

## DADES GENERALS

## Curs acadèmic

<b>Tipus de curs</b>	Màster Propi
<b>Nombre de crèdits</b>	60,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	3.100 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	Diplomats/Graduats en Òptica i Optometria, i Metges especialistes en Oftalmologia
<b>Modalitat</b>	On-line
<b>Lloc d'impartició</b>	
<b>Horari</b>	On-line

## Direcció

<b>Organitzador</b>	Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió
<b>Direcció</b>	Robert Montés Micó Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València César Antonio Albarrán Diego Contratado/a Doctor/a. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València Santiago García Lázaro Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València Alejandro Cerviño Expósito Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València

## Terminis

<b>Preinscripció al curs</b>	Fins a 23/09/2021
<b>Data inici</b>	Octubre 2021
<b>Data fi</b>	Juny 2022

## Més informació

<b>Telèfon</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

## Tècniques de detecció i seguiment

- 1.1. Examen de segment anterior
- 1.2. Examen de segment posterior
- 1.3. Examen de la qualitat òptica de l'ull
- 1.4. Examen dels camps visuals
- 1.5. Tonometria i histèresi corneal

## Alteracions de segment anterior

- 2.1. Alteracions palpebrals
- 2.2. Alteracions del sistema lacrimal
- 2.3. Ull sec
- 2.4. Alteracions de conjuntiva
- 2.5. Alteracions de còrnia

## Glaucoma

- 3.1. El glaucoma
- 3.2. Perimetria en glaucoma
- 3.3. Fons d'ull en el pacient glaucomatós
- 3.4. Detecció precoç i seguiment

## Retina

- 4.1. Uveïtis

- 4.2. Maculopatia
- 4.3. Despreniment de retina i vitri
- 4.4. Altres alteracions de retina

#### Neuroftalmologia

---

- 5.1. Alteracions de la via visual
- 5.2. Nistagmus
- 5.3. Alteracions en la motilitat intrínseca i extrínseca
- 5.4. Ambliopia

#### Treball Fi de Màster

---

Treball Fi de Màster

## PROFESSORAT

---

### **César Antonio Albarrán Diego**

Contratado/a Doctor/a. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València

---

### **Alejandro Cerviño Expósito**

Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València

---

### **Alberto Domínguez Vicent**

Lecturer. Dr. Department of Clinical Neuroscience, Karolinska Institutet.

---

### **Enrique España Gregori**

Profesor Asociado. Departament de Cirurgia. Universitat de València. Médico Oftalmólogo Hospital la Fe (Valencia).

---

### **Santiago García Lázaro**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València

---

### **David Madrid Costa**

Catedrático de Universidad, Universidad Complutense de Madrid

---

### **Robert Montés Micó**

Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València

---

### **Gonzalo Muñoz Ruíz**

Oftalmólogo. Dr. Clínica Marqués de Sotelo y Baviera Castellón Dept. Cirugía Refractiva y Catarata y Glaucoma.

---

### **Francisco Salvador Pascual Pastor**

Presidente SOCIDROGALCOHOL Presidente del CNPT Asesor de CAARFE Miembro grupo investigación PREVENGO - UMH Miembro Comité Científico COMA Coordinador UCA Alcoi

---

### **Stephanie Rohrweck**

Oftalmóloga. Dra. Clínica Baviera Castellón Dept. Cirugía Refractiva y Catarata y Retina.

---

## OBJECTIUS

---

Les sortides professionals que té el curs són:

El mèdic oftalmòleg és el professional competent en el diagnòstic i tractament de les patologies oculars, moltes de les quals tenen un pronòstic dependent de l'estadi en el qual es comencen a tractar. Per això resulta de summa importància que els òptics-optometristes tinguen formació actualitzada en patologia ocular, que els permeta diferenciar una situació normal d'una potencialment patològica, per a derivar a l'oftalmòleg amb criteri. Aquest important paper que té l'òptic-optometrista en la cura visual primària redundarà en una millor cura de la salut visual de la societat. Atesa la necessitat d'aquesta actualització contínua en la matèria, la Universitat de València ofereix el Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular.

Sense cap dubte, aquesta col·laboració i vincle entre tots dos professionals es traduirà en una millor cura de la salut visual de la població en general. És per tant necessari tindre una formació actualitzada que permeta detectar possibles anomalies per a remetre a l'oftalmòleg, que emetrà el diagnòstic i instaurarà un tractament si això és necessari. El Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular part dels estudis de la Diplomatura o Grau en Òptica i Optometria, amb la finalitat d'ampliar els coneixements en patologia per part de l'estudiant que el curse.

Per tant, gràcies al Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular, els professionals optometristes que el cursen van adquirir els següents coneixements i eines:

- Conèixer les condicions patològiques amb afectació ocular més prevalents en la societat, així com els seus efectes visuals.

- Avaluar de manera encertada i correcta la pèrdua brusca de visió, així com el protocol d'atenció optomètrica, de remissió al professional corresponent i cura compartida.

- Saber interpretar els resultats obtinguts amb diferents sistemes de suport diagnòstic per a una correcta avaluació i remissió del cas.

Mitjançant el programa del Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular, es pretén formar a l'optometrista per al seguiment conjunt de pacients ja diagnosticats per un oftalmòleg, a més de l'aplicació del tractament optomètric de la resta visual que cada patologia permeta. Així mateix, serà primordial que l'optometrista conega la urgència de remissió de cada condició, en tindre un coneixement adequat, identificat i interpretat, amb els seus signes i els seus símptomes.

Per a això, el programa del Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular aborda els següents temes: tècniques de detecció i seguiment, alteracions del segment anterior, detecció precoç i seguiment del glaucoma, retina (uveítis, maculopatia, desprendiment de retina i vitri, així com altres alteracions) i neurofotologia.

Avantatges de cursar el Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular:

1. Comptar amb una formació especialitzada per a treballar en l'àmbit hospitalari, en la consulta especialitzada o en un gabinet optomètric.
2. Adquirir un coneixement complet de les condicions patològiques amb afectació ocular més prevalents en la societat desenvolupada i els seus efectes visuals.
3. Saber seguir el protocol d'atenció optomètrica, de remissió al metge i cura compartida.
4. Gràcies als coneixements adquirits en el màster, sabràs interpretar els resultats obtinguts amb diferents sistemes de suport diagnòstic per a la seua correcta avaluació i remissió del cas.