



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa

Memòria

2016

Memòria

2016

Presentada a la Junta de Facultat del dia 29 de març de 2017

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 2016. 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 2016 recull les dades acadèmiques tancades pel curs 2015-16 i les dades econòmiques tancades corresponents a l'any 2016.

De l'àmbit acadèmic m'agradaria destacar que a finals del curs passat vàrem culminar amb èxit el procés d'acreditació de les dues titulacions que impartim: el Grau en Òptica i Optometria i el Màster en Optometria i Ciències de la Visió. La revisió a fons dels indicadors que suposa un procés com aquest ha posat en evidència els punts forts i febles dels dos estudis. D'aquí una llista de recomanacions i millores i un compromís que hem assumit amb l'AQU i que haurem de gestionar durant els pròxims mesos i anys.

Mentrestant, pel que 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.

De l'àmbit d'organització voldria destacar que s'ha treballat el procés de reorganització dels serveis de gestió i suport en Unitats Tècniques, configurant les plantilles definitives i dissenyant la seva estructura, serveis i funcions.

També voldria destacar que la consolidació del Patronat de la Facultat, superat el projecte inicial que en va motivar la creació, la modalitat semipresencial dels estudis. Consolidació que es fa evident amb la incorporació de nous patrons, la seva participació activa a les assemblees del patronat i la naturalesa i ambició dels projectes que s'impulsen des d'aquest estament, entre ells, el Premi internacional a l'optometrista de l'any.

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 engrescador cada dia.

Terrassa, 21 de març de 2016

Índex

PRESENTACIÓ	3
0. PRESENTACIÓ	4
ÍNDEX	6
LA FACULTAT	10
1. LA FACULTAT	11
1.1. EL CURS ACADÈMIC 2015-16	11
1.2. ACTIVITATS CULTURALS, JORNADES, CURSOS I ACTES INSTITUCIONALS	11
1.2.1. Cursos	11
1.2.2. Conferències	12
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	14
1.2.8. Sessions informatives	14
1.3. LA PROMOCIÓ DE LA FACULTAT I DELS SEUS ESTUDIS	15
1.3.1. Activitats de promoció organitzades per la FOOT	15
1.3.2. Altres actuacions de promoció realitzades per la pròpia Facultat	15
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)	16
1.3.4. Activitats de promoció realitzades per la FOOT en coordinació amb el Servei de Comunicació i Promoció de la UPC (SCP)	16
1.3.5. Altres actuacions de promoció en coordinació amb el Servei de Comunicació i Promoció de la UPC (SCP)	17
1.3.6. Acte d'Inauguració del Curs acadèmic 2016-2017	17
1.3.7. Activitats organitzades per la Delegació d'estudiants	18
1.3.9. Participació a la Festa dels Súpers	19
1.4. LES RELACIONS INTERNACIONALS	20
1.4.1. Convenis bilaterals	20
1.4.2. Vigència dels acords	22
1.4.3. Actuacions habituals del servei de relacions internacionals de la FOOT	22
1.5. MOBILITAT DEL PROFESSORAT	23
1.5.1. En relació amb el professorat	23
1.5.2. Professorat de la FOOT que ha participat en el programa STA Erasmus	23
1.6. ALTRES RELACIONS INSTITUCIONALS	23
L'ENTORN	24

2. L'ENTORN	25
2.1. EL PATRONAT	25
2.1.1. Accions desenvolupades durant l'any 2016	25
2.2. CÀTEDRA UNESCO DE SALUT VISUAL I DESENVOLUPAMENT	27

ELS ÀMBITS EN DADES **29**

3. ELS ÀMBITS EN DADES	30
3.1. ELS ESTUDIS	30
3.1.1. Relació d'estudis de grau de la FOOT	30
3.1.2. Estudis de màster	30
3.1.3. Estudis de doctorat	31
3.1.4. Estudis de formació permanent	31
3.1.5. Formació a demanda per a empreses	31
3.2. ACCÉS ALS ESTUDIS	32
3.2.1. Accés als estudis de grau per preinscripció (any acadèmic 2015-2016)	32
3.2.2. Evolució de la demanda en 1a preferència (GOO)	32
3.2.3. Nota de tall	32
3.2.4. Accés als estudis de màster universitari	33
3.3. MATRÍCULA	33
3.3.1. Estudiantat matriculat de nou ingrés al Grau	33
3.3.2. Estudiantat matriculat de nou ingrés al Màster	33
3.3.3. Estudiantat total matriculat Grau Òptica i Optometria	33
3.3.4. Estudiantat matriculat total de màster	34
3.3.5. Estudiantat matriculat total de Doctorat	34
3.4. TITULATS/DES I GRADUATS/DES	36
3.4.1. Estudiantat que finalitza estudis (any acadèmic 2015/16)	36
3.4.2. Evolució dels titulats	36
3.5. TREBALLS DE FI D'ESTUDIS	37
3.5.1. Treballs Final de Grau	37
3.5.2. Treballs final de Màster	41
3.5.3. Tesis Doctoral llegides	42
3.6. BEQUES	43
3.6.1. Beques MEC (GOO i Màster)	43
3.6.2. Beques Doctorat	43
3.7. MOBILITAT INTERNACIONAL	43
3.7.1. Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat internacional: Erasmus i Amèrica Llatina	43
3.7.2. Universitats dels estudiants IN i OUT de mobilitat internacional	44
3.8. PRÀCTIQUES EXTERNES	44
3.8.1. Convenis de cooperació educativa	44
3.8.2. Evolució dels convenis de cooperació educativa	44
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	45
3.9.3. Empreses col·laboradores en convenis de cooperació educativa	46

LES PERSONES **47**

4. LES PERSONES	48
4.1. PROFESSORAT	48
4.1.1. Professorat amb 1a assignació al centre, per gènere i dedicació	48

4.1.2.	Professorat amb 1a. Assignació centre, per categories	48
4.1.3.	Professorat amb docència a la FOOT per departaments i categories (curs 2015/2016)	48
4.1.4.	Relació nominal del professorat amb docència a la FOOT, per departaments (curs 2015/2016)	49
4.2.	PERSONAL D'ADMINISTRACIÓ I SERVEIS (PAS)	50
4.2.1.	Distribució del PAS per vinculació laboral	50
4.2.2.	Relació nominal del PAS que ofereix serveis a la FOOT	50
4.3.	LA FORMACIÓ DEL PERSONAL	51
4.3.1.	Formació del PDI	51
4.3.2.	Formació del Personal d'administració i serveis	52
4.4.	ESTUDIANTS	53
4.4.1.	Beques d'aprenentatge	53
4.4.2.	Delegats de l'estudiantat	53
RECURSOS I SERVEIS		54

5.	RECURSOS I SERVEIS	55
5.1.	PRESSUPOST DEL 2016	55
5.1.1.	Obertura del pressupost (cap. 2on.)	55
5.1.2.	Tancament del pressupost (cap. 2on.)	55
5.1.3.	Detall de les inversions en equipament 2016	56
5.1.4.	Evolució de l'assignació corrent, UPC (2010-2016)	56
5.1.5.	Evolució dels ingressos per recursos propis (2009-2016)	57
5.2.	RECURSOS MATERIALS	58
5.2.1.	Instal·lacions docents	58
5.3.	TIC	60
5.3.1.	Indicadors més rellevants	60

ANNEXOS	65
----------------	-----------

6.	ANNEXOS	66
6.1.	ÒRGANS DE GOVERN I REPRESENTACIÓ	66
6.1.1.	Equip Deganal	66
6.1.2.	Junta de la Facultat	66
6.1.3.	Comissió Permanent	67
6.1.4.	Comissió de Formació Continuada	68
6.1.5.	Comissió de Qualitat	68
6.1.6.	Junta del Patronat	69
6.2.	NOMBRE DE REUNIONS DELS ÒRGANS DE GOVERN DE LA FOOT	70
6.3.	ACORDS DELS ÒRGANS DE GOVERN	71
6.3.1.	Recull d'acords - Òrgans Col·legiats de la FOOT – 2016	71
6.4.	ELECCIONS PER COBRIR LES VACANTS DE LA JUNTA DE LA FOOT (13-ABRIL 2016)	73
6.5.	ELECCIONS PER COBRIR LES VACANTS DE LA COMISSIÓ PERMANENT (2016-05-04)	73
6.6.	DEPARTAMENTS AMB DOCÈNCIA A LA FOOT	74
6.7.	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 2015-16



Sessions d'acollida

9 de setembre
Estudiantat de
Grau

28 de setembre
Estudiantat de
Màster

1.2. Activitats culturals, jornades, cursos i actes institucionals

1.2.1. Cursos

Curs	Data	Lloc
Ús de freqüències espacials (color) en el tractament optomètric	23, 24 i 25-01-2016	FOOT
Opt. Pediàtrica:Diagnòstic i tractamet per a la població Infantil d 0 a 6 anys	7 i 8-05-2016	FOOT
Procediments pràctics de Teràpia Visual en pacients estràbics	14 i 15-05-2016	FOOT
Desviacions no concomitants i torticoli ocular	15 i 16-10-2016	FOOT
El joc com a eina d'estimulació neurocognitiva	12 i 13-11-2016	FOOT
ACOTV: Diagnòstic i tractament per a la població infantil entre 0 a 6 anys	7 i 8-05-2016	FOOT
2a edició		

1.2.2. Conferències

Conferències	Data	Impartida per
La professionalitat com a optometrista no acaba al gabinet	02-12-2015	O. Cusó (INDO)
Teràpia visual, una professió amb futur!	20-04-2016	C. Salazar (ACOTV)
OKVision, una campanya del Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya per reduir les molèsties davant les pantalles"	27-04-2016	J. Grau (COOOC)
Càlcul d'incisions quirúrgiques per a lent intraocular guiades per la imatge. El paper de l'optometrista en un centre oftalmològic.	11-05-2016	Imma Solà (Consorti Sanitari de Terrassa) Andrea da Corta (estudiant de Màster)
Tècniques de comunicació (com presentar i defensar un TFG/TFM).	18-05-2016	JOIPOI
Darreres innovacions en lents oftàlmiques i lents de contacte	25-05-2016	Prats i Conoptica

1.2.3. Jornades

Jornades	Data	Conferència	Impartida per
VI Jornades de Contactologia per a Professionals (*)	30-11-2015	<ul style="list-style-type: none"> - "Control de miopia: comparativa de LC hidrofíliques vs. orto-K" - "Adaptacions especials de LC" - "Estrategia de adaptació de LC multifocales" - Uso de LC y síndrome de ojo seco" 	Joan Pérez Corral DOO MSc, Eloi Rodríguez DOO MSc, Fabio Delgado DOO, Juan Carlos Viñuela DOO PhD. Responsables tècnics dels principals laboratoris

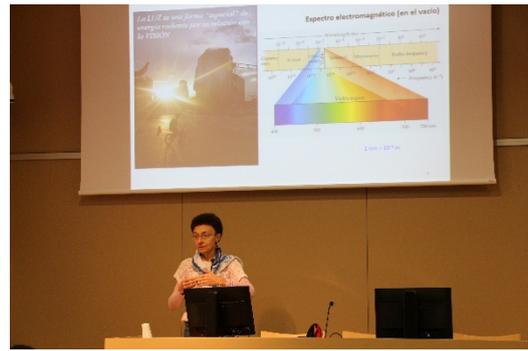
(*) Col·laborador: Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya (COOOC).

1.2.4. Tallers

Taller	Data	Impartit per
La luz y el ojo. Un sistema óptico versátil conectado a un magnífico ordenador.	03, 16 i 18 ·11-2015	M. Millán
La importància de la visió	18-11-2015	E. Peris
Orientació acadèmica i professional: i després del grau, què? L'optometrista emprenedor	25-11-2015	M. Fransoy
Aspectes generals i específics de la salut i la higiene visual de les criatures	28-01-2016	E. Peris
Com redactar un TFG i un TFM	04-3-16	Isabel Molinos, Biblioteca del Campus de Terrassa



Orientació acadèmica i professional – M. Fransoy



La luz y el ojo – M. Millán

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
Congrés Optom16 i ExpoOptica	Del 8 al 10-02-2016	Consejo General de Colegios de Ópticos-Optometristas	Madrid



Ponència prof. J. C. Ondategui



Presentació pòster estudiant Zeyad Zaben

1.2.7. Tutorització treballs de recerca

Alumnat	Centre	Títol treball de recerca	Dirigit per
Míriam Sánchez, Andrea Ginés i Lidia Serra	INS Torre de Palau (Terrassa)	El daltonisme	A. Torrens
Marta Castellà, Pau Cuenca, Anna Dembski, Míriam Gausachs	INS Joaquina Pla i Farreras (Sant Cugat)	El daltonisme	J. L. Àlvarez

1.2.8. Sessions informatives

Sessió informativa	Data	Impartit per
Normativa acadèmica dirigida al nou estudiantat de grau	26-11-2015	A. Torrents N. Vila
OCC i pràctiques externes	09-12-2015	A. Torrents N. Vila
Programes de mobilitat internacional	16-12-2015	G. Cardona
Teràpia Visual, una professió amb futur. El camí a l'especialització en optometria infantil i teràpia visual	20-4-2016	Cristina Salazar (ACOTV) i Montserrat Augé i Marta Fransoy
Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	20-04-2016	G. Cardona
Assignatura OCC	27-05-2016	A. Torrents N. Vila
Sessió informativa sobre el funcionament del CUV	12-02-2016	C. Varón Q. González

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	9 i 28-09-2015	Equip directiu i personal d'administració i serveis	FOOT	Estudiants nous de grau i màster	90
Dia Mundial de la Visió	08-10-2015	FOOT, CUV, Càtedra Unesco, ACOTV, Projecte Mira'm.	FOOT i CUV	Estudiantat UPC i població de Terrassa	-
Setmana de la Ciència	Del 13 al 22-11-2015	FOOT i Campus Vilanova	FOOT	Estudiantat UPC	-
Presentació de la FOOT	18-11-2015	FOOT	FOOT	Estudiantat CFGS Joan Brossa	30
Jornada de Portes Obertes	28-04-2016	FOOT	FOOT i CUV	Estudiants de batxillerat, de CFGS, i provinents d'altres estudis superiors	38



Jornades Portes Obertes de la FOOT i CUV

1.3.2. Altres actuacions de promoció realitzades per la pròpia Facultat

Activitat	Descripció
Atenció personalitzada a futurs estudiants	3 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 (03-02-16)	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 altres activitats	Tècnics de promoció dels Centres UPC Terrassa
Jornada d'Orientació de l'Ajuntament de Terrassa (23-02-16)	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	15-02-16	SCP i Ajuntament de Sabadell	Biblioteca Vapor Badia (Sabadell)	12
Jornada d'Orientació	10-02-16	SCP i INS Manuel de Pedrolo	IES Manuel de Pedrolo (Tàrraga)	30
Saló de l'Ensenyament i Futura. Espai Ciència.	Del 9 al 13-03-16	SCP	Fira de Barcelona	450
Reunions de treball amb els responsables tècnics de promoció dels diferents Centres de la UPC Estudis Grau i Màster	Octubre, febrer i juny	SCP	Diferents Campus UPC	-



Saló de l'Ensenyament – Espai Ciència. Activitat a l'estand de la FOOT.

1.3.5. Altres actuacions de promoció en coordinació amb el Servei de Comunicació i Promoció de la UPC (SCP)

Activitat	Descripció
Material de promoció	<ul style="list-style-type: none">- Vídeo promocional de la FOOT- Díptic del estudis de Grau

1.3.6. Acte d'Inauguració del Curs acadèmic 2016-2017



El dia 28 de setembre, i en el marc de la inauguració del curs acadèmic 2016-2017, la FOOT va lliurar al professor **González-Méijome**, de la **Universidade do Minho (Portugal)**, el **Premi Internacional al Optometrista l'Any**, en la seva edició de 2016.



Aquest premi s'atorga anualment a un optometrista que hagi destacat en la seva trajectòria acadèmica, investigadora i social en els últims anys. El comitè científic està compost per membres de la universitat, del Col·legi Oficial d'Òptics-optometristes de Catalunya (COOOC), de l'Associació Catalana d'Optometria i Teràpia Visual (ACOTV) i l'Ajuntament de Terrassa.



En el transcurs de l'acte, que va tenir lloc al conjunt monumental de les esglésies de Sant Pere de Terrassa, una de les joies del romànic (s. IX-XII), **el professor González-Méijome va oferir als assistents la conferència titulada "El Optometrista Improbable"**. En ella va descriure la seva improbable decisió de dedicar-se a l'optometria i la seva extensa, i no lliure de curioses anècdotes, trajectòria professional. A més, va presentar un conjunt de nou consells o aforismes als estudiants en què els animava a treballar amb esforç, entusiasme i sense por per aconseguir ser els millors professionals al servei de la salut visual de la població.



En el transcurs de l'acte d'inauguració es va fer el **lliurament del llibre de registre d'Activitat Clínica** als estudiants de segon curs, un llibre que servirà d'evidència dels pacients amb els que aquests estudiants tindran ocasió d'interactuar (en major o menor mesura, segons el seu progrés acadèmic) al llarg del Grau.

Per tancar l'acte, **el grup egarenc Black is back** va interpretar diverses composicions musicals de l'Amy Winehouse.

L'acte va ser presidit pel **degà de la FOOT**, Joan Gispets, el **regidor d'Universitats de l'Ajuntament de Terrassa**, Amadeu Aguado i el **vicerector de Política Universitària de la UPC**, Antoni Ras.



1.3.7. Activitats organitzades per la Delegació d'estudiants

Les principals activitats durant el curs 2015-16 han estat les següents:

1.3.7.1. Setmana Cultural

Setmana plena d'activitats on es promou la cultura i l'esport i s'anima a tothom a participar i a gaudir-ne. Data: del 12 al 14 de maig de 2016



Activitats de lleure al patí de la FOOT

1.3.8. Dia Mundial de la Visió

Enguany, es va celebrar el 13 d'octubre i el lema: "Salut ocular per a tothom" recordant la universalitat del problema i la necessitat de pràctiques preventives de primera línia.

Per a la seva commemoració, la FOOT-CUV amb la col·laboració de l'Associació Catalana de Teràpia Visual (ACOTV), l'Institut de les Desigualtats-Càtedra Unesco en Salut Visual i el projecte Mira'm va organitzar una sèrie d'activitats. Entre d'altres, una jornada i una carpa que el CUV va desplegar a la plaça Vella de Terrassa en la qual es van dur a terme revisions a escoles de la ciutat i públic en general, per part de la comunitat universitària.



1.3.9. Participació a la Festa dels Súpers

Per quart 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 realitza **la Festa dels Súpers, els dies 22 i 23 d'octubre de 2016**.

L'estand consistia en una nau espacial a la qual accedien els infants per tal de valorar la seva salut visual i així poder obtenir el seu carnet de conduir. En aquesta nau, es projectava un vídeo amb un seguit de proves que els infants havien de realitzar per aconseguir el seu carnet.



Voluntaris de la FOOT a l'estand del COOOC

1.4. Les relacions internacionals

1.4.1. 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 les darreres convocatòries no hi hagué beca associada i no està previst que n'hi hagi en un futur immediat. Els estudiants paguen la matrícula 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 màxima 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 especifiquen 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 matrícula 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 substanciosa, si bé també presenta uns requisits més exigents. Aquest darrer curs, les beques Erasmus.es han desaparegut, i els seus fons han passat a engrossir aquells de l'Erasmus+.

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	Universita 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 matrícula 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)

Finalment, mencionarem que en part gràcies a la visita del professor Lyndon Jones a la FOOT per rebre el 1er Premi Internacional a l'Optometrista de l'Any, 2015, s'ha establert un fort lligam amb la University of Waterloo, Canadà, i si bé no comptem a data d'avui amb un conveni regulador, sí que ese contempla que estudiants de màster puguin desplaçar-s'hi per desenvolupar recerca que els serveixi pel seu TFM.

1.4.2. Vigència dels acords

Durant l'any acadèmic 2015-16 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.

1.4.3. Actuacions habituals del servei de relacions internacionals de la FOOT

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) acompanya els estudiants de mobilitat durant els primers dies, ajudant-los en el procés de matrícula i vigilat 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.

Actualment ja no 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 és des del vicedeganat de relacions internacionals de la FOOT i el seu suport administratiu des d'on es treballa per integrar els estudiants al centre, intentant resoldre les dificultats que es puguin presentar, així com aconsellar-los en temes d'allotjament. A data d'avui, per la gran majoria de qüestions logístiques d'aquesta índole comptem amb el suport dels serveis de relacions internacionals centrals. Així mateix, s'ha endegat un programa de "mentors" amb el qual, els estudiants IN que ho sol·licitin són aparellats amb un estudiant local per guiar-los durant els seus primers dies al nostre país i centre. Aquest programa, de nom SALSA'M, ja ha comptat amb la primera parella d'estudiant IN (de Portugal) i estudiant FOOT, amb resultats molt satisfactoris per les dues parts.

1.5. Mobilitat del professorat

1.5.1. En relació amb el professorat

- **Acollida de professors i PAS visitants.** Al llarg del curs 2015-2016 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/PAS	Dates
Aalen University	Alemanya	Sr. Peter Hoch	Setembre 2015
Aalen University	Alemanya	Sra. Andrea Grimm-Meyerdierks	Setembre 2015
Aalen University	Alemanya	Prof. Dr. Anna Nagl	Desembre 2015

1.5.2. 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 2015-16 els següents professors de la FOOT van realitzar una mobilitat internacional dins del programa STA Erasmus

Universitat de destí	País	Professorat	Dates estada
Transilvania University of Brasov	Romania	César Urtubia	Abril 2016
Universidade do Minho	Portugal	Jesús Armengol	Febrer 2016

1.6. 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. L'any 2016 la reunió de l'European Academy of Optometry and Optics (EAOO) ha tingut lloc a Berlín.

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.

D'altra banda, al llarg de l'any 2015 la FOOT ha 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.

L'Entorn

2

2. L'Entorn

2.1. El Patronat

2.1.1. Accions desenvolupades durant l'any 2016

Durant el 2016, el Patronat de la FOOT ha celebrat tres assemblees ordinàries, al gener, al juny i al novembre. Les principals línies de treball encetades pel Patronat durant el 2016 han estat les següents:

a. Títol europeu

El projecte consisteix en l'homologació de la titulació, d'acord amb els estàndards europeus, mitjançant la consecució del títol europeu atorgat per l'European Council of Optometry and Optics (ECOO).

b. "Segell de qualitat"

En l'àmbit de l'assegurament dels protocols clínics, d'acord amb la pràctica basada en l'evidència, el Patronat treballa en el disseny d'un programa de formació continuada per certificar els professionals.

c. Desenvolupament professional

El Patronat ha encarregat a la Facultat la realització d'un estudi sobre el cost-eficiència de l'ús de fàrmacs diagnòstics per part dels òptics optometristes i els seus beneficis en termes de salut pública, mitjançant un control més efectiu de determinades condicions de la salut visual de la població, com ja passa en diversos països del nostre entorn, referents a la pràctica de l'optometria.

d. Premi Internacional a l'Optometrista de l'Any

Coincidint amb l'acte d'inauguració del curs acadèmic, la Facultat atorga aquest guardó a un òptic optometrista de reconegut prestigi internacional, a partir de les bases establertes pel Comitè Científic del premi. El 2016 es va distingir amb el guardó al prof. José Manuel González-Méijome, de la Universidade do Minho (Portugal).

e. Formació per a directors tècnics i directores tècniques

El Patronat ha encarregat a la FOOT el disseny d'un curs de formació continuada per a directores tècniques i directors tècnics.

Per altra banda, el Patronat fomenta el desenvolupament de pràctiques externes de les i els estudiants de grau, treballa en la reedició de la fira d'ocupació de la Facultat (prevista per l'abril de 2017) i en l'actualització de la seva web de ofertes i demandes d'ocupació (Món laboral).

Així mateix, el Patronat ha contribuït a finançar diverses activitats de promoció de les titulacions de grau i màster de la FOOT i de la professió d'òptic optometrista, com ara la participació de la FOOT en una nova edició del Saló de l'Ensenyament, l'edició d'un vídeo promocional i la renovació de la web de la FOOT.

En el si del Patronat, l'empresa Alain Afflelou va atorgar el Premi al talent òptic al graduat de la FOOT Jofre Beltrán Arenillas, en un acte públic que es va celebrar a Madrid l'11 de novembre i que va comptar amb la participació de la directora del Centre Universitari de la Visió Núria Tomàs, en representació de la Facultat. L'objectiu del premi és reconèixer i incentivar el treball dels estudiants del Grau en Òptica i Optometria, així com potenciar el seu desenvolupament professional.

En finalitzar el 2016, formaven part del Patronat de la FOOT les següents empreses i entitats:

- COOOC (Col·legi Oficial d'Òptics i Optometristes de Catalunya)
- Asociación Visión y Vida
- AA Óptico, S.A. (Alain Afflelou)
- Conóptica, S.L.
- General Óptica, S.A.
- Industria de Óptica Hispano, S.L.
- Más Visión Grupo Óptico, S.A.
- L'Óptica del Penedès, S.L.
- Òptica Salas, S.L.
- Associació Catalana d'Optometria i Teràpia Visual (ACOTV)
- FEDAO (Federación Española de Asociaciones del Sector Óptico)
- Alcon Cusí, S.A.
- Sociedad Anónima Cottet
- MEDOP (Grupo MFI)
- Industrias de Óptica Prats, S.L.
- Naturlens, S.L.
- Óptica 2000, S.L.

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

Línies 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 micro empreses 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 2016

Títol projecte	País (ciutat) execució	Entitat finançadora	Quantitat finançada €
Resistències a la Islamofobia amb ulls de dones	CATALUNYA	CCD	2.000
Enfortiment del moviment associatiu de dones de Quetzaltepeque per la reclamació dels seus drets i impulsar la seva autonomia econòmica	EL SALVADOR	CCD	2.400
Enfortiment del moviment associatiu de dones de Quetzaltepeque per la reclamació dels seus drets i impulsar la seva autonomia econòmica	EL SALVADOR	Ajuntament de Terrassa	19.478
Suport a la promoció dels drets de les dones a través de la seva participació a les polítiques públiques i de la seva implicació com agent de salut comunitari a Dakar, Senegal	SENEGAL	Agència Catalana de Cooperació (ACCD)	50.000
Fortalecimiento de actores institucionales y comunitarios de la baja visión en Colombia para el abordaje de la discapacidad visual desde los derechos, las oportunidades y la perspectiva de género	COLOMBIA	Ajuntament Cerdanyola- Fons Català de Cooperació (FCC)	13.278
Sensibilització a joves sobre desigualtats en salut visual i discapacitat i les propostes de millora	CATALUNYA	Ajuntament de Terrassa	3.000
Sensibilització a estudiants de secundària sobre iniquitats i sostenibilitat en base a la metodologia d'aprenentatge per serveis (APS)	TERRASSA	Ajuntament de Terrassa	3000

Projectes de recerca

- Elaboració de l'article científic titulat "Exploring gender patterns for socioeconomic inequalities among visually impaired in a high-income country: what is the role of unmet need? En procés de publicació.
- Elaboració de l'article científic titulat "Understanding the mechanism of gender inequalities i the prevalence of visual impairment in a high-income country" En procés de publicació.

Durant l'any 2016 en el si de la Càtedra, es dona continuïtat a la codirecció de la tesi doctoral titulada **ANÀLISI DE LES ALTERACIONS VISUALS EN NENS DE CATALUNYA.**

- Elaboració de l'article científic titulat "La agudesesa visual no garanteix una bona funció visual" en procés de publicació.

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 ⁽¹⁾	Any acadèmic d'inici	Càrrega total ⁽²⁾ (crèdits ECTS)	Tipus de matèria i crèdits associats				
			Formació bàsica	Obligatori	Optatius		TFG
					Assignatures	Pràctiques acadèmiques externes	
Grau en Òptica i Optometria ⁽³⁾	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'acord 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 màster

Estudis	Any acadèmic d'inici	Càrrega total (crèdits ECTS)	Tipus de matèria i crèdits associats		
			Obligatori	Optatius Assignatures	TFG
Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió ⁽¹⁾	2012	60	30	18	12

⁽¹⁾ Resolució de 24 d'octubre de 2013, de la Secretaria General de Universidades, per la que 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 màster i la seva inscripció en el Registre de Universitats, Centres i Títols (BOE 15/11/2013).

3.1.3. Estudis de doctorat

Àmbit	Pla i nom del programa ⁽¹⁾		Programa interdepartamental ⁽²⁾	Menció de qualitat / d'excel·lència ⁽³⁾
Ciències	1999	Enginyeria òptica	Sí	Sí

Notes:

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

⁽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

3.1.4. Estudis de formació permanent

Data	Jornades	Participants
Juliol 2016	Tomografia de coherència òptica (OCT) del segment posterior	28
Octubre 2016	VII Jornades de Contactologia per a professionals 2016	66+130*
Octubre 2016	III Jornades de muntures d'ulleres 2016	87+23*
Novembre 2016	III Jornades de lents oftàlmiques per a professionals 2016	27+8*

*Participants en streaming

3.1.5. Formació a demanda per a empreses

Estudi ⁽¹⁾	Empresa	Data	Nbre. estudiants
Mòdul 1. Actualización en adaptación de lentes de contacto convencionales Mòdul 2. Topografía corneal y ortoqueratología avanzada Mòdul 3. Adaptación de lentes de contacto en córneas irregulares Mòdul 4. Presbicia y lentes de contacto Taller 1. Adaptaciones convencionales gp: rotación simétrica, tóricas y multifocales Taller 2. Ortoqueratología Taller 3. Queratocono Taller 4. Córneas irregulares	Conóptica	Gener- Octubre 2016	32
Optometria pediàtrica Contactologia Optometria clínica i patologia ocular Visió binocular	Murala Òptica	Febrer i setembre 2016	16

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 2015-2016)

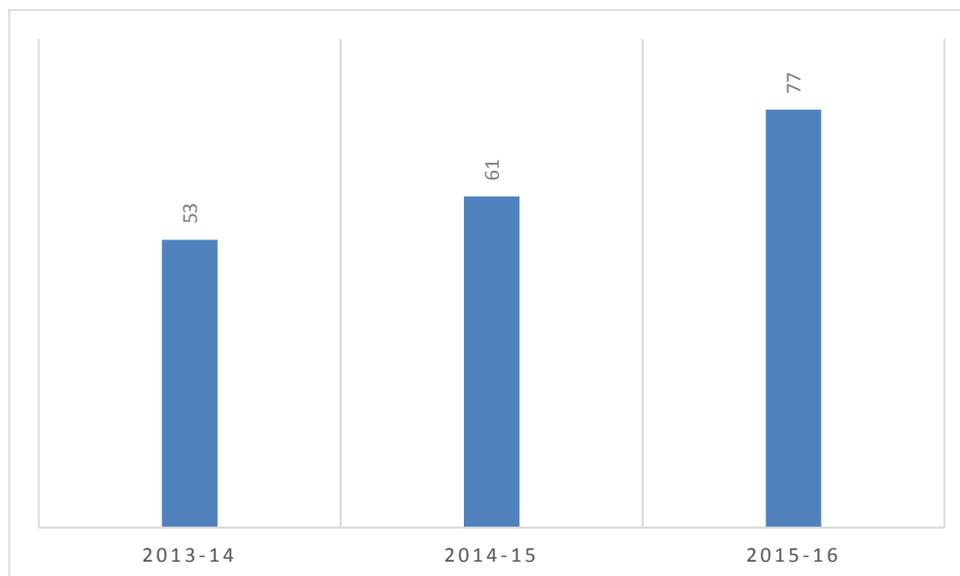
GOO - Presencial (*)	Oferta de places	Demanda en 1a pref. ⁽¹⁾	Demanda en resta pref. ⁽¹⁾	Assig. en 1a pref. ⁽²⁾	Assig. en resta pref. ⁽²⁾	Demanda en 1a pref. / oferta
2015-16	100	77	204	77	51	77%
2014-15	80	61	167	61	27	76%
2013-14	80	53	216	53	57	66%

Notes:

⁽¹⁾ Demanda a la convocatòria de juny.

⁽²⁾ Assignats el juliol.

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



3.2.3. Nota de tall

El juliol de 2016 la nota de tall dels estudiants amb accés des de PAU o CFGS/FP ha estat un 5,456.

Font: http://www.upc.edu/grau/notes_de_tall.php?lang=cat

3.2.4. Accés als estudis de màster universitari

Màster Universitari en optometria i Ciències de la Visió	Oferta de places	Preinscripció (assignació juliol)	MATRICULATS
2015-16	20	38	26
2014-15	20	32	28
2013-14	20	13	13

3.3. Matrícula

(Font de les dades: Dades estadístiques i de Gestió - GPAQ)

3.3.1. Estudiantat matriculat de nou ingrés al Grau

Grau en Òptica i Optometria	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat de nou ingrés	% estudiantat matriculat de nou ingrés en 1ª preferència
2015-16	76	23	99	77
2014-15	52	28	80	76
2013-14	65	18	83	53

3.3.2. Estudiantat matriculat de nou ingrés al Màster

Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat de nou ingrés	% estudiantat matriculat de nou ingrés en 1ª preferència
2015-16	17	7	24	100
2014-15	22	6	28	100
2013-14	7	6	13	13

3.3.3. Estudiantat total matriculat Grau Òptica i Optometria

Grau en Òptica i Optometria*	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat a la titulació	Estudiantat equivalent a temps complet ⁽¹⁾	Crèdits total matriculats	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant
2015-16	370	122	492	400,52	21.251	50,5
2014-15	323	114	437	369,2	22.185,5	50,8
2013-14	327	107	434	376,56	22.593,5	52

Notes:

- IOncloou Presencial i Semipresencial (en extinció)

(1) Estudiantat equivalent a temps complet: Total crèdits ordinari matriculats / Crèdits anuals teòrics
Crèdits anuals teòrics: GOO = 60

3.3.4. Estudiantat matriculat total de màster

Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat a la titulació	Estudiantat equivalent a temps complet	Crèdits total matriculats	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant
2015-16	30	9	39	21,5	1.290	33,1
2014-15	28	12	40	22,7	1.386	40,1
2013-14	9	6	15	15	900	60

3.3.5. Estudiantat matriculat total de Doctorat

Estudi	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat a la titulació	Tesis lligides
Doctorat en Enginyeria Òptica	5	16	21	5

Només es disposa de dades del curs actual, des que la gestió és a la UTG-OO

3.3.6. Resultats Acadèmics GOO

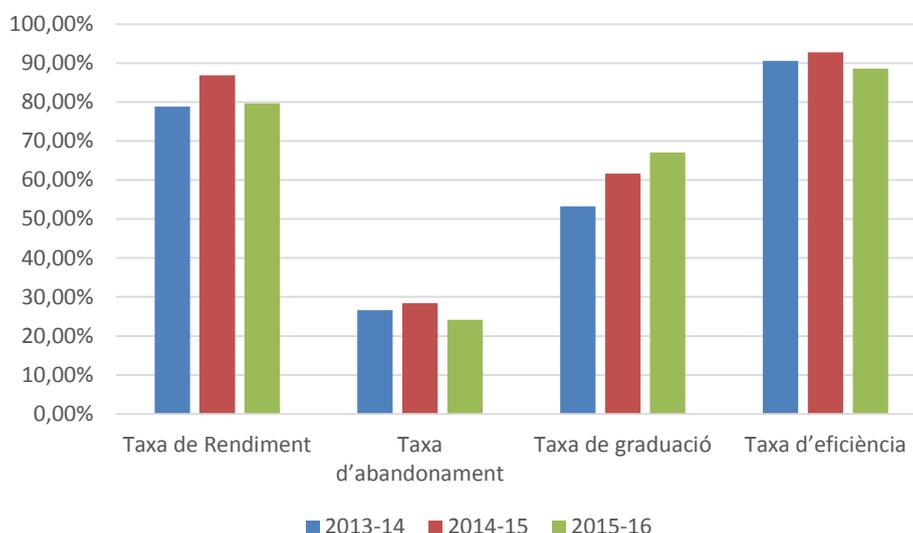
Grau en Òptica i Optometria	Taxa de Rendiment ¹	Taxa d'abandonament ²	Taxa de graduació ³	Taxa d'eficiència ⁴
2013-14	78,90%	26,60%	53,20%	90,60%
2014-15	86,90%	28,40%	61,70%	92,80%
2015-16	79,70%	24,10%	67,10%	88,60%

1 - Taxa de Rendiment= Nombre de crèdits superats/nombre de crèdits matriculats

2 - Taxa d'abandonament= Nombre d'estudiantat no matriculat en el dos últims cursos/Nombre d'estudiantat de nou ingressat en el curs x-n (cohort)

3 - Taxa de graduació=Nombre d'estudiantat de cohort d'entrada N que finalitzen els estudis en el temps previst o en un any més/Nombre d'estudiantat de nou ingressat de la cohort d'entrada N

4 - Taxa d'eficiència=Nombre de crèdits del pla d'estudis*nombre de graduats/Nombre total de crèdits matriculats dels titulats al llarg dels estudis



3.3.7. Resultats Acadèmics MUOCV

Màster en Optometria i Ciències de la Visió	Taxa de Rendiment ¹	Taxa d'abandonament ²	Taxa de graduació ³	Taxa d'eficiència ⁴
2013-14	97,80%	50%	50%	100%
2014-15	98%	7,70%	69,20%	100%
2015-16	98,6%	7,10%	71,40%	100%

1 - Taxa de Rendiment= Nombre de crèdits superats/nombre de crèdits matriculats

2 - Taxa d'abandonament= Nombre d'estudiantat no matriculat en el dos últims cursos/Nombre d'estudiantat de nou ingressat en el curs x-n (cohort)

3 - Taxa de graduació=Nombre d'estudiantat de cohort d'entrada N que finalitzen els estudis en el temps previst o en un any més/Nombre d'estudiantat de nou ingressat de la cohort d'entrada N

4 - Taxa d'eficiència=Nombre de crèdits del pla d'estudis*nombre de graduats/Nombre total de crèdits matriculats dels titulats al llarg dels estudis



3.4. Titulats/des i graduats/des

3.4.1. Estudiantat que finalitza estudis (any acadèmic 2015/16)

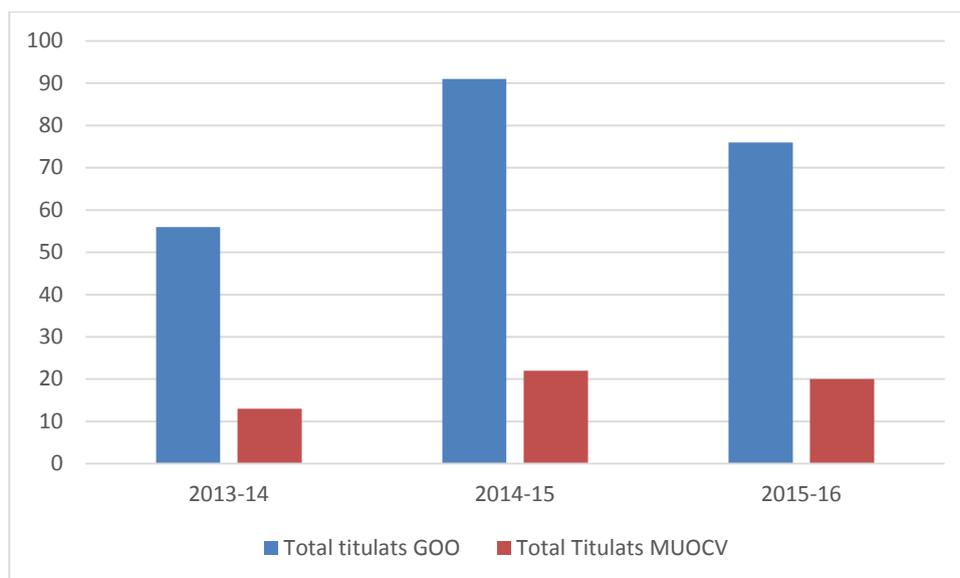
Estudis	Modalitat	Nombre d'estudiants que acaben		Total	Mitjana de permanència*
		Q1	Q2		
Grau en Òptica i Optometria	presencial	27	32	76	4,07**
	semipresencial	6	11		5,2**
Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió (60)		5	15	20	1,48**
Doctorat en Enginyeria Òptica				5	
TOTAL estudiantat que finalitza estudis				101	

* Mitjana de permanència= Sumatori d'estudiants titulats*anys en titular-se/Nombre de titulats en el curs

** Dades obtingudes de GPAQ a 20/3/2017

3.4.2. Evolució dels titulats

Estudi	2013-14	2014-15	2015-16
Grau en Òptica i Optometria - Presencial	52	83	72
Grau en Òptica i Optometria - Semipresencial	4	8	17
TOTAL TITULATS GOO	56	91	89
Màster Universitari Optometria i Ciències de la Visió (2012)	8	16	31
TOTAL TITULATS MUOCV	13	22	20



3.5. Treballs de fi d'estudis

Durant l'any acadèmic 2015-16 es van llegir un total de **75 TFG's** del Grau en Òptica i Optometria (GOO) i **21 TFM's** del Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió (MUOCV).

3.5.1. Treballs Final de Grau

Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFG gener 2016	Data lectura
Soluciones humectantes per a lents de contacte. Característiques, composició i propietats.	TORRENT BURGUÉS JOAN	ALCOVERRO SANTAMARGARITA, ADRIÀ	P-SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA V-ESCOFET SOTERAS, JAUME S-PACHECO CUTILLAS, MIREIA	25/01/2016
Estudio de la influencia de las disoluciones de mantenimiento i conservació en la humectació de materials per a Lents de Contacte.	GUAUS GUERRERO, ESTHER	MATA VALLEJO, MARIA ROSA		
Intervenció de l'optometrista en els problemes d'aprenentatge	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT	MORALES LUQUE, NÚRIA		
Estudio comparativo de la atención visual dinámica en dos grupos de población de diferente edad: Adolescentes y adultos de "más de 55 años"	QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA	PLAZA PEÑA, LORENA		
Influencia del estrés en período de exámenes sobre algunos parámetros de convergencia y acomodación	LUPON BAS, NURIA GISPETS PARCERISAS, JOAN	INCERA GIL, BORJA	P-CAUM AREGAY, JESUS V-MERINDANO ENCINA, M.DOLORS S-CARDONA TORRADEFLOT GENIS	26/01/2016
Estudio de la repetibilidad y la reproducibilidad de la medida de vergencias fusionales y flexibilidad de vergencia en VP.	BORRÁS GARCIA, M.ROSA PERIS MARCH, M.ELVIRA	MAÑE ROSELL, LOURDES		
Campo visual Funcional en pacientes con deficiencia visual severa	SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA GISPETS PARCERISAS, JOAN	NAVARRO ROMERO, MARTA	P- ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES V- MARQUÉS CALVO, MARISOL S- MILLÁN GCIA-VARELA, Mª SAGRARIO	27/01/2016
Técnicas de entrenamiento visual aplicadas al contexto deportivo	QUEVEDO JUNYENT, LLUÍSA	CARCHENA LLORENTE, EDURNE		
Relación entre TDA/TDAH y la visión del color, un meta-análisis.	RALLÓ CAPDEVILA, MIGUEL GÁLVEZ CARRILLO, IMMACULADA	FUENTES GAUTIER, RAQUEL IBÁÑEZ REQUENA, CRISTINA		
Laterality i problemes de lectoescriptura	TORRENTS GÓMEZ, AURORA RALLÓ CAPDEVILA, MIGUEL	MORÉ LÓPEZ, ELISABET	P- VARÓN PUENTE, Mª CONSUELO	28/01/2016
Estudi de la visió dels conductors	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	BERMEJO TORRECILLA, DANIEL		
Variacions en l'atenció visual en relació a l'estat refractiu	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	BERMEJO TORRECILLA, DANIEL		

Gradació de complicacions associades a les lents de contacte. Subjectivitat de l'examinador.	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS	ESTERICH REDONDO, NOELIA	V- MORERA ESCUDÉ, TERESA S- MORATÓ FARRERAS, JORDI
Mesura de la transmissió espectral de les diverses lents que es comercialitzen amb filtres de llum blava pels usuaris de dispositius digitals.	PÉREZ CABRÉ, ELISABET CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS	FERNANDEZ VALLS, CRISTINA	

Títol del TF DE GRAU 18+6	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFG gener 2016	Data lectura
Diseño de lentes oftálmicas para la neutralización de anisocionías	ALVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS	AMELA CARRASCO, CAROLINA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	25/01/2016
Recerca bibliogràfica sobre aplicacions per a dispositius mòbils relacionades amb la visió	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	ANTONIO ALBESA, ROSER	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Estudi dels valors de PIO en una població de Catalunya.	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPON BAS, NÚRIA	BATLLORI COLL, LAURA	P- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Anàlisi de la teoria sobre la supressió regional simultània i la dominància retinal i l'ull dominant	TAPIAS ANTON, MONTSERRAT	BELTRÁN ARENILLAS, JOFRE	P- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Efecto de procesos neurodegenerativos motores en los movimientos oculares	ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS BORRAS GARCIA, M.ROSA	COSTA MALLOL, MIREIA	P- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Quin cas fan els pares del resultat d'un cribratge visual al seus fills?	VILA VIDAL, NÚRIA PERIS MARCH, M.ELVIRA	GHIANI BELTRAN, JÚLIA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN V- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA	
Recobriments sobre vidre oftàlmic. Tipus i aplicacions.	TORRENT BURGUEÉS, JUAN	GRAUPERA DIAZ, GERARD	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Relació entre el defecte refractiu no compensat i el rendiment escolar	PERIS MARCH, M.ELVIRA VILA VIDAL, NÚRIA	GUILLEN CABANE, JUDIT	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS	
Anàlisi de les habilitats oculomotores en la velocitat i comprensió lectora en estudiants de primària	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT	HERNÁN JORDANA, NURIA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Estudi retrospectiu del diagnòstic i tractament de 100 pacients d'un centre especialitzat en Teràpia Visual	GISPETS PARCERISAS, JOAN	MORENO SALÓ, MARTA	P- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Proposta de millora de la pàgina web de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS	ROMERO AGUILERA, ANNABEL	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Efecto de las deficiencias degenerativas mentales en los movimientos oculares	ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS BORRAS GARCIA, M.ROSA	RUIZ SAENZ, GONZALO	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	
Visual affectation in patients with glycogen storage disease (Glycogenosis)	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT	TRAVE HUARTE, SONIA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILA VIDAL, NÚRIA	

Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFG pròrroga maig 2016	Data lectura
Anàlisi del patrons topogràfics	SERÉS REVÉS, M. DEL CARME	GARCÍA RIVADA, VERÓNICA	P-QUEVEDO JUNYENT, LLUÏSA V-VILASECA RICART, MERITXELL S-PAGÈS ROVIRA, XAVIER	26/05/2016
Efecte de les lents cromàtiques en els moviments oculars i la resposta acomodativa durant la lectura	ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES BORRÁS GARCIA, M. ROSA PERIS MARCH, M.ELVIRA	LEON RODRIGUEZ, ANNA		
Estudi de la prevalença dels defectes refractius en dues poblacions universitàries.	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPON BAS, NÚRIA	LÓPEZ BLESA, CRISTINA		
Anàlisi de les habilitats d'eficàcia visual en la velocitat lectora dels estudiants de primària i secundària	AUGE SERRA, MONTSERRAT	PÉREZ PUIGVERT, JUDIT		
Mesura de l'índex d'enlluernament unificat de la CIE (UGR) en les aules de la FOOT	ALVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS	TEIXIDO BLANCH, LAIA		

Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFG juny 2016	Data lectura
Estudio del retardo acomodativo. Concordancia y repetibilidad de resultados entre distintas técnicas de valoración	BORRÁS GARCIA, M ROSA PERIS MARCH, ELVIRA	BLANCH SABATE, HELENA	P-ARASA MARTI, JOSE V- LLUCH MARGARIT, SARA S- TOMÀS COROMINAS, NÚRIA	01/06/2016
Efecto sobre la función visual de cambio inducido en la demanda de convergencia en VP		MAHECHA DURANGO, CRISTHIAN		
Llàgrimes artificials i solucions humectants. Característiques i propietats en funció de la temperatura.	TORRENT BURGUÉS, JOAN	GOYENECHÉ TARRIDA, NURIA		
Anàlisi i comparació d'aplicacions (apps) per al control de la llum blava dels dispositius electrònics	PÉREZ CABRÉ, ELISABET ESCOFET SOTERAS, JAUME	GARCIA MORENO, JOSUÉ	P-VILA VIDAL, NÚRIA V-TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT S-URTUBIA VICARIO, CÉSAR	
Simulació fotomètrica de sistemes òptics complexos	ROYO ROYO, SANTIAGO	ROIG DE BUSTOS, ADRIÀ		
Creació de programari per a l'entrenament d'habilitats de percepció, atenció i memòria visuals	LUPON BAS, MARTA	FUSTER VENTOSA, MIREIA		
Tractament de dades antropomètriques adreçades al disseny de muntures	SALVADO ARQUÉS, FRANCESC	JUANCOMARTI DESCARREGA, LAIA		
Estudi comparatiu de les fóries i reserves fusionals d'una població d'esportistes d'elit versus estudiants sedentaris	QUEVEDO JUNYENT, LLUÏSA	REDÓN MOLDÓN, CARLA	P- SALVADÓ ARQUÉS, FRANCESC V-GUAUS GUERRERO, ESTER S-CAÚM AREGAY, JESÚS	02/06/2016
Estudi comparatiu de l'agudes visual dinàmica en diverses disciplines esportives		GIMENO PARÉS, QUIM		
¿Azul-negro o blanco-dorado? . Bases neurofisiológicas de un fenómeno visual viral	VILASECA RICART, MERITXELL URTUBIA VICARIO, CÉSAR	RIERA MARTÍNEZ, SANDRA		
Determinación del origen y características de la percepción cromática en niños de hasta un año.	URTUBIA VICARIO, CÉSAR	ESTÉBANEZ VALLE, Mª MONTSERRAT	P-BORRÁS GARCIA, ROSA V-ROYO ROYO, SANTIAGO S-PÉREZ CABRÉ, ELISABET	03/06/2016
Ortoqueratología: riesgo-beneficio	MERINDANO ENCINA, DOLORES LLUCH MARGARIT, SARA	LARA PALACIOS, MARIA LOURDES		
La càmera fotogràfica i la càmera del mòbil. Comparació de característiques i prestacions. Anàlisi de paràmetres de qualitat.	ESCOFET SOTERAS, JAUME	ANANENKO ANANENKO, YULIA		
Análisis de la rugosidad de una superficie utilizando speckle	PLADELLORENS MALLOFRÉ, JOSEP	GÓMEZ MIERAS, MARÍA DEL CORAL		
Creación de un negocio de óptica	CASABONA FINA, RAMON	ANDUJAR RODRIGUEZ, CAROLINA		
Puesta en marcha de un establecimiento de productos de óptica		HORCAS CACERES, SANDRA		
Lesiones cerebrales traumáticas y sus implicaciones visuales: una aplicación al contexto deportivo.	BORRÁS GARCIA, M.ROSA QUEVEDO JUNYENT, LLUÏSA	CIORDIA MARTINEZ, NATALIA	P-TZANOV, TZANKO V-ARMENGOL CEBRIÁN, JESÚS S-ARJONA CARBONELL, MONTSERRAT	

Títol del TF DE GRAU 18+6	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFG juny 2016	Data lectura
Caracterización del halo producido por lentes intraoculares multifocales	VEGA LERIN, FIDEL	ABAD SALIDO, MÓNICA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	06/06/2016
Estudi de viabilitat de la telemedicina en urgències oftalmològiques	ESCOFET SOTERAS, JAUME	ALBIOL SUBIRATS, PIETAT	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	
Disseny d'una web sobre promoció de la salut visual a les escoles	FRANSOY BEL, MARTA	BAYO LERMA, MARTA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	
Histología y propiedades fagocitarias del epitelio pigmentario de la retina	URTUBIA VICARIO, CÉSAR	DIAZ MARRON, MARIA CARMEN	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	
Aplicació de la telemedicina en urgències oftalmològiques. Viabilitat de la proposta.	ESCOFET SOTERAS, JAUME	ESTRADA ASENSIO, MARIA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	
Anàlisi de dades d'un cribratge visual en joves	PERIS MARCH, M.ELVIRA VILA VIDAL, NÚRIA	FERRER I NOLLA, EVA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	
Estadística descriptiva sobre els pacients d'Òptica Cottet (Terrassa) visitats de gener a maig de 2016	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	FERRÉS CAMPS, JUDIT	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	
Estudi de l'evolució dels materials per a muntures de lents oftàlmiques	GUAUS GUERRERO, ESTER	FLORES VIDAL, LEIDY MARY	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT	

Estudi transversal de l'error refractiu en població infantil	VILA VIDAL, NÚRIA PERIS MARCH, M.ELVIRA	GARCÍA PASTOR, NOEMÍ	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Revisió de la potencia estadística i mida de la mostra en estudis de concordança d'equips de diagnòstic ocular	VILASECA RICART, MERITXELL	HOMS ESPINAL, MARINA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Cribratges visuals a alumnes de primària i secundària de Rubí i de Sant Joan d'Espí.	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT	IBAÑEZ PIFERRER, MARINA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Efectes sobre el sistema visual i sobre l'organisme humà de la radiació electromagnètica emesa pels LEDs de llum blanca.	ALVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS	LLOPIS CESPEDES, MELANIA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Estudi de la freqüència i tipus d'astigmatisme de una població	SERÉS REVÉS, M.DEL CARMEN	LLORÀ I VALLS, SÍLVIA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Recerca bibliogràfica i de protocols sobre recollida de dades antropomètriques adreçades al disseny d'ulleres.	SALVADÓ ARQUÉS, FRANCESC M.	LÓPEZ FERRER, ANNA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Erroros Refractivos post cirugía de Catarata con Implante de Lentes Intraoculares Multifocales	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESÚS	LOPEZ GRANERO, EVA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
La teràpia visual com a eina de tractament. Recull de casos 2.	PERIS MARCH, M.ELVIRA BORRAS GARCIA, M.ROSA	MAURI I SÀNCHEZ, ESTHER	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Estadística descriptiva sobre els pacients d'Òptica Alain Afflelou (Cerdanyola del Vallès) visitats entre gener i maig de 2016	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	MAZUQUE REVALIENTE, ARIADNA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
La teràpia visual com a eina: recull de casos	BORRAS GARCIA, M.ROSA PERIS MARCH, M.ELVIRA	ROCA CAZORLA, CRISTINA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Estudi de la funció visual d'un equip de jugadores de voleibol	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESÚS	SANTASUSANA BERCH, ANNA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Revisió de la potencia estadística i mida de la mostra en estudis de precisió d'equips de diagnòstic ocular	VILASECA RICART, MERITXELL	SOLER VALLS, MARTA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
Resposta del fotopigment rodopsina a diferents intensitats lumíniques	MORILLO CAZORLA, MARGARITA	VÉLEZ VERA, MARIO	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- CARDONA TORRADEFLOT, GENIS V- TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT

Títol del TF DE GRAU 18+6	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFG juliol 2016	Data lectura
Hábitos de Visión en la Población que Ingresa en la Universidad	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS	FIGUEROLA CASALI, MARTA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- TORRENTS GÓMEZ, AURORA V- VILASECA RICART, MERITXELL	07/07/2016

Títol del TF DE GRAU	Director	Estudiant/a	Tribunal TFG pròrroga octubre 2016	Data lectura
Efectes d'una lent de contacte de gradient de potencia en el gruix de coroides de joves miops.	QUEVEDO JUNYENT, LLUÏSA	JIMENEZ MELGARES, MARTA	P-VARÓN PUENTES, CONSUELO V-PLADELLORENS MALLOFRÉ, JOSEP S-ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES	27/10/2016
Venta de productos de óptica por internet	CASABONA FINA, RAMON	ZAPATA MONTES, LIZ JULIETH		

Títol del TF DE GRAU 18+6	Director	Estudiant/a	Tribunal TFG pròrroga octubre 2016	Data lectura
Valoració d'aplicacions app per captura i gestió d'imatges de fons d'ull		BALLESTA SIERRA, MARIA	P- GISPETS PARCERISAS, JOAN S- VILA VIDAL, NÚRIA V- VILASECA RICART, MERITXELL	27/10/2016
Anàlisi de tècniques i/o teràpies paraoptomètriques per millorar la visió	TAPIAS ANTON, MONTSERRAT	MALISHEVSKAYA MIALKINA, LIUDMILA		

Acrònims:

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

3.5.2. Treballs final de Màster

Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFM febrer 2016	Data lectura
La reeducació de l'escolta: eina complementària de l'optometria per millorar les habilitats visuals relacionades amb l'aprenentatge	TORRENTS GÓMEZ, AURORA	HAULANI, HANAN	P- PLADELLORENS MALLOFRÉ, J. V- TORRENTS GÓMEZ, AURORA S- MORILLO CAZORLA, MARGARITA	8/02/2016
La reeducació de l'escolta: eina complementària de l'optometria per millorar les habilitats visuals relacionades amb l'aprenentatge	FRANSOY BEL, MARTA GÁLVEZ CARRILLO, IMMACULADA	JIMÉNEZ PALMA, JENNIFER	P- PLADELLORENS MALLOFRÉ, J. V- FRANSOY BEL, MARTA S- MORILLO CAZORLA, MARGARITA	
Estudio de la influencia de la dilatación pupilar en los parámetros oculares evaluados mediante biometría óptica	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS	SALAS FANDOS, OLGA	P- PLADELLORENS MALLOFRÉ, J. V- CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS S- MORILLO CAZORLA, MARGARITA	

Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFM pròrroga maig 2016	Data lectura
Revisión y análisis de las necesidades formativas de los profesionales de la salud visual. Propuesta de acciones de formación continuada.	TORRENTS GÓMEZ, AURORA GALVEZ CARRILLO, M. IMMACULADA	SOLÀ PARÉS, RAMON	P-GISPETS PARCERISAS, JOAN V- TORRENTS GÓMEZ, AURORA S- LUPON BAS, NÚRIA	26/05/2016
Efecto de las lentes esféricas de baja potencia en la motilidad ocular y la respuesta acomodativa durante la lectura.	ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES BORRÀS GARCIA, M. ROSA	GASCÓN PORTALÉS, JESÚS	P-GISPETS PARCERISAS, JOAN V-ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES S-LUPON BAS, NÚRIA	

Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFM juny 2016	Data lectura
Estudi tomogràfic dels fotoreceptors de la retina en pacients diabètics sense retinopatia o amb retinopatia no proliferativa lleu	JULIO MORÁN, GEMMA	SÁNCHEZ SOLER, MIREIA	P-FRANSOY BEL, MARTA V- JULIO MORÁN, GEMMA S-SERÉS, CARME	13/06/2016
Estudio de la inervación corneal y la unidad funcional lagrimal en pacientes tratados con latanoprost en colirio monodosis		DA CORTÀ FUMEI, ANDREA		
Análisis de las aberraciones oculares y de la calidad visual con una lente experimental de ortoqueratología para control de miopías bajas	VEGA LERIN, FIDEL	CHICA PELÁEZ, NATALY ANABEL	P-FRANSOY, MARTA V-VEGA LERIN, FIDEL S-SERÉS, CARME	
Caracterització de l'estat de les glàndules de Meibomi en una població universitària.	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS SERÉS REVÉS, CARME	ÁLVAREZ BORRELL, CRISTINA	P-MORERA ESCUDÉ, TERESA V-CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS S-PUJOL RAMO, JAUME	
Estudi comparatiu de diferents lents intraoculars tòriques per a pacients operats de cataractes	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS VARÓN PUENTES, CONSUELO	ROIG VALERO, SILVIA		16/06/2016
Efecte del contrast i el color de fons sobre la motilitat ocular i la resposta acomodativa durant la lectura	BORRÀS GARCIA, ROSA PERIS MARCH, ELVIRA	DE CASTELLARNAU ROCA, AINHOA	P-VEGA LERIN, FIDEL V-PERIS MARCH, ELVIRA S-GOTZENS GARCIA, GUADALUPE	
Estudio comparativo de dos técnicas de queratoplastia lamelar anterior profunda (deep anterior lamelar keratoplasty: DALK)	GARCIA CARCELLÉ, VÍCTOR SABALA LLOPART, ANTONI	GARRIGA HUGUET, MARIA MERCÈ	P-VEGA LERIN, FIDEL V- GARCIA CARCELLÉ, VÍCTOR S-GOTZENS GARCIA, GUADALUPE	20/06/2016
Pla de viabilitat d'un gabinet de baixa visió	CASABONA FINA, RAMON	ALCALÀ CASTELLBLANQUE, ISABEL	P-ÁLVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS V- CASABONA FINA, RAMON S- MORATÓ FARRERAS, JORDI	
Avaluació de l'oculomotricitat i de la percepció visual en estudiants amb dificultats específiques de l'aprenentatge	AUGÉ SERRA, MONTSERRAT	MESTRE CASANOVAS, ANNA	P-ÁLVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS V- AUGÉ SERRA, MONTSERRAT S- MORATÓ FARRERAS, JORDI	
Movimientos oculares en lectura. Efecto del error prismático en la prescripción	BORRÀS GARCIA, M. ROSA ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES	MULLOR PICAZO, LIDIA	P-ÁLVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS V- ONDATEGUI PARRA, JOAN CARLES S- MORATÓ FARRERAS, JORDI	

Títol del TF DE MÀSTER	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFM pròrroga octubre 2016	Data lectura
Comparació del diàmetre pupil·lar entre miops i no miops	LUPON BAS, NÚRIA	BARROUHOU BARROUHOU, YOUSSEF	P-TORRENTS GÓMEZ, AURORA V-LUPON BAS, NÚRIA S-CARDONA TORRADEFLOT, GENIS	27/10/2016
Ús de llagrima artificial lipídica. Estudi clínic i fisicoquímic	SERÉS REVÉS, MARÍA DEL CARMEN TORRENT BURGUES, JUAN	JULIEN JOLIS, ALEXANDRE	P-MERINDANO ENCINA, Mª DOLORES V-SERÉS REVÉS, MARÍA DEL CARMEN S-MORILLO CAZORLA, MARGARITA	
Detecció mediante la Tomografía de Coherencia Óptica de los cambios en las capas de la retina en pacientes con neuropatía óptica isquémica	TORRENTS GÓMEZ, AURORA PUJOL VIVES, PERE	RUIZ MATA, JUDIT	P-MERINDANO ENCINA, Mª DOLORES V-TORRENTS GÓMEZ, AURORA S-MORILLO CAZORLA, MARGARITA	
Estudi dels paràmetres del segment anterior de l'ull mitjançant imatges scheinplugg en una població jove	LUPON BAS, NÚRIA GISPETS PARCERISAS, JOAN	SALVÀ ANGLÈS, CRISTINA	P-TORRENTS GÓMEZ, AURORA V-LUPON BAS, NÚRIA S-CARDONA TORRADEFLOT, GENIS	

Acrònims:

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

3.5.3. Tesis Doctoral llegides

Títol de la Tesis Doctoral	Director	Estudiant/a	Tribunal de TFM pròrroga octubre 2016	Data lectura
Diseño, estudio y validación de una lente de contacto de gradiente de potencia para controlar la miopía	ARMENGOL CEBRIAN, JESUS QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS	PAUNÉ FABRÉ, JAIME	PRESIDENT: MARQUES DE QUEIRÓS PEREIRA, ANTONIO MANUEL SECRETARI: CARDONA TORRADEFLOT, GENIS VOCAL: FERNANDEZ AGRAFOJO, DORA	18/11/2015
Generalized ray tracing method for the calculation of the peripheral refraction induced by an ophthalmic lens	ROYO ROYO, SANTIAGO	ROJO BADENAS, MARIA PILAR	PRESIDENT: ARASA MARTI, JOSE SECRETARI: BARÀ VIÑAS, SALVADOR XURXO VOCAL: ALONSO FERNANDEZ, JOSE	21/10/2015
Desarrollo de un sistema de doble paso compacto y de bajo coste para la evaluación de la calidad óptica y la difusión intraocular	PUJOL RAMO, JAUME DIAZ DOUTON, FERNANDO	SANABRIA ORTEGA, FERNANDO GUILLERMO	PRESIDENT: ISSOLIO, LUIS ALBERTO SECRETARI: VILASECA RICART, MERITXELL VOCAL: LUQUE, SERGIO OSCAR	02/12/2015
Estratègia 2D per al disseny de reflectors amb facetes de forma lliure	ARASA MARTI, JOSE	TOMÁS COROMINAS, NÚRIA	PRESIDENT: ROYO ROYO, SANTIAGO SECRETARI: PI VILA, FRANCESC VOCAL: MORENO DE LAS CUEVAS, VICENTE	11/11/2015
Calidad óptica ocular en ojos sometidos a cirugía refractiva y afecciones patológicas	PUJOL RAMO, JAUME VILASECA RICART, MERITXELL	ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS	PRESIDENT: ARASA MARTI, JOSE SECRETARI: DIAZ DOUTON, FERNANDO VOCAL: GOÑI FONCILLAS, FRANCISCO JAVIER	29/01/2016

3.6. Beques

3.6.1. Beques MEC (GOO i Màster)

Estudis	Sol·licituds presentades	Denegades	Concedides	% Beques concedides al centre respecte a les presentades pel centre
GOO	178	67	111	62%
GOOsp	10	6	4	40%
MUOCV	7	3	4	57%

3.6.2. Beques Doctorat

Estudis	Beca FI	Beca FPIC	Beca UPC Recerca	Altres
Doctorat	1	1	3	1

3.7. Mobilitat internacional

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

Curs	Programes Mobilitat	Estudiants IN 1Q	Estudiants IN 2Q	Estudiants OUT 1Q	Estudiants OUT 2Q	Total
2015-16	Erasmus	2	3	6	3	14
	Amèrica Llatina	-	-	-	-	-
	Total	2	3	6	3	14
2014-15	Erasmus	6	2	5	5	18
	Amèrica Llatina	-	-	-	-	-
	Total	6	2	5	5	18
2013-14	Erasmus	1	3	4	7	14
	Amèrica Llatina	-	-	1	1	1
	Total	1	3	5	8	15

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	5
		UK	Aston University	1
		Portugal	Universidade do Minho	1 (Annual)
		Itàlia	Universita degli studi di Milano Bicoca	1
	IN	Portugal	Universidade do Minho	1
		Finlàndia	Helsinki Metropolia University of Applied Sciences	2
		UK	Cardiff University	2

3.8. Pràctiques externes

3.8.1. Convenis de cooperació educativa

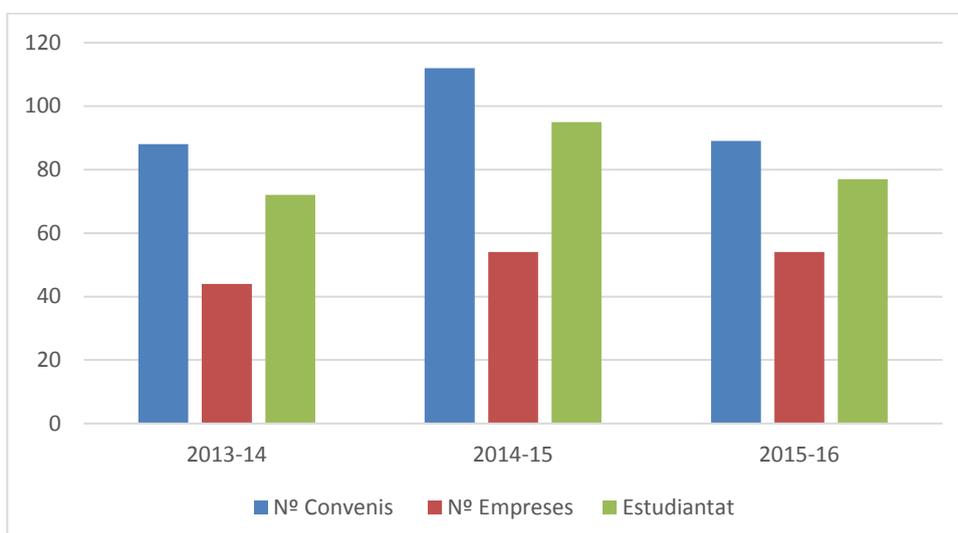
Any acadèmic	Nº Convenis ⁽¹⁾	Nº Empreses	Overhead UPC (15,7%) en euros	Facturació Centre/Empresa (IVA no inclòs) en euros	Estudiantat signant ⁽²⁾
2013-14	88	44	7.435,35	14.591,88	72
2014-15	112	54	8.261,59	16.213,82	95
2015-16	89	54	7.661,34	15.035,39	77

Notes:

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

⁽²⁾ Total estudiantat signant 2012-13 = 58 - 1 cancel·lació

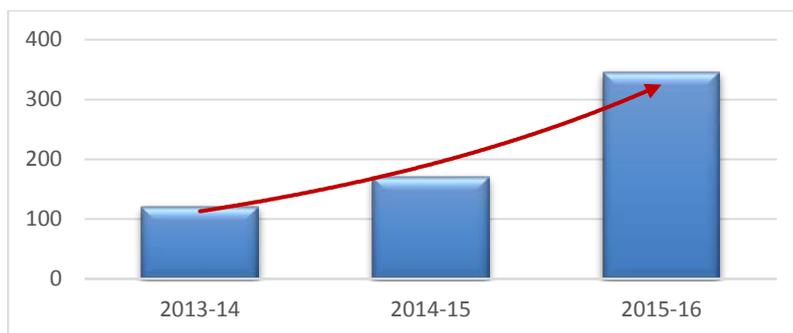
3.8.2. Evolució dels convenis de cooperació educativa



3.9. Orientació professional

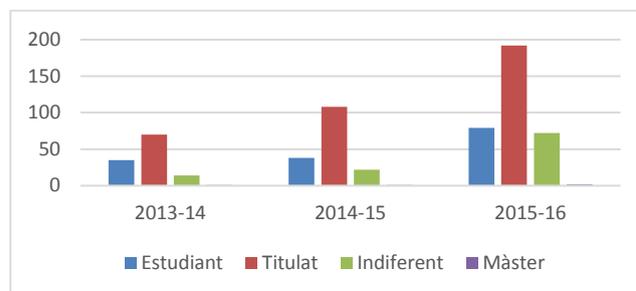
3.9.1. Demandes borsa de treball - Procedència territorial

Any acadèmic	Procedència territorial			Total
	Prov. Barcelona	Resta Catalunya	Resta Espanya	
2013-14	94	19	7	120
2014-15	127	32	11	170
2015-16	254	69	22	345



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

Curs	Estudiant	Titulat	Indiferent	Màster
2013-14	35	70	14	1
2014-15	38	108	22	1
2015-16	79	192	72	2



3.9.3. Empreses col·laboradores en convenis de cooperació educativa

Assistència Oftalmològica Catalunya	Institut Barraquer
Associació Discapacitat Visual Catalunya	Institut Català de Retina, sl
B2B Optical, sl	Institut Condal d'Oftalmologia, sl
Berema Visió, sl	Institut de la Còrnia i d'Oftalmologia
Boldú Tormo, Enrique	Institut Oftalmològic
Centre d'Optometria i Teràpia Visual	Institut Oftalmològic Integral, sl
Centre d'Optometria REVIP	Joan's Centre Òptic
Centre de Teràpies Visual Marsden	Josa, Òptica i Fotografia, sa
Centre Òptic del Bages	Juan Carlos Marfil Romero
Centre Òptic Teixidó	Louis Armand Optics, sl
Centre Òptic l'Esguard	Natural Òptics Montbui
Codina Optometria, scp	ONCE
ConSORCI Sanitari de Terrassa	Òptica 2000, sl
ConSORCI Sanitari del Garraf	Òptica del Penedès
Elegra Vision	Òptica Macià
FGS Hospital de la Sta. Creu i Sant Pau	Òptica Rovira
Ficosa Adas	Òptica Sanabre
General Òptica d'Ignasi Cruañas	Opticalia Holandesa Germans Òptics
H2O Optical, sl	UPC (Centre Universitari de la Visió)
Hospital Clínic de Barcelona	Vila, Idoia (Òptica Esparraguera)
Hospital Universitari Mútua de Terrassa	Visualis Ibèrica
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol	Vitalòptics
Hospital Universitari Sant Joan de Reus	Ximenes i Fills
Total empreses col·laboradores	54

Les persones

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
31	25	56	51	5

Font: Extracció de dades de la intranet de personal

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

CU	CEU	TU	TEU	Agregat	Associat	Catedràtic Contractat	Total
4	5	17	21	3	5	1	56

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 2015/2016)

Departaments		Professorat							Total	
		CU	CEU	TU	TEU	Agregat	Catedràtic contractat	Col·laborador		Associat
713	DEQ	1	2	1		1	1			6
717	DEGE				1					1
726	DMA			1	1	2		1		5
731	DOO	3	3	15	19	2	-	-	5	47
732	DOE								1	1
736	THATC				1					1
Total		4	5	17	22	5	1	1	6	61

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

4.1.4. Relació nominal del professorat amb docència a la FOOT, per departaments (curs 2015/2016)

Dept.	Professorat	
DEGE	Salvadó Arqués, Francesc	
DEQ	Garriga Solé, Pere	Navarro Santañes, Antonio
	Guaus Guerrero, Esther	Torrent Burgues, Joan
	Morillo Cazorla, Margarita	Tzanov, Tzanko
DMA	Gálvez Carrillo, Maria Immaculada	Navarro Gonzalo, Maria Teresa
	Jiménez Jiménez, Maria José	Ralló Capdevila, Miquel
	Moliner Albareda, Xavier	
DOE	Perramon Tornil, Xavier	
THATC	Morera Escudé, Maria Teresa	
DOO	Almudi Cortés, Lorena	Millán García-Varela, Maria Sagrario
	Alvarez Muñoz, José Luis	Morató Farreras, Jordi
	Arasa Martí, Josep	Ondategui Parra, Juan Carlos
	Arjona Carbonell, Maria Montserrat	Pacheco Cutillas, Mireia
	Armengol Cebrián, Jesús	Pagés Rovira, Francisco Javier
	Asaad Ammaar, Mouafk	Pérez Cabré, Elisabet
	Augé Serra, Montserrat	Peris March, Elvira
	Borrás García, M. Rosa	Piqué Buisan, Joel
	Cardona Torradeflot, Genís	Pladellorens Mallofré, Josep
	Castañé Farran, Marina	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
	Julio Moran, Gemma	Tomás Coromina, Núria
	Laguarta 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	
Merindano Encina, Maria Dolores		

Font: info.pdi <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	Suport tècnic en IC (assignat a SICT)
Baldrís Ingles, Gemma	Tècnic superior en IC (assignat a SICT)
Briones Medina, José Baixa 31.08.2016	Responsable de serveis de recepció
Castro Serrano, Francesca	Auxiliar administrativa interina (CUV)
Centelles Brull, Montserrat	Responsable gestió econòmica
García Ortiz, Alejandro	Promotor de projectes
Gorgori Ramon, Imma	Cap dels serveis de gestió i suport
López Milena, Montserrat	Auxiliar administrativa interina
Martín Sánchez-Aguililla, Ramón	Responsable recepció de tarda
Palacios Labastida, Pilar	Auxiliar administrativa interina
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	Secretària de direcció

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		
Seguretat a l'ordinador. Estic protegit?	18.09.2015	18.09.2015	3	Palacios Labastida, Maria Pilar
TOTAL (Hores i Assistents)			3	3
TOTAL Activitats i Usuaris			1	3

Nota: Aquest curs, l'oferta formativa ha estat força escassa i, tot i que els usuaris havien sol·licitat cursos, no els han estat assignats, pel que resten en llista d'espera de les activitats sol·licitades.

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
Garcia Jiménez, Ivan	Serveis TIC	11/01/2016	31/07/2016
Haulani El Harak, Hannan	Jornada de Portes obertes Saló de l'ensenyament	febrer	Beques puntuals
Mas Aixalà, Enric Calderón Rabanal, Federico Roig Valero, Sílvia Peuaz Hamonui, Chamai	Saló de l'ensenyament	març	Beques puntuals

4.4.2. Delegats de l'estudiantat

La Delegació d'estudiants de la FOOT dona 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	Hellín Regany, Marta	Setembre-2015 A Juny-2016
Promoció:		
1r. curs	Leonart, Mònica	
	Morancho, Clàudia	
2n.	Arans Cañellas, M.del Mar	
3r.	Guillén Cabané, Judit	
	Riera Martínez, Sandra	
4rt.	Turull Mallofré, Aïna	
	Ruiz Saenz, Gonzálo	
Màster	Travé, Sònia	
Centre	Hellín Regany, Marta	
Patronat	Solà Parés, Ramon	
Comissió Campus	Hellín Regany, Marta	
Claustre UPC	Hellín Regany, Marta	

Recursos i serveis

5

5. Recursos i serveis

5.1. Pressupost del 2016

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

Ingressos		Distribució inicial de despeses	
Descripció del concepte	Import	Descripció del concepte	Import
Assignació UPC	28.085,14	Funcionament	8.100,00
Romanent 2015	5.000,00	Activitat docent departaments	13.000,00
		Inversions	11.985,14
TOTAL (en euros)	33.085,14	TOTAL (en euros)	33.085,14

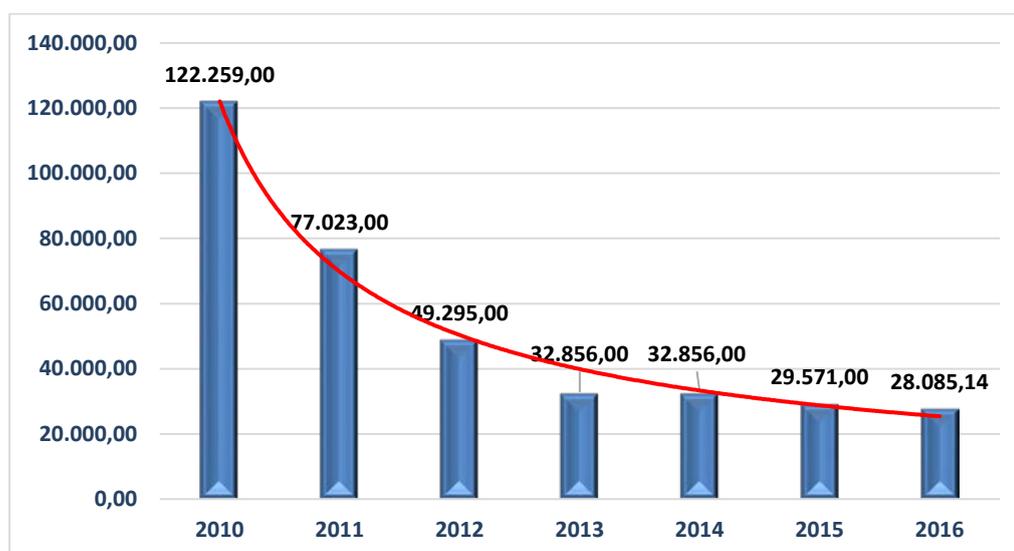
5.1.2. Tancament del pressupost (cap. 2on.)

Ingressos		Despeses	
Descripció del concepte	Import	Descripció del concepte	Import
Assignació UPC	28.030,90	Funcionament	6.096,73
Romanents	0,00	Suport activitat docent	8.499,62
		Departaments	6.782,53
		Altres activitats docents	1.717,09
Ingressos específics	9.905,59	Inversions	15.538,33
Modificacions de crèdit	-6.968,51		
TOTAL (en euros)	30.967,98	TOTAL (en euros)	30.134,68

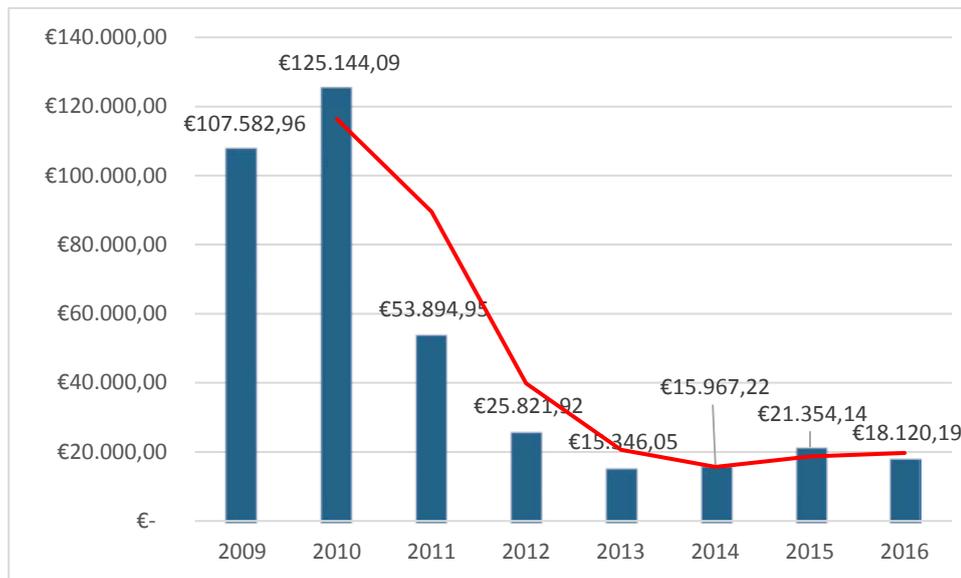
5.1.3. Detall de les inversions en equipament 2016

Concepte	Ubicació	Equipament	Import total
Altres inversions a càrrec capítol II	Laboratori 0.66	Pissarra blanca	126,57
	CUV	Biselladora – cofinançament	3.366,36
	CUV	Ordinador – cofinançament	497,35
	Menjador estudiants	Microones	125,03
	Despatx 133	Cortines	390,33
	Laboratori òptica	Material divers Thorlabs	4.303,73
Altres inversions			8.809,37
Concepte	Ubicació	Equipament	Import total
Altres inversions	laboratoris	Ordinadors	2.949,34
	Facultat	Switch Cisco	2.263,59
	Aules	Projectors Epson	1.463,54
	Facultat	Material divers	52,49
Inversions amb TC a Campus			6.728,96
total inversions			15.538,33

5.1.4. Evolució de l'assignació corrent, UPC (2010-2016)



5.1.5. Evolució dels ingressos per recursos propis (2009-2016)



5.2. Recursos materials

5.2.1. Instal·lacions docents

Edifici TR8. Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa

Espai	Superfície (en m ²)	Capacitat (1)	Codi de identif.
Planta 0			
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
Laboratoris de Física i Òptica	60,12	18	77
Taller de superfícies	29,49	10	3
Planta 1			
Aula 1.1	49,44	30	130
Aula 1.2	49,33	30	132
Aula Informàtica 1	54,48	30	137
Aula Informàtica 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
Planta 2			
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
Planta 3			
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 òptima 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 òptim d'estudiantat per grup de practiques es menor a l'indicat.

Totes les aules estan dotades de projector multimèdia, ordinador 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 ²)	Capacitat	Codi de identif.
Planta 0			
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. Indicadors més rellevants

Taula 5.3.1.1. Tiquets solucionats pels SICT-FOOT

Tipus de procés	Nombre tiquets	Temps mig (m)	Mitja dies obert (d)
Atendre Usuaris (AUS)	259	70,6	2,2
Disseny de solucions (DSO)	9	191,1	25,5
Atendre peticions (PTI)	325	58,2	4,5
Resoldre incidències (RIN)	150	26,9	2,8
Altres	19	97,5	5,3
Total/Mitja	747	56,5	3,6

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 5.3.1.2. Relació d'actuacions més rellevants dutes a terme pels SICT FER

Temàtica	Descripció
Aules informàtiques, docents i laboratoris docents.	<p>Cada quadrimestre s'ha actualitzat el programari dels ordinadors i s'ha instal·lat els programes que sol·liciten els professors per a la docència.</p> <p>Al Q1 2016/17, s'han actualitzat els ordinadors d'aules docents i Informàtiques a Windows 2010 i s'ha unificat la Instal·lació base d'aquests equips per totes les aules del CT.</p>
Laboratoris de recerca	Intervencions sota demanda
Reestructuració de les Aules informàtiques	<p>S'ha adaptat les 2 Aules informàtiques als nous grups reals de pràctiques. Passant de 2 aules de 14 PC's per estudiants a una gran de 20 PC's i una petita de 10.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Preparació dels nous espais de treball (punts de xarxa, elèctrics, equipament ...) - Reubicació dels PC's necessaris entre les Aules informàtiques i trasllats dels PC's de Projectes a la Aula informàtica gran.
PC's per laboratoris docents de la FOOT	Instal·lació per la renovació dels PC's dels Laboratoris docents FOOT (Laboratoris 0.05, 0.77, 1.02, 1.05, 1.63, 3.19). I configuració específica de cada un, segons les pràctiques que s'hi realitzen.
PC per laboratori de recerca de la FOOT	Instal·lació per la renovació d'un PC del Laboratori de recerca GOAPI 0.72, actualitzant a W7 i configuració específica segons la recerca que es realitza des de l'equip.

PC's pel PDI DOO	Instal·lació per la renovació de PC's del PDI DOO, actualitzant a W10 i fent el traspàs de dades d'usuari.
Nous espais de treball al CUV: pel nou PAS de recepció, un nou espai pel Dispensing i un altre per la Gestió de comandes.	<ul style="list-style-type: none"> - Preparació dels nous espais de treball (punts de xarxa, equipament ...) - Compra i instal·lació d'un PC pel nou PAS i un altre pel Dispensing (taller 0.34). - I trasllat del PC de Gestió de Comandes de recepció al nou espai de treball (taller 0.34)
PC del CUV Retinògraf	Compra i Instal·lació per la renovació del PC del Retinògraf del CUV, actualitzant a W7, configuració específica del lloc d'exploració i fent el traspàs de dades.
PC's pel PAS i Equip directiu FOOT i CUV	Selecció i compra dels nous equips
PC's per laboratoris docents FOOT que falta renovar	Selecció i compra dels nous equips
PC's per PDI DOO	Selecció i compra dels nous equips
Actualització audiovisual de les aules docents 1.1 i 1.2, i de l'aula informàtica 1.	Selecció i compra dels projectors per les Aules docents 1.1 i 1.2 i per l'Aula informàtica 1 (Full HD)
Renovació Switch i canvi a Gbit les Aules informàtiques	<p>Selecció i compra per la renovació d'el Switch obsolet.</p> <p>El Switch nou permetrà augmentar a Gbit la velocitat de Xarxa de Aules informàtiques i millorar substancialment la velocitat de Deploy de les imatges als PC's d'aquestes</p> <p>I l'actual Switch de les Aules informàtiques substituirà el Switch obsolet.</p>
Desplegament dels equips multifunció CANON del nou Servei de Reprografia UPC a la FOOT i el CUV	<ul style="list-style-type: none"> - Supervisió i coordinació amb CANON pel desplegament dels nous equips multifunció als diferents Edificis del CT. - Configuració del Servei d'Impressió CANONA a tots els equips de treballa de la FOOT i CUV
Migració telefonia analògica al Servei de Telefonia IP (VoIP) de la FOOT i el CUV	Implantació i migració de línies i terminals del TR8 i TR30
Migració del Correu del DOO	<ul style="list-style-type: none"> - Organització, coordinació i supervisió de la Migració de les Bústies de Correu del DOO del Servidor de Correu de CT al Correu institucional UPC. - Suport a la migració i al canvi de configuració de les estacions de treballs dels usuaris
Millora de la Web FOOT i nou repositori documental compartit de la FOOT ("Comunitat FOOT")	<ul style="list-style-type: none"> - Redefinició de l'estructura interna, gestió de continguts i funcionalitats tant de la Web com del repositori compartit d'accés restringit. - I neteja a fons de tots els continguts de la Web i repositori compartit. - Canvi de nom i Imatge al Repositori compartit d'accés restringit a "Comunitat Foot". -

<p>Nova web del MUOCV</p>	<p>Creació d'una nova Web en Genweb v4 pel MUOCV, dins el domini http://masters.upc.edu com la resta de Màsters de la UPC. On s'hi ha migrat tot el contingut del MUOCV que hi haia a la Web FOOT.</p>
<p>Nova web del CUV</p>	<p>Creació d'una nova Web del CUV en Genweb v4 per tal de millorar-ne l'antiga: nou disseny, nova estructura d'informació, millores en funcionalitats, nous tipus de continguts, més adaptat a persones de baixa visió, adaptat als dispositius mòbils, més facilitat en la gestió dels idiomes, càrrega automàtica de continguts institucionals ...</p>
<p>Càrrega dels TF's més antics de la FOOT a UPCommons</p>	<p>Càrrega i publicació segons autorització dels estudiants i directors dels TFG's i TFM's del Curs 2012/Q2 al 2014/15 de la FOOT a UPCommons mitjançant un procediment semi-manual on hi ha treballat: SICT FOOT, Becari SICT, Biblioteques de CT i informàtics de UPCommons.</p>
<p>Millores al mòdul TFs de la Intranet de la FOOT.</p>	<p>Aplicat un conjunt de millores urgents al mòdul:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Millorat les dades i les vistes dels gestors del mòdul per facilitar-los les seves tasques - Correcció d'errors per que l'estudiant pugui consultar el TF assignat (nom del TF i director/s), o no pugui sol·licitar TFG si no ha superat la Fase selectiva
<p>Millores del mòdul Tutories de la Intranet de la FOOT.</p>	<p>Correcció d'errors urgents per acabar d'implementar el Mòdul de Tutories:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Correcció d'errors en la Gestió de dades, per fer el sorteig segons els criteris establerts per la cap d'estudis. - I millora de les vistes que consulten tant els Tutors, els tutoritzats com els gestors del mòdul.
<p>Assessorament i gestió de compres diverses de material TIC</p>	<p>Rebem les consultes, proposem solucions adients, demanem pressupost i gestionem la compra.</p>
<p>Reinstal·lació i migració dels equips que encara funcionen amb Windows XP</p>	<p>Instal·lació de Windows 7 i traspàs de dades.</p>
<p>Inventariat a Equips TIC de la UPC</p>	<p>Inventariat, al nou Aplicatiu d'Equips TIC de la UPC, tots els PC's d'aules i laboratoris docents, sales polivalents, PAS i Direcció de les Unitats de la FOOT, CUV i DOO</p>
<p>Gravació, retransmissió d'actes i webconference</p>	<p>Gravació i retransmissió dels principals actes realitzats així com extensió en l'ús de webconference com a eina docent.</p>

Taula 5.3.1.3. Accessos mensuals a la web www.foot.upc.edu de l'any 2016

Mes	Visites	Pàgines	Pàgines/ visita	Promig de temps al web (segons)
Gener	6.236	28.460	4,56	00:03:27
Febrer	7.783	33.786	4,34	00:03:53
Març	5.633	18.055	3,21	00:02:56
Abril	6.883	20.249	2,94	00:02:32
Maig	6.716	20.566	3,06	00:02:47
Juny	6.002	21.385	3,56	00:03:01
Juliol	6.931	31.206	4,50	00:04:02
Agost	1.960	7.402	3,78	00:02:38
Setembre	6.816	23.701	3,48	00:03:13
Octubre	6.094	18.108	2,97	00:03:01
Novembre	6.062	16.448	2,71	00:02:43
Desembre	4.780	11.767	2,46	00:02:26
Total/Mitja	71.896	251.133	3,49	00:03:07

Taula 5.3.1.4. Accessos mensuals a la nova web muocv.masters.upc.edu de l'any 2016

Mes	Visites	Pàgines	Pàgines/ visita	Promig de temps al web (segons)
Gener	-	-	-	-
Febrer	-	-	-	-
Març	19	73	3,84	00:03:22
Abril	96	825	8,59	00:08:51
Maig	140	1.880	13,43	00:10:45
Juny	614	2.192(18,71%)	3,57	00:04:06
Juliol	575	1.784	3,10	00:03:31
Agost	232	679	2,93	00:02:58
Setembre	417	1.375	3,30	00:03:24
Octubre	274	935	3,41	00:02:40
Novembre	399	1.108	2,78	00:02:56
Desembre	319	866	2,71	00:01:56
Total/Mitja	3.085	11.717	3,80	00:03:45

Taula 5.3.1.5. Adquisicions, instal·lacions i configuracions TIC gestionades pels SICT-FOOT

Unitat	Concepte	Empresa	Import	Total/Unitat
FOOT	PCs PlaTIC 2015 CUV	IDGrup	3.062,69	
	Comprovarador de cables Rj45, Pendrive usb 3.0 i 2 cables HDMI	PC Componentes	54,48€	
	2 Projectors EPSON EB-W04 i Projector EPSON EH-TW5210	Proyector 24	1.521,66€	
	PCs i Portàtil PlaTIC 2016 FOOT pel PAS i Equip Directiu	Inforein	1.426,81€	
	PCs PlaTIC 2016 FOOT per Laboratoris docents	Inforein	3.066,45€	9.132,09€
DOO	Disc durs extern	PC Componentes	92,75€	
	PCs i Portàtil Platic 2016 pel PAS i Equip Directiu	Inforein	1.382,85€	
	Part Portàtil Platic 2016 FOOT pel Equip Directiu	Inforein	200,20€	
	PCs i portàtils PlaTIC 2016 pel PDI	Inforein	5.541,49€	7.217,29€
TOTAL (en euros)			16.349,38€	16.349,38€

Annexos

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 Torredelflot, Genís
Vicedegana de Política Acadèmica	Torrents Gómez, Aurora
Vicedegana de Qualitat (alta 6.06.2016)	Tàpias Antón, Montserrat
Secretària Acadèmica (baixa 6.06.2016)	Tàpias Anton, Montserrat
Secretària Acadèmica (alta 6.06.2016)	Meritxell Vilaseca Ricart

6.1.2. Junta de la Facultat

Membres nats	Equip directiu	
	Gispets Parcerisas, Joan	Degà
	Vila Vidal, Núria	Vicedegana Cap d'Estudis
	Cardona Torradelflot, Genís	Vicedegà de Relacions amb l'Entorn, Comunicació i promoció
	Torrents Gómez, Aurora	Vicedegana de Política Acadèmica
	Tàpias Antón, Montserrat (alta 6.06.2016)	Vicedegana de Qualitat
	Tàpias Anton, Montserrat (baixa 6.06.2016)	Secretària Acadèmica
	Vilaseca Ricart, Meritxell (alta 6.06.2016)	Secretària Acadèmica
	Gorgori Ramon, Imma	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
Membres electius	Delegat de l'Estudiantat	
	Hellín Regany, Marta	
	Representants/tes Departaments	
	Morera Escudé, M ^a Teresa - Projectes d'Enginyeria	Pladellorens Mallofré, Josep - Òptica i Optometria
	Guaus Guerrero, Ester - Enginyeria Química	Salvadó Arqués, Francesc - Optatives
	Rallo Capdevila, Miquel - Matemàtica III	
	PDI -A	
Armengol Cebrian, Jesús	Pérez Cabré Elisabet	
Caum Armengol, Jesús	Quevedo Junyent, Lluïsa Jesús	

Escofet Soteras, Jaume	Royo Royo, Santiago
Garriga Solé, Pere	Vega Lerín, Fidel
Guisasola València, Laura	Vilaseca Ricart, Meritxell (baixa 5.06.2016)
Lupón Bas, Núria	1 vacant
PDI – B1	
Julio Morán, Gemma	
PDI – B2	
1 vacant	
PDI – B3 + PDI – B4	
Lupón Bas, Marta	Serés Revés, Carme
Peris March, Elvira	Varón Puentes, Ma.Consuelo
Sánchez Herrero, Eulalia	
PAS	
Garcia Ortiz, Alejandro	Tomàs Romero, Rosa
Estudiantat de Grau i Màster	
El Maroufy, Sauhaila	Martinez Calvo, Xènia
Escamilla Vela, Camila Andrea	Zsaytouni El Mithiwi, Amal
Espinar Martinez, Daniel	

6.1.3. Comissió Permanent

Membres nats	Equip directiu	
	Gispets Parcerisas, Joan	Degà
	Vila Vidal, Núria	Vicedegana Cap d'Estudis
	Torrents Gómez, Aurora	Vicedegana de Política Acadèmica
	Montserrat Tàpias Anton (alta 6.06.2016)	Vicedegana de Qualitat
	Montserrat Tàpias Anton (baixa 6.06.2016)	Secretària Acadèmica
	Meritxell Vilaseca Ricart (alta 6.06.2016)	Secretària Acadèmica
	Imma Gorgori Ramon	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
Membres electius	Delegat/da de l'Estudiantat	
	Marta Hellín Ragany	

Representants Departaments	Departaments
Guaus Guerrero, Ester	Enginyeria Química
Morera Escudé, Ma.Teresa	Projectes d'Enginyeria
Pladellorens Mallofré, Josep	Òptica i Optometria
PDI - A	
Armengol Cebrián, Jesús	Ralló Capdevila, Miquel
Lupón Bas, Núria	Meritxell Vilaseca Ricart (baixa 5.06.2016)
PDI - B	
Sánchez Herrero, Eulalia	Serés Revés, Carme
PAS	
Tomàs Romero, Rosa Ma.	
Estudiantat Grau i Màster	
1 vacant	

6.1.4. Comissió de Formació Continuada

Membres nats	Garcia Ortiz, Àlex	Promotor Projectes CUV
	Gorgori Ramon, Imma	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
	Pladellorens Mallofré, Josep	Director DOO
	Tomàs Corominas, Núria	Directora del CUV
	Torrents Gómez, Aurora/Joan Gispets	Vicedegana de Política Acadèmica/Degà

6.1.5. Comissió de Qualitat

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

6.1.6. Junta del Patronat

Patrons Interns	Gispets Parcerisas, Joan	President del Patronat
	García Ortiz, Alejandro	Secretari
	Gorgori Ramon, Imma	Cap dels Serveis de Gestió i Suport
	Cardona Torradeflot, Genís	Represeentant JF
	Fransoy Bel, Marta	Representant PDI
	Gausu Guerreu, Ester	Represeentant JF
	Lupón Bas, Núria	Designada pel degà
	Quevedo Junyent, Iluïsa	Representant PDI
	Solà Parés, Ramon	Representant Estudiantat
Patrons externs	Noguera, Ramón Mateu, Inés	Vicepresident del Patronat President honorífic de FEDAO (Federación Española de Asociaciones del Sector Óptico) FEDAO (Federación Española de Asociaciones del Sector Óptico)
	Bielsa, Alfons	COOOC (Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya)
	Alsina, Salvador	ASOCIACIÓN VISIÓN Y VIDA
	Mateu, Inés Grau, Anna Sureda, Arancha	ALCON CUSÍ, S.A.
	Noguera, Albert	CONÓPTICA, S.L.
	Foncuberta, Jordi Gutierrez, Susana	GENERAL OPTICA, S.A.
	Gómez-Rubiera, Inés	GRUPO MFI (MEDOP)
	Carrasco, Miguel Rocher, Núria Abadía, Angel Lluís	OPTICA 2000, S.L.
	Caballero, Guillem Magrinyà, Miquel Escuer, Alicia	ÒPTICA DEL PENEDÉS SL

Salas, Ernest Andreu, Rosa M ^a	ÒPTICA 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
Flores, Isabel Cañamero, Eva Perea, Marc	MÁS VISIÓN GRUPO ÓPTICO, SA.
Calviño, Jorge Eduardo Díaz, Ana Jiménez, Elvira	ALAIN AFLELOU ESPAÑA, S.A.U.
Villena, Roser	ASSOCIACIÓ CATALANA D'OPTOMETRIA I TERÀPIA VISUAL (ACOTV)

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

Durant l'any 2016 es van convocar un total de 16 sessions.

Tipus	Nombre de sessions		
	Ordinàries	Extraordinàries	Virtuals
Junta de Facultat	4	-	-
Comissió Permanent	10	-	2
Total sessions	14	-	2

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 - Òrgans Col·legiats de la FOOT – 2016

Acord	Descripció de l'acord
Junta de Facultat	
JF2016-02-24.01	Aprovar l'obertura del pressupost 2016.
JF2016-02-24.02	Aprovar el document de la creació del CUV com a unitat operativa.
JF2016-07-19.01	Sancionar l'informe de gestió del curs acadèmic 2015-16.
JF2016-10-26.01	Aprovar els objectius, procediment i calendari de la proposta del nou pla d'estudis.
Comissió Permanent	
CP2016-01-13.01	Seguir treballant en el projecte Erasmus+.
CP2016-01-13.02	Oferir dret d'examen a l'únic estudiant matriculable de Química al GOO semipresencial i deixar l'Òptica Geomètrica i Instrumental i l'Anatomia del Sistema Visual tal i com figuren a l'encàrrec docent 2015-16.
CP2016-01-13.03	Comprometre'ns, en una futura reunió de la Comissió Permanent, a establir uns criteris de repartiment de punts entre les assignatures del GOO semipresencial amb poca quantitat d'estudiants matriculats.
CP2016-01-13.04	Aprovar els criteris d'avaluació del professorat incorporant les esmenes sorgides (veure document adjunt).
CP2016-01-13.05	Aprovar únicament la guia docent de l'assignatura de màster de Gestió d'Estrabismes i deixar pendent d'aprovació les guies docents de les assignatures de màster d'Aprenentatge i Visió, Atenció Global a la Discapacitat Visual, Mecanismes Neurofisiològics i Models Avançats de la Visió i Patologia Ocular i
CP2016-02-03.01	Aprovar el tancament dels blocs curriculars tant al grau presencial com al semipresencial.
CP2016-02-03.02	Iniciar un procés de reflexió sobre l'avenença de permetre compensar assignatures amb nota entre 4 i 5 només al bloc curricular 1.
CP2016-02-03.03	Aprovar el tancament de l'exercici econòmic 2015 incorporant-hi les esmenes sorgides (veure
CP2016-02-03.04	Aprovar el pressupost econòmic 2016 incorporant-hi les esmenes sorgides (veure document annex)
CP2016-02-03.05	Fer una reserva de 500€ de l'assignació pressupostèria dels departaments per ajudar a les assignatures que no puguin afrontar la seva
CP2016-03-02.01	Aprovar el tancament dels blocs curriculars tant el grau presencial com el semipresencial.
CP2016-03-02.02	Aprovar l'encàrrec acadèmic 16-17.
CP2016-03-02.03	Aprovar el Pla d'Acció Tutorial.

CP2016-03-14.01	Aprovar, per majoria, l'informe de les valoracions dels professors que sol·liciten el complement
CP2016-03-14.02	Aprovar, per consens, la composició de la comissió de selecció de professorat associat a temps
CP2016-04-13.01	Aprovar la proposta de criteris de les activitats dirigides per al curs 16-17 amb esmenes.
CP2016-04-13.02	Aprovar l'informe de seguiment econòmic
CP2016-04-13.03	Aprovar la proposta de revisió del barem per fer els informes de l'activitat docent del professorat, assignant el llindar de la qualificació molt favorable a 22 punts i, en casos de valoracions inferiors a 22 en els que hi hagi causes justificades, es permetrà que el professor elabori un informe explicant els motius de per què creu que la seva valoració ha de ser declarada
CP2016-05-11.01	Aprovar els calendaris acadèmics amb esmenes (document annex).
CP2016-05-11.02	Aprovar les propostes d'ADs i incorporar-les a l'encàrrec (documents annexos).
CP2016-05-11.03	Atorgar a les assignatures que han especificat els punts implicats en les seves propostes d'ADs la totalitat dels punts necessaris i repartir (proporcionalment al número de punts de l'assignatura) la resta de punts disponibles entre les propostes que no ho han
CP2016-05-11.04	Aprovar l'encàrrec de 2a volta modificat, incorporant-hi les ADs sol·licitades (document annex).
CP2016-05-11.05	Atorgar, a posteriori, el reconeixement de punts dels drets d'examen en la quantia següent: 1 punt, fins a 5 estudiants matriculats dels drets d'examen i 2 punts, de 6 estudiants
CP2016-07-6.01	Aprovar el tancament dels diferents blocs curriculars tant al GOO presencial com al semipresencial (veure els documents)
CP2016-07-13.01	Aprovar les guies docents de les assignatures del màster i del grau, excepte les de les tres assignatures que presenten incidències greus (document annex).
CP2016-07-13.02	Aprovar l'encàrrec per al curs 16-17 (document annex).
CP2016-07-13.03	Aprovar les modificacions del Pla d'Acció Tutorial (document annex).
CP2016-07-13.04	Aprovar per unanimitat la realització d'un informe valoratiu favorable per a la professora Gemma Julio Moran en el marc del Programa de carrera horitzontal del Professorat Associat.
CP2016-07-13.05	Aprovar per unanimitat la realització d'un informe favorable per al professor Tzanko Tzanov en el marc del Programa de promoció de PDI amb vinculació permanent a temps complet.
CP2016-10-19.01	Aprovar la proposta de despeses del pressupost i del Pla TIC 2016
CP2016-10-19.02	Aprovar les guies docents de les assignatures del màster i del grau amb esmenes (document annex). En el cas de l'assignatura "Tècniques d'imatge en Salut Visual" es demanarà a la professora Maria Sagrario Millan que canviï
CP2016-11-16.01	Aprovar la prioritització i cofinançament de renovació d'equipament docent 2016.
CP2016-11-16.02	Aprovar demanar una entrada de 90 estudiants de grau i de 24 de màster pel curs acadèmic 2017-18.
CP2016-11-23.01	Aprovar que la CP delegui les funcions de revisió i seguiment del Sistema de Garantia Interna de Qualitat (SGIQ) a la Comissió de Gestió i Garantia de Qualitat de la FOOT (CGGQ).

CP2016-11-23.02	Aprovar la proposta de creació de la Comissió de Gestió i Garantia de Qualitat de la FOOT.
CP2016-12-01.01	Aprovar, per consens, la composició del tribunal per a la convocatòria d'una plaça de professor agregat per al DOO.

6.4. Eleccions per cobrir les vacants de la Junta de la FOOT (13-abril 2016)

PROCLAMACIÓ DELS MEMBRES ELEGITS

• **PDI – A:**

- ESCOFET SOTERAS, Jaume
- GUIASOLA VALENCIA, Laura
- VILASECA RICART, Meritxell
- QUEVEDO JUNYENT, Luisa Jesús

• **ESTUDIANTS:**

- ZAYTOUNI EL MTHIWI, Amal
- MARTINEZ CALVO, Xènia
- EL MAROUFY, Sauhaila
- ESCAMILLA VELA, Camila Andrea
- ESPINAR MARTÍNEZ, Daniel

6.5. Eleccions per cobrir les vacants de la Comissió Permanent (2016-05-04)

Eleccions per cobrir les vacants de la Comissió Permanent:

- 1 vacant de PDI-A
 - VILASECA RICART, Meritxell
- 1 vacant d'estudiantat de grau i màster
 - ZAYTOUNI EL MTHIWI, Amal

6.6. Departaments amb docència a la FOOT

Departament	Càrrec	Cognoms i nom
Enginyeria Química	Directora	Farran Marsà, Adriana
	Cap Secció	Morillo Cazorla, Margarita
Expressió Gràfica a l'Enginyeria	Director	Lapaz Castillo, José L.
	Cap Secció	Salvadó Arqués, Francesc
Matemàtiques	Director	Jarauta Bragulat, Eusebi
	Cap Secció	Sabater Pruna, Assumpta
Òptica i Optometria	Director	Pladellorens Mallofré, Josep
Organització d'Empreses	Director	Sallán, José M ^a
	Cap de Secció	Saura Agel, María José
Teoria i història de l'arquitectura i Tècniques de comunicació	Director	Ramon Graells, Antoni
	Cap Secció Tècniques comunicació	Ginés Gibert, Montserrat

6.7. Memòria del Centre Universitari de la Visió