

MÁSTER UNIVERSITARIO OPTOMETRÍA Y VISIÓN

Ámbito de Conocimiento: Fisioterapia, Podología, Nutrición y Dietética, Terapia Ocupacional, Óptica y Optometría y Logopedia

Centro responsable: Facultad de Óptica y Optometría.
Universidad Complutense de Madrid (UCM)

www.ucm.es/masterov

Orientación: académica-científica

Créditos: 60 ECTS

Duración: 1 curso
(2 semestres)

Modalidad: presencial (tiempo completo / tiempo parcial)

OBJETIVOS

El Máster Universitario en Optometría y Visión se ha modificado recientemente para que tenga una doble orientación clínica e investigadora. El estudiante recibirá una formación especializada en el campo de la atención clínica optométrica y adquirirá habilidades y conocimientos que le permitirán desarrollar tareas investigadoras en el ámbito de la Optometría Clínica y de las Ciencias de la Visión.

DESTINATARIOS

El perfil recomendado es el de graduados o diplomados en Óptica y Optometría. También podrán acceder graduados en Medicina con especialidad en Oftalmología.

¿POR QUÉ ESTUDIAR ESTE MÁSTER?

Conseguirás una mayor especialización profesional y mejorarás tus capacidades clínicas en diferentes áreas como la contactología avanzada, el control de la miopía, atención optométrica hospitalaria, cirugía refractiva y ocular, técnicas avanzadas de exploración en visión, etc. También aprenderás las bases de la metodología científica que te permitirán desarrollar tareas investigadoras en el ámbito de la Optometría Clínica y de las Ciencias de la Visión.

Además, tendrás la oportunidad de realizar prácticas clínicas con pacientes reales y disfrutarás de seminarios impartidos por destacados especialistas.

Esta formación especializada puede ampliar tus perspectivas laborales: trabajo en hospitales, clínicas oftalmológicas y optométricas, empresas encargadas de la fabricación y venta de equipamiento del sector de la Óptica y la Optometría, I+D+i, etc.

Al tratarse de un Máster Universitario oficial, además te permitirá el acceso a los estudios de Doctorado.

Debes tener en cuenta que todos los profesores del Máster Universitario son doctores altamente cualificados y cuentan con una elevada experiencia tanto docente como investigadora, con líneas propias de investigación.

Respecto a las ayudas, se convocan anualmente becas propias de la Facultad de Óptica y Optometría, además de las ofertadas por la Universidad Complutense de Madrid y el Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.

ESTRUCTURA

El Máster Universitario consta de los siguientes módulos:

- Módulo de Optometría y Visión: 30 ECTS obligatorios
- Módulo de Especialidades en Visión: 18 ECTS optativos
- Módulo de Trabajo Fin de Máster: 12 ECTS obligatorios

Los estudiantes deberán cursar un total de 60 ECTS: 5 asignaturas obligatorias, 3 optativas, y el Trabajo Fin de Máster. Existe la opción de cursar el Máster a tiempo parcial, matriculándose de un mínimo de 18 ECTS por curso académico.

PLAN DE ESTUDIOS

| TIPO DE ASIGNATURA | ECTS |
|-----------------------|-----------|
| Obligatorias | 30 |
| Optativas | 18 |
| Trabajo Fin de Máster | 12 |
| Total | 60 |

| ASIGNATURAS OBLIGATORIAS | ECTS | SEMESTRE |
|---|------|----------|
| Módulo de Optometría y Visión | | |
| Estadística y Métodos de Investigación Biosanitaria | 6 | 1º |
| Técnicas Avanzadas en Exploración en Visión | 6 | 1º |
| Visión en Cirugía Refractiva | 6 | 1º |
| Contactología Avanzada en Clínica | 6 | 1º y 2º |
| Prácticas Clínicas | 6 | 1º y 2º |

| ASIGNATURAS OPTATIVAS | ECTS | SEMESTRE |
|---|------|----------|
| Módulo de Especialidades en Visión | | |
| Biomarcadores y Métodos de Diagnóstico para Patologías Oculares | 6 | 1º |
| Evolución de la Visión y del Sistema Visual | 6 | 2º |
| Intervención Optométrica en Enfermedades del Polo Posterior | 6 | 2º |
| Procesado de Imágenes | 6 | 2º |
| Sistema Visual y Envejecimiento | 6 | 2º |

| TRABAJO FIN DE MÁSTER | ECTS | SEMESTRE |
|-----------------------|------|----------|
| Trabajo Fin de Máster | 12 | 1º y 2º |



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID



una-europa.eu

Másteres UCM



Facultad de Óptica y Optometría

Avda. Arcos de Jalón, 118. 28037 Madrid

optica.ucm.es

Para más información: www.ucm.es/masterov

Enero 2025. El contenido de este díptico está sujeto a posibles modificaciones

www.ucm.es

