

## 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 11/06/2019** 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

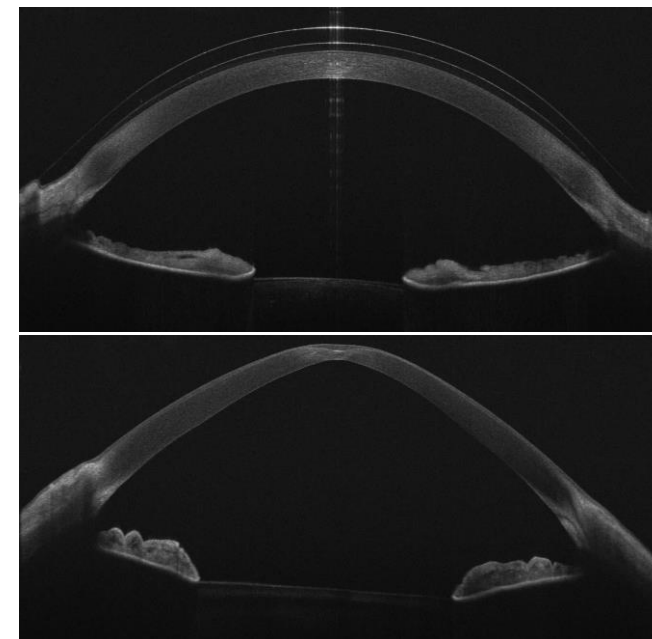


**Università degli Studi di Milano – Bicocca**  
**Dipartimento di Scienza dei Materiali**



### 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	<b>FRISANI</b> 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	<b>RUSSO</b> 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	<b>FRISANI</b> Mauro  <b>PARMINI</b> 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	<b>FRISANI</b> Mauro  <b>PARMINI</b> 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	<b>FRISANI</b> Mauro  <b>PARMINI</b> 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	<b>FRISANI</b> Mauro  <b>PARMINI</b> 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	<b>FRISANI</b> Mauro  <b>PARMINI</b> 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	<b>FRISANI</b> Mauro  <b>PARMINI</b> Massimiliano

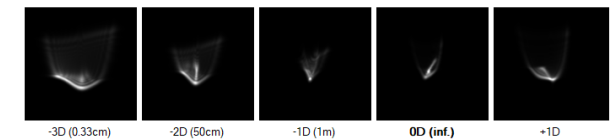
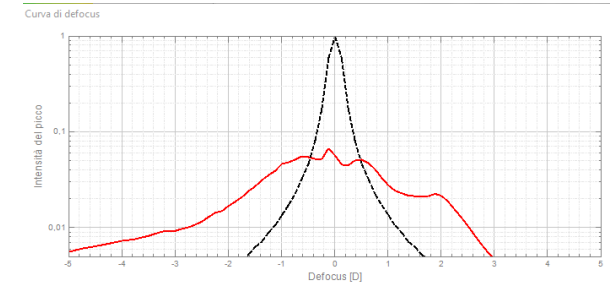
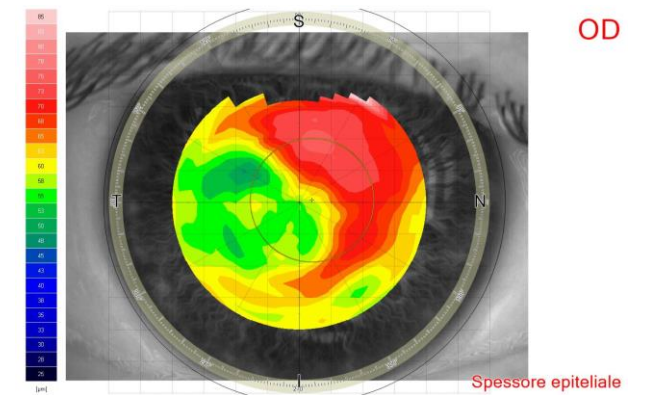
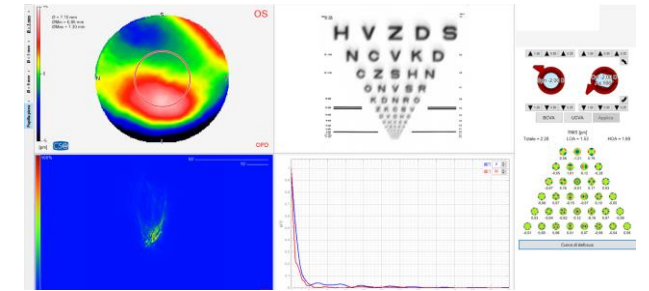


Fig. 2. Esempi topo-aberrometria oculare