

Indirizzo

Odontotecnico

Settore Servizi – Indirizzo Servizi socio-sanitari
Articolazione Odontotecnico

Profilo?

L'odontotecnica è quella materia tecnica con il quale si raggiungono le conoscenze per procedere alla costruzione di protesi dentarie fisse e mobili e altri apparecchi ortodontici.

L'Odontotecnico, possiede le competenze necessarie per predisporre nel laboratorio odontotecnico, apparecchi di protesi dentaria, su modelli forniti da medici dentisti ed odontoiatri abilitati.

Competenze finali?

A conclusione del percorso quinquennale, il diplomato consegue i risultati di apprendimento di seguito specificati in termini di competenze:

- Utilizzare le tecniche di lavorazione necessarie a costruire tutti i tipi di protesi: provvisoria, fissa e mobile;
- Applicare le conoscenze di anatomia dell'apparato boccale, di biomeccanica, di fisica e di chimica per la realizzazione di un manufatto protesico.
- Eseguire tutte le lavorazioni del gesso sviluppando le impronte e collocare i relativi modelli sui dispositivi di registrazione oclusale.
- Correlare lo spazio reale con la relativa rappresentazione grafica e convertire la rappresentazione grafica bidimensionale in un modello a tre dimensioni.
- Adoperare strumenti di precisione per costruire, levigare e rifinire le protesi.
- Applicare la normativa del settore con riferimento alle norme di igiene e sicurezza del lavoro e di prevenzione degli infortuni.
- Interagire con lo specialista odontoiatra.

Quadro orario settimanale dell'indirizzo – Servizi socio sanitari **Odontotecnico**

	I	II	III	IV	V	
ITALIANO	4	4	4	4	4	
STORIA	2	2	2	2	2	
GEOGRAFIA	-	1	-	-	-	
INGLESE	3	3	3	3	3	laboratorio
MATEMATICA	4	4	3	3	3	
SCIENZE MOTORIE	2	2	2	2	2	
RELIGIONE CAT./AA	1	1	1	1	1	
SCIENZE INT(S.D.TERRA e BIOLOGIA)	2	2	-	-	-	
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2	-	-	-	
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	2	2	-	-	-	
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)	2	2	-	-	-	
ANATOMIA FISILOGIA IGIENE	2	2	2	-	-	
GNATOLOGIA	-	-	-	2	3	
RAPP. E MODELLAZIONE ODONTOTECNICA	2	2	4(4)	4(4)	-	compresenza
DIRITTO, LEGISLAZIONE SOCIO-SANITARIA	-	-	-	-	2	
ESERCITAZIONI LAB ODONTOTECNICA	4(4)	4(4)	7(7)	7(7)	8(8)	laboratorio
SCIENZE DEI MATERIALI DENTALI E LAB.	-	-	4(2)	4(2)	4(2)	compresenza

Note:

Le ore di laboratorio sono tra parentesi.

La compresenza comporta la partecipazione di due docenti: il docente di teoria e il docente ITP di laboratorio.

Laboratori

1. Odontotecnica
2. Odontotecnica 2
3. Modellazione odontotecnica LMO
4. Linguistico Multimediale LLM

Sede

IPIA Euganeo sede "E. Fermi"

Via Restara, 2 - 35042 Este (PD) - 0429.21.84

orientamento@itiseuganeo.it

