

SETTORE SERVIZI  
INDIRIZZO SERVIZI SOCIO- SANITARI

**Articolazione: arti ausiliarie delle professioni sanitarie  
OTTICO**

Il Diplomato di istruzione professionale, nell'articolazione "Arti ausiliarie delle professioni sanitarie, Ottico", dell'indirizzo "Servizi socio-sanitari", possiede le competenze di ottica ed oftalmica necessarie per realizzare, nel laboratorio oftalmico, ogni tipo di soluzione ottica personalizzata e per confezionare e commercializzare lenti, nel rispetto della normativa vigente. È in grado di :

- utilizzare in modo adeguato materiali, leghe, strumentazioni e tecniche di lavorazione e ricostruzione indispensabili per preparare ausili e/o presidi sanitari con funzione correttiva, sostitutiva, integrativa ed estetica per il benessere della persona;
- utilizzare gli strumenti informatici di ausilio al proprio lavoro, nella tecnica professionale e nella gestione dei dati e degli archivi relativi ai clienti;
- applicare le norme giuridiche, sanitarie e commerciali che regolano l'esercizio della professione;
- dimostrare buona manualità e doti relazionali per interagire positivamente con i clienti.

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

- Realizzare ausili ottici su prescrizione del medico e nel rispetto della normativa vigente
- Assistere tecnicamente il cliente, nel rispetto della prescrizione medica, nella selezione della montatura e delle lenti oftalmiche sulla base delle caratteristiche fisiche, dell'occupazione e delle abitudini.
- Informare il cliente sull'uso e sulla corretta manutenzione degli ausili ottici forniti
- Misurare i parametri anatomici del paziente necessari all'assemblaggio degli ausili ottici.
- Utilizzare macchine computerizzate per sagomare le lenti e assemblarle nelle montature in conformità con la prescrizione medica.
- Compilare e firmare il certificato di conformità degli ausili ottici nel rispetto della prescrizione oftalmica e delle norme vigenti.
- Definire la prescrizione oftalmica dei difetti semplici (miopia e presbiopia, con esclusione dell'ipermetropia, astigmatismo e afalchia).

**QUADRO ORARIO SETTIMANALE**

DISCIPLINE	1° BIENNIO		2° BIENNIO		5 <sup>^</sup> ANNO
	1 <sup>^</sup>	2 <sup>^</sup>	3 <sup>^</sup>	4 <sup>^</sup>	5 <sup>^</sup>
<b>AREA GENERALE</b>					
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia, cittadinanza e costituzione	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze della terra e Biologia	2	2			
Geografia	1				
Ed. fisica	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
<b>AREA DI INDIRIZZO</b>					
Scienze integrate (fisica)	2	2			
Scienze integrate (chimica)	2	2			
Discipline sanitarie (Anatomia, fisiopatologia oculare e Igiene)	2	2	2 (2*)	5 (3*)	5 (3*)
Diritto e pratica commerciale, legislazione socio sanitaria					2
Ottica, ottica applicata	2	2	4 (2*)	4(2*)	4(2*)
Esercitazioni di lenti oftalmiche	4**	4**	5**	2**	
Esercitazioni di optometria			4**	4**	4**
Esercitazioni di contattologia			2**	2**	2**
<b>Totale ore sett.</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>

\*\* docente Tecnico Pratico; ( ) presenza con docente Tecnico-Pratico