

**Curs de neurorehabilitació
i prismateràpia visual**
29 de juny, 5 i 6 de juliol del 2025
a Barcelona

PRESENTACIÓ

Descobreix un enfocament innovador en la rehabilitació visual amb aquest curs de Neurorehabilitació i Prismateràpia Visual (teràpia amb prismes actius), impartit per la Dra. Matilde Mora Valencia.

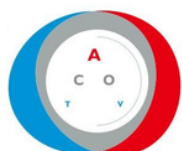
Aquesta proposta formativa avançada està dirigida a professionals de l'optometria que desitgin aprofundir en el tractament de disfuncions visuals tant d'origen neurològic com no neurològic.

A través d'una immersió de **16 hores**, exploraràs la connexió entre el sistema nerviós i la funció visual, i aprendràs a aplicar la prismateràpia -teràpia amb prismes actius- com una eina terapèutica eficaç.

Desenvoluparàs habilitats clíniques diferencials i ampliaràs el teu abast professional amb una metodologia pròpia i de ràpida aplicació: **“Técnica prismática Mátia”** dissenyada per abordar les deficiències visuals com qualsevol mena d'estrabismes, ambliopies i altres alteracions visuals des d'una perspectiva neurofuncional o convencional.

Un curs on podràs...

- **Actualitzar coneixements** en biologia cel·lular, anatomia i fisiologia neurològica que competeixen a l'activitat optomètrica.
- **Integrar els coneixements** adquirits per entendre la comunicació interneuronal en les diferents etapes de recepció, transmissió, integració i resposta dels músculs oculars interns i externs.
- **Enfortir els coneixements** propis dels processos musculars que envolten la funció visual.
- **Aprendre a relacionar** les patologies sistèmiques per neurotransmissors amb el sistema visual i ocular dins una bona anamnesi a l'atenció optomètrica.
- **Avaluar** la pertinència i encaminar la rehabilitació visual, atenent les afeccions neurològiques o traumàtiques que afectin els parells cranials, les glàndules llagrimals o els músculs extra i intraoculars. Tipus Ictus, TCE, ACV, virosis, paràlisis, parèsies, miopaties entre altres.
- **Realitzar i dominar** amb certesa una valoració neurooptomètrica adequada i el consegüent tractament optomètric a partir d'un domini apropiat del PROTOCOL D'ATENCIÓ MÁTIA.



PROGRAMA

Diumenge 29 de juny 2025

Formació a distància (4 hores)

10:00 h-
14:00 h

Enviament i estudi de apunts

Dissabte, 5 de juliol 2025

Formació presencial Modul 1 (6 hores)

14:00 h-
14:15 h

Recepció i benvinguda.
Explicació metodologia, presentació i
aclariment de dubtes

14:15 h-
18:00 h

Biologia cel·lular
Comunicació interneurona
Neurotransmisors
Definicions neuroanatòmiques
Embriologia i desenvolupament del
SNC
Organització del sistema nervios
Hemisferis cerebrals
Neurofisiologia de la percepció visual
Miologia ocular. Noves
característiques de les reserves
fusional. Control supranuclear dels
momivents oculars.

18:00 h-
18:20 h

Pausa

18:20 h-
20:00 h

PRÀCTICA
Exercicis de Test de funció visual-
lateralitat-Ull dominant DSM, exàmen
extern preparació a la prismateràpia

De professionals per a professionals

Diumenge, 6 de juliol 2025

Formació presencial Modul 2 (6 hores)

8:30 h-
8:45 h

Recepció i benvinguda.

8:45 h-
10:30 h

Prismateràpia
Validació protocol d'atenció
Màtia tetanització

10:30 h-
10:45 h

Pausa

10:45 h-
14:30 h

FORMACIÓ PRÀCTICA
Dubtes sessió anterior
Explicacions de procediments
Pràctica DX i Tractament
d'estrabismes, I de C, alteracions
ACC
1-2 pacients dels alumnes si hi ha

Fi del curs



DATA I HORA: Diumenge, 29 de juny (a distància) de 10 a 14 h

Dissabte 5 de juliol de 14 a 20 h i **diumenge** 6 de juliol de 8:30 a 14:30 h (Presencial)

LLOC: Univers de la Visió Paral·lel, carrer Sant Pau, 119 Local 2, 08001 Barcelona

DESTINATARIS: Òptics optometristes

IDIOMA: castellà

PONENT

Dra. Matilde Mora Valencia

Doctora en Optometria i Ciències de la Visió per la Universitat de València (2012), amb una àmplia trajectòria acadèmica i professional internacional. Ha exercit com a coordinadora del Departament d'Optometria i Òptica en un centre mèdic de diagnòstics a Bogotà, i ha estat sòcia fundadora d'un centre de cirurgia refractiva.

Ha ocupat càrrecs de responsabilitat a FEDOPTO, la federació colombiana d'optometristes, i ha estat professora universitària tant a Colòmbia com a Espanya. Actualment és professora associada a ADEIT de la Universitat de València, de la Fundació Politècnica de Catalunya -UPC- i també a l'ISEC Lisboa en Portugal, combina la docència amb la pràctica clínica com a optometrista a València.



INSCRIPCIONS

Apartat FORMACIÓ del Web: www.acotv.org

Places limitades!!

Grups reduïts de 10 persones

PREU

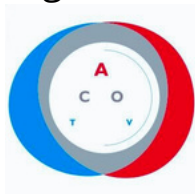
- Associats a l'ACOTV..... 320 €
- Estudiants d'Òptica i Optometria i MOTV que l'acreditin..... 320 €
- No associats..... 440 €

PAGAMENT

Transferència a Banc Sabadell

Per a més informació ens pots escriure a formacio@acotv.org
o trucar-nos al telèfon 601 601 381 i te n'informarem!

Organitza:



Amb la col·laboració del centre:


Yolanda
Vierbücher

