



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO

Corso di laurea triennale in

Ortottica ed assistenza oftalmologica

facoltà di

MEDICINA E CHIRURGIA

Accesso

Programmato.

Per informazioni sul numero dei posti e sulla data del test di ammissione consulta il sito www.unimi.it – INFORMAZIONI PER FUTURI STUDENTI.

OFA - Obblighi formativi aggiuntivi

Lo studente che al test di ammissione ha ottenuto un risultato insufficiente nelle aree di biologia e chimica, si vedrà assegnato degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) che dovrà colmare secondo quanto indicato nel sito ortottica.cdl.unimi.it

Lingua inglese

Per conseguire i crediti relativi all'accertamento di lingua inglese si richiede una conoscenza di livello B1.

Tale livello può essere attestato, al momento dell'immatricolazione, tramite l'invio di una certificazione valida e riconosciuta dall'Ateneo, oppure verificato tramite Placement test erogato dallo SLAM-Centro Linguistico di Ateneo tra ottobre e dicembre. In caso di non raggiungimento del livello richiesto, sarà necessario seguire i corsi erogati dallo SLAM-Centro Linguistico di Ateneo e superare il relativo test finale.

Coloro che non supereranno il test finale dovranno conseguire una certificazione esterna entro la laurea.

Obiettivi

Il Corso di Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica ha l'obiettivo di formare operatori sanitari con molteplici competenze nell'ambito dell'apparato visivo, dalla riabilitazione alla prevenzione, dall'esame clinico alla diagnostica strumentale high-tech, dall'approccio al bambino all'assistenza in sala operatoria.

E' un Corso di Laurea altamente professionalizzante e si basa sulla sinergia di didattica frontale, didattica non formale (laboratori ed esercitazioni) ed un tirocinio estensivo che pone fin da subito lo studente a confrontarsi quotidianamente con i pazienti, con ortottisti altamente qualificati che ne seguono la formazione e con docenti ed opinion leader dell'area oftalmologica.

Sbocchi professionali

I laureati in Ortottica e assistenza oftalmologica hanno molteplici sbocchi professionali.

Possono svolgere la loro attività professionale in strutture sanitarie e socio-assistenziali, pubbliche o private, sia in regime di dipendenza che libero-professionale.

I laureati possono quindi trovare occupazione in strutture del Servizio Sanitario Nazionale e Regionale; in strutture private accreditate e convenzionate con il SSN; in cliniche-strutture-centri di riabilitazione, in Residenze Sanitarie Assistenziali; a domicilio dei pazienti; in ambulatori medici e/o ambulatori poli specialistici; in studi professionali individuali o associati, in servizi di prevenzione pubblici o privati; in IRCCS.

Le attività professionali variano dalla visita ortottica (focalizzata sulla valutazione della motilità oculare e della funzione visiva) alla riabilitazione di pazienti pediatriche e adulti, alla diagnostica strumentale non invasiva ad alta tecnologia, alla assistenza oftalmologica clinica e chirurgica. Nuove ed emergenti declinazioni delle competenze professionali sono rappresentate dai ruoli di key-operator nella chirurgia laser, dalla contattologia, dalla partecipazione alla ricerca clinica.

Piano degli studi

I anno

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
I semestre		
Anatomia generale e oculare - Modulo: Anatomia umana generale e SNC - Modulo: Istologia - Modulo: Anatomia oculare	2 1 1	4
Fondamenti di scienze biochimiche - Modulo: Biochimica - Modulo: Biochimica clinica e Biologia molecolare - Modulo: Biologia applicata - Modulo: Genetica medica	1 1 1 1	4
II semestre		
Fisiologia, patologia e farmacologia - Modulo: Fisiologia - Modulo: Farmacologia - Modulo: Patologia generale	2 1 2	5
Fisiologia dell'apparato visivo - Modulo: Fisiologia oculare - Modulo: Fisiopatologia della visione binoculare	2 2	4
Ottica fisiopatologica - Modulo: Ottica fisica e ottica geometrica - Modulo: Ottica fisiopatologica - Modulo: Misurazione e strumenti	2 2 2	6
Tirocinio		24
Annuale		
Altre attività 1		1
Laboratorio 1 - Semeiotica della superficie oculare ed elementi di contattologia		1
Scienze propedeutiche - Modulo: Fisica generale - Modulo: Informatica - Modulo: Sistemi di elaborazione delle informazioni - Modulo: Statistica medica - Modulo: Statistica per la ricerca clinica - Modulo: Logica e filosofia della scienza	1 1 1 1 2 1	7
Accertamento delle competenze informatiche		3
Accertamento di lingua inglese (livello B1)		2
Attività formative a scelta dello studente		2

Il anno

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
I semestre		
Corso integrato di ortottica oftalmologia pediatrica e strabismo - Modulo: Oftalmologia pediatrica e strabismo - Modulo: Pediatria - Modulo: NPI - Modulo: Infermieristica pediatrica - Modulo: Semeiologia dello strabismo nel bambino - Modulo: Psicologia clinica	2 1 1 1 1 1	7
Corso integrato di patologia diagnostica e trattamento medico e chirurgico del segmento anteriore - Modulo: Chirurgia della cornea, del cristallino e rifrattiva - Modulo: Patologia superficie oculare cornea e cristallino - Modulo: L'ortottista come key operator - Modulo: Diagnostica per immagini segmento anteriore	1 1 1 1	4
Glaucoma patologia, diagnostica, trattamento medico e chirurgico - Modulo: Patologia del glaucoma - Modulo: Trattamento medico e chirurgico - Modulo: Diagnostica per immagini e funzionale	1 1 1	3

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
Il semestre		
Corso integrato di patologia diagnostica e trattamento medico e chirurgico del segmento posteriore - Modulo: Trattamento medico e chirurgico - Modulo: Patologia del segmento posteriore - Modulo: Diagnostica per immagini e funzionale - Modulo: Scienze tecniche mediche e applicate	1 1 1 1	4
Ipovisione riabilitazione neuropsicovisiva - Modulo: Patologie oculari e ipovisione - Modulo: Medicina fisica e riabilitativa - Modulo: Ipovisione e riabilitazione visiva 1 - Modulo: Ipovisione e riabilitazione visiva 2 - Modulo: Medicina e didattica delle attività motorie - Modulo: Psicologia	1 1 1 1 1 1	6
Neuroftalmologia - Modulo: Neurologia - Modulo: Neurochirurgia - Modulo: Neuroftalmologia - Modulo: Semeiologia dello strabismo adulto	1 1 2 1	5
Annuale		
Altre attività 2		1
Laboratorio 2 - Contattologia		1
Tirocinio		25
Attività formative a scelta dello studente		2

III anno

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
I semestre		
Corso integrato di scienze interdisciplinari: chirurgie specialistiche con implicazioni oftalmiche - Modulo: Chirurgia generale - Modulo: Chirurgia plastica - Modulo: Chirurgia maxillo-facciale - Modulo: Malattie apparato visivo - Modulo: Otorinolaringoiatria - Modulo: Anestesiologia - Modulo: Assistenza oftalmologica in sala	1 1 1 1 1 1 1	7
Corso integrato di scienze interdisciplinari: cliniche con implicazioni oftalmiche - Modulo: Medicina interna - Modulo: Malattie endocrinologiche e implicazioni oculari - Modulo: Malattie reumatologiche con implicazioni oculari - Modulo: Infiammazioni intraoculari - Modulo: Occhio e patologie sistemiche - Modulo: Malattie dermatologiche con implicazioni oculari - Modulo: Ortottica e patologie sistemiche	1 1 1 1 1 1 1	7
II semestre		
Corso integrato di Medicina del lavoro - Modulo: Radioprotezione - Modulo: Medicina del lavoro - Modulo: Ergoftalmologia - Modulo: Psicologia del Lavoro	1 1 1 1	4
Organizzazione dei servizi sanitari e management sanitario - Modulo: Storia della medicina - Modulo: Igiene generale e applicata - Modulo: Medicina legale - Modulo: Organizzazione aziendale	1 1 1 1	4
Annuale		
Tirocinio		26
Altre attività 3		1
Laboratorio 3 – L'ortottista nella ricerca clinica		1
Attività formative a scelta dello studente		2
Prova finale		7

LAUREE MAGISTRALI a cui è possibile accedere
(c/o Università degli Studi di Milano)


- Scienze riabilitative delle professioni sanitarie
- Scienze cognitive e processi decisionali

INFO

 **Classe di laurea:** Professioni sanitarie della riabilitazione (L/SNT2)

 **Durata del corso:** 3 anni (180 crediti)

 **Frequenza:** obbligatoria

 **Sede didattica e di tirocinio:**
- Ospedale S. Giuseppe - via S. Vittore, 12 - Milano
- Altre sedi convenzionate per il tirocinio

 **Per informazioni:**
segreteriaortottica@unimi.it

 **Siti utili:**
ortottica.cdl.unimi.it
www.unimi.it



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO