

**CURSO
UNIVERSITARIO
MONOGRÁFICO
EN MANEJO
OPTOMÉTRICO
DEL CONTROL
DE LA MIOPIA**

**COMIENZO EN MARZO
2025**



TÍTULO PROPIO ACREDITADO CON 6 ETCS

10 CRÉDITOS

CFC EN TRÁMITE



WWW.ORDUNAELEARNING.COM

 **636 757 251/608 746 747**



**“Aquello que se considera ceguera del destino
es en realidad miopía propia”
William Faulkner**



(FORMACIÓN AL CUBO³)



DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El Monográfico Universitario en el Manejo Optométrico del Control de la Miopía surge como respuesta a la demanda de formación reglada en el control optométrico de la miopía, una de las pandemias visuales del siglo XXI. Está dirigido a ópticos-optometristas que apuesten por ampliar los conocimientos optométricos relacionados con esta aberración óptica.

La miopía es la aberración óptica más frecuente siendo su prevalencia muy variable en función de la raza, sexo y de la edad. En la evidencia actual el desarrollo y progresión de la miopía se relaciona tanto con factores genéticos como ambientales siendo estos últimos los que juegan un papel crucial en el desarrollo y progresión de la miopía.

Según el informe sobre el estado de la miopía de la Organización Mundial de la Salud y del Instituto Brian Holden, la miopía es la principal causa de discapacidad visual moderada y grave (42%) y una causa importante de ceguera (3%). Se espera que la prevalencia mundial de la miopía aumente del 27% de la población mundial en 2010 al 52% en 2050, con toda la carga socioeconómica y de salud que ese hecho supone. Se han investigado distintas aproximaciones terapéuticas y existen herramientas para intentar ralentizar la progresión miópica, lentes oftálmicas, lentes de contacto blandas, Orto-K, tratamientos farmacológicos, lentes de desenfoque periférico, etc, en las que profundizaremos en este Monográfico.



CARACTERÍSTICAS

- Monográfico Universitario para profesionales de Óptica y Optometría
- Certificación: Título Propio acreditado con 6 ECTS a través de la UDIMA / VPC (10 créditos)/ CFC en trámite.
- Modalidad SEMIPRESENCIAL (85% online - 16% presencial)
- Precio: 900 euros
- Financiación en 3 plazos sin intereses
- Comienzo en marzo de 2025
- Plazas limitadas



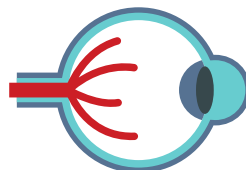


**TU LLAVE HACIA EL ÉXITO
PROFESIONAL**

OBJETIVOS GENERALES

El “Monográfico Universitario en el Manejo Optométrico del Control de la Miopía” proporciona al alumno las claves para que, de un modo práctico y ordenado, basado en una anamnesis y exploración exhaustivas, obtenga la máxima información en la evaluación del paciente miope:

- Formar a ópticos-optometristas en el manejo optométrico de la miopía y que puedan poner en práctica los conocimientos teórico-prácticos adquiridos.
- Actualizar los conocimientos en investigación clínica, consenso internacional, orientación y comunicación que permitan tratar la miopía infantil progresiva considerando las mejores prácticas existentes.
- Capacitar para formar parte de los equipos de atención multidisciplinar del control de la Miopía.
- Guía de tratamiento con la EVIDENCIA ACTUAL que influya en la práctica clínica.



OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocimiento de la epidemiología de la miopía simple, manejo optométrico y de la miopía patológica. Signos de alarma.
- Métodos del control de la miopía.
- Evidencia científica.
- Discusión de la prescripción de tratamientos de control de miopía y sus implicaciones.
- Conocer los avances más recientes en la investigación e implementación de nuevos tratamientos en el control de la miopía.
- Aprendizaje de los protocolos consensuados y de probada utilidad clínica.

**"LA FORMACIÓN ADQUIRIDA EN ESTE CURSO
PERMITIRÁ AL ALUMNO ACCEDER A LAS
DEMANDAS ACTUALES DE LA PROFESIÓN,
AFRONTANDO LA PRÁCTICA CLÍNICA CON MÁS
SEGURIDAD, ESPECIALIZACIÓN, AMPLIANDO SUS
POSIBILIDADES PROFESIONALES"**





(FORMACIÓN AL CUBO³)

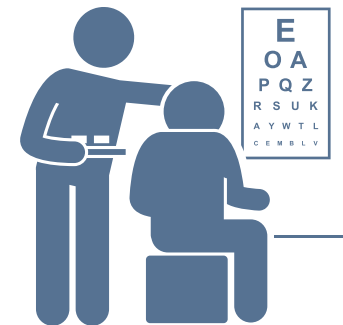
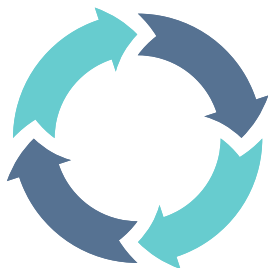


METODOLOGÍA



El Curso "Monográfico Universitario en el Manejo Optométrico del Control de la Miopía" se desarrolla en MODALIDAD SEMIPRESENCIAL con prácticas clínicas con pacientes reales en la Clínica Oftalmológica Orduna en Madrid.

- Acceso al Curso a través de nuestro Campus Virtual.
- El programa está estructurado en 2 módulos.
- Extenso material docente con textos actualizados en formato PDF, aportando cada uno de ellos una amplia revisión bibliográfica basada en la Evidencia Científica para que el alumno desarrolle la habilidad de búsqueda y consulta.
- Material multimedia a través de distintos formatos: masterclass, webinars, microlearning, ordupills, in focus.
- Presentaciones de Casos Clínicos basados en el diagnóstico por imágenes, profundizando en el diagnóstico diferencial, y la evaluación optométrica.
- Espacio para consultas de dudas y resolución de problemas.
- Canal privado de Telegram.
- Canal YouTube, APP, Facebook, Instagram, Whatsapp, Calendario de Eventos y Biblioteca que compartiremos con el alumno.





**TU LLAVE HACIA EL ÉXITO
PROFESIONAL**



PROGRAMA MÓDULO ONLINE

1. Definición de miopía y epidemiología.
2. Patología retiniana en alta miopía:
 - Glaucoma.
 - Miopía Magna.
 - Retina periférica.
3. Métodos diagnósticos:
 - Lámpara de Hendidura.
 - Biometría.
 - Topografía.
4. Calidad visual en alto miope. Aberraciones.
5. Examen refractivo en paciente miope
6. Métodos de control de miopía.
7. Fundamentos básicos de la visión binocular en el control de la miopía.
8. Casos clínicos.
9. VUCA:
 - Mirando al mundo con las gafas adecuadas.
 - Abordaje psicológico del paciente con baja visión.
10. Inteligencia artificial aplicada a la optometría.

140 HORAS LECTIVAS

**100 HORAS DE ESTUDIO ONLINE A TRAVÉS
DE NUESTRO CAMPUS VIRTUAL.**

**40 HORAS PRESENCIALES CON PACIENTES
REALES EN LA CLÍNICA OFTALMOLOGÍA
ORDUNA.**

**DURACIÓN: 3 MESES
(COMIENZO MARZO DE 2025)**

MÓDULO PRÁCTICUM

Las unidades de aprendizaje presenciales se organizarán de lunes a viernes en nuestras instalaciones de la Clínica Orduna de Madrid.

Consiste en dos rotaciones:

1. Rotación para abordaje de pruebas diagnósticas.
2. Rotación para la evaluación de pacientes miopes.

Duración 40 horas (5 días)





(FORMACIÓN AL CUBO³)

CLAUSTRO DE PROFESORES

- DRA. BEGOÑA GACIMARTÍN GARCÍA
- DR. CARLOS ORDUNA MAGÁN
- D. JAVIER SEBASTIÁN CARMONA
- DRA. LAURA BATRES VALDERAS
- DRA. NOEMÍ GÜEMES VILLAHOZ
- D. GONZALO CARRACEDO RODRÍGUEZ
- D. ANTONIO VERDEJO DEL REY
- D. AGUSTÍN GARCÍA ARAÚJO
- DÑA. NATALIA FERNÁNDEZ ROMERA
- DÑA. NATALIA GARRIDO SERRANO
- DÑA. M^a TERESA RODRÍGUEZ DE CASTRO

**“SEGÚN EL INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA MIOPIA DE LA ORGANIZACIÓN
MUNDIAL DE LA SALUD Y DEL INSTITUTO
BRIAN HOLDEN, LA MIOPIA ES LA PRINCIPAL CAUSA DE DISCAPACIDAD
VISUAL MODERADA Y GRAVE (42%) Y UNA
CAUSA IMPORTANTE DE CEGUERA (3%)”**





(FORMACIÓN AL CUBO³)



ESPECIALISTAS UNIVERSITARIOS

30 ECTs



- PATOLOGÍA DE POLO POSTERIOR, OPTOMETRÍA GERIÁTRICA, BAJA VISIÓN Y REHABILITACIÓN VISUAL

EXPERTOS UNIVERSITARIOS

20 ECTs



- CONTACTOLOGÍA AVANZADA DEL SIGLO XXI: DE LA TOPOGRAFÍA A LA ORTO-K
- BAJA VISIÓN AVANZADA Y REHABILITACIÓN VISUAL
- MANEJO OPTOMÉTRICO DE PATOLOGÍA NEUROVISUAL Y DAÑO CEREBRAL ADQUIRIDO

MONOGRÁFICOS

10 cred.



- MONOGRÁFICO EN MANEJO OPTOMÉTRICO EN CONTROL DE LA MIOPIA
- MONOGRÁFICO EN PRESCRIPCIÓN DE PRISMAS
- MONOGRÁFICO EN SOLUCIONES ÓPTICAS EN CÓRNEA IRREGULAR
- MONOGRÁFICO EN BAJA VISIÓN Y REHABILITACIÓN VISUAL
- MONOGRÁFICO EN VISIÓN BINOCULAR-AMBLIOPIA
- MONOGRÁFICO EN REFRACCIÓN EN EL PACIENTE CON CIRUGÍA DE CATARATAS/PRESBICIA CON IMPLANTE PREMIUM DE LIO
- MONOGRÁFICO DE REHABILITACIÓN EN PÉRDIDA DE VISIÓN CENTRAL: DEL PRL AL TRL

CFC EN TRÁMITE



OTROS CURSOS

- FORMACIÓN IN COMPANY
- CONSULTORÍA EN GESTIÓN DE CENTROS ÓPTICOS Y/O PERSONAS
- CONSULTORÍA EN BAJA VISIÓN PARA CENTROS ÓPTICOS

