

Informazioni Generali Corso

I destinatari del Corso sono gli iscritti all'Ordine dei Chimici e dei Fisici con obbligo di formazione ECM. Al corso potranno partecipare anche uditori (non necessariamente iscritti all'Ordine dei Chimici e dei Fisici) che, tuttavia, non acquisiranno crediti ECM.

Obiettivi Formativi

L'obiettivo è fornire conoscenze sia teoriche sia pratiche sui principi di funzionamento, sull'utilità nel campo dell'optometria, sull'interpretazione dei dati ottenuti con:

- la **tomografia ottica a radiazione coerente del segmento anteriore**;
- la **topo-aberrometria oculare**.

Metodologia Didattica

Il corso prevede 3 ore di lezioni frontali e 4 ore di laboratorio in gruppi di 5 o 6 partecipanti.

Numero partecipanti

Min 18 - Max 36

Quota di iscrizione: Euro 140,00 (se uditori: Euro 110,00)

Modalità iscrizione

Per i professionisti iscritti all'Ordine:

Compilare il **form online di iscrizione** attivo dal **20/05/2019 al 06/06/2019** al link <https://www.unimib.it/didattica/ecm>

Per gli uditori: inviare una **email** a **ecm.ateneo@unimib.it**

Crediti ECM: 7

(previo superamento del questionario finale di apprendimento e rispetto della soglia minima di frequenza)

Corso ECM ID S1

Applicazioni in optometria della tomografia ottica a radiazione coerente del segmento anteriore e della topo-aberrometria oculare

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Università degli Studi di Milano-Bicocca
Settore Master e Formazione Permanente
ecm.ateneo@unimib.it

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Silvia TAVAZZI

Date del Corso

Lunedì 1 luglio 2019

Lunedì 8 luglio 2019

Sede del Corso

Ed. U9, viale dell'Innovazione 10, Milano
Lezioni frontali 01/07/19: aula U9-11
Lezioni pratiche: U9-COMiB



COMiB

Optics and Optometry

Research Center

University of Milano-Bicocca



Università degli Studi di Milano – Bicocca
Dipartimento di Scienza dei Materiali



Patrocinio

Il Corso è patrocinato dall'associazione ALOeO dei Laureati in Ottica e Optometria.

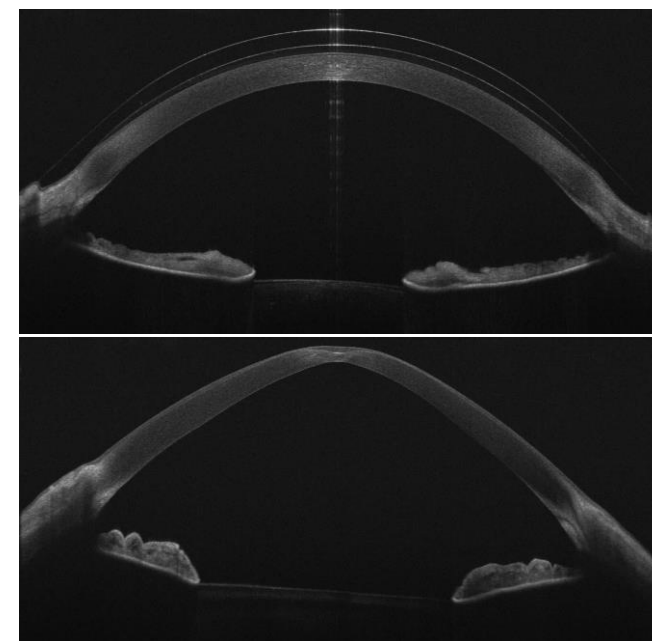


Fig. 1. Esempi tomografia ottica a radiazione coerente del segmento anteriore

Programma del Corso

AS-OCT: tomografia ottica a radiazione coerente del segmento anteriore

T-Ab: topo-aberrometria oculare

Prima giornata: lunedì 01/07/2019

ORARIO	CONTENUTI	RELATORI
08.45 09.00	Registrazione partecipanti	
09.00 09.45	AS-OCT: lezione frontale sui principi di funzionamento	FRISANI Mauro
09.45 10.30	AS-OCT: lezione frontale sulle applicazioni in optometria	
10.30 10.45	Pausa	
10.45 11.30	T-Ab: lezione frontale sui principi di funzionamento	RUSSO Andrea
11.30 12.15	T-Ab: lezione frontale sulle applicazioni in optometria	
12.15 13.30	Pausa	
13.30 15.30	Attività di laboratorio per il gruppo A di 10-12 partecipanti: • Sottogruppo A1 (5-6 partecipanti): AS-OCT • Sottogruppo A2 (5-6 partecipanti): T-Ab	FRISANI Mauro PARMINI Massimiliano
15.30 15.45	Pausa	
15.45 17.45	Attività di laboratorio per il gruppo A di 10-12 partecipanti: • Sottogruppo A2 (5-6 partecipanti): AS-OCT • Sottogruppo A1 (5-6 partecipanti): T-Ab	FRISANI Mauro PARMINI Massimiliano

Seconda giornata: lunedì 08/07/2019

ORARIO	CONTENUTI	RELATORI
09.00 11.00	<u>SOLO SE IL NUMERO DI PARTECIPANTI SARÀ SUPERIORE A 24</u> : attività di laboratorio per il gruppo C di 10-12 partecipanti: • Sottogruppo C1 (5-6 partecipanti): AS-OCT • Sottogruppo C2 (5-6 partecipanti): T-Ab	FRISANI Mauro PARMINI Massimiliano
11.00 11.15	Pausa	
11.15 13.15	<u>SOLO SE IL NUMERO DI PARTECIPANTI SARÀ SUPERIORE A 24</u> : attività di laboratorio per il gruppo C di 10-12 partecipanti: • Sottogruppo C2 (5-6 partecipanti): AS-OCT • Sottogruppo C1 (5-6 partecipanti): T-Ab	FRISANI Mauro PARMINI Massimiliano
13.15 13.45	Pausa	
13.45 15.45	Attività di laboratorio per il gruppo B di 10-12 partecipanti: • Sottogruppo B1 (5-6 partecipanti): AS-OCT • Sottogruppo B2 (5-6 partecipanti): T-Ab	FRISANI Mauro PARMINI Massimiliano
15.45 16.00	Pausa	
16.00 18.00	Attività di laboratorio per il gruppo B di 10-12 partecipanti: • Sottogruppo B2 (5-6 partecipanti): AS-OCT • Sottogruppo B1 (5-6 partecipanti): T-Ab	FRISANI Mauro PARMINI Massimiliano

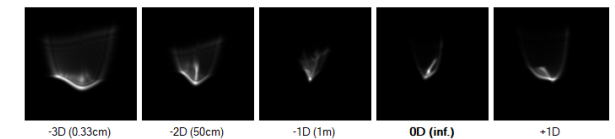
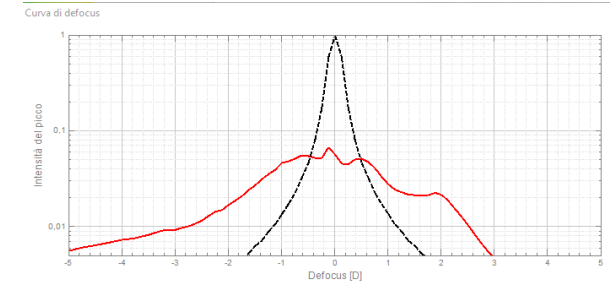
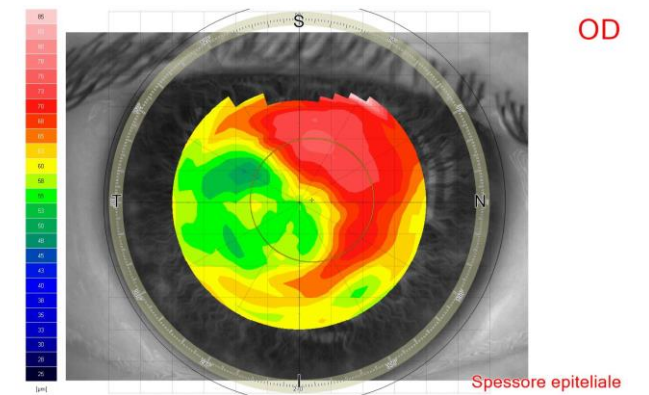
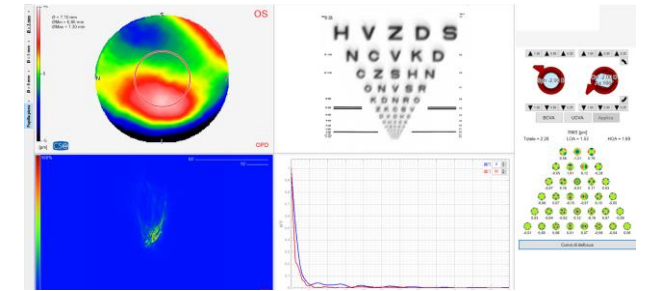


Fig. 2. Esempi topo-aberrometria oculare