



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 – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



SVOLGIMENTO PROGRAMMA DI ESERCITAZIONI DI LABORATORIO ODONTOTECNICO

CLASSE: 2E OD

ANNO SCOLASTICO: 2020/2021

DOCENTE: ZANFORLIN ALAN

CONTENUTI:

UNITÀ 6: MATERIALI E METODI DI SVILUPPO DEI MODELLI

- Materiali per modelli ;
- Sistemi di sviluppo dei modelli ;
- Rifinitura dei monconi ;
- Simulazione dei tessuti molli .

UNITÀ 7: ARTICOLATORI

- Funzione degli articolatori ;
- Descrizione delle parti ;
- Classificazione degli articolatori ;
- Classificazione in base all'anatomia ;
- Montaggio di modelli in articolatore .

UNITÀ 8: MOVIMENTI MANDIBOLARI

- Piani di riferimento e assi dentali ;
- Posizioni della mandibola ;
- Poligono di Posselt ;
- Tipi di intercuspidação dentale ;
- Classificazioni di Angle e Ackermann .



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 – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



UNITÀ 9: ANALISI E SISTEMAZIONE DEI MODELLI

- Modelli studio e master ;
- Modelli dentuli, parzialmente edentuli ed edentuli ;
- Analisi di modelli edentuli ;
- Realizzazione di portaimpronte individuali .

UNITÀ 10: PROTESI DENTALI

- Definizione di protesi e protesi dentale ;
- Funzioni della protesi dentale ;
- Protesi di ricostruzione e sostituzione;
- Protesi fisiologica, semifisiologica e afisiologica;
- Protesi a supporto implantare .

UNITÀ 11: MODELLAZIONE IN PROTESI FISSA

- Materiali e tecniche di modellazione ;
- Preparazione dei monconi ;
- Preparazione delle cappette ;
- Modellazione delle corone ;
- Modellazione di denti anteriori ;
- Modellazione dei denti posteriori secondo P.K. Thomas ;
- Pilastrini ed elementi intermedi .

UNITÀ 12: MODELLI PARZIALMENTE EDENTULI E GANCI

- Equatore e sottosquadro ;
- Asse di inserzione e linea di analisi ;
- Parallelometro ;
- Tipi di ganci .

LAVORI ESEGUITI PRATICAMENTE:

- Colatura di modelli ;

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 – PEC: rois00200a@pec.istruzione.it



- Modellazione dei seguenti denti in sapone nella scala 4:1 : - incisivo centrale superiore destro,11 ; - canino mascellare destro,13 ; - primo premolare mandibolare destro,44 ; - secondo premolare mandibolare destro,45 .

Adria, 29/05/2021

I rappresentanti di classe

Alice Capozzo

Pizzo Pamela

Il Docente

ZANFORLIN ALAN

UNITÀ 7: ARTICOLATORI

- Funzione degli articolatori ;
- Descrizione delle parti ;
- Classificazione degli articolatori ;
- Classificazione in base all'artropatia ;
- Montaggio di modelli in articolatore .

UNITÀ 8: MOVIMENTI MANDIBOLARI

- Piani di riferimento e assi dentali ;
- Posizioni della mandibola ;
- Poligono di Posselt ;
- Tipi di intercuspidazione dentale ;
- Caso Paradisi di Angil e Ackermann

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