

## MEMÒRIA DEL DEPARTAMENT DE GEOGRAFIA

Curs 2016/2017

C/ Joanot Martorell, 15

43480 Vila-seca

Tel. 977558751

Adreça electrònica: [sdgeografia@urv.cat](mailto:sdgeografia@urv.cat)  
<http://www.urv.cat/dgeo>

Dr. José Ignacio Muro Morales, director.

Dra. Yolanda Pérez Albert, secretària.

### Rendició de comptes i direcció estratègica i de govern

Aquesta memòria presenta les activitats docents i de recerca realitzades durant el curs 2016-2017. És una rendició de comptes amb les accions, les tasques i els resultats docents, de recerca i de transferència universitària. La memòria econòmica, al final d'aquest document, explica la gestió econòmica del departament, amb els valors dels ingressos, despeses i romanents generats a l'exercici econòmic de 2016.

#### 1. Plantilla

El personal del Departament de Geografia s'ha vist reduït en 4 membres docents i investigadors respecte al període 2015-2016, un amb categoria de professor associat, 2 dins de la categoria de professor investigador i un professor visitant. Pel que fa al personal d'administració i serveis també s'ha perdut un administratiu.

##### 1.1 Professorat per categories

El nombre de docents i investigadors sumen 36 persones, dels quals 21 tenen el títol de doctor i 17 ho són a temps complet: un catedràtic, cinc titulars d'universitat, quatre professors agregats, dos professors lectors, i tres professors investigadors. El nombre de becaris predoctorals és de cinc. Formen part del departament i del personal docent i investigador dos catedràtics emèrits i 19 professors associats (4 amb el títol de doctor). Completen les persones lligades al departament 15 estudiants com a becaris col·laboradors de docència o de projectes.

A la Taula 1a, 1b i 1c es mostra una distribució del personal acadèmic per categories. El personal docent contractat a temps parcial és el grup més nombrós, amb un clar predomini dels homes.

Personal docent i investigador	Dones	Homes	Total
<b>Prof. funcionaris</b>	2	4	6
<b>Prof. contractats (lectors i agregats)</b>	1	5	6
<b>Prof. visitants</b>	-	-	-
<b>Prof. contractats (associats)</b>	3	16	19
<b>Prof. emèrits</b>	0	2	2
<b>Prof. investigadors</b>	2	1	3
	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>36</b>

Taula 1a. Distribució del Personal Docent i Investigador al Departament de Geografia, 2017.

Font: *Elaboració pròpia.*

Personal docent i investigador	Dones	Homes	Total
<b>Doctors</b>	7	14	<b>21</b>
<b>No doctors</b>	1	14	<b>15</b>
	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>36</b>

Taula 1b. Distribució del Personal Docent i Investigador al Departament de Geografia, 2017.  
Font: *Elaboració pròpia.*

Personal docent i investigador	Dones	Homes	Total
<b>A temps complet</b>	5	12	<b>17</b>
<b>A temps parcial</b>	3	16	<b>19</b>
	8	28	<b>36</b>

Taula 1c. Distribució del Personal Docent i Investigador al Departament de Geografia, 2017.  
Font: *Elaboració pròpia.*

## 1.2 PAS adscrit al departament

La seu administrativa del departament és al Campus Vila-seca i el personal està format per tres tècnics de suport a la recerca, una responsable administrativa de la secretaria, un administratiu (fins el 6/02/2017) i un tècnic de suport a la docència a temps parcial.

Persona	Règim Jurídic Empleat	Grup Empleat	Nivell Plaça
Aguado Fuentes, Ruben*	Funcionari	C1	16
Andreu Bertran, Jordi	Laboral	I	1
Brandajs Di Martino, Fiammetta	Laboral	II	1
Fornos Español, Cristina	Funcionari	C1	18
Rovira Soto, Maria Trinitat	Laboral	II	1
José Maixé Vicens**	Laboral	III	3

\*Fins el 6 de febrer de 2017

\*\*Vinculat al Dept. d'Enginyeria Mecànica

Taula 2. Distribució del Personal d'Administració i Serveis al Departament de Geografia, 2017.

Font: *Elaboració pròpia.*

## 2. Docència assignada

Pel que fa a la docència, els professors del Departament de Geografia imparteixen classes a 4 graus i 7 màsters en 7 facultats o escoles. El total de càrrega docent és de 455,29 crèdits dels quals 21,38 corresponen a tutorització de Tesis del PD Turisme i Oci (Taula 3). Atès que el departament no té la suficient capacitat docent, els professors tutors de tesis no veuen reflectida aquesta activitat al seu POA. D'altra banda, els crèdits corresponents als càrrecs de responsabilitat dins del Departament de Geografia i de representació sindical són de 69 crèdits, aproximadament el 15% de la càrrega docent.

Ensenyament	Crèdits
<b>Grau en Geografia i Ordenació del Territori</b>	231,25
<b>Grau en Turisme</b>	71,16
<b>Màster en Anàlisi i Gestió del Territori: Planificació, Governança i Lideratge Territorial</b>	41,65
<b>Màster en Tècniques d'Anàlisi i Innovació Turística</b>	27,95
<b>Màster en Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatòria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes</b>	23,40
<b>PD Turisme i Oci (Tutorització de tesis doctorals)</b>	21,38
<b>Grau en Història</b>	15,00
<b>Màster Erasmus Mundus en Innovació en Enoturisme (WINTOUR)</b>	11,50
<b>Grau en Arquitectura</b>	4,00
<b>Màster Interuniversitari en Dret Ambiental</b>	3,00
<b>Màster Comunicació Estratègica en la Societat de Risc</b>	3,00
<b>Màster en Enginyeria Ambiental i Sostenibilitat Energètica</b>	2,00
<b>Total</b>	<b>455,29</b>

Taula 3. Càrrega docent per ensenyaments, del Personal Docent i Investigador al Departament de Geografia, 2017.  
Font: *Elaboració pròpia.*

També cal esmentar que ha estat aprovat el Programa de Doctorat Ciutat, Territori i Planificació Sostenible. Aquest és un nou programa de doctorat de caràcter transversal, interdisciplinari i interuniversitari. Representa la culminació dels cicles formatius universitaris a l'àmbit de l'ensenyament de la geografia i ordenació del territori i de l'arquitectura. En formen part les universitats de Granada (Departament d'Anàlisi Regional i Geografia Física i Departament de Geografia Humana), Màlaga (Departament de Geografia i Escola d'Arquitectura) i Rovira i Virgili (Departament de Geografia i Escola d'Arquitectura).

### 3. Recerca

El nombre de professors del Departament de Geografia amb la condició d'investigador actiu és de 12, el total dels que poden aspirar a aquesta menció. Tots ells i la resta del personal investigador pertanyen a dos grups de recerca: el Grup de Recerca Anàlisi Territorial i Estudis Turístics (GRATET) i el Grup de Recerca Centre en Canvi Climàtic (C3), considerats per la Generalitat de Catalunya com grups de recerca consolidats.

El Grup de Recerca Centre en Canvi Climàtic (C3) desenvolupa accions i projectes de recerca d'abast internacional, i els seus resultats es donen a conèixer en publicacions periòdiques, monografies i fòrums nacionals i internacionals, amb una àmplia visibilitat entre la comunitat científica (<http://www.c3.urv.cat/>). Entre les tasques desenvolupades pel seu investigadors ressalten els treballs de transferència, assessoria científica i tècnica i formació especialitzada en centres internacionals. Els objectius del Centre en Canvi Climàtic destaquen la gestió i el rescat de bases de dades climàtiques, la homogeneïtzació de les sèries climàtiques, el desenvolupament i organització de xarxes de referència, així com l'estudi dels riscos climàtics.

El Grup de Recerca Anàlisi Territorial i Estudis Turístics (GRATET) estudia els impactes de les activitats turístiques i recreatives en els paisatges i com aquestes accions generen noves formes de desenvolupament a escala local, regional, nacional i internacional. En les seves recerques s'apliquen eines i tècniques d'anàlisi geogràfica amb l'objectiu de comprendre els processos territorials a diferents escales. El GRATET desenvolupa projectes de transferència relacionats amb la planificació territorial, la sostenibilitat i el desenvolupament local i regional. Els resultats

de la seva recerca mostren una important visibilitat científica, mercès als resultats dels projectes de recerca competitiu ([moveturproject.org/](http://moveturproject.org/) i [geografia.urv.cat/recerca/spatium/](http://geografia.urv.cat/recerca/spatium/)).

Les xifres de la recerca produïda per professors i investigadors del Departament de Geografia del curs 2016-2017, es mostren de forma sintètica a la Taula 4. Aquesta taula ha estat actualitzada amb les dades disponibles al departament.

Les publicacions incorporades en l'aplicació del GREC referents al període 2016-2017 han estat 35, però s'ha actualitzat amb 19 publicacions dels diferents PDI del departament. Pel que fa a les entrades de contribucions a congressos han estat 15, però s'ha actualitzat les dades amb 20 contribucions més.

En aquest període els ajuts a la recerca han estat 3, però només dos continuen vigents. Els dos grups de recerca adscrits al departament, GRATET i C3, gaudeixen de la distinció de grups consolidats. D'altra banda els projectes europeus amb títol *Uncertainties in Ensembles of Regional Re-Analyses* i *European Research Area for Climate Services*, es desenvolupen sota la responsabilitat de la Dra. M. Brunet.

En l'actualitat hi ha tres projectes de recerca actius sota el títol de: "Verificación múltiple de programas automáticos de homogeneización de series mensuales de temperatura y precipitación", responsable Dra. M. Brunet; "Efectos de la transformación de las pautas de movilidad global en la evolución de los destinos turísticos", responsable Dr. S. Anton; "Los paisajes protegidos y construidos", responsable Dra. Y. Pérez.

Projectes i publicacions	Fins 2015	2016-2017	Totals
<b>Grups consolidats</b>	2	2*	<b>2</b>
<b>Ajuts a la recerca</b>	132	3	<b>135</b>
<b>Ajuts a grups reconeguts</b>	11	2	<b>13</b>
<b>Projectes europeus</b>	10	2	<b>12</b>
<b>Projectes de recerca</b>	23	3	<b>26</b>
<b>Publicacions en revistes</b>	426	54	<b>480</b>
<b>Tesis</b>	115	1	<b>116</b>
<b>Contribucions a congressos</b>	799	35	<b>834</b>
<b>Publicacions en llibres</b>	695	14	<b>709</b>
<b>Publicacions en revistes indexades</b>	78	25	<b>103</b>

\*En vigència fins el 30 de juny de 2017

Taula 4: La recerca del Departament de Geografia. Curs 2016-2017.

Font: Gestió de la Recerca (URV). Resum per Departament de Geografia. <https://webgrec.urv.es/cgi-bin/DADREC/crcx1.cgi>

#### 4. Tercera missió

En relació a les activitats de **divulgació de caràcter científic** els professors del departament ofereixen 10 conferències a secundària i un taller participatiu. Amb col·laboració amb el Col·legi de Geògrafs s'ha realitzat la fase local de les Olimpíades de Geografia.

Pel que fa a les **activitats de transferència de tecnologia i coneixement**, els professors han participat en 18 contractes i/o convenis de col·laboració. L'import total de la facturació és de gairebé 194.000,00 euros (veure Taula 5).

	Recerca aplicada	R+D	Extensió universitària	Especialista universitari	Divulgació científica	Cursos in company	Assess. Consultoria
<b>Número</b>	5	4	1	2	2	1	2
<b>Import facturat</b>	50.550,8	109.594,5	600	21.400	0	3942,75	7440

Taula 5: Activitats de transferència de tecnologia i coneixement, 2016-2017.

Font: Pacte de dedicació del Departament de Geografia, 2016-2017.

## 5. Economia

El pressupost docent del departament a l'exercici 2016 ha estat de 19.577,99 euros, una mica inferior al de l'exercici anterior. Les despeses finals han arribat als 14.894,63 € euros, generant 4.683,36 euros de romanents (veure taula 6). D'aquesta despesa cal comentar que 1) aquest any s'ha reservat el total del pressupost de capítol VI, inventariable, per tal realitzar una inversió de renovació d'equipament docent a l'exercici següent; 2) el 36,22% de la despesa correspon a pagaments de les sortides d'un dia de diferents matèries de grau i màster i al desenvolupament de l'assignatura de Treball de Camp; 3) més d'una quarta part de la despesa (26,31%) es destina al finançament de la telefonia i dels treballs de fotocopies i impressions; 4) el 12,81% s'ha destinat a la promoció dels ensenyaments, quantitat que es veu incrementada si es té en compte despeses complementàries com sobres o fotocòpies.

CONCEPTE	Pressupost corrent	Contracte Programa	Doctorat	Foment de la recerca	Investigador Actiu	Total general
<b>Pressupost total*</b>	<b>19.577,99</b>	<b>7.759,63</b>	<b>7.247,20</b>	<b>55.542,02</b>	<b>24.179,27</b>	<b>114.343,38</b>
<b>Despeses totals</b>	<b>14.894,63</b>	<b>3.120,45</b>	<b>3.287,03</b>	<b>4.541,94</b>	<b>5.437,40</b>	<b>31.281,45</b>
I Personal i becaris		3.120,45		4.190,21	3.687,40	10.998,06
II Desp. corrent	14.894,63		3.287,03	351,73	1.750,00	20.283,39
VI Inventariable						0,00
<b>Romanent final d'any</b>	<b>4.683,36</b>	<b>4.639,18</b>	<b>3.960,17</b>	<b>51.000,08</b>	<b>18.741,87**</b>	<b>83.061,93</b>

\* Pressupost total = Pressupost inicial + Incorporació romanents any anterior + Altres modificacions

\*\* Aplicades dues reserves de crèdit: 3.038,29 per a personal investigador i 10.679,58 per beques de màster

Taula 6: Pressupost corrent. Curs 2016-2017.

Font: Gestió de la Recerca (URV). Resum per Departament de Geografia.

## Investigador actiu

El total del pressupost d'Investigador Actiu de l'exercici 2016 va ser de 24.179,27 euros, bastant menys que l'any 2015 (34.048,37 euros) degut a la reducció de l'aportació per IA. Un total de 14.366,98 euros ha estat destinat a beques d'assistents docents de màsters (Màster en Planificació Territorial: Informació, Eines i Mètodes i Màster en Tècniques d'Anàlisi i Innovació Turística) el que suposa gairebé el 60% (59,42%) del total del pressupost. L'altra partida que cal mencionar és la destinada a activitats de difusió de la recerca (veure taula 6).

## 6. Valoració general

En relació a les funcions pròpies del departament, hem d'assenyalar que la reducció del Personal d'Administració i Serveis ha comportat el trasllat *de facto* de la gestió del programa de doctorat a una altra unitat de la Universitat.

Pel que fa al pressupost docent, la quantitat fixada és suficient per al dia a dia, però clarament insuficient per plantejar qualsevol iniciativa estratègica. Com a exemple val dir la necessitat d'acumular romanents per tal de renovar part de l'equipament de l'Aula de SIG (primer maquinari i dos anys després programari).

En relació a la càrrega docent i de gestió, volem remarcar que la pressió de treball sobre part del personal del departament és important. Un exemple és que essent 13 professors a temps complet, permanents i no permanents, acumulen 13 càrrecs de gestió. A més a més, cal afegir que tres professors compatibilitzen dos càrrecs, de manera que 18 crèdits de treball de gestió queden sense cap reconeixement.

Tant des del punt de vista de gestió com de docència i recerca, les responsabilitats del departament s'han incrementat, mentre que el seu personal s'ha reduït. Per tant, el manteniment dels nivells de producció i qualitat estan compromesos.