

**RESOLUCIÓ DE LA CONVOCATÒRIA 2008 PER A LA  
PRESENTACIÓ DE PROPOSTES D'INVERSIONS HARDWARE  
PER A LES UNITATS BÀSIQUES (ÀMBITS A PRIORITZAR)**

Acord núm. 59/2008 del Consell de Govern pel qual s'aprova la resolució de la convocatòria 2008 per a la presentació de propostes d'inversions hardware per a les unitats bàsiques (àmbits a prioritzar)

- Document aprovat per la Comissió d'Economia i Infraestructures del Consell de Govern del dia 28 d'abril 2008
- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 15 de maig 2008

**DOCUMENT CG 11/5 2008**

Vicerectorat de Política Universitària  
Barcelona, 15 de maig de 2008



UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA

**RESOLUCIÓ DE LA CONVOCATÒRIA 2008  
PER A LA PRESENTACIÓ DE PROPOSTES  
D'INVERSIONS HARDWARE PER A LES  
UNITATS BÀSIQUES**

**ÀMBITS A PRIORITZAR**

**PLA PLURIANUAL D'INVERSIONS EN TIC  
2007-2010**

**Vicerectorat de Política Universitària**

**Abril 2008**

## **Índex**

1.	Introducció.....	2
2.	Resum de les sol·licituds rebudes.....	3
3.	Sol·licituds aprovades en la convocatòria 2008.....	5
4.	Execució de les inversions.....	13
4.1.	Gestió de compra i finançament.....	13
4.2.	Tancament de la convocatòria.....	13

## **1. Introducció**

El Pla Plurianual d'Inversions en TIC 2007-2010 va ser aprovat pel Consell de Govern en data 29 de març de 2007 (DOCUMENT CG 38/3 2007).

Dins d'aquest Pla es contempla el programa d'inversions hardware per a les Unitats Bàsiques, que recull de manera específica les inversions en TIC a realitzar en aquestes unitats, establint una coresponsabilitat que garanteix un ús eficient dels recursos disponibles amb criteris comuns per a totes les unitats que concorren.

La convocatòria de 2008 corresponent al programa d'inversions hardware per a les Unitats Bàsiques, que va ser aprovada en el Consell de Govern del 12 de febrer de 2008 (DOCUMENT CG 10/2 2008), determina l'àmbit, la dotació econòmica, els valors de referència, els criteris, les prioritats, el procediment de presentació de les sol·licituds, i el calendari per a l'aplicació d'aquestes inversions.

La resolució de l'àmbit d'ordinadors personals ja va ser aprovada pel Consell de Govern del 9 d'abril de 2008 (DOCUMENT CG 11/4 2008).

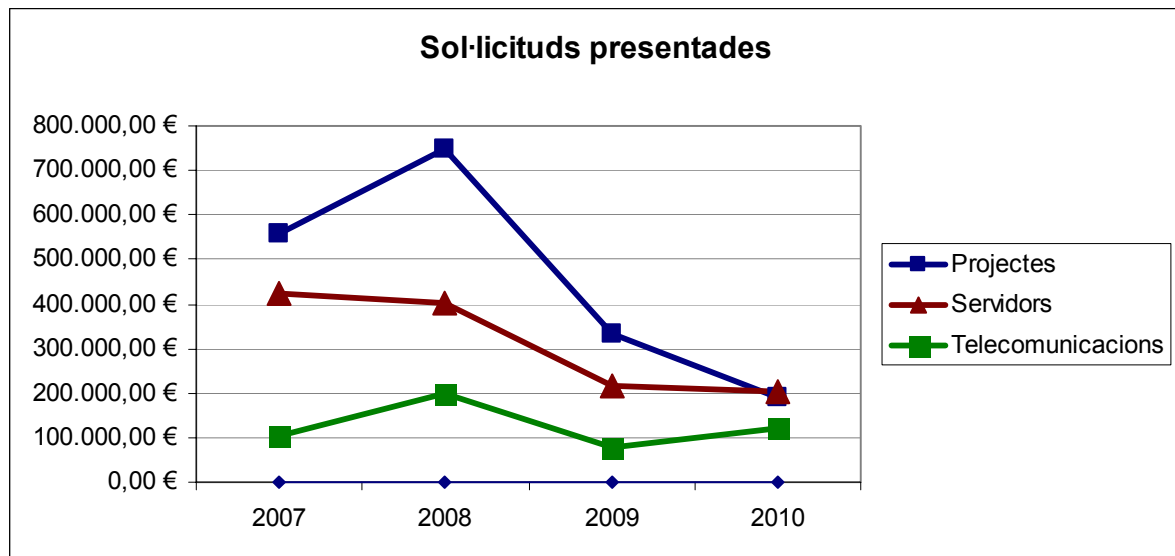
Aquesta resolució, que aprova les inversions dels altres àmbits, segons criteris de priorització, es comunicarà a directors, degans i caps d'Unitat Bàsica. Per al seu coneixement, s'informarà també al personal TIC de contacte de les unitats, per mitjà de correu electrònic.

## 2. Resum de les sol·licituds rebudes

Seguidament es presenta un resum de les sol·licituds d'inversió en TIC rebudes classificades per àmbits.

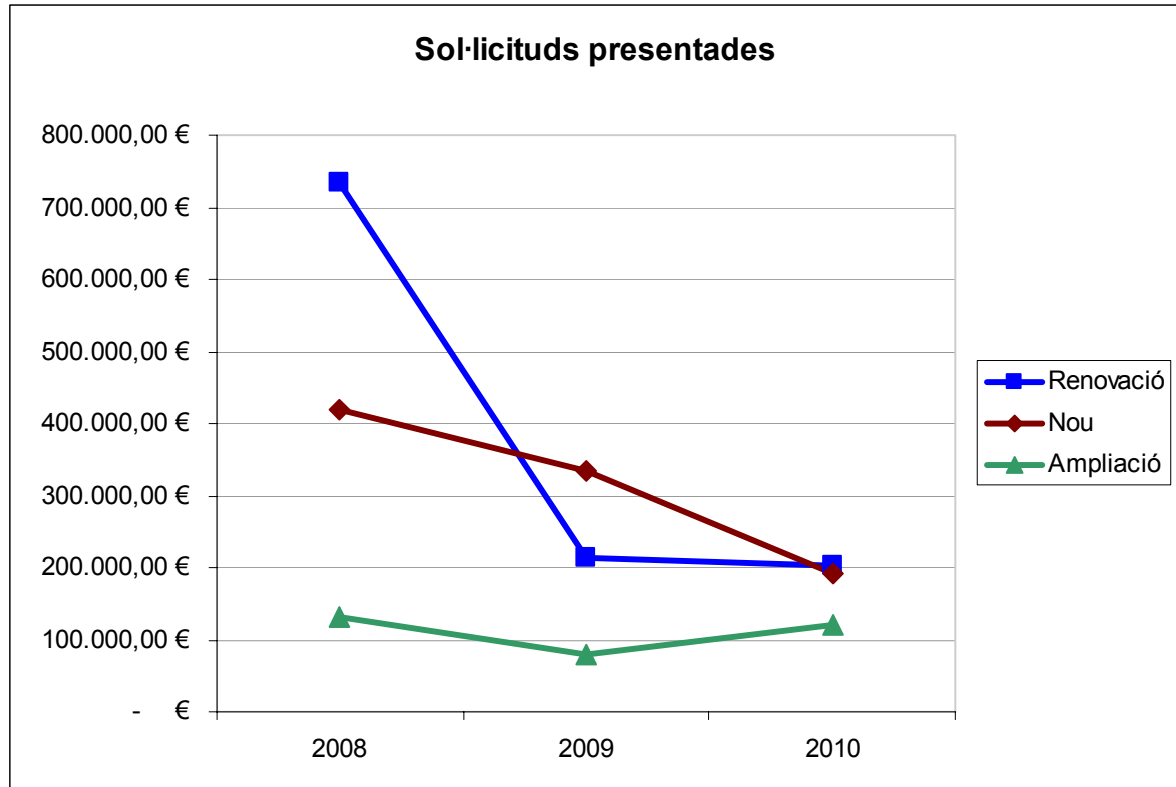
S'han presentat **141 sol·licituds** plurianuals, per un total de **1.283.851,65** euros pel 2008:

Àmbit	2007	2008	2009	2010	Total
	executat	sol·licitat	previst	previst	
<b>Servidors</b>	423.046,44 €	<b>385.417,17 €</b>	214.148,29 €	203.511,83 €	1.226.123,73 €
<b>Comunicacions</b>	105.249,55 €	<b>198.858,16 €</b>	78.137,67 €	121.778,85 €	504.024,23 €
<b>Projectes</b>	559.483,96 €	<b>699.576,32 €</b>	333.819,40 €	190.526,80 €	1.783.406,48 €
	<b>1.087.779,95 €</b>	<b>1.283.851,65 €</b>	626.105,36 €	515.817,48 €	3.513.554,44 €



Les propostes d'inversions presentades aquesta any 2008 són principalment per a renovació dels equipaments existents i per a nous equips:

Tipus	2008	2009	2010	Total
	sol·licitat	previst	previst	
Nou	418.798,59 €	333.819,40 €	190.526,80 €	943.144,79 €
Renovació	733.348,26 €	214.148,29 €	203.511,83 €	1.151.008,38 €
Ampliació	131.704,80 €	78.137,67 €	121.778,85 €	331.621,32 €
	<b>1.283.851,65 €</b>	626.105,36 €	515.817,48 €	2.425.774,49 €



En els àmbits a prioritzar, després de fer la revisió de les propostes presentades el 2007 pel 2008, l'import total de les inversions sol·licitades pel 2008 s'incrementa en un 40% globalment. Destaca especialment l'increment d'un 88% en les sol·licituds de projectes.

Àmbit	Inversions 2008		Increment
	Previsió feta el 2007	Actualització realitzada en 2008	
Servidors	361.796,80 €	385.417,17 €	7%
Comunicacions	181.334,81 €	198.858,16 €	10%
Projectes	371.608,03 €	699.576,32 €	88%
	914.739,64 €	1.283.851,65 €	40%

### 3. Sol·licituds aprovades en la convocatòria 2008

Totes les sol·licituds han estat revisades i en aquesta resolució ja estan incloses totes les correccions, que poden afectar a l'àmbit, l'import i també a altres dades.

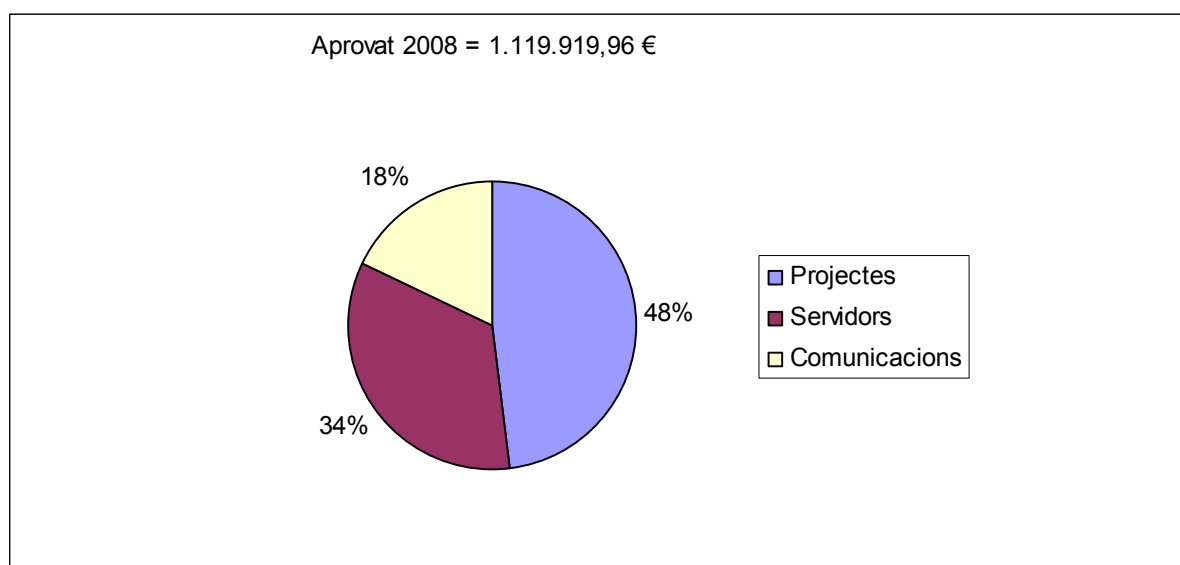
En el 2008 les sol·licituds rebudes superen el pressupost disponible per a finançar les inversions d'aquests àmbits.

Primerament, s'han exclòs les sol·licituds corresponents a inversions no contemplades en aquesta convocatòria: llicències de software i contractació de serveis, principalment.

Després s'ha donat prioritats als àmbits de servidors i d'equipament de telecomunicacions, i finalment, per tal d'ajustar l'import a aprovar al pressupost disponible, s'ha demanat a les unitats que han sol·licitat les majors inversions que facin una revisió de les seves propostes procurant identificar les seves prioritats pel 2008.

Com a resultat del procés descrit, **s'aproven mitjançant aquesta resolució el 87%** de les quantitats econòmiques sol·licitades per aquest any 2008.

Àmbit	Sol·licitat	Aprovat	% aprovat	Import a càrrec Pla Inversions
Servidors	385.417,17 €	381.917,17 €	99%	190.958,59 €
Comunicacions	198.858,16 €	198.858,16 €	100%	99.429,08 €
Projectes	699.576,32 €	539.144,63 €	77%	262.280,47 €
	<b>1.283.851,65 €</b>	<b>1.119.919,96 €</b>	<b>87%</b>	<b>552.668,13 €</b>



## 3.1.1. Àmbit de servidors

A continuació es relacionen les sol·licituds aprovades de l'àmbit de servidors:

Escoles i Facultats	Sol·licituds àmbit de servidors	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008	
200	FME	Renovació servidor imatges aules	3.000,00 €	50%	1.500,00 €
210	ETSAB	Renovació progressiva de servidors	16.000,00 €	50%	8.000,00 €
230	ETSETB	Renovació d'un servidors dels laboratoris de l'ETSETB associat a les assignatures de EnTel	2.384,96 €	50%	1.192,48 €
230	ETSETB	Renovació Servidor de Firewall	3.800,00 €	50%	1.900,00 €
240	ETSEIB	Consola de servidors per rack (de servidors)	3.634,76 €	50%	1.817,38 €
250	ETSECCPB	Renovació del Servei de Càlcul Intensiu	86.000,00 €	50%	43.000,00 €
250	ETSECCPB	Renovació dels Servidors per Suport TIC a la Docència	2.198,62 €	50%	1.099,31 €
250	ETSECCPB	Renovació dels Servidors per Suport TIC a la Gestió	11.482,03 €	50%	5.741,02 €
250	ETSECCPB	Renovació de l'Entorn de Producció Multimèdia	5.873,48 €	50%	2.936,74 €
270	FIB	Renovació i ampliació de servidors que donen serveis de xarxa de la FIB	12.328,48 €	50%	6.164,24 €
270	FIB	Renovació i ampliació de servidors web i intranets de la FIB	11.995,00 €	50%	5.997,50 €
270	FIB	Renovació servidors docència de la FIB	21.366,64 €	50%	10.683,32 €
290	ETSAV	2008.S1 Renovació servidor correu Campus Sant Cugat UPC	5.243,00 €	50%	2.621,50 €
290	ETSAV	2008.S3 Renovació servidor docència	5.287,42 €	50%	2.643,71 €
290	ETSAV	2008.S2.Renovació servidor recerca	4.365,95 €	50%	2.182,98 €
310	EPSEB	Renovació d'equips servidors de més de 5 anys	2.700,00 €	50%	1.350,00 €
340	EPSEVG	Renovació de Servidors Docents, gestió i recerca	30.000,00 €	50%	15.000,00 €
Total ...		227.660,34 €		113.830,17 €	

Departaments	Sol·licituds àmbit de servidors (1/2)	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008	
701	AC	Renovación de servidores de uso común	10.000,00 €	50%	5.000,00 €
702	CMEM	Renovació de servidors per a la docència i l'investigació	10.801,22 €	50%	5.400,61 €
707	ESAI	Pla Conjunt ESAI-CREB: Ampliació Servidor de Càlcul ESAI-CREB	8.052,53 €	50%	4.026,27 €
710	EEL	Renovación del servidor de doctorado	6.000,00 €	50%	3.000,00 €
710	EEL	Renovación del servidor de correo, web y ftp	6.400,00 €	50%	3.200,00 €
720	FA	Ampliació Servidor DFA redundant	3.765,07 €	50%	1.882,54 €
723	LSI	Ampliació de servidors pel grup recerca SOCO	5.989,78 €	50%	2.994,89 €
723	LSI	Servidors d'emmagatzematge - grup recerca PLN	2.066,89 €	50%	1.033,45 €



Departaments		Sol·licituds àmbit de servidors (2/2)	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
723	LSI	Ampliació del cluster pel grup de recerca PLN	13.347,89 €	50%	6.673,95 €
723	LSI	Cluster pel grup de recerca ALBCOM	5.989,78 €	50%	2.994,89 €
724	MMT	Servidor NFS a la intranet de rang privat del CTTC	2.193,91 €	50%	1.096,96 €
724	MMT	Firewall i servidor VPN per software a la intranet de rang privat del CTTC	2.523,37 €	50%	1.261,69 €
724	MMT	Substitució del servidor del departament MiMT ubicar al laboratori de Termodinàmica BCN	2.523,37 €	50%	1.261,69 €
725	MA1	Renovació Servidor Intern Departamental	2.700,00 €	50%	1.350,00 €
725	MA1	Nou Servidor de Fixters en Xarxa Departamental	1.000,00 €	50%	500,00 €
726	MA2	Servidor Departamental virtualitzat	3.183,04 €	50%	1.591,52 €
727	MA3	Serveis departamentals	999,50 €	50%	499,75 €
735	PA	Renovació de servidors	1.600,00 €	50%	800,00 €
737	RMEE	RMEE Servidor web enrackable secció departamental de camins	2.269,00 €	50%	1.134,50 €
737	RMEE	RMEE Servidor de fixters enrackable secció departamental de camins	2.645,00 €	50%	1.322,50 €
739	TSC	Renovació servidor de correu electrònic	3.422,00 €	50%	1.711,00 €
739	TSC	Renovació servidor web de TSC	2.896,52 €	50%	1.448,26 €
739	TSC	Renovació servidor grups de recerca	6.438,00 €	50%	3.219,00 €
744	ET	Servidor Calculo Proyecto IRHMA	7.500,00 €	50%	3.750,00 €
Total ...			114.306,87 €		57.153,44 €

Institut	Sol·licitud àmbit de servidors	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008	
440	IOC	Renovació Servidor departamental	3.186,98 €	50%	1.593,49 €

Altres unitats		Sol·licituds àmbit de servidors	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
170	UGSCCT	Renovació de servidors Campus Terrassa (08)	8.499,99 €	50%	4.250,00 €
170	UGSCCT	Consolidació del sistema alternatiu de còpies de seguretat del Campus Terrassa (08)	3.689,99 €	50%	1.845,00 €
170	UGSCCT	Ampliació del sistema d'emmagatzemament (SAN) del Campus Terrassa (08)	3.075,16 €	50%	1.537,58 €
181	CBL	Renovació de servidors	11.047,84 €	50%	5.523,92 €
181	CBL	Millora del sistema de storage	10.450,00 €	50%	5.225,00 €
Total ...			36.762,98 €		18.381,49 €

Resum àmbit de servidors	Import 2008	Cofin aprovat 2008
Escoles i Facultats	227.660,34 €	113.830,17 €
Departaments	114.306,87 €	57.153,44 €
Instituts	3.186,98 €	1.593,49 €
Altres unitats	36.762,98 €	18.381,49 €
Total ...	381.917,17 €	190.958,59 €

## 3.1.2. Àmbit d'equipament de comunicacions.

A continuació es relacionen les sol·licituds aprovades de l'àmbit d'equipament de comunicacions:

Escoles i Facultats	Sol·licituds de comunicacions (1/2)	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008	
200	FME	Ampliació cobertura XSF	2.970,47 €	50%	1.485,24 €
220	ETSEIAT	Xarxa Wi-Fi a l'edifici TR6- ETSEIAT (08)	1.933,31 €	50%	966,66 €
220	ETSEIAT	Electrònica gestió ambiental a armaris comunicacions edificis TR4 i TR5 - ETSEIAT (08)	1.703,81 €	50%	851,91 €
230	ETSETB	Renovació d'un switch dels laboratoris de l'ETSETB associats a les assignatures de EnTel	602,91 €	50%	301,46 €
230	ETSETB	Renovació d'un commutador als Laboratoris d'Electrònica de l'ETSETB	872,05 €	50%	436,03 €
230	ETSETB	GBIC per la Xarxa Troncal de l'ETSETB	319,37 €	50%	159,69 €
230	ETSETB	Adquisició d'un router per la xarxa troncal de l'ETSETB	7.880,81 €	50%	3.940,41 €
240	ETSEIB	Ampliació de cobertura wifi a sales d'estudi, sales de presentació i aules docents d'ETSEIB	8.446,40 €	50%	4.223,20 €
250	ETSECCPB	Renovació de la Xarxa de Comunicacions de l'Escola	3.935,07 €	50%	1.967,54 €
270	FIB	Renovació dels equips de xarxa de les aules informàtiques de la FIB (aularis A5 i C6)	42.846,27 €	50%	21.423,14 €
270	FIB	Ampliació dels punts d'accés a la xarxa sense fils XSF als espais de la FIB	1.330,52 €	50%	665,26 €
280	FNB	Renovació Xarxa de Dades	5.166,60 €	50%	2.583,30 €
290	ETSAV	Actuacions 2008 Seguretat xarxa de dades Campus de Sant Cugat	18.228,00 €	50%	9.114,00 €
290	ETSAV	Renovació 2008 electrònica de xarxa Campus de Sant Cugat	14.026,89 €	50%	7.013,45 €
300	EPSC	Renovació electrònica de xarxa EPSC	17.844,50 €	50%	8.922,25 €
310	EPSEB	Ampliació de la cobertura de la xarxa sense fils	6.700,00 €	50%	3.350,00 €
310	EPSEB	Ampliació d'equips de xarxa de l'EPSEB	1.300,00 €	50%	650,00 €
320	EUETIT	Ampliació xarxa Wi-Fi a l'edifici TR3-EUETIT (08)	773,33 €	50%	386,67 €
320	EUETIT	Electrònica gestió ambiental armaris comunicacions TR1 i TR2-EUETIT (08)	1.703,81 €	50%	851,91 €
320	EUETIT	Electrònica PoE a l'edifici TR1- EUETIT (08)	3.265,22 €	50%	1.632,61 €
330	EPSEM	Renovació dels equips de la xarxa troncal de l'EPSEM	2.000,00 €	50%	1.000,00 €
340	EPSEVG	Renovació, ampliació dels equips de Telecomunicacions i Seguretat a la Xarxa Informàtica	12.000,00 €	50%	6.000,00 €
370	EUOOT	Electrònica gestió ambiental armaris comunicacions TR8 i CUV (08)	1.135,88 €	50%	567,94 €
		Total ...	156.985,22 €		78.492,61 €

Departaments		Sol·licituds de comunicacions	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
702	CMEM	Renovació dels equips obsolets de comunicacions	3.055,22 €	50%	1.527,61 €
707	ESAI	Pla Conjunt ESAI-CREB 3: Renovació dels equips obsolets de comunicacions	3.055,22 €	50%	1.527,61 €
707	ESAI	Pla Conjunt ESAI-CREB: Renovació Equips de Telecomunicacions ESAI-CREB FME	7.115,69 €	50%	3.557,85 €
720	FA	Renovació electrònica de comunicacions dept. FA (B4 i B5)	8.462,85 €	50%	4.231,43 €
724	MMT	Ports a Gigabit a la intranet de rang privat del CTTC	2.044,32 €	50%	1.022,16 €
725	MA1	Ampliar cobertura XSF UPC - secció ETSEIB planta 6	2.100,00 €	50%	1.050,00 €
725	MA1	Ampliar cobertura XSF UPC - secció EPSEB planta 3	1.000,00 €	50%	500,00 €
727	MA3	Millora de les comunicacions en xarxa	2.413,14 €	50%	1.206,57 €
729	MF	Ampliació electrònica de xarxa local	550,00 €	50%	275,00 €
737	RMEE	Xarxa de dades sense fils de la secció departamental d'Industrials de Terrassa	469,89 €	50%	234,95 €
737	RMEE	XSF - RMEE, Xarxa sense fils de la secció departamental de camins	445,11 €	50%	222,56 €
744	ET	744-Renovacion equipos comunicacion C3	3.300,00 €	50%	1.650,00 €
Total ...			34.011,44 €		17.005,72 €

Instituts		Sol·licituds de comunicacions	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
420	INTEXTER	Ampliació xarxa Wi-Fi a l'edifici TR7 - Intexter (08)	3.157,70 €	50%	1.578,85 €
420	INTEXTER	Electrònica PoE a l'edifici TR7 - Intexter (08)	1.632,61 €	50%	816,31 €
420	INTEXTER	Electrònica gestió ambiental edifici TR7 - Intexter (08)	567,94 €	50%	283,97 €
440	IOC	Renovació equip comunicació xarxa local	1.867,11 €	50%	933,56 €
Total ...			7.225,36 €		3.612,68 €

Altres unitats		Sol·licituds de comunicacions	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
170	UGSCCT	Electrònica gestió ambiental armaris comunicacions edifici TR10-Campus (08)	636,14 €	50%	318,07 €

Resum de l'àmbit de comunicacions	Import 2008	Cofin aprovat 2008
Escoles i Facultats	156.985,22 €	78.492,61 €
Departaments	34.011,44 €	17.005,72 €
Instituts	7.225,36 €	3.612,68 €
Altres unitats	636,14 €	318,07 €
Total ...	198.858,16 €	99.429,08 €

## 3.1.3. Àmbit de projectes.

A continuació es relacionen les sol·licituds aprovades de l'àmbit de projectes:

Escoles i Facultats	Sol·licituds àmbit de projectes	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008	
200	FME	Renovació equips aula PC2	13.056,00 €	50%	6.528,00 €
220	ETSEIAT	Videoconferència sala actes ETSEIAT (08)	14.973,05 €	50%	7.486,53 €
230	ETSETB	Renovació del parc d'ordinadors que no entren dins de valors de referència	42.763,00 €	50%	21.381,50 €
230	ETSETB	Projecte de Miniordinadors per la docència	7.631,64 €	50%	3.815,82 €
230	ETSETB	Projecte Visualització mitjançant pantalles informatives	7.494,40 €	50%	3.747,20 €
240	ETSEIB	Ordinadors addicionals sobre valor de referència (aules).Adquisició simultània, característiques idèntiques.	41.720,00 €	50%	20.860,00 €
240	ETSEIB	Renovació del sistema de visualització d'informació de l'ETSEIB	16.932,52 €	50%	8.466,26 €
240	ETSEIB	Adequació elements TIC a 6 aules docents de l'ETSEIB	10.266,00 €	50%	5.133,00 €
270	FIB	Adquisició d'ordinadors personals per a les noves aules informàtiques del mòdul C6	31.626,00 €	50%	15.813,00 €
290	ETSAV	Renovació i Ampliació equipament TIC docència ETSAV	6.355,74 €	50%	3.177,87 €
290	ETSAV	Sistema d'Impressió 3D per la creació de prototips	29.167,40 €	25%	7.291,85 €
290	ETSAV	Virtualització de servidors i Consolidació de Backup	29.187,25 €	50%	14.593,63 €
290	ETSAV	Laboratori TIC docent i de recerca per la imatge digital	13.796,09 €	50%	6.898,05 €
300	EPSC	Portàtil amb característiques especials	1474,07	50%	737,04 €
300	EPSC	Renovació bateries aula TIC mòbil	2.307,94 €	50%	1.153,97 €
310	EPSEB	Ampliació i millora dels equipaments de la Sala d'Actes de l'EPSEB	17.300,00 €	50%	8.650,00 €
320	EUETIT	Escriptori de treball per l'equip directiu de l'EUETIT (08)	3.150,00 €	50%	1.575,00 €
330	EPSEM	Virtualització de servidors	12.000,00 €	50%	6.000,00 €
330	EPSEM	Pissarres interactives	2.600,00 €	50%	1.300,00 €
340	EPSEVG	Renovació d'ordinadors d'aules docents fora dels valors de referència	20.000,00 €	50%	10.000,00 €
340	EPSEVG	Projecte de Millora del Punt d'Informació de l'EPSEVG	8.000,00 €	50%	4.000,00 €
370	EUOOT	Videoconferència sala audicions EUOOT (08)	6.220,15 €	50%	3.110,08 €
		Total ...	338.021,25 €		161.718,78 €

Departaments		Sol·licituds de projectes	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
702	CMEM	Renovación estación de Control Máquina de ensayos BIONIX	8.200,00 €	50%	4.100,00 €
702	CMEM	Renovación estación de control máquina de ensayos MICROTTEST	1.200,00 €	50%	600,00 €
708	ETCG	200801 - Estació de treball multiproposit	1.600,00 €	50%	800,00 €
720	FA	Aula Màster FA-FEN	2.679,08 €	50%	1.339,54 €
720	FA	Renovació d'un cluster de càlcul del grup de recerca Dinàmica No Lineal de Fluids.	6.229,20 €	50%	3.114,60 €
720	FA	Post-processat amb Monitors TFT 22 Grup DF	2.356,21 €	50%	1.178,11 €
723	LSI	Trasllat del CPD del departament 2008	1.170,74 €	50%	585,37 €
724	MMT	Servidor de fitxers NFS sobre xarxa INFINIBAND per un clúster de càlcul de programes paral·lels a la intranet de rang privat del CTTC	7.527,57 €	50%	3.763,79 €
727	MA3	Projecte càlcul intensiu	90.000,00 €	50%	45.000,00 €
727	MA3	Projecte 11 PC's aula Laboratori de Càlcul Numèric	8.283,00 €	50%	4.141,50 €
731	OO	6 ordinadors portàtils amb Sistema Operatiu MAC OS X-comptabilitzats dintre els valors de referència establerts al DOO-731	3.912,96 €	50%	1.956,48 €
731	OO	2 ordinadors amb Sistema Operatiu MAC - comptabilitzats dins els valors de referència del DOO-731	1.399,68 €	50%	699,84 €
731	OO	1 ordinador portàtils MACCINTOSH pel director de la Clínica Universitària de la Visió (CUV)	1.541,64 €	50%	770,82 €
732	OE	Compra d'un portàtil per millora a la docència	1.250,00 €	50%	625,00 €
737	RMEE	RMEE Adquisició armaris rack secció departamental de camins	5.659,03 €	50%	2.829,52 €
Total ...			143.009,11 €		71.504,56 €

Instituts		Sol·licituds de projectes	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
410	ICE	La Factoria de Recursos Docents	26.752,00 €	50%	13.376,00 €
420	INTEXTER	Vídeoconferència Intexter-Sala d'actes (08)	25.993,06 €	50%	12.996,53 €
Total ...			52.745,06 €		26.372,53 €

Altres unitats		Sol·licituds de projectes	Import 2008	% cofin.	Cofin aprovat 2008
170	UGSCCT	Pla d'ampliació del sistema de backup Campus Terrassa (08)	5.369,21 €	50%	2.684,61 €

Resum de projectes	Import 2008	Cofin aprovat 2008
Escoles i Facultats	338.021,25 €	161.181,76 €
Departaments	143.009,11 €	71.504,56 €
Instituts	52.745,06 €	26.372,53 €
Altres unitats	5.369,21 €	2.684,61 €
Total ...	539.144,63 €	262.280,47 €

### 3.2. Informació resumida sobre les sol·licituds aprovades.

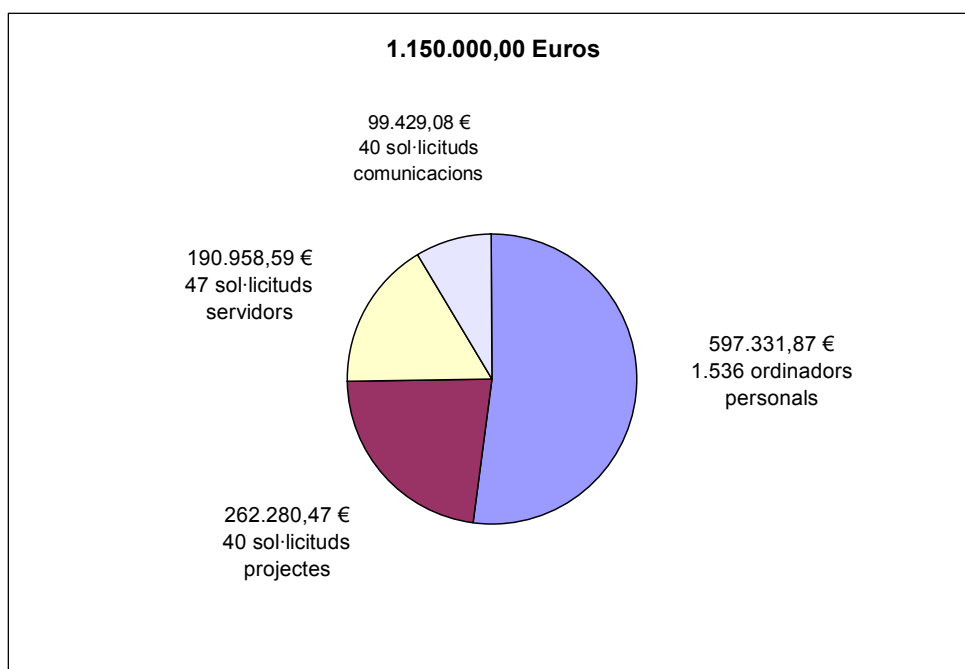
El pressupost disponible enguany de 1.150.000,00 €, es destina en un 52% a ordinadors personals, un 16% a servidors, un 9% a equipament de telecomunicacions i un 23% a projectes.

Fent la comparació amb les inversions aprovades en 2007, s'observa un increment significatiu en el percentatge destinat a les inversions en equipament de telecomunicacions:

	Aprovat en 2007	Aprovat en 2008
Ordinadors personals	55%	52%
Servidors	18%	16%
Comunicacions	5%	9%
Projectes	22%	23%
	100%	100%

El cost dels ordinadors personals s'ha calculat en funció dels preus unitaris estimats en la convocatòria i actualment es preveu que en l'adjudicació dels concursos públics d'adquisició dels ordinadors es pugui aconseguir un estalvi del 8%, aproximadament:

	Inversió TOTAL	Import a càrrec Pla Inversions	
Ordinadors personals	1.477.853,00 €	687.195,00 €	1.536 ordinadors personals
Estalvi previst en PC	<b>-179.863,13 €</b>	<b>- 89.863,13 €</b>	
Servidors	381.917,18 €	190.958,59 €	47 sol·licituds servidors
Comunicacions	198.858,16 €	99.429,08 €	40 sol·licituds comunicacions
Projectes	539.144,64 €	262.280,47 €	40 sol·licituds projectes
	<b>2.417.909,85 €</b>	<b>1.150.000,00 €</b>	



## 4. Execució de les inversions

### 4.1. Gestió de compra i finançament.

Les inversions dels àmbits a prioritzar es gestionaran des de les unitats bàsiques i tot l'equipament s'haurà d'adquirir amb una **garantia estesa fins als tres anys**<sup>1</sup>.

El cofinançament aprovat es rebrà posteriorment a la **presentació de la factura**, on haurà de constar l'extensió de garantia, en la mateixa factura.

El pressupost associat a les adquisicions que no s'hagin portat a terme i presentat la factura abans que finalitzi la jornada laboral del **divendres 21 de novembre de 2008** és considerat no executada per la unitat i disponible per tal de realitzar altres inversions d'interès de la Universitat.

### 4.2. Tancament de la convocatòria.

Per a totes les propostes aprovades **la unitat presentarà abans del 21 de novembre de 2008 una memòria d'execució** on s'especificarà, principalment, l'estat d'execució en relació a la planificació, els resultats aconseguits i el seguiment econòmic.

La presentació d'aquesta memòria a l'Oficina de Sistemes d'Informació, així com l'avaluació que es faci des del Vicerectorat de Política Universitària, permetrà obtenir indicadors per l'avaluació de les propostes dels següents anys.

En el mes de gener de 2009 es presentarà en el Consell de Govern un informe final d'avaluació global i de tancament econòmic de la convocatòria.

<sup>1</sup> Quan no sigui possible la contractació dels tres anys de garantia, s'entén que la unitat es fa responsable del manteniment de l'equipament durant els tres anys.