

# NEWS MAGAZINE

## dell'Ottica e dell'Optometria

PERIODICO DI INFORMAZIONE DELL'ISTITUTO ZACCAGNINI  
SCUOLE DI OTTICA E OPTOMETRIA A BOLOGNA E MILANO

### Congresso Interdisciplinare

la cronologia in vista  
della XXVI edizione  
9 e 10 Marzo 2025

### I nuovi Corsi di Optometria

il piano di studi  
e le innovazioni  
didattiche

### La «scuola del merito»

secondo  
l'Istituto  
Zaccagnini



**ISTITUTO ZACCAGNINI**  
**CORSI E PROGRAMMI DI FORMAZIONE**  
**IN OTTICA E OPTOMETRIA**

**ANNO SCOLASTICO 2024-2025**  
**SONO APERTE LE ISCRIZIONI**

**NUOVO**

**ISTITUTO ZACCAGNINI**

# **SCEGLI I NUOVI CORSI DI SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA**

**995 ore di lezione, esercitazioni pratiche, simulazioni,  
esperienze cliniche e seminari**



**Il piano di studi, le materie, i programmi e le metodologie didattiche sono stati definiti in base al Syllabus dell'ECOO e le linee guida dell'American Optometric Association - AOA**

I Corsi si rivolgono e completano la formazione:

- degli Ottici abilitati nei Corsi Regionali e negli Istituti Superiori
- dei Laureati in Ottica e Optometria\*
- degli Ortottisti assistenti in oftalmologia\*

\* per l'ammissione è richiesta l'Abilitazione di Ottico

La didattica prevede:

- Didattica live con pazienti reali
- Log-Book
- Portfolio professionale-clinico IBZ
- Didattica Customizzata Integrata - Metodo D.C.I.
- Professionisti e Docenti accademici

**Tra i titoli e le competenze, scegli le competenze!**

Per saperne di più consulta pagina 15,  
visita il sito [www.istitutoccagnini.it](http://www.istitutoccagnini.it) e contatta

la sede di Bologna, 051 480994 [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it)  
la sede di Milano, 02 8372000, [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it)

*Cari studenti e gentili genitori,*

*l'avvio dell'anno scolastico 2024/2025 - il XLVII della storia dell'Istituto - si avvicina in un contesto immutato, segnato da continui e gravi episodi che stanno lasciando tracce evidenti nella vita sociale ed economica quotidiana. Partendo da questa premessa che credo sia, purtroppo, ampiamente condivisa, l'Istituto si è dato un obiettivo preciso e ha elaborato un piano operativo nel quale sono individuate le cose da fare per raggiungerlo. L'obiettivo è quello di rafforzare la leadership qualitativa dell'Istituto raggiunta grazie alla qualità delle docenze e all'organizzazione della didattica che ci hanno consentito di superare il difficile periodo del Covid e da cui, però, sono scaturite anche tante innovazioni, come ad esempio l'organizzazione flessibile alle esigenze degli studenti, nei tempi e nei modi della didattica.*

*Fra le cose che abbiamo implementato in questa prima parte del 2024, ci preme segnalare la creazione di un Comitato Scientifico Interdisciplinare, affidato a un docente e optometrista di lungo corso e di ampia esperienza internazionale, riferimento per tutta l'optometria italiana, Anto Rossetti, che sovrintende al continuo coinvolgimento dei docenti nell'innovazione delle loro conoscenze e della qualità del loro insegnamento.*

*La linea guida, che ispira le azioni che stiamo attuando per conseguire l'obiettivo che ci siamo dati, è quella su cui si basa la scuola del merito, ma non élite di pochi, la scuola, cioè, che premia l'impegno - tempo e qualità - profuso dagli studenti nell'apprendimento in aula, nelle esercitazioni di laboratorio e nello studio individuale. Il riconoscimento del merito è il mezzo con il quale si consegue la qualità in tutti i campi e la qualità a sua volta è l'arma di difesa degli individui e dei sistemi contro l'appiattimento dei valori individuali e sociali.*

*Il tema della "scuola del merito" è centrale per le sorti del nostro Paese che dovrà affrontare e risolvere i tanti problemi, che il contesto geo/politico ci propone e che provengono anche dall'interno del sistema scolastico e quello distributivo, entrambi sovente alla ricerca di soluzioni ispirate solo alla convenienza.*

*Pertanto, se dovessimo adottare l'usanza cinese di connotare ogni nuovo anno con un nome che ne anticipa l'andamento, chiameremo l'anno scolastico 2024/2025 l'anno del merito.*

**Giorgio Righetti**



**Direttore Responsabile:**  
Giorgio Righetti

**Direttore Editoriale:**  
Danilo Fatelli

**Comitato di Redazione:**  
Pietro Gheller, Shehzad Naroo,  
Giorgio Righetti, Anto Rossetti,  
Francesco Sala, Francesco Vargellini.

**Progetto grafico e realizzazione:**  
Elisabetta Buda

**Stampa:** Grafiche Zanini srl - Bologna

## INDICE

Editoriale.....	3
La cronologia del Congresso Interdisciplinare.....	4
Optometria e formazione: i nuovi corsi di specializzazione in optometria.....	7
<b>INSERTO L'OFFERTA SCOLASTICA E FORMATIVA DELL' ISTITUTO ZACCAGNINI</b> .....	9
Corso biennale abilitante alla professione di ottico.....	9
Corsi annuale e biennale di specializzazione in optometria.....	15
Corsi di Specializzazione Superiore e Master Clinici.....	19
Corsi Clinici di Contattologia.....	21
Corso Superiore in Tecniche Refrattive.....	22
Corso superiore in correzione prismatica. Dalla prescrizione al dispositivo.....	23
Master Clinici in Visual Training.....	24
Master Clinici in Visione e Postura.....	27
Master Clinico in analisi della Visione Binoculare.....	30
Master in Marketing Retail e Tecniche di Merchandising del Centro Ottico.....	32
L'offerta formativa dell'Istituto Zaccagnini e le modalità di ammissione e iscrizione ai corsi.....	34
L'Istituto Zaccagnini in ascolto degli studenti e delle loro famiglie.....	
Informazioni, contatti e Orientation event.....	36
La cattiva scuola scaccia la buona scuola.....	37
Le sedi.....	39

# 1994/2024 CRONOLOGIA DEL CONGRESSO INTERDISCIPLINARE

30 anni di attività scientifica dedicata all'aggiornamento costante della didattica e della professione

DANILO FATELLI, CONSULTER MILANO

**G**iorgio Righetti, trenta anni fa, nel momento dei grandi cambiamenti dei sistemi di trattamento della correzione della vista apportati dall'affermazione delle lenti a contatto e dei primi negozi di ottica moderna, organizzò un incontro con tutte le componenti più dinamiche della filiera ottica da cui trasse ispirazione per varare un Congresso che facesse da contrappunto alle innovazioni che si andavano sovrapponendo e servisse da fonte di aggiornamento continuo per tutto l'apparato docente dell'Istituto.

Al Congresso, che fin dall'inizio acquisì e mantenne la connotazione "interdisciplinare", hanno partecipato grandi istituzioni universitarie, soprattutto anglosassoni, e le principali associazioni del mondo dell'Optometria e le Società Scientifiche dell'Oftalmologia. Sull'onda del successo riscontrato, e al di là di sospensioni dovute a cause di forza maggiore, è diventato un riferimento annuale per tutto il settore della cura degli occhi e della visione.

Nell'avvicinarsi delle edizioni del Congresso sono stati oltre 25.000 le persone che, a vario titolo, hanno partecipato alle diverse edizioni del dibattito del tema congressuale e degli eventi che hanno fatto parte dei programmi annuali, molti dei quali suscitavano un grande interesse, come le sessioni di chirurgia refrattiva trasmesse in diretta dalle sale operatorie a quelle del Congresso.

Il Congresso, nel trascorrere delle edizioni, ha consolidato un'articolazione in due giornate, suddivise in più

sessioni: plenarie, workshop e tavole rotonde conclusive, dedicate tradizionalmente ai problemi di sistema della professione e della distribuzione ottica.

Per tradizione ormai consolidata il Congresso ha luogo tra domenica e lunedì, lo scopo di questa collocazione temporale è quello di consentire, insieme alla larga partecipazione di ottici, optometristi e professionisti delle imprese della filiera ottica e oftalmica, anche quella degli studenti, dei collaboratori e docenti. Allo stesso tempo permette di celebrare la cerimonia di consegna dei diplomi del Corso biennale per Ottici e dei Corsi di specializzazione in Optometria largamente partecipata da amici e parenti dei diplomati, che si conclude con una grande festa, punto di partenza di relazioni che mantengono vivi nel tempo i legami tra scuola, studenti, famiglie ed amici.

Intorno al Congresso si è così andata formando una community spontanea ed informale che conferisce continuità temporale al Congresso e coerenza al dibattito sui temi principali che coinvolgono la professione e tutta la filiera dei prodotti ottici. Ed è proprio dal nucleo della community che nasce la principale fonte di recruiting per l'Istituto e la continuità fra attività dei corsi scolastici della scuola e quella della formazione professionale.

Di seguito riportiamo una sintesi della cronologia delle diverse edizioni del Congresso, avvicendatesi dal 1994 al 2024, e di alcuni eventi topici avvenuti su temi centrali dell'evoluzione della moderna Ottica e Optometria.



# CONGRESSO INTERDISCIPLINARE DELL'ISTITUTO ZACCAGNINI.

Cronologia delle edizioni dal 1994 al 2024

Data	Sede	Titolo	Topics
5 - 6 Giugno 1994	Aula magna facoltà d'Ingegneria U.N.I. BO. - Bologna	<b>Anomalie della visione binoculare: valutazione e trattamento</b>	Progettato e diretto dal Stanley Crossman, Professore emerito della South-Eastern University della California
18 - 19 Giugno 1995	Aula magna facoltà d'Ingegneria U.N.I. BO. - Bologna	<b>Some development in modern day optometry</b>	Progettato e diretto dal professor Irvin Borish, padre della moderna optometria e autore del libro "Clinical Refraction"
26 - 27 maggio 1996	Aula magna facoltà d'Ingegneria U.N.I. BO. - Bologna	<b>La miopia: cause, prevenzione controllo e trattamento</b>	Con la partecipazione del Dott. Robert Sanet. Tavola Rotonda conclusiva, multidisciplinare, partecipata da oculisti, optometristi, psicologi e neurofisiologi
2 - 3 Febbraio 1997	Royal Hotel Carlton, Bologna	<b>Seminario di ipovisione</b>	Organizzato con la società scientifica GISI, Gruppo Italiano Studio Ipo visione, Presieduta dal prof. Mario Zingirian.
8 - 9 Febbraio 1998	Royal Hotel Carlton, Bologna	<b>Forum di contattologia</b>	Organizzato con la società scientifica S.I.Co.M. Società Italiana di Contattologia Medica presieduta dal prof. Demetrio Spinelli, partecipazione dei prof.ri Robert Fletcher e M.J. Port
28 Febbraio - 1 Marzo 1999	Royal Hotel Carlton, Bologna	<b>Forum di Ipo visione e contattologia</b>	Presieduto dal prof. Mario Zingirian, G.I.S.I. e dal prof. Demetrio Spinelli, S.I.Co.M.
20 - 21 Febbraio 2000	Royal Hotel Carlton, Bologna	<b>Lenti e contatto e chirurgia refrattiva: una collaborazione possibile</b>	Consulente scientifico Marc Bovey. Proiezione di interventi di chirurgia refrattiva in diretta da C.A.M.O. Milano, dott. L. Buratto e Ospedale Maggiore di Bologna, dott. Giorgio Tassinari
11 - 12 Febbraio 2001	Palazzo della Cultura e dei Congressi Fiera Bologna	<b>La correzione dei difetti visivi: occhiali, lenti a contatto o chirurgia refrattiva? L'opzione interdisciplinare</b>	Partecipazione multidisciplinare e proiezione di interventi di chirurgia, con diverse tecniche, dall'Ospedale Maggiore di Bologna
3 - 4 Marzo 2002	Palazzo della Cultura e dei Congressi Fiera Bologna	<b>2010: Quale correzione dei difetti visivi?</b>	Patrocinato dall'AICCR Associazione Italiana Chirurgia della Cataratta e Refrattiva
2 - 3 Marzo 2002	Palazzo della Cultura e dei Congressi Fiera Bologna	<b>Il vedere delle età: come mantenere efficiente la visione per tutta la vita</b>	Tavola Rotonda: Educazione Continua in Medicina e professione ottica
7 - 8 Marzo 2004	Palazzo della Cultura e dei Congressi Fiera Bologna	<b>Dalla nascita alla presbiopia: il ciclo evolutivo della accomodazione, problemi e soluzioni</b>	Partecipazione e Comitato Scientifico: Prof. Giorgio Cantelli Forti ed altri
6 Marzo 2005	Palazzo della Cultura e dei Congressi Fiera Bologna	<b>Occhio e visione: correzione e compensazione: Quale futuro?</b>	Partecipazione della Prof.ssa Anna Sulley Presidente del British Contact Lens Association
12 - 13 Marzo 2006	Centro Congressi Hotel Center Gross, Bologna	<b>Best practices in contattologia</b>	Tavola rotonda di chiusura: La concentrazione della distribuzione ottica, con la presenza dei vertici del sistema distributivo specializzato succursalista e associato

Data	Sede	Titolo	Topics
15 - 16 Aprile 2007	Centro Congressi Hotel Center Gross, Bologna	<b>La nuova frontiera per un'altra qualità della visione: fronte d'onda e aberrazioni ottiche</b>	Relatori. P. Artal, Murcia Spagna, J. Cabeza Aallen-Germania, G. Le Saux -France, S. Marcos CSIC Spagna, D. Melcher, Oxford UK
30 - 31 Marzo 2008	Centro Congressi Hotel Center Gross, Bologna	<b>Dal progresso dei sistemi di prevenzione e correzione alla qualità della visione</b>	Partecipazione del Prof. A.J. Wilkins
6 - 7 - 8 Febbraio 2010	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>Le nuove frontiere dei professionisti della visione</b>	Tavola Rotonda "Le relazioni industria distribuzione: un patto per rilanciare il mercato" organizzata da GFK
12-13-14 Febbraio 2011	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>L'evoluzione degli ambiti della disciplina optometrica, dai fondamenti alla multidisciplinarietà</b>	Educational Symposium, Prof. Joshua A. Solomon, City University of London. Tavola rotonda: Quali skills dovrà conferire la scuola professionale che accompagnerà l'ottica nei prossimi anni? Con la Partecipazione della Prof.ssa Gabrielle Tiberti, Presidente Scuole di Ottica in Rete
10 - 11 Febbraio 2013	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>Le età del vedere: approcci interdisciplinari per prevenire e trattare difetti visivi correlati alle età</b>	Shehzad Naroo, Aston University, Birmingham "L'insegnamento della Optometria" confronto Inghilterra/Italia, le possibili sinergie" Presentazione del progetto "Il registro dell'optometrista magistrale - la certificazione delle competenze di parte terza"
9 - 10 Febbraio 2014	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>Età, lavoro, alimentazione e visione. Prevenzione e conservazione dell'efficienza visiva.</b>	Presentazione del BSc in Optometry and Clinical Practice (with honors) realizzato in collaborazione con Aston University di Birmingham, UK
8 - 9 Febbraio 2015	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>L'era dell'information technology: una nuova sfida per il mondo della visione</b>	Partecipazione della Aston University di Birmingham: Lacey Fiona, Shehzad Naroo, James Wolffsohn
9 - 10 - 11 Aprile 2016	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>Occhio e visione: focus su ambiente, inquinamento e nutrizione</b>	Special events: Educator meeting by International Association Contact Lens Educators and British Contact Lens Association
4 - 5 - 6 Febbraio 2017	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>Presbiopia e presbìti</b>	Tavola rotonda: Sistemi di prevenzione e di cura a confronto con un invitato di pietra: il cittadino, consumatore, paziente. Educator meeting by IACLE, AILAC e SOPTI
22 - 23 Aprile 2018	Centro Congressi Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>Occhio anteriore</b>	Special events - tavola rotonda "Lavoro, giovani e formazione professionale: un nodo da sciogliere" Partner FBOV - Fondazione Banca degli Occhi del Veneto
14 - 15 Aprile 2019	AUDITORIUM Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>L'ametropia del futuro: il profilo della visione che verrà</b>	Special events, tavola rotonda "Digitalizzazione, economics disruption, evoluzione comportamentale delle generazioni digitali connesse e filiera ottico-oftalmica" Partners AILES, AILAC e SOPTI
22 Novembre 2022	AUDITORIUM Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>Conoscere e valutare rischi e opportunità dall'entrata in vigore del Decreto Interministeriale 24 Maggio 2018, n.92 - Il nuovo profilo dell'Ottico</b>	Dibattito a cui hanno partecipato i principali esponenti della industria e della distribuzione ottica delle Università e del sistema scolastico professionale, Stefano Caliandro, Consigliere e Presidente della III Commissione Territorio Regione Emilia Romagna e il Senatore Marco Lisei
5 e 6 Maggio 2024	AUDITORIUM Savoia Regency Hotel, Bologna	<b>1994 - 2024 Celebrazione delle tappe che hanno segnato la storia dell'ottica e dell'optometria: evoluzioni e prospettive</b>	Tavola Rotonda, "La CATTIVA SCUOLA scaccia la BUONA SCUOLA" Tavola Rotonda "SHARED CARE e collaborazione tra le professioni Oftalmiche" Presenza di Shehzad Naroo, Mirjam Van Tilborg, Andrés Gené-Sampedro e Matjaž Mihelcic

# OPTOMETRIA E FORMAZIONE: I NUOVI CORSI DI SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA

Procede il percorso di sviluppo della didattica e della professione dell'Istituto Zaccagnini sui concept della visione e dell'innovazione

## Il contesto

I dati OCSE certificano l'abbassamento del nostro sistema scolastico e la distanza da quelli dei Paesi europei più evoluti. Gli INVALSI hanno fatto riemergere la volontà di molte scuole e di molti operatori economici di depotenziare la formazione scolastica, soprattutto quella sanitaria, allo scopo di semplificare l'acquisizione dei titoli di studio professionali e di contenere il livello dei costi del personale qualificato.

Nel caso dell'ottica, questo pregiudica la sopravvivenza dei negozi degli ottici indipendenti, che si sono dimostrati, durante la pandemia da Covid, in grado di supplire in parte alla sanità pubblica e che nella qualità professionale e nell'ampiezza delle prestazioni hanno il loro principale strumento di marketing e offrono agli ametropi il massimo livello di soddisfazione del bisogno di qualità della visione.

L'Istituto Zaccagnini, impegnato da 47 anni nell'insegnamento e nella promozione delle discipline ottico-optometriche, in opposizio-

ne a questa visione, ha deciso di alzare il livello dei programmi e delle pratiche cliniche professionali dei propri corsi.

E, allo scopo di opporsi al tentativo di standardizzare e depotenziare le competenze e la qualità della professione ottico-optometrica, a settembre 2023 ha

creato nell'ambito sua organizzazione didattica il Comitato Scientifico Interdisciplinare con funzioni di aggiornamento, indirizzo e controllo di tutte le attività di area scientifico/professionale, per alzare il livello dei contenuti e delle pratiche professionali dei propri corsi scolastici e di formazione in ottica e optometria.

### L'Optometria secondo il World Council of Optometry:

è una professione sanitaria, autonoma, formata e riconosciuta e gli optometristi sono gli operatori sanitari di base degli occhi e del sistema visivo che forniscono la gamma completa delle cure per gli occhi e la visione, che include la refrazione, la fornitura e la vendita degli strumenti di correzione, l'accertamento, la diagnosi e la gestione dei disturbi degli occhi e la riabilitazione della condizione del sistema visivo

## I nuovi Corsi di Specializzazione in Optometria

Il primo impegno del Comitato Scientifico Interdisciplinare ha riguardato la "rivoluzione" dei Corsi di specializzazione in optometria per mettere a disposizione una vera formazione in ottica e optometria - costituita dal biennio per ottico e dai corsi di optometria - della durata complessiva non in-

**Tavola di comparazione delle ore di studio, esercitazioni e attività cliniche di optometria fra i diversi corsi di studio e formazione delle professioni oftalmiche non mediche**

Professione	Qualifica	Percorso di studio		Lezioni di Optometria ore	Attività Es. pratiche ore	Attività cliniche ore	Totale ore di optometria ore	Totale ore del corso
		titolo	anni					
Ottico	Ottico refrazionista	Diploma abilitante IBZ	2	400	160	140	700	1980
Optometrista	Ottico specializzato in optometria	Attestato di specializzazione/ diploma IBZ	1 o 2	455	240	300	730	995
Ottico e Optometrista	Ottico specializzato in optometria	Diploma abilitante e Attestato di Spec. IBZ	3 o 4	855	400	540	1.430	2.975
Optometrista	Optometrist	BSc UK	3	320	100	250	750	1.200
Optometrista	Optometrist	Optics and optometry degree Spain	4	400	260	450	1.110	1.600
Ortottista	Ortottista	Laurea	3	150	0	1.400	300	1.800

feriore ad un triennio professionalizzante post scuola media superiore, cioè, come definita a livello europeo, di Tertiary Vocational Education (post secondary level), equivalente al livello QNQ-EQF 6.

Purtroppo, per le ragioni esposte, in Italia proliferano corsi erroneamente denominati "di Optometria", che di fatto, per programmi, monte ore ed attività pratiche sono il ripasso o il corso di approfondimento del corso per ottici, che non consentono di acquisire le conoscenze e le competenze dell'optometrista. Per inciso, un corso di optometria deve prevedere non meno di 14/16 materie e, considerati i programmi e le integrazioni delle pratiche di ambulatorio, almeno 600 ore, come previsto dal Tiopto e chiaramente evidenziato nella tavola che riporta il numero di ore di apprendimento totale per le diverse figure professionali e quelle specifiche per l'optometria.

Essere optometrista non significa saper fare una refrazione per fornire un dispositivo ottico. Questo, per legge, lo fa l'ottico che ha frequentato un corso che rispetta il Decreto Interministeriale n. 92 del 2018. L'Optometrista è un professionista sanitario al servizio della funzione della visione che consente alle persone di appropriarsi della propria vita percettiva (vedi definizione del W.C.O.).

L'Optometria è la disciplina complessa che definisce le relazioni tra l'individuo, gli occhi (organo), la vista (senso) e la visione (funzione) e riunisce un insieme di conoscenze di ottica fisica, oftalmica, fisiologica e

visuale, dell'oftalmologia, delle neuroscienze, di tecniche specifiche e di protocolli riabilitativi, con particolare riguardo alla contattologia.

In 92 stati è la figura di raccordo tra l'ottico e l'oftalmologo. Una delle funzioni principali della professione è quella di operare, in sede di controllo della visione, uno screening di livello superiore e di individuare i casi da inviare all'attenzione del medico.

Precisato cosa sia l'optometria e cosa debba saper fare un optometrista, i nuovi corsi di optometria dell'Istituto Zaccagnini sono stati redatti partendo dalla definizione di Optometrista del World Council of Optometry, prendendo a modello il Syllabus europeo dell'ECOO e le linee guida dell'American Optometry Association.

Il piano di studi ed i programmi - presenti in questo numero a pagina 17 - prevedono, sia per il corso a tempo pieno, sia per il corso per studenti-lavoratori, lezioni, esercitazioni pratiche ed esperienze cliniche per un totale di 955 ore, oltre a modalità didattiche innovative ed uniche mutuata dalle esperienze accademiche internazionali, soprattutto con l'optometria anglosassone, dell'Istituto Zaccagnini, dei membri del Comitato Scientifico Interdisciplinare e dei Docenti.

Tra le modalità didattiche desideriamo segnalare:

- Didattica live con soggetti reali
- Log-Book
- Portfolio professionale-clinico IBZ
- Metodo D.C.I.- Didattica Customizzata Integrata.

## Il Comitato Scientifico Interdisciplinare - C.S.I. dell'Istituto Zaccagnini



**Anto Rossetti**

Direttore del Comitato Scientifico Interdisciplinare



**Lucrezia Gilardoni**

Coordinatrice



**Alessandra Giannuzzi**

Responsabile di Area  
*Ottica e Fisica applicate,  
Ottica Visuale e Ricerca*



**Claudia Colandrea**

Responsabile di Area  
*Optometria*



**Francesco Vargellini**

Responsabile di Area  
*Ottica Oftalmica e Dispositivi*



**Giorgio Righetti**

Responsabile di Area  
*Gestione d'Impresa e Legislazione*



**Massimo Fiori**

Responsabile di Area  
*Iprovisione, Visione binoculare e Visione Anomala*



**Mauro Frisani**

Responsabile di Area  
*Lenti a Contatto*



**Pietro Gheller**

Responsabile di Area  
*Funzione e benessere della percezione visiva*



**Riccardo Bazzotti**

Responsabile di Area  
*Life & Health sciences e discipline sanitarie*

# ISTITUTO ZACCAGNINI

Scuole di Ottica e Optometria  
a Bologna e Milano

**ANNO SCOLASTICO  
2024-2025**

## LE ATTIVITÀ SCOLASTICHE I CORSI DI FORMAZIONE

**CORSO BIENNALE ABILITANTE ALL'ESERCIZIO  
DELLA PROFESSIONE DI OTTICO** .....pag. 11

**NUOVO**

**CORSI ANNUALI E BIENNALI DI  
SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA** .....pag. 15

### **CORSI DI SPECIALIZZAZIONE SUPERIORE**

- Corsi Clinici di Contattologia .....pag.21
- Corso Superiore in Tecniche Refrattive .....pag.22
- Corso superiore in correzione prismatica.  
Dalla prescrizione al dispositivo .....pag.23

**NUOVO**

### **MASTER CLINICI IN OTTICA E OPTOMETRIA**

- Master Clinico in Visual Training .....pag.24
- Master Clinico in Visione e Postura .....pag.27
- Master Clinico in Analisi della Visione Binoculare .....pag.30

### **MASTER IN GESTIONE DEL CENTRO OTTICO**

- Master di aggiornamento del Marketing Retail  
e delle tecniche di Merchandising del Centro Ottico .....pag.32

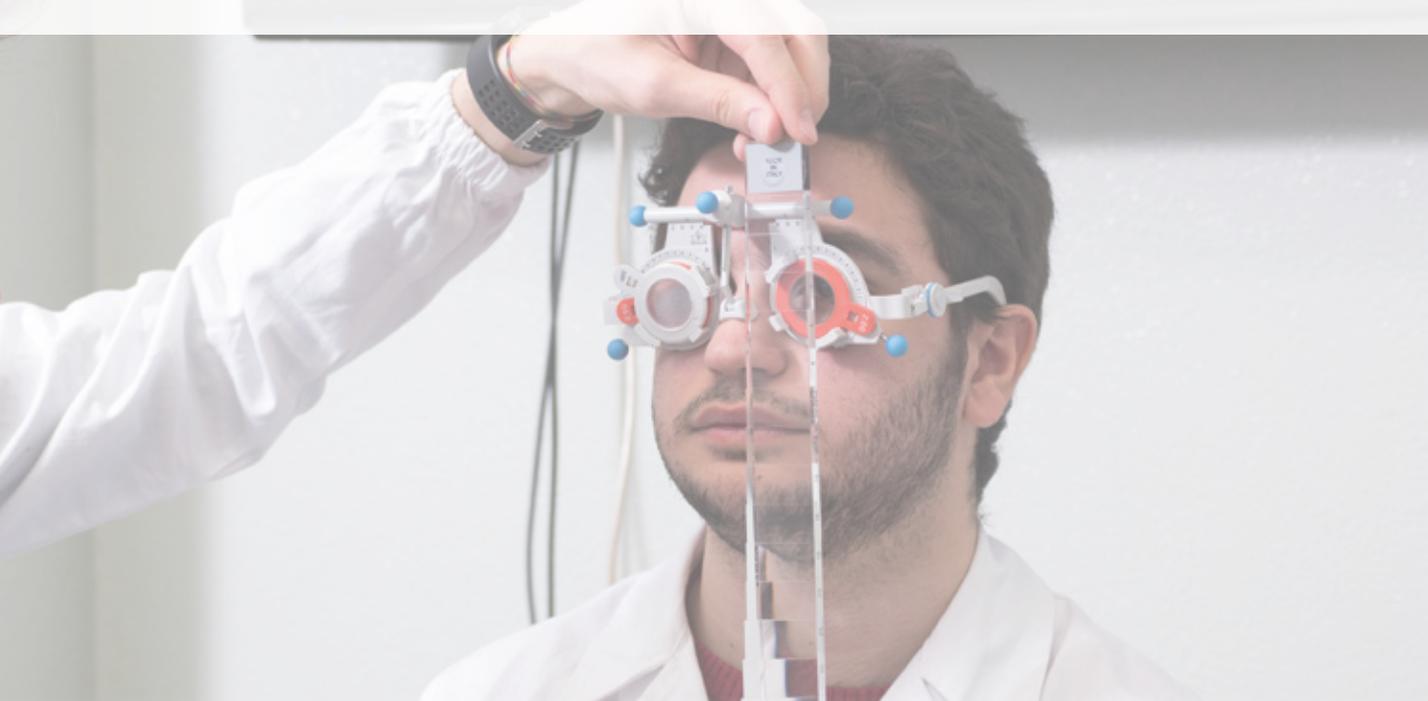
**ANNO SCOLASTICO 2024-2025  
SONO APERTE LE ISCRIZIONI  
TUTTI I PROGRAMMI E LE NOVITÀ**

**NUOVO**

# ISTITUTO ZACCAGNINI

## CORSO SUPERIORE IN CORREZIONE PRISMATICA

### DALLA PRESCRIZIONE AL DISPOSITIVO



**Il corso tratta tutti gli ambiti della correzione prismatica: ottico-fisiologici, percettivi e motori, l'influenza sulle abilità binoculari, la loro implementazione con i prismi sia a scopo compensativo, sia rieducativo. La prescrizione, la scelta dei materiali, la preparazione e consegna del dispositivo.**

**da domenica 13 Aprile  
a lunedì 16 Giugno 2025**

**sotto la guida di professionisti  
e docenti accademici**

**5 moduli,  
6 giornate  
full immersion nelle  
sedi di Bologna  
e Milano**

**Per saperne di più consulta pagina 23,  
visita il sito [www.istitutoccagnini.it](http://www.istitutoccagnini.it) e contatta  
la sede di Bologna, 051 480994 [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it)  
la sede di Milano, 02 8372000, [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it)**

# CORSO BIENNALE ABILITANTE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI OTTICO



## PERCHÈ ISCRIVERSI AL CORSO BIENNALE PER OTTICO

Il Corso permette, senza ulteriori esami dopo quello di abilitazione, l'esercizio della professione regolamentata di Ottico nei negozi o nei reparti specializzati di ottica o nell'industria delle lenti oftalmiche, delle lenti a contatto, delle attrezzature oftalmiche e delle montature per occhiali.

Il Corso, di area sanitaria, è stato autorizzato, ai sensi del D.M. Sanità 28 Ottobre 1992, dalle Regioni Emilia Romagna e Lombardia.

La professione dell'Ottico ha l'esclusiva della vendita degli strumenti di correzione e compensazione della vista, quindi, misura la vista, prescrive, fornisce e predispone gli occhiali e applica le lenti a contatto e altri dispositivi medici.

**IL CORSO DÀ ACCESSO DIRETTO  
ALLA PROFESSIONE E AL LAVORO.**

**IL 97% DEI DIPLOMATI  
LAVORA ENTRO 6 MESI**

# CORSO BIENNALE ABILITANTE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI OTTICO

## A CHI SI RIVOLGE, PERCHÉ ISCRIVERSI AL CORSO

Il Corso biennale abilitante alla professione di Ottico si rivolge a tutti coloro che possiedono un titolo di scuola media superiore e che intendono acquisire un titolo professionale abilitante di area sanitaria, ad alto tasso di occupazione.

**Conseguito il diploma abilitante, il 97% degli ottici abilitati entro sei mesi trova un'occupazione qualificata.**

Il Corso conferisce la **licenza di abilitazione all'esercizio dell'arte ausiliaria della professione sanitaria di ottico riconosciuta in Italia, nell'Unione Europea e in altri Stati** con i quali vige il principio di reciprocità in materia e quindi consente di esercitare la professione regolamentata di ottico come collaboratore e/o imprenditore ottico, nei negozi della distribuzione ottica, nell'industria degli strumenti oftalmici, delle lenti per occhiali, delle lenti a contatto, delle montature per occhiali e degli occhiali da sole.

## Continuazione degli studi e gli sviluppi professionali

L'abilitazione all'arte ausiliaria sanitaria di Ottico apre le porte ad una serie di ulteriori percorsi formativi e di qualificazione professionale (vedi il nostro programma di Corsi di Specializzazione e Master Clinici da pagina 11 a pagina 30).

## Didattica integrata e flessibile con il Metodo D.C.I.

La didattica tradizionale fondata sulle lezioni frontali, si è evoluta nel Metodo D.C.I. - Didattica Customizzata Integrata - che utilizza le più aggiornate tecnologie digitali dando la possibilità agli studenti di seguire le lezioni in presenza, in diretta streaming o di consultare in qualsiasi momento le video registrazioni delle lezioni.

## I punti di forza del sistema "scuola post diploma" dell'Istituto Zaccagnini

L'Istituto, che è stato **fondato a Bologna nel 1977** e lo stesso anno ha tenuto il primo Corso per Ottici, ha accumulato **un'esperienza ultra quarantacinquennale** e un proprio stile di insegnamento e di relazioni con studenti e famiglie. In concreto gli studenti hanno a disposizione i seguenti strumenti didattici:

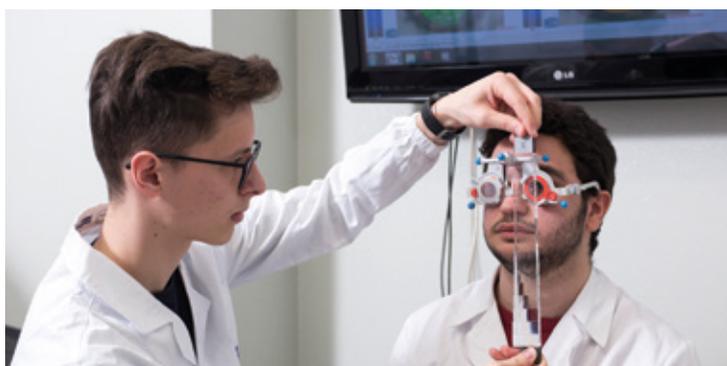
- l'assistenza di tutoring qualificati e corsi di recupero - anche a distanza - nel corso di tutto l'anno scolastico e nella fase di preparazione degli esami.
- i **materiali didattici** sulla piattaforma informatica.
- i **laboratori di lenti oftalmiche, di optometria e di contattologia per le esercitazioni pratiche** - i più grandi delle scuole di ottica italiane - sono dotati di strumentazione oftalmica di ultima generazione.

Agli studenti è data la possibilità di effettuare tirocini formativi in Italia ed all'estero presso le principali insegne dell'ottica per verificare ed applicare le nozioni apprese a scuola.

È tradizione dell'Istituto partecipare ai principali eventi dell'ottica, quali MIDO - fiera internazionale dell'ottica - il nostro Congresso Interdisciplinare, giunto alla XXV edizione e altri.

## Titolo di ammissione al corso biennale per ottici

Il Corso Biennale di Ottica è riservato a coloro che sono in possesso di un titolo di scuola media superiore conseguito in Italia o all'estero (da documentare come da disposizioni di legge).



## INFORMAZIONI GENERALI SUL CORSO

### Norme di ammissione ed iscrizione al Corso

Gli studenti che frequentano il quinto anno delle scuole medie superiori possono effettuare l'iscrizione o la preiscrizione al corso in ciascun anno scolastico a partire dal mese di Novembre dell'anno precedente a quello di inizio del Corso. Per effettuare l'iscrizione o la preiscrizione occorre inviare la domanda utilizzando il modulo disponibile sul sito oppure richiedendolo alla Segreteria dell'Istituto.

**Per maggiori informazioni sulle iscrizioni si possono consultare "il programma degli Orientation event e le modalità di contatto e visita alle nostre sedi" e le "Norme di ammissione ed iscrizione ai corsi biennali per ottico" alle pagine 34, 35 e 36 di questa edizione.**

### Commodities e sussidi didattici

All'inizio dell'anno scolastico viene consegnato agli studenti un badge identificativo che consente l'accesso all'Istituto, ai servizi scolastici ed alla piattaforma informatica dell'Istituto.

I materiali didattici e le dispense sono forniti via web in tempo reale. Le video-lezioni riassuntive sono a disposizione degli studenti per semplificare lo studio e massimizzare l'apprendimento ed il successo scolastico e professionale. L'insieme delle dotazioni e degli strumenti didattici, libri di testo, dispense e le video-lezioni disponibili sulla piattaforma didattica informatica, materiali di laboratorio e i camici per le esercitazioni pratiche e tutte le attività didattiche sono fornite, a titolo gratuito, dall'Istituto.

I corsi di recupero e le assistenze fuori orario o integrative, che vengono prestate in sede o a distanza, così come tasse e costi per gli esami di abilitazione sono inclusi nella retta.

### Borse di studio

Ogni anno scolastico sono disponibili un numero limitato di Borse di Studio che coprono fino al 50% della retta scolastica a cui si accede su richiesta da presentare preliminarmente all'iscrizione ed in base ad requisiti oggettivi e da documentare quali il reddito del nucleo familiare e la composizione della famiglia da documentare con l'ISEE Universitario e la dichiarazione dei redditi, la distanza della residenza dalla sede di studio ed il merito scolastico da documentare con le valutazioni conseguite al terzo e quarto anno del ciclo secondario superiore.

### Numero chiuso

Il numero massimo di studenti ammessi ai Corsi è di 100 per ciascuna sede per garantire il miglior livello di assistenza agli studenti da parte dei docenti e dei tutor, figure di riferimento del loro contesto professionale che provengono dal mondo della scuola, della professione e della ricerca.

## IL PIANO DEGLI STUDI E LE MATERIE DI INSEGNAMENTO DEL PRIMO E SECONDO ANNO

Il piano degli studi, approvato dalle Regioni Emilia Romagna e Lombardia ai sensi del D.M. Sanità 28 Ottobre 1992, aggiornato al D.I. 24 Maggio 2018 n.92, consente di acquisire il complesso delle conoscenze, abilità e competenze necessarie per svolgere la professione.

### Materie ad indirizzo professionale

- Ottica e laboratorio
- Anatomia, fisiopatologia oculare e laboratorio di misure oftalmiche
- Optometria ed Esercitazioni di Optometria
- Contattologia ed Esercitazioni di Contattologia
- Lenti Oftalmiche ed Esercitazioni di Lenti Oftalmiche

### Materie propedeutiche

- Diritto commerciale, legislazione sociale e pratica commerciale\*
- Fisica e nozioni propedeutiche all'ottica

\* La materia prevede il Corso di economia e gestione dell'impresa ottica che affronta i temi - dalla lettura dei dati macroeconomici alla compilazione del conto economico caratteristico - che hanno riflessi sull'andamento del settore e sui risultati aziendali. Il Corso è dotato di un proprio libro di testo fornito dall'Istituto Zaccagnini.

## LE EDIZIONI DEL CORSO

Sono disponibili le seguenti edizioni del Corso:

### a) Corso biennale a tempo pieno per studenti

con frequenze dal martedì al giovedì mattina e pomeriggio.

Il venerdì i laboratori e gli ambulatori sono a disposizione degli studenti assistiti dai tutor.

### b) Corso biennale a tempo parziale per studenti lavoratori

permette a chi lavora di conseguire il diploma di abilitazione di Ottico, seguendo un corso con frequenze:

- il primo e secondo anno nell'intera giornata di lunedì.
- il primo anno quattro domeniche e lunedì abbinati dedicati alle esercitazioni pratiche.
- il secondo anno cinque o sei domeniche e lunedì abbinati dedicati alle esercitazioni pratiche.

## DURATA E SEDI DEI CORSI

### a) Corso biennale a tempo pieno per studenti

si svolge nel corso di due anni scolastici successivi (2024/2025 - 2025/2026) per un totale di 1.980 ore di lezioni, di cui 1.056 di esercitazioni pratiche ed esperienze cliniche nei laboratori di Lenti Oftalmiche e negli ambulatori di Contattologia e Optometria e tirocini.

Il primo anno del Corso 2024/2025 inizia martedì 24 Settembre 2024 e termina a Giugno 2025.

Il secondo anno scolastico del Corso 2025/2026 inizia martedì 16 Settembre 2025 e si conclude con gli esami di abilitazione a Giugno 2026.

#### Il Corso si tiene nelle Sedi di:

**Bologna:** Via Gherardo Ghirardini 17, 40141 Bologna, [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it)

**Milano:** Via Daniele Crespi 9, 20123 Milano, [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it)

Entrambe le sedi sono facilmente raggiungibili, servite da collegamenti urbani e da linee locali e nazionali di Trenitalia, NTV e sono connesse con gli Aeroporti.

### b) Corso biennale a tempo parziale per studenti lavoratori

si svolge nel corso di due anni scolastici successivi (2024/2025 - 2025/2026) per un totale di 990 ore di lezioni, di cui 528 di esercitazioni pratiche, esperienze cliniche e tirocini che si tengono nei laboratori di Lenti Oftalmiche e negli ambulatori di Contattologia e Optometria.

Il primo anno scolastico del corso 2024/2025 inizia lunedì 23 Settembre 2024 e termina a Giugno 2025.

Il secondo anno scolastico del corso 2025/2026 inizia lunedì 15 Settembre 2025 e si conclude con gli esami di abilitazione a Giugno 2026.

#### Il Corso si tiene nelle Sedi di:

**Bologna:** Via Gherardo Ghirardini 17, 40141 Bologna, [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it)

**Milano:** Via Daniele Crespi 9, 20123 Milano, [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it)

Entrambe le sedi sono facilmente raggiungibili, servite da collegamenti urbani e da linee locali e nazionali di Trenitalia, NTV e sono connesse con gli Aeroporti.



# CORSI ANNUALI E BIENNALI DI SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA

**NUOVO**



## PERCHÉ ISCRIVERSI AI NUOVI CORSI DI SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA

L'Istituto Zaccagnini, fra i primi in Italia - 1982 - a realizzare Corsi in Optometria per gli Ottici, nell'A.S. 2024/2025 propone nuovi Corsi di Specializzazione in Optometria, integralmente "rivoluzionati" nel piano di studio, nei programmi e nelle esperienze cliniche, per complessive 995 ore di attività didattiche, prendendo a modello il Syllabus europeo dell'ECOO e le linee guida dell'American Optometry Association.

I Corsi di Specializzazione in Optometria dell'Istituto Zaccagnini, insieme al Corso Biennale abilitante per Ottici, costituiscono un triennio professionalizzante post scuola media superiore in ottica e optometria di Tertiary Vocational Education, equiparabile, complessivamente, al livello QNQ-EQF 6. La didattica dell'Istituto Zaccagnini prevede modalità, supporti e strumenti innovativi ed esclusivi tra cui:

- Didattica live con soggetti reali
- Log-Book
- Portfolio professionale-clinico IBZ
- Didattica Customizzata Integrata con il metodo D.C.I.
- Tutoring individuale in presenza ed online

## A CHI SONO DEDICATI I CORSI DI SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA

Le difficoltà del sistema economico impongono a tutti e particolarmente ai professionisti della visione indipendenti, che operano in un segmento della filiera ottica - quello del retail da dieci anni in affanno - un approccio più professionale e di maggiore consapevolezza dei problemi economici derivanti da complesse cause strutturali e contingenti. Alle molte di queste, che sono croniche, si aggiungono quelle della trasformazione dei mercati in cui la concentrazione verticale (dalle lenti e le montature da vista al centro ottico) delle imprese, dell'e-commerce e il declino dei punti di vendita fisici, restringono ulteriormente gli spazi di crescita.

In questo contesto problematico e complesso gli ottici optometristi dovranno valorizzare e mettere a reddito i loro strumenti professionali caratteristici, approfittando delle opportunità di dotarsi di conoscenze optometriche e abilità di livello superiore, offerte dall'entrata in vigore del Decreto 24 Maggio 2018 n.92, "regolamento della disciplina di istruzione professionale".

L'obiettivo è quello di acquistare maggiore competitività sul piano professionale e inserirsi nel trend globale che vede prevalere il ruolo del servizio professionale sulla funzione retail, facendo leva sui concetti della "nuova prossimità" e cioè sulla personalizzazione dei rapporti con i clienti ametropi, soprattutto con quelli con problemi della visione più complessi, per ampliare la gamma delle prestazioni in loro favore e colmare anche i vuoti lasciati dall'assistenza pubblica.

### Perché iscriversi ai Corsi di specializzazione in Optometria dell'Istituto Zaccagnini

Nel contesto socio-economico caratterizzato dall'invecchiamento della popolazione, dalla diffusione dell'uso delle lenti a contatto, dal cambiamento degli stili di vita e dai problemi per la vista derivanti dal continuo utilizzo dei visori degli strumenti di comunicazione e di lavoro, gli Ottici e gli Optometristi, più rapidi a reagire alla complessità della situazione che ne deriva, stanno acquisendo la consapevolezza che la migliore arma di contrasto a questa tendenza sia il costante adeguamento della loro conoscenza dell'optometria e dell'impiego ottimale della strumentazione oftalmica tecnologicamente evoluta.

Aggiornare la conoscenza dell'optometria e delle sue pratiche, frequentando corsi di collaudata qualità, è diventato, pertanto, un insostituibile strumento di qualificazione professionale, indispensabile per poter competere nei contesti problematici che si prospettano.

### I punti di forza del sistema "scuola post diploma" dell'Istituto Zaccagnini

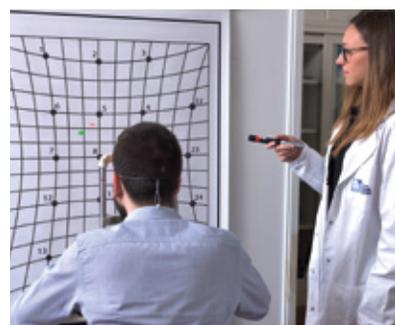
L'Istituto, che è stato fondato a Bologna nel 1977 e lo stesso anno ha tenuto il primo Corso per Ottici, nel 1982 il primo Corso di Optometria, ha accumulato un'esperienza ultra quarantacinquennale e un proprio stile di insegnamento e di relazioni con studenti e famiglie.

In concreto gli studenti hanno a disposizione i seguenti strumenti didattici:

- l'assistenza di tutoring qualificati e corsi di recupero - anche a distanza - nel corso di tutto l'anno scolastico e nella fase di preparazione degli esami.
- i **materiali didattici** sulla piattaforma informatica.
- i **laboratori di lenti oftalmiche, di optometria e di contattologia per le esercitazioni pratiche** - i più grandi delle scuole di ottica italiane - dotati di strumentazione oftalmica di ultima generazione.

Agli studenti è data la possibilità di effettuare tirocini in strutture professionali per compiere esperienze cliniche con lo scopo di consolidare le abilità e le competenze cliniche apprese.

È tradizione dell'Istituto partecipare ai principali eventi dell'ottica, quali MIDO - fiera internazionale dell'ottica - il nostro Congresso Interdisciplinare, giunto alla XXV edizione e altri.



## INFORMAZIONI GENERALI SUL CORSO

### Titolo di accesso al Corso

Per iscriversi al corso è richiesto il possesso della licenza di abilitazione all'esercizio dell'arte ausiliaria delle professioni sanitarie di ottico (diploma di ottico).

### Corsi a numero chiuso

Il numero massimo di studenti ammessi al corso annuale e biennale è di 30 studenti, sia nella Sede di Bologna che in quella di Milano e di 25 studenti nelle sedi esterne di Torino e Venezia.

### L'insegnamento dell'Istituto Zaccagnini prevede modalità e strumenti innovativi ed esclusivi tra cui:

- Didattica live con soggetti reali, per maturare vere esperienze cliniche.
- Log-Book IBZ, il "diario di bordo" delle attività pratiche dello studente che registra il progresso delle abilità.
- Portfolio professionale-clinico IBZ per raccogliere e certificare l'attività professionale svolta in autonomia.

### Didattica integrata e flessibile con il Metodo D.C.I.

La didattica tradizionale fondata sulle lezioni frontali, si è evoluta nel Metodo D.C.I. - Didattica Customizzata Integrata - che utilizza le più aggiornate tecnologie digitali dando la possibilità agli studenti di seguire le lezioni in presenza, in diretta streaming o di consultare in qualsiasi momento le video registrazioni delle lezioni.

### PROGRAMMA E PIANO DI STUDIO

Il Corso di Specializzazione in Optometria IBZ è unico per ampiezza dei programmi, metodologie didattiche, corpo docente e le esperienze cliniche e professionali che consolidano le abilità pratiche e le competenze acquisite nel Corso.

**Sono previsti specifici LogBook IBZ nelle attività pratiche e la realizzazione del Portfolio professionale-clinico IBZ con lo scopo di consolidare le abilità, le competenze e certificare le esperienze cliniche apprese.**

#### PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA IBZ

Materie	Modalità Didattiche			Ore Totali
	Ore di lezione	Ore di pratica*	Ore di studio individuale	
Fondamenti di Biostatistica, Epidemiologia, Microbiologia, Biochimica, Immunologia e Farmacologia generale - BEMBIF	25	5	40	70
Ottica visuale e Ottica fisica	25	5	40	70
Semeiotica oculare	20	20	40	80
Optometria I - Refrazione e anomalie refrattive	30	20	55	105
Fisiopatologia del segmento anteriore dell'occhio	25	5	40	70
Fisiologia e Psicofisica della visione	25	5	40	70
Ottica oftalmica e dispositivi	15	5	25	45
Fisiopatologia del segmento posteriore dell'occhio	25	5	40	70
Visione binoculare	30	20	55	105
Optometria II - Metodi d'indagine	20	30	45	95
Contattologia Fondamenti e clinica I	30	30	60	120
Ipvisione e Visione ridotta	25	5	40	70
Anomalie della visione binoculare	40	20	70	130
Professione dell'optometria	15	5	25	45
Funzione e psicologia della percezione visiva	15	5	25	45
Metodi della ricerca scientifica per l'optometria	10	5	15	30
Contattologia Fondamenti e clinica II	30	40	65	135
Optometria III - Diagnostica optometrica	30	10	50	90
Seminari	20			20
Portfolio professionale-clinico IBZ (monitorato)		300		300
<b>Totale</b>	<b>455</b>	<b>540</b>	<b>770</b>	<b>1765</b>

\*Nota: Alcune attività pratiche prevedono specifici LogBook-IBZ

## LE EDIZIONI DEL CORSO E LE SEDI

Sono disponibili le seguenti edizioni del Corso:

### a) Corso annuale a tempo pieno per studenti

#### **Durata, calendario delle lezioni e struttura del corso annuale a tempo pieno**

Il Corso Annuale di Optometria, nell'anno scolastico 2024/2025, si sviluppa in 995 ore di attività di cui 540 di ore dedicate alle esercitazioni pratiche ed alle esperienze cliniche.

È articolato in tre trimestri con lezioni previste da Ottobre a Luglio dal martedì al giovedì dalle ore 9 alle 13 e dalle ore 14 alle 18 e frequenza libera degli ambulatori di venerdì.

Al termine delle lezioni di ciascun trimestre è prevista una sessione dedicata agli esami delle materie svolte nel trimestre appena concluso.

Per il conseguimento dell'Attestato di Specializzazione in Optometria è necessario superare gli esami delle 18 materie previste dal piano di studi, realizzare il Portfolio professionale Clinico IBZ e discutere la Tesi finale redatta in formato tradizionale oppure Poster.

La data di avvio del Corso Annuale di specializzazione in Optometria nelle sedi di Bologna e Milano è martedì 8 Ottobre 2024.

Gli Open Day si svolgeranno nelle date presenti a pagina 32.

#### **I corsi annuali di specializzazione in optometria si tengono nelle sedi di:**

**Bologna:** Via Gherardo Gherardini 17, 40141, telefono 051 480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it).

**it. Milano:** Via Daniele Crespi 9, 20123 telefono 028372000, e-mail [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it).

Le sedi sono facilmente raggiungibili, servite da collegamenti urbani e da linee locali e nazionali di Trenitalia, NTV e sono connesse con gli Aeroporti.

### b) Corso biennale per studenti/lavoratori a tempo parziale

#### **Durata, calendario delle lezioni e struttura del corso biennale a tempo parziale**

Il Corso biennale di Optometria, nel biennio 2024/2026, si sviluppa in 995 ore di attività di cui 540 di ore dedicate alle esercitazioni pratiche ed alle esperienze cliniche.

La frequenza prevede mediamente tre lunedì ogni mese dalle ore 9 alle 13 e dalle ore 14 alle 18, con una pausa di circa un mese e mezzo tra Dicembre e Gennaio ed un'altra di pari durata dalla metà di Luglio a Settembre.

Per il conseguimento dell'Attestato di Specializzazione in Optometria è necessario superare gli esami delle 18 materie previste dal piano di studi, realizzare il Portfolio professionale Clinico IBZ e discutere la Tesi finale redatta in formato tradizionale oppure Poster.

Le date di avvio dei Corsi Biennale di specializzazione in Optometria sono:

- lunedì 7 Ottobre 2024 nelle sedi di Bologna e Milano,
- lunedì 14 Ottobre 2024 nella sede di Torino,
- lunedì 14 Ottobre 2024 nella sede di Venezia.

Gli Open Day si svolgeranno nelle date presenti a pagina 32.

#### **I corsi biennali di specializzazione in optometria si tengono nelle sedi di:**

**Bologna:** Via Gherardo Gherardini 17, 40141, telefono 051 480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it).

**Milano:** Via Daniele Crespi 9, 20123 telefono 028372000, e-mail [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it).

**Torino:** c/o Ottica Amica via S.G. Canavese 31, 10142, telefono 051480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it).

**Venezia Mestre:** c/o Fondazione Banca degli Occhi - Padiglione G. Rama - Ospedale dell'Angelo, Via Paccagnella 11, 30174 Zelarino (VE).

Le sedi sono facilmente raggiungibili, servite da collegamenti urbani e da linee locali e nazionali di Trenitalia, NTV e sono connesse con gli Aeroporti.

**Per maggiori informazioni sulle iscrizioni si possono consultare "il programma degli Orientation event e le modalità di contatto e visita alle nostre sedi" e le "Norme di ammissione ed iscrizione ai corsi biennali per ottico" alle pagine 34, 35 e 36 di questa edizione.**

# CORSI DI SPECIALIZZAZIONE SUPERIORE E MASTER IN OTTICA E OPTOMETRIA



Il Catalogo delle attività, che l'Istituto Zaccagnini propone ad integrazione dei Corsi professionali di Ottico e di specializzazione in Optometria, offre Corsi e Master di livello Superiore in materie ottiche e optometriche il cui scopo è quello di accompagnare gli Ottici, gli Optometristi ed i professionisti della visione nei possibili sviluppi di carriera e professionali e di adeguamento all'evoluzione del settore.

I Corsi e i Master del programma didattico dell'Anno Scolastico 2024/2025.

- Corsi Clinici di Contattologia
- Corso Superiore in Tecniche Refrattive
- Corso superiore in correzione prismatica. Dalla prescrizione al dispositivo
- Corso Come progettare e realizzare un Centro Ottico
- Master Clinici in Visual Training
- Master Clinici in Visione e Postura
- Master Clinico in Analisi della Visione Binoculare
- Master in Marketing Retail e Tecniche di Merchandising del Centro Ottico

I contenuti e le pratiche delle singole attività sono centrate su diversi livelli di acquisizione di qualificazione professionale per rispondere alle attese dei partecipanti.

# **INFORMAZIONI GENERALI SUI CORSI DI SPECIALIZZAZIONE SUPERIORE E I MASTER IN OTTICA E OPTOMETRIA**

## **la formazione per lo sviluppo professionale di area optometrica**

L'Istituto Zaccagnini ha sviluppato all'interno della sua organizzazione la cultura della interdisciplinarietà, quale portato inevitabile di una struttura che sin dall'inizio della sua storia si è dedicata all'insegnamento dell'ottica e della formazione dell'optometria all'interno degli ambiti scientifici collegati fra loro.

Questa impostazione culturale del ruolo dell'Istituto deriva dalla tradizione, ormai ultra trentennale, del Congresso Interdisciplinare che ha visto la partecipazione di protagonisti di molte discipline diverse e dall'esperienza compiuta con il corso universitario "Optometry and Clinical Practices", in collaborazione con la Aston University di Birmingham, che ha portato i docenti a confrontarsi con i principi che regolano le Università del Regno Unito e la cultura anglosassone dell'Ottica e dell'Optometria.

Tutto ciò è stato trasferito, in termini di contenuti, di metodi didattici e pratiche professionali, nei corsi presentati in questo documento che si rivolgono ad una platea di operatori sanitari ed industriali molto vasta e variegata.

Le attività formative proposte in questa sezione hanno lo scopo di sviluppare nuove competenze e abilità negli ambiti e nelle discipline oggetto dei singoli corsi e di facilitare e rendere sinergici i rapporti fra i professionisti che, a vario titolo, si occupano di problemi di tipo e natura diversi, al fine di giungere alla proposta di dispositivi ottici, o pratiche, che assicurino alle persone il massimo comfort visivo complessivo.

### **Docenze**

L'insegnamento è focalizzato su teoria, pratica professionale e clinica ed è finalizzato ad ampliare le conoscenze teoriche e pratiche della professione, come detto, in una visione interdisciplinare che vede coinvolti come docenti, ottici, optometristi, ortottisti, medici oftalmologi, psicologi e fisioterapisti e che, in alcuni casi, prevedono l'assistenza a pratiche cliniche in strutture sanitarie. Obiettivo dei Corsi è il conseguimento del massimo apprezzamento e soddisfazione dei "nuovi clienti" che richiedono maggiori informazioni, coinvolgimento e assistenza personalizzata rispetto a quanto accadeva in un recente passato.

### **Ammissione ai Corsi di Specializzazione Superiore e Master in Ottica e Optometria**

Ai Corsi sono ammessi i possessori dei seguenti titoli: Ottici, Optometristi, Ortottisti, Oculisti, Fisioterapisti, Odontoiatri, Medici Ortopedici, Laureati in Scienze Motorie, Osteopati. ecc. ed in genere, a seconda degli argomenti e degli obiettivi formativi, a tutti i professionisti sanitari.

### **Corsi e Master a numero chiuso**

Tutti i Corsi e i Master sono a numero chiuso per garantire il coinvolgimento e l'interattività fra docenti/partecipanti e l'ottimale svolgimento delle esercitazioni pratiche e delle esperienze cliniche.

### **Didattica integrata e flessibile con il Metodo D.C.I.**

La didattica tradizionale fondata sulle lezioni frontali, si è evoluta nel Metodo D.C.I. - Didattica Customizzata Integrata - che utilizza le più aggiornate tecnologie digitali dando la possibilità agli studenti di seguire le lezioni in presenza o in diretta streaming.

### **Sede dei Corsi, dei Master e attestato di frequenza**

I Corsi ed i Master si tengono nelle sedi di:

**Bologna: Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail: segreteria@istitutozaccagnini.it.**

**Milano: Via Daniele Crespi 9, 20123, telefono 028372000, e-mail: segreteria.mi@istitutozaccagnini.it.**

o in altre sedi specificate nella presentazione dei singoli corsi.

Al termine dei Corsi, viene rilasciato un Attestato di Frequenza che certifica le ore di frequenza ed il contenuto dei programmi svolti.

**Per maggiori informazioni sulle iscrizioni si possono consultare "il programma degli Orientation event e le modalità di contatto e visita alle nostre sedi" e le "Norme di ammissione ed iscrizione ai corsi biennali per ottico" alle pagine 34, 35 e 36 di questa edizione.**

# CORSI CLINICI DI CONTATTOLOGIA

## A CHI SI RIVOLGONO I CORSI, PERCHÉ ISCRIVERSI

I Corsi sono concepiti per gli Ottici abilitati e gli Optometristi che desiderano acquisire, per la pratica professionale, nozioni in linea con le più recenti conoscenze della contattologia.

La contattologia costituisce uno degli ambiti più dinamici della correzione oftalmica e pertanto gli Ottici e gli Optometristi devono aggiornare costantemente le loro conoscenze e le loro abilità per soddisfare i nuovi portatori di lenti a contatto, utilizzare correttamente la strumentazione oftalmica evoluta ed applicare i nuovi prodotti in linea con il dettato del Decreto Interministeriale 24 maggio 2018 n. 92.

## Il programma

Il programma, articolato in quattro moduli, è diviso in parti uguali fra didattica ed esercitazioni pratiche, incluso l'uso della strumentazione oftalmica, l'apprendimento delle tecniche applicative e le conseguenti capacità di valutazione dell'applicazione e la gestione delle complicanze.

Il Corso è riservato a un numero ristretto di 25 partecipanti, che svolgeranno le pratiche sotto la guida dei Docenti e l'assistenza dei Tutor.

## Edizioni, durata e Sedi del Corso

Nell'anno scolastico 2024/2025 i Corsi Clinici di Contattologia saranno attivati in due versioni:

### a) Corso Clinico di Contattologia intensivo

**b) Corso Clinico di Contattologia per lavoratori** a più basso tasso di frequenza, dedicato a chi è impegnato in attività lavorative.

**a) Il Corso Clinico di Contattologia intensivo** è suddiviso in sei giornate consecutive, ciascuna dalle ore 9 alle 13 e dalle 14 alle 18, pari a 48 ore di attività di cui 20 dedicate alle esercitazioni pratiche e cliniche.

**Il Corso si svolgerà da domenica 15 a venerdì 20 Settembre 2024 nella sede di Bologna, Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail segreteria@istitutozaccagnini.it.**

**b) Il Corso Clinico di Contattologia per lavoratori** consta di sei giornate per 48 ore di attività, di cui 20 dedicate alle esercitazioni pratiche e cliniche, suddivise in tre incontri a cadenza mensile costituiti da una Domenica e un Lunedì consecutivi, ciascuna giornata dalle ore 9 alle 13 e dalle 14 alle 18.

**Il Corso si terrà il 16, 17 Febbraio, 16, 17 Marzo e 13, 14 Aprile 2025 nella sede di Milano, Via Daniele Crespi 9, 20123, telefono 028372000, e-mail segreteria.mi@istitutozaccagnini.it.**

## Attestato di frequenza

Al termine del Master un Attestato di Frequenza certificherà le ore di frequenza e il contenuto dei programmi svolti.

## Teaching Team

Coordinamento scientifico e didattico: Prof. Mauro Frisani e Prof. Pietro Gheller.

Docenti: Prof. Davide Brambilla, Prof. Mauro Frisani, Prof. Pietro Gheller, Prof. Ivan Piacentini, Prof. Francesco Sala, Prof. Francesco Vargellini.

## PROGRAMMA E CALENDARIO DEL CORSO CLINICO DI CONTATTOLOGIA

Corso clinico di contattologia intensivo - BOLOGNA	Moduli	Corso clinico di contattologia per lavoratori - MILANO
Domenica 15 e Lunedì 16 Settembre 2024 <b>Prof. Francesco Vargellini</b> , Optometrista <b>Prof. Francesco Sala</b> , Optometrista	<b>MODULO I</b> Lenti a contatto morbide, come applicare e gestirle con successo	Domenica 16 e Lunedì 17 Febbraio 2025 <b>Prof. Ivan Piacentini</b> , Optometrista
Martedì 17 Settembre 2024 <b>Prof. Davide Brambilla</b> , Optometrista	<b>MODULO II</b> Come scegliere e applicare le lenti a contatto per presbiopia	Domenica 16 e Lunedì 17 Marzo 2025 <b>Prof. Davide Brambilla</b> , Optometrista
Mercoledì 18 e Giovedì 19 Settembre 2024 <b>Prof. Mauro Frisani</b> , Optometrista	<b>MODULO III</b> Gestione e nuove possibilità applicative di lenti a contatto morbide per bambini e adolescenti	Domenica 13 Aprile 2025 <b>Prof. Mauro Frisani</b> , Optometrista
Venerdì 20 Settembre 2024 <b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista, Posturologo e Psicologo	<b>MODULO IV</b> Come affrontare e scegliere soluzioni in caso di intolleranze alle lenti a contatto, discomfort e occhio secco	Lunedì 14 Aprile 2025 <b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista, Posturologo e Psicologo

# CORSO SUPERIORE IN TECNICHE REFRAKTIVE

## A CHI SI RIVOLGE IL CORSO, PERCHÉ ISCRIVERSI

L'accertamento dei problemi della vista dei clienti del professionista ottico è il punto di partenza di tutte le attività che l'ottico e l'optometrista svolgono in favore della loro clientela ametropo.

Le persone ametropi - con i loro difetti visivi ed i limiti della funzionalità e della qualità della visione - costituiscono per l'Ottico il "problema" la cui soluzione è ragione della sua attività e questa non può essere semplicemente individuata nei casi e nei protocolli standard. Quando ciò avviene, l'intervento del professionista si conclude con la fornitura di uno strumento di correzione o di compensazione della vista la cui qualità è approssimata e "da accomodare" alle specifiche esigenze e peculiarità del cliente ametropo.

Con la diffusione dell'optometria, la pratica della refrazione ha integrato il tradizionale approccio con nuove tecniche definite con il contributo di altre discipline e con l'uso ottimale della più evolute attrezzature oftalmiche.

## Durata del Corso e la Sede

Il Corso è suddiviso in dieci moduli e dieci giornate, di cui cinque di teoria e simulazioni e cinque di esercitazioni pratiche, esperienze cliniche e case report.

Il Corso si svolgerà da domenica 27 Ottobre 2024 a lunedì 24 Marzo 2025 nella sede di Bologna, Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it).

## Attestato di frequenza

Al termine del Corso un Attestato di Frequenza certificherà le ore di frequenza e il contenuto dei programmi svolti.

## Teaching Team

Coordinamento scientifico e didattico: Prof. Francesco Vargellini.

Docenti: Prof.ssa Laura Donini, Prof. Massimo Fiori, Prof. Pietro Gheller, Prof.ssa Laura Livi, Prof. Francesco Sala, Prof. Francesco Vargellini.

## PROGRAMMA E CALENDARIO DEL CORSO SUPERIORE IN TECNICHE REFRAKTIVE

Data	Moduli	Teachers
Domenica 27 Ottobre 2024	<b>I MODULO</b> Inquadramento clinico del soggetto e anamnesi	<b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista, Posturologo e Psicologo
Lunedì 28 Ottobre 2024	<b>II MODULO</b> Esame refrattivo in età scolare e prescolare	<b>Prof.ssa Laura Donini</b> , Optometrista, Ortottista Assistente in Oftalmologia
Domenica 24 Novembre 2024	<b>III MODULO</b> Esame refrattivo nell'adulto	<b>Prof. Francesco Vargellini</b> , Optometrista
Lunedì 25 Novembre 2024	<b>IV MODULO</b> Esame refrattivo nel soggetto presbite	<b>Prof.ssa Laura Livi</b> , Optometrista
Domenica 26 Gennaio 2025	<b>V MODULO</b> Aggiornamenti in ottica oftalmica e tecnologie diagnostiche	<b>Prof. Francesco Vargellini</b> , Optometrista
Lunedì 27 Gennaio 2025	<b>VI MODULO</b> L'indagine differenziale delle difficoltà di adattamento all'uso di correzioni oftalmiche mono e multifocali	<b>Prof. Francesco Vargellini</b> , Optometrista
Domenica 23 Febbraio 2025	<b>VII MODULO</b> Alte ametropie e anisometropie	<b>Prof. Francesco Sala</b> , Optometrista
Lunedì 24 Febbraio 2025	<b>VIII MODULO</b> La miopia e la gestione della progressione miopica	<b>Prof. Francesco Sala</b> , Optometrista
Domenica 23 Marzo 2025	<b>IX MODULO</b> Ectasie e cheratocono	<b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista, Posturologo e Psicologo
Lunedì 24 Marzo 2025	<b>X MODULO</b> Cogestione refrattiva dell'occhio patologico	<b>Prof. Massimo Fiori</b> , Optometrista, Ortottista Assistente in Oftalmologia

# CORSO SUPERIORE IN CORREZIONE PRISMATICA DALLA PRESCRIZIONE AL DISPOSITIVO

## A CHI SI RIVOLGE IL CORSO, PERCHÉ ISCRIVERSI

Che piaccia oppure no, la natura delle lenti oftalmiche ci porta senza eccezione ad aver a che fare con gli effetti prismatici, siano essi voluti in fase prescrittiva, siano essi indesiderate aberrazioni comunque presenti. Limite od opportunità? Il corso superiore in correzione prismatica affronta in modo inedito e concreto molteplici aspetti: ottico-fisiologici, percettivi e motori, con particolare riguardo all'influenza sulle abilità binoculari, comprese le possibilità di implementarle con i prismi utili sia a scopo compensativo, sia rieducativo. Partendo dalla prescrizione, per arrivare alla scelta dei materiali, preparazione e consegna del dispositivo.

Il corso superiore di prescrizione dei prismi è rivolto a tutti i professionisti dell'Eye Care: ad Ottici, Optometristi che desiderano esplorare le potenzialità compensative e rieducative di questa soluzione, che può essere integrata in differenti dispositivi ottici. Agli Ortottisti, cui offre l'opportunità di "toccare con mano" i principi ottico-fisici su cui si basa la funzionalità di questo strumento, di così ampio uso nel trattamento dei disturbi binoculari; nonché la possibilità di seguire le fasi realizzative di un dispositivo ottico che lo integra, aggiornandosi all'evidenza che nel campo oftalmico la tecnologia dei materiali e degli strumenti di lavorazione delle lenti, negli ultimi anni ha abbattuto gran parte dei limiti realizzativi.

"Let's be honest, how many of us feel the urge to run and hide when presented with a prescription that includes prism? It's OK—you're not alone."

("Siamo onesti, quanti di noi sentono il bisogno di scappare e nascondersi quando ci viene presentata una prescrizione che include il prisma? Tutto OK, non sei solo.")

Andrew S. Bruce, 2020 mag, "THE SPECTRUM OF PRISM OPTICS - PART 1"

## Durata del Corso e le Sedi

Il Corso è suddiviso in cinque moduli e sei giornate, che prevedono momenti di esercitazioni pratiche sia cliniche, sia di laboratorio oftalmico e case report.

Il Corso si svolgerà da domenica 13 Aprile a lunedì 16 Giugno 2025 nelle sedi di:

**Bologna, Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it)**

**Milano, Via Daniele Crespi 9, 20123, telefono 028372000, e-mail [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it)**

## Attestato di frequenza

Al termine del Corso un Attestato di Frequenza certificherà le ore di frequenza e il contenuto dei programmi svolti.

## Teaching Team

Coordinamento scientifico e didattico: Prof. Massimo Fiori.

Docenti: Prof. Marco Brambilla, Prof.ssa Claudia Colandrea, Prof.ssa Daniela Comuzzi, Prof. Massimo Fiori, Prof.ssa Roberta Greco, Prof. Ivan Piacentini, Prof. Carlo Visconti.

## PROGRAMMA E CALENDARIO DEL CORSO SUPERIORE IN CORREZIONE PRISMATICA. DALLA PRESCRIZIONE AL DISPOSITIVO

Data	Moduli	Teachers
Domenica 13 Aprile 2025	<b>I MODULO</b> I prismi in ottica visuale	<b>Prof. Carlo Visconti,</b> Optometrista
Lunedì 14 Aprile 2025	<b>II MODULO</b> Prismi in fase di valutazione e di compensazione: recupero della fusione	<b>Prof. Massimo Fiori,</b> Optometrista e Ortottista
Domenica 4 e Lunedì 5 Maggio 2025	<b>III MODULO</b> Prismi in fase di compensazione: fusione attiva	<b>Prof. Ivan Piacentini, Prof.ssa Claudia Colandrea,</b> Optometristi
Domenica 15 Giugno 2025	<b>IV MODULO</b> Prismi nel processo di rieducazione visiva	<b>Prof.ssa Daniela Comuzzi,</b> Optometrista
Lunedì 16 Giugno 2025	<b>V MODULO</b> Preparazione di un occhiale con correzione prismatica	<b>Prof. Marco Brambilla e Prof.ssa Roberta Greco,</b> Optometristi

# MASTER CLINICI IN VISUAL TRAINING:

## L'UPGRADING DELLA CORREZIONE VISIVA

### A CHI SI RIVOLGE IL MASTER, PERCHÉ ISCRIVERSI

Il Master Clinico in Visual Training è centrato sull'attività "core" dell'Ottico, dell'Optometrista e dei professionisti dell'Eye Care: il controllo della vista per l'accertamento dei difetti visivi delle persone, finalizzato all'individuazione dello strumento di correzione più idoneo.

Grazie a concetti optometrici e principi fondamentali di neuroscienze, il trattamento dei problemi visivi si è arricchito di nuove strategie di Visual Training e ha consolidato certi approcci. La visione è da tempo studiata in modo interdisciplinare, come la fisiologia del movimento, le scienze cognitive, la psicofisica e la psicologia sensoriale, verso gli approfondimenti riguardo la correlazione tra funzionalità della visione, alcune funzioni di percezione e di comportamento visione-correlato.

L'ambito della visione è enorme ed è necessario che l'approccio di ogni ottico e optometrista sia aggiornato, che eviti promesse inadeguate e trattamenti superflui o inconcludenti, per questo lo studio e l'aggiornamento sono essenziali sia per chi vuole offrire servizi di Visual Training, sia per chi vuole una conoscenza più approfondita oltre la refrazione di base e la correzione ottica.

### Le edizioni del Master

La prima edizione del Master si è tenuta nel 2017 e sulla base dell'esperienza compiuta e dell'interesse dei numerosi partecipanti ad approfondire le modalità di impiego di questa procedura, che è stata inserita nel nuovo profilo dell'Ottico - Decreto Interministeriale n. 92 del 24 Maggio 2018 - nel 2022 il Master è stato ampliato con nuovi moduli che costituiscono l'Advanced level per permettere agli optometristi con una preparazione di base in Visual Training acquisita precedentemente di consolidare il training accomodativo e fusionale, affrontare le condizioni o sindromi binoculari non strabiche e per completare il quadro degli ambiti di applicazione del Visual Training.



## Obiettivi e contenuti clinici dei Master

Il Master clinico in Visual Training consente di acquisire le basi neurofisiologiche/percettive e le nozioni cliniche optometriche indispensabili ed ampliare la pratica professionale optometrica quotidiana, la diagnosi, il trattamento e la gestione dei disturbi e delle disfunzioni del sistema visivo, tra cui le condizioni che coinvolgono la binocularità, l'accomodazione, i disturbi oculomotori e le disfunzioni visuo-percettivo-motorie anche in relazione a specifici ambiti di uso della visione, come lo sport, lo studio ed il lavoro prolungato. Inoltre fornisce le strategie per migliorare l'invio all'attenzione medica o di altri professionisti (ai sensi del D.l. 24 Maggio 2018 n. 92) per tutte le condizioni che eccedono la pratica di ottica e optometria e consolida le abilità optometriche per gestire condizioni che inducono problemi di coordinamento e difficoltà motorie e che con i sistemi tradizionali non trovano una soluzione completa.

Il programma tratta anche pratiche cliniche volte ad approfondire le sindromi visive binoculari non strabiche, dando spazio all'analisi della visione nella lettura e conseguentemente nell'apprendimento. Non si deve confondere questo approccio con i presunti "trattamenti" dei disturbi DSA che talvolta sono proposti anche in ambito optometrico.

## Didattica integrata e flessibile con il Metodo D.C.I.

La didattica tradizionale fondata sulle lezioni frontali, si è evoluta nel Metodo D.C.I. - Didattica Customizzata Integrata - che utilizza le più aggiornate tecnologie digitali dando la possibilità agli studenti di seguire le lezioni in presenza o in diretta streaming.

## Durata dei Master e Sedi

Il Master Clinico in Visual Training si svolgerà dal 17 Novembre 2024 al 16 Giugno 2025 nella sede di Milano, Via Daniele Crespi 9, 20123, telefono 028372000, e-mail [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it).

La frequenza del Master clinico in Visual Training è concepita per consentire la partecipazione di chi è impegnato nel lavoro. Il Master è strutturato in XII moduli articolati in 18 giornate con frequenza una domenica ed un lunedì abbinati per ciascun mese. È possibile iscriversi ai soli primi otto moduli - Entry Level, mentre per gli optometristi con una preparazione di base in Visual Training acquisita precedentemente è possibile accedere direttamente agli ultimi quattro moduli - Advanced level.

Ai partecipanti verrà fornito un "kit" con la strumentazione base di Visual Training per le attività pratiche.

## Master a numero chiuso

Il numero massimo di studenti ammessi al Master è di 25.

## Attestato di frequenza

Al termine del Master un Attestato di Frequenza certificherà le ore di frequenza e il contenuto dei programmi svolti.

## Master team

Coordinamento scientifico e didattico: Daniela Comuzzi e Anto Rossetti. Responsabile: Daniela Comuzzi.

Docenti: Prof. Anto Rossetti, Prof.ssa Daniela Comuzzi, Prof.ssa Martina Russo, Prof. Massimo Fiori, Prof. Pietro Gheller, Prof. Riccardo Bazzotti e Prof. Rinaldo Spinozzi.



## PROGRAMMA E CALENDARIO DEL MASTER CLINICO IN VISUAL TRAINING

Data	Moduli Didattici - Entry Level	Teachers
Domenica 17 e Lunedì 18 Novembre 2024	<b>I MODULO</b> Cos'è e come si programma il Visual Training. Introduzione alla visione binoculare e all'analisi visiva.	<b>Prof.ssa Daniela Comuzzi,</b> Optometrista
Domenica 15 e Lunedì 16 Dicembre 2024	<b>II MODULO</b> Il Training oculomotorio di base - teoria, procedure cliniche e casi	<b>Prof. Rinaldo Spinozzi,</b> Optometrista
Domenica 12 e Lunedì 13 Gennaio 2025	<b>III MODULO</b> Il Training accomodativo di base - teoria, procedure cliniche e casi	<b>Prof.ssa Daniela Comuzzi,</b> Optometrista
Domenica 9 e Lunedì 10 Febbraio 2025	<b>IV MODULO</b> Il Training fusionale di base - teoria, procedure cliniche e casi	<b>Prof. Massimo Fiori,</b> Optometrista, Ortottista Assistente in Oftalmologia
Domenica 2 Marzo 2025	<b>V MODULO</b> Perché il visual training funziona? (nozioni di base di neurofisiologia della visione)	<b>Prof. Riccardo Bazzotti,</b> PhD in Patologia e Neuropatologia generale
Lunedì 3 Marzo 2025	<b>VI MODULO</b> La correlazione tra il Visual Training a l'integrazione visuo-posturale	<b>Prof. Pietro Gheller,</b> Optometrista, Posturologo e Psicologo
Domenica 6 Aprile 2025	<b>VII MODULO</b> Visione e Sport, introduzione allo sport vision	<b>Prof. Rinaldo Spinozzi,</b> Optometrista
Lunedì 7 Aprile 2025	<b>VIII MODULO</b> Revisione e controllo delle sedute di Visual Training svolte dai partecipanti	<b>Prof. Rinaldo Spinozzi,</b> Optometrista
Data	Moduli Didattici - Advanced Level	Teachers
Domenica 4 Maggio 2025	<b>IX MODULO</b> DSA - Diagnosi e normativa	<b>Prof.ssa Martina Russo,</b> psicologa psicoterapeuta cognitivo-comportamentale
Lunedì 5 Maggio 2025	<b>X MODULO</b> Influenze della visione binoculare sulla funzione visiva	<b>Prof. Anto Rossetti,</b> Optometrista, OD
Domenica 25 e Lunedì 26 Maggio 2025	<b>XI MODULO</b> Il Training accomodativo avanzato - teoria, procedure cliniche e casi Revisione e controllo delle sedute di Visual Training svolte dai partecipanti	<b>Prof.ssa Daniela Comuzzi,</b> Optometrista
Domenica 15 e Lunedì 16 Giugno 2025	<b>XII MODULO</b> Il Training fusionale avanzato - teoria, procedure cliniche e casi Revisione e controllo delle sedute di Visual Training svolte dai partecipanti	<b>Prof. Massimo Fiori,</b> Optometrista, Ortottista Assistente in Oftalmologia

# MASTER CLINICI IN VISIONE E POSTURA

## Entry e Advanced Level

### A CHI SI RIVOLGE IL MASTER, PERCHÉ ISCRIVERSI

Agli Ottici, agli Optometristi, agli Ortottisti Assistenti in Oftalmologia, ai Medici Oftalmologi, ai Medici Ortopedici, ai Fisioterapisti, agli Osteopati e ai laureati in Scienze Motorie che desiderano acquisire, per la pratica professionale, nozioni avanzate di clinica posturale con particolare attenzione al senso della vista.

Il Master, giunto con successo alla dodicesima edizione, con un approccio multidisciplinare, affronta il tema della comprensione e valutazione del condizionamento che la postura esercita sul sistema visivo e, viceversa, ambito disciplinare che rientra nell'obiettivo di alzare il livello di personalizzazione della refrazione e della prescrizione di cui l'Ottico e l'Optometrista in primis e gli altri sanitari dovranno sempre più tener conto per definire la migliore correzione oftalmica per ciascun ametropo e raggiungere la soddisfazione del cliente ametropo anche in presenza di casi complessi di origine posturale.

### Didattica integrata e flessibile con il Metodo D.C.I.

La didattica tradizionale fondata sulle lezioni frontali, è stata surrogata per ragioni straordinarie (vedi pandemia da covid 19) evolvendosi con il Metodo D.C.I. - Didattica Customizzata Integrata - che utilizza le più evolute tecnologie digitali dando la possibilità agli studenti di seguire le lezioni in presenza e in diretta streaming.

### Le edizioni del Master

a) **Master Entry Level**, concepito per apprendere i fondamenti di visione e postura.

b) **Master Advanced Level**, concepito per ampliare e approfondire le competenze già acquisite in materia.



## a) Master Clinico Entry Level in Visione e Postura

### Obiettivi e contenuti clinici del Master

La partecipazione al Master consente di ottenere le conoscenze generali di clinica optometrica specifiche per valutare l'esperienza visuo-ambientale, spazio-corpo e per la comprensione e l'utilizzo clinico degli ambiti recettoriali (vestibolare, atm, podalico, propriocettivo e cinestetico).

Il Master si propone anche di facilitare e rendere sinergici i rapporti tra i vari professionisti che si occupano di postura con lo scopo di pervenire alla formulazione di una compensazione e del relativo dispositivo ottico che assicuri alle persone un buon equilibrio.

### Corsi a numero chiuso

Il numero massimo di studenti ammessi ai Master è di 25.

### Struttura, durata e sede del Master Entry Level

Il Master, articolato in cinque moduli ripartiti in 80 ore di teoria e pratica, si svolgerà da domenica 1 Dicembre 2024 a lunedì 17 Marzo 2025 nella sede di Bologna, Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini](mailto:segreteria@istitutozaccagnini).

### Attestato di frequenza

Al termine del Master un Attestato di Frequenza certificherà le ore di frequenza e il contenuto dei programmi svolti.

### Master Team

Coordinamento scientifico e didattico: Dott. Saverio Colonna, Prof. Pietro Gheller e Dott. Piergiorgio Tonello  
Docenti: Dott. Andrea Cipolla, Dott. Saverio Colonna, Prof. Pietro Gheller, Prof. Anto Rossetti, Prof. Rinaldo Spinozzi, Dott. Piergiorgio Tonello e Dott.ssa Laura Zanoni.

## PROGRAMMA E CALENDARIO DEL MASTER CLINICO IN VISIONE E POSTURA

Data	Moduli	Teachers
Domenica 1 Dicembre 2024	<b>I MODULO - INTRODUZIONE</b> Che cos'è e perché è importante conoscere e saper valutare l'integrazione visuo-posturale.	<b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista e Posturologo <b>Dott. Piergiorgio Tonello</b> , Medico Odontoiatra, Posturologo clinico ed esperto in osteopatia
Lunedì 2 Dicembre 2024	<b>II MODULO</b> L'osteopatia e il sistema tonico posturale - S.T.P.	<b>Dott. Andrea Cipolla</b> , Fisioterapista e Osteopata
Domenica 19 Gennaio 2025	<b>III MODULO</b> Il sistema temporo-mandibolare, il sistema dentale, deglutizione e postura.	<b>Dott. Piergiorgio Tonello</b> , Medico Odontoiatra, Posturologo clinico ed esperto in osteopatia
Lunedì 20 Gennaio 2025	<b>IV MODULO</b> Le correlazioni e disfunzioni osteo-miofasciali e la postura: studio del recettore podalico	<b>Dott.ssa Laura Zanoni</b> , Podologo e Posturologo clinico
Domenica 16 Febbraio 2025	<b>V MODULO</b> Le correlazioni e disfunzioni osteo-miofasciali e la postura: il ruolo dell'ortopedico	<b>Dott. Saverio Colonna</b> , Medico specialista in Ortopedia e Medicina manuale osteopatica
Lunedì 17 Febbraio 2025	<b>VI MODULO</b> Relazione tra occhio, correzione ottica e postura: la funzione visiva	<b>Prof. Anto Rossetti</b> , O.D. Optometrista
Domenica 16 e Lunedì 17 Marzo 2024	<b>VII MODULO</b> Visione postura: clinica e pratica	<b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista e Posturologo <b>Prof. Rinaldo Spinozzi</b> , Optometrista

## b) Master Clinico Advanced Level in Visione e Postura

### A CHI SI RIVOLGE IL MASTER, PERCHÉ ISCRIVERSI

Il Master, giunto con successo alla terza edizione, si rivolge a Ottici, Optometristi, Ortottisti, Oculisti, Fisioterapisti, Odontoiatri, Laureati in Scienze Motorie, Osteopati e, in generale, ai professionisti della visione che operano con un approccio interdisciplinare e in equipe, ai quali offre la possibilità di affrontare le problematiche cliniche proprie della posturologia inerenti tutti i recettori correlati alle diverse discipline e professioni coinvolte e di compiere un'esperienza clinica completa.

#### Master a numero chiuso

Il numero massimo di studenti ammessi ai Master è di 25.

#### Struttura, durata e sede del Master Advanced Level

Il Master, suddiviso in cinque moduli, si sviluppa in sei giornate di cui, quattro di teoria e due di pratica.

Il quinto modulo prevede esercitazioni interdisciplinari di terapia clinica su soggetti reali presso il centro medico di diagnosi e riabilitazione "Spine Center" di Bologna.

**Il Master si svolgerà da domenica 4 Maggio a lunedì 16 Giugno 2025 nella sede di Bologna, Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail segreteria@istitutozaccagnini.it.**

#### Attestato di frequenza

Al termine del Master un Attestato di Frequenza certificherà le ore di frequenza e il contenuto dei programmi svolti.

#### Master Team

Coordinamento scientifico e didattico: Dott. Saverio Colonna, Prof. Pietro Gheller e Dott. Piergiorgio Tonello

Docenti: Dott. Saverio Colonna, Prof. Pietro Gheller, Dott. Piergiorgio Tonello e Dott.ssa Laura Zannoni.

### PROGRAMMA E CALENDARIO DEL MASTER CLINICO IN VISIONE E POSTURA ADVANCED LEVEL

Data	Moduli	Teachers
Domenica 4 Maggio 2025	<b>I MODULO - LE BASI DELLA POSTUROLOGIA E LA SUA STRUTTURA BIO-MECCANICA</b> Organizzazione e studio del sistema tonico posturale (STP). Le correlazioni e disfunzioni osteo-miofasciali e la postura.	<b>Dott. Saverio Colonna</b> , Medico specialista in ortopedia e medicina manuale osteopatica
Lunedì 5 Maggio 2025	<b>II MODULO - IL SISTEMA TEMPORO-MANDIBOLARE, IL SISTEMA DENTALE, DEGLUTIZIONE E POSTURA</b> Studio ed analisi del recettore ATM ed il trattamento delle disfunzioni ortodontiche che influenzano la postura.	<b>Dott. Piergiorgio Tonello</b> , Medico Odontoiatra, Posturologo clinico ed esperto in osteopatia
Domenica 25 Maggio 2025	<b>III MODULO - IL PIEDE E LE DISFUNZIONI POSTURALI</b> Il piede recettore posturale: interrelazioni, influenze del piede con il S.T.P ed i test che identificano la relazione tra piede e postura. L'uso di solette o tacchi per contribuire al ripristino dell'equilibrio del S.T.P.	<b>Prof.ssa Laura Zannoni</b> , Podologo e Posturologo clinico
Lunedì 26 Maggio 2025	<b>IV MODULO - RELAZIONE TRA OCCHIO, VISIONE, CORREZIONE OTTICA E POSTURA</b> Il sistema visivo, le ametropie, i sistemi ottici di correzione e compensazione e la loro interferenza nella postura statica-dinamica. Prescrizione e trattamento per il recupero posturale.	<b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista e Posturologo
Domenica 15 e Lunedì 16 Giugno 2025	<b>V MODULO - CLINICA POSTURALE INTEGRATA MULTIDISCIPLINARE</b> Il modulo è dedicato ad esercitazioni cliniche di terapia posturale su pazienti reali presso un centro interdisciplinare di terapia posturale.	<b>Dott. Saverio Colonna</b> , Medico Ortopedico <b>Prof. Pietro Gheller</b> , Optometrista <b>Dott. Piergiorgio Tonello</b> , Medico Odontoiatra

# ■ MASTER CLINICO IN ANALISI DELLA VISIONE BINOCULARE

## PERCHÉ ISCRIVERSI, A CHI SI RIVOLGE IL MASTER

La visione binoculare, che permette di centrare le immagini e collocarle nello spazio, è una funzione complessa il cui funzionamento è condizione indispensabile per ottenere una buona visione.

L'accertamento di queste condizioni e il loro eventuale ripristino sono precondizioni che influenzano in modo diretto un'efficace analisi refrattiva e la conseguente predisposizione di un efficace strumento di trattamento e/o correzione. Agli Ottici, agli Optometristi e a tutti i professionisti della visione che hanno acquisito consapevolezza che misurare solo la condizione refrattiva può risultare riduttivo e nella maggior parte dei casi non risolutivo delle necessità visive in funzione degli ambiti di utilizzo della vista e dei sintomi del soggetto.

La riduzione dei campi visivi lunghi frutto dell'urbanizzazione, dell'aumento della scolarità e l'introduzione e la diffusione generalizzata nella vita corrente dei visori degli strumenti e degli apparecchi elettronici creano sempre di più condizioni di stress per gli occhi che si ripercuotono naturalmente sulla visione.

### Obiettivi e contenuti clinici del Master

Consentire a tutti i partecipanti di poter svolgere alla fine del percorso un'analisi visiva per poter valutare i risultati e fornire la miglior soluzione visiva per il soggetto.

Il Master, partendo dalla refrazione, prenderà in esame le varie abilità della visione binoculare e si analizzeranno sia in teoria, sia in pratica tutti test che vanno a comporre le più evolute metodologie di analisi visiva ed investigare le diverse aree della visione binoculare. Il Master è propedeutico alla frequenza del Master Clinico in Visual Training.

### Master a numero chiuso

Il numero massimo di studenti ammessi ai Master è di 25.

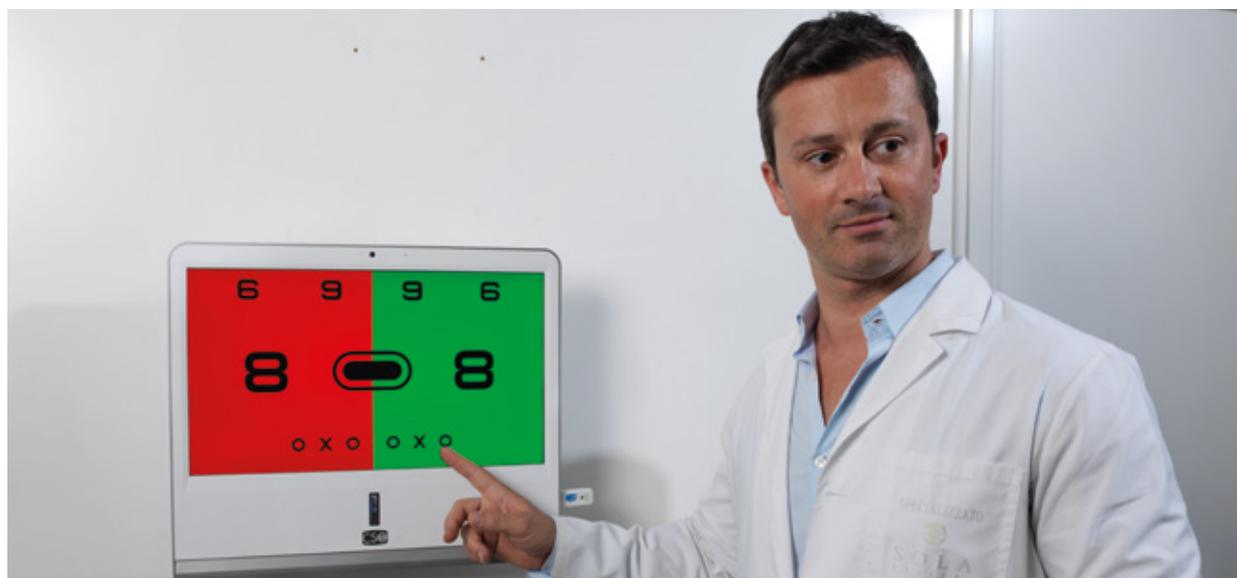
### Didattica integrata e flessibile con il Metodo D.C.I.

La didattica tradizionale fondata sulle lezioni frontali, è stata surrogata per ragioni straordinarie (vedi pandemia da covid 19) evolvendosi con il Metodo D.C.I. - Didattica Customizzata Integrata - che utilizza le più evolute tecnologie digitali dando la possibilità agli studenti di seguire le lezioni in presenza e in diretta streaming.

### Struttura, durata e sede del Master

Il Master, suddiviso in otto moduli, si sviluppa in otto giornate, pari a 64 ore di lezione, di cui 28 dedicate alle esercitazioni pratiche, esperienze cliniche e case report.

**Il Master si svolgerà da domenica 10 Novembre 2024 a lunedì 17 Febbraio 2025 a Bologna, nella sede di Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it).**



## Attestato di frequenza

Al termine del Master un Attestato di Frequenza certificherà le ore di frequenza e il contenuto dei programmi svolti.

## Master Team

Coordinamento scientifico e didattico: Prof.ssa Daniela Comuzzi

Docenti: Prof.ssa Daniela Comuzzi Optometrista, Prof.ssa Laura Donini Optometrista, Ortottista Assistente in Oftalmologia, Prof. Gian Andrea Ianese Optometrista, Prof. Mauro Pavei Optometrista, Prof. Anto Rossetti O.D. Optometrista.

### PROGRAMMA E CALENDARIO DEL MASTER CLINICO IN ANALISI DELLA VISIONE BINOCOLARE

Data	Moduli	Teachers
Domenica 10 Novembre 2024	<b>I MODULO</b> La visione binoculare: introduzione	<b>Prof.ssa Daniela Comuzzi,</b> Optometrista
Lunedì 11 Novembre 2024	<b>II MODULO</b> La valutazione quantitativa della visione binoculare	<b>Prof. Anto Rossetti,</b> O.D. Optometrista
Domenica 1 Dicembre 2024	<b>III MODULO</b> La valutazione quantitativa della visione binoculare	<b>Prof. Mauro Pavei,</b> Optometrista
Lunedì 2 Dicembre 2024	<b>IV MODULO</b> Analisi della visione binoculare, test preliminari e oculomotricità	<b>Prof. Anto Rossetti,</b> Optometrista
Domenica 19 Gennaio 2025	<b>V MODULO</b> Analisi della visione binoculare e test fusionali	<b>Prof.ssa Laura Donini,</b> Optometrista, Ortottista Assistente in Oftalmologia
Lunedì 20 Gennaio 2025	<b>VI MODULO</b> Analisi della visione binoculare e test accomodativi	<b>Prof.ssa Daniela Comuzzi,</b> Optometrista
Domenica 16 Febbraio 2025	<b>VII MODULO</b> Sequenza analitica e analisi visiva integrata	<b>Prof. Mauro Pavei,</b> Optometrista
Lunedì 17 Febbraio 2025	<b>VIII MODULO</b> La sequenza di h. j. haase (o metodo mkh)	<b>Prof. Gian Andrea Ianese,</b> Optometrista



# MASTER IN GESTIONE DEL CENTRO OTTICO

## MASTER DI AGGIORNAMENTO DEL MARKETING RETAIL E DELLE TECNICHE DI MERCHANDISING

### A CHI SI RIVOLGE, PERCHÉ ISCRIVERSI

Il Master è stato concepito per conferire agli operatori delle imprese della filiera ottica, che svolgono funzioni imprenditoriali e/o di responsabilità del punto vendita o di reparto, le conoscenze fondamentali del Marketing strategico e del Retail Marketing operativo che consenta loro di definire le strategie e i comportamenti per affinare le politiche commerciali ed ottimizzare i risultati economici e commerciali connessi al loro ruolo e alle loro mansioni. La distribuzione dei prodotti ottici dopo una lunga fase di stasi delle vendite determinata da crisi congiunturali, dalle modifiche strutturali della composizione della clientela e dall'innovazione dei sistemi di cura dell'occhio, ha impattato con la pandemia da Covid-19 e la guerra in Ucraina. Contemporaneamente, l'accelerazione dei processi di involuzione del sistema economico globale, la comparsa dell'e-commerce e l'espansione del ruolo degli attori principali della filiera ottica hanno coinvolto tutte le componenti di costo delle aziende e il ritorno dell'inflazione ha accentuato la pressione concorrenziale; per difendere la redditività della gestione dei centri ottici è necessario affinarne la gestione economica e commerciale delegata, in parte nel passato, all'industria.

### Didattica integrata e flessibile con il Metodo D.C.I.

La didattica tradizionale fondata sulle lezioni frontali, è stata surrogata per ragioni straordinarie (vedi pandemia da covid 19) evolvendosi con il Metodo D.C.I. - Didattica Customizzata Integrata - che utilizza le più evolute tecnologie digitali dando la possibilità agli studenti di seguire le lezioni in presenza e in diretta streaming.

### Contenuti, Didattica, Programma e Durata del Master

Il programma consta di 7 giornate di diversa impostazione didattica, di cui 6 sono previste fra domenica 12 Gennaio a lunedì 6 Aprile 2025, una, quella che prevede la visita guidata a punti di vendita dei settori salute e cura della persona verrà realizzata in data da definire in base alla disponibilità dei partecipanti.

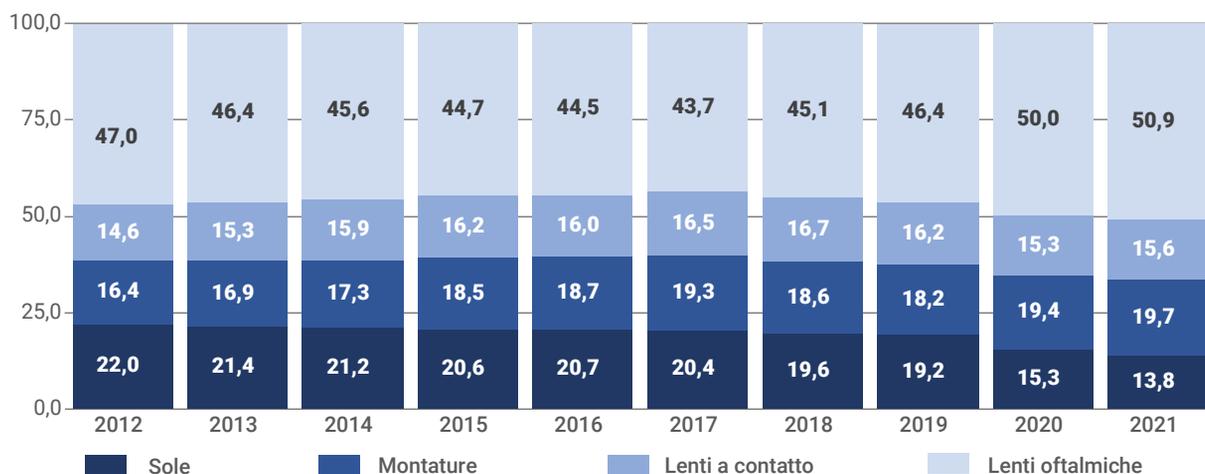
Nel corso di tre giornate, come indicato nel programma, le lezioni frontali verranno integrate da incontri/testimonianze con esperti di marketing, imprenditori e manager della distribuzione.

Sui temi di significato strettamente economico - conto economico della gestione, pianificazioni e definizione dei listini di vendita, budget ecc. - verranno realizzate esercitazioni su casi reali.

In questi casi la partecipazione è possibile anche da remoto.

Nel Master verranno illustrate le tecniche di valutazione del bacino di utenza dei pdv (geo e tipologia dei clienti), della concorrenza diretta e del suo potenziale nell'ambito dell'insegnamento dei concetti fondamentali del Marketing Retail strategico e operativo e del Merchandising operativo per fornire gli strumenti che consentano ai partecipanti di elaborare piani di politiche commerciali più aderenti all'evoluzione del mercato in generale e a quello dei prodotti ottici.

### 10 ANNI DI EVOLUZIONE DELLA DINAMICA DELLE CATEGORIE



## Struttura, durata e sede del Master

Suddiviso in otto moduli, si sviluppa in otto giornate, pari a 64 ore di lezione, di cui 28 dedicate alle esercitazioni pratiche, esperienze cliniche e case report.

**Il Master si svolgerà da domenica 12 Gennaio a lunedì 6 Aprile 2025 a Bologna, nella sede di Via Gherardo Ghirardini 17, 40141, telefono 051480994, e-mail [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it).**

## Master Team

Direzione e Coordinamento: Danilo Fatelli

Docenti: Docenti della IBZ Business & Management School.

Testimonianze: esperti di marketing, imprenditori e manager della distribuzione

## PROGRAMMA E CALENDARIO DEL MASTER IN MARKETING RETAIL E TECNICHE DI MERCHANDISING DEL CENTRO OTTICO

Data	Programma e contenuti del corso
Domenica 8 Gennaio 2024	<b>I MODULO</b> Presentazione, Programma e finalità del Corso. Il sistema distributivo come cambia il focus della professione, l'ottico indipendente.
Lunedì 9 Gennaio 2024	<b>II MODULO</b> Nozioni base di Merceologia dei prodotti: Lenti oftalmiche, lenti a contatto, montature. Il Mercato, protagonisti, clienti, drivers e dinamiche.
	<b>III MODULO</b> <b>Marketing</b> Introduzione al Marketing. Gli ambiti e i processi di Marketing, Marketing Retail, fondamenti di Marketing strategico.
Domenica 18 Febbraio 2024	<b>IV MODULO</b> <b>Marketing retail 1</b> La Rivoluzione Distributiva, Information Communication Technology, la transizione negozio/Web. Testimonianza.
	<b>V MODULO</b> <b>Marketing Retail 2</b> Introduzione al Marketing Retail. Il Marketing Mix: le peculiarità dell'ottica. Le strategie, segmentazione, posizionamento, marca e marche del distributore.
Lunedì 19 Febbraio 2024	<b>VI MODULO</b> <b>Merchandising</b> Il Consumatore 1. cliente, paziente, cittadino: il nuovo consumatore. Omnicanalità e Omniesperienza.
	<b>VII MODULO</b> <b>Merchandising</b> Il Consumatore 2. Bisogni, consumi, offerta, anamnesi e link con le vendite, la concorrenza. Testimonianza.
Domenica 17 Marzo 2024	<b>VIII MODULO</b> <b>Merchandising</b> Il Punto di vendita. Le leve del Merchandising, ambientazione del pdv, lay-out, display, visual merchandising, la comunicazione "above e below the line"- promotion in store.
	<b>IX MODULO</b> <b>Merchandising</b> Comunicazione e Concorrenza, gli strumenti, le analisi.
	<b>X MODULO</b> <b>Category Management</b> , la gestione razionale dell'offerta, il conto economico del punto di vendita. Compilazione del questionario del Corso. Testimonianza.
Data da definire con i partecipanti	<b>XI MODULO</b> <b>Visite guidate presso negozi innovativi dei settori salute e cura della persona.</b>
Domenica 28 Aprile 2024	<b>XII MODULO</b> <b>Chiusura del Master. Valutazioni e temi sulla base dei risultati del questionario.</b> Recap dei concetti base delle tre discipline presentate nel corso. Discussione in aula con un protagonista della distribuzione.

# ANNO SCOLASTICO 2024/2025

## L'offerta formativa dell'Istituto Zaccagnini e le modalità

CORSO	A CHI SI RIVOLGE	SEDI, DATE E MODALITÀ
<b>CORSI ABILITANTI ALLA PROFESSIONE - ARTE SANITARIA - DI OTTICO</b>	A tutte le persone in possesso di diploma di scuola media superiore che intendono acquisire un titolo professionale di area sanitaria, ad alto tasso occupazionale.	Nelle sedi di <b>Bologna e Milano</b> - <b>Corso tempo pieno</b> Dal 24 Settembre 2024 al 20 Giugno 2025 - <b>Corso per studenti lavoratori</b> Dal 23 Settembre 2024 al 16 Giugno 2025
<b>CORSI DI SPECIALIZZAZIONE IN OPTOMETRIA</b>	A tutti gli Ottici che esercitano la professione e vogliono adeguare le proprie conoscenze teoriche e pratiche all'evoluzione dell'optometria, della strumentazione oftalmica evoluta e della tecnologia diagnostica digitale.	Nelle sedi di <b>Bologna e Milano</b> - <b>Corso annuale a tempo pieno</b> Dal 8 Ottobre 2024 al 20 Luglio 2025 Nelle sedi di <b>Bologna, Milano, Torino, Verona e Venezia</b> - <b>Corso biennale per studenti lavoratori</b> Dal 7 Ottobre 2024 al 30 Novembre 2026 con pausa da inizio Dicembre a metà Gennaio e da metà Luglio a inizio Settembre
<b>CORSI CLINICI DI CONTATTOLOGIA</b>	Agli Ottici e Optometristi e tutti i professionisti della visione che desiderano aggiornare le proprie conoscenze e apprendere l'uso della strumentazione oftalmica propedeutica alla partecipazione ad esperienze cliniche in uno dei segmenti più dinamici dei prodotti ottici.	Nelle sedi di <b>Bologna e Milano</b> - <b>Corso Intensivo</b> Dal 15 al 20 Settembre 2024 - <b>Corso per studenti lavoratori</b> Dal 16 Febbraio al 14 Aprile 2025 frequenza una domenica ed un lunedì abbinati a cadenza mensile.
<b>CORSO SUPERIORE IN TECNICHE REFRAKTIE</b>	A tutti gli Ottici che esercitano la professione e vogliono acquisire competenze nell'esecuzione dell'esame visivo per ogni tipologia di ametropia e l'uso della strumentazione oftalmica evoluta e digitale.	Nella sede di <b>Bologna</b> - <b>Corso per studenti lavoratori</b> Dal 27 Ottobre 2024 al 24 Marzo 2025 frequenza di una domenica e lunedì abbinati al mese.
<b>CORSO SUPERIORE IN CORREZIONE PRISMATICA. DALLA PRESCRIZIONE AL DISPOSITIVO</b>	Agli Ottici, Optometristi, Ortottisti che desiderano acquisire le potenzialità compensative e rieducative di questa soluzione, "toccare con mano" i principi ottico-fisici su cui si basa, nonché la possibilità di imparare le abilità delle fasi realizzative di questo dispositivo ottico.	Nella sede di <b>Bologna e Milano</b> Dal 13 Aprile al 16 Giugno 2025 frequenza di una domenica e lunedì abbinati al mese.
<b>MASTER CLINICO IN VISUAL TRAINING ENTRY and ADVANCED LEVEL</b>	Agli Ottici e Optometristi e tutti i professionisti della visione che potranno apprendere o approfondire conoscenze interdisciplinari, dalle neuroscienze, alla psicologia, alla medicina e altre, ed esercitarsi nella pratica riabilitativa.	Nella sede di <b>Milano</b> - <b>Moduli I - VIII (entry level)</b> Dal 17 Novembre 2024 al 7 Aprile 2025 - <b>Moduli IX - XII (advanced level)</b> dal 4 Maggio al 16 Giugno 2025 frequenza una domenica ed un lunedì abbinati a cadenza mensile.
<b>MASTER CLINICO IN VISIONE E POSTURA ENTRY and ADVANCED LEVEL</b>	A Ottici, Optometristi, Ortottisti, Oculisti, Fisioterapisti, Ortopedici, Osteopati, Odontoiatri e in generale tutti professionisti sanitari delle discipline impegnate nel trattamento clinico e funzionale dei recettori posturali.	Nella sede di <b>Bologna</b> - <b>Master entry level</b> Dal 1 Dicembre 2024 al 17 Marzo 2025 frequenza una domenica ed un lunedì abbinati a cadenza mensile. - <b>Master advanced level</b> Dal 4 Maggio al 16 Giugno 2025 frequenza una domenica ed un lunedì abbinati a cadenza mensile.
<b>MASTER CLINICO IN ANALISI DELLA VISIONE BINOCOLARE</b>	Agli Ottici e Optometristi e tutti i professionisti della visione che vogliono apprendere i test specifici e le opportune valutazioni dell'A.V.I. per verificare le tre aree della visione: 1) integrità della funzione visiva; 2) efficienza visiva; 3) utilizzo delle informazioni visive.	Nella sede di <b>Bologna</b> Dal 10 Novembre 2024 al 17 Febbraio 2025 frequenza una domenica e lunedì abbinati al mese.
<b>MASTER IN MARKETING RETAIL E TECNICHE DI MERCHANDISING</b>	Agli imprenditori Ottici, ai Responsabili (o aspiranti) di Negozio, ai componenti le reti di vendita e ai quadri (o aspiranti) delle imprese della filiera ottica e a tutti coloro che svolgono funzioni aziendali connesse alla rete di vendita specializzata dell'ottica	Nella sede di <b>Bologna</b> Dal 12 Gennaio al 7 Aprile 2025 Frequenza una domenica e lunedì abbinati al mese ed un lunedì singolo.

# di ammissione e iscrizione ai corsi

DURATA E MATERIE	REGOLE DI AMMISSIONE E ISCRIZIONE
<p><b>2 anni scolastici, 7 materie, 1980</b> ore di lezioni frontali, in streaming e registrate di cui <b>1056</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> diploma di scuola media superiore</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 100 studenti per sede</p> <p><b>Preiscrizione:</b> possibile entro il 10 Luglio inviando il modulo disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 200,00.</p> <p><b>Iscrizione:</b> da effettuarsi entro il 10 Ottobre inviando il modulo disponibile sul sito e/o in segreteria e versando, a titolo di conferma e anticipo, € 1.502,00.</p> <p><b>NB</b> vengono riconosciuti a studenti e lavoratori che ne hanno il titolo, crediti formativi fino al 50% delle ore di studio previste.</p>
<p><b>Corso annuale a tempo pieno:</b> 1 anno scolastico, <b>18</b> materie, <b>995</b> ore di lezioni frontali, in streaming e registrate di cui <b>540</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p> <p><b>Corso biennale per lavoratori:</b> 2 anni scolastici, <b>18</b> materie, <b>995</b> ore di lezioni frontali, in streaming e registrate di cui <b>540</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> licenza di abilitazione di ottico</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 30 studenti per corso e sede</p> <p><b>Preiscrizione:</b> possibile entro il 10 Luglio inviando il modulo disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 200,00.</p> <p><b>Iscrizione:</b> da effettuarsi entro il 10 Ottobre inviando il modulo disponibile sul sito e/o in segreteria e versando, a titolo di conferma e anticipo, € 502,00.</p>
<p><b>4 moduli, 6 giornate</b></p> <p><b>48</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>20</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> licenza di abilitazione di Ottico.</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 25 studenti per corso.</p> <p><b>Iscrizione:</b> sempre possibile inviando la domanda disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 250,00.</p>
<p><b>10 moduli, 12 giornate</b></p> <p><b>80</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>40</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> licenza di abilitazione di Ottico.</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 25 studenti per corso.</p> <p><b>Iscrizione:</b> sempre possibile inviando la domanda disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 250,00.</p>
<p><b>5 moduli, 6 giornate</b></p> <p><b>48</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>24</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> licenza di abilitazione di Ottico. Laureati in Ottica e Optometria e Ortottisti se in possesso anche dell'abilitazione di Ottico.</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 20 studenti per corso.</p> <p><b>Iscrizione:</b> sempre possibile inviando la domanda disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 250,00.</p>
<p><b>Master entry level: 8 moduli, 12 giornate</b> <b>96</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>48</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p> <p><b>Master advanced level: 4 moduli, 6 giornate</b> <b>48</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>16</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> licenza di abilitazione di Ottico.</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 25 studenti per corso.</p> <p><b>Iscrizione:</b> sempre possibile inviando la domanda disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 250,00.</p>
<p><b>Master entry level: 5 moduli, 10 giornate</b> <b>80</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>40</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p> <p><b>Master advanced level: 3 moduli, 6 giornate</b> <b>48</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>16</b> di terapia clinica presso un centro specialistico.</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> licenza di abilitazione di Ottico.</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 25 studenti per corso.</p> <p><b>Iscrizione:</b> sempre possibile inviando la domanda disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 250,00.</p>
<p><b>10 moduli, 12 giornate</b></p> <p><b>64</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>28</b> di esercitazioni ed esperienze cliniche.</p>	<p><b>Titolo di accesso:</b> licenza di abilitazione di Ottico.</p> <p><b>Ammissione:</b> riservata a 25 studenti per corso.</p> <p><b>Iscrizione:</b> sempre possibile inviando la domanda disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 250,00.</p>
<p><b>12 moduli, 7 giornate</b></p> <p><b>56</b> ore di lezioni frontali e/o in streaming di cui <b>24</b> di esercitazioni, testimonianze e visite guidate presso negozi innovativi dei settori salute e cura della persona</p>	<p><b>Ammissione:</b> riservata a 25 studenti per corso.</p> <p><b>Iscrizione:</b> sempre possibile inviando la domanda disponibile sul sito e/o in segreteria e versando l'acconto di € 250,00.</p>

# L'ISTITUTO ZACCAGNINI IN ASCOLTO DEGLI STUDENTI E DELLE LORO FAMIGLIE

La Direzione, lo staff di segreteria e i docenti sono impegnati nella costruzione di una Community - che preferiamo chiamare IBZ Family - costituita dagli studenti le loro famiglie e il network di aziende che si rivolgono all'Istituto per assumere i loro ottici e per collaborare nella sperimentazione di attrezzature oftalmiche e nuovi dispositivi. È nostro impegno costante, affinché la scuola sia un ambiente senza tensioni e difficoltà - con l'obiettivo di azzerare gli abbandoni e gli insuccessi - e che il legame creato dalla IBZ Family si prolunghi nel tempo per sostenere gli sviluppi di carriera e professionali degli studenti.

Nel momento della scelta di un percorso scolastico che si conclude con l'abilitazione all'esercizio della professione sanitaria di ottico, desideriamo che chi entra nella professione possa prendere coscienza delle molte opportunità per lo sviluppo della carriera che sono offerte dai percorsi di formazione superiore dell'Istituto e come rispetto a questi si ponga la Scuola e il network scolastico dell'Istituto, in termini di sostegni allo studio e di soluzioni pratiche ai loro problemi.

Perché ciò accada abbiamo creato una rete di opportunità, di informazioni e di incontro che vanno dal nostro sito, alla stampa nazionale al nostro house organ "**News Magazine dell'Ottica e dell'Optometria**", che inviamo gratuitamente a tutta la Community, ai social media **Facebook, Instagram, LinkedIn, Youtube, TikTok e Vimeo**.

## **IBZ Orientation Event nelle sedi dell'Istituto, gli Open Day on line e le visite individuali**

L'Istituto Zaccagnini intende trasformare gli IBZ Orientation Event, gli Open Day Online e le Visite individuali - che sono i momenti in cui, sovente, viene presa l'importante decisione di iscriversi - in un evento esperienziale ed immersivo completo in cui i partecipanti possano acquisire piena consapevolezza di ciò che sono in procinto di decidere e delle prospettive concrete che vengono proposte.

## **INFORMAZIONI, CONTATTI, IBZ ORIENTATION EVENT, OPEN DAY ONLINE, VISITE E INCONTRI INDIVIDUALI NELLE SEDI DI BOLOGNA E MILANO**

Per informazioni, contatti, partecipare agli IBZ Orientation Event, prenotare un Open Day Online, realizzare una visita o un incontro individuale con la Segreteria Studenti e la Direzione è possibile compilare il form disponibile sul sito inquadrando il QR Code oppure contattare dal lunedì al venerdì dalle ore 09:00 alle 18:00, orario continuato la Segreteria della sede di Bologna - 051 480994, [segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it) o la Segreteria della sede di Milano - 02 8372000, [segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it).



### **CALENDARIO DEGLI IBZ ORIENTATION EVENT**

<b>DATA</b>	<b>SEDE</b>
8 Giugno, 2024	Milano
8 Luglio, 2024	Milano
13 e 15 Luglio, 2024	Bologna
14 e 16 Settembre, 2024	Bologna e Milano
12 e 14 Ottobre, 2024	Bologna e Milano

### **CALENDARIO DEGLI OPEN DAY - SEDI DISTACCATE IBZ**

16 Settembre, 2024	<b>Venezia Mestre</b> c/o Fondazione Banca degli Occhi del Veneto
30 Settembre, 2024	<b>Torino</b> c/o Ottica Amica Via S. G. Canavese 31

*Per ottimizzare i tempi e dedicare a tutti i graditi ospiti la necessaria attenzione, si suggerisce di prenotare la visita delle nostre sedi - dal Lunedì al Venerdì - tramite il form sul sito, via e-mail o telefonicamente.*

# LA CATTIVA SCUOLA SCACCIA LA BUONA SCUOLA

Uno dei problemi strutturali che impediscono al nostro paese di mantenersi allineato ai ritmi di sviluppo dei principali paesi occidentali, di cui siamo una componente importante, è la scarsa efficienza del sistema scolastico pubblico, figlia dell'avversione diffusa per la "scuola del merito".

di Danilo Fatelli

Il titolo di questo testo è la replica del concetto base della legge di Gresham, quello che sancisce una criticità del sistema monetario, che si adatta perfettamente alla situazione contingente del sistema scolastico nazionale.

Le molte criticità che affliggono la nostra scuola sono state evidenziate - l'autunno dello scorso anno - dalla pubblicazione dei dati INVALSI che, attraverso una serie di test, fotografano il livello qualitativo del sistema e le sue dinamiche. Altro grido di allarme è stato lanciato dalla pubblicazione della ricerca PISA, che fornisce le graduatorie delle performances degli studenti dei 38 Paesi aderenti all'OCSE "Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico" nei principali ambiti delle materie di insegnamento superiore (matematica, scienze e comprensione del testo).

L'OCSE fornisce i risultati delle classifiche, per materie e Paese in modalità imparziale, che offrono la possibilità di confrontare e definire il quadro complessivo delle loro criticità e priorità dei sistemi scolastici. Dal confronto il nostro Paese esce quasi sempre mortifi-

cato e, nonostante il peso del nostro ruolo, nei ranking figuriamo solo intorno al venticinquesimo posto, conseguentemente, cioè poco sopra la media.

Uno degli aspetti più gravi di questa situazione è che gli attacchi alla qualità della scuola provengono proprio dal suo interno da parte di entità - di vari settori - che speculano su questa situazione offrendo opportunità di conseguimento dei titoli scolastici a condizioni (tempi e costi) immorali.

L'insieme di queste e di altre circostanze hanno indotto il professor Giuseppe Valditara, Ministro dell'Istruzione e del Merito, ad anticipare: "Nuove misure per tenere sotto controllo le presenze in classe ed evitare le iscrizioni tardive o scorrette e i documenti retrodatati. Regole più stringenti sulle procedure amministrative, controlli sui contratti di lavoro. E rotazione annuale dei dirigenti scolastici che presiedono la commissione di idoneità per la Maturità" provvedimenti mirati al contenimento del crescente degrado dello stato di salute della nostra scuola.

Al di là dei dati a cui si è fatto riferimento e delle valutazioni espresse dal Ministro, l'elenco dei pro-

## ANNO SCOLASTICO 2022/2023: CONFRONTO TRA I VOTI ATTRIBUITI DALLE REGIONI AGLI ESAMI DI MATURITÀ E I RISULTATI DEI TEST NAZIONALI INVALSI

RISULTATI DEGLI ESAMI DI MATURITÀ ATTRIBUITI DALLE REGIONI						RISULTATI DEI TEST NAZIONALI INVALSI		
Diplomati con lode			Rapporto alunni con almeno 90/100 ed allievi eccellenti			Rapporto alunni con almeno 90/100 ed allievi eccellenti		
Ranking	Regione	Punteggio	Ranking	Regione	Punteggio	Ranking	Regione	Punteggio
1	Puglia	5,6	1	Calabria	32,1	1	Friuli V. G.	32,5
2	Calabria	5,6	2	Puglia	29	2	Lombardia	30,1
3	Umbria	4,7	3	Sicilia	27	3	Veneto	28,3
4	Sicilia	4,2	4	Umbria	26,5	4	Valle d'Aosta	27,9
5	Molise	4,2	5	Campania	24,3	5	Piemonte	24,1
6	Campania	3,4	6	Basilicata	23,9	6	Emilia Romagna	24,1

Mezzogiorno    Centro    Nord Est    Nord Ovest

Fonte: Istituto Nazionale per la Valutazione del Sistema educativo e d'istruzione



**Il Professor Rossetti è attualmente Docente e Coordinatore nei Corsi Statali di Ottica dal 1989, Docente all'Università di Padova, già Executive Dean del Corso di laurea in Optometria BSc in Optometry and Clinical Practice**

blemi della scuola enumera una lunga lista di deficit strutturali e regionali che vanno dagli abbandoni precoci fino al deplorabile fenomeno dei diplomifici il cui primo e determinante effetto è l'attacco alla "scuola del merito", portato anche da una parte delle aziende che assume persone a cui non riconosce completamente i titoli di merito scolastici acquisiti per contenerne i livelli retributivi.

A tal proposito, il direttore dell'Istituto Giorgio Righetti afferma "Non a caso, nell'insieme delle attività didattiche che effettuiamo ciò che più ci coinvolge in termini di attenzione e d'impegno è proprio la sfida della "scuola del merito", cioè non élite di pochi e che riconosce il merito scolastico agli studenti, che rappresenta la stella polare delle nostre politiche e delle relazioni con gli studenti e le loro famiglie".

Le criticità del sistema, a cui si è fatto cenno e a quanto affermato dal Direttore dell'Istituto Zaccagnini, sono certificate da alcune situazioni macroscopiche che evidenziano le forti differenze fra livelli di conoscenze accertate (dati INVALSI) e le valutazioni di merito attribuite agli studenti delle scuole nelle varie regioni. In occasione della recente pubblicazione dei dati INVALSI è riemersa con clamore la volontà di molte scuole e di molti operatori commerciali di grandi dimensioni di depotenziare la formazione scolastica, soprattutto quella di natura tecnica e sanitaria, allo scopo di semplificare l'acquisizione dei titoli di studio e di contenere il livello dei costi del personale qualificato.

Il tema, di grande importanza e attualità per il futuro del Paese, è stato affrontato di recente da Luca Ricolfi che ne ha compiuto una luci-

da analisi nel libro "La rivoluzione del merito", edito da Rizzoli.

### **Comitato Scientifico Interdisciplinare**

Sul piano concreto le azioni dell'Istituto Zaccagnini, finalizzate a mantenere un primato di qualità della didattica e delle conoscenze, si sono concretizzate nell'adozione di un Comitato Scientifico Interdisciplinare che ha, fra gli altri, il compito di ottimizzare i contenuti scientifico-professionali dei corsi scolastici e di formazione che l'Istituto tiene in tutta Italia e all'estero, allo scopo di contrastare il tentativo in atto di standardizzare e depotenziare le competenze e la qualità della professione ottica. Inoltre, coordina le scelte dei programmi didattici e delle attività delle scelte dei programmi didattici e delle attività delle pratiche di laboratorio con la qualità e la disponibilità di attrezzature oftalmiche di ultima concezione, coerenti con l'obiettivo dell'Istituto di mantenere un primato di qualità.

Il Comitato, da cui dipenderà la didattica, dovrà confermare le linee d'indirizzo fin qui seguite dall'Istituto che prevede l'inserimento nel proprio corpo insegnante di docenti che provengono dall'Università e dalla ricerca e optometristi che esercitano la professione ai massimi livelli.

A dirigere il Comitato è stato chiamato il professor Anto Rossetti, Ottico abilitato nel 1981, con Specializzazione in Optometria dal 1984, in possesso di una laurea in Optometria conseguita nel 1987 negli Stati Uniti, che collabora con l'Istituto Zaccagnini dal 1990.

Il Professor Rossetti è attualmente Docente e Coordinatore nei Corsi Statali di Ottica dal 1989, Docente all'Università di Padova, già Executive Dean del Corso di laurea in Optometria BSc in Optometry and Clinical Practice, realizzato dall'Istituto Zaccagnini in collaborazione con l'Aston University di Birmingham. Fin dalle prime edizioni - 1994 - è stato relatore al Congresso Interdisciplinare promosso dall'Istituto.

L'associazione fra migliorata conoscenza delle pratiche optometriche e disponibilità della strumentazione oftalmica di ultima generazione è il propellente del salto di qualità che si offre agli studenti, mezzo di successo professionale e ai cittadini ametropi - loro futuri utenti - strumenti di correzione che soddisfano le loro attese in termini di qualità della visione.

### **Cosa sono le prove INVALSI?**

sono prove standardizzate che gli studenti svolgono in tutta Italia, in diverse fasi del percorso scolastico, per individuare il loro livello di competenza in alcune materie (Italiano, Matematica, Inglese, Scienze ...).

Le prove vengono ripetute annualmente per tracciare l'andamento dei risultati.

# LE SEDI E LE ATTIVITÀ DIDATTICHE DELL'ISTITUTO ZACCAGNINI

## SEDE DI BOLOGNA E DIREZIONE GENERALE:

Via Gherardo Ghirardini, 17- 40141 Bologna.

La sede di Bologna offre la gamma completa delle attività dell'Istituto presenti in questo depliant.

Sede e Corsi con sistema di gestione della qualità certificata ISO 9001:2015.

## SEGRETERIA

La segreteria è aperta tutto l'anno dal Lunedì al Venerdì dalle ore 09:00 alle 18:00 con orario continuato ed il Sabato dalle ore 09:30 alle 12:30.

Contatti: Tel.+39 051 480994

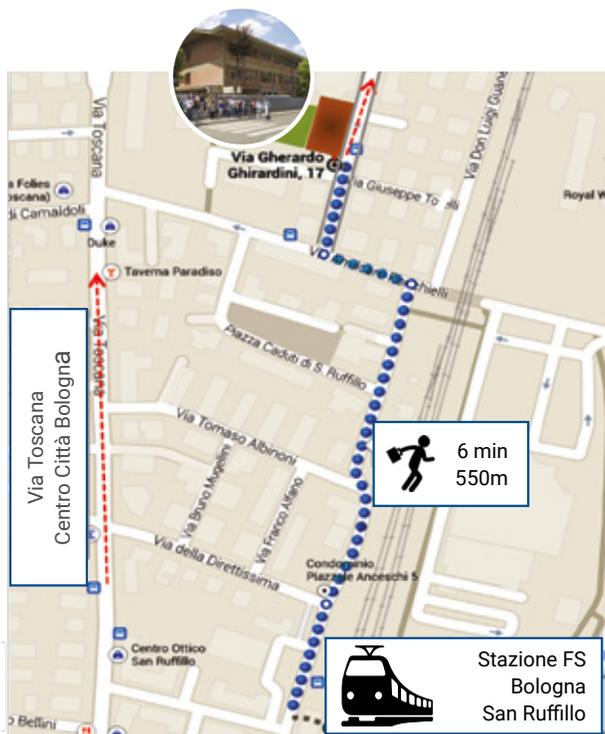
Fax +39 051 481526

## E-MAIL

Segreteria scolastica ed iscrizioni:

[segreteria@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria@istitutozaccagnini.it)

Direzione: [direzione@istitutozaccagnini.it](mailto:direzione@istitutozaccagnini.it)



## SEDE di MILANO:

Via Daniele Crespi, 9 - 20123 Milano.

La sede di Milano, inaugurata il 10 Settembre 2018, è attiva dall'Anno Scolastico 2018/2019.

La sede di Milano offre la gamma completa delle attività dell'Istituto presenti in questo depliant.

Sede e Corsi con sistema di gestione della qualità certificata ISO 9001:2015.

## SEGRETERIA

La segreteria è aperta tutto l'anno dal Lunedì al Venerdì dalle ore 09:00 alle 18:00 con orario continuato.

Contatti: Tel. +39 02 8372000

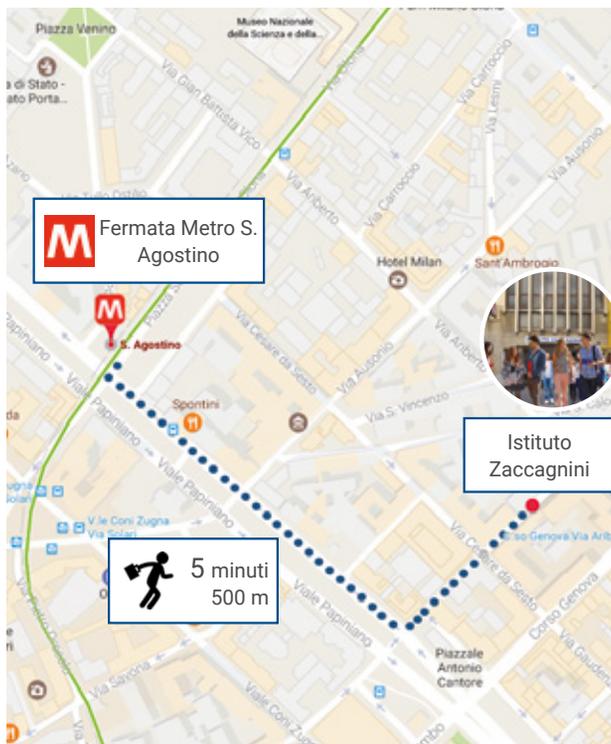
Fax +39 02 8358369

## E-MAIL

Segreteria scolastica ed iscrizioni:

[segreteria.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:segreteria.mi@istitutozaccagnini.it)

Direzione: [direzione.mi@istitutozaccagnini.it](mailto:direzione.mi@istitutozaccagnini.it)



# ISTITUTO ZACCAGNINI

Scuole di Ottica ed Optometria a Bologna e Milano

**Sono aperte  
le iscrizioni  
all'A.S. 2024-2025**

L'Istituto è presente nel mondo della visione, in cui opera integrato con il contesto scientifico, economico e civile e partecipa da protagonista alla vita della filiera ottica. Fornisce agli studenti e alle aziende del settore istruzione e formazione di area sanitaria con l'impegno di consegnare al mercato del lavoro professionisti dotati delle conoscenze scientifiche, delle abilità e delle competenze pratiche richieste per inserirsi con successo nella professione e nelle aziende.

## **Dal 1977 un riferimento per il mondo della visione**

Da oltre 45 anni consegniamo agli Ottici e agli Optometristi conoscenze e competenze professionali e - fra i primi in Italia - da 40 anni quelle optometriche, all'interno di un percorso culturale di aggiornamento professionale dei nostri docenti provenienti dalla filiera ottica e dal mondo accademico, utilizzando metodi didattici sempre in linea con l'evoluzione dei profili professionali e dei sistemi di erogazione della didattica.

## **Gli ambiti istituzionali di attività dell'Istituto Zaccagnini**

**Scuola per Ottici** Corso biennale abilitante alla professione di Ottico

**Corsi di Specializzazione** professionali in Ottica ed Optometria

**Master e Corsi Clinici di formazione superiore** in Ottica, Optometria, Contattologia ed Economia dell'Impresa Ottica

**XXVI Congresso Interdisciplinare**, Bologna 9 e 10 Marzo 2025

**I Corsi sono erogati in modalità flessibili e personalizzabili grazie alla Didattica Customizzata Integrata, Metodo D.C.I.**

**Per saperne di più contattaci, visita il sito [www.istitutozaccagnini.it](http://www.istitutozaccagnini.it) e partecipa agli Open Day in presenza e online.**



**ISTITUTO ZACCAGNINI**  
Scuole di Ottica ed Optometria  
a Bologna e Milano

**Bologna**, Via Gherardo Ghirardini 17, Tel. 051 480994, Fax 051 481526  
segreteria@istitutozaccagnini.it - [www.istitutozaccagnini.it](http://www.istitutozaccagnini.it)

**Milano**, Via Daniele Crespi 9, Tel. 02 8372000, Fax 02 8358369  
segreteria.mi@istitutozaccagnini.it - [www.istitutozaccagnini.it](http://www.istitutozaccagnini.it)

