



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



Programma svolto.

Argomenti affrontati dal punto di vista teorico in classe:

Unità n.1 = il laboratorio odontotecnico, l'odontotecnico e lo staff clinico; sicurezza in laboratorio odontotecnico.

Unità n.2 = impronte e anatomia del paziente; modelli e introduzione agli articolatori.

Unità n.3 = anatomia e morfologia dentale; le quattro numerazioni dentali.

Unità n.4 = primi esercizi di modellazione.

Unità n.5 = impronte; materiali da impronta e le loro caratteristiche; zone di chiusura.

Unità n.6 = materiali e metodi di sviluppo dei modelli; gessi e resine, boxing, squadratura, sviluppo di modelli scomponibili, rifinitura dei monconi.

Unità n.7 = articolatori (funzioni e descrizione delle parti); tre classificazioni degli articolatori.

Uda trasversale primo periodo: "Il benessere", correlazione tra corretta alimentazione e sviluppo della malattia cariosa.

Uda di asse primo periodo: "Morfologia dei denti", realizzazione di una relazione seguendo una traccia.

Uda trasversale secondo periodo: "Sostenibilità ambientale e sviluppo sostenibile", è stata affrontata la problematica dell'impatto delle plastiche utilizzate nel settore dentale sull'ambiente.

Uda di asse secondo periodo: "Morfologia dei denti", approfondimento sull'anatomia e le caratteristiche morfologiche del settore anteriore superiore e



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



inferiore con successiva realizzazione in autonomia di un incisivo centrale e laterale superiori in sapone e interrogazione.

Lavorazioni svolte in laboratorio.

- Realizzazione in sapone dei denti del gruppo anteriore superiore e inizio realizzazione incisivi inferiori.
- Sviluppo di modelli scomponibili utilizzando la tecnica con i perni a spillo.
- Sviluppo di modelli non scomponibili per iniziare a modellare in cera.
- Modellazione cappette e primi tentativi di copiare un elemento dentale.

I rappresentanti di classe:

Roccatto Mesfin e Paduano Santo.

Mesfin Roccatto
Paduano Santo

DOCENTE:

Concetta Lunardi