

Aspectes relatius a la gestió de la plantilla de personal docent, investigador i PAS

El DCMB es troba ubicat a la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut de Reus. Està integrat per un total de 138 persones, distribuïdes en les categories següents: 8 catedràtics d'universitat (CU), 11 titulars d'universitat (TU), 2 catedràtics d'escola universitària (CEU), 67 associats, 1 professor lector, 1 investigador postdoctoral, 2 investigadors SECTI, 10 professors visitants, 6 agregats, 21 becaris predoctorals i 10 membres del PAS.

Estructura departamental

La Secretaria del Departament comparteix els recursos de personal administratiu juntament amb el Departament de Medicina i Cirurgia; d'aquesta manera, es crea la USGD-DMC-DCMB formada per:

- Una responsable administrativa d'unitat
- Dos administratius

El Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques disposa de 3 tècnics de suport als laboratoris de docència i 4 tècnics de suport a la recerca.

Docència de graus, màsters i doctorat

La funció bàsica del Departament és organitzar, coordinar i desenvolupar la investigació i la docència pròpies de les seves respectives àrees de coneixement: Anatomia i Embriologia Humana, Anatomia Patològica, Bioestadística, Farmacologia, Física Mèdica, Fisiologia Humana, Histologia, Medicina Preventiva i Salut Pública, Microbiologia, Radiologia i Toxicologia.

El DCMB participa en la docència dels graus de Fisioteràpia, Medicina i Nutrició Humana i Dietètica. També imparteix docència en altres graus adscrits als centres següents: Facultat d'Enologia, Facultat de Química, Facultat de Ciències Jurídiques, Facultat de Lletres, Facultat d'Infermeria, Escola Tècnica Superior d'Enginyeria i Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Química.

Els professors del DCMB imparteixen docència als màsters següents: Antropologia Mèdica i Salut Global; Ciències del Sistema Nerviós: Neurotoxicologia, Neuropsicofarmacologia, Fisioteràpia Neuromusculoesquelètica, Neurorehabilitació; Condicionants Genètics, Nutricionals i Ambientals del Creixement i del Desenvolupament; Neurociències; Nutrició i Metabolisme; Envel·liment i Salut, i Prevenció de Riscos Laborals.

També participen en els doctorats de Biomedicina; Enologia i Biotecnologia; Neurociències, i Nutrició i Metabolisme.

Com a visió global, podem indicar que els professors del DCMB imparteixen docència en un total de 10 graus i 7 màsters, i participen en un total de 115 assignatures (inclosos TFG i TFM).

També cal remarcar la col·laboració en la docència en diplomes de postgrau i altres cursos organitzats per la FURV.

A més, cal remarcar la bona distribució entre els encàrrecs docents en funció de les càrregues establertes. En aquest sentit, els professors del DCMB es troben en el compliment del 100% en gairebé totes les àrees de coneixement.

Pacte de dedicació

Tots els professors del Departament que fan el pacte de dedicació han assolit el seu compliment. Tot i això, la Direcció del Departament ha repartit les UAA de què disposa, assignant-les a tasques que el mateix Pacte no té reconegudes amb UAA. Per exemple, s'han calculat les hores que corresponen a desplaçaments dels professors a altres campus on imparteixen docència. Així, al llarg del curs acadèmic s'han invertit 480 hores en desplaçaments. El professorat que imparteix aquesta docència rep UAA en funció de la quantitat de desplaçaments que realitzen i la distància. Així es pretén reconèixer un temps que no queda reflectit al POA.

Activitats de recerca i transferència que desenvolupa el PDI

El DCMB consta de 8 grups d'investigació activa, la majoria integrats a l'Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili (IISPV) de Reus, aquests grups són els següents:

- Alimentació, Nutrició, Creixement i Salut Mental
- Anatomia Humana
- Micologia i Microbiologia Ambiental
- Farmacobiologia Cel·lular
- Histologia i Neurobiologia
- Toxicologia i Salut Mediambiental
- Física i Cristal·lografia de Materials
- Nutrició i Salut Mental

Molts dels investigadors inclosos en aquests grups formen part de grups d'investigació reconeguts per la Generalitat de Catalunya, i 27 són considerats investigadors actius per la URV.

Els investigadors del DCMB participen en nombrosos projectes competitius i contractes finançats per diferents organismes internacionals i nacionals, el nombre de projectes en execució es detallen a continuació:

- Unió Europea: 3
- Estat espanyol: 4
- Catalunya: 5 projectes en execució
- Contractes d'R+D: 9 contractes nous durant aquest curs

La participació en aquests projectes ha generat el següent impacte en la recerca durant l'any 2017:

- 16 tesis, tesines i treballs de recerca
- 90 publicacions en revistes, d'elles 82 publicacions en revistes JCR amb una mitjana d'índex d'impacte de 3,585
- 6 publicacions en llibres
- 52 contribucions a congressos

Memòria econòmica: ingressos, despeses i romanents

El pressupost total del DCMB ha estat de 197.092,88 €, que inclou les partides del pressupost docent, la dotació del Contracte programa (CP), els overheads de projectes de recerca i la partida d'investigador actiu. A partir de la partida del CP s'ha seguit cofinançant el programa estadístic SPSS, que s'utilitza en docència i recerca, i les proves d'avaluació de competències clíniques (ACOE), que es realitzen als graus de Fisioteràpia, Nutrició Humana i Dietètica i Medicina. Els romanents generats han seguit la normativa vigent a la URV.

Actuacions d'avaluació i millora

Dins de la direcció estratègica i de govern de la URV, el DCMB ha treballat durant el 2017-18 en les següents línies:

- Ingressos contractats per projectes de transferència de tecnologia i coneixement competitiu
- Ingressos totals per via no competitiva
- Nombre de trams de recerca vius respecte als possibles
- Tesis defensades
- Nombre de projectes europeus i grans projectes
- Nombre de publicacions internacionals indexades (ISI) per PDI

Cal destacar que el grau d'assoliment del Contracte programa 2014-18 és el correcte.

Tercera missió

Els professors del DCMB participen en la difusió cultural i del coneixement amb activitats com les Aules de la Gent Gran, aparicions i col·laboracions en el videoblog científic: Pregunta a la Plaça o els Cafès Científics al Cafè la Cantonada. A més, ha aparegut en diverses ocasions al Diari Digital o a altres mitjans de comunicació amb la societat per informar sobre resultats de recerca o docència rellevants.

Les relacions institucionals amb altres organismes també són prioritàries al DCMB, amb un ampli nombre de visites rebudes i fetes a altres universitats o institucions i amb altres professors o investigadors. De la mateixa manera, es té relació permanent amb centres com l'IISPV, l'IRTA, el CTNS i els hospitals universitaris de Sant Joan i Joan XXIII.

Finalment, i amb l'objectiu de fer efectiva la transferència de coneixement, molts dels membres del DCMB són investigadors principals en contractes gestionats per la FURV i participen en les activitats proposades pel seu centre de formació permanent.

El Departament ha participat en:

- Jornades d'Hivern en Ciències del Sistema Nerviós. A la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut es presenten nous treballs d'investigació, en el marc del Màster Universitari en Ciències del Sistema Nerviós; presenten els últims treballs d'investigació 24 professors, uns docents del màster i altres convidats provinents de tot l'Estat, del 22 al 26 de gener del 2018.
- La Facultat de Medicina i Ciències de la Salut de la Universitat Rovira i Virgili (URV) ha coorganitzat per primera vegada, juntament amb la Conferencia de Decanos y Directores del Grado en Nutrición Humana y Dietética, la I Jornada Nacional del Profesorat del Grau en Nutrició Humana i Dietètica, que es desenvoluparà els dies 16 i 17 de novembre a la Fira de Reus sota el lema: «Innovant cap a l'excel·lència».
- Participació en què els estudiants de Medicina, Nutrició i Fisioteràpia s'inicien en la recerca en grups d'investigació. Participen en el cicle complet d'un projecte d'investigació i presenten els resultats al minicongrés Alumne Intern per posar en pràctica les habilitats de comunicació científica.

Dues becàries Martí Franquès del Departament han obtingut reconeixements a la seva recerca:

- La investigadora Alba Pérez ha guanyat un premi internacional per una recerca sobre bacteris. El seu treball ha estat reconegut en el marc del taller sobre *Campylobacter*, *Helicobacter* i organismes relacionats (CHRO), que es va fer del 10 al 14 de setembre a Nantes (França).
- La doctoranda de la URV Ana Fernández, ha estat guardonada per la Federació Europea de Societats de Microbiologia. El darrer congrés de la Federació celebrat a València va reconèixer els millors pòsters en onze especialitats de microbiologia.

També han obtingut diferents reconeixements tres membres del professorat del Departament:

- Josep Guarro, nou membre de l'Acadèmia de la Confederació Europea de Micologia Mèdica. Se li reconeix l'excel·lència científica i l'experiència provada en el seu àmbit.
- Maria José Figueras serà tres anys més ambaixadora de la Societat Americana de Microbiologia.
- Premi Johanna Westerdijk a la Dra. Josepa Gené Díaz. Premi atorgat en ocasions especials a una persona que ha contribuït notablement a la recol·lecció de cultius del Westerdijk Fungal Biodiversity Institute, que indica una carrera distingida en micologia.

Memòria econòmica 2017

Comptabilitat pressupostària

La memòria econòmica és el document que serveix per retre comptes de l'exercici pressupostari davant els òrgans competents.

La memòria pressupostària ha estat elaborada per la secretària del Departament.

Organització

Activitat

El Departament de Ciències Mèdiques Bàsiques (CMB) té com a objectiu desenvolupar una tasca docent i investigadora qualificada en ciències de la salut. El CMB està estructurat en 12 unitats funcionals, que corresponen a diferents àrees de coneixement. El CMB té al seu càrrec una part important de la docència en els tres ensenyaments que s'imparteixen a la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut: Grau de Medicina, Grau de Fisioteràpia i Grau en Nutrició Humana i Dietètica. També col·labora en la docència dels ensenyaments del Grau d'Infermeria, el Grau de Bioquímica, el Grau d'Enginyeria Agroalimentària, el Grau d'Enologia i el Grau de Biotecnologia. Pel que fa a la recerca, el CMB disposa de grups consolidats, grups reconeguts per la URV, les unitats de recerca d'Alimentació, Creixement i Salut Mental; de Biologia i Microbiologia; de Farmacobiologia Cel·lular; d'Histologia i Neurobiologia; de Toxicologia i Salut Mediambiental; de Física Mèdica, i de Nutrició i Salut Mental; així com laboratoris i personal de recerca propi per desenvolupar els seus projectes.

Estructura organitzativa

El govern del Departament és exercit pels òrgans col·legiats i unipersonals. L'òrgan col·legiat està format pel Consell del Departament, que és l'òrgan fonamental de govern, els seus membres venen determinats pel seu reglament. Els òrgans unipersonals són exercits pel/per la director/a i el/la secretari/ària i són escollits pel Consell de Departament.

Bases de presentació

Per preparar la liquidació del pressupost de l'exercici 2017 s'ha aplicat la següent normativa: les bases d'execució del pressupost per a 2017, aprovades pel Consell Social el 22 de desembre del 2016.

Criteris comptables

Reconeixement de les obligacions

Les obligacions es reconeixen quan són exigibles jurídicament, independentment del moment que es pagui.

Despeses de personal

Inclouen les retribucions bàsiques i complementàries del personal contractat: investigadors predoctorals i postdoctorals, tècnics de suport a la recerca i becaris. S'hi inclouen les cotitzacions obligatòries de seguretat social així com altres indemnitzacions i despeses de

naturalesa social. Es reconeix la despesa quan es desemborsen les corresponents retribucions, excepte les cotitzacions socials, que es reconeixen en el moment de la meritació de la despesa.

Despeses de béns corrents i serveis

S'hi inclouen en aquest concepte la compra de: material d'oficina, material informàtic de consum, material fungible de laboratori, prestacions de serveis, inscripcions a cursos i congressos, desplaçaments i allotjaments.

El Departament rep la factura i li dona la conformitat del responsable del programa o sector pressupostari sobre la realització satisfactòria de la prestació del servei, obra o subministrament objecte de disposició i l'envia a la secció de despeses, la qual reconeix i liquida les obligacions.

Inversions

S'hi inclouen les inversions relatives a adquisicions de maquinària, utillatge, mobiliari, equips informàtics i altres immobilitzat material, etc. i se n'exceptuen les inversions relatives a béns de menor quantia, les quals s'inclouen en les despeses de béns i serveis corrents.

El Departament rep la factura i li dona la conformitat del responsable del programa o del sector pressupostari sobre la realització satisfactòria de la prestació del serveis, obra o subministrament objecte de disposició i l'envia a la secció de despeses, la qual reconeix i liquida les obligacions.

Comptes anuals

LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST 2017

Projecte URVPC31 DEPT. C. MÈDIQUES BÀSIQUES PT. CORRENT

Data inici: 01/01/2009 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100000

Responsable: Director del Departament

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	80.593,09	62.687,51	17.905,58
48	734,10	513,18	220,92
62	24.179,02	17.262,65	6.916,37
1021/Total	105.506,21	80.463,34	25.042,87

Projecte URVPE31 DEPT. C. MÈDIQUES BÀSIQUES PLA ESTRATÈGIC

Data inici: 01/01/2009 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100092

Responsable: Director del Departament

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	3.595,26	3.288,87	306,39
48	8.112,35	3.771,91	4.340,44
62	159,79	0,00	159,79
1061/Total	11.867,40	7.060,78	4.806,62

Projecte POT3100 ROMANENTS DEPT. C. MÈDIQUES BÀSIQUES

Data inici: 01/01/2012 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100212

Responsable: Director del Departament

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	15.355,93	14.773,13	582,80
62	3.784,63	0,00	3.784,63
1021/Total	19.140,56	14.773,13	4.367,43

Projecte URVOVH31 OVH DEPT. C. MEDIQUES BÀSIQUES

Data inici: 01/01/2011 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100239

Responsable: Director Departament

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
1	1.277,83	1.277,82	0.01
2	19.373,17	9.384,71	9.988,46
62	349,00	349,00	0,00
1021/Total	21.000,00	11.011,53	9.988,47

Projecte URVPEA1101 APRENENTATGE I AVALUACIÓ D'HABILIT. DE COMUNIC. ED.

Data inici: 01/01/2011 – Data fi: 31/12/2017 Orgànic: 3100240

Responsable: Dra. Giralt Batista

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
1	2.685,90	2685,90	0,00
2	147,40	25,95	121,45
48	25,55	0,00	25,55
1071/Total	2.858,85	2.711,85	147,00

Projecte DOCT0016 DOCTORAT EN NEUROCIÈNCIES

Data inici: 01/10/2010 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100243

Responsable: Dra. Lanuza Escolano

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	637,30	61,16	576,14
48	466,52	466,52	0,00
1031/Total	1.103,82	527,68	576,14

Projecte DOCT008C DOCTORAT NUTRICIÓ I METABOLISME

Data inici: 01/10/2011 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100246

Responsable: Doctorat en Nutrició i Metabolisme

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	1,45	0,00	1,45
1031/Total	1,45	0,00	1,45

Projecte DOCT0003C DOCTORAT BIOMEDICINA

Data inici: 09/01/2012 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100252

Responsable: Doctorat en Biomedicina – DSC

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	0,27	0,00	0,27
1031/Total	0,27	0,00	0,27

Projecte GC13PRVV PREMI JAUME VICENS VIVES 2013

Data inici: 01/01/2013 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100256

Responsable: Dra. Fenoll Brunet

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	9.663,57	1.813,37	7.850,20
48	120,11	120,11	0,00
1071/Total	9.783,68	1.933,48	7.850,20

Projecte POT31034 POT DR. MARÇAL SALVADÓ

Data inici: 01/01/2014 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100260

Responsable: Dr. Salvadó Artells

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	1.471,58	0,00	1.471,58
2019/Total	1.471,58	0,00	1.471,58

Projecte POT31032 POT DRA. VICTÒRIA LINARES

Data inici: 29/03/2016 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100285

Responsable: Dra. Victòria Linares

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	345,71	345,71	0,00
2019/Total	345,71	345,71	0,00

Projecte POT31003 POT DR. J. LL. DOMINGO

Data inici: 01/02/2016 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100286

Responsable: Dr. J. Ll. Domingo

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	428,44	0,00	428,44
62	3.739,42	0,00	3.739,42
2019/Total	4.167,86	0,00	4.167,86

Projecte POT31010 POT DR. J. GUARRO

Data inici: 01/07/2016 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 3100287

Responsable: Dr. J. Ll. Domingo

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
2	14.366,78	6.167,77	8.199,01
62	0,00	0,00	0,00
2019/Total	14.366,78	6.167,77	8.199,01

Projecte URVIA 1231-INVESTIGADOR ACTIU DEPT. CIÈNCIES MÈDIQUES BÀSIQUES

Data inici: 01/01/2012 – Data fi: 31/12/2999 Orgànic: 7100183

Responsable: Director del Departament

Vinculació / total	Ingressos	Despeses	Romanent
1	58.719,27	44.622,61	14.096,66
2081/Total	58.719,27	44.622,61	14.096,66