

# Memòria

# 2015



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
BARCELONATECH  
Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa

# **Memòria**

## **2015**

Sancionada per la Junta de Facultat del dia 24 de febrer de 2016

# Presentació

0

## 0. Presentació

Joan Gispets i Parcerisas  
Degà de la FOOT

Us presento la memòria d'activitats de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa 2015. D'acord amb el que estableixen els estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya, la memòria anual d'activitats s'ha d'entendre com el recull d'indicadors de les activitats de les unitats i, en el cas de la FOOT, la memòria 2015 recull les dades acadèmiques tancades pel curs 2014-15 i les dades econòmiques tancades corresponents a l'any 2015.

De l'àmbit acadèmic m'agradaria destacar la consolidació del Màster en Optometria i Ciències de la Visió, tant pel que fa a matrícula com pel model de presencialitat reduïda. La implicació de tot el professorat ha fet possible que la reducció de la presencialitat tingui un impacte favorable en la demanda i imperceptible en la satisfacció dels estudiants, segons els resultats de les enquestes disponibles.

Pel què fa al Grau en modalitat presencial, els indicadors d'eficiència de la titulació són dels més alts de la UPC i, per tant, sembla que tant el disseny com la implementació marxen bé. Tot i així, el procés d'acreditació de la titulació en el que estem immersos és una oportunitat per analitzar amb detall tots els indicadors i començar a besllumar possibles accions de millora.

De l'àmbit d'organització voldria destacar que ens trobem immersos en un canvi de l'estructura organitzativa de la nostra Universitat, que s'està redissenyan segons un model d'Unitats Tècniques de Gestió. L'àmbit d'Òptica i Optometria tindrà una Unitat de gestió pròpia i, en el moment d'escriure aquestes línies, s'estan iniciant els treballs per dissenyar-la i dimensionar-la.

El 10 de desembre vàrem celebrar l'acte de Graduació dels estudiants de Grau i de Màster. Aquesta promoció de Grau en Òptica i Optometria de la FOOT va ser apadrinada pel Sr. Lluís Bielsa, vicepresident del Col·legi Oficial d'Òptics i Òptiques Optometristes de Catalunya. En el decurs de l'acte vàrem tenir l'oportunitat d'escoltar la conferència impartida pel Sr. Joan Carrero de la Fundació s'Olivar amb el títol: "Una mirada transformadora sobre un món en estat crític".

En el terreny personal, voldria deixar constància d'un agraïment institucional als membres de l'equip directiu, als membres de les comissions i grups de treball a tot el personal

d'administració i serveis, als estudiants de delegació, al professorat i a l'estudiantat en general per la feina feta, que entenc, ens aproxima a l'encàrrec que tenim de la societat: treballar per a la millora de la salut visual de la població.

La Informació que conté aquesta memòria pretén ser una bona eina d'anàlisi de l'activitat de la Facultat que ens permeti gestionar millor el present i planificar bé el futur. Us animo a tots a participar en aquest projecte que podem fer més engresador cada dia.

Terrassa, 19 de febrer de 2016

# Índex

<b>0. PRESENTACIÓ</b>	<b>4</b>
<b>ÍNDEX</b>	<b>6</b>
<b>LA FACULTAT</b>	<b>9</b>
<b>1. LA FACULTAT</b>	<b>10</b>
1.1. EL CURS ACADÈMIC 2014-15	10
1.2. ACTIVITATS CULTURALES, JORNADES, CURSOS I ACTES INSTITUCIONALS	10
1.2.1. Cursos	10
1.2.2. Conferències	11
1.2.3. Jornades	12
1.2.4. Tallers	12
1.2.5. Presentació dels millors TFG i TFM	13
1.2.6. Fires	13
1.2.7. Tutorització treballs de recerca	13
1.2.8. Sessions informatives	13
1.3. LA PROMOCIÓ DE LA FACULTAT I DELS SEUS ESTUDIS	14
1.3.1. Activitats de promoció organitzades per la FOOT	14
1.3.2. Altres actuacions de promoció realitzades per la pròpia Facultat	14
1.3.3. Activitats de promoció realitzades per la FOOT amb coordinació amb l'Oficina d'Informació i Relacions Internacionals del Campus de Terrassa (OIRI)	14
1.3.4. Activitats de promoció realitzades per la FOOT en coordinació amb el Servei de Comunicació i Promoció de la UPC (SCP)	15
1.4. ALTRES ACTIVITATS REALITZADES DURANT L'ANY ACADÈMIC	15
1.4.1. Acte de graduació	15
1.4.2. Acte d'Inauguració del Curs acadèmic 2014-2015	17
1.4.3. Activitats organitzades per la Delegació d'estudiants	18
1.4.4. Setmana Cultural	19
1.4.6. Participació a la Festa dels Súpers	20
<b>L'ENTORN</b>	<b>21</b>
<b>2. L'ENTORN</b>	<b>22</b>
2.1. EL PATRONAT	22
2.1.1. Accions desenvolupades durant l'any 2015	22
2.2. CÀTEDRA UNESCO DE SALUT VISUAL I DESENVOLUPAMENT	23
2.3. LES RELACIONS INTERNACIONALS	25
2.3.1. Convenis bilaterals	25
2.3.2. Vigència dels acords	27
2.4. MOBILITAT DEL PROFESSORAT	28
2.4.2. Professorat de la FOOT que ha participat en el programa STA Erasmus	28
2.5. ALTRES RELACIONS INSTITUCIONALS	29

<b><u>ELS ÀMBITS EN DADES</u></b>	<b>30</b>
<b>3. ELS ÀMBITS EN DADES</b>	<b>31</b>
3.1. ELS ESTUDIS	31
3.1.1. Relació d'estudis de grau de la FOOT	31
3.1.2. Estudis de 1r cicle Extingits a juliol de 2015	31
3.1.3. Estudis de màster	32
3.1.4. Estudis de doctorat	33
3.1.5. Estudis de formació permanent	33
3.1.6. Altres estudis	33
3.2. ACCÉS ALS ESTUDIS	34
3.2.1. Accés als estudis de grau per preinscripció (any acadèmic 2013-2014)	34
3.2.2. Evolució de la demanda en 1a preferència (GOO)	34
3.2.3. Nota de tall	34
3.2.4. Accés als estudis de màster universitari	35
3.3. MATRÍCULA	35
3.3.1. Estudiantat matriculat de nou ingrés	35
3.3.2. Estudiantat matriculat	35
3.3.3. Estudiantat matriculat total de màster	36
3.4. BEQUES (*)	36
3.4.1. Beques MEC (GOO i Màster)	36
3.5. TREBALLS DE FI D'ESTUDIS	36
3.6. TITULATS/DES I GRADUATS/DES	42
3.6.1. Estudiantat que finalitza estudis (any acadèmic 2013/14)	42
3.6.2. Evolució dels titulats	42
3.7. MOBILITAT INTERNACIONAL	44
3.7.1. Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat internacional: Erasmus i Amèrica Llatina	44
3.7.2. Universitats dels estudiants IN i OUT de mobilitat internacional	44
3.7.3. Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat nacional: SICUE	44
3.8. PRÀCTIQUES EXTERNS	44
3.8.1. Convenis de cooperació educativa	45
3.8.2. Evolució dels convenis de cooperació educativa	45
3.9. ORIENTACIÓ PROFESSIONAL	45
3.9.1. Demandes borsa de treball - Procedència territorial	45
3.9.2. Evolució del número de demandes tramitades segons el nivell professional	46
3.9.3. Empreses col·laboradores en convenis de cooperació educativa	47
<b><u>LES PERSONES</u></b>	<b>48</b>
<b>4. LES PERSONES</b>	<b>49</b>
4.1. PROFESSORAT	49
4.1.1. Professorat amb 1a assignació al centre, per gènere i dedicació	49
4.1.2. Professorat amb 1a. Assignació centre, per categories	49
4.1.3. Professorat amb docència a la FOOT per departaments i categories (curs 2014/2015)	49
4.1.4. Relació nominal del professorat amb docència a la FOOT, per departaments (curs 2014/2015)	50
4.2. PERSONAL D'ADMINISTRACIÓ I SERVEIS (PAS)	51
4.2.1. Distribució del PAS per vinculació laboral	51
4.2.2. Relació nominal del PAS que ofereix serveis a la FOOT	51
4.3. LA FORMACIÓ DEL PERSONAL	52
4.3.1. Formació del PDI	52
4.3.2. Formació del Personal d'administració i serveis	53

4.4. ESTUDIANTS	54
4.4.1. Beques d'aprenentatge	54
4.4.2. Delegats de l'estudiantat	54
<b><u>RECURSOS I SERVEIS</u></b>	<b><u>55</u></b>
<b>5. RECURSOS I SERVEIS</b>	<b>56</b>
5.1. PRESSUPOST DEL 2015	56
5.1.1. Obertura del pressupost (cap. 2on.)	56
5.1.2. Tancament del pressupost (cap. 2on.)	56
5.1.2.1. Detall de les inversions en equipament 2015	57
5.1.3. Evolució de l'assignació corrent, UPC (2010-2015)	58
5.1.4. Evolució dels ingressos per recursos propis (2009-2015)	58
5.2. RECURSOS MATERIALS	59
5.2.1. Instal·lacions docents	59
5.3. TIC	61
5.3.1. TIC	61
<b><u>ANNEXOS</u></b>	<b><u>64</u></b>
<b>6. ANNEXOS</b>	<b>65</b>
6.1. ÒRGANS DE GOVERN I REPRESENTACIÓ	65
6.1.1. Equip Deganal	65
6.1.2. Altres responsables acadèmics	65
6.1.3. Junta de la Facultat	66
6.1.4. Comissió Permanent	67
6.1.5. Comissió d'Avaluació Curricular	68
6.1.6. Comissió de Formació Continuada	68
6.1.7. Comissió de Qualitat	68
6.1.8. Junta del Patronat	69
6.2. NOMBRE DE REUNIONS DELS ÒRGANS DE GOVERN DE LA FOOT	70
6.3. ACORDS DELS ÒRGANS DE GOVERN	70
6.3.1. Recull d'acords de la Junta de la FOOT - 2015	70
6.3.2. Recull d'acords de la Comissió Permanent de la FOOT - 2015	71
6.4. DEPARTAMENTS AMB DOCÈNCIA A LA FOOT	73
6.5. MEMÒRIA DEL CENTRE UNIVERSITARI DE LA VISIÓ	74

# La Facultat

1

## 1. La Facultat

Per tenir una informació més detallada de la Facultat es proposa visitar el seu web.

[Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa](#)

### 1.1. El curs acadèmic 2014-15



#### Sessions d'acollida

10 de setembre  
Estudiantat de  
**Grau**

22 de setembre  
Estudiantat de  
**Màster**

### 1.2. Activitats culturals, jornades, cursos i actes institucionals

#### 1.2.1. Cursos

Curs	Data	Lloc
La importància de la ruta neurològica i el desenvolupament motor del nen	24 i 25-01-15	FOOT
Protocol bàsic d'avaluació i tractament dels estrabismes comitants.	21 i 22-03-15	FOOT
Tractament optomètric de les alterios de l'eficàcia visual. Bases teòriques. El 24 i 25 de Juny es van fer la part pràctica del mateix curs.	11 i 12-04-15	FOOT
Diagnòstic i tractament de les alteracions en el processament de la informació visual. Bases teòriques. El 13 i 14 de juny la part pràctica.	30 i 31-05-15	FOOT

### 1.2.2. Conferències

Conferències	Data	Impartida per
Performance driven by science: Más allá de la innovación	01-10-14	Arancha Sureda (ALCON)
Lents oftàlmiques progressives	01-10-14	Mercè Basulto (Essilor)
¿Y mañana qué? Salidas profesionales	15-10-14	Mercè Basulto (Essilor)
Retail Digital Marketing	16-11-14	César Martín Valverde
Sessió de cinema i col·loqui "La mejor oferta"	03-12-14	Maria Sagrario Millán
Tendències en personalització. Impressió en 3D i venda online de productes de consum. Aplicació a l'òptica oftàlmica	17-12-2014	Carlos Dürsterler (INDO)
La individualización en la adaptación de lentes de contacto	25-03-15	Sergi Herrero (Conoptica)
Desenvolupament de la carrera profesional	11-03-15	Susana Gutiérrez (General Óptica)
Formació en salut visual. Cooperació de la UPC a Àfrica	11-03-15	Eulalia Sánchez (Ocularis)
Salud Visual en el mundo laboral. Presente y tendencias de futuro	13-5-15	Arkaitz Beristain García (MEDOP)
Competències professionals i col·legiació	20-5-15	Alfons Bielsa (COOOC)
Visió i activació neurofuncional	20-5-15	Maria Antònia Masdéu



Desenvolupament carrera professional–Susana Gutiérrez



Salud visual en el mundo laboral- MEDOP

### 1.2.3. Jornades

Jornades	Data	Conferència	Impartida per
V Jornades de Contactologia per a Professionals (*)	17-09-2014	La higiene de manos en el entorno del óptico optometrista. Responsabilidad sanitaria en la actividad diaria en los establecimientos de óptica Seminari de Casos Clínic	Montserrat Sallés i Creus Felipe Sánchez-Hunt i responsables dels diversos laboratoris de lents de contacte
Jornades de Lents Oftàlmiques per a Professionals (*)	10-12-2014	Luz azul: ¿oportunidad de mercado o algo real con lo que lidiar?  Anisometropía, progresivas y visión binocular  El trazado de rayos: diferentes técnicas, sus ventajas e inconvenientes  Lentes oftálmicas antifatiga  Seminari de Casos Clínic	Claudia Escuiraza (Hoya) Oriol Cusó (Indo) Inés Madariaga (Prats) Enric Ripoll (Naturlens)  Joan Antoni Martínez Roda i responsables dels diversos laboratoris de lents de contacte

(\*) Col·laborador: Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya (COOOC).

### 1.2.4. Tallers

Taller	Data	Impartit per
Prepara't per accedir al mercat de treball: planifica la teva recerca de feina. Vies i recursos	08-10-14	UPC Alumni
Prepara't per accedir al mercat de treball: com millorar el teu currículum vitae	15-10-14	UPC Alumni
Prepara't per accedir al mercat de treball: claus per superar les proves de selecció	22-10-14	UPC Alumni
Prepara't per accedir al mercat de treball: supera amb èxit l'entrevista de treball	05-11-14	UPC Alumni
Prepara't per accedir al mercat de treball: web 2.0 i marca personal	12-11-14	UPC Alumni
Prepara't per accedir al mercat de treball: comunicació	19-11-14	UPC Alumni
Prepara't per accedir al mercat de treball: normativa laboral, coneixements bàsics per navegar en el mercat de treball	03-12-14	UPC Alumni
Com redactar un TFG i un TFM	04-3-15	Isabel Molinos, Biblioteca del Campus de Terrassa

### 1.2.5. Presentació dels millors TFG i TFM

Presentació	Data	A càrrec de
Millors TFM de 2014	18-3-15	Alba Tàpia Joan E Pérez Jose Garrido Laura Clavé
Millors TFG de 2014	22-4-15	Anna Castillejo Sílvia Fonts Joaquim Fernández Clara Mestre

### 1.2.6. Fires

Fira	Data	Organitzat per	Lloc
V Fira Optical Market Meeting	7 i 8-02-2015	Astoria Ediciones	Barcelona

### 1.2.7. Tutorització treballs de recerca

Alumnat	Centre	Titol treball de recerca	Dirigit per
Pepa Garcia	INS Can Jofresa (Terrassa)	Efecte de la llum monocromàtica visible sobre agents antimicrobians naturals fotosensibles.	M. Marqués

### 1.2.8. Sessions informatives

Sessió informativa	Data	Impartit per
Normativa acadèmica dirigida al nou estudiantat de grau	26-11-2014	A. Torrents N. Vila
OCC i pràctiques externes	10-12-2014	A. Torrents N. Vila
Programes de mobilitat	10-12-2014	G. Cardona
Teràpia Visual, una professió amb futur. El camí a l'especialització en optometria infantil i teràpia visual	29-4-2015	Cristina Salazar (ACOTV) i Montserrat Augé i Marta Fransoy
Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	04-03-2015	G. Cardona
Assignatura OCC	27-05-2015	A. Torrents N. Vila

### 1.3. La promoció de la Facultat i dels seus estudis

#### 1.3.1. Activitats de promoció organitzades per la FOOT

Activitat	Dates	Entitats organitzadores	Lloc	Dirigit a	Nombre assistents
Sessions de Benvinguda	10 i 22-09-14	Equip directiu i personal d'administració i serveis	FOOT	Estudiants nous de grau i màster	85
Dia Mundial de la Visió	10-10-14	FOOT, CUV, Càtedra Unesco	FOOT i CUV	Estudiantat UPC i població de Terrassa	-
Setmana de la Ciència	De l'14 al 23-11-14	FOOT	FOOT	Estudiantat UPC	-
Presentació de la FOOT	9-1-15	FOOT	FOOT	Estudiantat 4t ESO - IES Aimerigues de Terrassa	30
Jornada de Portes Obertes	29-04-15 i 27-5-15	FOOT	FOOT i CUV	Estudiants de batxillerat, de CFGS, i provinents d'altres estudis superiors	32

#### 1.3.2. Altres actuacions de promoció realitzades per la pròpia Facultat

Activitat	Descripció
Atenció personalitzada a futurs estudiants	2 visites guiades per la Facultat de pares i estudiantat de batxillerat, fora dels períodes generals

#### 1.3.3. Activitats de promoció realitzades per la FOOT amb coordinació amb l'Oficina d'Informació i Relacions Internacionals del Campus de Terrassa (OIRI)

Activitat	Descripció	Dirigit a
Jornada de Portes Obertes Campus de Terrassa (04-03-15)	Acte de benvinguda a l'ETSEIAT amb la participació de l'estudiant de la FOOT Hanan Haulani. Els futurs estudiants van desplaçar-se a la FOOT amb l'objectiu de conèixer els aspectes relacionats amb els estudis i les instal·lacions de la Facultat i del CUV	Estudiantat de batxillerat, de CFGS, i provinents d'altres estudis superiors
Reunions de coordinació (4)	Reunions de treball coordinades amb l'objectiu de concretar aspectes de les JPO i del Pla de Comunicació del Campus	Tècnics de promoció dels Centres UPC Terrassa
Jornada d'Orientació de l'Ajuntament de Terrassa (17-02-15)	Xerrada d'orientació dels estudis d'Òptica i Optometria al Vapor Universitari	Estudiantat de batxillerat, de CFGS, i provinents d'altres estudis superiors

### 1.3.4. Activitats de promoció realitzades per la FOOT en coordinació amb el Servei de Comunicació i Promoció de la UPC (SCP)

Activitat	Dates	Entitats organitzadores	Lloc	Nombre assistents
Jornada d'Orientació	26-02-15	SCP i Ajuntament de Sabadell	Biblioteca Vapor Badia (Sabadell)	8
Jornada d'Orientació	04-02-15	SCP i INS Manuel de Pedrolo	IES Manuel de Pedrolo (Tàrrega)	25
Fira del Coneixement	15 i 16-04-15	Barcelona Knowledge Campus, UPC, UB, Ajuntament de Berga	Berga	300
Saló de l'Ensenyament i Futura. Espai Ciència.	Del 19 al 22-03-15	SCP	Fira de Barcelona	400
Reunions de treball amb els responsables tècnics de promoció dels diferents Centres de la UPC	Octubre, febrer i juny	SCP	Diferents Campus UPC	-



Fira del coneixement (Berga), amb demostració de l'Enric Mas, i Espai Ciència (BCN)

### 1.4. Altres activitats realitzades durant l'any acadèmic

#### 1.4.1. Acte de graduació

El 10 de desembre es va celebrar la Graduació dels Graduats i Graduades en Òptica i Optometria, i Màsters en Optometria i Ciències de la Visió de l'any acadèmic 2014-2015.

Dins el programa d'actes es va realitzar la conferència "**Una mirada transformadora sobre un mundo en estado crítico**" a càrrec de Joan Carrero Saralegui, President de la Fundació S'Olivar. Així mateix, el **grup Gospel Optometrist Choir** va oferir una petita mostra del seu repertori.



L'acte va ser presidit pel secretari general de la UPC, José María Sallán, el degà de la FOOT, Joan Gispets, i el vicepresident del Col.legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya, Lluís Bielsa, que fou el pàdrí de la promoció.



Graduats i Graduades en Òptica i Optometria, i màsters en Optometria i Ciències de la Visió durant el curs acadèmic 2014-2015.

#### 1.4.2. Acte d'Iauguració del Curs acadèmic 2014-2015



Dimecres **30 de setembre** va tenir lloc l'acte d'inauguració del curs acadèmic 2014-15 de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa.

L'acte es va realitzar a les 12:30h, a la sala d'actes de l'Escola d'Enginyeria de Terrassa. Va inaugurar l'acte el degà de la Facultat, Joan Gispets. També varen participar les representants de l'estudiantat Èrika Mayor i Marta Hellín, el regidor d'universitats de l'ajuntament de Terrassa, Amadeu Aguado, el vicedegà de comunicació i promoció de la Facultat, Genís Cardona, i el Rector de la UPC, Enric Fossas.



El president del Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya, Alfons Bielsa, Joan Gispets i Roser Villena, de l'Associació Catalana d'Optometria i Teràpia Visual (ACOTV) van lliurar el "Premi internacional a l'Optometrista de l'Any". Aquest premi s'atorgà al professor de la Universitat de Waterloo, Canadà, **Lyndon Jones**, en reconeixement a les seves publicacions, investigacions i trajectòria docent, entre d'altres activitats.

La conferència inaugural, impartida pel professor Jones, fou "**Happiness through learning and education**". El professor Jones explicà als assistents la seva trajectòria professional i vital que el conduí des d'un poblet de Gales, Anglaterra, a esdevenir director d'un dels centres de recerca en lents de contacte i superfície ocular més prestigiosos del món, bo i engrescant els estudiants a no deixar mai d'aprendre i tenir curiositat per la visió.



El professor Jones es converteix en padrí de la promoció que comença el Grau durant el 2015-2016, i s'adreçarà novament a ells a l'acte de graduació, d'aquí a 4 anys.



Per tancar l'acte, la cantant i intèpret Gemma Humet, acompanyada del guitarrista Pau Figueres, ens obsequiaren amb diverses composicions musicals.

#### **1.4.3. Activitats organitzades per la Delegació d'estudiants**

Les principals activitats durant el curs 2014-15 han estat les següents:

Participació en la sessió de benvinguda a l'estudiantat de nou ingrés



Xerrada on s'informa de les funcions de la delegació i dels serveis que ofereix a l'estudiantat.

Data: 10 de setembre de 2014

#### **1.4.4. Setmana Cultural**

Setmana plena d'activitats on es promociona la cultura i l'esport i s'anima a tothom a participar i a gaudir-ne.

Data: del 7 al 9 de maig de 2014



Activitats de lleure al pati

Castellers Els Bergans del Campus de Terrassa

#### **1.4.5. Dia Mundial de la Visió**

Dinar per els estudiants i professors de la Facultat d'Òptica i Optometria per celebrar el Dia Mundial de la Visió.



Data: 10 d'octubre de 2014

#### 1.4.6. Participació a la Festa dels Súpers

Per tercer any consecutiu, els estudiants i estudiantes de Grau i Màster participaren activament a l'estand que té el Col·legi d'Òptics i Òptiques Optometristes de Catalunya (COOOC) durant el cap de setmana que es realitzà la Festa dels Súpers, els dies 17 i 18 d'octubre de 2015. Entre les activitats dels nostres estudiants està realitzar proves visuals a un nombre molt important de nens i de nenes, dins d'un ambient festiu i alegre. Val a dir que durant els exàmens visuals es va detectar que un 14% dels infants no aconseguien passar la prova d'agudesa visual.



Voluntaris de la FOOT a l'Estac

# L'Entorn

2

## 2. L'Entorn

### 2.1. El Patronat

#### 2.1.1. Accions desenvolupades durant l'any 2015

El Patronat de la FOOT ha celebrat dues assemblees ordinàries el 2015, al març i a l'octubre, respectivament.

En compliment dels acords assolits al 2014, en iniciar la nova etapa del Patronat, després del tancament del projecte de la modalitat semipresencial dels estudis de la Diplomatura i del Grau en Òptica i Optometria, el 2015 es van posar en marxa les següents accions:

- Formalització amb tots els membres de l'assemblea d'un "Acord marc i de col·laboració amb la Universitat Politècnica de Catalunya per regular la col·laboració amb la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) en l'àmbit de l'òptica i la optometria i la regulació de l'aportació en qualitat de patró del Patronat de la FOOT".
- Reunió de la comissió de comunicació del Patronat per dissenyar i posar en marxa accions destinades a la promoció dels estudis de grau i màster oferts per la FOOT.
- Cofinançament del I Premi Internacional al Optometrista de l'Any, atorgat al prof. Lyndon Jones de la Universitat de Waterloo (Canadà), en el marc de l'acte d'obertura de l'any acadèmic, un dels principals objectius del qual és contribuir a la promoció de la Facultat i de la professió.
- Participació del Patronat en el Comitè d'Avaluació Interna (CAI) de la FOOT, en el marc del procés d'acreditació la titulació.

Així mateix, gràcies al finançament del Patronat, la FOOT ha participat en una nova edició del Saló de l'Ensenyament amb l'objectiu de promocionar les seves titulacions de grau i màster i la professió d'òptic optometrista.

Per seguir avançant en el compliment dels objectius acordats, l'Assemblea del Patronat ha acordat que la seva meta és:

- Treballar per contribuir a prestigiar el sector de l'òptica i l'optometria, mitjançant la posada en marxa de projectes específics.

En finalitzar el 2015, formaven part del Patronat de la FOOT les següents empreses i entitats:

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| • Alcon, S.A.   | • Industrias de Òptica Prats, S.L. |
| • CECOSA Hipermercados, S.L. (Eroski)   | • L'Òptica del Penedès, S.L.       |
| • Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes i Òptiques Optometristes de Catalunya | • MEDOP (Grupo MFI)                |
| • Conóptica, S.L.   | • Naturlens, S.A.                  |
| • Federación Española de Asociaciones del Sector Óptico (FEDAO)                 | • Òptica 2000, S.L.                |
| • Fundación Visión y Vida   | • Òptica Salas, S.L.               |

- General Òptica, S.A.
- Industria de Òptica Hispano, S.L.
- Sociedad Anónima Cottet

## 2.2. Càtedra UNESCO de Salut visual i Desenvolupament

Situada a la FOOT del Campus de Terrassa (UPC), la Càtedra UNESCO en Salut Visual, és una entitat generadora i transmissora de coneixements que promou l'equitat en salut pública i, amb especial èmfasi, en l'àmbit de la salut ocular a través de les següents àrees de treball

- La Investigació i la Assessoria
- la Formació i la Projecció Social
- La Cooperació per al Desenvolupament

### Líneas de Treball que promou:

Reducció d'iniquitats.

Protecció de col·lectius vulnerables (discapacitat, pobles indígenes, dona, ètnies...).

Integració i desenvolupament de l'enfocament de drets en projectes de salut i discapacitat.

Integració de l'anàlisi d'iniquitat de gènere.

Estímul de les microemprendedurries per dones.

Programes de formació en investigació de la salut pública i salut comunitària.

### Projectes vius de cooperació al Desenvolupament i Sensibilització durant l'any 2015

Títol projecte	País execució	Entitat finançadora	Quantitat finançada €
Fortalecimiento de la capacidad de incidencia de las autoridades locales y de las entidades ciudadanas para la reducción de desigualdades de la población con discapacidades en el Municipio de Santa Tecla: Una Ciudad Accesible	EL SALVADOR	Ajuntament Terrassa	23.950
Mejora de la salud ocular infantil a través del incremento de las capacidades para la formación de profesionales	SENEGAL	Ajuntament Terrassa	19.717
Fortalecimiento de los comités locales de discapacidad en los territorios de la Red Unescovisión en la adopción del Marco Estratégico Nacional para el Abordaje de la Baja Visión en Colombia	COLOMBIA	Ajuntament Cerdanyola- Fons Català de Cooperació (FCC)	9.654
Apoyo a la creación de microemprendimientos de mujeres para el fortalecimiento de los servicios de salud ocular en Dakar, Senegal	SENEGAL	Ajuntament Barcelona	57.992
Apoyo a la creación de microemprendimientos de mujeres para el fortalecimiento de los servicios de salud ocular en Dakar, Senegal	SENEGAL	Centre de Cooperació per el Desenvolupament (CCD)	2.056
Sensibilització a estudiants de secundaria sobre iniquitats i sostenibilitat en base a la metodologia	TERRASSA	Ajuntament de Terrassa	3000

d'aprenentatge per serveis (APS)			
Promoción de los derechos de las personas con discapacidad para el desarrollo de competencias productivas en el municipio de Santa Tecla	EL SALVADOR	Ajuntament de Terrassa	18.243

### Projectes de recerca

Durant l'any 2015 es van finalitzar i defensar dues tesis doctorals consistents en les següents investigacions

Títol de l'estudi	Sub estudi
<b>Distribució de l'impediment visual a la Població Adulta de Catalunya</b>	Prevalencia y carga de defectos visuales en Cataluña.
	Desenvolupament de noves preguntes sobre visió per a l'Enquesta de Salut de Catalunya.
	Problemas de visión causantes y no causantes de impedimento visual en una población laboral de Cataluña
	Visual Correction and Occupational Social Class.
<b>Inequalities in blindness, visual impairment and related eye diseases in Spain</b>	Visual impairment and blindness in spanish adults: geographic inequalities are not explained by age or education.
	Understanding the mechanism of gender inequalities in the prevalence of visual impairment in a high-income country
	Exploring gender patterns for socioeconomic inequalities among visually impaired in a high income country: what is the role of unmet need?

Durant l'any 2015 s'inicia la codirecció d'una nova tesi doctoral sobre l'estudi de la "funció visual en una població infantil de Catalunya".

## 2.3. Les relacions internacionals

### 2.3.1. Convenis bilaterals

#### Espanya

Els intercanvis són a través del programa SICUE. Els estudiants poden demanar una beca SENECA que cobreix despeses de manutenció i allotjament, si bé a la convocatòria de 2015 no hi hagué beca associada i no està previst que n'hi hagi en un futur immediat. Els estudiants paguen la matricula i taxes a la universitat d'origen, com a la majoria de mobilitats.

Existeixen convenis amb totes les universitats públiques espanyoles que tenen estudis d'Òptica i Optometria. El conveni permet l'intercanvi de dos estudiants per any acadèmic, amb una estada de nou mesos per estudiant.

En totes les universitats l'intercanvi està dirigit a estudiants de grau i de màster, en aquest últim cas a les universitats on també s'hi imparteix aquesta segona titulació. Actualment els convenis especificuen si s'accepten estudiants de TFG. En el nostre cas resulta complicat, donat que la majoria d'universitats espanyoles tenen un TFG de 6 a 9 ECTS, comparat amb el nostre de 24 ECTS.

#### Europa

Els intercanvis són a través del programa Erasmus +. Els estudiants sol·liciten un ajut econòmic (Erasmus + o Erasmus.es) que cobreix la diferència de nivell de vida entre el país d'origen i el país de destí. Els estudiants paguen la matricula i taxes a la universitat d'origen. Les beques Erasmus + i Erasmus.es són incompatibles entre elles, pel que es recomana als estudiants sol·licitar l'Erasmus.es (al MEC), que és lleugerament més substancial, si bé també presenta uns requisits més exigents.

A Europa, durant el curs 2014-15 s'ha signat conveni amb una universitat nova, la Czech Technical University in Prague (CTU in Prague), Faculty of Biomedical Engineering (FBME), de la República Txeca.

En tots els casos l'intercanvi està dirigit a estudiants de grau, excepte a la Université Paris-Sud 11, que està pensat per estudiants de Màster. A la Aalen University of Applied Sciences d'Alemanya l'intercanvi també està dirigit a estudiants de Màster. En algunes d'aquestes universitats també hi ha l'opció de cursar un Erasmus Pràctiques, durant el qual l'estudiant pot desenvolupar les pràctiques externes (si la universitat de destí té els convenis respectius amb les seves empreses de l'entorn) o el TFG o TFM. Actualment, les universitats on hi ha més facilitat per cursar un TFG són Aalen, Milà i Minho. De totes formes, a la vista de la nova normativa que requereix, per accedir a beca, realitzar 30 ECTS a destí, es recomana realitzar la mobilitat durant el tercer curs (primer o segon quadrimestre).

País	Universitat
Alemanya	Aalen University of Applied Sciences
Finlàndia	Helsinki Metropolia University of Applied Sciences
França	Université Paris-Sud
Itàlia	Università degli studi di Milano Bicoca
	Università degli Studi di Padova
Portugal	Universidade do Minho
	Universidade da Beira Interior
Bèlgica	ODISEE
Polònia	Uniwersytet im Adama Mickiewicza Poznaniu
	Wroclaw University of Technology
Països Baixos	University of Applied Sciences Utrecht
Romania	Universitatea Transilvania din Brasov
República Txeca	Czech Technical University in Prague
Regne Unit	Aston University
	Cardiff University

## Amèrica

Els intercanvis es fan a través del programa Amèrica Llatina. Els estudiants paguen la matricula i taxes de la universitat d'origen. **Amèrica Llatina** es tenen convenis amb les següents universitats:

País	Universitat
Colòmbia	Universidad de Sto. Tomás de Aquino (Bucaramanga)
Xile	Universidad Católica de Valparaíso
Mèxic	Universidad Autónoma de Aguascalientes

En tots els casos, l'intercanvi està dirigit a estudiants de grau. A més a les *Universidad Autónoma de Aguascalientes* de Mèxic i a la *Universidad Sto. Tomás* a Bucaramanga, l'intercanvi també està dirigit a estudiants de Màster.

Igualment la FOOT compta amb un conveni amb una universitat d'USA, si bé no es contempla, a data d'avui, l'intercanvi d'estudiants. Així, aquest conveni es centra més en la mobilitat de docents i en la col·laboració en recerca, particularment vinculada a la Càtedra Unesco de Visió i Desenvolupament.

País	Universitat
Estats Units	Nova Southeastern University (Florida)

### 2.3.2. Vigència dels acords

Durant l'any acadèmic 2013-14 es van renovar tots els acords bilaterals cap a la seva versió Erasmus +, amb una vigència, amb l'excepció de Cardiff, de 2014 a 2021. Per tant, tot els acords segueixen vigents.

### 2.3.3. Actuacions habituals del servei de relacions internacionals de la FOOT

#### 2.3.3.1. En relació amb l'estudiantat

- **Sessions de benvinguda** als estudiants de mobilitat. Una a l'inici de cada quadrimestre. Breu presentació de la Facultat i dels serveis que s'ofereixen. Lliurament d'horaris i informació del procés de matrícula.
- **Acollida-guia** (tècnica de relacions internacionals) acompaña els estudiants de mobilitat durant els primers dies, ajudant-los en el procés de matrícula i vigilant que el procés d'integració a la Facultat sigui satisfactori.
- **Tutorització dels alumnes estrangers** en el marc del pla d'acció tutorial. Tots els estudiants de mobilitat són tutoritzats acadèmicament.
- Una **sessió informativa** als estudiants que tenen interès per marxar.
- **Tutorització i assessorament** als estudiants que marxen.

Es compta amb el suport de l'OIRI del Campus de Terrassa pel que fa als temes d'allotjament i integració a la ciutat, i des de la subdirecció de relacions internacionals de la FOOT es treballa per integrar els estudiants al centre intentant resoldre les dificultats que es puguin presentar. Així mateix, s'està endegant un programa de "mentors" amb el qual, els estudiants IN que ho sol·licitin seran aparellats amb un estudiant local per guiar-los durant els seus primers dies al nostre país i centre.



Els nostres estudiants a Finlàndia poden gaudir d'espectaculars aurores boreals

## 2.4. Mobilitat del professorat

### 2.4.1. En relació amb el professorat

- **Acollida de professors visitants.** Al llarg del curs 2014-2015 es va acollir i donar suport als professors visitants per tal que tota la comunitat universitària es pugui beneficiar de les seves estades.

Universitat d'origen	País	Professorat	Dates
Aalen University	Alemanya	Prof. Dr. Harald Riegel	Abril 2015

### 2.4.2. Professorat de la FOOT que ha participat en el programa STA Erasmus

- Tutorització , assessorament i tasques de seguiment als professors que demanen ajuts de mobilitat en el marc del programa Erasmus. Durant el curs 2014-15 els següents professors de la FOOT van realitzar una mobilitat internacional dins del programa STA Erasmus

Universitat de destí	País	Professorat	Dates estada
Université Paris-Sud	França	César Urtubia	Abril 2015

## 2.5. Altres relacions institucionals

La Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa és membre fundacional de l'**European Academy of Optometry and Optics** (EAOO) des d'octubre de 2009. El degà és el representant de la Facultat en l'EAOO, i el vicedegà de relacions internacionals, Genís Cardona és la persona de contacte de la Facultat. Aquest any la reunió de l'European Academy of Optometry and Optics (EAOO) ha tingut lloc a Romania.

Al congrés de l'EAOO es reuneixen els responsables de relacions internacionals de les diferents universitats europees. També s'hi presenta recerca de qualitat, i hi ha alguna conferència amb *keynote speakers* de reconegut prestigi.

Val a dir que la professora de la FOOT **Mireia Pacheco** exerceix, des de maig de 2015, el càrrec de presidenta de la EAOO, agafant el relleu del professor Paul Murphy, de la Universitat de Waterloo.



La professora de la FOOT Mireia Pacheco acceptant la presidència de l'EAOO durant el congrés a Budapest

D'altra banda, al llarg de l'any 2015 la FOOT continuat participant en el desenvolupament del **programa Tempus** de l'EU. Dins d'aquest programa, un consorci d'institucions, entre elles la FOOT, té com a objectiu treballar per implementar mecanismes que assegurin el Life-Long Learning (formació continuada al llarg de la vida), principalment a través de la utilització de tecnologies de la informació i amb un èmfasi en l'aprenentatge i la presa de decisions basades en l'evidència científica. En aquest sentit, el degà i la professora Núria Lupón van participar en una reunió de les institucions partner a la Hadassah Academic College de Jerusalem per seguir treballant en el projecte, i també el degà i la professora Núria tomàs a una altra reunió a Alemanya.

# Els àmbits en dades

3

### 3. Els àmbits en dades

#### 3.1. Els Estudis

##### 3.1.1. Relació d'estudis de grau de la FOOT

Estudis <sup>(1)</sup>	Any acadèmic d'inici	Càrrega total <sup>(2)</sup> (crèdits ECTS)	Tipus de matèria i crèdits associats				
			Formació bàsica	Obligatoris	Optatius		TFG
					Assignatures	Pràctiques acadèmiques externes	
<a href="#">Grau en Òptica i Optometria</a> <sup>(3)</sup>	2009-10	240	60	120	18	18	24

Notes:

(1) Titulació de procedència: Diplomatura en òptica i Optometria (modalitat presencial i semipresencial).

(2) 1 ECTS = 25-30 hores de dedicació de l'estudiant/a (per assistència a classes, estudi, treball en grup, avaluació, ...).

(3) Resolució 14.865 d'1 de setembre de 2011, de la Secretaria General de Universidades, per la que es publica l'accord del Consell de Ministres de 22 de juliol de 2011 (BOE núm. 225 de 19 de setembre de 2011).

Modalitats: Presencial i semipresencial. Les assignatures i l'estructura curricular és la mateixa per a les dues modalitats. El que varia, a més de la modalitat docent, és la distribució temporal de les assignatures.

Àmbit de coneixement dels estudis: Ciències i Tecnologies de la Salut.

##### 3.1.2. Estudis de 1r cicle

##### Extingits a juliol de 2015

Estudis	Pla reformat <sup>(1)</sup>	Any acadèmic d'inici	Durada (Nre. quad.)	Càrrega total <sup>(2)</sup> (crèdits)	Fase selectiva		Fase no selectiva	
					Nre. quad.	Crèdits	Nre. quad.	Crèdits
<a href="#">Diplomatura en òptica i Optometria</a> <sup>(3)</sup>	2003	2003/04	6	207	2	67,5	4	139,5

Notes:

(1) Resolució 20.975 – BOE núm. 275, de 17 de novembre de 2003.

(2) Càrrega total distribuïda de la forma següent: 151,5 crèdits troncals + 16,5 obligatoris + 18 optatius + 21 de lliure elecció.

(3) Modalitat: semipresencial. Les assignatures, l'estructura curricular i els criteris per aprovar els blocs són els mateixos que per a la modalitat presencial, amb l'excepció de les diferències següents:

- L'oferta total d'assignatures es realitza durant 8 quadrimestres (en lloc dels 6 dels estudis presencials).
- La fase selectiva s'imparteix durant 3 quadrimestres, en lloc de 2, i l'estudiant/a que la cursa per la via normal l'ha de superar en un màxim de 6 quadrimestres, en comptes de 4.

### 3.1.3. Estudis de màster

Estudis	Any acadèmic d'inici	Càrrega total (crèdits ECTS)	Tipus de matèria i crèdits associats		
			Obligatoris	Optatius Assignatures	TFG
Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió <sup>(1)</sup>	2007 *	120	60	45	15
Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió <sup>(2)</sup>	2009 *	120	60	45	15
<a href="#"><u>Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió <sup>(3)</sup></u></a>	2012	60	30	18	12

\* Extingits a 15 de setembre de 2015 (curs 2014/15)

Notes:

- <sup>(1)</sup> Resolució 11747 de 17 de maig de 2007, de la Secretaría General del Consejo de Coordinación Universitaria, per la què es publica el llistat dels programes oficials de postgrau, y dels seus corresponents títols, la implantació dels quals ha estat autoritzada per les Comunitats Autònomes. (BOE 142 de 14 de juny de 2007, pàg. 25931).

Marc regulador:

RD 56/2005, de 21 de gener, art. 5, apt. 1  
 RD 1509/2005, de 16 de desembre  
 LOU, art. 8.2  
 RD 189/2007, de 9 de febrer  
 Expedició del títol segons ordre ECI/2514/2007

L'orientació d'aquests estudis és acadèmica, de caràcter mixt, orientada tant a la capacitació per a la pràctica professional especialitzada com a capacitació per a la recerca.

- <sup>(2)</sup> En fase d'extinció.

Marc regulador:

Aprovat per RD 56/2005 i **adaptat al RD 1393/2007** (verificació exprés)

Expedició del títol segons RD 1002/2010

- <sup>(3)</sup> Resolució de 24 d'octubre de 2013, de la Secretaría General de Universidades, per la què es publica l'Acord del Consell de Ministres de 20 de setembre de 2013, per la que s'estableix el caràcter oficial de determinats títol de master i la seva inscripció en el Registre de Universitats, Centres i Títols (BOE 15/11/2013).

Marc regulador:

Aprovat per RD 1393/2007

Totalment extingits a 15 de setembre de 2015

### 3.1.4. Estudis de doctorat

Àmbit	Pla i nom del programa <sup>(1)</sup>		Programa interdepartamental <sup>(2)</sup>	Menció de qualitat / d'excel·lència <sup>(3)</sup>
Ciències	1999	<a href="#">Enginyeria òptica</a>	Sí	Sí

Notes:

(1) Aquest Programa de Doctorat s'estructura d'acord amb el RD 99/2011 en el marc dels estudis de l'EEES.

(2) Coordinat pel Departament d'Òptica i Optometria de Terrassa.

(3) La menció de qualitat del Ministeri d'Educació i Ciència és un reconeixement a la solvència científica tècnica i a l'activitat formadora dels estudis de doctorat, així com als grups o departaments que els desenvolupen.

Menció de qualitat MCD2003-00132: 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009  
Menció d'excel·lència MEE2011-0490: 2011, 2012, 2013

### 3.1.5. Estudis de formació permanent

<b>Campus Visionline</b>	Curs: "Liderazgo y comunicación en el sector óptico" Període d'impartició: Gener - Abril 2013 Empresa sol·licitant: Òptica 2000 Organitzador: Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) Lloc: Fundació Politècnica de Catalunya Nombre d'assistents: 25
<b>Jornades</b>	III Jornades de contactologia per a professionals Data d'impartició: 26 de setembre de 2012 Organitzador: Centre Universitari de la Visió (CUV) Col·laborador: Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya (COOOC) Presentat i coordinat per: César Villa Lloc: Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) Nombre d'assistents: 71

### 3.1.6. Altres estudis

Estudi <sup>(1)</sup>	Àmbit	Característiques	Professorat	Nbre. estudiants
Ciència, Tecnologia i Societat <sup>(1)</sup>	Salut visual	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Títol propi</li> <li>• Per a majors de 55 anys</li> </ul>	Sara Lluch, Montse Tapias, Elvira Peris, Carme Seres, Genís Cardona, Lluïsa Quevedo, Montse Auge, Marta Fransoy, Marta Lupon, Gemma Julio, J.C. Ondategui, Mireia Pacheco, José Luis Álvarez	22

Not2:

(1) Aquest diploma propi de la UPC es realitza amb col·laboració de l'Ajuntament de Terrassa, la Fundació Mina Aigües de Terrassa, HP, Gaes-Centres Auditius i Tecnos.

### 3.2. Accés als estudis

(Font de les dades: La UPC en xifres - Dades estadístiques i de Gestió)

#### 3.2.1. Accés als estudis de grau per preinscripció (any acadèmic 2013-2014)

Estudi (*)	Oferta de places	Demanda en 1a pref. <sup>(1)</sup>	Demanda en resta pref. <sup>(1)</sup>	Assig. en 1a pref. <sup>(2)</sup>	Assig. en resta pref. <sup>(2)</sup>	Demanda en 1a pref. / oferta
GOO - Presencial	80	61	167	61	27	0,76
GOO - Semipresencial	40	13	33	13	3	0,33
<b>TOTAL</b>	<b>120</b>	<b>74</b>	<b>200</b>	<b>74</b>	<b>30</b>	

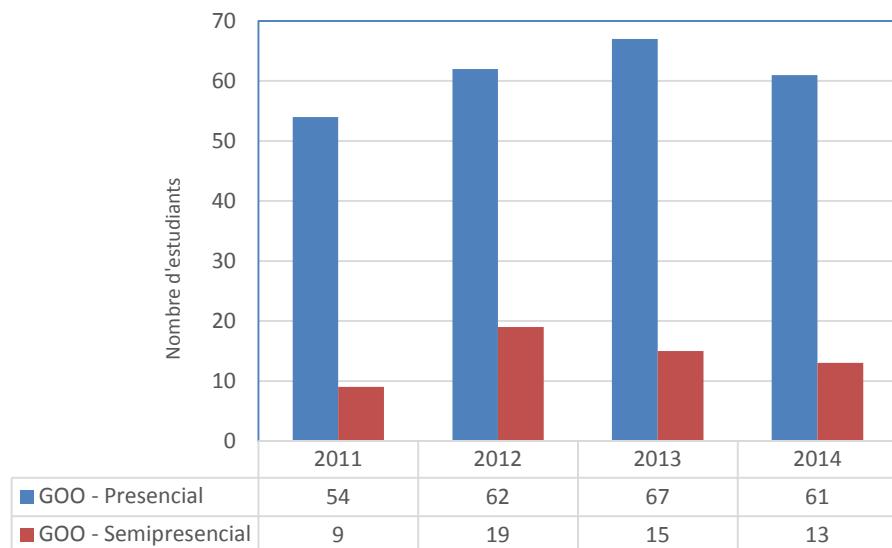
Notes:

(1) Demanda a la convocatòria de juny.

(2) Assignats el juliol 2013.

(3) Demanda insatisfeta = demanda en 1a preferència - assignats en 1a preferència.

#### 3.2.2. Evolució de la demanda en 1a preferència (GOO)



#### 3.2.3. Nota de tall

El juliol de 2014 la nota de tall dels estudiants amb accés des de PAU o CFGS/FP ha estat un 5,5 per a la modalitat presencial i en 5,2 per a la modalitat semipresencial.

### 3.2.4. Accés als estudis de màster universitari

Estudi <sup>(1)</sup>	Oferta de places	Preinscripció (assignació juliol)
MUOCV (60 ECTS)	20	32

Nota:

- <sup>(1)</sup> El Màster universitari en Òptica i Optometria (MUOCV) de 120 ECTS, s'extingeix a partir de l'any acadèmic 2012-13 i resta substituït pel MUOCV de 60 ECTS.

### 3.3. Matrícula

(Font de les dades: La UPC en xifres - Dades estadístiques i de Gestió)

#### 3.3.1. Estudiantat matriculat de nou ingrés

Estudis	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat de nou ingrés <sup>(1)</sup>	% estudiantat matriculat de nou ingrés en 1 <sup>a</sup> preferència
GOO - Presencial	52	28	80	76
GOO - Semipresencial	14	7	21	33
MUOCV (60 ECTS)	22	6	28	100

Notes:

- <sup>(1)</sup> A l'estudiantat total matriculat de nou ingrés s'han d'afegir:  
 - 9 estudiants de GOO semipresencial que s'han canviat a presencial  
 - 1 estudiant GOO semipresencial que ha accedit per convalidació d'estudis estrangers  
 - 2 estudiants de mobilitat.

Acrònims:

- GOO: Grau en Òptica i Optometria (presencial & semipresencial)  
 MUOCV: Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió

#### 3.3.2. Estudiantat matriculat

Estudis	Q1 Fase Inicial	Q1 Fase no Inicial	Q2 Fase Inicial	Q2 Fase no Inicial	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat a la titulació	Estudiantat equivalent a temps complert <sup>(1)</sup>
DOO – Semipresencial	=	1	=	1	1	=	1	=
GOO – Presencial	133	216	104	219	323	114	437	369,2
GOO – Semipresencial	46	49	30	51				

Notes:

- <sup>(1)</sup> **Estudiantat equivalent a temps complert:** Total crèdits ordinaris matriculats / Crèdits anuals teòrics  
 Crèdits anuals teòrics: GOO = 60

### 3.3.3. Estudiantat matriculat total de màster

Estudi	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat a la titulació	Estudiantat equivalent a temps complet
MUOCV (120 ECTS)	6	2	8	2
MUOCV (60 ECTS)	28	12	40	22,7

### 3.4. Beques (\*)

(Font de les dades: La UPC en xifres - Dades estadístiques i de Gestió)

#### 3.4.1. Beques MEC (GOO i Màster)

Sol·licituds presentades	Denegades	Concedides	% Beques concedides al centre respecte a les presentades pel centre
212	85	118	58

Nota:

(\*) Dades globals dels estudis: GOO (presencial i semipresencial) i MUOCV (120 ECTS)

### 3.5. Treballs de fi d'estudis

Durant l'any acadèmic 2014-15 es van llegir un total de **92 TFG's** del Grau en Òptica i Optometria (GOO) i **21 TFM's** del Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió (MUOCV).

Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFG gener 2015	Data lectura
Retinoscopia estática versus retinoscopia dinámica	GISPETS PARCERISAS, JOAN VARÓN PUENTES, Mª CONSUELO	VISA SOLA, RICARD		
¿Hay diferencias significativas entre adaptar lentes de hidrogel de silicona versus convencional con un reemplazo diario?	SERÉS REVÉS, MARÍA CARMEN	HURTADO RECACHA, ALBA	P- MARTÍNEZ RODA, JOAN ANTONI V- MERINDANO ENCINA, M.DOLORS S- MORILLO CAZORLA, MARGARITA	
Estudi comparatiu del rendiment visual de pacients que tenen astigmatismes baixos adaptats amb lents de contacte multifocals esfèriques i toríques.	SERÉS REVÉS, MARÍA CARMEN	ORTEGA LÓPEZ, MARINA		
Estudio sobre la concordancia de resultados entre distintos métodos clínicos para la determinación subjetiva de vergencias fusionales en VP.	PERIS MARCH, MARIA ELVIRA BORRAS GARCIA, M.ROSA	CAPDEVILA FORNELL, EVA		
Influència de la disparitat binocular horizontal de l'estímul i de la posició d'observació en la visió 3D simulada.	LUPON BAS, NURIA ALVAREZ MUÑOZ, JOSE LUIS	AGUILAR MARTÍNEZ, VÍCTOR	P- ARASA MARTÍ, JOSEP V- VEGA LERIN, FIDEL S- RALLÓ CAPDEVILA, MIQUEL	
The relevance of assessing pupil diameter, working distance and illumination in real life conditions when selecting a multifocal lens design for the presbyopic patient	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS	LOPEZ BAUSILI, SILVIA		
Relació entre tests d'atenció visual dinàmica i estàtica	QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA	FONTANS ALVAREZ, PABLO	P- TZANOV, TZANKO V- ROYO ROYO, SANTIAGO S- TOMÀS COROMINAS, NÚRIA	27 gener 2015
Prediagnóstico y ayudas optométricas en retinosis pigmentaria	URTUBIA VICARIO, CÉSAR	HIDALGO SANCHEZ, VIRGINIA		

Perspectivas actuales en la investigación de las alteraciones de la visión del color en diabetes	URTUBIA VICARIO, CÉSAR	GOMEZ PINILLA, NATALIA BELEN		P- GUIASOLA VALENCIA, LAURA V- GÁLVEZ CARRILLO, IMMA S- GÖTZENS GARCIA, GUADALUPE
Evaluación del deslumbramiento en pacientes implantados con lentes intraoculares multifocales	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS VARÓN PUENTES, Mª CONSUELO	HOSA VILA, SANDRA		
Millora de les habilitats visio-perceptives amb un programa de teràpia visual preventiva	FRANSOY BEL, MARTA	LOPEZ GARCIA, DAMARIS		
La teràpia visual activa com a tractament eficaç en estrabismes i amблиopies funcionals.	AUGE SERRA, MONTSERRAT	CORBACHO ICART, EDUARD		
Deteriorament de l'atenció visual en relació a l'esforç acomodatiu o de vergències: canvis en l'especificitat	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	DE HERAS BELMONTE, CARLA	P- PAGÈS ROVIRA, XAVIER V- MORERA ESCUDÉ, TERESA S- GISPETS PARCERIAS, JOAN	29 gener 2015
Deteriorament de l'atenció visual en relació a l'esforç acomodatiu o de vergències: canvis en la sensibilitat	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	MARTI ALGABA, CARLOS		
Resultados del Test de sensibilidad al contraste Pelli Robson en la población sin patología oftálmica	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	LARA DEL CASTILLO, MIQUEL		
Variació del rendimiento visual en función de la borrosidad de la imagen: análisis de la exactitud y el tiempo de respuesta	LUPON BAS, NURIA	CASTELLANO RODRIGUEZ, NEREÀ Mª		
Variació del rendimiento visual en función de la borrosidad de la imagen: análisis de la sensibilidad y de la especificidad.	LUPON BAS, NURIA	LOPEZ PEREZ, ROCIO		
Creació d'un negoci de productes d'òptica	CASABONA FINA, RAMON	SANCHEZ RIOS, SARA		
Estratègies comercials d'un negoci d'òptica	CASABONA FINA, RAMON	CARBONELL TRILLA, MATEU		
Estrategias de marketing de empresas de óptica comparadas	CASABONA FINA, RAMON	HERMOSA ESTEBARANZ, BLANCA		
Pla de viabilitat d'empresa de serveis òptics	CASABONA FINA, RAMON	CALDERON BRONCANO, ISMAEL	P- QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA V- GARRIGA SOLÉ, PERE S- PÉREZ CABRÉ, ELISABET	30 gener 2015
Pla de viabilitat d'un negoci d'òptica	CASABONA FINA, RAMON	FUSTER ESCOI, M.VICTORIA		
Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal TFM febrer 2015	Data lectura
Estudio de la influencia de varios factores en la velocidad lectora en pacientes que presentan baja visión. (MUOCV /2009)	GISPETS PARCERIAS, JOAN SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA	GINER I TOMÀS, BERTA	P- TORRENT BURGUÉS, JOAN V- TORRENTS GÓMEZ, AURORA S- URTUBIA VICARIO, CÉSAR	
La visió del color en la retinosis pigmentària	LLUCH MARGARIT, SARA JULIO MORAN, GEMMA	FRESNO CAÑADA, CARLOS	P- MARQUÉS CALVO, MARISOL V- ARMENGOL CEBRIÁN, JESÚS S- VARÓN PUENTE, CONSUELO	2 febrer 2015
Estudio de las características del parpadeo, y su relación con los movimientos sacádicos, en distintas condiciones controladas de lectura	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS PÉREZ CABRÉ, ELISABET	RODRÍGUEZ MONTIEL, MARGARITA		
Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal TFG pròrroga maig 2015	Data lectura
Repeatability study of a new application for assessing macular photostress recovery time.	GISPETS PARCERIAS, JOAN	MASCORT FERRER, MARINA	P- ARJONA CARBONELL, MONTSERRAT V- VILA VIDAL, NÚRIA S- FRANSOY BEL, MARTA	21 maig 2015
Analisi vectorial de l'astigmatisme cornial en pacients operats de cataractes	GISPETS PARCERIAS, JOAN VARON PUENTES, MCONSUELO	MUÑOZ MATAMOROS, ESTEFANIA		
Estudi de la prevalença dels defectes refractius en una població de joves universitaris a Catalunya	GISPETS PARCERIAS, JOAN LUPON BAS, NÚRIA	PUIG GRUART, ANNA		
Estudi de la prevalença dels queratocon entre els joves d'entre 18 i 25 anys a Catalunya	GISPETS PARCERIAS, JOAN CARDONA TORRADEFLOT, GENIS	SANTOS RAMIREZ, SILVIA		
Influencia de los niveles de iluminación en el gabinete optométrico en los resultados de la medida de la Agudeza Visual.	ALVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS	LARROSA EXPÓSITO, MANEL	P- PERIS MARCH, M.ELVIRA V- SERÉS REVES, CARME S- SALVADÓ AROQUÉS, FRANCESCA	
Relación entre la refracción periférica y la biometría. Estudio de campo en pacientes jóvenes	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT ARMENGOL CEBRIÁN, JESÚS	QUINTANA GONZALEZ, CANDIDA		
Deteriorament de l'atenció visual en relació a l'esforç acomodatiu o de vergències: canvis en l'especificitat	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	DE HERAS BELMONTE, CARLA		
Pla de viabilitat d'empresa de serveis òptics	CASABONA FINA, RAMON	CALDERON BRONCANO, ISMAEL		

Calibratge d'estereotests mitjançant correlació d'imatges digitals	TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	COLLELL CORTACANS, AURIA	V- SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA S- LLUCH MARGARIT, SARA	
Atenció visual dinàmica: Estudi comparatiu entre dos pob�acions de diferent edat	QUEVEDO JUNYENT, LLUISA	POL COSTA, JOSEP FRANCESC		
Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal TFM pròrroga maig 2015	
Valoració de la qualitat òptica ocular en pacients operados de queratoplastia penetrante, queratoplastia endotelial de membrana de Descemet y queratoplastia lamelar anterior profunda	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS	GARRIDO BALLART, CLÀUDIA	P- CAUM AREGAY, JESÚS V- ÀLVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS S- BORRÀS GARCIA, M.ROSA	
Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal TFG juny 2015	Data lectura
Meta-anàlisi sobre l'amблиopia	RALLÓ CAPDEVILA, MIQUEL GÁLVEZ CARRILLO, IMMACULADA	ALAVA LAPÓ, TATIANA KATHERI	P- ARASA MARTI, JOSEP V- GOTZENS GARCIA, GUADALUPE S- SERÉS REVÉS, M.CARME	23 juny 2015
Meta-anàlisi sobre la prevalència de la miopia	RALLÓ CAPDEVILA, MIQUEL GÁLVEZ CARRILLO, IMMACULADA	QUIRÓS LÓPEZ, MÍRIAM		
Mesura de l'efecte de la rotació de les lents intraoculars multifocals asimètriques en el valor d'agudeza visual del pacient.	ARJONA CARBONELL, MONTSERRAT	ALAVEDRA ORTIZ, CARMÉ		
Aplicació de recubriments antibacterians y antibiolòpicals sobre les lentes de contacte terapèuticas	GUAUS GUERRERO, ESTER TZANOV, TZANKO	DOÑATE UREÑA, NESTOR		
Estudi de la humectació de materials per a Lents de Contacte en funció de les dissolucions de manteniment i conservació	GUAUS GUERRERO, ESTER	JUNCÀ CLIMENT, CRISTINA	P- MORERA ESCUDÉ, M. TERESA V- ROYO ROYO, SANTIAGO S- SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA	25 juny 2015
L'àcid valproic com a potencial agent terapèutic en la retinosi pigmentària: possible paper de la interacció amb rodopsina	MORILLO CAZORLA, MARGARITA GARRIGA SOLÉ, PERE	DURBÁN DELGADO, JENNIFER		
Interacció de la catequina y del àcid cafeïco con la rodopsina	MORILLO CAZORLA, MARGARITA GARRIGA SOLÉ, PERE	GARCIA PEREZ, LAURA		
Estudi sobre el control de miopia amb la lent de contacte de gradient refractiu radial (GRR)	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT PAUNÉ FABRÉ, JAUME	RUIZ MATA, JUDIT	P- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- LUPÓN BAS, NÚRIA S- MARQUÉS CALVO, MARISOL	25 juny 2015
Anàlisis dels canvis òptics, centrals i perifèrics, induits en baixa miopia per una lent de contacte d'ortoqueratologia	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT PAUNÉ FABRÉ, JAUME	CHICA PELÁEZ, NATALY ANABEL		
Afectació visual en la glucogenosis tipus II	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT	LUNA ALVAREZ, AMANDA		
La teràpia visual com a eina de tractament en adults	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT	ORTIZ GONZALEZ, NEUS		
Mesures fotomètriques amb una càmera fotogràfica	ESCOFET SOTERAS, JAUME	BUSQUET PI, MARTA	P- GUIASOLA VALENCIA, LAURA V- CAUM AREGAY, JESÚS S- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	26 juny 2015
Fotografia d'escenes que presenten alt rang dinàmic de luminàncies.	ESCOFET SOTERAS, JAUME	CUGAT LLOP, ANDREA		
Autorrefractometre de dos pinholes	ESCOFET SOTERAS, JAUME	GARRETA ISERN, URGELL		
Fotografia d'alt rang dinàmic (HDR)	ESCOFET SOTERAS, JAUME	TURULL MALLOFRÉ, AINA		
Comercialització de productes d'òptica per internet	CASABONA FINA, RAMON	JULIEN JOLIS, ALEXANDRE	P- ESCOFET SOTERAS, JAUME V- PÉREZ CABRÉ, ELISABET S- MILLAN GCIA.VARELA,M.SAGRARIO	26 juny 2015
Plan estratègico de un negocio de òptica. (GOOsp)	CASABONA FINA, RAMON	GALÁN DEL TORO, M <sup>a</sup> REYES		
Plan de viabilitat de un negocio de Òptica (GOOsp)	CASABONA FINA, RAMON	ESNAOLA MARTÍN, M <sup>a</sup> JOSÉ		
Creació de un servei de mantenimiento y reparación de gafas a domicilio (GOOsp)	CASABONA FINA, RAMON	BÉJAR MUÑOZ, AGUSTIN		
Mesura del reflex ocular de la torsió en inclinacions laterals del cap i/o del cos mitjançant tècnica fotogràfica	TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	GARRIDO SILVA, RAQUEL	P-MORILLO CAZORLA, MARGARITA V-MARTÍNEZ RODA, JUAN ANTONIO S-MERINDANO ENCINA M.DOLORES	
Analís fotométrico de las pantallas de proyección de las aulas de la FOOT. (GOOsp)	ALVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS	QUINTANA ALONSO, CLAUDIA		
Valoració de la aplicació de les noves tecnologies en la evaluació visual de pacientes con déficit visual severo (GOOsp)	GISPETS PARCERISAS, JOAN SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA	HERNÁNDEZ CABRERA, RICARDO JESÚS		

Canvis relatius en la refracció perifèrica en escolars.	PACHECO CUTILLAS, MIREIA VILA VIDAL, NÚRIA	ALCOVERRO ALCAZAR, SANDRA	P-TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- FRANSOY BEL, MARTA S-LLUCH MARGARIT, SARA	29 juny 2015
Comparison of the optical performance of diffractive multifocal intraocular lenses under visible and near infrared light	MILLÁN GCIA VARELA, M.SAGRARIO VEGA LERÍN, FIDEL	VILA TERRICABRAS, NURIA		
Procesado de imagen fotográfica. Aplicación a la interpretación de inscripciones arqueológicas.	MILLÁN GCIA VARELA, M.SAGRARIO	BERTA CABANAS, MARINA		
Introducción de conceptos de óptica y optometría en la Wikipedia: Baja Visión. (GOOsp)	TOMÀS COROMINAS, NÚRIA	RESA ORTIZ, MARÍA		
Estudi sobre la incidència de canvis en la superfície ocular amb l'ús de cosmètics d'alta biocompatibilitat	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESÚS SERÉS REVÉS, CARMÉ	MATEO GUTIERREZ, ANA MARIA	P- ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS V- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- GUAUS GUERRERO, ESTER	29 juny 2015
Estudi de la comoditat ocular amb l'ús continuat de cosmètica biocompatible	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESÚS SERÉS REVÉS, CARMÉ	MATEU ANTOLIN, ELISABET		
Canvis relatius en la refracció perifèrica en infants preescolars.	PACHECO CUTILLAS, MIREIA VILA VIDAL, NÚRIA	SALVÀ ANGLÈS, CRISTINA		
Valoració de l'estat refractiu en una mostra de població gitana	GUÍASOLA VALENCIA, LAURA VILA VIDAL, NÚRIA	FERNÁNDEZ HEREDIA, NAZARET		
Estudio comparativo de las atribuciones y salidas profesionales de los optometristas mexicanos vs españoles en el marco de referencia de los EEUU	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS	SANCHIS ALIGHETTI, LAURA	P- QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS V- ARMENGOL CEBRIAN, JESUS S- VEGA LERIN, FIDEL	30 juny 2015
Valoració de la freqüència i regularitat del parpelleig en usuaris de tabletes, amb i sense la incorporació d'un filtre d'absorvància selectiva	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS PÉREZ CABRÉ, ELISABET	TAPIA LOPEZ, LIDIA		
Mesura de la pressió intraocular i correcció dels valors obtinguts en funció del gruix i altres propietats biomecàniques de la còrnia.	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPON BAS, NÚRIA	MORALES PEREZ, SANDRA		
Estudi comparatiu de la microperimetria mitjançant MAIA i la reixa d'Amsler en la detecció i localització d'escotomas i metamorfopsies en pacients amb afectació macular.	GISPETS PARCERISAS, JOAN SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA	SUNYER GRAU, BERNAT		
Pruebas clínicas para la evaluación de los movimientos sacádicos y de seguimiento. Concordancia de resultados.	BORRÀS GARCIA, M. ROSA ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES	MUNTADA VAQUÉ, RUTH	P- TOMÀS COROMINAS, NÚRIA V- VILA VIDAL, NÚRIA S- TORRENT BURGUES, JOAN	30 juny 2015
Efecto de la edad en los resultados de las pruebas clínicas para la evaluación de los movimientos sacádicos y de seguimiento.	BORRÀS GARCIA, MARIA ROSA PERIS MARCH, M. ELVIRA	DE CASTELLARNAU ROCA, AINHOA		
Pruebas clínicas para la evaluación de los movimientos sacádicos y de seguimiento. Repetibilidad de los resultados.	BORRÀS GARCIA, M. ROSA ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES	GARCIA GISPERT, MAR		
Correlació entre el camp visual i la tomografia de coherència òptica en pacients amb glaucoma crònic de angle obert.	ALMUDI CORTES, LORENA	BAKROUM, NEZHA	P- VARÓN PUENTES, CONSUELO V- GARRIGA SOLÉ, PERE S- PLADELLORENS MALLOFRÉ, JOSEP	30 juny 2015
Caracterització d'una sala de cinema per a projecció de pel·lícules en 3D.	ALVAREZ MUÑOZ, JOSE LUIS	ALVAREZ BORRELL, CRISTINA		
Pruebas clínicas para la evaluación de los cambios pupilares. Repetibilidad de los resultados.	ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES PUJOL RAMO, JAUME	GASCON RUIZ, ANDREA		
Lents oftàlmiques per a ulleres de natació. Proposta d'un nou disseny.	CAÜM AREGAY, JESÚS	VENDRELL MASO, NORA	P- PACHECO CUTILLAS, MIREIA V- SALVADÓ ARQUÉS, FRANCESC S- NAVARRO SANTAÑES, ANTONIO	30 juny 2015
Revisió de literatura sobre el concepte de qualitat de vida relacionada amb la visió.	LUPON BAS, MARTA	PEREZ JIMENEZ, DAVID		
Estudi clinic comparatiu d'adaptació de dos models de lents progressives	LUPON BAS, MARTA MARTÍNEZ RODA, JOAN ANTONI	PLANAGUMA CORNELLA, ANIOL		

Estudi comparatiu de diferents tècniques de topografia corneal	TOMAS CORONINAS, NÚRIA CASTAÑE FARRAN, MARINA	JENE OLIVERAS, JULIA		
Caracterització fotomètrica de làmines de plàstic difusor per a l'ús en làmpades de LEDs	TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT TORRENTS GÓMEZ, AURORA	CAZACU , MARIA GEORGIANA		
Simulació del traçat de raigs de les imatges diòptriques de l'ull teòric sota diferents situacions	TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT ÁLVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS	PARRA LÓPEZ, DANIEL	P- PUJOL RAMO, JAUME V- ÁLVAREZ MUÑOZ, JOSEP LLUIS S- PERIS MARCH, MARIA ELVIRA	
Detecció precoç de les discromatòpsies: Estudi de l'ús del color en el material didàctic de l'etapa preescolar.	TORRENTS GÓMEZ, AURORA PACHECO CUTILLAS, MIREIA	MIRO SANTASUSANA, MERCE		
Visió del color en preescolars.	TORRENTS GÓMEZ, AURORA PACHECO CUTILLAS, MIREIA	RAMON CLAR, CLARA		
Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal TFM juny 2015	Data lectura
Variación del astigmatismo corneal inducido por cirugía de catarata en función de la incisión límbica	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS	CASTILLEJO SANTOS, ANA	P- PAGES ROVIRA, FRCO JAVIER V- CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS S- LUPON BAS, MARTA	18 juny 2015
Agudeza visual y fenómenos fóticos postoperatorios en pacientes implantados con 5 tipos de lentes intraoculares multifocales	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS VARÓN PUENTE, M.CONSUELO	NOGUERO ROYO, EDUARD		
Influencia de la fatiga en las habilidades visuales	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESÚS ARMENGOL CEBRIÁN, JESÚS	CASTRO DOMÍNGUEZ, RAFAEL	P- MORATO FARRERAS, JORDI V- QUEVEDO JUNYENT, LUISA S- TZANOV, TZANKO	
Estudio sobre la relación entre la agudeza visual y la calidad óptica de lentes intraoculares multifocales	MILLAN GCIA VARELA, M.SAGRARIO VEGA LERIN, FIDEL	MARIZKURRENA SAGASETA, AINARA	P- MORATO FARRERAS, JORDI V- VEGA LERIN, FIDEL S- TZANOV, TZANKO	
Estudio comparativo del campo visual en diversos modelos de autobuses urbanos (MUOCV 2009)	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESÚS TORRENTS GÓMEZ, AURORA	GAMBOA SÁNCHEZ, CRISTÓBAL	P- URTUBIA VICARIO, CÉSAR V- AUGÉ SERRA, MONTSERRAT S- RALLÓ CAPDEVILA, MIQUEL	22 juny 2015
Recuperació de l'agudeza visual en pacients amb forat macular (MUOCV 2009)	JULIO MORAN, GEMMA	HERNÁNDEZ TRUJILLO, TERESA		
Avaluació de la idoneitat dels nivells d'il·luminació a les aules d'Educació Primària, basada en les dimensions dels detalls continguts en els llibres de text. (MUOCV 2009)	TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	CRISTÓFOL I SOLSONA, ROSÓ	P-GÁLVEZ CARRILLO, IMMACULADA V- GUAUS GUERRERO, ESTER S-BORRÀS GARCIA, M. ROSA	
Prevenció de la formació de biopel·licles bacterianes sobre lents de contacte d'hidrogel	GUAUS GUERRERO, ESTER TZANOV, TZANKO	LOSCOS FERNANDEZ, SERGI		
Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal TFG pròrroga octubre 2015	Data lectura
Recubrimientos antibacterianos sobre las superficies de silicona: Prevención de infecciones oculares por el uso de Lentes de Contacto	GUAUS GUERRERO, ESTER TZANCO, TZANOV	CANO FOSAS, MARTA	P- VILA VIDAL, NÚRIA V- ARJONA CARBONELL, MONTSERRAT S- RALLÓ CAPDEVILA, MIQUEL	20 octubre 2015
Indicacions per a l'adaptació de lents de contacte protèsiques	SERÈS REVÉS, CARMÉ	GÓMEZ CANO, LAURA		
Oscilació de la agudeza visual máxima en pacientes con DMA debido a su estado de ánimo	ALMUDI CORTÉS, LORENA	JARAMILLO DE LA CRUZ, ISABEL		
Efecto de diferentes parámetros del estímulo en la valoración objetiva de los movimientos sacádicos y de seguimiento.	BORRÀS GARCIA, M.ROSA ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES	LÓPEZ GARCIA, ELENA MARIA		
Estudi comparatiu de l'estereopsi d'esportistes d'élit de diverses disciplines versus sedentaris	QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA	COLOMER BERDUN, REBECA	P-VILASECA RICART, MERITXELL V- ÁLVAREZ MUÑOZ, JOSEP LLUÍS S-PÉREZ CABRÉ, ELISABET	21 octubre 2015
Compensació de les ametropies esfèriques mitjançant un pinhole.	ESCOFET SOTERAS, JAUME	JIMENEZ LATORRE, MARTA		
Visual aspects of the population with Down's syndrome	PERIS MARCH, M.ELVIRA PACHECO CUTILLAS, MIREIA	LLISTAR CHARQUES, JÚLIA		

Refracció i biomètria en un grup d'estudiants de secundària	AUGE SERRA, MONTSERRAT ARMENGOL CEBRIAN, JESÚS	PLANELLS CARDONA, SARA		
Experiència d'aprenentatge-servi: apropar l'atenció visual a col·lectius amb mobilitat reduïda.	FRANSOY BEL, MARTA	MARTIN GONZALEZ, MARTA		
Valoració de les actuals condicions d'accésibilitat per a persones amb deficit visual al transport públic ferroviari de Barcelona i proposta de millors	VILA VIDAL, NÚRIA SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA	PADRÓS CLARAMUNT, CORAL	P- QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA V- PUJOL RAMO, JAUME S- LLUCH MARGARIT, SARA	22 octubre 2015
Anàlisis del grado de accesibilidad de las apps de información del transporte público, para usuarios con discapacidad visual	VILA VIDAL, NÚRIA SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA	RUBIO PAREJA, PATRICIA		
Creació d'un negoci de productes d'òptica	CASABONA FINA, RAMON	RUIZ DIAZ, JAVIER		
Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal TFM pròrroga octubre 2015	Data lectura
Validació d'una nova tècnica de mesura del gruix corneal a partir d'una imatge digital de la secció òptica obtinguda amb biomicroscopi	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPÓN BAS, NÚRIA	DE LA FUENTE CASASNOVAS, JAUME		
Analís comparativo de la geometría de la periferia corneal entre ojos sanos y diagnosticados de queratocono.	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPÓN BAS, NÚRIA	MARTÍNEZ SORRIBES, PAULA	P- AUGÉ SERRA, MONTSERRAT V-GISPETS PARCERISAS, JOAN S-SERÉS REVÉS, CARME	19 octubre 2015
Estudio retrospectivo de las complicaciones en usuarios de Ortoqueratología nocturna	GISPETS PARCERISAS, JOAN PÉREZ CORRAL, ENRIC	YÉBANA RUBIO, PILAR		
Aplicación de distintos parámetros en la valoración objetiva de los movimientos oculares sacádicos y de seguimiento en cuatro grupos de edad	BORRÁS GARCIA, M.ROSA ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES	FADO ANRI, ARNAU	P-TZANOV, TZANKO V-ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES S- GUAUS GUERRERO, ESTER	
El mundo visual en los niños	URTUBIA VICARIO, CÉSAR	ESCALERA HERNÁNDEZ, SUSANA	P-TZANOV, TZANKO V-URTUBIA VICARIO, CÉSAR S- GUAUS GUERRERO, ESTER	
Caracterización del halo producido por una lente intraocular multifocal en un banco óptico de doble eje.	MILLAN GCIA.VARELA, MARIA SAG. VEGA LERIN, FIDEL	MORALES MARTÍNEZ, JOSE ANGEL	P-URTUBIA VICARIO, CÉSAR V-VEGA LERIN, FIDEL S-TAPIAS ANTON, MONTserrat	
Comparativa del impedimento visual en muestras de etnias diferentes.	GUISASOLA VALENCIA, LAURA VILA VIDAL, NÚRIA	MÉNDEZ MOURELLE, ANDREA	P-URTUBIA VICARIO, CÉSAR V-VILA VIDAL, NÚRIA S-TAPIAS ANTON, MONTserrat	
Estudi comparatiu de la modificació de paràmetres corneals i visuals amb una lent de contacte d'Orto-k convencional versus una experimental en miops lleus.	QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA	FONTS PORTAS, SÍLVIA	P-URTUBIA VICARIO, CÉSAR V-QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA S-TAPIAS ANTON, MONTserrat	
Refracció no ciclopègica. Diferències entre autorrefractòmetre, retinoscòpia i prova subjectiva (MUOCV 2009)	RALLÓ CAPDEVILA, MIQUEL	GONZÁLEZ GALERA, RAÚL	P-GUISASOLA, LAURA V-PAGÉS ROVIRA, XAVIER S-GÁLVEZ CARRILLO, IMMACULADA	22 octubre 2015

Acrònims:

- (1) P = President
- S = Secretari
- V = Vocal

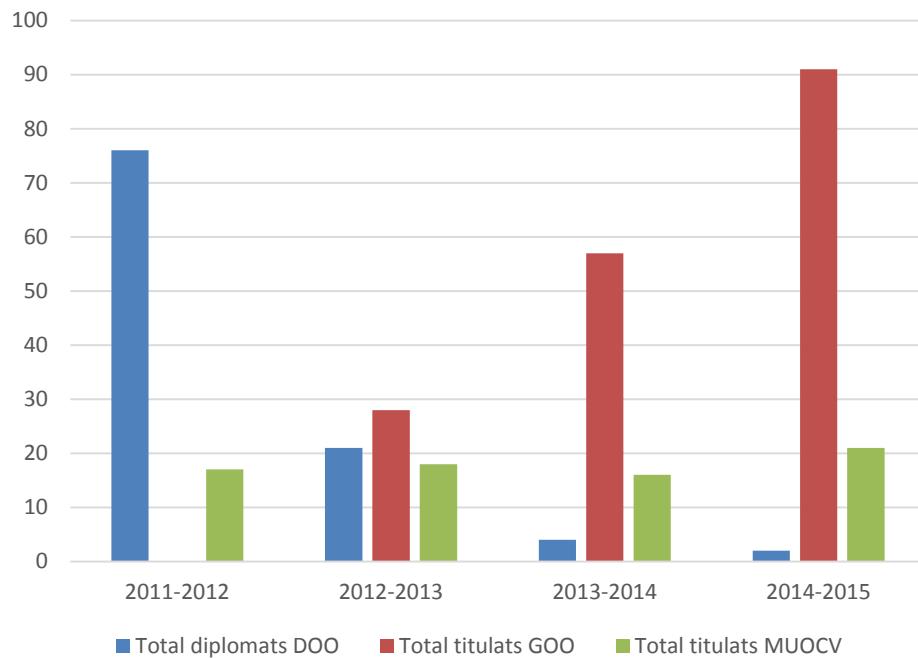
### 3.6. Titulats/des i graduats/des

#### 3.6.1. Estudiantat que finalitza estudis (any acadèmic 2013/14)

Estudis	Modalitat	Nombre d'estudiants que acaben		Total
		Q1	Q2	
Diplomatura en Òptica i Optometria (DOO)	Semipresencial	=	2	2
Grau en Òptica i Optometria (GOO)	Presencial	24	59	91
	Semipresencial	2	6	
Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió (MUOCV)	120 ECTS	Presencial	3	21
	60 ECTS	Presencial	3	
<b>TOTAL estudiantat que finalitza estudis</b>				<b>114</b>

#### 3.6.2. Evolució dels titulats

Estudi	2009-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15
Diplomatura en Òptica i Optometria – Presencial	83	86	52	5	1	=
Diplomatura en Òptica i Optometria - Semipresencial	9	13	24	16	3	2
<b>Total diplomats DOO</b>	<b>92</b>	<b>99</b>	<b>7676</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
Grau en Òptica i Optometria – Presencial	=	=	=	28	53	83
Grau en Òptica i Optometria - Semipresencial	=	=	=	=	4	8
<b>Total titulats GOO</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>28</b>	<b>57</b>	<b>91</b>
Màster en Optometria i Ciències de la Visió (120ECTS)	14	19	17	18	8	6
Màster en Optometria i Ciències de la Visió (60ECTS)	=	=	=	=	8	15
<b>Total titulats MUOCV</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>21</b>
<b>TOTAL titulats</b>	<b>106</b>	<b>118</b>	<b>93</b>	<b>67</b>	<b>77</b>	<b>114</b>



### 3.7. Mobilitat internacional

#### 3.7.1. Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat internacional: Erasmus i Amèrica Llatina

Programes Mobilitat	Estudiants IN 1Q	Estudiants IN 2Q	Estudiants OUT 1Q	Estudiants OUT 2Q	Total
Erasmus	6	2	5	5	18
Amèrica Llatina	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>18</b>

#### 3.7.2. Universitats dels estudiants IN i OUT de mobilitat internacional

Programa mobilitat internacional		País	Universitat	Estudiants
Erasmus	OUT	Finlàndia	Helsinki Metropolia University of Applied Sciences	3
		UK	Aston University	3
		UK	Cardiff University	2
		Itàlia	Università degli studi di Milano Bicoca	1
	IN	Alemanya	Hochschule Aalen	1
		Romania	Universitatea Transilvania din Brasov	2
		Polònia	Wrocław University of Technology	1
		Finlàndia	Helsinki Metropolia University of Applied Sciences	3
		UK	Cardiff University	2

#### 3.7.3. Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat nacional: SICUE

Programa Mobilitat	Estudiants IN 1Q	Estudiants IN 2Q	Estudiants OUT 1Q	Estudiants OUT 2Q	Total
Sicue-Séneca	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Nota:

(\*) Dades globals dels estudis: GOO (presencial i semipresencial) i MUOCV (60 ECTS)

### 3.8. Pràctiques externs

### 3.8.1. Convenis de cooperació educativa

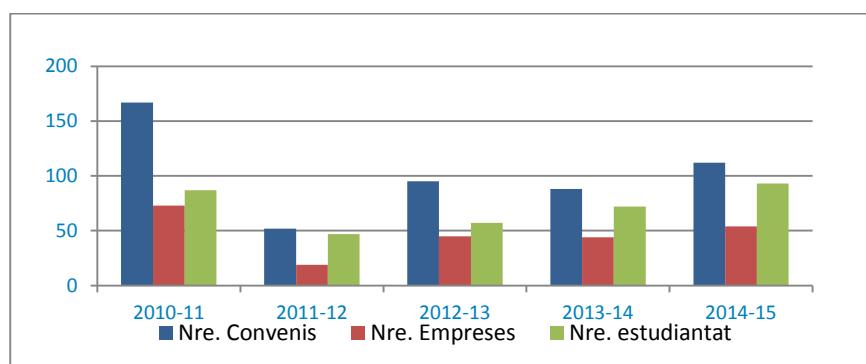
Any acadèmic	Nº Convenis <sup>(1)</sup>	Nº Empreses	Overhead UPC (15,7%) en euros	Facturació Centre/Empresa (IVA no inclòs) en euros	Estudiantat signant <sup>(2)</sup>
2010-11	167	73	10.643,03	19.556,54	87
2011-12	52	32	7.590,15	11.261,02	47
2012-13	95	45	8.697,14	17.068,14	57
2013-14	88	44	7435,35	14591,88	72
<b>2014-15</b>	<b>112</b>	<b>54</b>	<b>8261,59</b>	<b>16213,82</b>	<b>95</b>

Notes:

(1) Total CCE 2012-13 = 96 - 1 cancel·lació

(2) Total estudiantat signant = 58 - 1 cancel·lació

### 3.8.2. Evolució dels convenis de cooperació educativa



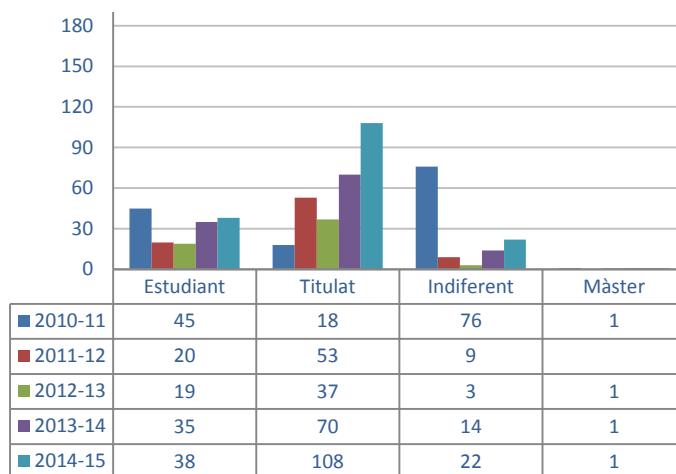
## 3.9. Orientació professional

### 3.9.1. Demandes borsa de treball - Procedència territorial

Any acadèmic	Procedència territorial			Total
	Prov. Barcelona	Resta Catalunya	Resta Espanya	
2010-11	98	28	14	140
2011-12	55	19	8	82
2012-13	49	10	1	60
2013-14	94	19	7	120
<b>2014-15</b>	<b>127</b>	<b>32</b>	<b>11</b>	<b>170</b>



### 3.9.2. Evolució del número de demandes tramitades segons el nivell professional



	Estudiant	Titulat	Indiferent	Màster
2010-11	45	18	76	1
2011-12	20	53	9	
2012-13	19	37	3	1
2013-14	35	70	14	1
2014-15	38	108	22	1

### 3.9.3. Empreses col·laboradores en convenis de cooperació educativa

Alain Affelou	Hospital Plató
Associació Discapacitat Visual Catalunya	Hospital Universitari Germans Trias i Pujol
B2B Optical, sl	Hospital Universitari Sant Joan de Reus
Balear Optical, sl	Institut Barraquer
Centre Brock de Salut Visual, sl	Institut Català de Retina, sl
Berema Visió, sl	Institut Condal d'Oftalmologia, sl
Centre Marsden	Institut Oftalmològic Integral, sl
Centre Òptic del Bages	Josa, Òptica i Fotografia, sa
Centre Òptic l'Esguard	L'Òptica d'Artés
Codina Optometria, scp	Louis Armand Optics, sl
Consorci Sanitari de Terrassa	MAsvision Grupo Óptico, sa
Consorci Sanitari Integral, sl	Multiópticas Oculus, sa
Cortillamas, slp	Multiópticas Principal
Cos, sl	Òptica 2000, sl
Dtekta, scp	Òptica Daurada
Ferrer Riera Vista Actual, S.L.U.	Òptica de la Carretera, sl
FGS Hospital de la Sta. Creu i Sant Pau	Òptica del Penedès, sl
Fico Mirrors, sa	Òptica del Ripollès
Fundació Sanitaria Mollet	Òptica Dr. Mari, sl
General Òptica	Òptica Sanabre, sa
Gestió Comarcal Hospitalària, sa	Optideal, sl
Gracia Martinez, Josep	Rueda-Pou Òptics, sl
H2O Optical, sl	SA Cottet
Hospibrus, slu	Serveis Òptics Terrassa 1, sl
Hospital Clínic de Barcelona	Tot Optometria
Hospital General de Granollers	UPC (Centre Universitari de la Visió)
<b>Total empreses col·laboradores</b>	<b>54</b>

# **Les personnes**

**4**

## 4. Les persones

### 4.1. Professorat

#### 4.1.1. Professorat amb 1a assignació al centre, per gènere i dedicació

Dones	Homes	Total	Temps complet	Temps parcial
30	25	55	49	6

Font: Extracció de dades de la intranet de personal

#### 4.1.2. Professorat amb 1a. Assignació centre, per categories

CU	CEU	TU	TEU	Agregat	Catedràtic contractat	Associat	Total
4	5	17	20	3	1	5	55

Font: Extracció de dades de la intranet de personal i info.pdi <https://gpaq.upc.edu/infopdi/>

#### 4.1.3. Professorat amb docència a la FOOT per departaments i categories (curs 2014/2015)

Departaments		Professorat								Total
		CU	CEU	TU	TEU	Agregat	Catedràtic contractat	Lector	Associat	
713	DEQ	1	2	1		1	1			6
717	DEGE				1					1
726	DMA			3				1		4
731	D00	3	3	15	18	2			5	46
732	DOE								1	1
736	DPE				1					1
Total		4	5	19	20	3	1	1	6	59

Font: info.pdi <https://gpaq.upc.edu/infopdi/>

**4.1.4. Relació nominal del professorat amb docència a la FOOT, per departaments (curs 2014/2015)**

Dept.	Professorat	
<b>DEGE</b>	Salvadó Arqués, Francesc	
<b>DEQ</b>	Garriga Solé, Pere	Navarro Santañés, Antonio
	Guaus Guerrero, Esther	Torrent Burgues, Joan
	Morillo Cazorla, Margarita	Tzanov, Tzanko
<b>DMA2</b>	Martínez Sáez, Fernando	
<b>DMA3</b>	Gálvez Carrillo, Maria Immaculada	Martinez Saez, Fernando
	Mañosa Fernández, Víctor	Ralló Capdevila, Miquel
<b>DOE</b>	Casabona Fina, Ramon	
<b>DPE</b>	Morera Escudé, Maria Teresa	
<b>DOO</b>	Almudi Cortés, Lorena	Merindano Encina, Maria Dolores
	Alvarez Muñoz, José Luis	Millán García-Varela, Maria Sagrario
	Arasa Martí, Josep	Morató Farreras, Jordi
	Arjona Carbonell, Maria Montserrat	Ondategui Parra, Juan Carlos
	Armengol Cebrián, Jesús	Pacheco Cutillas, Mireia
	Asaad Ammaar, Mouafk	Pagés Rovira, Francisco Javier
	Augé Serra, Montserrat	Pérez Cabré, Elisabet
	Borrás García, M. Rosa	Peris March, Elvira
	Burrul Madero, Maria Asunción	Pladellorens Mallofré, Josep
	Cardona Torradeflot, Genís	Pujol Ramo, Jaume
	Caum Aregay, Jesús Maria	Pujol Vives, Pere
	Escofet Soteras, Jaume	Quevedo Junyent, Lluïsa
	Fransoy Bel, Marta	Royo Royo, Santi
	Gispets Parcerisas, Joan	Sánchez Herrero, Eulàlia
	Gotzens García, Guadalupe	Serés Revés, Carme
	Guisasola Valencia, Laura	Tàpias Anton, Montserrat
	Julió Moran, Gemma	Tomás Coromina, Núria
	Laguarda Bertran, Ferran	Torrents Gómez, Aurora
	Lluch Margarit, Sara	Urtubia Vicario, César
	Lupon Bas, Marta	Varon Puentes, Consuelo
	Lupon Bas, Núria	Vega Lerín, Fidel
	Marqués Calvo, Marisol	Vila Vidal, Núria
	Martínez Roda, Joan Antoni	Vilaseca Ricart, Meritxell

Font: [info.pdi <https://gpaq.upc.edu/infopdi/>](https://gpaq.upc.edu/infopdi/)

## 4.2. Personal d'administració i serveis (PAS)

### 4.2.1. Distribució del PAS per vinculació laboral

Personal funcionari Administració general			Personal laboral			Total PAS FOOT
Dones	Homes	Total	Dones	Homes	Total	
8	-	8	1	6	7	15

### 4.2.2. Relació nominal del PAS que ofereix serveis a la FOOT

Personal d'administració i serveis	Perfil professional
Arco León, Andrés	Supòrt tècnic en IC (assignat a SICT)
Baldrí Ingles, Gemma (alta 27/4/2015)	Tècnic superior en IC (assignat a SICT)
Briones Medina, José	Responsable de serveis de recepció
Cabanyol Moyano, Pau (baixa 26/4/2015)	Tècnic superior en IC (assignat a SICT)
Castro Serrano, Francesca	Auxiliar administrativa interina (CUV)
Centelles Brull, Montserrat	Responsable gestió econòmica
Garcia Ortiz, Alejandro	Promotor de projectes
Grau Manyà, Maria Mercè (baixa 28/2/2015)	Cap dels serveis de gestió i suport
Gorgori Ramon, Imma (alta 9/3/2015)	Cap dels serveis de gestió i suport
López Milena, Montserrat	Auxiliar administrativa interina
Martín Sánchez-Aguillilla, Ramón	Responsable recepció de tarda
Palacios Labastida, Pilar	Auxiliar administrativa interina
Piera Sabaté, Roser (baixa 10/10/2014)	Cap dels serveis de gestió i suport
Ruiz Nieto, Francisco	Auxiliar de serveis
Sánchez Fernández, Olga	Administrativa
Tomàs Romero, Rosa	Responsable gestió acadèmica
Torrell Fernández, Eduard	Auxiliar de serveis
Vitó Garcia, Carme	Secretaria de direcció

### 4.3. La formació del personal

#### 4.3.1. Formació del PDI

Activitats formatives del professorat organitzades per l'Institut de Ciències de l'Educació (ICE-UPC), durant l'any 2015.

### INFORME PARTICIPANTS

#### Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT)

CODI	ACTIVITAT	DATA INICI	DATA FI	HORES	PARTICIPANTS	DEP
<b>FORMACIÓ CONTÍNUA PDI</b>						
11001815	Presentació d'articles, projectes i tesis	09/06/2015	11/06/2015	70	AUGE SERRA, MONTSERRAT	OO
					VARON PUENTES, MARIA CONSUELO	OO
11007514	Recursos per a impulsar l'acció tutorial	17/07/2015	17/07/2015	40	MORILLO CAZORLA, MARGARITA	EQ
2				180	3	
<b>FORMACIÓ ALTRES ÀMBITS</b>						
11100015	Ús de l'estadística en els projectes de recerca. Visió general i oferta de l'ICE	27/01/2015	27/01/2015	20	SANCHEZ HERRERO, EULALIA	OO
11100115	Introducció a l'estadística amb MINITAB	17/02/2015	17/02/2015	40	SANCHEZ HERRERO, EULALIA	OO
11101614	Mendeley avançat per a PDI	09/07/2015	09/07/2015	30	AUGE SERRA, MONTSERRAT	OO
					FRANSOY BEL, MARTA	OO
11101814	Introducció a l'estadística amb MINITAB	13/07/2015	13/07/2015	40	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS	OO
11200414	Inclusió de les persones amb trastorns mentals, del comportament i de l'aprenentatge	22/10/2014	22/10/2014	40	LUPON BAS, MARTA	OO
5				200	6	
<b>FORMACIÓ D'ANGLÈS</b>						
12000115	Continuous Writing Improvement towards Academic Publication (Campus Terrassa)	19/10/2015	23/11/2015	140	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS	OO
12001014	Scientific Writing Skills/Tècniques d'escriptura científica	17/09/2014	26/09/2014	100	TAPIAS ANTON, MONTSERRAT	OO
					ARMENGOL CEBRIAN, JESUS	OO
					QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS	OO
12001914	Language for Specific Purposes, Grammar review, Oral skills and Pronunciation/Llengua per a necessitats específiques, revisió gramatical, pràctica oral i pronunciació	14/11/2014	24/11/2014	120	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS	OO
3				560	5	
10				940	14 participants (9 usuaris)	

#### 4.3.2. Formació del Personal d'administració i serveis

Activitats formatives del PAS organitzades pel Servei de Desenvolupament Professional (SPD- UPC), durant l'any 2015.

Acció Formativa	Període		Hores	Participants
	Inici	Fi		
Atenció Usuari Angles Consolidació (II)	12.02.2015	26.03.2015	18	Gorgori Ramon, Concepció
Correu UPC: Coneix el Nou Servei	24.04.2015	24.04.2015	2	Grau Maña, Maria Mercè
El Tractament de Gènere en els Docs UPC	23.10.2014	23.10.2014	4	Vito Garcia, Maria Del Carme
El Valor de la Marca	12.06.2015	12.06.2015	4	Palacios Labastida, Maria Pilar
Infografia	15.04.2015	28.04.2015	12	Grau Maña, Maria Mercè
			12	Sánchez Fernández, Olga
Iniciació al Retoc Imatges Digitals GIMP	18.06.2015	30.06.2015	12	Palacios Labastida, Maria Pilar
			12	Sánchez Fernández, Olga
La Gestió Econòmica a la UPC	03.12.2014	03.12.2014	2,5	Centelles Brull, Montserrat
L'e-Factura Arriba A La UPC	26.02.2015	26.02.2015	2	Centelles Brull, Montserrat
Legislació I Normativa Fiscal	29.04.2015	29.04.2015	4	Centelles Brull, Montserrat
MERLI Manual D'estil I Recursos Ling UPC	12.05.2015	22.05.2015	9	Vito Garcia, Maria Del Carme
Procediments G Econòmica mes Freqüents	27.05.2015	27.05.2015	4	Centelles Brull, Montserrat
Responsabilitat Soc.i Ec.Organit.Esdeven	26.11.2014	26.11.2014	4	Vito Garcia, Maria Del Carme
Ús Segur Internet: Perills I Mesures	15.10.2014	17.10.2014	6	Sánchez Fernández, Olga
Visualització de dades	13.05.2015	03.06.2015	15	Grau Maña, Maria Mercè
<b>TOTAL (Hores i Assistents)</b>			<b>122,5</b>	<b>16</b>
<b>TOTAL Activitats i Usuaris</b>			<b>14</b>	<b>6</b>

## 4.4. Estudiants

### 4.4.1. Beques d'aprenentatge

Relació de becaris per àmbit d'aprenentatge i durada de la beca.

Becaris	Àmbit	Alta	Baixa
Ruiz Sáenz, Gonzalo	Delegació estudiants	18/05/15	31/05/15
Garcia Jiménez, Ivan	Serveis TIC	23/11/15	23/12/15
Haulani El Harak, Hannan	Jornada de Portes obertes Saló de l'ensenyament	març abril	Beques puntuals
Planagumà Cornellà, Aniol Alavedra Ortiz, Carme Padros Claramunt, Coral	Saló de l'ensenyament	abril	Beques puntuals

### 4.4.2. Delegats de l'estudiantat

La Delegació d'estudiants de la FOOT dóna servei als estudiants de la facultat, recollint els seus interessos, canalitzant els seus suggeriments, organitzant tot allò que és propi dels estudiants i promovent diverses activitats.

Tipus	Delegat/da	Període
Delegació d'estudiants	Ruiz Sàenz, Gonzalo	
1r. curs	Hellin, Marta	
	Mayor, Erika	
2n.	Arans, Mar	
3r.	Jimenez, Marta	
	Riera, Sandra	
4rt.	Ruiz, Gonzalo	
	Turull, Aïna	
Màster	Solà, Ramon	
Centre	Ruiz Sáenz, Gonzalo	
Patronat	Solà Parés, Ramon	
Comissió Campus	Ruiz Sáenz, Gonzalo	
Claustre UPC	Ruiz Sáenz, Gonzalo	
		Setembre-2014 A Juny-2015

# Recursos i serveis

5

## 5. Recursos i serveis

### 5.1. Pressupost del 2015

#### 5.1.1. Obertura del pressupost (cap. 2on.)

<b>Ingressos</b>		<b>Distribució inicial de despeses</b>	
Descripció del concepte	Import	Descripció del concepte	Import
Assignació UPC	29.571,00	Funcionament	8.100,00
Romanent 2014	1.705,94	Activitat docent departaments	13.000,00
		Inversions	10.176,94
<b>TOTAL</b> (en euros)	<b>31.276,94</b>	<b>TOTAL</b> (en euros)	<b>31.276,94</b>

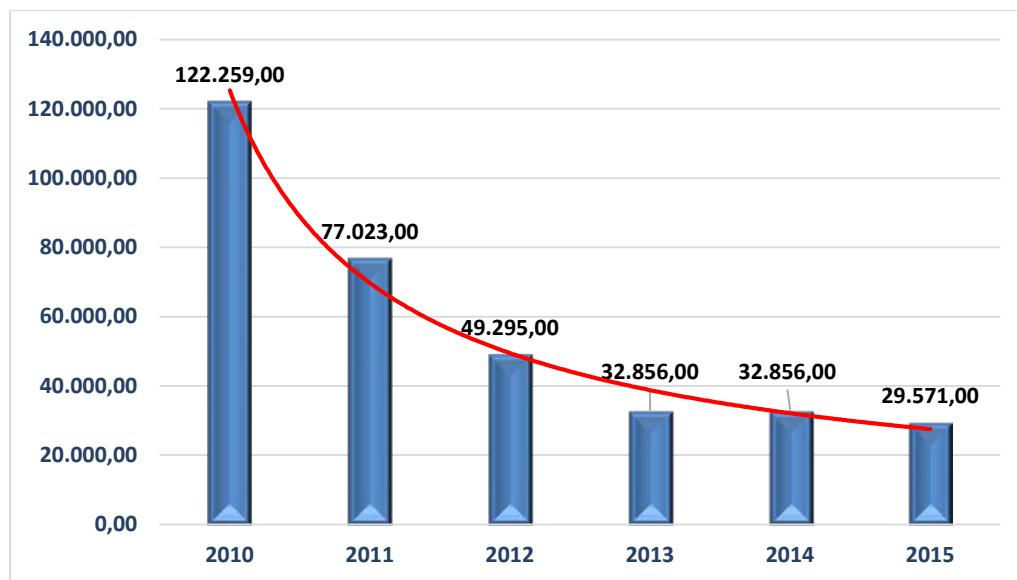
#### 5.1.2. Tancament del pressupost (cap. 2on.)

<b>Ingressos</b>		<b>Despeses</b>	
Descripció del concepte	Import	Descripció del concepte	Import
Assignació UPC	29.571,00	Funcionament	9.480,46
Romanents	1.705,94	Suport activitat docent	10.409,69
		Departaments	7.137,75
		Altres activitats docents	3.271,94
Ingressos específics	18.648,20	Inversions	20.395,77
Modificacions de crèdit	-9.639,22		
<b>TOTAL</b> (en euros)	<b>40.285,92</b>	<b>TOTAL</b> (en euros)	<b>40.285,92</b>

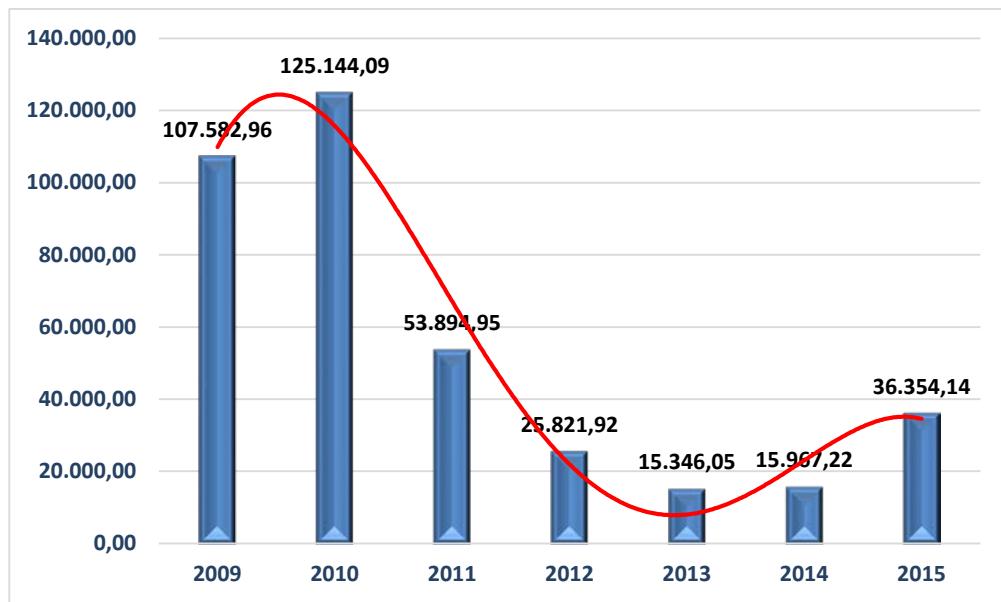
### 5.1.2.1. Detall de les inversions en equipament 2015

Concepte	Ubicació	Equipament	Import total
Equipament docent a càrrec capítol II	Contactologia	Biomicroscopi	12.708,39
	Química	Elèctrodes i tubs polarímetres	462,22
	Optometria	Material divers	2.482,77
	Anatomia	Microscopi	1.011,56
	Microbiologia	Microscopi binocular	3.115,75
<b>Equipament docent</b>			<b>19.780,69</b>
Concepte	Ubicació	Equipament	Import total
Altres inversions a càrrec capítol II	Aules grans	Pantalla projecció paret	307,54
	Aules grans	Pantalla projecció parat	307,54
<b>Altres inversions</b>			<b>615,08</b>
Concepte	Ubicació	Equipament	Import total
Altres inversions TC a Campus	Campus Terrassa	Router campus	2.647,34
	Facultat	Ordinadors PLATIC	3.369,16
	Campus	Becari audiovisual	528,49
<b>Inversions amb TC a Campus</b>			<b>6.544,99</b>
<b>total inversions</b>			<b>26.940,76</b>

### 5.1.3. Evolució de l'assignació corrent, UPC (2010-2015)



### 5.1.4. Evolució dels ingressos per recursos propis (2009-2015)



## 5.2. Recursos materials

### 5.2.1. Instal·lacions docents

#### Edifici TR8. Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa

Espai	Superficie (en m <sup>2</sup> )	Capacitat (1)	Codi de identif.
<b>Planta 0</b>			
Laboratori de Lents Oftàlmiques	60,82	18	008 -010
Laboratori d'Òptica	55,94	18	46
Laboratori d'Òptica Fisiològica	55,89	18	33
Laboratori de Tecnologia Òptica	96,8	18	5
Laboratori de Visió Binocular	55,86	18	32
Laboratorios de Física i Òptica	60,12	18	77
Taller de superfícies	29,49	10	3
<b>Planta 1</b>			
Aula 1.1	49,44	30	130
Aula 1.2	49,33	30	132
Aula Informática 1	54,48	30	137
Aula Informática 2	52,16	30	133
Laboratori de Anatomia Biològica	92,26	18	163
Laboratori de Fisiologia i Bioquímica	60,15	18	105
Laboratori de Materials Òptics i Química	90,85	18	102
Laboratori de Microbiologia	60,12	18	172
<b>Planta 2</b>			
Aula 2.1	96,47	90	211
Aula 2.2	97,55	90	209
Aula 2.3	97,73	90	275
Aula 2.4	96,52	90	273
Aula de Dibuix	60,12	30	269
Sala d'Audicions	90,79	60	267
Sala d'Estudi	60,85	50	263
<b>Planta 3</b>			
Aula 3.1	63,50	30	
Laboratori de Contactologia	89,92	18	319
Laboratori de Instruments Optomètrics	61,72	18	337
Laboratori d'Optometria I	94	-	362-363-364
Laboratori d'Optometria II i III	103,68	18	307
Seminari 1	59,68	18	336

(1) Es la capacitat óptima de les places disponibles i no fa referència a la mida dels grups que es formen per a l'òptima organització de les pràctiques. D'acord amb l'experiència acumulada, el nombre óptim d'estudiantat per grup de practiques es menor a l'indicat.

Totes les aules estan dotades de projector multimèdia, ordenador fix, projector de diapositives, projector de transparències y tecnologia WIFI. Una d'aquestes aules està dotada amb tecnologia per a realitzar videoconferències.

**Edifici TR30. Centre Universitari de la Visió**

Espai	Superfície (en m <sup>2</sup> )	Capacitat	Codi de identif.
<b>Planta 0</b>			
Despatx d'òptica	10,06	2	65
Gabinet de consulta 1.1	15,49	2	61
Gabinet de consulta 1.2	15,26	2	62
Gabinet de consulta 1.3	15,26	2	63
Gabinet de consulta 1.4	15,14	2	64
Gabinet de consulta 1.5	15,65	2	50
Gabinet de consulta 1.6	15,26	2	51
Gabinet de consulta 1.7	15,26	2	52
Gabinet de consulta 1.8	14,55	2	53
Sala de proves complementaries	9,22	2	54
Taller d'òptica	13,41	4	34
Sala de reunions/seminaris	24,31	10	80
Espai <i>dispensing</i>	10,07	2	60
Auditori	135,78	103	33 i 37
Sala de proves complementaries	11,29	2	11
Sala de proves complementaries	7,60	2	16
Sala de proves complementaries	9,37	2	18

## 5.3. TIC

### 5.3.1. TIC

#### 5.3.1.1. Indicadors més rellevants

**Taula 5.3.1.1.1. Tiquets solucionats pels SICT-FOOT**

Tipus de procés	Nombre tiquets	Temps mig (m)	Mitja dies obert (d)
Atendre Usuaris (AUS)	163	37,2	1,6
Disseny de solucions (DSO)	4	75	2,2
Atendre peticions (PTI)	237	47,1	4,1
Resoldre incidències (RIN)	103	41,6	3,5
Altres	7	0,8	0,9
<b>Total/Mitja</b>	<b>514</b>	<b>42,4</b>	<b>3,1</b>

**Nota:** Els tiquets són consultes, peticions o incidències comunicades oralment, per correu o via intranet <https://gn6.upc.edu/sict> que impliquen desenvolupar alguna tasca per part del personal TIC. Cal tenir molt en compte que, tot i ser el desitjable, no totes les tasques a desenvolupar pels SICT-FOOT es tradueixen en tiquets.

**Taula 5.3.1.1.2. Relació d'actuacions més rellevants dutes a terme pels SICT**

Temàtica	Descripció
Aules informàtiques. I aules i laboratoris docents.	Quadrienalment s'ha actualitzat el programari dels ordinadors i s'ha instal·lat els programes que sol·liciten els professors per a la docència.
Laboratoris de recerca	Intervencions sota demanda
PC's pel PDI DOO	Instal·lació per la renovació de PC's del PDI DOO, actualitzant a W7 i fent el traspàs de dades d'usuari.
PC's del CUV Gabinet	Instal·lació per la renovació de PC's de Gabinet CUV, actualitzant a W7 i fent el traspàs de dades d'usuari.
PC's del CUV Recpeció	Compra i instal·lació per la renovació dels PC's de Recepció del CUV, actualitzant a W7 i fent el traspàs de dades d'usuari.
PC's per laboratoris docents de la FOOT	Selecció i compra dels nous equips

PC's per PDI DOO	Selecció i compra dels nous equips
Actualització audiovisual de les aules docents 2.2 i 2.3.	Selecció, compra i instal·lació de les noves Pantalles de projecció 3.2m a les aules docents 2.2 i 2.3.
Actualització audiovisual del laboratori docent d'Anatomia (1.63).	Selecció, compra i instal·lació del projector al laboratori docent.
Nou Laboratori docent 0.66	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparació del nou Laboratori docent (Punts de xarxa, equipament ...)</li> <li>- Selecció i compra de material informàtic necessari pel nou laboratori (targues firewire)</li> <li>- Configuració específica dels ordinadors del laboratori per poder realitzar les pràctiques</li> </ul>
Posada en explotació del mòdul d'Informes a la Intranet de la FOOT	Posada en marxa a la Intranet de la FOOT un mòdul d'Informes per donar accés a certs col·lectius de la FOOT (Direcció, Gestió Acadèmica, ...) els Informes pactats sota demanda.
Correcció en l'Assignació i consulta de tutors	Correcció d'errors en la Gestió de dades per fer el sorteig segons els criteris establerts pel cap d'estudis.
Migració de la Web FOOT al Genweb v4	Migració de la Web per tal de millorar la Web en: estil, més opcions de personalització, millores i nous tipus de continguts, adaptat als dispositius mòbils, més facilitat en la gestió dels idiomes, càrrega automàtica de continguts institucionals ...
Migració de les Llistes de Distribució de la FOOT del Servei de Campus Terrassa al Servei de Llistes UPC.	Definició i posada en explotació les noves Llistes de Distribució de la FOOT al Servei de Llistes UPC, concretant els responsables i administradors que s'han d'encarregar del seu manteniment, i unificant la gestió de grups de permisos (Web, Intranet, Owncloud ...) i Llistes a Gauss. Progressivament es van desactivant o eliminant les llistes antigues.
Assessorament i gestió de compres diverses de material TIC	Rebem les consultes, proposem solucions adients, demanem pressupost i gestionem la compra.
Reinstal·lació i migració dels equips que encara funcionen amb Windows XP	Instal·lació de Windows 7 i traspàs de dades.
Neteja del NetDoc.	Correcció d'incoherències al NetDoc (Gestió de Xarxa).
Gravació, retransmissió d'actes i webconference	Gravació i retransmissió dels principals actes realitzats així com extensió en l'ús de webconference com a eina docent.
VoIP a recepció del CUV	Implantació i migració de línies i terminals
LOPD auditoria i millores	Fitxer visió del CUV

Taula 5.3.1.3. Accessos mensuals a la web [www.foot.upc.edu](http://www.foot.upc.edu) de l'any 2015

Mes	Visites	Pàgines	Pàgines/visita	Promig de temps al web (segons)
Gener	8.735	30.231	3,46	0:02:49
Febrer	8.247	32.119	3,89	0:03:26
Març	6.958	22.031	3,17	0:03:12
Abril	6.819	21.100	3,09	0:03:07
Maig	7.969	26.951	3,38	0:03:42
Juny	8.258	28.993	3,51	0:03:29
Juliol	8.370	36.061	4,31	0:03:56
Agost	2.374	8.516	3,59	0:02:35
Setembre	8.372	29.088	3,47	0:03:05
Octubre	7.562	26.795	3,54	0:01:29
Novembre	6.599	22.700	3,44	0:03:30
Desembre	4.651	14.680	3,16	0:03:29
<b>Total/Mitja</b>	<b>84.914</b>	<b>299.265</b>	<b>3,52</b>	<b>0:03:21</b>

Taula 5.3.1.4. Adquisicions, instal·lacions i configuracions TIC gestionades pels SICT-FOOT

Unitat	Concepte	Empresa	Import	Total/Unitat
FOOT	Commutadors per aules docents	PC Componentes	50,26 €	6.215,35 €
	PCs PlaTIC 2014 CUXS	IDGrup	1.475,47 €	
	Pantalles de projecció 3.2m per aules docents	Cablematic	615,08 €	
	Projector Epson EH-TW570	Proyector 24	538,99 €	
	Targetes Firewire per laboratori docent	Cablematic	166,39 €	
	PCs PlaTIC 2015 FOOT	IDGrup	3.369,16 €	
DOO	Disc durs externs	PC Componentes	123,85 €	4.260,69 €
	PCs PlaTIC 2015	IDGrup	4.136,84 €	
<b>TOTAL</b> (en euros)			<b>10.476,04</b>	<b>10.476,04</b>

# Annexos

6

## 6. Annexos

### 6.1. Òrgans de Govern i representació

#### 6.1.1. Equip Deganal

Càrrec	Cognoms i nom
Degà	Gispets Parcerisas, Joan
Vicedegana Cap d'Estudis	Vila Vidal, Núria
Vicedegà de Relacions amb l'Entorn, promoció i comunicació	Cardona Torredelot, Genís
Vicedegana Responsable del CUV	Tomàs Corominas, Núria
Vicedegana de Política Acadèmica	Torrents Gómez, Aurora
Secretari Acadèmic (baixa 14.01.2015)	Alvarez Muñoz, José Luis
Secretària Acadèmica (alta 15.01.2015)	Tàpias Anton, Montserrat

#### 6.1.2. Altres responsables acadèmics

Càrrec	Cognoms i nom
Directora del CUV	Tomàs Corominas, Núria
Coordinadora d'Estudis de Grau	Torrents Gómez, Aurora
Coordinadora Màster en Optometria i Ciències de la Visió	Torrents Gómez, Aurora
Coordinadors Competència Transversal	Martinez Roda, Joan A.
Coordinadors Competència Transversal: Comunicació eficaç oral i escrita	Morera Escudé, Teresa Quevedo Junyent, Lluïsa
Coordinador Competència Transversal: Treball en equip	Vacant
Coordinadors Competència Transversal: Treballar de forma autònoma i amb iniciativa	Augé Serra, Montserrat Fransoy Bel, Marta Peris March, Elvira
Interlocutor de la FOOT amb IICE de la UPC, i la persona de contacte per a la formació d'anglès a la docència	Armengol Cebrián, Jesús Vila Vidal, Núria
Dinamitzador del campus ATENEA de la FOOT a l'IICE	Ralló Capdevila, Miquel Vila Vidal, Núria

### 6.1.3. Junta de la Facultat

<b>Membres nats</b>	<b>Equip directiu</b>	
	Gispets Parcerisas, Joan	Degà
	Vila Vidal, Núria	Vicedegana Cap d'Estudis
	Cardona Torradeflot, Genís	Vicedegà de Relacions amb l'Entorn, Comunicació i promoció
	Tomàs Corominas, Núria	Vicedegana Responsable del CUV
	Torrents Gómez, Aurora	Vicedegana de Política Acadèmica
	Alvarez Muñoz, José Luis (baixa 14.01.2015)	Secretari Acadèmic
	Tàpias Anton, Montserrat (alta 15.01.2015)	Secretària Acadèmica
	Grau Mañà, Ma.Mercè (baixa 15.02.2015)	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
	Gorgori Ramon, Imma (alta 9.03.2015)	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
<b>Membres electius</b>	<b>Delegat de l'Estudiantat</b>	
	Ruiz Sænz, Gonzalo	
	<b>Representants/tes Departaments</b>	
	Morera Escudé, Mª Teresa - Projectes d'Enginyeria	Pladellorens Mallofré, Josep - Òptica i Optometria
	Guaus Guerrero, Ester - Enginyeria Química	Salvadó Arqués, Francesc - Optatives
	Rallo Capdevila, Miquel - Matemàtica III	
	<b>PDI - A</b>	
	Armengol Cebrian, Jesús	Pérez Cabré, Elisabet
	Caum Armengol, Jesús	Royo Royo, Santiago
	Garriga Solé, Pere	Vega Lerín, Fidel
	Lupón Bas, Núria	4 vacants
	<b>PDI – B1</b>	
	Julio Morán, Gemma	
	<b>PDI – B2</b>	
	1 vacant	
	<b>PDI – B3 + PDI – B4</b>	
	Lupón Bas, Marta	Serés Revés, Carme
	Peris March, Elvira	Varón Puentes, Ma.Consuelo
	Sánchez Herrero, Eulalia	
	<b>PAS</b>	
	Garcia Ortiz, Alejandro	Tomàs Romero, Rosa

<b>Estudiantat de Grau i Màster</b>	
Garreta Isern, Urgell	Solà Parés, Ramon
Graupera Díaz, Gerard	Travé Huarte, Sònia
Muntada Vaqué, Ruth	

#### 6.1.4. Comissió Permanent

Membres nats	<b>Equip directiu</b>	
	Gispets Parcerisas, Joan	Degà
	Vila Vidal, Núria	Vicedegana Cap d'Estudis
	Torrents Gómez, Aurora	Vicedegana de Política Acadèmica
	Alvarez Muñoz, José Luis (baixa 14.01.2015)	Secretari Acadèmic
	Montserrat Tàpias Anton (alta 15.01.2015)	Secretària Acadèmica
	Grau Mañá, Mercé (baixa 15.02.2015)	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
	Imma Gorgori Ramon (alta 9.03.2015)	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
Membres electius	<b>Delegat de l'Estudiantat</b>	
	Ruiz Sáenz, Gonzalo	
	<b>Representants Departaments</b>	<b>Departaments</b>
	Guaus Guerrero, Ester	Enginyeria Química
	Morera Escudé, Ma.Teresa	Projectes d'Enginyeria
	Pladellorens Mallofré, Josep	Òptica i Optometria
	<b>PDI - A</b>	
	Armengol Cebrián, Jesús	Ralló Capdevila, Miquel
	Lupón Bas, Núria	Tàpias Anton, Montserrat
	<b>PDI - B</b>	
	Sánchez Herrero, Eulalia	Serés Revés, Carme
	<b>PAS</b>	
	Tomàs Romero, Rosa Ma.	
	<b>Estudiantat Grau i Màster</b>	
	Travé Huarte, Sònia	

### 6.1.5. Comissió d'Avaluació Curricular

Membres nats	Equip directiu	
	Gispets Parcerisas	Degà
Torrents Gómez, Aurora		Vicedegana de Política Acadèmica i Qualitat
Membres electius	PDI Funcionari	
	Guaus Guerrero, Ester – EQ	Pacheco Cutillas, Mireia - DOO
	Lupón Bas Núria - DOO	Peris March, Mª Elvira - DOO
	Morera Escudé, Mª Teresa - PE	Ralló Capdevila, Miquel – MAIII
	Estudiantat	
	2 vacants	

### 6.1.6. Comissió de Formació Continuada

Membres nats	Garcia Ortiz, Àlex	Promotor Projectes CUV
	Grau Mañá, Mercé (baixa 15.02.2015)	
	Gorgori Ramon, Imma (alta 9.03.2015)	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
	Pladelllorens Mallofré, Josep	Director DOO
	Tomàs Corominas, Núria	Directora del CUV
	Torrents Gómez, Aurora	Vicedegana de Política Acadèmica

### 6.1.7. Comissió de Qualitat

La Comissió Permanent exerceix també les funcions de Comissió de qualitat de la FOOT.

### 6.1.8. Junta del Patronat

<b>Patrons Interns</b>	Gispets Parcerisas, Joan	President del Patronat
	Grau Mañá, Mercé (baixa 15.02.2015) Gorgori Ramon, Imma (alta 9.03.2015)	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
	Cardona Torradeflot, Genís	Represeentant JF
	Fransoy Bel, Marta	Representant PDI
	Garcia Ortiz, Àlex	Represeentant JF i secretari
	Guaus Guerreo, Ester	Represeentant JF
	Lupón Bas, Núria	Designada pel degà
	Quevedo Junyent, Iluïsa	Representant PDI
	Solà Parés, Ramon	Representant Estudiantat
<b>Patrons externs</b>	Noguera , Ramón  Mateu, Inés	Vicepresident del Patronat President honorífic de FEDAO (Federación Espanola de Asociaciones del Sector Óptico) Presidenta executiva de FEDAO
	Bielsa, Alfons	President del COOOC (Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya)
	Alsina, Salvador	President de l'ASOCIACIÓN VISIÓN Y VIDA
	Mateu, Inés Grau, Anna Sureda, Arancha	ALCON CUSÍ, S.A.
	Noguera, Albert	CONÓPTICA, S.L.
	de la Peña, Oscar	EROSKI - CECOSA Hipermercados, S. L.
	Foncuberta, Jordi Gutierrez, Susana	GENERAL OPTICA, S.A.
	Gómez-Rubiera, Inés	GRUPO MFI (MEDOP)

	Carrasco, Miguel Rocher, Núria Badia, Angel Lluis	OPTICA 2000, S.L.
	Caballero, Guillem Caballero, Manuel	ÓPTICA DEL PENEDES SL
	Salas, Ernest	ÓPTICA SALAS S.L
	Aluja, Joan	NATURLENS S.L
	Prats, Francisco	INDUSTRIAS DE ÓPTICA PRATS S.L INDUSTRIAS DE ÓPTICA HISPANO S.L
	Cottet, Javier Delgado, Fabio	SOCIEDAD ANÓNIMA COTTET

## 6.2. Nombre de reunions dels Òrgans de Govern de la FOOT

Durant l'any 2015 es van convocar un total de **16** sessions.

Tipus	Nombre de sessions		
	Ordinàries	Extraordinàries	Virtuels
Junta de Facultat	4	-	-
Comissió Permanent	12	-	-
Total sessions	16	-	-

## 6.3. Acords dels Òrgans de Govern

Les actes d'aquestes reunions i els acords presos es poden consultar a la intranet de la FOOT.

### 6.3.1. Recull d'acords de la Junta de la FOOT - 2015

**JF2015-03-25.01:** Es dóna per sancionada la memòria de l'any 2014, incorporant-hi les esmenes sorgides.

**JF2015-03-25.02:** S'aprova el pressupost econòmic de l'exercici 2015.

**JF2015-03-25.03:** S'aprova el tribunal conjunt per a una plaça de professor lector del Departament de Matemàtica Aplicada III

**JF2015-06-17.01:** Aprovar la composició del Comitè d'Avaluació Interna per 15 vots a favor, 1 vot en contra i 3 abstencions.

**JF2015-06-17.02:** Aprovar la justificació d'una UTG de l'àmbit de l'Òptica i l'Optometria amb modificacions.

**JF2015-09-10.01:** Sancionar l'informe de gestió del curs 2014-15 incorporant-hi les esmenes sorgides.

**JF2015-12-09.01:** Aprovar l'autoinforme d'accreditació amb les esmenes sorgides

### **6.3.2. Recull d'acords de la Comissió Permanent de la FOOT - 2015**

**CP2015-02-04.01:** S'acorda tancar el BC1 de l'estudiant 47965592N.

**CP2015-02-04.02:** S'acorda apujar 1.5 punts totes les notes finals de l'assignatura de Materials Òptics del Grau semipresencial i oferir un examen de recuperació als suspesos sempre i quan hi hagi un nombre mínim de matriculats.

**CP2015-02-04.03:** S'acorda moure les classes del dijous de la Setmana Cultural a altres dies de la mateixa setmana per no desbaratar tant l'horari de classes.

**CP2015-02-04.04:** S'acorda fer una reunió amb la professora Consuelo Varón per fer una llista de les tasques acadèmiques i no acadèmiques que comporta la coordinació d'OCC. A partir d'aquesta llista es valorarà quina és la millor estratègia per afavorir/alleujar/reconèixer la seva feina de coordinadora.

**CP2015-02-25.01:** Fer arribar entre avui i demà una carta al Prof. Navarro amb els escrits dels estudiants i els indicadors de satisfacció de les enquestes i el percentatge d'aprovats. Tota aquesta documentació també s'enviarà als membres de la Comissió Permanent per tal de tractar el tema a la propera reunió.

**CP2015-02-25.02:** Presentar a Gerència, per endavant, una proposta de reestructuració dels serveis de suport administratius que no perjudiqui a la FOOT de cara al disseny de les futures UTG.

**CP2015-02-25.03:** Convocar una reunió del Degà amb els Patrons interns a fi de dissenyar una distribució del romanent 2014 del Patronat assignat per la UPC al pressupost 2015.

**CP2015-02-25.04:** Implementar la metodologia docent de l'aprenentatge basat en evidències (EBL) als estudis impartits per la FOOT per tal de millorar-ne la qualitat docent.

**CP2015-02-25.05:** Aprovar l'encàrrec docent per al curs 2015-16.

**CP2015-02-25.06:** Aprovar la nova composició del tribunal per a la convocatòria d'una plaça de professor agregat per al DOO.

**CP2015-02-25.07:** Aprovar la composició del tribunal per a l'avaluació dels professors associats.

**CP2015-03-04.01:** Demanar a la cap del Departament d'Enginyeria Química que no assigni a la FOOT cap coordinació d'assignatura al Prof. Antonio Navarro i tampoc li assigni docència al Grau semipresencial ja des del QP 2014-15.

**CP2015-03-04.02:** Disposar de criteris objectius per a l'avaluació del professorat.

**CP2015-03-04.03:** Aplicar els criteris proposats per a l'avaluació del professorat que s'ha de dur a terme per al quinquenni docent, a nivell de prova. Queda el compromís de seguir estudiant-ho per a la seva millora.

**CP2015-03-11.01:** Aprovar la proposta d'optatives presentada amb el compromís per part de l'Equip Directiu d'ajustar-s'hi en la mesura que les condicions d'entorn ho permetin.

**CP2015-03-11.02:** Aprovar la proposta de no preveure activitats dirigides mentre s'estigui donant la limitació actual de recursos docents.

**CP2015-03-11.03:** Aprovar els canvis suggerits per la Comissió de TFG per al nou format de TFG del pla pilot per al curs 2015-16.

**CP2015-03-11.04:** Aprovar la nova proposta de tribunal per a la plaça de professor agregat del DOO que s'adjunta a l'Acta, fet que anul·la l'acord CP2015-02-25.06.

**CP2015-03-18.01:** S'accepta el nou format d'actes que només recollirà els acords presos i les votacions, no figurant-hi les opinions i comentaris dels membres de la Comissió Permanent, a menys que ho especifiquin expressament.

**CP2015-03-18.02:** Enviar un e-mail al professorat demandant que proposin dos TFC per curs.

**CP2015-03-18.03:** Aplicar el mateix criteri d'avaluació del professorat que altres anys i valorar amb una A tothom, atès que la informació sobre l'aplicació dels nous criteris no ha estat difosa entre el PDI amb anterioritat.

**CP2015-03-18.04:** Informar a la propera Junta de Centre de la intenció de l'Equip Directiu de treballar en l'elaboració dels criteris d'avaluació del professorat i fer-los públics en un termini de 6 mesos.

**CP2015-03-18.05:** Estudiar les possibilitats d'enregistrar les reunions de la Comissió Permanent i la Junta FOOT per tal d'arxivar-ne el seu contingut.

**CP2015-05-20.01:** Aprovar la composició de membres del comitè d'avaluació interna, recollida al punt 3 de l'acta.

**CP2015-05-20.02:** Revisar futurament els terminis d'entrega dels TFGs i TFMs.

**CP2015-05-20.03:** Aprovar els criteris de prioritació del l'encàrrec docent proposats per l'equip directiu i que aquesta informació es faci arribar als departaments.

**CP2015-06-30.01:** Del primer quadrimestre del GOO presencial (2015-16) només es repetirà l'assignatura d'*Anatomia General*.

**CP2015-06-30.02:** A primer curs del GOO presencial (2015-16) no s'impartiran activitats dirigides a excepció de l'assignatura de *Química per a Ciències de la Visió*.

**CP2015-06-30.03:** Fer constar a l'encàrrec docent del GOO semipresencial el número d'hores de teoria i pràctiques que s'han d'impartir a les assignatures a les que se'ls atorguin només la meitat dels punts per tenir menys de cinc estudiants matriculats.

**CP2015-06-30.04:** Aprovar l'encàrrec docent que figura a l'arxiu excel adjunt.

**CP2015-06-30.05:** Traslladar la lectura de TFGs a la primera setmana de juny i aprovar el calendari acadèmic que figura als arxius excel adjunts.

**CP2015-07-08.01:** Aprovar el tancament dels blocs curriculars tant al grau presencial com al semipresencial.

**CP2015-07-08.02:** Admetre fins a 26 estudiants al màster (curs 2015-16).

**CP2015-07-15.01:** Aprovar els programes de les assignatures del màster i les noves del grau (*Deficiència visual severa: instrumentació, Teràpies visuals, Interacció microorganismes-lents de contacte i Introducció a l'audiologia.*).

**CP2015-07-15.02:** Sancionar l'informe de revisió de les guies docents de les assignatures del màster i del grau, tot quedant pendent l'aprovació de les guies docents de les assignatures que presenten incidències i/o són noves (Màster: *Disseny de lenses oftàlmiques, Patologia ocular i Tècniques d'imatge en salut*. Grau: *Deficiència visual severa: instrumentació, Teràpies visuals, Interacció microorganismes-lents de contacte i Introducció a l'audiologia*).

**CP2015-07-15.03:** Aprovar la proposta d'inversions de l'exercici 2015.

**CP2015-07-15.04:** Aprovar la convocatòria de l'equipament docent 2015.

**CP2015-09-23.01:** Aprovar la resolució de la convocatòria d'equipament docent 2015.

**CP2015-11-18.01:** Aprovar la proposta de modificació de la normativa acadèmica de pràctiques externes.

**CP2015-11-18.02:** Aprovar la proposta de modificació de la normativa acadèmica de treballs final de cicle incorporant-hi les esmenes.

**CP2015-11-18.03:** Aprovar la proposta a presentar al Consell de Direcció de la UPC sobre l'oferta de 90 places per al grau i 30 places per al màster el curs 2016-17.

#### 6.4. Departaments amb docència a la FOOT

Departament	Càrrec	Cognoms i nom
Enginyeria Química	Directora Administrador(UTGAEIB) Secretaria Cap Secció	Farran Marsà, Adriana Ruiz Granados, Tomàs Planas Cuchi, Eulalia Morillo Cazorla, Margarita
Expressió Gràfica a l'Enginyeria	Director Administradora Secretari Cap Secció	Lapaz Castillo, José L. Vilalta Ortiz, Isabel López Membrilla, Manuel Salvadó Arqués, Francesc
Matemàtica Aplicada III	Director Administradora Secretaria Cap Secció	Jarauta Bragulat, Eusebi López Arboles, Carmen Puigvi Burniol, Maria Angeles Sabater Pruna, Assumpta
Òptica i Optometria	Director Secretaria Cap Secció Òptica Cap Secció Optometria	Pladelllorens Mallofré, Josep Pacheco Cutillas, Mireia Lupon Bas, Núria Vidal Vila, Núria

Organització d'Empreses	Director (baixa 27.04.2015) Director (alta 8.07.2015) Resp.Gestió Serv.Admin. i Econòmics (UTGAEIB) Secretaria Cap de Secció (baixa 9.06.2015) Cap de Secció (alta 10.06.2015)	Sallán, José M <sup>a</sup> Pastor Moreno, Rafael Cortinas Abad, Ana Belén  Ribas Vila, Imma Fernández Alarcón, Vicens Saura Agel, María José
Projectes d'Enginyeria	Director /Directora  Tècnica de Gestió(ASDI-UTGAEIB) Secretària Cap Secció	Gasso Domingo, Santiago (baixa 8.10.2015) Ginés Gibert, Montserrat (alta 8.10.2015) Cornet Pujol, Montserrat  Morera Escudé, Maria Teresa Ginés Gibert, Montserrat (baixa 8.10.2015)

## 6.5. Memòria del Centre Universitari de la Visió