



INVERSIÓ EN FORMACIÓ PAS
LABORAL - FUNCIONARI
ANY 2008

ÍNDEX

RESUM ECONÒMIC 2008.....	3
1. FORMACIÓ INTERNA.....	4
1.1. DISTRIBUCIÓ DEL FINANÇAMENT	4
1.2. CURSOS FINANÇATS PEL SERVEI DE DESENVOLUPAMENT PROFESSIONAL	5
1.3. CURSOS FINANÇATS PEL FONDS DE FORMACIÓ CONTÍNUA (FFC)	9
1.4. CURSOS FINANÇATS PEL SERVEI DE PREVENCIÓ I RISCOS LABORALS.....	11
2. DISTRIBUCIÓ DE LA FORMACIÓ INTERNA PER COLLECTIUS I EIXOS.....	12
2.1. RESUM DISTRIBUCIÓ PER EIXOS.....	12
2.2. DISTRIBUCIÓ	13
3. FORMACIÓ EXTERNA: DISTRIBUCIÓ DESPESES	18
3.1. RESUM DISTRIBUCIÓ DESPESES.....	18
3.2. ACTIVITATS PER AL LLOC DE TREBALL.....	19
3.3. ACTIVITATS PER AL DESENVOLUPAMENT PROFESSIONAL	20
3.4. ANGLÈS	21
3.4.1. ANGLÈS (*)	21
3.4.2. ANGLÈS SEMIPRESENCIAL.....	21
4. COSTOS INDIRECTES.....	23
4.1. PERSONAL LABORAL:	23
4.1.1. RESUM COSTOS INDIRECTES.....	23
4.1.2. RESUM COSTOS INDIRECTES PER GRUPS.....	23
4.1.3. FORMACIÓ INTERNA PER EIXOS DE FORMACIÓ.....	24
4.1.4. FORMACIÓ EXTERNA PER AL LLOC DE TREBALL	26
4.1.5. ESTADES	26
4.2. PERSONAL FUNCIONARI:.....	27
4.2.1. RESUM COSTOS INDIRECTES.....	27
4.2.2. RESUM COSTOS INDIRECTES PER GRUPS.....	27
4.2.3. FORMACIÓ INTERNA	28
4.2.4. FORMACIÓ EXTERNA	30
4.2.5. ESTADES	30
5. DISTRIBUCIÓ PLANTILLA PAS.....	31

RESUM ECONÒMIC 2008

	TOTAL	Laborals			Funcionaris		
		Nº Usuaris	Nº hores	Cost	Nº Usuaris	Nº hores	Cost
Despeses directes							
Formació interna	259.999,34 €	879	14278	155.565,74 €	1089	13458	98.615,32 €
Formació externa	119.074,12 €	146		73.111,93 €	113		45.962,19 €
Anglès	177.226,90 €	132		60.734,56 €	213		116.492,34 €
Costos personal SDP	277.317,34 €			158.486,85 €			118.830,48 €
Material didàctic	403,23 €			300,00 €			103,23 €
Cursos virtuals	10.029,59 €			5.731,91 €			4.297,67 €
Lloguer aules	1.938,78 €			1.108,01 €			830,76 €
Cursos realitzats 2007	54.225,18 €			30.989,69 €			23.235,48 €
Estades finançades SPD	720,00 €			720,00 €			0,00 €
Desplaçaments i dietes	10.431,43 €			5.961,56 €			4.469,86 €
Altres despeses:							
Despeses de funcionament	4.158,31 €			2.376,47 €			1.781,83 €
Oposicions	6.343,65 €						6.343,65 €
Despeses indirectes							
Formació interna	469.318,54 €			260.748,88 €			208.569,66 €
Formació externa	27.778,00 €			12.718,99 €			15.059,01 €
Estades	21.091,70 €			10.946,25 €			10.145,45 €
	1.440.056,11 €			779.500,84 €			654.736,93 €

2% DE LA MASSA
SALARIAL:

1.260.832,56 €

764.466,11 €

496.366,45 €

% PER PLANTILLA:

57,15%

42,8%

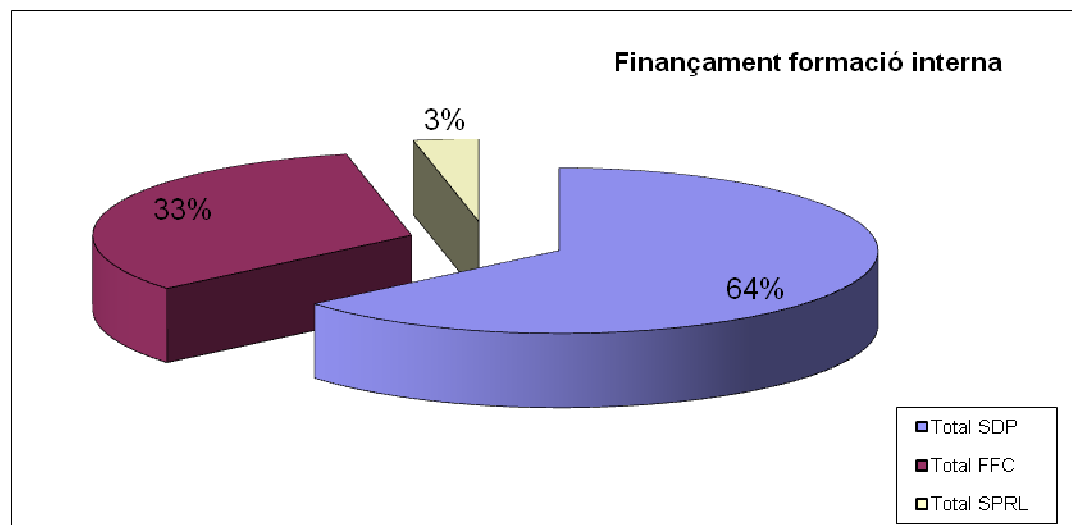
3/31

1. Formació Interna

1.1. Distribució del finançament

	Quantitat	Percentatge
Total SDP	166.085,80 €	63,9
Total FFC	85.381,00 €	32,8
Total SPRL	8.532,54 €	3,3
TOTAL	259.999,34 €	

Quantitat aprovada inicialment pel FFC: 84.781,97 €



1.2. Cursos finançats pel Servei de Desenvolupament Professional

	Cost Total Curs	Cost Usuari	Usuaris Totals	Usuaris		Duració del curs (hores)	Hores-usuaris	
				LAB	FUN		LAB	FUN
EIX 0. Recolzament política social UPC								
Jornada de la igualtat d'oportunitats de gènere al context universitari	0,00 €	0,00 €	32	3	29	4	12	116
Totals	0,00 €			3	29		12	116
EIX 1. Llengües								
Anglès per a les consergeries	0,00 €	0,00 €	12	12	0	10	120	0
Català nivell B	1.400,00 €	155,56 €	9	6	3	22	132	66
Català nivell C	2.800,00 €	200,00 €	14	7	6	40	280	240
Català nivell D (DP)	2.800,00 €	280,00 €	10	1	9	40	40	360
Com es redacta un informe	2.800,00 €	93,33 €	30	5	24	25	125	600
Com millorar les argumentacions	6.840,00 €	190,00 €	36	5	30	45	225	1.350
He de corregir i/o traduir un text	1.400,00 €	140,00 €	10	0	10	25	0	250
Totals	18.040,00 €			36	82		922	2.866
EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior								
Informació general sobre l'EEES	720,00 €	2,85 €	253	61	184	3	183	552
Totals	720,00 €			61	184		183	552

EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals

Plataformes Elevadores	3.306,00 €	220,40 €	15	13	1	9	117	9
Prevención Riesgos Manejo Seguro Puente Grúa	1.256,28 €	251,26 €	5	5	0	8	40	0
PRL - Part Comú (2 edicions)	4.328,40 €	103,06 €	42	42	0	31	1.302	0
PRL - Mòdul laboratori elèctric i electrònic	1.442,80 €	120,23 €	12	12	0	20	240	0
PRL - Mòdul laboratori mecànic i físic	1.442,80 €	160,31 €	9	9	0	20	180	0
PRL - Mòdul laboratori químic	1.442,80 €	131,16 €	11	11	0	20	220	0
Totals	13.219,08 €			92	1		2.099	9

EIX 4. Marc Legislatiu procediments de gestió

Access i la seva vinculació amb les taules HR	2.940,00 €	113,08 €	26	0	26	14	0	364
Drets dels ciutadans (2 edicions)	3.120,00 €	120,00 €	26	2	24	12	24	288
Explotació de dades mitjançant SAP	2.520,00 €	35,00 €	72	4	67	12	48	804
Genweb	1.679,22 €	88,38 €	19	12	7	12	144	84
Justificacions i auditories Projectes Europeus	0,00 €	0,00 €	12	1	11	4	4	44
Novetats Llei 30/2007 Contractes Sector Públic	3.360,00 €	49,41 €	68	8	60	8	64	480
Procediment administratiu avançat (1 edició)	2.080,00 €	104,00 €	20	1	19	16	16	304
Projectes Europeus	1.680,00 €	32,31 €	52	6	46	10	60	460
Projectes Nacionals	2.940,00 €	43,24 €	68	9	58	10	90	580
Responsabilitat patrimonial de les administracions (1 edició)	1.170,00 €	234,00 €	5	0	4	12	0	48
SAP R/3	2.520,00 €	148,24 €	17	1	16	24	24	384
Sessió d'actualització en matèria fiscal	800,00 €	8,16 €	98	7	90	4	28	360
Sessió informativa sobre les ppals. Diferències Llei 30/2007	420,00 €	30,00 €	14	14	0	4	56	0
Sessió informativa sobre Projectes de Recerca	840,00 €	60,00 €	14	2	9	5	10	45
Totals	26.069,22 €			67	437		568	4.245

EIX 5. Eines TIC

Administració d'aplicacions Web amb PHP	3.150,00 €	242,31 €	13	13	0	30	390	0
Administració de BBDD MySQL	2.750,00 €	183,33 €	15	14	0	25	350	0
Administració de SO LINUX avançat	3.300,00 €	206,25 €	16	15	0	30	450	0
Anàlisi forense	3.000,00 €	200,00 €	15	13	0	25	325	0
Fonaments i administració IBM Tivoli Storage Manager	3.062,40 €	204,16 €	15	15	0	10	150	0
Lotus Notes V7	1.879,20 €	234,90 €	8	8	0	12	96	0
Mastering Perl: Mr. Brian de Foy	1.826,16 €	86,96 €	21	18	0	5	90	0
Programació d'aplicacions amb AJAX	2.320,00 €	116,00 €	20	19	0	20	380	0
Programació d'aplicacions amb XML	3.300,00 €	253,85 €	13	13	0	30	390	0
Seminari Virtualització Tivoli Brutalix	0,00 €	0,00 €	52	48	0	3	144	0
Windows Vista. Nova generació de sistemes operatius	1.160,00 €	32,22 €	36	30	4	5	150	20
Totals	25.747,76 €			206	4		2.915	20

EIX 7. Competències tècniques per a la gestió

Marketing de serveis	3.145,92 €	262,16 €	12	6	6	8	48	48
Marketing educatiu	2.480,08 €	137,78 €	18	4	13	8	32	104
Patrocini: instrument comunicació i captació recursos a la UPC	472,50 €	31,50 €	15	3	12	5	15	60
Totals	6.098,50 €			13	31		95	212

EIX 8. Col·lectius específics

Definició plans de treball teletreball	1.040,00 €	115,56 €	9	4	5	8	32	40
El Liderat	1.250,00 €	78,13 €	16	14	1	10	140	10
Gestió de la diversitat	8.910,00 €	165,00 €	54	50	0	10	500	0
Gestió del temps	2.647,50 €	189,11 €	14	13	1	38	494	38
La reunió com a eina de treball	2.422,50 €	220,23 €	11	10	0	10	100	0

MATLAB Bàsic	6.820,80 €	568,40 €	12	11	0	9	99	0
Prevenió riscos laborals del teletreball	0,00 €	0,00 €	17	9	8	3	27	24
Totals	23.090,80 €			111	15		1.392	112

EIX 9. Formació per als caps 1r. Nivell

Lideratge integradors (2 edicions)	26.550,22 €	1.206,83 €	22	16	6	19	304	114
Comunicació i negociació eficaç i responsable (2 edicions)	26.550,22 €	1.397,38 €	19	14	5	19	266	95
Totals	53.100,44 €			30	11		570	209

FINANÇAMENT TOTAL SDP**166.085,80 €**

1.3. Cursos finançats pel Fons de Formació Contínua (FFC)

	Cost Total Curs	Cost Usuari	Usuaris Totals	Usuaris		Duració del curs (hores)	Hores-usuaris	
				LAB	FUN		LAB	FUN
EIX 4. Marc Legislatiu procediments de gestió								
Codi Tècnic d'Edificació	4.466,00 €	297,73 €	15	15	0	24	360	0
Drets dels ciutadans (1 edició)	1.260,00 €	60,00 €	21	2	19	12	24	228
Procediment administratiu avançat (1 edició)	1.680,00 €	84,00 €	20	2	17	16	32	272
Règim jurídic i llei de procediment administratiu (DP)	5.640,00 €	104,44 €	54	3	51	24	72	1.224
Responsabilitat patrimonial de les administracions (1 edició)	1.260,00 €	140,00 €	9	2	7	12	24	84
Totals	14.306,00 €			24	94		512	1.808
EIX 5. Eines TIC								
LINUX: Administració de servidors web	3.300,00 €	206,25 €	16	16	0	30	480	0
Totals	3.300,00 €			16	0		480	0
EIX 6. Competències personals								
Com gestionar conflictes interpersonals	3.750,00 €	144,23 €	26	11	13	15	165	195
Comunicació eficaç	1.875,00 €	133,93 €	14	2	12	15	30	180
Millora professional 1: Ubicació persona rol entorn professional	5.632,00 €	256,00 €	22	12	10	27	324	270
Millora professional 2: Expressió persona rol entorn professional	2.432,00 €	221,09 €	11	5	6	20	100	120
Tècniques d'assertivitat per a comandaments intermitjans	1.875,00 €	117,19 €	16	7	9	15	105	135
Totals	15.564,00 €			37	50		724	900

EIX 7. Competències tècniques per a la gestió

Aprendre a planificar-se la feina	2.000,00 €	133,33 €	15	3	12	15	45	180
Direcció de projectes	15.892,00 €	418,21 €	38	26	11	16	416	176
Gestió avançada de múltiples prioritats	2.000,00 €	133,33 €	15	5	10	16	80	160
Gestió de compres i negociació proveïdors	2.720,00 €	194,29 €	14	9	5	16	144	80
Gestió i tractament de reclamacions	1.875,00 €	156,25 €	12	2	10	15	30	150
Impulsar un sistema de gestió basat en processos	5.440,00 €	155,43 €	35	6	29	16	96	464
Totals	29.927,00 €			51	77		811	1.210

EIX 8. Col·lectius específics

Atenció a l'usuari	1.500,00 €	214,29 €	7	7	0	12	84	0
Eines pràctiques per a la gestió del conflicte	2.000,00 €	100,00 €	20	0	20	16	0	320
Eines pràctiques per a la gestió del conflicte (DP)	2.000,00 €	166,67 €	12	1	11	15	15	165
Millora de la qualitat i el servei	3.000,00 €	115,38 €	26	24	0	12	288	0
ORCAD (Capture i Layout)	2.784,00 €	214,15 €	13	11	0	16	176	0
Project Management	2.500,00 €	192,31 €	13	0	13	20	0	260
Project Management (DP)	2.500,00 €	357,14 €	7	0	7	20	0	140
Project per a biblioteques	2.520,00 €	105,00 €	24	3	21	12	36	252
PROTEL	3.480,00 €	183,16 €	19	18	0	16	288	0
Totals	22.284,00 €			64	72		887	1137

FINANÇAMENT TOTAL FFC = 85.381,00 €

1.4. Cursos finançats pel Servei de Prevenció i Riscos Laborals

Cost Total Curs	Cost Usuari	Usuaris Totals	Usuaris		Duració del curs (hores)	Hores-usuaris	
			LAB	FUN		LAB	FUN

EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals

PRL - Part Comú (3 edicions)

Totals

8.532,54 €	120,18 €	71	68	2	31	2.108	62
8.532,54 €			68	2		2.108	62

FINANÇAMENT TOTAL SPRL =**8.532,54 €**

TOTAL GENERAL:	259.999,34 €		879	1.089		14.278	13.458
-----------------------	---------------------	--	------------	--------------	--	---------------	---------------

(DP) : Cursos per al Desenvolupament Professional.

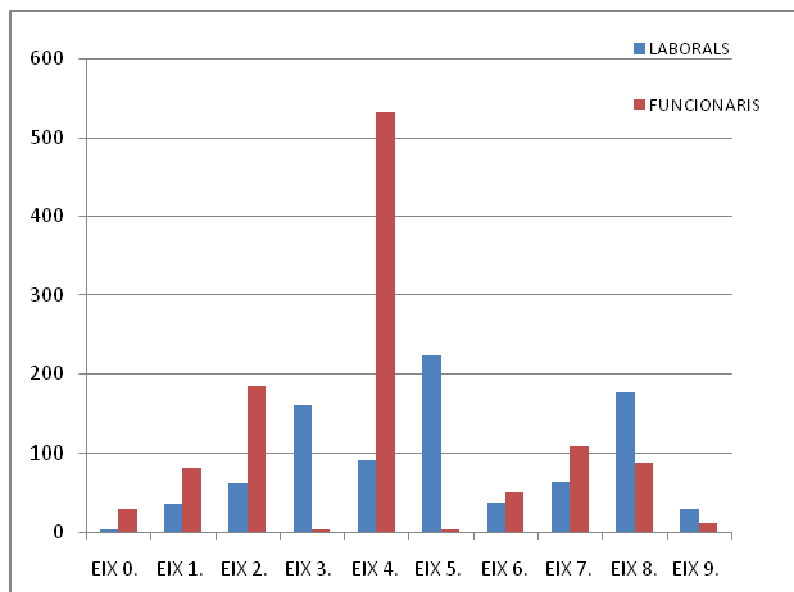
* Extracció dades dels cursos de formació interna des de l'1 de gener fins al 17 de desembre del 2008.

2. Distribució de la Formació Interna per col.lectius i eixos

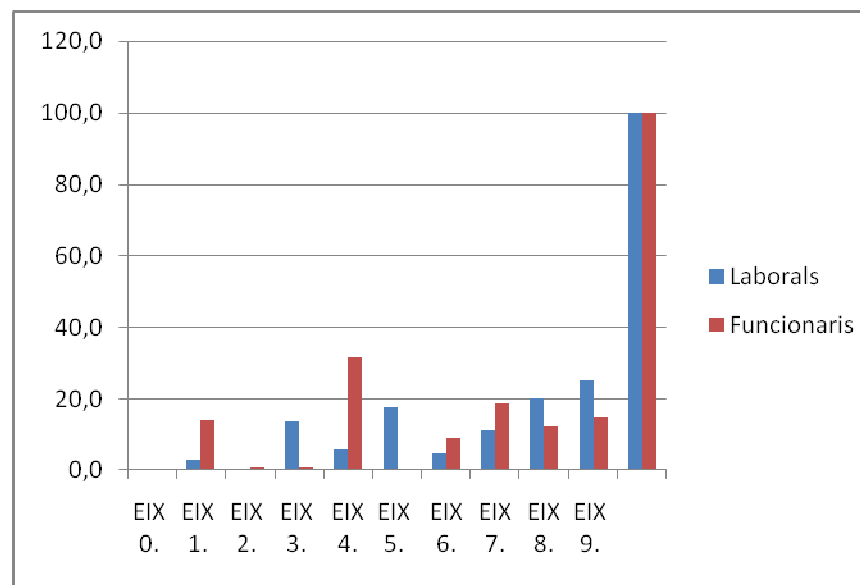
2.1. Resum distribució per eixos

	LABORALS		FUNCIONARIS	
	Nre. Usuaris	Cost Total	Nre. Usuaris	Cost Total
EIX 0. Recolzament política social UPC	3	0,00 €	29	0,00 €
EIX 1. Llengües	36	4.030,01 €	82	13.526,60 €
EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior	61	173,85 €	184	524,40 €
EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals	160	20.968,91 €	3	448,02 €
EIX 4. Marc Legislatiu procediments de gestió	91	8.705,39 €	531	31.135,64 €
EIX 5. Eines TIC	222	27.687,93 €	4	128,88 €
EIX 6. Competències personals	37	6.852,17 €	50	8.423,40 €
EIX 7. Competències tècniques per a la gestió	64	17.152,37 €	108	18.317,09 €
EIX 8. Col·lectius específics	175	31.122,54 €	87	11.883,42 €
EIX 9. Formació per als Caps 1r. Nivell	30	38.872,57 €	11	14.227,87 €
COSTOS DIRECTES TOTALS:	879	155.565,74 €	1.089	98.615,32 €

Distribució dels assistents per col.lectius i eixos



Distribució dels costos per eixos i col.lectius



2.2. Distribució

	LABORALS			FUNCIONARIS	
	Cost Usuari	Nre. Usuaris	Cost Total	Nre. Usuaris	Cost Total
EIX 0. Recolzament política social UPC					
Jornada de la igualtat d'oportunitats de gènere al context universitari	0,00 €	3	0,00 €	29	0,00 €
Totals		3	0,00 €	29	0,00 €
EIX 1. Llengües					
Anglès per a les consergeries	0,00 €	12	0,00 €	-	-
Català nivell B	155,56 €	6	933,36 €	3	466,68 €
Català nivell C	200,00 €	7	1.400,00 €	6	1.200,00 €
Català nivell D (DP)	280,00 €	1	280,00 €	9	2.520,00 €
Com es redacta un informe	93,33 €	5	466,65 €	24	2.239,92 €
Com millorar les argumentacions	190,00 €	5	950,00 €	30	5.700,00 €
He de corregir i/o traduir un text	140,00 €	-	-	10	1.400,00 €
Totals		36	4.030,01 €	82	13.526,60 €
EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior					
Informació general sobre l'EEES	2,85 €	61	173,85 €	184	524,40 €
Totals		61	173,85 €	184	524,40 €

EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals

Plataformes Elevadores	220,40 €	13	2.865,20 €	1	220,40 €
Prevención Riesgos Manejo Seguro Puente Grúa	251,26 €	5	1.256,30 €	-	-
PRL - Part Comú	113,81 €	110	12.519,10 €	2	227,62 €
PRL - Mòdul laboratori elèctric i electrònic	120,23 €	12	1.442,76 €	-	-
PRL - Mòdul laboratori mecànic i físic	160,31 €	9	1.442,79 €	-	-
PRL - Mòdul laboratori químic	131,16 €	11	1.442,76 €	-	-
Totals		160	20.968,91 €	3	448,02 €

EIX 4. Marc Legislatiu procediments de gestió

Access i la seva vinculació amb les taules HR	113,08 €	-	-	26	2.940,08 €
Codi Tècnic d'Edificació	297,73 €	15	4.465,95 €	-	-
Drets dels ciutadans	93,19 €	4	372,76 €	43	4.007,17 €
Explotació de dades mitjançant SAP	35,00 €	4	140,00 €	67	2.345,00 €
Genweb	88,38 €	12	1.060,56 €	7	618,66 €
Justificacions i auditories Projectes Europeus	0,00 €	1	0,00 €	11	0,00 €
Novetats Llei 30/2007 Contractes Sector Públic	49,41 €	8	395,28 €	60	2.964,60 €
Procediment administratiu avançat	94,00 €	3	282,00 €	36	3.384,00 €
Projectes Europeus	32,31 €	6	193,86 €	46	1.486,26 €
Projectes Nacionals	43,24 €	9	389,16 €	58	2.507,92 €
Règim jurídic i llei de procediment administratiu (DP)	104,44 €	3	313,32 €	51	5.326,44 €
Responsabilitat patrimonial de les administracions	173,57 €	2	347,14 €	11	1.909,27 €
SAP R/3	148,24 €	1	148,24 €	16	2.371,84 €
Sessió d'actualització en matèria fiscal	8,16 €	7	57,12 €	90	734,40 €

Sessió informativa sobre les ppals. Diferències Llei 30/2007	30,00 €	14	420,00 €	-	-
Sessió informativa sobre Projectes de Recerca	60,00 €	2	120,00 €	9	540,00 €
Totals		91	8.705,39 €	531	31.135,64 €

EIX 5. Eines TIC

Administració d'aplicacions Web amb PHP	242,31 €	13	3.150,03 €	-	-
Administració de BBDD MySQL	183,33 €	14	2.566,62 €	-	-
Administració de SO LINUX avançat	206,25 €	15	3.093,75 €	-	-
Anàlisi forense	200,00 €	13	2.600,00 €	-	-
Fonaments i administració IBM Tivoli Storage Manager	204,16 €	15	3.062,40 €	-	-
LINUX: Administració de servidors web	206,25 €	16	3.300,00 €	-	-
Lotus Notes V7	234,90 €	8	1.879,20 €	-	-
Mastering Perl: Mr. Brian de Foy	86,96 €	18	1.565,28 €	-	-
Programació d'aplicacions amb AJAX	116,00 €	19	2.204,00 €	-	-
Programació d'aplicacions amb XML	253,85 €	13	3.300,05 €	-	-
Seminari Virtualització Tivoli Brutalix	0,00 €	48	0,00 €	-	-
Windows Vista. Nova generació de sistemes operatius	32,22 €	30	966,60 €	4	128,88 €
Totals		222	27.687,93 €	4	128,88 €

EIX 6. Competències personals

Com gestionar conflictes interpersonals	144,23 €	11	1.586,53 €	13	1.874,99 €
Comunicació eficaç	133,93 €	2	267,86 €	12	1.607,16 €

Millora professional 1: Ubicació persona rol entorn professional	256,00 €	12	3.072,00 €	10	2.560,00 €
Millora professional 2: Expressió persona rol entorn professional	221,09 €	5	1.105,45 €	6	1.326,54 €
Tècniques d'assertivitat per a comandaments intermitjans	117,19 €	7	820,33 €	9	1.054,71 €
Totals		37	6.852,17 €	50	8.423,40 €

EIX 7. Competències tècniques per a la gestió

Aprendre a planificar-se la feina	133,33 €	3	399,99 €	12	1.599,96 €
Direcció de projectes	418,21 €	26	10.873,46 €	11	4.600,31 €
Gestió avançada de múltiples prioritats	133,33 €	5	666,65 €	10	1.333,30 €
Gestió de compres i negociació proveïdors	194,29 €	9	1.748,61 €	5	971,45 €
Gestió i tractament de reclamacions	156,25 €	2	312,50 €	10	1.562,50 €
Impulsar un sistema de gestió basat en processos	155,43 €	6	932,58 €	29	4.507,47 €
Marketing de serveis	262,16 €	6	1.572,96 €	6	1.572,96 €
Marketing educatiu	137,78 €	4	551,12 €	13	1.791,14 €
Patrocini: instrument comunicació i captació recursos a la UPC	31,50 €	3	94,50 €	12	378,00 €
Totals		64	17.152,37 €	108	18.317,09 €

EIX 8. Col·lectius específics

Atenció a l'usuari	214,29 €	7	1.500,03 €	-	-
Definició plans de treball teletreball	115,56 €	4	462,24 €	5	577,80 €
Eines pràctiques per a la gestió del conflicte	100,00 €	-	-	20	2.000,00 €
Eines pràctiques per a la gestió del conflicte (DP)	166,67 €	1	166,67 €	11	1.833,37 €

El Liderat	78,13 €	14	1.093,82 €	1	78,13 €
Gestió de la diversitat	165,00 €	50	8.250,00 €	-	-
Gestió del temps	189,11 €	13	2.458,43 €	1	189,11 €
La reunió com a eina de treball	220,23 €	10	2.202,30 €	-	-
MATLAB Bàsic	568,40 €	11	6.252,40 €	-	-
Millora de la qualitat i el servei	115,38 €	24	2.769,12 €	-	-
ORCAD (Capture i Layout)	214,15 €	11	2.355,65 €	-	-
Prevenió riscos laborals del teletreball	0,00 €	9	0,00 €	8	0,00 €
Project Management	192,31 €	-	-	13	2.500,03 €
Project Management (DP)	357,14 €	-	-	7	2.499,98 €
Project per a biblioteques	105,00 €	3	315,00 €	21	2.205,00 €
PROTEL	183,16 €	18	3.296,88 €	-	-
Totals		175	31.122,54 €	87	11.883,42 €

EIX 9. Formació per als caps 1r. Nivell

Lideratge integradors (2 edicions)	1.206,83 €	16	19.309,25 €	6	7.240,97 €
Comunicació i negociació eficaç i responsable (2 edicions)	1.397,38 €	14	19.563,32 €	5	6.986,90 €
Totals		30	38.872,57 €	11	14.227,87 €

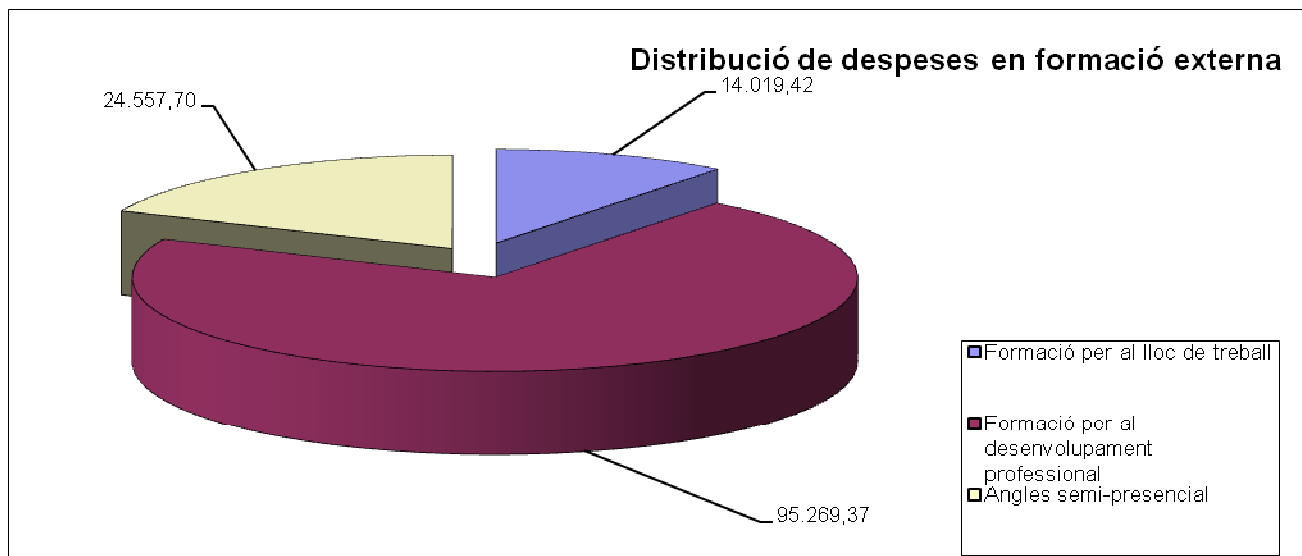
COSTOS DIRECTES TOTALS:			155.565,74 €		86.731,90 €
--------------------------------	--	--	---------------------	--	--------------------

(DP) : Cursos per al Desenvolupament Professional.

3. Formació externa: distribució despeses

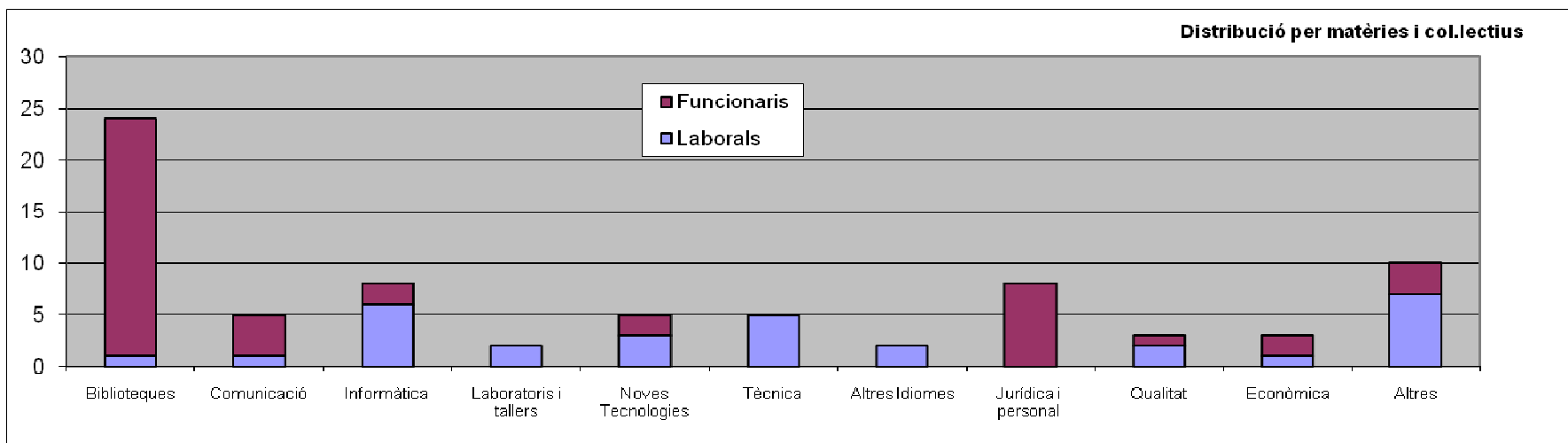
3.1. Resum distribució despeses

	Cost Total	Cost Laborals		Cost Funcionaris	
		Núm. Usuaris	Cost Total	Núm. Usuaris	Cost Total
Formació per al lloc de treball	26.688,32	30	14.019,42	45	12.668,90
Formació per al desenvolupament professional	92.385,80	146	59.092,51 €	113	33.293,29
Anglès	177.226,90	132	60.734,56 €	213	116.492,34
Totals	296.301,02 €	308	133.846,49	371	162.454,53



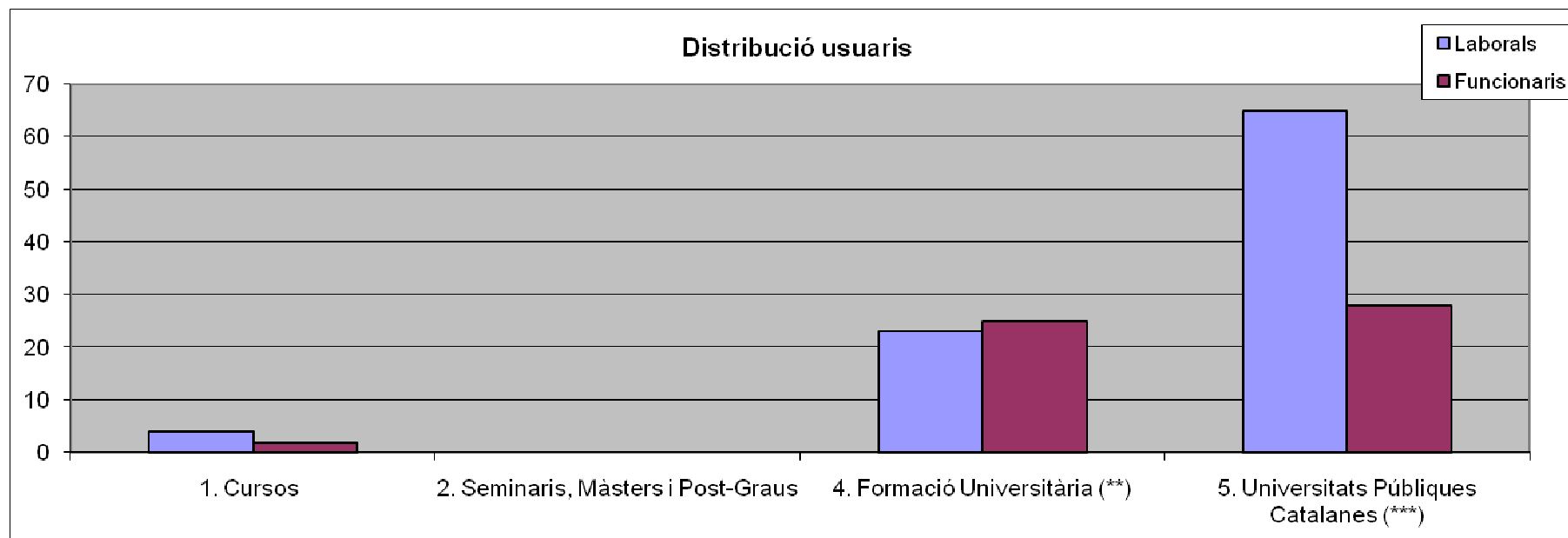
3.2. Activitats per al Lloc de Treball

	LABORALS					FUNCIONARIS				
	Núm. Cursos	Núm. Usuaris	Hores formació	Cost usuari	Cost Total	Núm. Cursos	Núm. Usuaris	Hores formació	Cost usuari	Cost Total
Distribució temàtiques/àrees										
Biblioteques	1	1	20	95,00 €	95,00 €	4	23	438	107,30 €	2.468,00 €
Comunicació	1	1	34	508,65 €	508,65 €	3	4	32	879,61 €	3.518,42 €
Informàtica	6	6	138	580,88 €	3.485,25 €	2	2	37	185,00 €	370,00 €
Laboratoris i tallers	2	2	55	542,44 €	1.084,88 €	-	-	-	-	-
Noves Tecnologies	2	3	97	501,87 €	1.505,60 €	1	2	40	119,00 €	238,00 €
Tècnica	4	5	81	322,00 €	1.610,00 €	-	-	-	-	-
Altres Idiomes	2	2	97	534,00 €	1.068,00 €	-	-	-	-	-
Jurídica i personal	-	-	-	-	-	4	8	58	372,14 €	2.977,14 €
Qualitat	2	2	58	435,00 €	870,00 €	1	1	16	116,00 €	116,00 €
Econòmica	1	1	4	174,00 €	174,00 €	2	2	34	75,00 €	150,00 €
Altres	2	7	63	516,86 €	3.618,04 €	2	3	148	943,78 €	2.831,34 €
Totals	23	30	647		14.019,42 €	19	45	803		12.668,90 €



3.3. Activitats per al Desenvolupament Professional

	LABORALS				FUNCIONARIS			
	Núm. Cursos	Núm. Usuaris	Cost usuari	Cost Total	Núm. Cursos	Núm. Usuaris	Cost usuari	Cost Total
1. Cursos	4	4	436,25 €	1.745,00 €	2	5	142,00 €	710,00 €
2. Seminaris, Màsters i Post-Graus	0	0	0,00 €	0,00 €	0	0	0,00 €	0,00 €
4. Formació Universitària (**)	23	30	220,11 €	6.603,33 €	25	63	232,52 €	14.648,45 €
5. Universitats Públiques Catalanes (***)	65	112	453,07 €	50.744,18 €	28	45	398,55 €	17.934,84 €
Totals	92	146		59.092,51 €	55	113		33.293,29 €



(**) Les devolucions en concepte de Formació Universitària del 1r semestre de l'any acadèmic, es realitzen entre els mesos de febrer i març. Les del segon semestre, entre els mesos de juliol i setembre.

(***) La informació referent a les Universitats Públiques Catalanes és facilitada pel Servei de Gestió Acadèmica al final de l'exercici corresponent.

3.4. Anglès

3.4.1. Anglès (*)

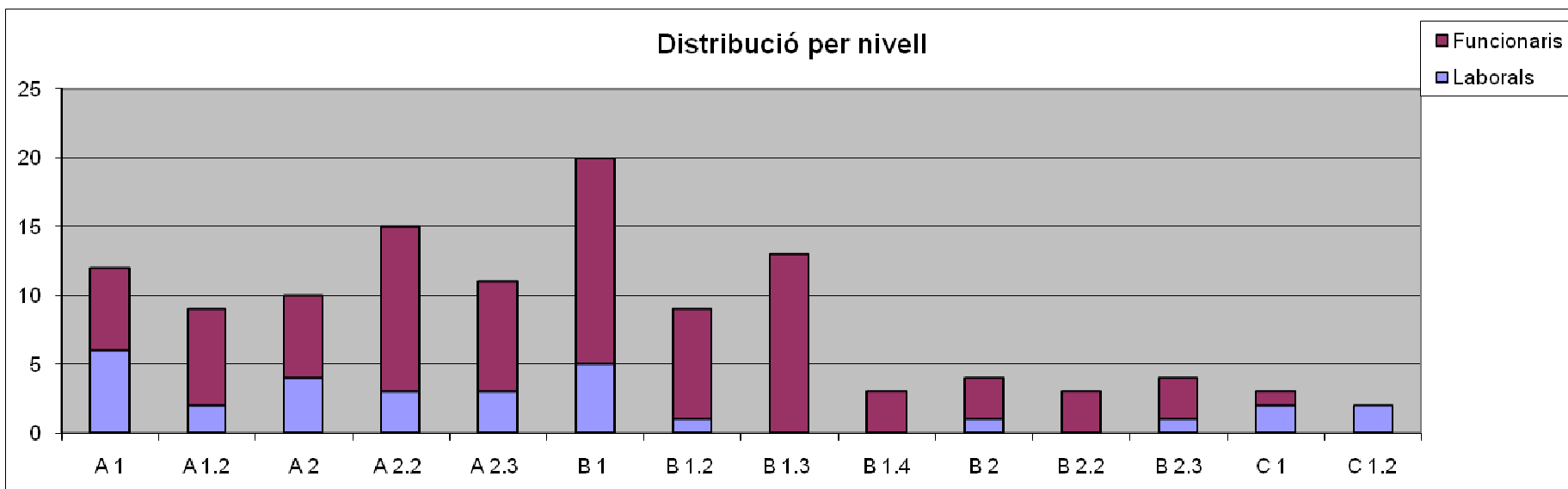
	LABORALS				FUNCIONARIS			
	Núm. Cursos	Núm. Usuaris	Cost usuari	Cost Total	Núm. Cursos	Núm. Usuaris	Cost usuari	Cost Total
Anglès (*)	50	102	354,68 €	36.176,86 €	73	125	355,65 €	44.456,42 €
Anglès on line	118	30	818,59 €	24.557,70 €	88	88	818,59 €	72.035,92 €
		132		60.734,56 €		213		116.492,34 €
Total anglès				177.226,90 €				

(*) Les devolucions en concepte d'Idiomes del 1r semestre de l'any acadèmic, es realitzen entre els mesos de febrer i març. Les del segon semestre i les anuals, entre els mesos de juliol i setembre.

3.4.2. Anglès semipresencial

	Cost Total	LABORALS				FUNCIONARIS				
		Cost usuari	Núm. Usuaris	Hores formació	Núm. Usuaris	Núm. Hores	Cost Total			
Angles A 1 (DP)	9.823,08 €	818,59 €	12	100	6	600	4.911,54 €	6	600	4911,54
Angles A 1.2 (DP)	7.367,31 €	818,59 €	9	100	2	200	1.637,18 €	7	700	5730,13
Angles A 2 (DP)	8.185,90 €	818,59 €	10	100	4	400	3.274,36 €	6	600	4911,54
Angles A 2.2 (DP)	12.278,85 €	818,59 €	15	100	3	300	2.455,77 €	12	1200	9823,08
Angles A 2.3 (DP)	9.004,49 €	818,59 €	11	100	3	300	2.455,77 €	8	800	6548,72
Angles B 1 (DP)	16.371,80 €	818,59 €	20	100	5	500	4.092,95 €	15	1500	12278,85
Angles B 1.2 (DP)	7.367,31 €	818,59 €	9	100	1	100	818,59 €	8	800	6548,72
Angles B 1.3 (DP)	10.641,67 €	818,59 €	13	100	0	0	0,00 €	13	1300	10641,67
Angles B 1.4 (DP)	2.455,77 €	818,59 €	3	100	0	0	0,00 €	3	300	2455,77

Angles B 2 (DP)	3.274,36 €	818,59 €	4	100	1	100	818,59 €	3	300	2455,77
Angles B 2.2 (DP)	2.455,77 €	818,59 €	3	100	0	0	0,00 €	3	300	2455,77
Angles B 2.3 (DP)	3.274,36 €	818,59 €	4	100	1	100	818,59 €	3	300	2455,77
Angles C 1 (DP)	2.455,77 €	818,59 €	3	100	2	200	1.637,18 €	1	100	818,59
Angles C 1.2 (DP)	1.637,18 €	818,59 €	2	100	2	200	1.637,18 €	0	0	0
Totals	96.593,62 €		118		30		24.557,70 €	88		72035,92



(**) Les devolucions en concepte de Formació Universitària del 1r semestre de l'any acadèmic, es realitzen entre els mesos de febrer i març. Les del segon semestre, entre els mesos de juliol i setembre.

(***) La informació referent a les Universitats Públiques Catalanes és facilitada pel Servei de Gestió Acadèmica al final de l'exercici corresponent.

4. Costos indirectes

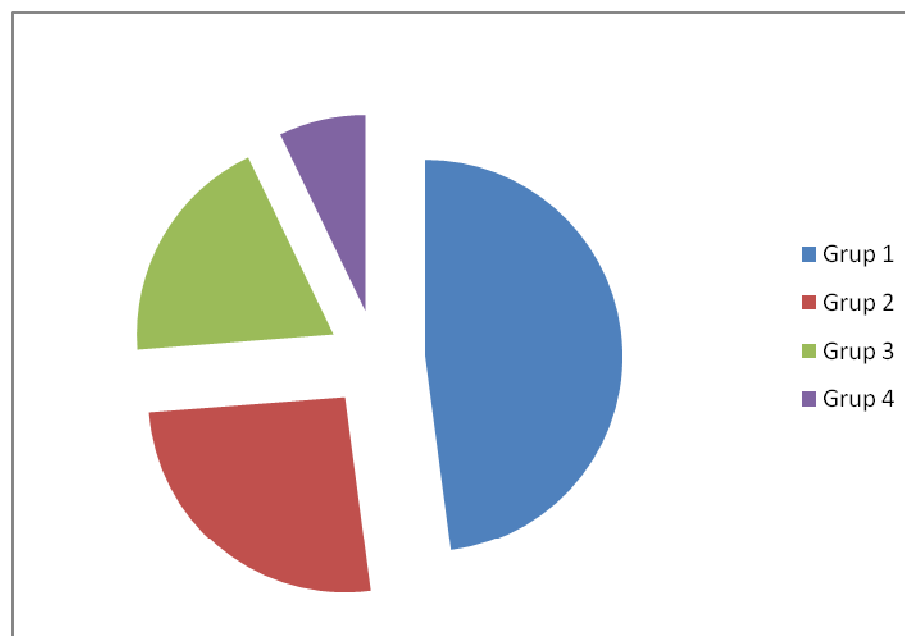
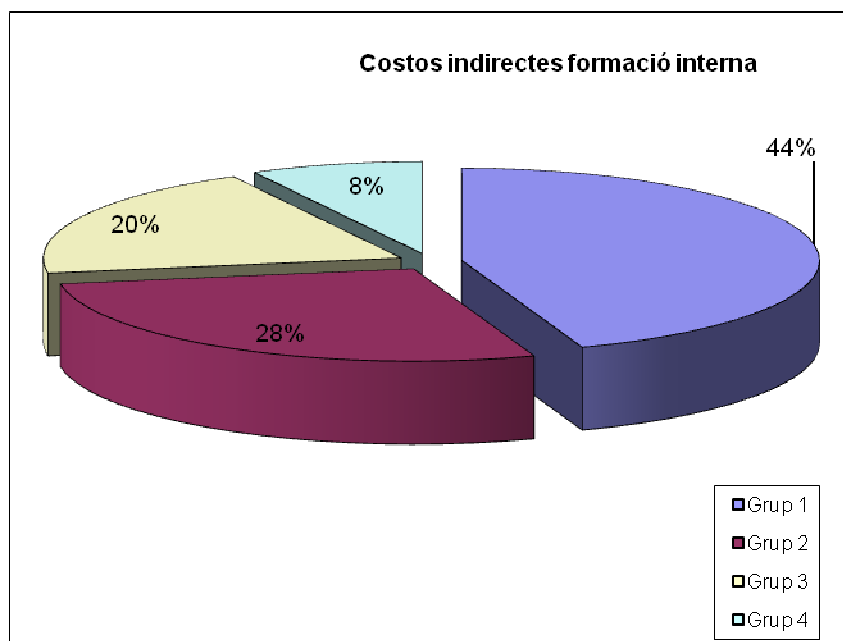
4.1. Personal laboral:

4.1.1. Resum costos indirectes

Costos indirectes formació interna	260.748,88 €
Costos indirectes formació externa	12.718,99 €
Estades	10.946,25 €
TOTAL	284.414,12 €

4.1.2. Resum costos indirectes per grups

	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	Nº hores
Costos indirectes formació interna	117.781,65 €	73.079,92 €	52.742,31 €	17.145,00 €	14.278
Costos indirectes formació externa	9.278,25 €	888,96 €	2.551,78 €	0,00 €	647
Estades	10.946,25 €				525
TOTAL	138.006,15 €	73.968,88 €	55.294,09 €	17.145,00 €	15.450



4.1.3. Formació Interna per eixos de formació

	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	Total Hores-usuaris
EIX 0. Recolzament política social UPC					
Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	4	4	0	4	12
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	83,40 €	74,08 €	0,00 €	45,72 €	
EIX 1. Llengües					
Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	432	220	124	146	922
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	9.007,20 €	4.074,40 €	2.054,68 €	1.668,78 €	
EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior					
Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	78	36	51	18	183
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	1.626,30 €	666,72 €	845,07 €	205,74 €	
EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals					
Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	663	1.257	1.709	578	4.207
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	13.823,55 €	23.279,64 €	28.318,13 €	6.606,54 €	
EIX 4. Marc Legislatiu procediments de gestió					
Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	506	313	229	32	1.080
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	10.550,10 €	5.796,76 €	3.794,53 €	365,76 €	
EIX 5. Eines TIC					
Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	1.617	1215	563	0	3.395
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	33.714,45 €	22.501,80 €	9.328,91 €	0,00 €	

EIX 6. Competències personals

Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	477	217	30	0	724
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	9.945,45 €	4.018,84 €	497,10 €	0,00 €	

EIX 7. Competències tècniques per a la gestió

Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	694	72	140	0	906
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	14.469,90 €	1.333,44 €	2.319,80 €	0,00 €	

EIX 8. Col·lectius específics

Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	608	612	337	722	2.279
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	12.676,80 €	11.334,24 €	5.584,09 €	8.252,46 €	

EIX 9. Formació per als caps 1r. Nivell

Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	570	0	0	0	570
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
Totals	11.884,50 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	

COSTOS INDIRECTES TOTALS	117.781,65 €	73.079,92 €	52.742,31 €	17.145,00 €	14.278
---------------------------------	---------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------

260.748,88 €

4.1.4. Formació Externa per al Lloc de Treball

	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	Hores totals
Hores totals cursos FE per al LT per grup laboral	445	48	154	0	647
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
COSTOS INDIRECTES TOTALS	9.278,25 €	888,96 €	2.551,78 €	0,00 €	647

4.1.5. Estades

	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	Hores totals
Hores totals calculant 7 hores per dia laborable	525				525
Cost/hora per grup laboral	20,85 €	18,52 €	16,57 €	11,43 €	
COSTOS INDIRECTES TOTALS	10.946,25 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	525

* Informació del cost/hora per grup laboral facilitada pel Servei de Personal.

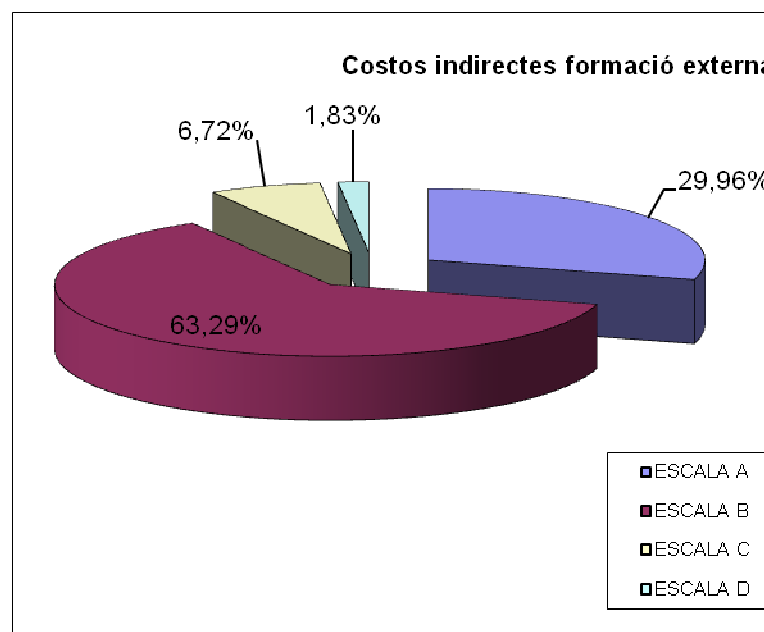
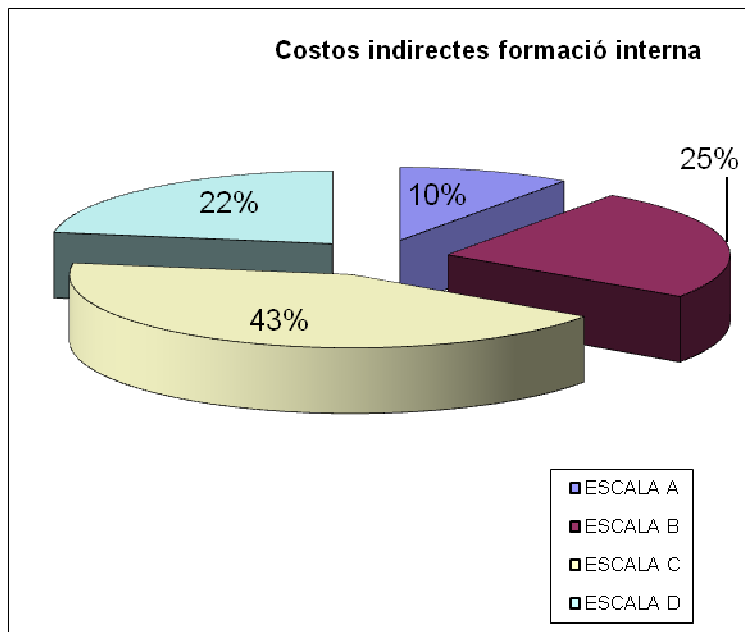
4.2. Personal funcionari:

4.2.1. Resum costos indirectes

Costos indirectes formació interna	208.569,66 €
Costos indirectes formació externa	15.059,01 €
Costos indirectes estades	10.145,45 €
TOTAL	233.774,12 €

4.2.2. Resum costos indirectes per grups

	ESCALA A	ESCALA B	ESCALA C	ESCALA D	Nº Hores
Costos indirectes formació interna	20.608,56 €	51.726,36 €	89.376,55 €	46.858,19 €	13458
Costos indirectes formació externa	4.489,20 €	9.389,64 €	937,57 €	242,60 €	803
Estades	0,00 €	1.555,68 €	7.316,12 €	1.273,65 €	665
TOTAL	25.097,76 €	62.671,68 €	97.630,24 €	48.374,44 €	14926



4.2.3. Formació Interna

	ESCALA A	ESCALA B	ESCALA C	ESCALA D	Total Hores- usuaris
EIX 0. Recolzament política social UPC					
Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	8	20	76	12	116
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	167,04 €	370,40 €	1.168,12 €	145,56 €	
EIX 1. Llengües					
Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	110	520	1634	602	2.866
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	2.296,80 €	9.630,40 €	25.114,58 €	7.302,26 €	
EIX 2. Espai Europeu d'Educació Superior					
Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	18	60	264	210	552
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	375,84 €	1.111,20 €	4.057,68 €	2.547,30 €	
EIX 3. Prevenció de Riscos Laborals					
Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	0	40	31	0	71
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	0,00 €	740,80 €	476,47 €	0,00 €	
EIX 4. Marc Legislatiu procediments de gestió					
Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	208	970	2563	2312	6.053
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	4.343,04 €	17.964,40 €	39.393,31 €	28.044,56 €	
EIX 5. Eines TIC					
Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	0	5	0	15	20
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	0,00 €	92,60 €	0,00 €	181,95 €	

EIX 6. Competències personals

Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	149	489	215	47	900
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	3.111,12 €	9.056,28 €	3.304,55 €	570,11 €	

EIX 7. Competències tècniques per a la gestió

Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	191	393	560	278	1.422
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	3.988,08 €	7.278,36 €	8.607,20 €	3.372,14 €	

EIX 8. Col·lectius específics

Hores-usuaris cursos de l'eix per escala funcionaris	94	296	472	387	1.249
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	1.962,72 €	5.481,92 €	7.254,64 €	4.694,31 €	

EIX 9. Formació per als caps 1r. Nivell

Hores-usuaris cursos de l'eix per grup laboral	209	0	0	0	209
Cost/hora per grup laboral	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
Totals	4.363,92 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	

COSTOS INDIRECTES TOTALS	20.608,56 €	51.726,36 €	89.376,55 €	46.858,19 €	13.458
---------------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------

208.569,66 €

4.2.4. Formació Externa

	GRUP A	GRUP B	GRUP C	GRUP D	Hores totals
Hores totals cursos FE per al LT per escala funcionaris	215	507	61	20	803
Cost/hora per escala funcionaris	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
COSTOS INDIRECTES TOTALS	4.489,20 €	9.389,64 €	937,57 €	242,60 €	803

4.2.5. Estades

	GRUP A	GRUP B	GRUP C	GRUP D	Hores totals
Hores totals calculant 7 hores per dia laborable		84	476	105	665
Cost/hora per grup laboral	20,88 €	18,52 €	15,37 €	12,13 €	
COSTOS INDIRECTES TOTALS	0,00 €	1.555,68 €	7.316,12 €	1.273,65 €	665

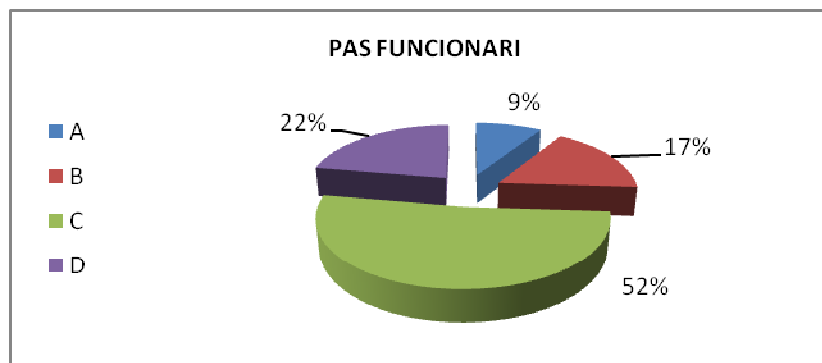
* Informació del cost/hora per escala de funcionaris facilitada pel Servei de Personal.

5. Distribució plantilla PAS

DISTRIBUCIÓ PLANTILLA PERSONAL ADMINISTRACIÓ I SERVEIS 30/12/2007

PAS FUNCIONARI

A	76	9,0
B	143	17,0
C	435	51,7
D	187	22,2
TOTAL	841	



PAS LABORAL

I	454	40,5
II	257	22,9
III	303	27,0
IV	108	9,6
TOTAL	1122	

