
Indicadors d'activitats de recerca (PAR 2016) i de transferència de resultats de la recerca (PATT 2016)



1 UPC
1.1 Volum d'activitats

	nº activitats	PAR any 2016	PAR per activitat	% PAR
Articles en revistes	Grup PN (JCR)	1.511	43.674,00	28,9
	Grup PN (UPC)	68	856,00	12,6
	Grup CTA	346	1.383,37	4,0
	Grup DIV	26	52,00	2,0
	TOTAL	1.951	45.965,37	23,6
Actes de congressos	Article-Conference Paper tipus 1	492	5.904,00	12,0
	Article-Conference Paper tipus 2	798	3.192,00	4,0
	Abstract-Conference Papers tipus 2	702	1.418,00	2,0
	TOTAL	1.992	10.514,00	5,3
Tesis	Per direcció	469	8.906,08	19,0
	Per lectura (Unitat de lectura)	175	3.412,00	19,5
	Per autor	237	4.646,00	19,6
	TOTAL (1)	503	16.964,08	33,7
Informes (Reports de recerca i treball)	TOTAL	905	756,93	0,8
Libres	tipus 1	8	300,00	37,5
	tipus 2	54	540,00	10,0
	TOTAL	62	840,00	13,5
Capítols	tipus 1	77	735,00	9,5
	tipus 2	127	486,39	3,8
	TOTAL	204	1.221,39	6,0
Edició de llibres	tipus 1	18	216,00	12,0
	tipus 2	39	156,00	4,0
	TOTAL	57	372,00	6,5
Organització de congressos i exposicions	TOTAL	1	6,00	6,0
Patents	TOTAL	43	516,00	12,0
Premis	TOTAL	139	634,00	4,6
Articles sobre l'obra d'un professor	tipus 1	21	80,00	3,8
	tipus 2	10	22,00	2,2
	TOTAL	31	102,00	3,3
Concursos d'arquitectura	tipus 1	13	248,00	19,1
	tipus 2	3	8,00	2,7
	TOTAL	16	256,00	16,0
Edició de números monogràfics de revistes notables	TOTAL	4	48,00	12,0
Participació en projectes europeus com a coordinador	TOTAL	9	54,00	6,0
Premis extraordinaris de doctorat	Autoria	14	84,00	6,0
	Direcció	32	192,00	6,0
	Unitat de lectura	25	150,00	6,0
	TOTAL (2)	36	432,00	12,0
Comissari d'exposicions	TOTAL	3	36,00	12,0
PAR Tipus 1			70.691,08	89,81%
PAR Tipus 2			8.020,69	10,19%
PAR TOTAL UPC			78.711,77	100%

Notes tècniques:

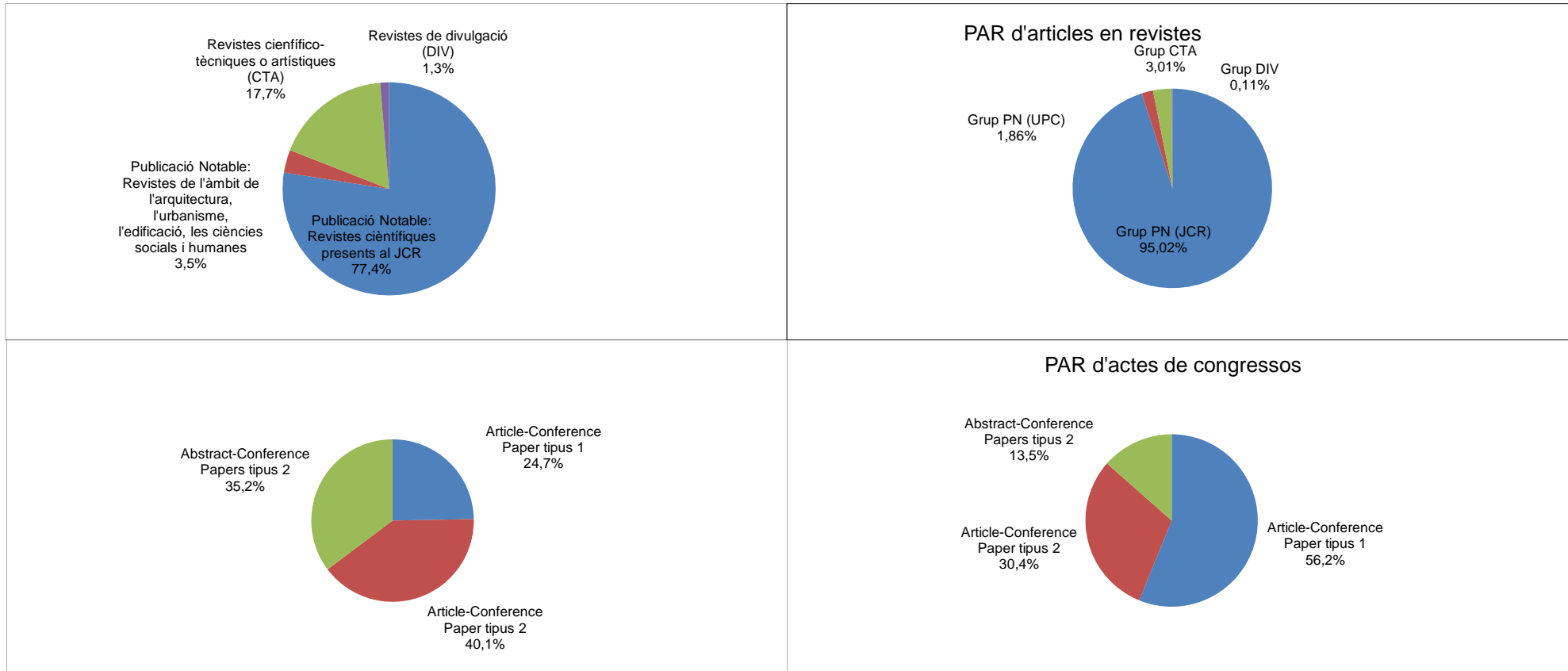
El període avaluat és 01-01-2016 fins al 31-12-2016. No es compten les activitats amb zero punts ni les activitats sense PDI,s

El nombre d'activitats no està afectat pel fet que una activitat hagi tingut participació de membres de més d'una unitat bàsica

(1) Aquest total és el nombre de tesis que ja sigui per direcció, per autoria o per lectura han tingut la participació de personal de la UPC

(2) Aquest total és el nombre de premis extraordinaris de doctorat que ja sigui per lectura o per direcció han tingut la participació de personal de la UPC

Articles en revistes i actes de congressos pel nombre d'activitats i pel nombre de PAR



1 UPC

1.2 Evolució del PAR per activitats

	<u>PAR any 2015</u>	<u>PAR any 2016</u>	<u>Variació</u>
Articles en revistes	43.112,30	45.965,37	6,62%
Actes de congressos	8.990,25	10.514,00	16,95%
Tesis	15.013,20	16.964,08	12,99%
Informes (reports de recerca i treball)	724,11	756,93	4,53%
Llibres	1.109,89	840,00	-24,32%
Capítols	1.627,57	1.221,39	-24,96%
Edició de llibres	431,98	372,00	-13,88%
Organització de congressos i exposicions	24,00	6,00	-75,00%
Patents	312,00	516,00	65,38%
Premis	675,00	634,00	-6,07%
Articles sobre l'obra d'un professor	68,00	102,00	50,00%
Concursos arquitectura	308,00	256,00	-16,88%
Edició de números monogràfics de revistes notables	36,00	48,00	33,33%
Participació en projectes europeus com a coordinador	26,00	54,00	107,69%
Premis extraordinaris de doctorat	258,00	432,00	67,44%
Comissari d'exposicions	78,00	36,00	-53,85%
TOTAL	72.794,30	78.711,77	8,13%

2 Departaments i instituts universitaris de recerca

2.1 PAR any 2016

codi / sigles	nom	PAR any 2016	% PAR	PAR any 2015	% PAR	Variació
701 AC	Departament d'Arquitectura de Computadors	3.929,92	4,96%	2.742,73	3,82%	43,28%
702 CMEM	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	3.543,17	4,47%	4.072,19	5,67%	-12,99%
707 ESAII	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	3.602,80	4,54%	3.065,25	4,27%	17,54%
709 EE	Departament d'Enginyeria Elèctrica	2.428,53	3,06%	1.943,63	2,71%	24,95%
710 EEL	Departament d'Enginyeria Electrònica	4.943,36	6,23%	4.305,65	6,00%	14,81%
712 EM	Departament d'Enginyeria Mecànica	1.353,97	1,71%	1.172,20	1,63%	15,51%
713 EQ	Departament d'Enginyeria Química	5.536,32	6,98%	4.578,51	6,38%	20,92%
715 EIO	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	1.420,62	1,79%	1.580,24	2,20%	-10,10%
717 EGE	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	661,81	0,83%	547,86	0,76%	20,80%
723 CS	Departament de Ciències de la Computació	2.637,87	3,33%	2.555,34	3,56%	3,23%
724 MMT	Departament de Màquines i Motors Tèrmics	1.159,03	1,46%	1.352,33	1,88%	-14,29%
729 MF	Departament de Mecànica de Fluids	540,85	0,68%	495,63	0,69%	9,12%
731 OO	Departament d'Òptica i Optometria	942,45	1,19%	997,65	1,39%	-5,53%
732 OE	Departament d'Organització d'Empreses	2.446,98	3,09%	2.396,63	3,34%	2,10%
735 PA	Departament de Projectes Arquitectònics	1.895,97	2,39%	1.663,71	2,32%	13,96%
737 RMEE	Departament de Resistència dels Materials i Estructures a l'Enginyeria	535,41	0,68%	827,31	1,15%	-35,28%
739 TSC	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	6.348,22	8,00%	4.634,45	6,46%	36,98%
740 UOT	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	801,76	1,01%	998,35	1,39%	-19,69%
742 CEN	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques	542,32	0,68%	291,95	0,41%	85,76%
744 ENTEL	Departament d'Enginyeria Telemàtica	1.230,27	1,55%	916,57	1,28%	34,23%
745 EAB	Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia	1.034,99	1,31%	903,07	1,26%	14,61%
747 ESSI	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	648,13	0,82%	626,05	0,87%	3,53%
748 FIS	Departament de Física	5.895,08	7,43%	5.514,02	7,68%	6,91%
749 MAT	Departament de Matemàtiques	5.519,01	6,96%	4.689,38	6,53%	17,69%
750 EMIT	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC	715,90	0,90%	909,00	1,27%	-21,24%
751 DECA	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	9.174,38	11,57%	8.434,21	11,75%	8,78%
752 RA	Departament de Representació Arquitectònica	604,51	0,76%	422,11	0,59%	43,21%
753 TA	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	1.802,28	2,27%	1.802,19	2,51%	0,00%
756 THATC	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	519,99	0,66%	593,93	0,83%	-12,45%
758 EPC	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	1.372,83	1,73%	998,41	1,39%	37,50%
420 INTEXTER	Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial de Terrassa	518,77	0,65%	795,59	1,11%	-34,79%
440 IOC	Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials	1.051,92	1,33%	1.098,22	1,53%	-4,22%
460 INTE	Institut de Tècniques Energètiques	1.440,33	1,82%	1.193,94	1,66%	20,64%
480 ISUPC	Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat	885,55	1,12%	750,84	1,05%	17,94%
915 IRI	Institut de Robòtica i Informàtica Industrial	1.620,48	2,04%	1.922,04	2,68%	-15,69%

Notes tècniques:

(1) El PAR total de departaments i instituts és superior al total de la UPC, després d'aplicar la normativa aprovada en el document de Consell de Govern de març del 2004: "Còmput de l'activitat de recerca en els instituts universitaris de recerca".

2 Departaments i instituts universitaris de recerca

2.2 PAR tipus 1 i tipus 2

codi / sigles	nom	Any 2016				Any 2015				Variació PAR	
		PAR tipus 1	%	PAR tipus 2	%	PAR tipus 1	%	PAR tipus 2	%	% tipus 1	% tipus 2
701 AC	Departament d'Arquitectura de Computadors	3.589,41	91,34%	340,51	8,66%	2.559,13	93,31%	183,60	6,69%	40,26%	85,46%
702 CMEM	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	3.269,64	92,28%	273,53	7,72%	3.731,33	91,63%	340,86	8,37%	-12,37%	-19,75%
707 ESAII	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	3.271,97	90,82%	330,83	9,18%	2.833,84	92,45%	231,41	7,55%	15,46%	42,96%
709 EE	Departament d'Enginyeria Elèctrica	2.198,57	90,53%	229,96	9,47%	1.798,57	92,54%	145,06	7,46%	22,24%	58,53%
710 EEL	Departament d'Enginyeria Electrònica	4.542,96	91,90%	400,40	8,10%	3.960,72	91,99%	344,93	8,01%	14,70%	16,08%
712 EM	Departament d'Enginyeria Mecànica	1.182,52	87,34%	171,45	12,66%	970,16	82,76%	202,04	17,24%	21,89%	-15,14%
713 EQ	Departament d'Enginyeria Química	5.263,93	95,08%	272,39	4,92%	4.277,64	93,43%	300,87	6,57%	23,06%	-9,47%
715 EIO	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	1.262,31	88,86%	158,31	11,14%	1.411,31	89,31%	168,93	10,69%	-10,56%	-6,29%
717 EGE	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	531,00	80,23%	130,81	19,77%	407,66	74,41%	140,20	25,59%	30,26%	-6,70%
723 CS	Departament de Ciències de la Computació	2.204,98	83,59%	432,89	16,41%	2.065,70	80,84%	489,64	19,16%	6,74%	-11,59%
724 MMT	Departament de Màquines i Motors Tèrmics	1.106,07	95,43%	52,96	4,57%	1.296,10	95,84%	56,23	4,16%	-14,66%	-5,82%
729 MF	Departament de Mecànica de Fluids	404,80	74,85%	136,05	25,15%	374,22	75,50%	121,41	24,50%	8,17%	12,06%
731 OO	Departament d'Òptica i Optometria	764,35	81,10%	178,10	18,90%	862,18	86,42%	135,47	13,58%	-11,35%	31,47%
732 OE	Departament d'Organització d'Empreses	2.146,01	87,70%	300,97	12,30%	2.137,88	89,20%	258,75	10,80%	0,38%	16,32%
735 PA	Departament de Projectes Arquitectònics	1.678,49	88,53%	217,48	11,47%	1.444,41	86,82%	219,30	13,18%	16,21%	-0,83%
737 RMEE	Departament de Resistència dels Materials i Estructures a l'Enginyeria	431,30	80,56%	104,11	19,44%	739,50	89,39%	87,81	10,61%	-41,68%	18,56%
739 TSC	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	5.982,20	94,23%	366,02	5,77%	4.323,93	93,30%	310,52	6,70%	38,35%	17,87%
740 UOT	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	615,66	76,79%	186,10	23,21%	810,35	81,17%	188,00	18,83%	-24,03%	-1,01%
742 CEN	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques	502,00	92,57%	40,32	7,43%	176,98	60,62%	114,97	39,38%	183,65%	-64,93%
744 ENTEL	Departament d'Enginyeria Telemàtica	1.148,30	93,34%	81,97	6,66%	815,98	89,03%	100,59	10,97%	40,73%	-18,51%
745 EAB	Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia	937,98	90,63%	97,01	9,37%	766,99	84,93%	136,08	15,07%	22,29%	-28,71%
747 ESSI	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	566,42	87,39%	81,71	12,61%	488,97	78,10%	137,08	21,90%	15,84%	-40,39%
748 FIS	Departament de Física	5.474,24	92,86%	420,84	7,14%	5.151,28	93,42%	362,74	6,58%	6,27%	16,02%
749 MAT	Departament de Matemàtiques	4.755,38	86,16%	763,63	13,84%	4.111,31	87,67%	578,07	12,33%	15,67%	32,10%
750 EMIT	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC	634,48	88,63%	81,42	11,37%	805,78	88,64%	103,22	11,36%	-21,26%	-21,12%
751 DECA	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	8.143,55	88,76%	1.030,83	11,24%	7.464,25	88,50%	969,96	11,50%	9,10%	6,28%
752 RA	Departament de Representació Arquitectònica	532,56	88,10%	71,95	11,90%	337,51	79,96%	84,60	20,04%	57,79%	-14,95%
753 TA	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	1.295,67	71,89%	506,61	28,11%	1.317,97	73,13%	484,22	26,87%	-1,69%	4,62%
756 THATC	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	406,00	78,08%	113,99	21,92%	489,60	82,43%	104,33	17,57%	-17,08%	9,26%
758 EPC	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	1.311,97	95,57%	60,86	4,43%	896,80	89,82%	101,61	10,18%	46,29%	-40,10%
420 INTEXTER	Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial de Terrassa	403,04	77,69%	115,73	22,31%	651,65	81,91%	143,94	18,09%	-38,15%	-19,60%
440 IOC	Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials	935,01	88,89%	116,91	11,11%	1.020,61	92,93%	77,61	7,07%	-8,39%	50,64%
460 INTE	Institut de Tècniques Energètiques	1.367,72	94,96%	72,61	5,04%	1.171,48	98,12%	22,46	1,88%	16,75%	223,29%
480 ISUPC	Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat	793,86	89,65%	91,69	10,35%	631,83	84,15%	119,01	15,85%	25,64%	-22,96%
915 IRI	Institut de Robòtica i Informàtica Industrial	1.428,30	88,14%	192,18	11,86%	1.780,74	92,65%	141,30	7,35%	-19,79%	36,01%
TOTAL DEPARTAMENTS I INSTITUTS		71.082,65	89,6%	8.223,13	10,37%	64.084,36	89,3%	7.706,82	10,7%	10,92%	6,7%

S'ha actualitzat el PAR 2015 respecte l'Informe d'indicadors de PAR i PATT de l'any 2015 de la següent manera:

702 CMEM: s'han afegit els PAR 2015 del professorat d'Enginyeria Tèxtil i Paperera que s'ha vinculat a CMEM.

717 EGE: s'han afegit els PAR 2015 del professorat d'Enginyeria Tèxtil i Paperera que s'ha vinculat a EGE.

752 RA: s'ha afegit el PAR 2015 del professorat dels departaments EGA I i EGA II

753 TA: s'ha afegit el PAR 2015 del professorat del departament CA II

2 Departaments i instituts universitaris de recerca
2.3 Activitats personals i de les unitats

codi / sigles	Tesis dirigides	Patents	Premis	Concursos d'arquitectura		Premis extraordinaris de doctorat	Organització de congressos i exposicions	Participació en projectes europeus com a coordinador	Comissari d'exposicions
				Tipus 1	Tipus 2				
701 AC	32	3	7			3		2	
702 CMEM	16	3	4						
707 ESAII	17		5			1		1	
709 EE	12	5	2			2			
710 EEL	23	8	4			2			
712 EM	18	2	2			1			
713 EQ	24	4				3			
715 EIO	10								
717 EGE	9		5			1			
723 CS	10		5			1		1	
724 MMT	6	1						2	
729 MF	1								
731 OO	5	5	2			1			
732 OE	32		1						
735 PA	44		45	11	1	2			1
737 RMEE	3					1			
739 TSC	28	5	4			4			
740 UOT	14		7	2	1	1			1
742 CEN	11	1	2						
744 ENTEL	10								
745 EAB	2								
747 ESSI	4							1	
748 FIS	17	3	3			2		1	
749 MAT	18		4			1			
750 EMIT	4	1	4						
751 DECA	51		11	1		7		3	
752 RA	6		9	4					
753 TA	33	1	5		1	2			
756 THATC	7		1						1
758 EPC	15	2	2						
420 INTEXTER	3	2	1						
440 IOC	9		1						
460 INTE	7								
480 ISUPC	15							1	
915 IRI	8		2					1	

Notes tècniques:

-Les activitats realitzades per més d'una unitat es compten senceres per a cada una de les unitats participipai

-Organització de congressos i exposicions fa referència a una activitat pròpia de la unitat, no del PDI

2 Departaments i instituts universitaris de recerca

2.4 Publicacions

codi / sigles	Llibres		Capítols de llibres		Edicions de llibres		Articles en revistes				Actes de congressos			Articles sobre l'obra d'un investigador	Informes: Reports de recerca i treball	Edició de números monogràfics de revistes notables
	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Grup CTA	Grup DIV (JCR)	N Grup (UPC)	N	Article-Conference Paper (tipus 1)	Article-Conference Paper (tipus 2)	Abstract-Conference Paper (tipus 2)			
701 AC			3	5	1		16		64		88	64	10		8	
702 CMEM		1	1	2			13		90	1	2	11	53		126	
707 ESAII			5	3		1	15	2	92		42	72	14		2	
709 EE	1	1	5	2	1		10	1	54		33	39	20		2	
710 EEL		8	2	5	1		14		115		77	63	31		4	
712 EM		1			2	1	6		30		3	22	23		29	
713 EQ		2	4	5			23	3	155	2	7	15	42		70	
715 EIO				7			3		37		1	11	45	1	4	
717 EGE	1	4		1			7		8	2	3	11	1		24	
723 CS		2	4	12	1	15	15	1	61		37	63	10		13	4
724 MMT							4		35	1	19	4	16		8	
729 MF		1		4			5		16	2		17	20		17	
731 OO							5		26			7	44		63	
732 OE		9	3	5	1		24	1	28	13	3	19	17		7	
735 PA		5	7	9	1	7	12	2	1	16	1	14	2	24	2	
737 RMEE	1	1		1			9		17	1		10	13		29	
739 TSC	1		4	3	1		9	2	129	1	84	64	32		3	
740 UOT	1	2	4	19	1	4	9	3	3	7		6	3	3	3	
742 CEN		1		1					5		1	8	1		2	
744 ENTEL			1				9		23		14	13				
745 EAB		2		1			4		30			3	27		3	
747 ESSI			1	1	2	2	2		9	1	11	15	3		2	
748 FIS		2	6	3	1		18	1	171	4	21	48	79		21	
749 MAT	2	6	6	11		7	47	7	141	6	36	50	114		96	
750 EMIT			1	3	2		5	1	16			6	17		5	
751 DECA	1	2	7	11	1	1	58	2	218	5	30	135	114		60	
752 RA			2	3	1		12		3	8	8	9	6	5	3	
753 TA		3	2	4		1	21	4	18	2	7	45	17	1	253	
756 THATC			12	11	1	1	6			8	1	10	2	1	1	
758 EPC		1	1	1			4	1	30		7	11	6			
420 INTEXTER		1							14		1		6		117	
440 IOC		1	1	3			7		23	2	15	19	14		6	
460 INTE				1			4		42			14	2		1	
480 ISUPC	2	1	4	1			4	1	19	1	1	15	12		10	
915 IRI			3	1			5		41		21	47	5		4	

Notes tècniques:

-Les publicacions realitzades per més d'una unitat es compten senceres per a cada una de les unitats participants

2 Departaments i instituts universitaris de recerca
2.5 PAR per activitats personals i de les unitats

codi / sigles	Tesis dirigides	Patents	Premis	Concursos d'arquitectura		Premis extraordinaris de doctorat	Organització de congressos i exposicions	Participació en projectes europeus com a coordinador	Comissari d'exposicions
				Tipus 1	Tipus 2				
701 AC	602,02	36,00	49,00			12,00		7,00	
702 CMEM	320,00	36,00	19,00						
707 ESAII	310,00		17,50			12,00		1,00	
709 EE	212,00	54,00	7,00			12,00			
710 EEL	378,67	90,00	21,00			9,00			
712 EM	285,67	24,00	6,00			6,00			
713 EQ	447,00	48,00				24,00			
715 EIO	170,00								
717 EGE	160,00		18,00			12,00			
723 CS	172,00		16,00			6,00		6,00	
724 MMT	93,35	12,00						6,00	
729 MF	20,00								
731 OO	90,00	60,00	5,25			6,00			
732 OE	589,34		4,00						
735 PA	854,00		195,99	154,00	2,00	18,00			12
737 RMEE	36,67					9,00			
739 TSC	542,00	60,00	23,99			24,00			
740 UOT	226,00		32,00	32,00	2,00	12,00			6
742 CEN	166,67	12,00	13,00						
744 ENTEL	180,00								
745 EAB	30,00								
747 ESSI	80,00							6,00	
748 FIS	340,00	36,00	16,00			15,00		5,00	
749 MAT	300,00		18,00			6,00			
750 EMIT	80,00	12,00	12,00						
751 DECA	908,69		74,00	20,00		48,00		15,31	
752 RA	110,00		21,00	42,00					
753 TA	536,00	12,00	21,98		4,00	18,00			
756 THATC	122,00		3,00						18
758 EPC	292,00	24,00	8,00						
420 INTEXTER	45,00	24,00	4,00						
440 IOC	162,01		4,00						
460 INTE	120,00								
480 ISUPC	250,00							1,00	
915 IRI	122,00		12,00					4,00	

2 Departaments i instituts universitaris de recerca
2.6 PAR per publicacions

codi / sigles	Llibres		Capítols de llibres		Edicions de llibres		Articles en revistes				Actes de congressos			Articles sobre l'obra d'un investigador	Informes: Reports de recerca i treball	Edició de números monogràfics de revistes notables
	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Grup CTA	Grup DIV (JCR)	N Grup (UPC)	N	Articie-Conference Paper (tipus 1)	Articie-Conference Paper (tipus 2)	Abstract-Conference Paper (tipus 2)			
701 AC			30,00	18,00	12,00		55,65		1.601,90			973,49	238,92	19,94		8,00
702 CMEM		5,00	10,00	7,99			44,59		2.553,64	1,00		24,00	30,11	96,60		89,24
707 ESAII			42,47	7,33		4,00	57,98	3,00	2.194,96			394,04	234,80	22,58		1,14
709 EE	40,00	10,00	50,00	5,33	12,00		35,00	2,00	1.324,57			323,00	141,89	34,60		1,14
710 EEL		73,33	19,99	9,33	12,00		42,65		2.827,59			760,71	215,86	55,76		3,47
712 EM		10,00			24,00	4,00	17,32		642,85			28,00	78,07	33,75		28,31
713 EQ		20,00	39,99	20,00			77,61	5,32	4.308,26	19,00		59,68	46,30	66,95		36,21
715 EIO				23,31			11,99		980,31			12,00	33,66	83,36	2,00	3,99
717 EGE	40,00	40,00		4,00			26,66		118,00	7,00		36,00	36,65	1,00		22,50
723 CS		20,00	40,00	38,65	12,00	60,00	55,99	1,00	1.461,98			397,00	230,97	14,64		11,64
724 MMT							10,60		811,22	1,50		142,00	7,93	28,22		6,21
729 MF		9,99		8,00			18,00		339,80	5,00			53,28	34,28		12,50
731 OO							17,00		537,10				23,66	81,95		55,49
732 OE		89,97	30,00	20,00	12,00		88,31	1,00	638,17	166,79		19,71	67,89	26,80		7,00
735 PA		42,00	52,50	34,50	12,00	26,00	35,00	4,00	16,00	154,00		6,00	55,99	4,00	70,00	1,99
737 RMEE	40,00	3,33		0,80			21,96		267,63	12,00			29,65	19,92		28,45
739 TSC	40,00		36,66	12,00	12,00		36,00	4,00	3.665,97	16,00		967,78	251,82	59,20		3,00
740 UOT	40,00	19,99	31,66	71,15	12,00	15,99	35,99	6,00	62,00	70,00			22,66	5,32	10,00	3,00
742 CEN		6,66		4,00					118,33			12,00	26,66	1,00		2,00
744 ENTEL			3,33				29,98		616,97			168,00	51,99			
745 EAB		20,00		4,00			13,99		835,98				10,00	46,02		3,00
747 ESSI			9,99	4,00	24,00	8,00	7,99		228,00	24,01		114,42	54,41	5,32		1,99
748 FIS		20,00	60,00	12,00	12,00		56,09	0,66	4.483,02	34,50		222,72	175,53	140,77		15,79
749 MAT	60,00	59,99	48,33	41,42		28,00	169,26	12,50	3.770,55	30,50		478,00	178,60	206,34		67,52
750 EMIT			2,50	8,00	24,00		14,94	0,50	463,98				21,00	33,59		3,39
751 DECA	40,00	16,66	59,99	41,82	12,00	4,00	213,94	3,00	5.938,96	66,00		348,60	483,67	211,14		56,60
752 RA			12,50	9,33	12,00		28,33		52,00	108,66		80,40	24,13	5,16	16,00	3,00
753 TA		28,00	20,00	15,99		2,00	72,64	7,00	385,49	26,00		76,20	162,85	26,98	2,00	185,15
756 THATC			115,00	41,99	12,00	4,00	24,00			102,00		12,00	40,00	3,00	2,00	1,00
758 EPC		5,00	9,99	3,33			16,00	1,00	746,98			67,00	27,65	7,88		
420 INTEXTER		10,00							286,04			4,00		9,32		94,41
440 IOC		10,00	10,00	11,99			15,99		580,34	22,66		156,00	54,97	19,96		4,00
460 INTE				4,00			14,66		1.207,72				48,96	4,00		0,99
480 ISUPC	60,00	1,00	35,00	4,00			10,66	2,00	368,86	4,00		3,00	45,45	19,98		8,60
915 IRI			15,83	4,00			17,33		955,27			239,20	159,69	7,16		4,00

2 Departaments i instituts universitaris de recerca

2.7 Ingressos 2016 per al càlcul del PATT

codi / sigles	nom	Centre de Transferència de Tecnologia -CTT	Consorci Escola Industrial de Barcelona - CEIB	Fundació Politècnica de Catalunya - FPC	Centre d'Innovació i Tecnologia - CIT UPC	Gabinet de Projectes Específics -GPE	Centre de Cooperació per al Desenvolupament - CCD UPC	TOTAL
701 AC	Departament d'Arquitectura de Computadors	2.966.362		322.240	28.065			3.316.667
702 CMEM	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	1.710.567			138.413	14.256		1.863.236
707 ESAII	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	1.679.441	6.600		10.500			1.696.541
709 EE	Departament d'Enginyeria Elèctrica	1.333.431	39.172	362.939	371.230			2.106.771
710 EEL	Departament d'Enginyeria Electrònica	2.442.449	11.000		118.729	28.104	3.972	2.604.254
712 EM	Departament d'Enginyeria Mecànica	658.276	3.313	148.317	141.328			951.234
713 EQ	Departament d'Enginyeria Química	1.592.497		1.159		11.400		1.605.056
715 EIO	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	1.262.066		116.823				1.378.889
717 EGE	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	268.637	5.789	29.415				303.841
723 CS	Departament de Ciències de la Computació	780.752		315.002	92.773			1.188.527
724 MMT	Departament de Màquines i Motors Tèrmics	667.296						667.296
729 MF	Departament de Mecànica de Fluids	251.961	11.550	400	232.930	102.706		599.547
731 OO	Departament d'Òptica i Optometria	1.622.750				1.413	137.458	1.761.621
732 OE	Departament d'Organització d'Empreses	637.232	2.800	639.737		42.478	2.600	1.324.847
735 PA	Departament de Projectes Arquitectònics	165.761		101.475				267.236
737 RMEE	Departament de Resistència dels Materials i Estructures a l'Enginyeria	190.480	30.000	19.900				240.380
739 TSC	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	2.998.903			48.500			3.047.403
740 UOT	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	252.739		383.805			6.562	643.106
742 CEN	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques	473.047		291.660		29.084	4.900	798.691
744 ENTEL	Departament d'Enginyeria Telemàtica	1.171.490			78.960		925	1.251.375
745 EAB	Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia	401.863				14.435	3.100	419.398
747 ESSI	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	1.063.000		190.175		175.600	44.700	1.473.475
748 FIS	Departament de Física	1.701.011				4.708	1.500	1.707.219
749 MAT	Departament de Matemàtiques	1.697.444		48.950			543	1.746.937
750 EMIT	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC	646.482				11.007	14.792	672.281
751 DECA	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	7.152.667		141.896			43.545	7.338.108
752 RA	Departament de Representació Arquitectònica	50.199					543	50.742
753 TA	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	1.225.839		1.272.788		20.009	7.500	2.526.136
756 THATC	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	32.160		84.046				116.206
758 EPC	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	287.220		417.428				704.648
420 INTEXTER	Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial de Terrassa	649.656			7.200	14.256		671.112
440 IOC	Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials	182.359		245.852				428.211
460 INTE	Institut de Tècniques Energètiques	799.482						799.482
480 ISUPC	Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat	1.232.221		83.137	104.778	102.706	168.443	1.691.286
915 IRI	Institut de Robòtica i Informàtica Industrial	1.179.447						1.179.447

2 Departaments i instituts universitaris de recerca

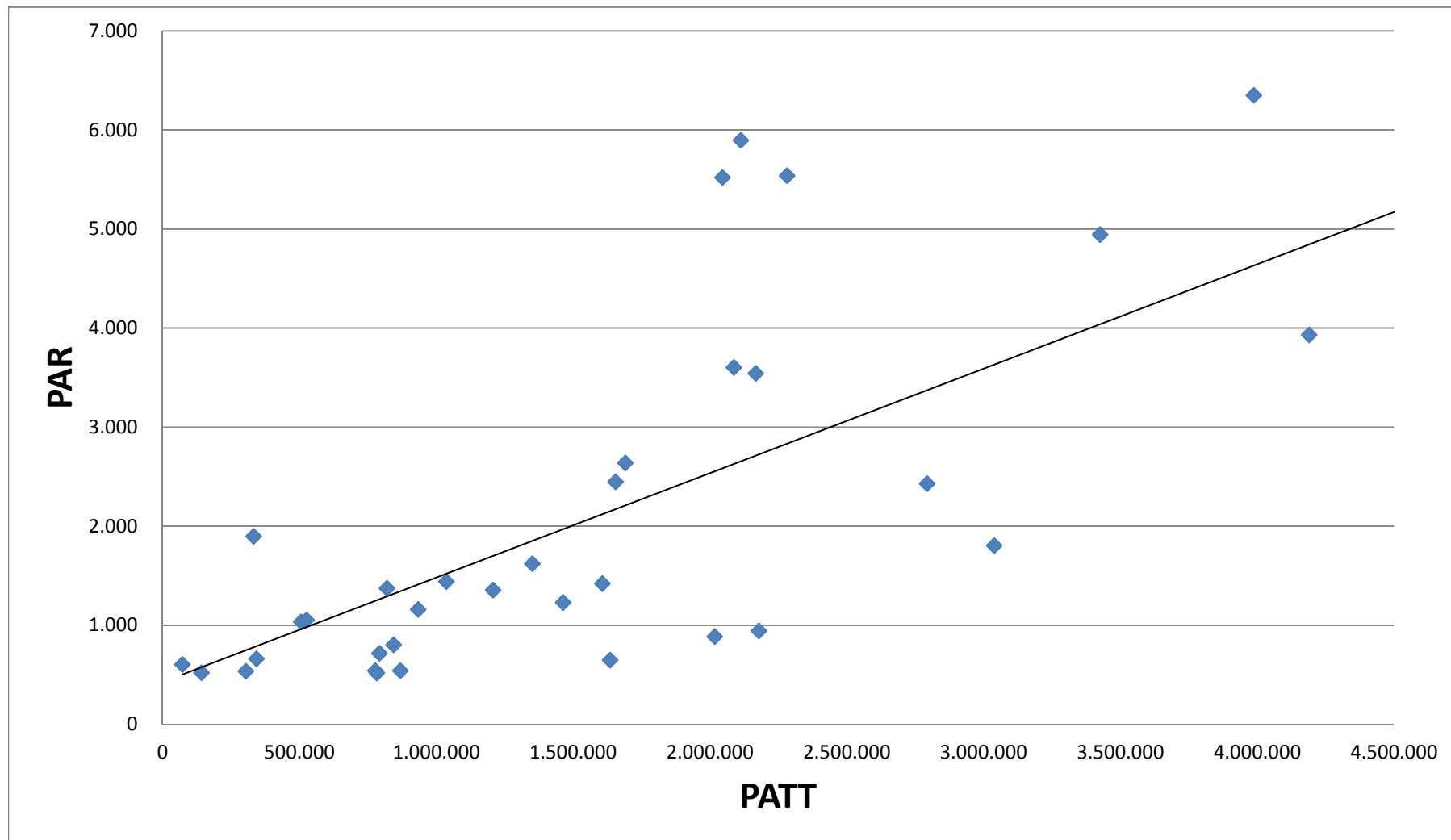
2.8 Els punts de transferència de tecnologia: PATT i PATT RDI

codi / sigles	nom	PATT 2016	PATT RDI 2016
701 AC	Departament d'Arquitectura de Computadors	4.190.153	3.861.396
702 CMEM	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	2.167.377	1.988.216
707 ESAII	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	2.086.914	1.736.434
709 EE	Departament d'Enginyeria Elèctrica	2.793.382	2.244.120
710 EEL	Departament d'Enginyeria Electrònica	3.426.040	3.104.763
712 EM	Departament d'Enginyeria Mecànica	1.207.604	911.410
713 EQ	Departament d'Enginyeria Química	2.281.518	2.247.709
715 EIO	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	1.606.450	1.018.656
717 EGE	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	343.146	254.591
723 CS	Departament de Ciències de la Computació	1.690.849	1.295.045
724 MMT	Departament de Màquines i Motors Tèrmics	933.892	893.011
729 MF	Departament de Mecànica de Fluids	777.330	764.387
731 OO	Departament d'Òptica i Optometria	2.179.051	1.798.967
732 OE	Departament d'Organització d'Empreses	1.655.317	553.047
735 PA	Departament de Projectes Arquitectònics	332.768	160.421
737 RMEE	Departament de Resistència dels Materials i Estructures a l'Enginyeria	304.132	284.611
739 TSC	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	3.987.635	3.757.993
740 UOT	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	844.307	222.951
742 CEN	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques	868.766	188.757
744 ENTEL	Departament d'Enginyeria Telemàtica	1.463.664	1.165.321
745 EAB	Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia	506.497	431.511
747 ESSI	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	1.634.750	1.379.357
748 FIS	Departament de Física	2.112.856	1.795.569
749 MAT	Departament de Matemàtiques	2.045.357	1.818.761
750 EMIT	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC	791.708	782.895
751 DECA	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	8.997.555	7.894.168
752 RA	Departament de Representació Arquitectònica	72.195	79.027
753 TA	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	3.038.566	1.386.662
756 THATC	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	141.639	37.876
758 EPC	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	819.893	318.251
420 INTEXTER	Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial de Terrassa	782.634	760.471
440 IOC	Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials	525.656	243.978
460 INTE	Institut de Tècniques Energètiques	1.036.735	982.361
480 ISUPC	Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat	2.017.349	1.639.113
915 IRI	Institut de Robòtica i Informàtica Industrial	1.351.132	956.746
TOTAL		61.014.819	48.958.555

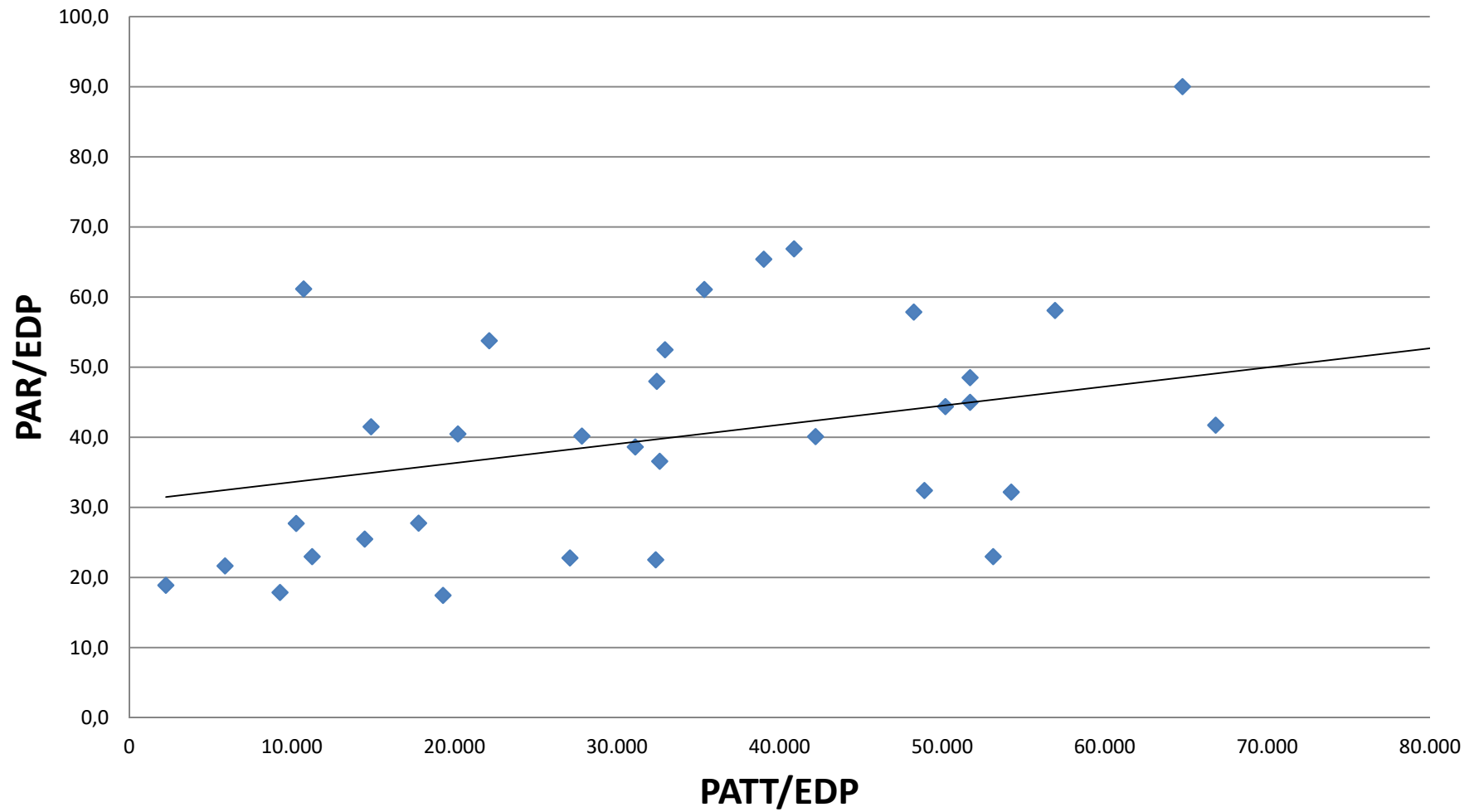
2 Departaments i instituts universitaris de recerca
2.9 PAR 2016 i PATT'16 per EDP

codi / sigles	nom	PAR 2016		PATT'16	EDP	PAR / EDP	PAR tipus I /	
		PAR total	PAR tipus I				EDP	PATT/EDP
701 AC	Departament d'Arquitectura de Computadors	3.929,92	3.589,41	4.190.153	81	48,5	44,3	51.730
702 CMEM	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	3.543,17	3.269,64	2.167.377	53	66,9	61,7	40.894
707 ESAII	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	3.602,80	3.271,97	2.086.914	59	61,1	55,5	35.371
709 EE	Departament d'Enginyeria Elèctrica	2.428,53	2.198,57	2.793.382	54	45,0	40,7	51.729
710 EEL	Departament d'Enginyeria Electrònica	4.943,36	4.542,96	3.426.040	123	40,2	36,9	27.854
712 EM	Departament d'Enginyeria Mecànica	1.353,97	1.182,52	1.207.604	37	36,6	32,0	32.638
713 EQ	Departament d'Enginyeria Química	5.536,32	5.263,93	2.281.518	103	53,8	51,1	22.151
715 EIO	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	1.420,62	1.262,31	1.606.450	32	44,4	39,4	50.202
717 EGE	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	661,81	531,00	343.146	37	17,9	14,4	9.274
723 CS	Departament de Ciències de la Computació	2.637,87	2.204,98	1.690.849	95	27,8	23,2	17.798
724 MMT	Departament de Màquines i Motors Tèrmics	1.159,03	1.106,07	933.892	30	38,6	36,9	31.130
729 MF	Departament de Mecànica de Fluids	540,85	404,80	777.330	24	22,5	16,9	32.389
731 OO	Departament d'Òptica i Optometria	942,45	764,35	2.179.051	41	23,0	18,6	53.148
732 OE	Departament d'Organització d'Empreses	2.446,98	2.146,01	1.655.317	51	48,0	42,1	32.457
735 PA	Departament de Projectes Arquitectònics	1.895,97	1.678,49	332.768	31	61,2	54,1	10.734
737 RMEE	Departament de Resistència dels Materials i Estructures a l'Enginyeria	535,41	431,30	304.132	21	25,5	20,5	14.482
739 TSC	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	6.348,22	5.982,20	3.987.635	121	52,5	49,4	32.956
740 UOT	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	801,76	615,66	844.307	20	40,1	30,8	42.215
742 CEN	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques	542,32	502,00	868.766	13	41,7	38,6	66.828
744 ENTEL	Departament d'Enginyeria Telemàtica	1.230,27	1.148,30	1.463.664	54	22,8	21,3	27.105
745 EAB	Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia	1.034,99	937,98	506.497	45	23,0	20,8	11.255
747 ESSI	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	648,13	566,42	1.634.750	17	38,1	33,3	96.162
748 FIS	Departament de Física	5.895,08	5.474,24	2.112.856	142	41,5	38,6	14.879
749 MAT	Departament de Matemàtiques	5.519,01	4.755,38	2.045.357	199	27,7	23,9	10.278
750 EMIT	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC	715,90	634,48	791.708	41	17,5	15,5	19.310
751 DECA	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	9.174,38	8.143,55	8.997.555	158	58,1	51,5	56.947
752 RA	Departament de Representació Arquitectònica	604,51	532,56	72.195	32	18,9	16,6	2.256
753 TA	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	1.802,28	1.295,67	3.038.566	56	32,2	23,1	54.260
756 THATC	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	519,99	406,00	141.639	24	21,7	16,9	5.902
758 EPC	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	1.372,83	1.311,97	819.893	21	65,4	62,5	39.043
420 INTEXTER	Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial de Terrassa	518,77	403,04	782.634	16	32,4	25,2	48.915
440 IOC	Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials	1.051,92	935,01	525.656	26	40,5	36,0	20.218
460 INTE	Institut de Tècniques Energètiques	1.440,33	1.367,72	1.036.735	16	90,0	85,5	64.796
480 ISUPC	Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat	885,55	793,86	2.017.349	18	49,2	44,1	112.075
915 IRI	Institut de Robòtica i Informàtica Industrial	1.620,48	1.428,30	1.351.132	28	57,9	51,0	48.255
TOTAL DEPARTAMENTS I INSTITUTS		79.305,78	71.082,65	61.014.818,83	1.919	41,3	37,0	31.795

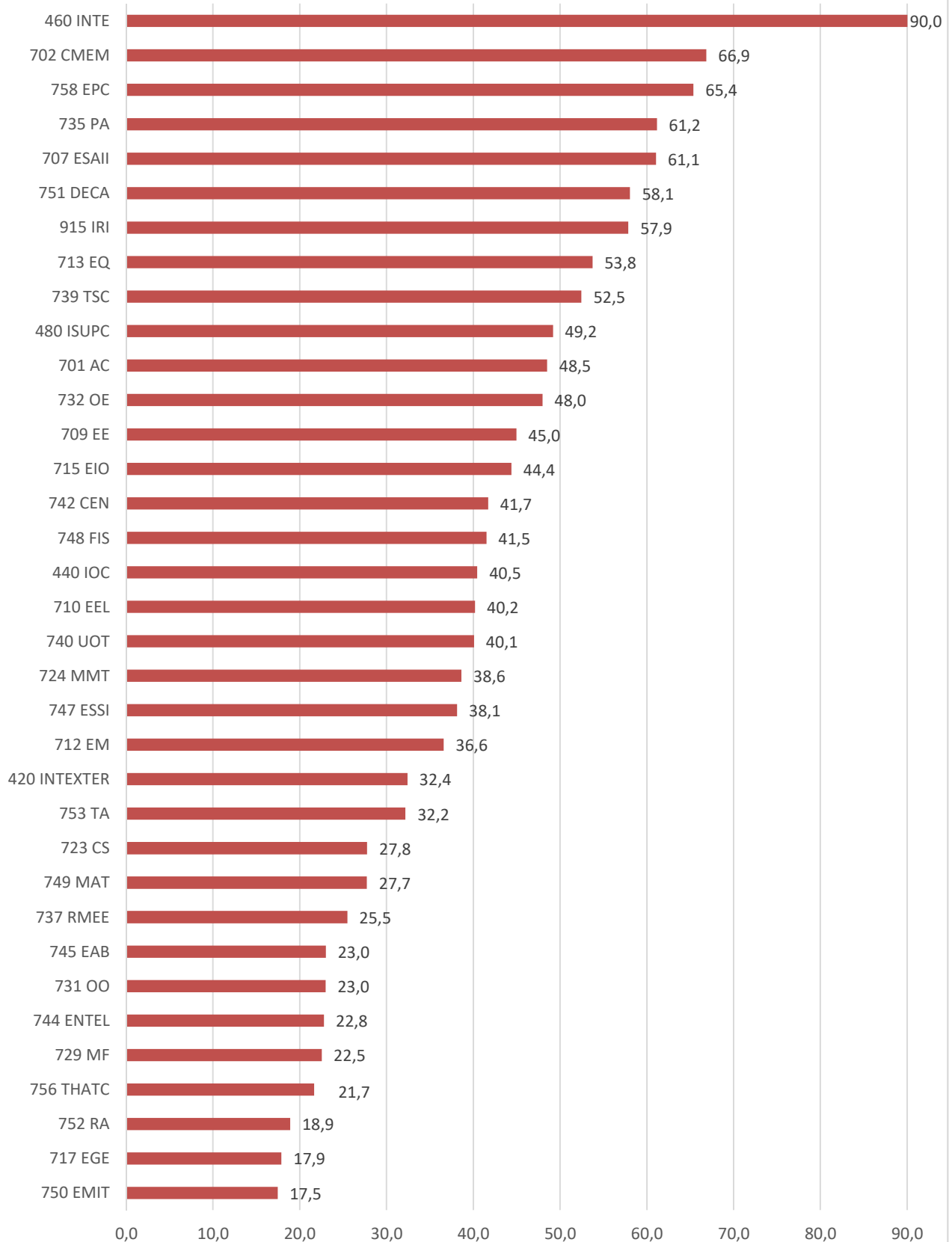
PAR i PATT per departament i institut universitari de recerca



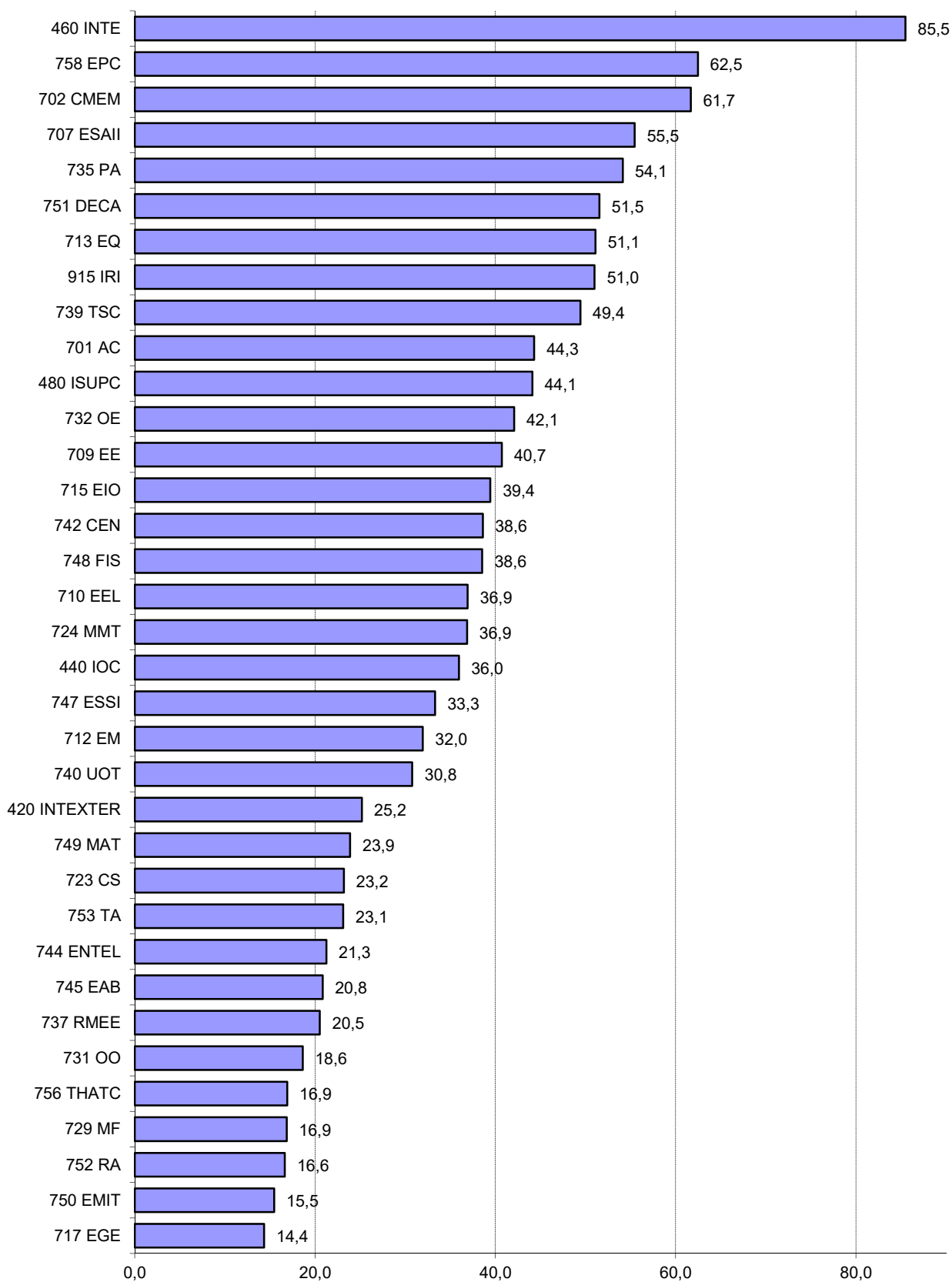
PAR/EDP i PATT/EDP per departament i institut universitari de recerca



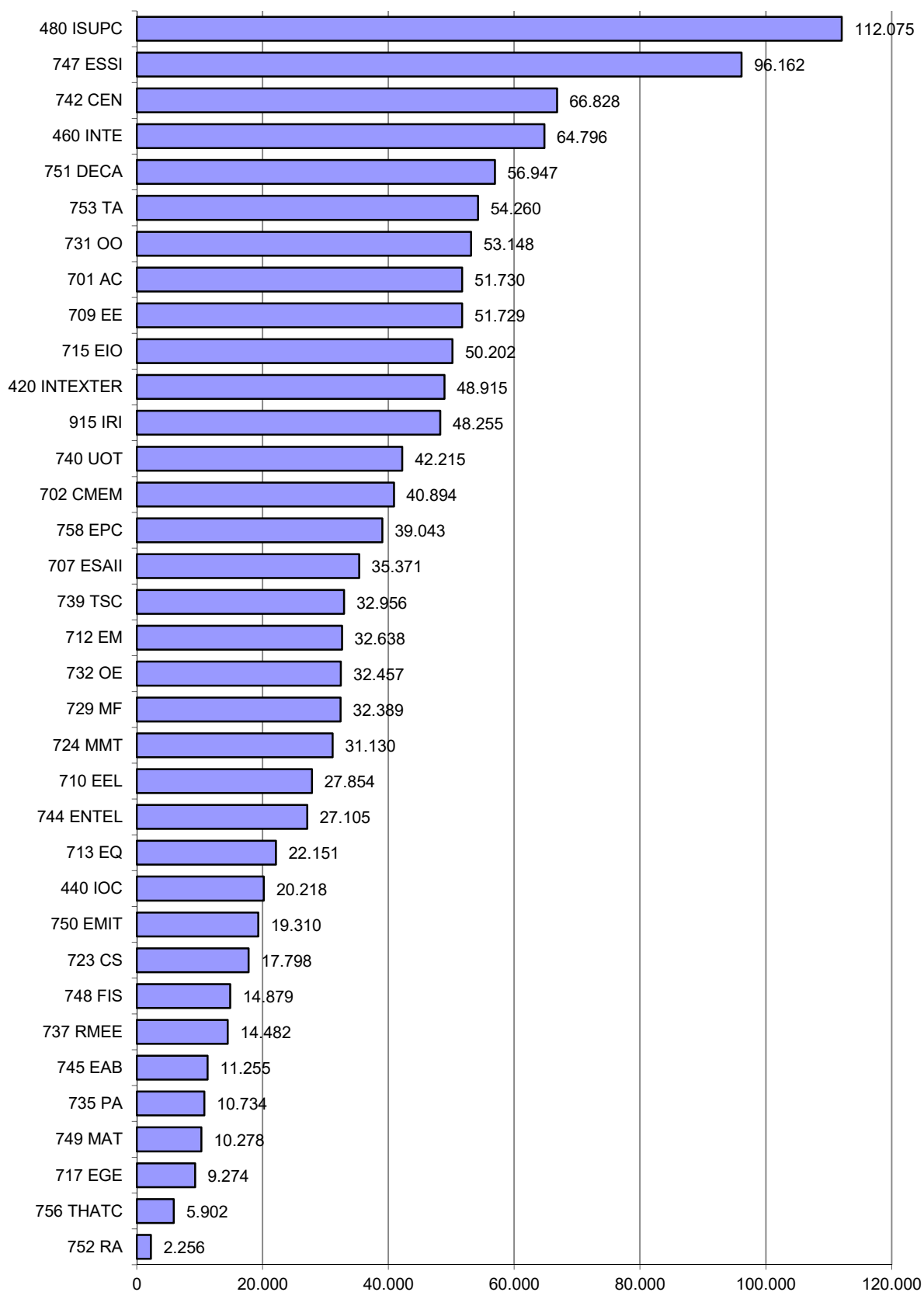
Distribució del PAR/EDP per departament i institut universitari de recerca



Distribució del PAR tipus 1/ EDP per departament i institut universitari de recerca



Distribució del PATT/ EDP per departament i institut universitari de recerca



3. Grups de recerca

3.1 Producció dels grups en recerca i transferència de resultats de la recerca

Nombre de grups de recerca segons l'interval de PAR i PATT

PAR	PATT					Total general
	Molt baix	Baix	Mitjà	Alt	Molt alt	
Molt alt	11	12	15	11	22	71
Alt	12	7	6	7	2	34
Mitjà	14	7	11	3	1	36
Baix	9	5	2	2	0	18
Molt baix	20	12	9	4	1	46
Total general	66	43	43	27	26	205

PAR	PATT
Molt baix=Entre 0 i 101,03	Molt baix= Entre 0 i 62.256
Baix=Entre 101,03 i 148,22	Baix=Entre 62.256 i 132.758
Mitjà=Entre 148,22 i 218,16	Mitjà=Entre 132.758 i 294.948
Alt=Entre 218,16 i 337,82	Alt=Entre 294.948 i 569.269
Molt Alt=Més de 337,82	Molt Alt=Més de 569.269

notes tècniques:

- Els valors de tall PAR= 101,03 / 148,22 / 218,16 / 337,82 i PATT= 62.256 / 132.758 / 294.948 / 569.269 corresponen als 2n, 4rt, 6è i 8è decils del curs 2003-2004.

3. Grups de recerca

3.2 Productivitat dels grups en recerca i transferència de resultats de la recerca

Nombre de grups de recerca segons l'interval de PAR/EDP i PATT/EDP

PAR/EDP	PATT/EDP					Total general
	Molt baix	Baix	Mitjà	Alt	Molt alt	
Molt alt	20	22	24	18	26	110
Alt	12	6	7	4	6	35
Mitjà	5	2	4	4	2	17
Baix	7	4	6	4	2	23
Molt baix	7	5	5	2	1	20
Total general	51	39	46	32	37	205

PAR/EDP	PATT/EDP
Molt baix=Entre 0 i 10,72	Molt baix=Menor o igual que 7.741
Baix=Entre 10,72 i 19,26	Baix=Entre 7.741 i 17.347
Mitjà=Entre 19,26 i 24,66	Mitjà=Entre 17.347 i 34.678
Alt=Entre 24,66 i 38,60	Alt=Entre 34.678 i 62.008
Molt Alt=Més de 38,60	Molt Alt=Més de 62.008

notes tècniques:

- Els valors de tall PAR/EDP= 10,72 / 19,26 / 24,66 / 38,60 i PATT/EDP= 7.741 / 17.347 / 34.678 / 62.008 corresponen als 2n, 4rt, 6è i 8è decils del curs 2003-2004

3. Grups de recerca

3.3 Grups de recerca: PAR tipus 1, PAR, PATT, EDP, PAR tipus 1/EDP, PAR/EDP i PATT/EDP

Nom del grup	PAR tipus 1	PAR	PATT	EDP	PAR tipus 1/EDP	PAR/EDP	PATT/EDP
ACC - Arquitectura, Ciutat i Cultura	100,00	124,33	1.950	1,8	55,56	69,07	1.083,33
ACES - Control Avançat de Sistemes d'Energia	567,65	636,93	297.596	8	70,96	79,62	37.199,46
ABD - Anàlisi de Dades Complexes per a les Decisions Empresarials	126,00	150,98	257.221	7	18,00	21,57	36.745,79
AHA - Arquitectures Hardware Avançades			135.853	3			45.284,33
AIEM - Arquitectura, energia i medi ambient	336,00	375,80	202.181	7	48,00	53,69	28.883,06
ALBCOM - Algorismia, Bioinformàtica, Complexitat i Mètodes Formals	456,00	540,82	447.993	19	24,00	28,46	23.578,58
AMPC - Anàlisi de materials de Patrimoni Cultural	74,00	75,32	135.041	3,5	21,14	21,52	38.583,27
ANiComp - Anàlisi numèrica i computació científica	419,00	440,90	102.250	5	83,80	88,18	20.450,00
ANT - Advanced Nuclear Technologies Research Group	254,00	324,94	344.005	4	63,50	81,24	86.001,31
ANTENNALAB - Grup d'Antenes i Sistemes Radio	145,83	154,46	208.680	7	20,83	22,07	29.811,45
AR&M - Arquitectura: Representació i Modelatge	415,33	462,83	39.585	9,75	42,60	47,47	4.060,04
AR.IEN - Arquitectura, Indústria i Enginyeria	121,50	166,50	32.130	4	30,38	41,63	8.032,50
ARCO - Microarquitectura i Compiladors	232,00	246,66	221.879	4	58,00	61,67	55.469,63
ASQUAS - Agricultura Sostenible i Qualitat dels Aliments	89,99	98,99	226.581	3	30,00	33,00	75.526,91
ATEM - Anàlisi i Tecnologia d'Estructures i Materials	912,65	1.013,24	471.757	10	91,27	101,32	47.175,73
BAMPLA - Disseny i Avaluació de Xarxes i Serveis de Banda Ampla	196,33	207,66	206.634	12	16,36	17,31	17.219,54
BIBITE - Biomaterials, Biomecànica i Enginyeria de Teixits	785,00	886,27	889.136	11	71,36	80,57	80.830,51
BIOART - Anàlisi de Biosenyals per a la Rehabilitació i la Teràpia	286,00	292,80	152.455	3	95,33	97,60	50.818,44
BIOCOM-SC - Grup de Biologia Computacional i Sistemes Complexos	348,50	395,32	69.896	15	23,23	26,35	4.659,75
BIOMECH - Grup d'Enginyeria Biomecànica	137,00	163,62	49.660	3	45,67	54,54	16.553,33
BIOSPIN - Biomedical Signal Processing and Interpretation	184,00	194,00	1.600	4	46,00	48,50	400,00
BIT - Barcelona Innovació en Transport	217,11	269,08	108.259	5	43,42	53,82	21.651,84
CAP - Grup de Computació d'Altes Prestacions	1.685,96	1.886,43	861.025	32,15	52,44	58,68	26.781,49
Càtedra A3 ENGIBIO - Càtedra A3 d'Innovació en Cuir, Moda i Tèxtils	189,98	219,26	94.263	4	47,50	54,82	23.565,72
CBA - Sistemes de Comunicacions de Banda Ampla	312,36	334,02	393.916	8	39,05	41,75	49.239,54
CDAL - Centre de Disseny d'Aliatges Lleugers i Tractaments de Superfície	20,00	43,98	26.244	5	4,00	8,80	5.248,88
CDIF - Centre de Diagnòstic Industrial i Fluidodinàmica	30,00	77,50	316.507	6,5	4,62	11,92	48.693,45
CELBIOTECH - Grup de Recerca: Enginyeria Paperera	86,00	87,00	123.044	4	21,50	21,75	30.760,93
CEMAD - Caracterització Elèctrica de Materials i Dispositius	253,00	253,00	31.802	6	42,17	42,17	5.300,28
CEPIMA - Centre d'Enginyeria de Processos i Medi Ambient	295,00	353,02	123.415	5	59,00	70,60	24.682,93
CERCLE - Grup de Recerca: Cercle d'Arquitectura	92,00	92,50	7.685	5	18,40	18,50	1.536,99
CERTEC - Centre d'Estudis del Risc Tecnològic	257,98	267,73	93.032	6	43,00	44,62	15.505,32
CETpD - Centre d'Estudis Tecnològics per a l'Atenció a la Dependència i la Vida Autònoma	256,00	276,66	172.984	5	51,20	55,33	34.596,74
CIEMMA - Centre d'Integritat Estructural i Fiabilitat dels Materials	1.086,98	1.131,53	356.716	7,75	140,26	146,00	46.027,82
CIRCUIT - Grup de Recerca en Circuits i Sistemes de Comunicació	64,00	65,00	90.505	10	6,40	6,50	9.050,50
CITCEA - Centre d'Innovació Tecnològica en Convertidors Estàtics i Accionaments	591,65	638,64	1.423.854	9	65,74	70,96	158.206,03
CNDS - Xarxes de Computadors i Sistemes Distribuïts	316,00	345,32	907.938	7	45,14	49,33	129.705,41
CoDALab - Control, Dinàmica i Aplicacions	675,98	751,52	136.194	11	61,45	68,32	12.381,28
COMBGRAF - Combinatòria, Teoria de Grafes i Aplicacions	416,81	462,39	62.877	16	26,05	28,90	3.929,80

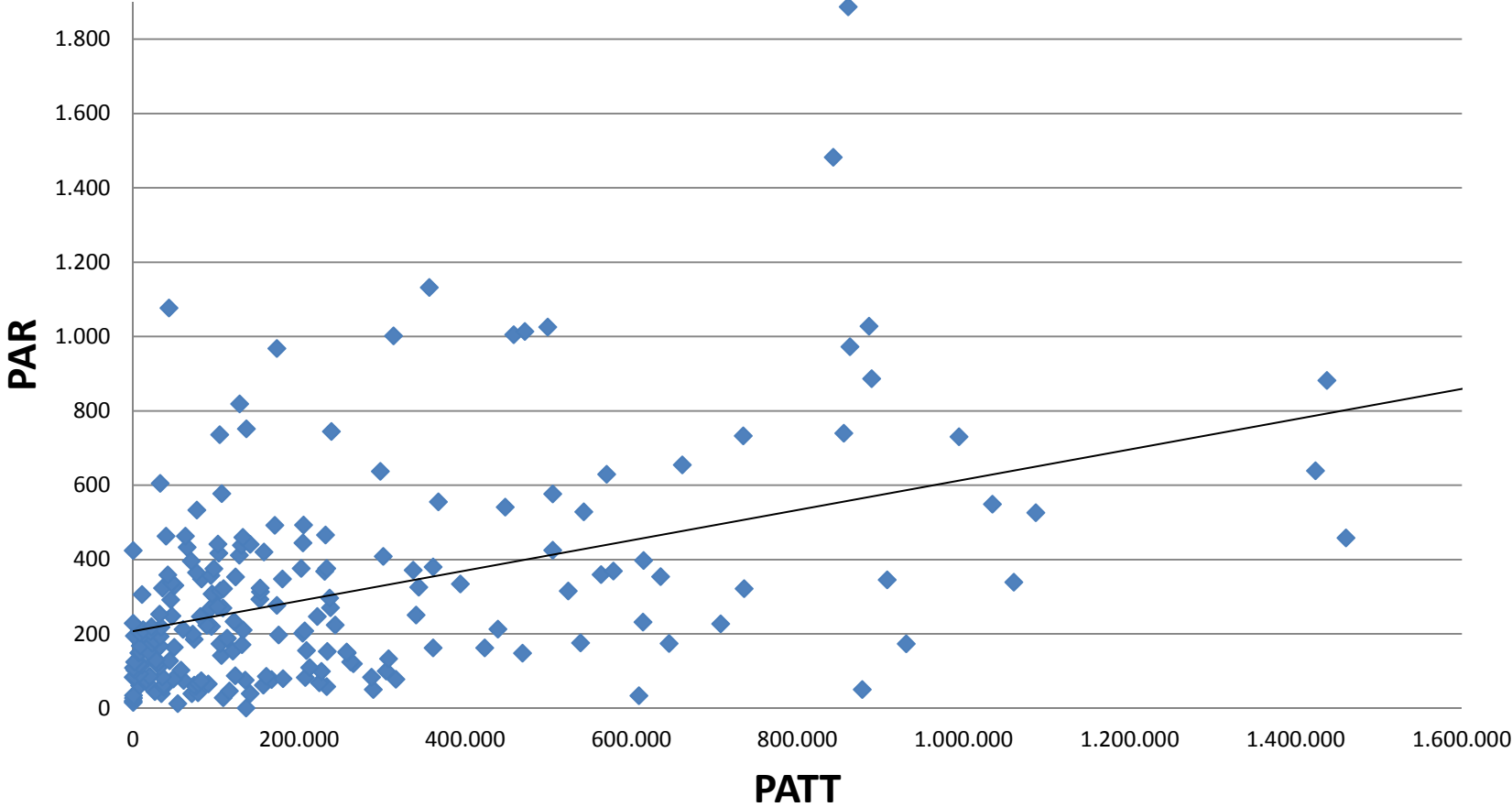
Nom del grup	PAR tipus 1	PAR	PATT	EDP	PAR tipus 1/EDP	PAR/EDP	PATT/EDP
COMPHE - Combinatòria i Teoria Discreta del Potencial pel control de paràmetres en xarxes	192,50	247,80	46.773	8	24,06	30,98	5.846,67
COSDA-UPC - COmpositional and Spatial Data Analysis	92,66	118,66	7.143	4	23,17	29,67	1.785,64
CPSV - Centre de Política de Sòl i Valoracions	256,00	338,48	1.060.330	4	64,00	84,62	265.082,41
CRAAX - Centre de Recerca d'Arquitectures Avançades de Xarxes	90,71	99,27	304.862	5	18,14	19,85	60.972,41
CRAHI - Centre de Recerca Aplicada en Hidrometeorologia	25,33	50,26	877.987	4	6,33	12,57	219.496,72
CREDA - Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari	220,00	228,00		2	110,00	114,00	
CREMIT - Centre de Recerca de Motors i Instal·lacions Tèrmiques	31,99	33,99	567	2,5	12,80	13,60	226,67
CSC - Components and Systems for Communications Research Group	136,13	152,13	233.898	8	17,02	19,02	29.237,25
CTE-CRAE - Grup de Recerca en Ciències i Tecnologies de l'Espai	399,49	424,03		21	19,02	20,19	
CTTC - Centre Tecnològic de la Transferència de Calor	703,99	731,99	734.542	6	117,33	122,00	122.423,74
DAMA-UPC - Data Management Group	44,00	50,00	289.277	2	22,00	25,00	144.638,67
DCCG - Grup de recerca en geometria computacional, combinatoria i discreta	146,00	187,60	112.912	9	16,22	20,84	12.545,78
DF - Dinàmica No Lineal de Fluids	329,99	364,93	76.246	14	23,57	26,07	5.446,13
DGDSA - Geometria Diferencial, Sistemes Dinàmics i Aplicacions	75,99	84,99	19.880	2	38,00	42,50	9.939,82
DILAB - Laboratori de física dels materials dielèctrics	16,50	19,49		5	3,30	3,90	
DMAG - Grup d'Aplicacions Multimèdia Distribuïdes	42,00	64,00	37.074	5	8,40	12,80	7.414,77
DONLL - Dinàmica no lineal, òptica no lineal i làsers	934,99	1.001,26	313.483	12	77,92	83,44	26.123,62
DRM - Dosimetria i Radiofísica Mèdica	172,00	174,00	645.350	8	21,50	21,75	80.668,80
EC - Enginyeria de la Construcció	903,30	1.027,77	886.187	8	112,91	128,47	110.773,32
e-CAT - Transductors i Circuits Electrònics	82,00	82,80	213	4	20,50	20,70	53,13
EDP - Equacions en Derivades Parcials i Aplicacions	264,00	272,00	101.744	7	37,71	38,86	14.534,88
EGEO - Enginyeria Geomàtica	58,00	102,19	57.486	9	6,44	11,35	6.387,33
EnGeoModels - Monitoring and Modelling in Geological Engineering	63,46	83,44	35.049	3	21,15	27,81	11.683,15
ENMA - Enginyeria del Medi Ambient	168,96	231,62	613.995	7,5	22,53	30,88	81.866,01
EOLI - Enginyeria d'Organització i Logística Industrial	328,68	371,00	337.040	9,75	33,71	38,05	34.568,22
EPIC - Disseny de circuits analògics integrats i de convertidors de potencia conmutats	358,04	420,00	157.483	6	59,67	70,00	26.247,18
EScGD - Ciències de l'Enginyeria i Desenvolupament Global	100,00	123,98	261.949	2	50,00	61,99	130.974,38
EXIT - Enginyeria de les Xarxes i les Infraestructures de Transport	97,00	128,98	27.116	2	48,50	64,49	13.557,96
EXPLORATORI - EXPLORATORI dels Recursos de la Natura	24,00	28,00	108.266	2	12,00	14,00	54.133,21
FLUMEN - Grup de recerca en Dinàmica Fluvial i Enginyeria Hidrològica	169,00	201,00	204.088	5	33,80	40,20	40.817,52
FORM+ - Grup de recerca FORM+	332,00	358,50	41.842	6,75	49,19	53,11	6.198,75
FOTONICA - Grup de Recerca de Fotònica	321,00	337,00	46.371	3	107,00	112,33	15.456,98
GAA - Grup d'Astronomia i Astrofísica	509,00	532,66	76.597	6	84,83	88,78	12.766,09
GAECE - Grup d'Accionaments Elèctrics amb Commutació Electrònica	49,96	57,92	233.089	6	8,33	9,65	38.848,08
GAGE - Grup d'Astronomia i Geomàtica	133,20	161,64	361.127	6	22,20	26,94	60.187,81
GAT - Grup d'Arquitectura i Tecnologia	63,58	132,91	307.378	3	21,19	44,30	102.459,41
GBMI - Grup de Biotecnologia Molecular i Industrial	502,84	528,16	542.657	11	45,71	48,01	49.332,41
GCM - Grup de Caracterització de Materials	783,00	818,26	128.124	8,5	92,12	96,27	15.073,37
GCO - Grup de Comunicacions Òptiques	942,58	972,54	863.184	14	67,33	69,47	61.656,03
GEMMA - Grup d'Enginyeria i Microbiologia del Medi Ambient	526,00	526,00	1.087.066	6	87,67	87,67	181.177,60
GEOMVAP - Geometria de Varietats i Aplicacions	396,00	440,50	140.775	13	30,46	33,88	10.828,84
GESSI - Grup d'Enginyeria del Software i dels Serveis	137,99	172,94	931.082	10	13,80	17,29	93.108,19

Nom del grup	PAR tipus 1	PAR	PATT	EDP	PAR tipus 1/EDP	PAR/EDP	PATT/EDP
GHS - Grup d'Hidrologia Subterrània	669,99	739,27	855.806	5	134,00	147,85	171.161,27
GICITED - Grup interdisciplinari de ciència i tecnologia a l'Edificació	271,49	408,22	301.265	8	33,94	51,03	37.658,13
GIE - Grup d'Informàtica en l'Enginyeria	20,00	33,00	609.071	9	2,22	3,67	67.674,54
GIES - Geofísica i Enginyeria Sísmica	147,34	184,55	73.602	8	18,42	23,07	9.200,27
GIIP - Grup de Recerca en Enginyeria de Projectes: Disseny, Sostenibilitat i Comunicació	348,65	379,79	361.121	6,5	53,64	58,43	55.557,00
GILDA - Grup per a la Innovació i la Logística Docent en Arquitectura	22,00	60,66	7.818	1	22,00	60,66	7.817,84
Ginna Kanda - Forum Internacional pel Desenvolupament del Paisatges Culturals Extremes		15,00	140				
GIOPACT - Grup de Recerca d'Igualtat d'Oportunitats per a l'Arquitectura, la Ciència i la Tecnologia	50,00	55,99	36.993	3,7	13,51	15,13	9.998,20
GIR - GIR Ambiental	102,00	102,00	2.318	1	102,00	102,00	2.318,28
GIRAS - Grup de Recerca d'Arquitectura: Projectes, Territori i Societat	194,00	218,00	33.579	2	97,00	109,00	16.789,45
GITS - Modelització Integral de Conques i Transport de Sediments	12,00	12,00	53.869	2	6,00	6,00	26.934,70
GMNE - Grup de Mètodes Numèrics en Enginyeria	384,66	437,77	130.419	4	96,17	109,44	32.604,74
GNOM - Grup d'Optimització Numèrica i Modelització	286,00	322,96	152.791	6	47,67	53,83	25.465,24
GOAPI - Grup d'Òptica Aplicada i Processament d'Imatge	144,00	192,48	32.494	7,75	18,58	24,84	4.192,73
GPI - Grup de Processament d'Imatge i Vídeo	337,66	375,64	233.058	11	30,70	34,15	21.187,09
GPLN - Grup de Processament del Llenguatge Natural	72,14	74,04	60.625	11	6,56	6,73	5.511,40
GRAA - Grup de Recerca en Anàlisi Aplicada	161,00	167,33	8.488	4	40,25	41,83	2.121,95
GRBIO - Grup de Recerca en Bioestadística i Bioinformàtica	510,00	554,91	367.561	4	127,50	138,73	91.890,35
GRCM - Grup de Recerca en Comunicacions Mòbils	304,00	354,00	635.178	7	43,43	50,57	90.739,77
GRCUV - Grup de Recerca del Centre Universitari de la Visió	44,73	127,53	43.964	17,25	2,59	7,39	2.548,61
GRDU - Grup de recerca en Direcció Universitària	228,00	269,98	237.489	5	45,60	54,00	47.497,76
GREA - Grup de Recerca d'Enginyeria Agro-Ambiental	114,00	151,00	8.454	3	38,00	50,33	2.818,14
GREC - Grup de Recerca en Enginyeria del Coneixement	168,32	198,45	12.175	6	28,05	33,08	2.029,17
GrECT - Grup de Recerca de Ciències de la Terra	315,00	322,83	35.457	3	105,00	107,61	11.818,98
GREENTECH - Grup de Recerca en Tecnologies Renovables	40,67	45,96	115.834	6	6,78	7,66	19.305,69
GREiP - Grup de Recerca d'Edificació i Patrimoni	16,50	76,83	166.548	12	1,38	6,40	13.879,01
GREMS - Grup de Recerca en Minería Sostenible	122,00	175,69	538.761	6	20,33	29,28	89.793,52
GREO - Grup de Recerca en Enginyeria Òptica	360,64	408,93	1.888.104	14	25,76	29,21	134.864,56
GREP - Grup de Recerca en Electrònica de Potència	172,66	172,66	104.458	3	57,55	57,55	34.819,18
GRHACCI - Història de l'Arquitectura a Catalunya i el Context Internacional	105,00	141,33	106.356	5	21,00	28,27	21.271,16
GRHCT - Grup de Recerca d'Història de la Ciència i de la Tècnica	123,00	183,00	25.905	4	30,75	45,75	6.476,25
GRIC - Grup de Recerca i Innovació de la Construcció	428,99	444,65	204.569	5	85,80	88,93	40.913,88
GRINS - Robòtica Intel·ligent i Sistemes	175,58	196,24	175.152	9	19,51	21,80	19.461,35
GRPFM - Grup de Recerca en Propietats Físiques dels Materials	75,00	75,00	15.606	3	25,00	25,00	5.202,10
GRTJ - Grup de Recerca en Teoria de Jocs	175,00	206,09	20.906	10	17,50	20,61	2.090,64
GRU - Grup de Recerca d'Urbanisme	330,66	424,29	505.374	10,5	31,49	40,41	48.130,83
GRUP ISI - Grup d'Instrumentació, Sensors i Interfícies	241,98	245,98	81.066	9	26,89	27,33	9.007,30
GRXCA - Grup de Recerca en Xarxes de Comunicacions Cel·lulars i Ad-hoc	104,00	111,99	31.677	8	13,00	14,00	3.959,67
GSS - Grup Sistemes Sensors	3,33	61,33	73.637	4	0,83	15,33	18.409,31
HABITAR - Grup de recerca HABITAR	389,66	432,65	64.881	6	64,94	72,11	10.813,56
HIPICS - Grup de Circuits i Sistemes Integrats d'Altes Prestacions	108,00	153,18	120.172	6	18,00	25,53	20.028,62
ICARUS - Intelligent Communications and Avionics for Robust Unmanned Aerial Systems	209,00	226,97	707.337	10	20,90	22,70	70.733,69

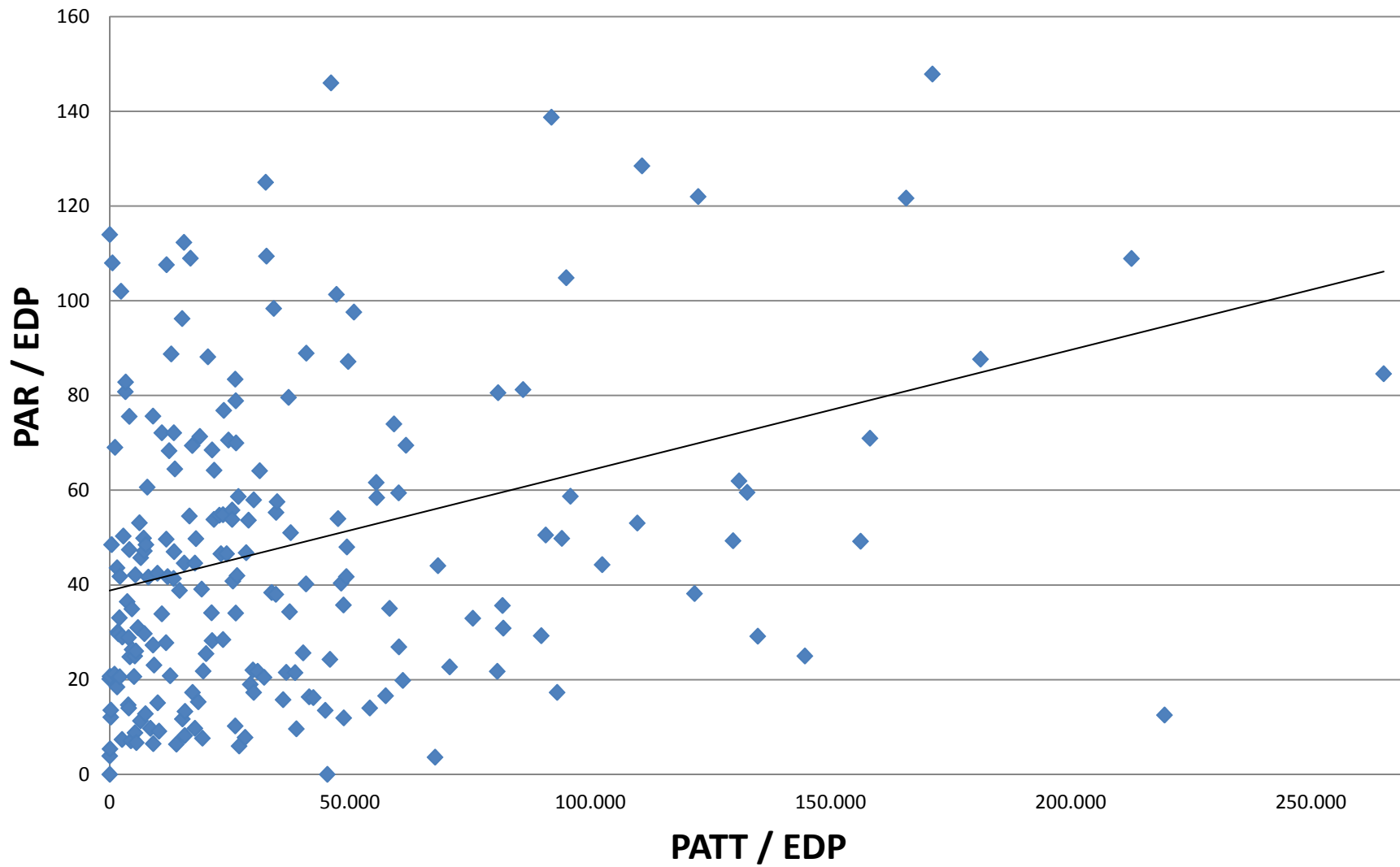
Nom del grup	PAR tipus 1	PAR	PATT	EDP	PAR tipus 1/EDP	PAR/EDP	PATT/EDP
IEB - Instrumentació Electrònica i Biomèdica	360,00	396,65	614.487	9	40,00	44,07	68.276,29
IMEM - Innovació, Modelització i Enginyeria en (BIO) Materials	477,64	492,28	205.277	9	53,07	54,70	22.808,55
INSIDE - Innovació en Sistemes per al Disseny i la Formació a l'Enginyeria	148,00	210,99	11.895	7	21,14	30,14	1.699,35
InSup - Grup de Recerca en Interacció de Superfícies en Bioenginyeria i Ciència dels Materials	37,00	66,00	17.251	4,5	8,22	14,67	3.833,54
IonSAT - Grup de determinació Ionosfèrica i navegació per SATèl·lit i sistemes Terrestres	60,00	119,14	265.243	2	30,00	59,57	132.621,47
ISG - Grup de Seguretat de la Informació	321,98	359,31	563.580	14	23,00	25,67	40.255,71
KEMLG - Grup d'Enginyeria del Coneixement i Aprenentatge Automàtic	300,66	347,64	179.822	6	50,11	57,94	29.970,38
KRD - Cinemàtica i Disseny de Robots	104,00	108,00	563	1	104,00	108,00	562,52
LAB - Laboratori d'Aplicacions Bioacústiques	296,00	296,00	236.634	4	74,00	74,00	59.158,51
LABSON - Laboratori de Sistemes Oleohidràulics i Pneumàtics	44,80	67,78	224.105	5	8,96	13,56	44.821,10
LACÀN - Mètodes Numèrics en Ciències Aplicades i Enginyeria	783,92	881,24	1.437.625	15	52,26	58,75	95.841,66
L'AIRE - Laboratori Aeronàutic i Industrial de Recerca i Estudis	22,00	27,00	348	5	4,40	5,40	69,62
LAM - Laboratori d'Aplicacions Multimèdia i TIC	165,00	211,66	60.248	4,5	36,67	47,04	13.388,41
LARCA - Laboratori d'Algorismia Relacional, Complexitat i Aprenentatge	357,67	459,32	132.205	11	32,52	41,76	12.018,62
LEAM - Laboratori d'Enginyeria Acústica i Mecànica	130,00	170,30	131.033	5	26,00	34,06	26.206,63
LIM/UPC - Laboratori d'Enginyeria Marítima	512,85	548,39	1.034.623	11	46,62	49,85	94.056,63
LiTA - Laboratori d'Innovació i Tecnologia en l'Arquitectura	197,16	223,07	243.398	6,5	30,33	34,32	37.445,78
LITEM - Laboratori per a la Innovació Tecnològica d'Estructures i Materials	174,99	187,29	113.457	4	43,75	46,82	28.364,20
LOGPROG - Lògica i Programació	76,33	78,33	48.322	11	6,94	7,12	4.392,91
LRG - Lightning Research Group	244,60	315,44	104.775	4	61,15	78,86	26.193,75
LUB - Laboratori d'Urbanisme	67,00	82,91	287.115	5	13,40	16,58	57.423,02
MACROM - Cristal·lografia, Estructura i Funció de Macromolècules Biològiques	36,00	38,98	33.888	4	9,00	9,75	8.471,92
MAK - Matemàtica Aplicada a la Criptografia	120,00	124,00	30.346	6	20,00	20,67	5.057,61
MAPS - Management, Pricing and Services in Next Generation Networks	44,00	58,66	75.567	5	8,80	11,73	15.113,48
MATCAR - Materials de Construcció i Carreteres	43,92	78,90	180.343	5	8,78	15,78	36.068,59
MCIA - Centre MCIA Innovation Electronics	715,95	729,95	994.391	6	119,32	121,66	165.731,85
MD - Matemàtica Discreta	160,00	174,66	23.026	5	32,00	34,93	4.605,14
MECMAT - Mecànica i Nanotecnologia de Materials d'Enginyeria	195,66	212,32	439.154	4	48,92	53,08	109.788,61
MNT - Grup de Recerca en Micro i Nanotecnologies	956,52	1.004,48	458.183	18	53,14	55,80	25.454,60
MPI - Modelització i Processament de la Informació	407,60	458,06	1.460.438	12	33,97	38,17	121.703,18
MSR - Mecànica del Sòls i de les Roques	470,98	576,96	106.606	8	58,87	72,12	13.325,75
NEMEN - Nanoenginyeria de materials aplicats a l'energia	951,98	967,31	173.169	2	475,99	483,66	86.584,68
NERG - Grup de Recerca d'Enginyeria Nuclear	107,60	108,93	212.610	1	107,60	108,93	212.610,30
OPE - Organització de la Producció i d'Empresa (aspectes tècnics, jurídics i econòmics en Producció)	174,00	232,99	121.621	5	34,80	46,60	24.324,29
POL - Polímers Industrials Avançats i Biopolímers Tecnològics	295,98	307,44	94.983	4	74,00	76,86	23.745,85
POLQUITEX - Materials Polimèrics i Química Tèxtil	296,10	321,23	108.714	5	59,22	64,25	21.742,84
POLTEPO - Polímers Termoestables Epoxídics	310,00	330,20	50.307	7	44,29	47,17	7.186,73
POLY2 - Polyfunctional polymeric materials	568,00	604,63	32.673	8	71,00	75,58	4.084,10
PROCOMAME - Processos de Conformació de Materials Metàl·lics	392,00	416,76	103.163	6	65,33	69,46	17.193,80
PSEP - Polímers Sintètics: Estructura i Propietats. Polímers Biodegradables.	338,32	356,71	93.700	5	67,66	71,34	18.740,02
PUPP - Perspectives Urbanes: Aproximacions Comparades	106,00	119,00	28.816	4	26,50	29,75	7.203,97
PV - Patologia Vegetal	200,00	209,98	132.537	5	40,00	42,00	26.507,45

Nom del grup	PAR tipus 1	PAR	PATT	EDP	PAR tipus 1/EDP	PAR/EDP	PATT/EDP
QINE - Disseny de Baix Consum, Test, Verificació i Circuits Integrats de Seguretat	23,00	40,97	78.102	5	4,60	8,19	15.620,49
QSE - Qualitat del Subministrament Elèctric	48,00	73,28	81.834	8	6,00	9,16	10.229,23
REARQ - Rehabilitació i Restauració Arquitectònica	63,00	85,00	160.329	3,5	18,00	24,29	45.808,29
REMM - Recerca en Estructures i Mecànica de Materials	24,00	61,50	156.694	6	4,00	10,25	26.115,64
RF&MW - Grup de Recerca de sistemes, dispositius i materials de RF i microones	73,00	82,00	207.315	5	14,60	16,40	41.462,90
RFEMC - Grup de Radiofreqüència i Compatibilitat Electromagnètica en Xarxes de Comunicacions	66,66	66,66	78.422	5	13,33	13,33	15.684,33
RMEE - Grup de Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria	1.012,97	1.076,75	43.194	13	77,92	82,83	3.322,65
ROBiri - Grup de Robòtica de l'IRI	329,99	374,98	97.306	3	110,00	124,99	32.435,34
RSLAB - Grup de Recerca en Teledetecció	1.406,48	1.482,09	843.211	17	82,73	87,18	49.600,65
SAC - Sistemes Avançats de Control	525,24	654,15	661.402	11	47,75	59,47	60.127,49
SARTI - Centre de Desenvolupament Tecnològic de Sistemes d'Adquisició Remota i Tractament de la Informació	253,00	368,83	578.322	18	14,06	20,49	32.129,00
SCL-EG - Sistemes de Control Lineals. Estudi Geomètric	26,00	84,64	1.522	7	3,71	12,09	217,38
SD - Sistemes Dinàmics	692,00	744,49	238.817	18	38,44	41,36	13.267,63
SEER - Sistemes Elèctrics d'Energia Renovable	586,24	629,29	570.012	6	97,71	104,88	95.002,07
SEPIC - Sistemes Electrònics de Potència i de Control	307,97	312,97	153.125	8	38,50	39,12	19.140,66
SETRI - Grup de Tècniques de Separació i Tractament de Residus Industrials	971,25	1.025,44	499.179	16	60,70	64,09	31.198,69
SIC - Sistemes Intel·ligents de Control	117,21	148,12	6.783	7	16,74	21,16	969,03
SIMCON - Grup de Recerca de Simulació per Ordinador en Matèria Condensada	719,66	735,66	104.187	14,75	48,79	49,88	7.063,53
SIR - Robòtica Industrial i Servei	207,33	222,99	88.579	5	41,47	44,60	17.715,78
SISBIO - Senyals i Sistemes Biomèdics	470,00	492,00	170.727	5	94,00	98,40	34.145,40
SOCO - Soft Computing	190,00	218,99	21.862	6	31,67	36,50	3.643,58
SPAq - Sistemes de Producció Aquícola	24,00	38,90	70.792	4	6,00	9,73	17.697,99
SPCOM - Grup de Recerca de Processament del Senyal i Comunicacions	558,00	575,99	505.373	15	37,20	38,40	33.691,53
SPPT - Superfícies, Productes i Processos Tèxtils	32,50	39,16	140.904	5	6,50	7,83	28.180,84
STH - Sostenibilitat, Tecnologia i Humanisme	112,00	148,89	257.714	8,6	13,02	17,31	29.966,73
SUMMLab - Laboratori de Mesura i Modelització de la Sostenibilitat	242,18	250,31	340.645	7	34,60	35,76	48.663,59
SUSHITOS - Grup de recerca en serveis per a tecnologies d'informació socials, ubiqües i humanístiques, i per a software lliure	160,85	201,97	8.180	2,5	64,34	80,79	3.271,84
TECNOFAB - Grup de Recerca en Tecnologies de Fabricació	310,66	347,53	82.156	7	44,38	49,65	11.736,57
TECTEX - Grup de Recerca en Tecnologia Tèxtil	160,00	199,10	71.787	4	40,00	49,78	17.946,65
TICA - Teoria i Crítica de la Ciutat, l'Arquitectura i les Arts	116,00	151,33	18.000	2	58,00	75,67	8.999,87
TIEG-P - Terrassa Industrial Electronics Group -Power	301,32	305,32	10.742	7	43,05	43,62	1.534,55
TN - Grup de Recerca en Teoria de Nombres	142,00	162,00	423.406	10	14,20	16,20	42.340,63
TRAGASOL - Grup de Tractament Biològic de Contaminants Gasosos i Oloros	277,98	291,16	45.203	6	46,33	48,53	7.533,82
TRANSMAR - Grup de recerca de transport marítim i logística	115,00	147,65	468.793	3	38,33	49,22	156.264,36
TUAREG - Turbulence and Aerodynamics in Mechanical and Aerospace Engineering Research Group	96,00	116,00	10.450	4	24,00	29,00	2.612,52
VEU - Grup de Tractament de la Parla	407,20	465,85	231.568	10	40,72	46,59	23.156,84
ViRVIG - Grup de Recerca en Visualització, Realitat Virtual i Interacció Gràfica	329,99	367,62	230.749	9	36,67	40,85	25.638,73
VIS - Visió Artificial i Sistemes Intel·ligents	275,66	321,06	735.729	9	30,63	35,67	81.747,64
WiComTec - Tecnologies i Comunicacions sense fils	403,00	410,96	127.885	6	67,17	68,49	21.314,18
WNG - Grup de xarxes sense fils	309,99	315,32	523.928	9	34,44	35,04	58.214,24

PAR i PATT per grup de recerca



PAR/EDP i PATT/EDP per grup de recerca



3 Grups de Recerca

3.4 Publicacions

Acrònim del grup	Llibres		Capítols de llibres		Edicions de llibres		Articles en revistes				Actes de congressos			Articles sobre l'obra d'un investigador	Informes: Reports de recerca i treball	Edició de números monogràfics de revistes notables
	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Grup CTA	Grup DIV	Grup N (JCR)	Grup N (UPC)	Article-Conference Paper (tipus 1)	Article-Conference Paper (tipus 2)	Abstract-Conference Paper (tipus 2)			
ACC	3		5	1			1					1				1
ACES										11	1	3	16	2		
ADBD				1			1			7	1		1	1		
AHA																
AIEM			1	3		1	2			4	1	3	6	4		3
ALBCOM				1		1	2			16		5	13	8		4
AMPC				1						2						
ANiComp										8						
ANT										5			3			
ANTENNALAB										5		6	7			3
ARCO																
AR.IEN		1													2	
AR&M	1	1	2	1	1		1			2	3		4	1	2	
ASQUAS							3			5			3	1		
ATEM		1		2			5			28	7		9	5		7
BAMPLA		1								2			6			1
BIBITE			2			1				38		10	1	13		133
BIOART			1							9		1	2	1		
BIOCOM-SC			1	3						11	1	3	3	9		
BIOMECH										6	1		2	13		
BIOSPIN										3		5	4			
BIT									1	2	2	1	4			6
CAP		1	1	2			4			11	1	11	7	1		2
Càtedra A3 ENGIBIO										3			2	4		42
CBA				1		1	1			13		7	4	1		1
CDAL							3			2						19
CDIF							2			2			6			1
CELBIOTECH										7			2	1		
CEMAD										7			1	11		
CEPIMA							5			8	1	12	8	11		15
CERCLE			1	1			1				2		3		1	
CERTEC			1	1			1			5			8	3		14
CETpD				1			2			6		2	15	3		1
CIEFMA				1			2			28		1	10	14		3
CIRCUIT										3			1			
CITCEA			1				5			14		3	3			2
CNDS				1						13		3	13	2		
CoDAlab	1	1	3	1	1		7			13		13	3	4		6
COMBGRAF		1		1			5			10			3	16		6

Acronim del grup	Llibres		Capítols de llibres		Edicions de llibres		Articles en revistes				Actes de congressos			Articles sobre l'obra d'un investigador	Informes: Reports de recerca i treball	Edició de números monogràfics de revistes notables
	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Grup CTA	Grup DIV	Grup N (JCR)	Grup N (UPC)	Article-Conference Paper (tipus 1)	Article-Conference Paper (tipus 2)	Abstract-Conference Paper (tipus 2)			
COMPTE							1			13			1	6		3
COSDA-UPC										3			9	5		
CPSV			2	1			1			1	1	4	5			22
CRAAX										2						
CRAHI				1						2		1	1	2		
CREDA										6			13			
CREMIT										2			1			
CSC				1						4		1	4			
CTE-CRAE							1			6		13	6	9		
CTTC - UPC							2			14		29	1			
DAMA-UPC																
DCCG				4			5			8			1	16		4
DF										23			3	15		
DGDSA										4						2
DILAB										3			1	2		
DMAG												2				
DONLL				3			1			25		5	5	17		
DRM		1								5			1			
EC				1		3	3			24		4	13	1		14
e-CAT										5		2	1			1
EDP										14				2		
EGEO				1						3		3	2	1		2
EnGeoModels							1			6		9	5	4		
ENMA		1					1			12			5	3		57
EOLI			1	3						15	6		5	1		2
EPIC		1				1	6			13		8	25	3		
EScGD										2				4		2
EXIT		1	1	4		1	1			1			5	4		8
EXPLORATORI											1			1		
FLUMEN		1					3			2			4	3		
FORM+			6	2	1	1					10		1		1	
FOTONICA							1			6						
GAA		1		1						17			1	1		
GAECE							1			2			1			1
GAGE										3			4	1	1	13
GAT		1	2	4	2	1	9	2	2	2	2		4	1	3	29
GBMI			1	1			1			18				3		
GCM							2			25			1	1	13	1
GCO			1				2			22			22	7	1	1
GEMMA							2			11	2					
GEOMVAP				1			1	1		9			2	4		10
GESSI			2			5	3			5			5	11		1
GHS				1			3			14			5	5		2
GICITED		1		1			7			8	1		1	18	6	6

Acronim del grup	Llibres		Capítols de llibres		Edicions de llibres		Articles en revistes				Actes de congressos			Articles sobre l'obra d'un investigador	Informes: Reports de recerca i treball	Edició de números monogràfics de revistes notables
	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Grup CTA	Grup DIV	Grup N (JCR)	Grup N (UPC)	Article-Conference Paper (tipus 1)	Article-Conference Paper (tipus 2)	Abstract-Conference Paper (tipus 2)			
GIE		1		3			1			2		2	1			
GIES				2						8	1	2	7		27	
GIIP			1	1			2			11		10	5			
GILDA				1		1	2					6	1			
Ginna Kanda												1		1		
GIOPACT				2							1	1				
GIR										4						
GIRAS			8	1			1				2	1	4	1	1	
GITS				1						3						
GMNE		3		1		1	5			18		2	1	8		
GNOM		1	1	2						11		7	18		1	
GOAPI				1						8		2	12		3	
GPI			1							6		2	16			
GPLN						1	3			1	1	3	14	1		2
GRAA										8						
GRBIO		1	1			1				13	1	1	3	14		
GRCM										2		3	4		2	
GRCUV			1							5	2	3	1	14		25
GRDU			1	1		1				2		4			3	
GREA		1	1	1						3		3	3			
GREC				1			1			9		4	4	1		1
GReCT										9		1		1		
GREENTECH										2			1			
GREiP	1	1					1				1	1	1	1		62
GREMS										5		7	11	9		1
GREO			1				1			12		3	4	15		34
GREP										2		1		1		
GRHACCI		1	7	2						1	1		1		2	
GRHCT			3	1			1				2	2	1		1	
GRIC							2			3	2		3	1		3
GRINS							2			2		7	4			
GRPFM										1						
GRTJ										12	1		4	11		2
GRU		1	28	11	2	2	9	2			3		1		1	
GRUP ISI							3			7		4	3	1		1
GRXCA							1					1	2	1		
GSS										2						
HABITAR			1	1	1		2					3		4		
HIPICS										4		5	5	1		
ICARUS							2			3	1	4	2	4		2
IEB							1			10		5	1	2		
IMEM										29				8		
INSIDE		1		2			2			3		4	2	2	30	
InSup							1			3		1	1			

Acronim del grup	Llibres		Capítols de llibres		Edicions de llibres		Articles en revistes				Actes de congressos			Articles sobre l'obra d'un investigador	Informes: Reports de recerca i treball	Edició de números monogràfics de revistes notables
	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Grup CTA	Grup DIV	Grup N (JCR)	Grup N (UPC)	Article-Conference Paper (tipus 1)	Article-Conference Paper (tipus 2)	Abstract-Conference Paper (tipus 2)			
IonSAT				1			1			3		2	2	11		41
ISG							1			9		1	5			
KEMLG							1			4			7			
KRD										3		1				
LAB										2						
LABSON										2	1			1		1
LACÀN - UPC		1	1		1	2	6			33		2	1	24		
L'AIRE													4	2		
LAM			1				1				1	1	7	1		
LARCA						3	1			3	3	3	8	1		
LEAM		1								2			2	4		3
LIM/UPC		3	1				3			6		4	9	10		
LiTA		1					3			4	2		11	2		3
LITEM		1					2			11			2	2		7
LOGPROG										2		1	1			
LRG										5		2	11	5		
LUB			6	1	3	7	2	1			3		2		1	
MACROM				2						3			1	3		
MAK							1			4		1				1
MAPS							1			4		4	5			
MATCAR										5	1		11			2
MCIA							1			9	1	9	2	2		
MD				1			1			6				9		
MECMAT				1						8	1	7	7	4		
MNT				1			2			26		3	9	7		
MPI		1	1	1		4	1			9		9	6	2		2
MSR				1		1	3			13	1	8	25	8		21
NEMEN							2			21				1		
NERG										4		1	2	1		
OPE			2	2			2			7	2		12	7		12
POL										3				3		
POLQUITEX			1				2			3		1	1	5		57
POLTEPO										9			2	8		1
POLY2			1				1			8			5	6		29
PROCOMAME							1			20			5	2		
PSEP							1			21			1	4		
PUPP			2	6	1								1			
PV										2			1			
QINE										5		2	8	2		
QSE		1					1			8			4			
REARQ		1	3	2		1				1	2		5		1	
REMM										2			8			
RFEMC										4			5	3		
RF&MW										3			1	1		

Acronim del grup	Llibres		Capítols de llibres		Edicions de llibres		Articles en revistes				Actes de congressos			Articles sobre l'obra d'un investigador	Informes: Reports de recerca i treball	Edició de números monogràfics de revistes notables
	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Tipus 1	Tipus 2	Grup CTA	Grup DIV	Grup N (JCR)	Grup N (UPC)	Article-Conference Paper (tipus 1)	Article-Conference Paper (tipus 2)	Abstract-Conference Paper (tipus 2)			
RMEE		3		2		4	2			28	2	4	13	10		
ROBiri				1						6	1	10	9		6	
RSLAB							1			26		21	9	13		4
SAC			3	2	1	1				28		28	16			
SARTI				2			3			7		8	8	5		
SCL-EG							5			2		10	1			
SD		1		1						11		2		2	1	
SEER		1		1						9		13	5			
SEPIC										7		8				
SETRI			1	1			2			13		4	5	10	13	
SIC				1						17		19	7			
SIMCON		3								22				3		
SIR										4		8	4	1		
SISBIO							2			6		2		2		
SOCO				1			2			6		7	8			
SPAq										1				5		
SPCOM										4		4	1		4	
SPPT							2			2			1	1	9	
STH		4	1	1								4	8		6	
SUMMLab		3				1	2			7		1	4		2	
SUSHITOS			2				6			2		4	9	1		
TECNOFAB		2		1			6			7	1	7	7	2		
TECTEX							1			13	1		7	3	93	
TICA	2	3	6	3	1		2	1								
TIEG-P										5		1	1			
TN					2	1	4	3		7				1	5	
TRAGASOL				1						13			7	2		
TRANSMAR		3	1	1			2			1			9	2	4	
TUAREG																
VEU							1			9		8	2	2	3	
ViRVIG	1		1				1			5			6	4		
VIS		1				4	2			6		9	10	3	4	
WiComTec			4			1	2			17		5	1			
WNG										7		1	2			

4. Centres docents

4.1 PAR any 2016 per centre

codi / sigles	nom	Articles en revistes	Treballs publicats en actes de congressos	Tesis	Reports de recerca i treball	Autoria de llibres de recerca	Autoria de capítol de llibre de recerca	Edició de llibres	Patents enregistrades	Premis	Publicacions sobre l'obra d'un autor	Concursos d'arquitectura	Edició de números monogràfics de revistes notables	Participació en projectes europeus com a coordinador del proj	Premi extraordinari de doctorat	Comissari d'exposicions	TOTAL
200 FME	Facultat de Matemàtiques i Estadística	508,7	61,2	104,0	4,2		33,3	12,0		4,0							727,3
205 ESEIAAT	Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa	5.371,8	1.130,5	769,0	88,4	141,0	92,1	64,0	61,6	30,3			48,0	6,0	18,0		7.820,6
210 ETSAB	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona	713,8	328,4	1.758,0	64,5	133,0	287,1	73,0	24,0	223,0	65,5	198,0			36,0	33,0	3.937,3
230 ETSETB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona	5.010,3	1.472,6	842,0	27,8	110,0	46,3	12,0	78,0	15,8					27,0		7.641,8
240 ETSEIB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona	8.565,9	1.121,3	1.965,0	62,6	139,0	176,5	48,0	104,0	41,0				1,0	36,0		12.260,3
250 ETSECCPB	Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona	5.635,2	941,3	964,0	45,5	56,7	90,7	16,0		68,0				14,9	42,0		7.874,2
270 FIB	Facultat d'Informàtica de Barcelona	3.747,2	1.496,0	1.045,4	19,6	25,0	96,4	32,0	36,0	46,0	2,0			16,0	24,0		6.585,6
280 FNB	Facultat de Nàutica de Barcelona	375,6	82,6	276,7	2,0	10,0	4,0		12,0	13,0							775,8
290 ETSAV	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès	187,8	74,9	454,0	1,5	16,7	72,2	18,0		35,0	19,5	34,0			12,0		925,5
295 EEBE (1)	Escola d'Enginyeria de Barcelona Est	6.199,0	861,3	1.026,7	44,5	131,3	107,7		44,0	30,0					9,0		8.453,5
300 EETAC	Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels	2.115,9	479,5	252,0	7,1		43,2		48,0	25,0				6,0			2.976,7
310 EPSEB	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona	890,2	247,2	170,0	144,7	25,0	74,4	4,0	12,0	23,5		24,0					1.614,9
330 EPSEM	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa	851,6	132,2	150,0	8,6	10,0	14,5	36,0	12,0	16,0							1.230,9
340 EPSEVG	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú	1.215,7	264,9	364,0	30,4	35,0	36,7	16,0	24,0	13,0					12,0		2.011,7
370 FOOT	Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa	724,6	102,9	160,0	57,5	5,0	5,0		54,0	2,3					6,0		1.117,2
390 ESAB	Escola Superior d'Agricultura de Barcelona	1.097,6	87,5	50,0	3,7	20,0	25,3			4,5	15,0						1.303,6

Nota: només s'han tingut en compte les activitats del professorat amb assignació principal al centre.

(1) Creació EEBE curs 2016-2017; aglutina la docència i la recerca de l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB) i una part de la docència i la recerca vinculada als àmbits de l'enginyeria química i de materials de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)

4. Centres docents

4.2 Evolució PAR per centre docent o facultat

codi / sigles	nom	PAR any 2015	PAR any 2016	Variació
200 FME	Facultat de Matemàtiques i Estadística	740,70	727,27	-1,8%
205 ESEIAAT	Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa	6.679,40	7.820,59	17,1%
210 ETSAB	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona	3.510,40	3.937,34	12,2%
230 ETSETB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona	5.672,60	7.641,83	34,7%
240 ETSEIB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona	11.617,30	12.260,29	5,5%
250 ETSECCPB	Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona	8.094,00	7.874,23	-2,7%
270 FIB	Facultat d'Informàtica de Barcelona	5.340,30	6.585,60	23,3%
280 FNB	Facultat de Nàutica de Barcelona	661,00	775,83	17,4%
290 ETSAV	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès	1.060,10	925,54	-12,7%
295 EEBE (1)	Escola d'Enginyeria de Barcelona Est	0,00	8.453,47	0,0%
300 EETAC	Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels	3.263,90	2.976,65	-8,8%
310 EPSEB	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona	1.470,80	1.614,86	9,8%
330 EPSEM	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa	1.504,00	1.230,91	-18,2%
340 EPSEVG	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú	1.642,50	2.011,68	22,5%
370 FOOT	Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa	1.199,20	1.117,22	-6,8%
390 ESAB	Escola Superior d'Agricultura de Barcelona	1.066,60	1.303,60	22,2%

(1) Creació EEBE curs 2016-2017; aglutina la docència i la recerca de l'Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB) i una part de la docència i la recerca vinculada als àmbits de l'enginyeria química i de materials de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)

4. Centres docents

4.3 PAR any 2016 per centre docent i departament

codi / sigles	centre docent	codi	departament	PAR any 2016
200 FME	Facultat de Matemàtiques i Estadística	715	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	430,26
		723	Departament de Ciències de la Computació	174,68
		732	Departament d'Organització d'Empreses	22,00
		749	Departament de Matemàtiques	72,33
		751	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	28,00
205 ESEIAAT	Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa	702	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	600,54
		707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	244,04
		709	Departament d'Enginyeria Elèctrica	1.031,10
		710	Departament d'Enginyeria Electrònica	554,03
		712	Departament d'Enginyeria Mecànica	330,97
		713	Departament d'Enginyeria Química	568,20
		715	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	24,00
		717	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	140,00
		723	Departament de Ciències de la Computació	648,99
		724	Departament de Màquines i Motors Tèrmics	768,18
		729	Departament de Mecànica de Fluids	288,58
		732	Departament d'Organització d'Empreses	465,44
		737	Departament de Resistència dels Materials i Estructures en Enginyeria	160,40
		739	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	92,99
		748	Departament de Física	907,69
749	Departament de Matemàtiques	416,33		
751	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	17,00		
758	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	608,19		
210 ETSAB	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona	735	Departament de Projectes Arquitectònics	1.574,31
		740	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	487,12
		748	Departament de Física	188,82
		752	Departament de Representació Arquitectònica	405,48
		753	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	849,70
		756	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	311,99
230 ETSETB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona	701	Departament d'Arquitectura de Computadors	500,40
		707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	20,30
		710	Departament d'Enginyeria Electrònica	1.784,02
		732	Departament d'Organització d'Empreses	94,33
		737	Departament de Resistència dels Materials i Estructures en Enginyeria	0,66

codi / sigles	centre docent	codi	departament	PAR any 2016
		739	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	3.763,11
		744	Departament d'Enginyeria Telemàtica	608,63
		748	Departament de Física	343,85
		749	Departament de Matemàtiques	510,53
		756	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	10,00
240 ETSEIB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona	702	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	1.761,36
		707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	1.659,43
		709	Departament d'Enginyeria Elèctrica	731,60
		710	Departament d'Enginyeria Electrònica	284,13
		712	Departament d'Enginyeria Mecànica	535,22
		713	Departament d'Enginyeria Química	2.263,86
		715	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	220,98
		717	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	136,83
		723	Departament de Ciències de la Computació	30,00
		724	Departament de Màquines i Motors Tèrmics	312,59
		729	Departament de Mecànica de Fluids	81,96
		732	Departament d'Organització d'Empreses	694,80
		737	Departament de Resistència dels Materials i Estructures en Enginyeria	48,70
		739	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	100,00
		748	Departament de Física	1.141,92
		749	Departament de Matemàtiques	1.492,59
		750	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC	10,00
		756	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	44,00
		758	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	590,32
250 ETSECCPB	Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona	709	Departament d'Enginyeria Elèctrica	11,00
		737	Departament de Resistència dels Materials i Estructures en Enginyeria	8,62
		748	Departament de Física	182,48
		749	Departament de Matemàtiques	18,00
		751	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	7.606,59
		753	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	10,82
270 FIB	Facultat d'Informàtica de Barcelona	701	Departament d'Arquitectura de Computadors	2.506,27
		707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	269,71
		715	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	702,40
		723	Departament de Ciències de la Computació	1.410,08
		732	Departament d'Organització d'Empreses	170,94
		747	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	456,66
		748	Departament de Física	693,66

codi / sigles	centre docent	codi	departament	PAR any 2016
		749	Departament de Matemàtiques	393,69
280 FNB	Facultat de Nàutica de Barcelona	707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	231,13
		709	Departament d'Enginyeria Elèctrica	63,00
		732	Departament d'Organització d'Empreses	34,66
		742	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques	402,32
		748	Departament de Física	21,39
290 ETSAV	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès	735	Departament de Projectes Arquitectònics	247,16
		740	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	141,66
		748	Departament de Física	41,66
		752	Departament de Representació Arquitectònica	144,53
		753	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	267,53
295 EEBE (1)	Escola d'Enginyeria de Barcelona Est	756	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	83,00
		702	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	2.218,89
		707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	267,53
		709	Departament d'Enginyeria Elèctrica	259,30
		710	Departament d'Enginyeria Electrònica	329,03
300 EETAC	Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels	712	Departament d'Enginyeria Mecànica	97,81
		713	Departament d'Enginyeria Química	2.671,46
		717	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	224,98
		723	Departament de Ciències de la Computació	123,33
		729	Departament de Mecànica de Fluids	78,49
		732	Departament d'Organització d'Empreses	50,00
		737	Departament de Resistència dels Materials i Estructures en Enginyeria	236,26
		739	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	9,00
		748	Departament de Física	937,24
		749	Departament de Matemàtiques	844,48
		751	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	24,66
300 EETAC	Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels	701	Departament d'Arquitectura de Computadors	190,64
		707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	12,14
		710	Departament d'Enginyeria Electrònica	308,78
		732	Departament d'Organització d'Empreses	32,66
		739	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	841,84
		744	Departament d'Enginyeria Telemàtica	361,65
310 EPSEB	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona	748	Departament de Física	712,14
		749	Departament de Matemàtiques	510,14
		732	Departament d'Organització d'Empreses	209,33
		748	Departament de Física	224,16
		749	Departament de Matemàtiques	403,40

codi / sigles	centre docent	codi	departament	PAR any 2016
		751	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	121,08
		752	Departament de Representació Arquitectònica	54,50
		753	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	492,06
		756	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	35,00
330 EPSEM	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa	709	Departament d'Enginyeria Elèctrica	9,00
		712	Departament d'Enginyeria Mecànica	94,97
		717	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	7,00
		732	Departament d'Organització d'Empreses	31,00
		749	Departament de Matemàtiques	392,35
		750	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC	696,59
340 EPSEVG	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú	701	Departament d'Arquitectura de Computadors	93,66
		702	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica	43,98
		707	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	281,58
		709	Departament d'Enginyeria Elèctrica	91,25
		710	Departament d'Enginyeria Electrònica	632,31
		712	Departament d'Enginyeria Mecànica	152,64
		713	Departament d'Enginyeria Química	82,64
		717	Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria	26,00
		723	Departament de Ciències de la Computació	81,47
		729	Departament de Mecànica de Fluids	26,00
		732	Departament d'Organització d'Empreses	12,32
		739	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions	18,00
		744	Departament d'Enginyeria Telemàtica	32,00
		748	Departament de Física	75,83
		749	Departament de Matemàtiques	73,33
		756	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació	24,00
370 FOOT	Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa	713	Departament d'Enginyeria Química	268,33
		731	Departament d'Òptica i Optometria	847,89
		749	Departament de Matemàtiques	1,00
390 ESAB	Escola Superior d'Agricultura de Barcelona	735	Departament de Projectes Arquitectònics	19,50
		745	Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia	982,99
		748	Departament de Física	202,98
		749	Departament de Matemàtiques	98,13

NOTES TÈCNIQUES:

- L'assignació s'ha fet a partir del PDI que va rebre punts PAR durant l'any 2016 i s'ha tingut en compte només la vinculació principal al centre docent i departament.

Aquest mètode no recull tot el PAR d'un departament.