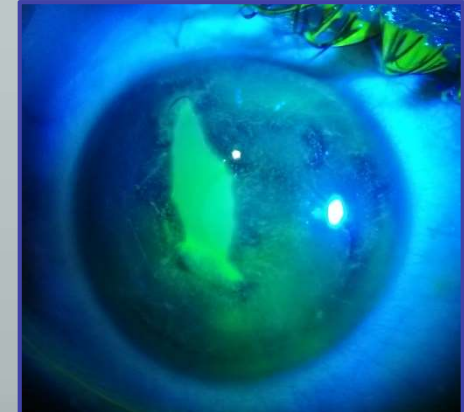


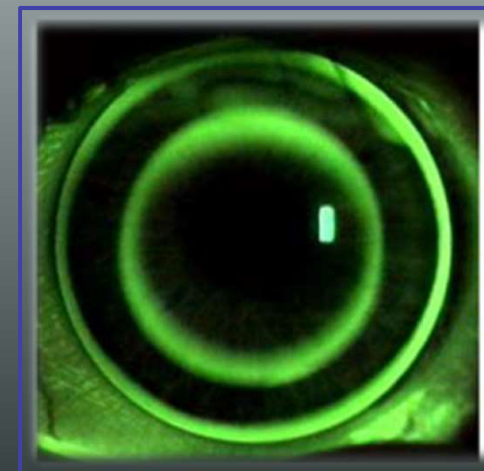
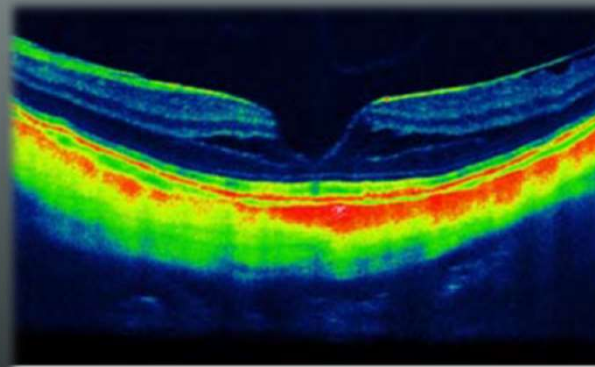
# Máster Universitario en Optometría y Ciencias de la Visión



**FACULTAT**

**D'ÒPTICA i OPTOMETRIA DE TERRASSA**

**(FOOT)**





**60 ECTS. Dedicación completa 1 año académico.**

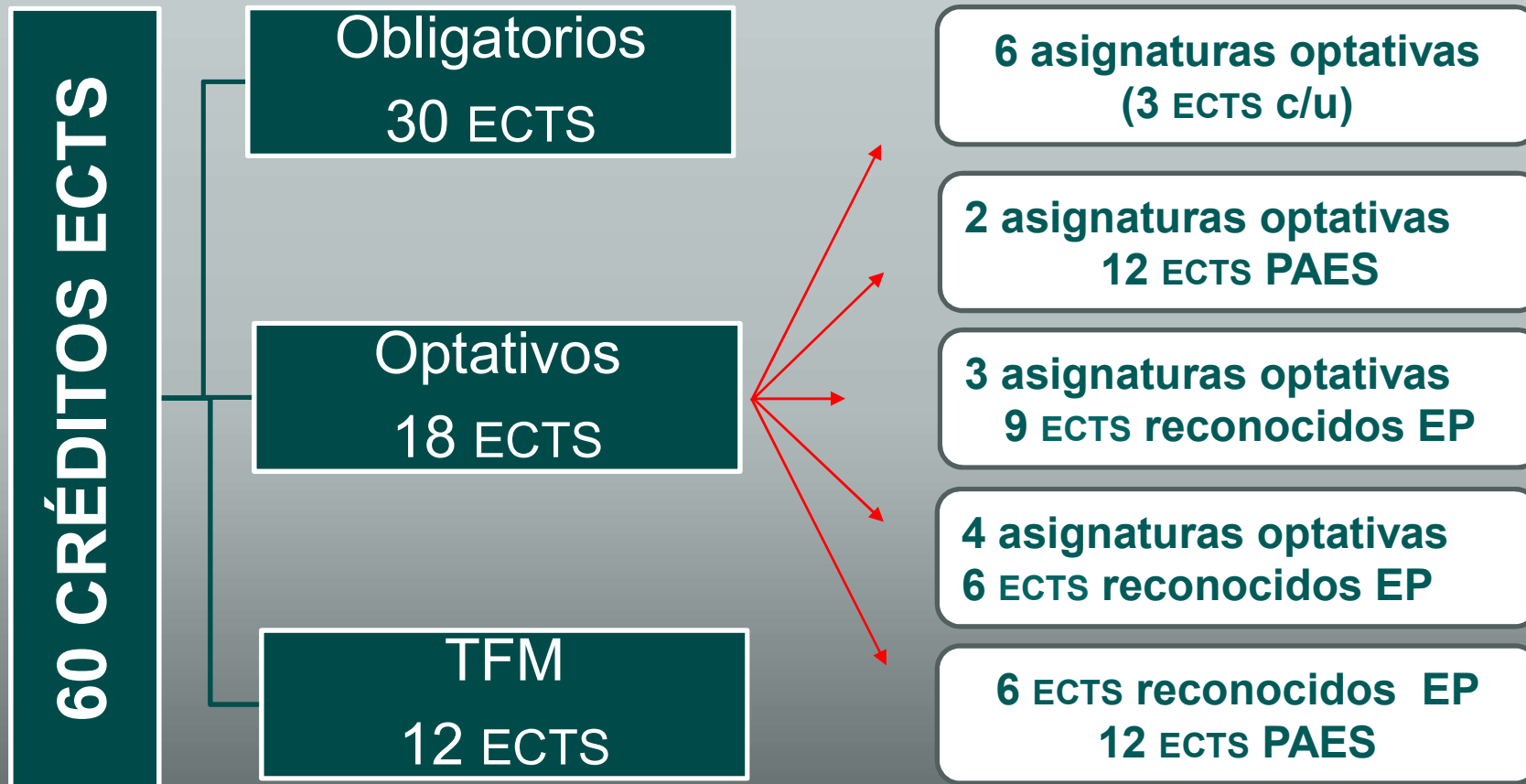
**C. OTOÑO 30 ECTS  
Lunes y jueves**

**C. PRIMAVERA 30 ECTS  
Miércoles y jueves**

**COMPATIBLE CON LA ACTIVIDAD LABORAL**

**1 ECTS = 25h de Trabajo del estudiante**

# PLAN DE ESTUDIOS



**EP:** Experiencia laboral y profesional  
**Máximo reconocimiento 9 ECTS**

**PAES:** Prácticas académicas externas  
**Máximo 12 ECTS**

## Cuatrimestre de OTOÑO

## Cuatrimestre de PRIMAVERA

### Asignaturas Obligatorias

ÓPTICA INSTRUMENTAL AVANZADA

MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN

TÉCNICAS Y ASPECTOS OPTOMÉTRICOS  
DE LA CIRUGÍA OCULAR

PATOLOGÍA OCULAR

FARMACOVIGILANCIA OCULAR

MECANISMOS NEUROFISIOLÓGICOS Y  
MODELOS AVANZADOS DE LA VISIÓN

CLÍNICA ESPECIALIZADA

Pruebas Complementarias

Optometría Infantil

Contactología

Baja Visión

### Asignaturas Optativas

CONTROL DE MIOPIA Y ORTO-K

GESTIÓN DEL ESTRABISMO INFANTIL  
Y ADQUIRIDO

APRENDIZAJE Y VISIÓN

TÉCNICAS DE IMAGEN EN SALUD VISUAL

BIOINTERFASES

ATENCIÓN A LA DISCAPACIDAD VISUAL

CONTACTOLOGÍA AVANZADA



## PROFESORADO

### OBLIGATORIAS 30 ECTS

Dr. Genís Cardona Torradeflot. UPC  
GOO Ana Diaz Cortés. UPC. Hospital Sant Joan de Deu  
GOO Carlos Fresno Cañada. UPC. Hospital Sant Joan de Deu  
Dra. Ester Gaus Guerrero. UPC  
Dra. Laura Guisasola Valencia. UPC  
Dra. Mireia Pacheco Cutillas. UPC  
Dra. Elisabet Perez Cabré. UPC  
Dr. Jaume Pujol Ramo. UPC  
Dr. Pere Pujol Vives. UPC. UPC. Consorci Sanitario de Terrassa  
Dr. Joan Torrent Burgues. UPC  
Dra. Lluïsa Quevedo i Junyent. UPC  
Dr. Fidel Vega Lerín. UPC  
Dra. Meritxell Vilaseca i Ramo. UPC

### Optativas 18 ECTS

GOO Montse Augé Serra. UPC  
GOO Marta Fransoy Bel. UPC  
Dra. María Sagrario Millán García Varela. UPC  
Dr. Jaume Pauné Fabre. UPC. Centro Médico Teknon de Barcelona  
GOO Joan Pérez Corral. UPC  
GOO. Eulalia Sánchez Herrero. UPC  
Dra. M. Consuelo Varón Puentes. UPC



## Pràctiques Acadèmiques Externes (PAEs)

- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- Hospital Dos de Maig
- Hospital Universitario Mutua de Terrassa
- Instituto Oftalmológico Barraquer
- Instituto Catalán de la Retina (ICR)
- Consorcio Sanitario de Terrassa
- Instituto Oftalmológico Creu Grogua
- Instituto Oftalmológico Integral
- Instituto Lleida de Oftalmología
- Instituto Oftalmológico Clinsafa
- Centro Ocular Quirúrgico de Terrassa
- Clínica Diagonal
- Centro Universitario de la Visión (**CUV**)
- Centros de Terapia Visual acreditados por la **ACOTV**
- Ópticas  
  Sant Boi  
  Cottet  
  Morató
- Laboratorio Conóptica
- Organización Nacional de Ciegos de España (**ONCE**)
- Asociación Catalana de Ciegos



## Criterios de admisión

- Ponderación del expediente académico (60%)
- Experiència profesional y afinidad de la formación previa (30%)
- Conocimiento de idiomas (10%)

## Salidas profesionales

### El título de Máster aporta valor agregado al ejercicio de la profesión de Óptico-Optometrista

- Escalón para Doctorado e inclusión a la carrera académica
- Óptico-Optometrista en:
  - Centros sanitarios públicos
  - Centro sanitarios privados
  - Clínicas o consultas de Oftalmología
  - Gabinetes Optométricos especializados
- Servicios profesionales lentes de contacto
- Director Técnico en establecimientos de óptica





## Salidas profesionales

**El título de Máster aporta valor agregado al ejercicio de la profesión de  
Óptico-Optometrista**

- Product Manager de compañías multinacionales
  - Instrumentos
  - Lentes intraoculares
- Área de Investigación y asuntos profesionales en empresas líderes
  - Alcon
  - Johnson and Johnson
  - Cooper Visión
  - Topcon



## INFORMACIÓN

**Gestió Acadèmica:** Maria Calvet y Judith Ortiz de Galisteo:

[gestio.academica.foo@upc.edu](mailto:gestio.academica.foo@upc.edu)

**Pràctiques i organització docent:** Olga Sànchez:

[organització.docent.foo@upc.edu](mailto:organització.docent.foo@upc.edu)

**Vicedecana estudios Máster:** María Consuelo Varón Puentes

[cap.estudismaster.foo@upc.edu](mailto:cap.estudismaster.foo@upc.edu)