

# Retina

formación práctica  
individualizada a cada alumno  
basada en el caso clínico

Título oficial:  
Máster Universitario  
60 Créditos ECTS

UVa

Máster  
en

Subespecialidades  
Oftalmológicas

VI edición  
2018/2019

MSOF



Más información en: Tel: 983.18.47.65 | [docencia@ioba.med.uva.es](mailto:docencia@ioba.med.uva.es)  
Edificio IOBA. Campus Universitario Miguel Delibes Pº de Belén, 17 47011 – Valladolid  
[www.ioba.es](http://www.ioba.es) | [master.uva.es](http://master.uva.es)



Máster en Subespecialidades Oftalmológicas MSOF, dirigido a:

Titulado en Medicina y Cirugía y haber finalizado su especialidad en Oftalmología que quieran profundizar en áreas concretas relacionadas con la oftalmología.

## Objetivos:

El objetivo general es la formación subespecialidad de los médicos especialistas en oftalmología implica **alcanzar el grado de maestría en la prevención, diagnóstico y manejo médico, quirúrgico o rehabilitador de las enfermedades que cada una de las distintas subespecialidades, y más específicamente:**

1. La prevención de las enfermedades y discapacidades visuales propias, considerando el entorno social en el que se originan.
2. El diagnóstico de los procesos que se pueden presentar en cada una de las subespecialidades.
3. El tratamiento médico y quirúrgico más adecuado, según proceda.
4. La rehabilitación de los pacientes que padecen déficit visual o baja visión.
5. La emisión de un pronóstico sobre los procesos que pueden acaecer.

## Retina:

Dotar a los especialistas en oftalmología ya sean recién titulados o con experiencia en la especialidad, de una formación de carácter universitario, con un alto grado de especialización, tanto en un sentido académico pero fundamentalmente práctico a través del diagnóstico y tratamiento médico quirúrgico de los procesos retinianos, coroides y vítreos desde una perspectiva amplia en su motivación. Ahondando en la prevención, incluso considerando el entorno social donde se originan y aplicando los últimos avances tanto en el diagnóstico como en el tratamiento y la rehabilitación visual del paciente.



Universidad de Valladolid



Título oficial de máster por la Universidad de Valladolid Acreditado en 03/2017.

Formación presencial personalizada basada en el método del caso clínico. Prácticas clínicas individualizadas. Acceso a wet-lab  
T trabajo Fin de Máster: Presentación Junio/Julio

### Inscripciones a través de la web:

- **Primer plazo:** 2/05 a 14/06 2018
- **Segundo plazo:** 22/06 a 13/07 2018
- **Tercer plazo:** 20/07 a 30/08 de 2018  
(se interrumpe: 1 a 19/08 2018)



### Matriculación a través de la web:

Tras cada periodo de preinscripción los seleccionados realizan la matrícula.



### Criterios de selección:

- Expediente académico.
- Calificaciones periodo residencia.
- Idioma Inglés a nivel B1.
- Otros méritos.

### Precio:

El precio de los másteres universitarios lo fija la Junta de Castilla y León y se publican en el BOCyL. Para más información [www.uva.es](http://www.uva.es)

## Programa de la especialidad y metodología

### docente:

Formación presencial, personalizada y basada en el método del caso clínico.

El programa teórico incluye módulos comunes del máster de subespecialidades oftalmológicas pero también módulos específicos que se desarrolla en el seno del Programa de Formación Continuada. Además se incluye la asistencia a los Seminarios de Investigación de temática relacionada con la especialidad y la asistencia a las reuniones del Grupo de Investigación de Retina (Grupo de Investigación Reconocido por la Universidad de Valladolid). En función de los intereses del alumno y de su capacitación legal en la Unión Europea, se establecen cinco orientaciones básicas: a) orientación quirúrgica, b) orientación médica, c) orientación diagnóstica, d) orientación en investigación clínica y e) orientación en gestión de procesos. Es importante que el candidato recabe la información complementaria que necesite en función de sus necesidades formativas. En cualquier caso una vez aceptado en el máster, se le asignará un tutor con el que establecerá el detalle de sus actividades formativas que no sean obligatorias.

Esta especialidad se desarrolla en colaboración con el Servicio de Oftalmología del Hospital Clínico Universitario de Valladolid, donde se ubica parte del profesorado.

## Retina

### Específicas de la especialidad

## Retina

### Terapia de las enfermedades vitreoretinianas

Retina medica

Retina quirúrgica

Diagnostico genético y Terapias avanzadas de las enfermedades vitreoretinianas y coroideas.

## Resto de especialidades de

## MSOF: Máster en Subespecialidades Oftalmológicas

Retina

Superficie Ocular

Uveítis

Glaucoma

Cirugía Refractiva

Oculoplástica

Neuro-oftalmología

Estrabismo

## Metodología docente:

Basada en el **método del caso clínico real** enfocada a aprender a través de aplicación de conocimientos.

## Trabajo Fin de Máster:

El trabajo Fin de Máster, es obligatorio y será determinado de forma conjunta por el alumno y su tutor. Preferentemente se realizará en alguno de las líneas de investigación que mantiene activas el Grupo de Retina del IOBA:

- Terapia celular, tanto en su vertiente preclínica como en la de transferencia a ensayos clínicos
- Neuroprotección de la retina. Fundamentalmente aplicada al desprendimiento de retina. Y dentro de esta patología la prevención del desarrollo de la VRP
- Enfermedades Raras Oculares que afectan a la retina y la coroides
- Investigación clínica en patología retiniana. Fundamentalmente Retinopatía Diabética y Degeneración Macular Asociada a la Edad

El estudiante tendrá que demostrar a través de este trabajo y de su presentación pública que ha comprendido y desarrollado las competencias propias del título.

## Prácticas:

Objetivo general: Desarrollar de forma práctica los conocimientos adquiridos den los módulos teóricos, siendo capaz de, en un caso llevar a la práctica el diagnóstico y aplicación de procedimientos y terapias, en otro caso, observar su aplicación.

- Prácticas médico quirúrgicas:** Que podrán realizar aquellos graduados en medicina que hayan terminado su especialidad de Oftalmología y que tengan convalidado el título de especialista en Oftalmología por algún país de la Unión Europea, estén colegiados y dispongan del adecuado seguro médico de responsabilidad.
- Prácticas observacionales:** Que realizarán el resto de graduados en medicina que habiendo terminado su especialidad en Oftalmología no la tengan reconocida por un país de la Unión.

El IOBA posee un wet-lab donde se realizan de forma programada actividades de formación quirúrgica a las que el alumno del máster tiene un acceso preferencial, siempre en función de la disponibilidad de plazas. Estos cursos se realizan al margen de la matrícula del Máster.

## El IOBA: Instituto Universitario de Oftalmobiología

## Aplicada de la Universidad de Valladolid

El Instituto de Oftalmobiología Aplicada (IOBA) es un Instituto Universitario, propuesto por la Junta de Gobierno de la Universidad de Valladolid en Noviembre de 1989, ratificado por el Consejo de Universidades y creado definitivamente por un Real Decreto, a propuesta del Consejo de Ministros, en Diciembre de 1994.

