



Leonardo
da **Vinci** Scuola
Paritaria

Corso quadriennale (2+2)

OTTICA e OPTOMETRIA



Centro Studi Superiori è Ente Gestore di Scuole Paritarie riconosciuto dal MIUR (Ministero Istruzione, Università e Ricerca), Ente di Formazione Professionale accreditato presso la Regione Lombardia - Sez. A ed organo di riferimento del Polo Tecnico Professionale Socio-Sanitario di Bergamo.

Eccellenza nella formazione per Ottici da oltre 50 anni, l'Istituto professionale "Leonardo da Vinci" è l'unica Scuola Pubblica Paritaria ad aver attivato un Corso quadriennale di Ottica e Optometria. Dal 2017 fa parte della rete nazionale "Scuole di Ottica in Rete", unica scuola paritaria tra i principali Istituti Statali di Ottica italiani.

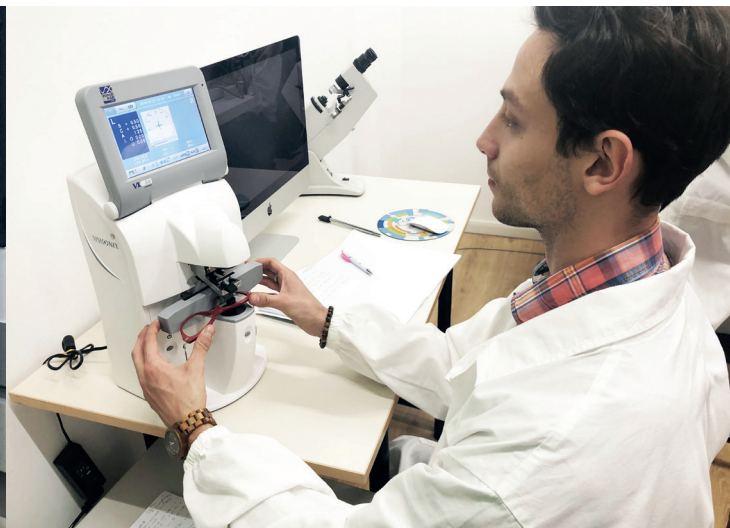
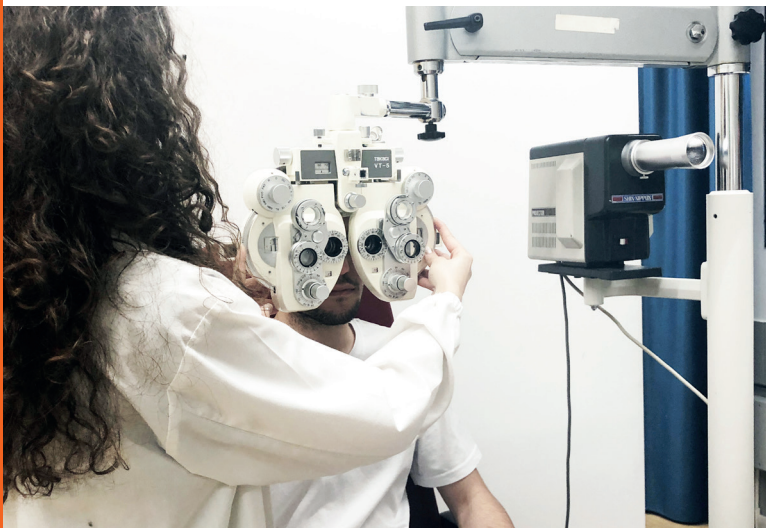
Dotata di strutture didattiche ed attrezzature all'avanguardia, **la Scuola di Ottica e Optometria "Leonardo da Vinci"** di Bergamo si avvale di docenti professionisti di provata esperienza e professionalità noti nel settore ottico, contattologico e optometrico.

Tutta la formazione professionale regolamentata e non regolamentata erogata dall'Istituto è certificata **ISO 9001:2015** e **ISO 29990:2010**.

Profilo di OTTICO

L'Ottico è un professionista (**Arte Ausiliaria delle Professioni Sanitarie**) che, munito di abilitazione, confeziona, appronta e vende direttamente al pubblico occhiali e lenti a contatto su prescrizione del medico oculista, salvo che si tratti di occhiali protettivi o correttivi dei difetti semplici di miopia e presbiopia, esclusi ipermetropia, astigmatismo e afachia (R.D. 31 maggio 1928, n. 1334, art. 12). Applica le proprie conoscenze di ottica oftalmica, fisiologica e optometria; utilizza strumenti utili per individuare i difetti refrattivi che rientrano nelle sue competenze; sceglie le caratteristiche ottiche delle lenti oftalmiche e provvede alla loro corretta collocazione nella montatura.

Per esercitare la professione di Ottico in Italia è necessario essere in possesso del **Diploma di Abilitazione Professionale** che si consegue con il superamento dell'Esame di Abilitazione di ottico regolato dall'Ordinanza Ministeriale 457 del 15/06/2016. Il Diploma conseguito è valido in Italia, Unione Europea e altri Stati in cui vige la reciprocità del riconoscimento dei titoli.



Piano di Studi

1° anno

- > Ottica, ottica applicata
- > Esercitazioni lenti oftalmiche
- > Esercitazioni di optometria
- > Esercitazioni di contattologia
- > Discipline sanitarie: anatomia, fisiopatologia e igiene

2° anno

- > Ottica, ottica applicata
- > Esercitazioni lenti oftalmiche
- > Esercitazioni di optometria
- > Esercitazioni di contattologia
- > Discipline sanitarie: anatomia, fisiopatologia e igiene
- > Diritto commerciale, legislazione sanitaria
- > Lingua inglese

Requisiti di accesso: Diploma di Scuola Secondaria di Secondo Grado

Svolgimento delle lezioni: da inizio ottobre a fine maggio

Frequenza: *consigliata* per il 75% delle ore complessive (possibilità di recuperare le ore perse attraverso la frequenza a seminari di aggiornamento su temi professionalmente rilevanti e/o attraverso formazione a distanza - FAD)

Lezioni frontali ed esercitazioni: ore 540

Tirocinio: ore 400

Esami: prove attitudinali in itinere

Esame e Titolo conseguito

Al termine del primo biennio, lo studente avrà acquisito le competenze che gli permetteranno di sostenere l'esame di abilitazione. All'esame di abilitazione di Ottico possono accedere coloro che sono in possesso di un titolo di Scuola Secondaria di Secondo Grado. I candidati devono documentare, altresì, di aver svolto *attività lavorativa o di tirocinio relativamente agli insegnamenti del corso di studio di ottica*. Possono accedere anche laureati o laureandi in Ottica e Optometria che necessitano di conseguire l'Abilitazione alla professione.

Come previsto dall'O.M. n. 457 del 15/06/2016: l'**Esame di Abilitazione** prevede una prova scritta, una pratica ed un colloquio. La prova scritta ha per oggetto tematiche inerenti alla professione di Ottico e coinvolge le seguenti materie: ottica, ottica applicata; discipline sanitarie (anatomia, fisiopatologia, igiene); diritto commerciale, legislazione sanitaria; lingua inglese. La prova pratica è diretta a verificare le capacità tecniche e le competenze operative dei candidati in relazione alla professione di Ottico. Il colloquio verte sulle materie oggetto della prima prova.



Profilo di OPTOMETRISTA

La professione dell'Optometrista, benchè libera in Italia e non regolamentata ancora da leggi, è il naturale proseguimento e specializzazione della professione dell'ottico.

Come definito dall'**Albo degli Ottici Optometristi**: *"L'Ottico - Optometrista è l'operatore sanitario che, (...), esegue con tecniche optometriche, oggettive e soggettive, in autonomia professionale e responsabilità (di risultato) l'esame delle deficienze visive. L'ottico optometrista individua, previene, compensa i difetti visivi e le anomalie della visione sia attraverso la prescrizione, fornitura, adattamento di occhiali, lenti a contatto di ogni tipo e ausili per ipovedenti, sia mediante idonee procedure di educazione visiva, sia mediante tecniche strumentali"*.

La **giurisprudenza** attuale considera le competenze dell'Ottico-Optometrista in maniera più ampia rispetto al semplice Ottico: "non può considerarsi preclusa all'optometrista l'attività di misurazione della vista, e di apprestare, confezionare e vendere – senza preventiva ricetta medica – occhiali e lenti correttive non solo per i casi di miopia e di presbiopia, ma – al contrario dell'ottico – *anche nei casi di astigmatismo, ipermetropia, ed afachia.*" (Corte Suprema Cassazione sentenza 595/2001.)



Piano di Studi

1° anno

- › Optometria 1 con esercitazioni
- › Contattologia 1 con esercitazioni
- › Ottica visuale
- › Ottica oftalmica
- › Strumenti optometrici
- › Neuroanatomia, anatomia e fisiologia oculare
- › Psicologia della visione
- › Tirocinio e seminari di aggiornamento

2° anno

- › Optometria 2 con esercitazioni
- › Contattologia 2 con esercitazioni
- › Patologia oculare
- › Farmacologia oculare
- › Lenti multifocali
- › Esame visivo del bambino e del presbite
- › Visione binoculare
- › Ipo visione
- › Organizzazione e gestione del punto vendita
- › Tirocinio e seminari di aggiornamento
- › Tesi di fine corso

Requisiti di accesso: Abilitazione di Ottico

Svolgimento delle lezioni: da inizio ottobre a fine maggio

Frequenza: *obbligatoria* per il 75% delle ore complessive (possibilità di recuperare le ore perse attraverso la frequenza a seminari di aggiornamento su temi professionalmente rilevanti e/o attraverso formazione a distanza - FAD)

Lezioni frontali ed esercitazioni: ore 400

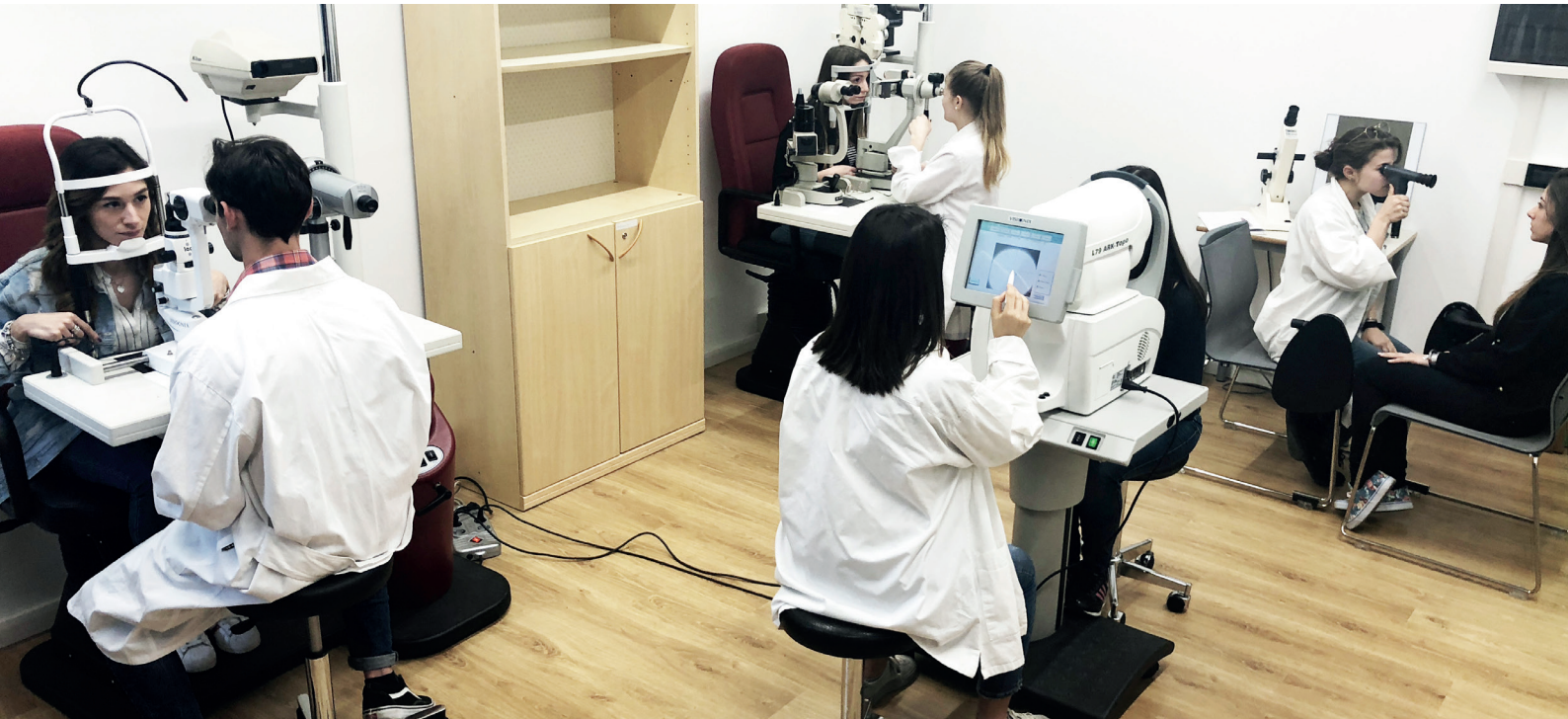
Tirocinio: ore 200

Esami: prove dopo ogni corso ed esame finale al termine del 2° anno, con discussione tesi

Tesi finale: 100 ore

Esame e Titolo conseguito

Già al termine del primo anno lo studente avrà acquisito le prime abilità fondamentali per l'esercizio autonomo della professione. Un Attestato di frequenza con l'indicazione dei corsi seguiti verrà rilasciato agli studenti in regola con gli esami. Dopo il superamento degli esami al termine di ogni singolo corso, nonché di quello pratico finale con discussione della tesi, verrà rilasciato l'*Attestato di formazione professionale post-diploma in Optometria* che consente l'iscrizione all'**Albo degli Ottici Optometristi**.



Corso Quadriennale Ottica e Optometria (2+2)

PRIMO BIENNIO				
	Ore Frontali	Ore Autoformazione	Ore Tirocinio	Ore Tesi
I	240	240	200	/
II	300	300	200	/
	540	540	400	/
SECONDO BIENNIO SPECIALIZZAZIONE OPTOMETRIA				
	Ore Frontali	Ore Autoformazione	Ore Tirocinio	Ore Tesi
III	200	200	100	/
IV	200	200	100	100
	400	400	200	100
Ore Totali	940	940	600	100

PROFESSIONE

Esame di
Abilitazione



**Ottico
Abilitato**

Iscrizione Albo degli
Ottici Optometristi



**Ottico
Optometrista**





BERGAMO - Via G.B. Moroni, 255

Tel. 035 259090 int. 1

info@scuoladiotticaeoptometria.it

www.scuoladiotticaeoptometria.it