



## ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

*"Cristoforo Colombo"*

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO: [rois00200a@istruzione.it](mailto:rois00200a@istruzione.it) - PEC: [rois00200a@pec.istruzione.it](mailto:rois00200a@pec.istruzione.it)



CERTIFICATO N. 9134

UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO



CERTIQUALITY  
È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE CISFED

### Svolgimento del programma di esercitazioni pratiche laboratorio odontotecnico

Classe: 4<sup>^</sup> Sezione: E. A.S.: 2018/19 Docente: Elia Oronzo

Materia: Esercitazioni pratiche laboratorio odontotecnico

#### GNATOLOGIA

- Importanza della gnatologia
- Disclusione
  - Il canino
- Allineamento tridimensionale
  - Gruppo anteriore
  - Curve di compenso
  - Conformazione anatomica dell'ATM
- Occlusione
  - Punti di contatto A, B, C
  - Allineamento dei punti di contatto
  - Ottimizzazione dei punti di contatto
  - Considerazioni anatomiche e funzionali
- Occlusione abituale, relazione centrica, occlusione centrica

#### PLACCHE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE (BITE)

- Bite
- Tipi di bite
  - Placche diagnostiche e terapeutiche
  - P. di svincolo
  - P. di stabilizzazione
- Funzioni delle placche terapeutiche
- Quando impiegare il bite
- Requisiti del bite
- Realizzazione di un bite

#### PROTESI MOBILE TOTALE

- Anatomia e patologia nel paziente edentulo
- Tenuta della protesi totale
  - Congruenza
  - Dinamiche funzionali
- Analisi e preparazione del lavoro
  - Prima impronta
  - Analisi dei modelli
  - Seconda impronta e modelli
  - Valli di registrazione occlusione
  - Registrosi cliniche
- Scelta dei denti
  - Scelta della forma dei denti anteriori
  - Scelta delle dimensioni dei denti anteriori superiori

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012



# ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE

## "Cristoforo Colombo"

Via San Francesco, 33 - 45011 Adria (Ro)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Cod. Mecc. generale : ROIS00200A

Cod. Fiscale 81004960290

<https://www.istituto-colombo.edu.it>

PEO: [rois00200a@istruzione.it](mailto:rois00200a@istruzione.it) - PEC: [rois00200a@pec.istruzione.it](mailto:rois00200a@pec.istruzione.it)

CERTIFICATO N. 9134



UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO



CERTIQUALITY  
È MEMBRO DELLA  
FEDERAZIONE CISA

- Tecniche di montaggio
  - Montaggio sui valli occlusali
  - M. sul piano occlusale
  - M. con calotta
- Finalizzazione clinica delle protesi
  - Personalizzazione della gengiva

### PROTESI SCHELETRATA

- Analisi del modello è progettazione
  - Classi di Kennedy
  - Ritenzione e ancoraggio
  - Equatore del dente e sottosquadri
- Componenti dello scheletro
  - Connettori principali
  - Connettori secondari
  - Ganci

Per la parte pratica la classe ha realizzato placche di svincolo e si è esercitata alla progettazione di una protesi mobile totale. Non si è potuto ultimare la lavorazione di quest'ultimo dispositivo protesico per mancanza di " file di denti compatibili con il caso". Gli alunni sono stati chiamati ad asservire dapprima il docente mentre eseguiva le lavorazioni, per poi essere comunque seguiti e consigliati.

Anche quest'anno gli alunni sono stati impegnati con il PCTO (Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento) che li ha visti impegnati in prima persona per tre settimane. Tale attività si è svolta per taluni in Laboratorio Odontotecnico, per altri in Studio Odontoiatrico.

ADRIA lì, .....

L'insegnante

.....

Firma dei rappresentanti di classe

.....

.....

Istituto Tecnico Settore Economico

Via Guglielmo Marconi, 2/11

45014 Porto Viro (RO) - (Sede associata)

Tel. 0426.321876 / 321877 - Fax 0426.1900129

Codice Meccanografico ROTD00201L

Istituto Professionale Settore Servizi

Via San Francesco, 33

45011 Adria (RO)

Tel. 0426.21178 - Fax 0426.900477

Codice Meccanografico RORC002019

Codice Meccanografico RORC00250N

Ist. Professionale Settore Industria e Artigianato

Via Umberto Giordano, 4

45018 Porto Tolle (RO)- (Sede associata)

Tel. 0426.81146 - Fax 0426.1904873

Codice Meccanografico RORI002012