

PIANO DEGLI STUDI

S2 - INDIRIZZO "SERVIZI SOCIO-SANITARI" - ARTICOLAZIONE ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE, ODONTOTECNICO

DISCIPLINE COMUNI	1° biennio		2° biennio		5°anno
	1° anno	2° anno	1° anno	2° anno	
Lingua e letteratura italiana	4	4	3	3	3
Tedesco II lingua	4	4	3	3	3
Lingua inglese	3	3	2	2	2
storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica	1	1	1	1	1
totale ore	24	24	16	16	16
DISCIPLINE D'INDIRIZZO					
Scienze integrate (fisica)*	2	2			
di cui laboratorio in compresenza	2	2			
Scienze integrate (Chimica)*	2	2			
di cui laboratorio in compresenza	2	2			
anatomia, fisiologia, Igiene	2	2	2		
gnatologia*				3	4
di cui laboratorio in compresenza				1	
rappresentazione e modellazione odontotecnica*	2	2	4	3	
di cui laboratorio in compresenza			4	3	
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio-sanitaria					2
esercitazioni di laboratorio odontotecnico - ins. T.prat.**	4	4	9	9	9
scienze dei materiali dentali e laboratorio*			5	5	5
di cui laboratorio in compresenza			2	2	2
Ore totali	12	12	20	20	20
TOTALE PERIODI DA 50' /SETTIMANA	36	36	36	36	36
TOTALE ORE per ANNO SCOLASTICO	1021	1026	1021	1022	1022

(*) insegnamento svolto congiuntamente dai docenti teorico e tecnico-pratico

(**) insegnamento affidato al docente tecnico pratico

PROFILO D'USCITA

Il Diplomato di istruzione professionale dell'indirizzo "Servizi sociosanitari", nell'articolazione "Arti ausiliarie delle professioni sanitarie, Odontotecnico", possiede le competenze necessarie per predisporre, nel laboratorio odontotecnico, nel rispetto della normativa vigente, apparecchi di protesi dentaria, su modelli forniti da professionisti sanitari abilitati.

È in grado di:

- applicare tecniche di ricostruzione impiegando in modo adeguato materiali e leghe per rendere il lavoro funzionale, apprezzabile esteticamente e duraturo nel tempo;
- osservare le norme giuridiche, sanitarie e commerciali che regolano l'esercizio della Professione;
- dimostrare buona manualità e doti relazionali per interagire positivamente con i clienti;
- aggiornare costantemente gli strumenti di ausilio al proprio lavoro, nel rispetto delle norme giuridiche e sanitarie che regolano il settore.

A conclusione del percorso quinquennale, il Diplomato nell'articolazione 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 bio meccanica, 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;
- aggiornare le competenze relativamente alle innovazioni scientifiche e tecnologiche nel rispetto della vigente normativa.