSEGNANTE: CONA ANTONINO**

**CLASSE: 3a**

**SETTORE:**

**INDIRIZZO: ODONTOTECNICO**

**NUMERO ORE DI LEZIONE SVOLTE:**

**SUL NUMERO CONVENZIONALE DI ORE Previste : (33 settimane x \_ h settimanali)**

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

### **MODULO 1\_\_**

#### **CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati teorici):**

Presentazione anno. Nozioni di sicurezza e prevenzione. Riepilogo del programma svolto e da svolgere. Ripasso utilizzando il libro di testo in dotazione. Sicurezza in laboratorio e organigramma e riepilogo per la gestione delle emergenze terremoto incendio. Rapporto dentista-odontotecnico e documentazioni necessarie. Prescrizione, Dichiarazione conformità, Protocollo operativo,, Numero di lotto, Manuale di lavorazione. Prima e seconda impronta in protesi totale: tecniche di ScreinemaKers e Passamonti. Tipi di portaimpronta standard e individuali. Preparazione del modello edentulo per costruzione di un portaimpronta individuale. Mucosa aderente e mobile, linea d'azione. Scarico del modello edentulo. Nomenclatura topografica ei modelli edentuli sup e inf. Alginato, silicone, polisolfuro e materiale termoplastico. Principi della suzione. Tipi di resine utilizzate per la costruzione di portaimpronte individuali e placche base. Tipi di portaimpronta per protesi fissa, implantare, mobile e mobile parziale. Impianti e loro componestistica, monconi avvitati, analoghi e transfert e portaimpronta per impianti. Mezzi ritentivi. Il gancio, nomenclatura, progettazione. La Protesi totale e parziale dalla prima impronta alla base di prova. Dimensione verticale, spazio libero e occlusione centrica e relazione centrica. Split-cast. Articolatore AVM, nomenclatura e istruzioni d'uso dei sui componenti.



# 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:** svis00600t@istruzione.it - segreteria@pec.mazzinidavinci.it - segreteria@mazzinidavinci.it

**Web:** mazzinidavinci.it - C.F. 80008010094

## Modulo 2

### **CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati pratici):**

Sviluppo modelli da zoccolatore. Sviluppo modelli per protesi parziale e fissa. Adattamento di filo d'acciaio a tacciato a serpentina su zoccolo in gesso.

Sviluppo modello parzialmente edentulo. Progettazione ed esecuzione gancio in filo su 34 0 44.

Sviluppo modelli edentuli e costruzione di un portaimpronta individuale. Costruzione di un blocco di occlusione superiore. Messa in articolatore del modello con base di prova e modello dentulo inferiore con utilizzo del piano di montaggio. Messa in articolatore di modelli per protesi fissa con tecnica split-cast.

Savona, 11/6/2018 _____	Allievi _____ _____
Il docente _____	Per presa visione: Il Dirigente Scolastico _____