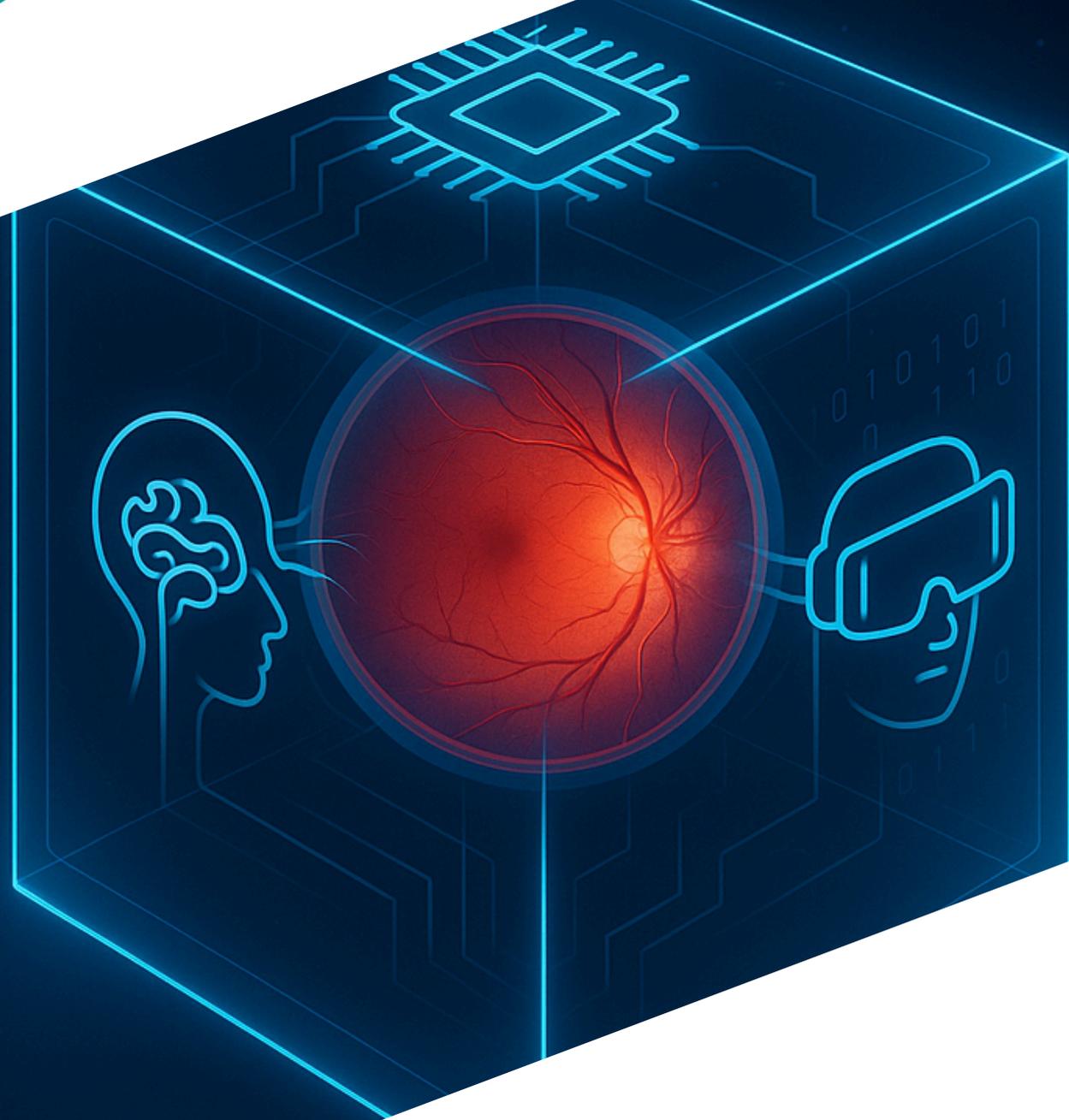




**OPTOMETR-IA
AL CUBO³**



**EXPERTO UNIVERSITARIO EN
BAJA VISIÓN AVANZADA Y
REHABILITACIÓN VISUAL
PERCEPTUAL 25-26**

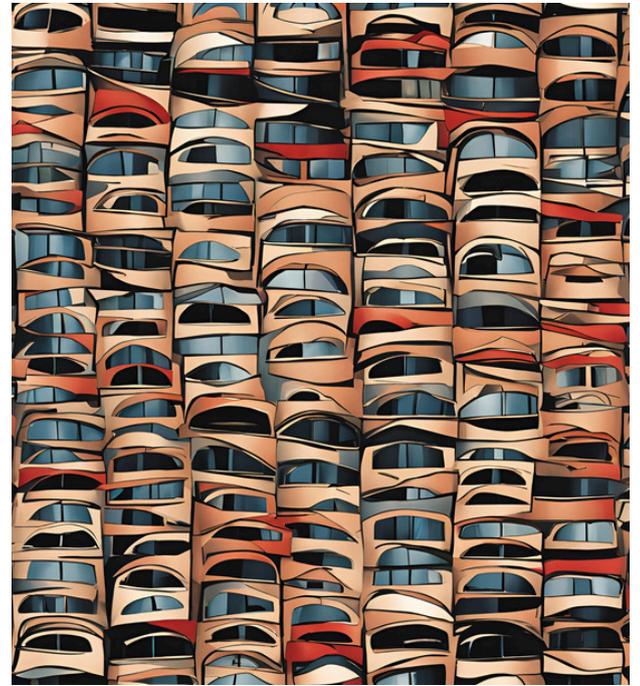


WWW.OPTOMETR-IA.COM



OPTOMETR-IA
AL CUBO³

Presentación



¿Qué es un Experto Universitario?

Dentro de los títulos propios de Postgrado que ofrecen las universidades, el Experto Universitario es uno de los más demandados, por su duración de 6 meses que lo hace compatible con la actividad laboral.

El objetivo de este Experto es especializar al óptico-optometrista para mejorar la calidad de vida de los pacientes con Baja Visión.

Como ya es sabido el envejecimiento de la población está provocado que enfermedades como la **DMAE**, la **Retinopatía Diabética** o el **Glaucoma** sean mucho más prevalentes; esos pacientes deben ser diagnosticados y atendidos en primera instancia por un oftalmólogo, y después deben ser atendidos por un equipo multidisciplinar de optometristas, rehabilitadores, psicólogos, y otros profesionales..

Está orientado a aquellos ópticos optometristas, optómetras y/o tecnólogos que aun habiendo cursado estudios de Baja Visión a cualquier nivel, quieran mejorar sus habilidades en la rehabilitación de estos pacientes y acompañarles en el tránsito de su condición para que afecte su calidad de vida en la menor medida posible.

Los optometristas de Baja Visión, por su especialización ocupan una posición única para informar a los pacientes y al resto de la sociedad, sobre las intervenciones eficaces que permiten a las personas con pérdida visual vivir sus vidas más satisfactoriamente.

El objetivo de los optometristas ante pacientes que padezcan Baja Visión es encontrar soluciones que les permitan realizar tareas y actividades de la vida cotidiana. El impacto positivo que este hecho tiene en la recuperación de la independencia de un paciente es tan importante como poder retomar las tareas y pasatiempos cotidianos.



Presentación

Para brindar una atención integral y personalizada, la Rehabilitación Visual debe diseñarse cuidadosamente para satisfacer las necesidades ópticas no solo de cada persona sino, en algunos casos, de cada uno de sus ojos y por supuesto, debe realizarse de acuerdo con métodos científicamente sólidos y basados en la evidencia científica.

- **Orientado a ópticos-optometristas,**
- **Modalidad 100% online con prácticas presenciales de 2/3 días en la sede de la UDIMA (20 horas)**
- **Duración: 500 horas**
- **20 créditos ECTS (1 ECTS equivale a 25 horas lectivas)**



Objetivos del Experto

OBJETIVO GENERAL

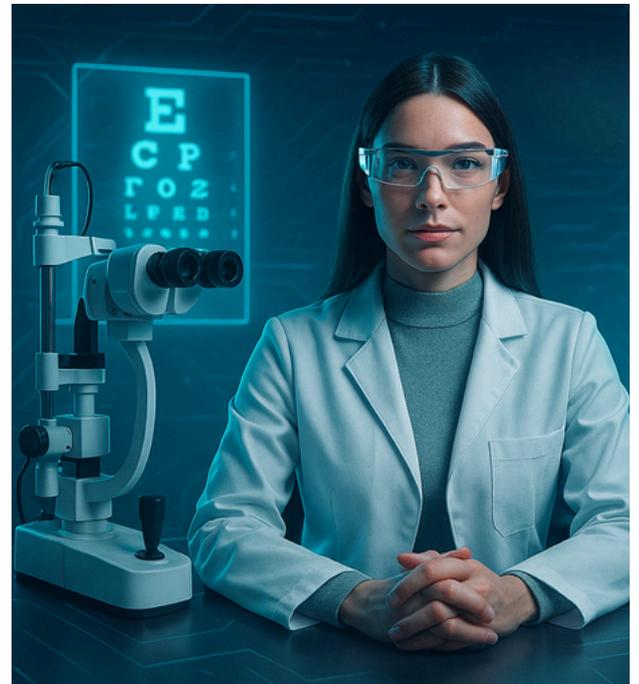
- Al finalizar este Curso de Experto Universitario los alumnos podrán establecer las pautas y estrategias necesarias para el manejo optométrico del paciente con discapacidad visual, incluyendo:
 1. Rehabilitación Visual Perceptual mediante IA y AR.
 2. Revisiones sistemáticas de la evidencia científica.
 3. Preguntas de investigación, y una compilación de todos los hallazgos que ayuden a mejorar la práctica clínica diaria del optometrista experto en baja visión avanzada.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Se especializarán en un área de la optometría de creciente interés para poder atender a una población altamente demandante de servicios de salud visual.
- Pondrán en práctica los conocimientos teórico-prácticos adquiridos en el manejo del paciente de Baja Visión, estando capacitados para formar parte de los equipos de atención multidisciplinar del paciente con baja visión y de las Unidades de Baja Visión (BV) en clínicas, hospitales o centros ópticos.



OPTOMETR-IA
AL CUBO³



Programa/Contenidos

MÓDULO 1

1. Afectación de la función visual en paciente con pérdida de la fóvea.
2. Afectación de la función visual en paciente en pérdida periférica.
3. PRL (Prefered retinal locus) y reorganización cortical.
4. Protocolos clínicos.
5. Casos clínicos.
6. Manejo transversal del paciente desde el punto de vista clínico, humanístico.
Inteligencia artificial aplicada a la Baja Visión avanzada.
7. ¿Cómo soy? ¿Cómo mejoro mi persona y mi negocio?

MÓDULO 2

1. Rehabilitación Avanzada:
 - a. Rehabilitación en pérdida central de campo
 - b. Rehabilitación en pérdida periférica de Campo Visual: Glaucoma, RP.
 - c. Rehabilitación en Hemianopsias
2. Protocolo Gaming en Rehabilitación Visual.
3. Realidad Aumentada
4. Introducción a la Inteligencia Artificial en Baja Visión
5. Casos clínicos
6. Implementación clínica y de negocio.

MÓDULO 3

1. Tiflotecnología, explicación, protocolos, RV.
- 2.1 APPs para pérdida visión central
- 2.2 APPs para pérdida visión periférica
3. Casos clínicos
4. Manejo transversal del paciente desde el punto de vista clínico, humanístico.
5. Inteligencia Artificial aplicada a la Baja Visión Avanzada

- El Experto Universitario en Baja Visión Avanzada se imparte a través del Campus Virtual de Optometr-IA al Cubo³
- El Campus está accesible 24/7 desde cualquier dispositivo móvil.
- El Curso está estructurado en 3 módulos más las prácticas presenciales.
- Cada módulo está formado por temas que se imparten siguiendo el cronograma mediante webinars síncronas y asíncronas.
- Materiales en pdf
- Videos y material complementario
- Evaluación final
- Encuesta de satisfacción
- Canal privado de Telegram
- Este Experto Universitario está acreditado como Título Propio por la Universidad a Distancia de Madrid (UDIMA) con 20 ECTS.
- A la finalización del Experto, todos los alumnos que hayan realizado con éxito el programa recibirán el Título otorgando por la UDIMA, y un título privado otorgado por Optometr-IA al Cubo

Tutorías personalizadas

Acceso directo a tutor adjudicado para la resolución de dudas.



OPTOMETR-IA
AL CUBO³

Duración y Calendario

Comienzo: Noviembre 2025
Finalización: Mayo 2026

La carga lectiva del Experto Universitario en Baja Visión Avanzada y Rehabilitación Visual Perceptual es de 500 horas divididas de la siguientes manera:

- 150 horas teóricas impartidas a través del Campus de Optometría al Cubo³ y del Canal de Telegram privado
- 25 horas prácticas presenciales: en caso de no poder acudir a las mismas se realizará un visionado de las grabaciones y un examen de las mismas
- 325 horas de trabajo del alumno, asistencia a las webinars, píldoras, exámenes, debates en el Telegram, encuestas, etc.





OPTOMETR-IA
AL CUBO³

Directora del Curso

- Dra Begoña Gacimartín García, CEO de Optometr-IA al Cubo

Claustro de Profesores

- Begoña Gacimartín García
- Fernando Sánchez Jiménez
- Avelina Hernández Bujeda
- Enrique Sánchez García
- Amarena Delgado Montoya
- Natalia Garrido Serrano
- María Teresa Rodríguez de Castro
- Leonela González Vides
- Montse Lucena Ibarzabal



Empresas Colaboradoras de Optometría al Cubo³ en Baja Visión y Rehabilitación Visual Perceptual





OPTOMETR-IA
AL CUBO³

Precio y condiciones



1.800€ precio matrícula del curso

**CONSULTA CONDICIONES ESPECIALES PARA ANTIGUOS ALUMNOS,
PROFESIONALES DE LATAM, Y GRUPOS**

**TASAS UNIVERSITARIAS: 250€ QUE DEBERÁN SER ABONADAS POR CADA ALUMNO
A OPTOMETR-IA AL CUBO AL FORMALIZAR LA MATRÍCULA**

REQUISITOS PARA FORMALIZAR LA MATRÍCULA

,LOS INTERESADOS DEBERÁN ENVIAR A CONTACTO@OPTOMETR-IA.COM:

- **COPIA DEL DNI,**
- **COPIA DE SU TITULACIÓN UNIVERSITARIA**
- **FICHA DE ALTA PROPORCIONADA POR OPTOMETR-IA AL CUBO³
DEBIDAMENTE CUMPLIMENTADA**
- **JUSTIFICANTE DEL ABONO DE LAS TASAS UNIVERSITARIAS.**

BONIFICABLE A TRAVÉS DE LA FUNDAE





OPTOMETR-IA
AL CUBO³

INFORMACIÓN Y MATRÍCULAS

✉ CONTACTO@OPTOMETR-IA.COM

☎ +34 633 185 517

🌐 WWW.OPTOMETR-IA.COM



Experto Universitario en Baja Visión Avanzada
y Rehabilitación Visual Perceptual

10