

Indirizzo SERVIZI SOCIO – SANITARI

ARTICOLAZIONE: **OTTICO**



Istituto Superiore "Fermi – Eredia"

Via Passo Gravina, 197

95125 Catania

Tel.: +39 095 6136400 (1° linea)

+39 095 336781 (2° linea)

Email: CTIS03800X@istruzione.it Pec: CTIS03800X@pec.istruzione.it



Fermi Eredia Professionisti del domani



@fermieredia_catania



<https://www.fermieredia.edu.it/ottico/>



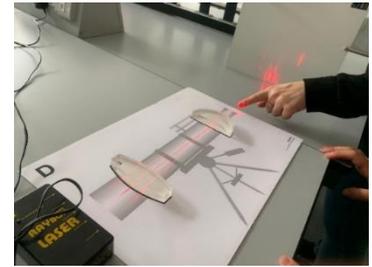
COME RAGGIUNGERCI

L'istituto è raggiungibile con vari autobus di linea, inoltre è attivo un servizio di bus navetta dalla Stazione centrale all'IIS Fermi Eredia (andata e ritorno).



DURANTE IL CORSO DI STUDI SARANNO ACQUISITE LE SEGUENTI COMPETENZE SPECIFICHE DI INDIRIZZO:

- Realizzare e curare la manutenzione di ausili e/o dispositivi ottici;
- Assistere tecnicamente il cliente nella selezione della montatura e delle lenti oftalmiche;
- Effettuare, con adeguate tecnologie e nei casi consentiti dalla normativa vigente, l'esame delle abilità visive;
- Collaborare alla gestione, dal punto di vista aziendale;
- Gestire l'applicazione di lenti a contatto;
- Curare l'organizzazione dello studio di optometria e di contattologia.



IL DIPLOMATO IN ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE INDIRIZZO OTTICO, IMPARERÀ A:

- Utilizzare in modo adeguato materiali, leghe, strumentazioni e tecniche di lavorazione e ricostruzione indispensabili per preparare ausili e/o presidi sanitari;
- 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;
- sviluppare buona manualità e doti relazionali per interagire positivamente con i clienti.

AL TERMINE DEL CORSO L'ALLIEVO/A SARÀ IN GRADO DI:

- Realizzare ausili ottici su prescrizione e nel rispetto della normativa vigente;
- Assistere tecnicamente il cliente sulla base delle caratteristiche fisiche, dell'occupazione e delle abitudini;
- Misurare i parametri anatomici del paziente;
- Utilizzare macchine computerizzate per sagomare le lenti;
- Definire la prescrizione oftalmica dei difetti semplici (miopia e presbiopia);
- Aggiornare le proprie competenze.



I NOSTRI LABORATORI E LE NOSTRE APPARECCHIATURE

LABORATORIO DI OTTICA, OTTICA APPLICATA

In cui si studiano i fenomeni ottici



LABORATORIO DI LENTI OFTALMICHE

In cui si realizzano occhiali e altri dispositivi ottici

LABORATORIO DI OPTOMETRIA E CONTATTOLOGIA

In cui si misura la vista (difetti semplici) e...



...si applicano le lenti a contatto.

discipline di AREA GENERALE e PROFESSIONALIZZANTI	DISCIPLINE	BIENNIO		TRIENNIO		
		I	II	III	IV	V
	Italiano	4	4	4	4	4
Storia	1	1	2	2	2	
Inglese	3	3	2	2	3	
Matematica	4	4	3	3	3	
Geografia	1	1	/	/	/	
Diritto ed Economia	2	2	/	/	/	
Scienze motorie	2	2	2	2	2	
Religione cattolica/Attività alternativa alla religione	1	1	1	1	1	
Scienze Integrate	4	4	/	/	/	
Tecnologie dell'informazione e della comunicazione	2	2	/	/	/	
Discipline sanitarie	2	2	4	5	5	
Ottica, ottica applicata	2	2	5	4	4	
Es. di lenti oftalmiche	4	4	4	2	2	
Es. di optometria	/	/	3	5	4	
Es. di contattologia	/	/	2	2	2	
Diritto e legislazione socio-sanitaria	/	/	/	/	2	