

**DISTRIBUCIÓ DEL PPIEE,
ANUALITAT 2009**

Acord núm. 3/2009 del Consell de Govern pel qual s'aprova la distribució del PPIEE, anualitat 2009.

- Document informat favorablement per la Comissió d'Economia i Infraestructures de 22 de gener de 2009.
- Document aprovat pel Consell de Govern del 10 de febrer de 2009.

DOCUMENT CG 6/2 2009

Vicerectorat de Planificació i Programació d'Infraestructures

Barcelona, 10 de febrer 2009

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DISTRIBUCIÓ DEL PPIEE

1a Convocatòria

Anualitat 2009.

INDEX

1.	ANTECEDENTS.	- 1 -
2.	DISTRIBUCIÓ EN ÀREES D'ACTUACIÓ I CONVOCATÒRIES.	- 2 -
3.	CRITERIS PER A LA DISTRIBUCIÓ EN ÀREES D'ACTUACIÓ.	- 4 -
4.	ACTUACIONS APROVADES ANUALITAT 2009. 1a CONVOCATÒRIA.	- 5 -
5.	CRITERIS PER A LA DISTRIBUCIÓ I APROVACIÓ PER CONVOCATÒRIES SEMESTRALS.	- 6 -
6.	RELACIÓ ACTUACIONS APROVADES.	- 7 -
Annex 1 –	DISTRIBUCIÓ PER CAMPUS. 1a CONVOCATÒRIA	- 11 -
Annex 2 –	PIU APROVAT 2007 - 2013	- 12 -
Annex 3 –	DISTRIBUCIÓ DELS ÀMBITS “EEES” I “REFORMA, AMPLIACIÓ I MILLORA” PER CONCEPTES PRESSUPOSTARIS	- 13 -

1. ANTEDECENTS

L'objectiu del PIU és dotar les universitats públiques amb els equipaments necessaris per afrontar amb èxit la plena integració, l'any 2010, a l'Espai Europeu d'Educació Superior. Per aquest motiu, el PIU és l'instrument que permet afrontar de forma ordenada i eficaç el repte de la consolidació del sistema universitari català amb una orientació clara cap a la millora de la qualitat.

L'import total pel període 2007-2013 es de 120,00M€, dels quals 68,56M€ corresponen al subperíode 2007-2010 i 51,44M€ al subperíode 2011-2013.

En aquest context, el PIU 2007-2013 s'estructura en dos grans objectius:

- **Objectiu 1 : Reposició, adaptació i millora, TIC's i adaptació de l'Espai Europeu:**

Aquest objectiu acumula un import de 57,18 milions d'euros, un 47,7% del total de recursos del PIU. Aquesta partida es distribueix, al seu torn, en dos programes específics:

- a) Inversions destinades a la reposició, i adaptació i millora dels equipaments ja existents (27,5 milions d'euros), i
- b) inversions relacionades amb les TIC's , adaptació d'espais i la renovació del l'equipament científicotècnic (29,6 milions d'euros).

- **Objectiu 2: Acabaments i noves obres:**

Aquest objectiu aglutina 62,8 milions d'euros, un 52,3% del total, i permet acabar actuacions iniciades durant el PIU anterior així com construir noves infraestructures d'acord amb la planificació de la UPC

2. DISTRIBUCIÓ EN ÀREES D'ACTUACIÓ I CONVOCATÒRIES.

El pressupost a distribuir es el corresponent al objectiu 1 a): programa d'inversions destinades a la reposició , adaptació i millora, i part del 1 b)

Pos Pre	OBJECTIUS/PROGRAMES/ACTUACIONS	Total programat PIU 2009	Distribució actuacions VR
	Objectiu 1: RAM, TIC'S i adaptació a l'EEES	10.220.000,00	4.970.000,00
	Programa 1.1: Reposició, adaptació i millora	4.020.000,00	3.520.000,00
620.00	1.1.1. Rehabilitació	3.020.000,00	3.020.000,00
630.20	1.1.3. Seguretat i Riscos Laborals	400.000,00	
632.20	1.1.5. UPC Sostenible	100.000,00	
620.05	1.1.6. Inversions de reordenació de serveis	200.000,00	200.000,00
620.10	1.1.7. Altres petites actuacions	300.000,00	300.000,00
	Programa 1.2: TIC i adaptació a l'EEES	6.200.000,00	1.450.000,00
	TIC'S	3.900.000,00	
622	1.2.1. Inversions en maquinari i programari	3.900.000,00	
	Adaptació a l'EEES	2.300.000,00	1.450.000,00
621.83	1.2.2. Equipament docent	700.000,00	
630.11	1.2.3. Infraestructures biblioteques	150.000,00	
620.16	1.2.4. Adequació d'espais, inclou mobiliari i aire	1.450.000,00	1.450.000,00
	Altre finançament		100.000,00
	Subvenció ONCE		100.000,00
TOTAL		10.220.000,00	5.070.000,00

Els àmbits d'actuació son els següents:

<u>Codis Àmbits d'Actuació</u>	
1.1.1.	EEES Remodelacions funcionals
1.1.2.	EEES Climatització
1.1.3.	EEES Biblioteques
1.1.4.	EEES Equip Docent
2.1.	RAM Adequació normativa
2.2.	RAM Rehabilitació i reparació
2.3.	RAM Adequació funcional i mobiliari
2.3.1.	RAM Climatització
2.4.	RAM UPC Sostenible
2.5.	RAM Riscos Laborals
2.6.	RAM Barreres arquitectòniques
2.7.	Senyalització
2.8.	Seguretat edificis i automatització
2.9.	Reordenació serveis

DISTRIBUCIÓ DEL PPIEE. Anualitat 2009.

		Convocatòries			PRESSUPOST	
PosPre	Actuacions	Octubre	Març	Total	ONCE	PIU
620.16	1.1.1 EEES Remodelacions funcionals	615.000,00	317.900,00	932.900,00		1.450.000,00
	1.1.2 EEES Climatització	367.100,00		367.100,00		
	1.1.3 EEES Biblioteques	150.000,00		150.000,00		
620	2.1 RAM Adequació normativa	601.500,00		601.500,00		3.020.000,00
	2.2 RAM Rehabilitació i reparació	876.300,00		876.300,00		
	2.3 RAM Adequació funcional i mobiliari	386.100,00	177.100,00	563.200,00		
	2.3.1 RAM Climatització	347.000,00		347.000,00		
	2.4 RAM UPC Sostenible	200.000,00		200.000,00		
	2.5 RAM Riscos Laborals	200.000,00		200.000,00		
	2.6 RAM Barreres arquitectòniques	200.000,00		200.000,00	100.000,00	
	2.7 Senyalització	33.000,00		33.000,00		
2.8 Seguretat edificis i automatització	99.000,00		99.000,00			
620.05	2.9. Reordenació de serveis					200.000,00
620.10	Altres					300.000,00
		4.075.000,00	495.000,00	4.570.000,00	100.000,00	4.970.000,00
		4.570.00,00			5.070.000,00	

3. CRITERIS PER LA DISTRIBUCIÓ EN ÀREES D'ACTUACIÓ.

1. Contribuir a l'objectiu pressupostari de reducció de la despesa energètica i de seguretat:
 - 1.1. Mantenint la inversió de **200.000€** en estalvi d'energia realitzada a l'exercici anterior malgrat no tenir el finançament addicional de l'ICAEN.
 - 1.2. Destinant 100.000€ a inversions de seguretat d'edificis i automatització.
2. Complementar amb 100.000€ el finançament específic de la ONCE-IMSERSO, de 100.000€, per tal de realitzar una inversió total de 200.000€ en les actuacions de l'àmbit 2.6.
3. Garantir per actuacions de rehabilitació l'import aproximat de 900.000€, aquestes actuacions son diverses i s'han prioritzat d'acord amb les necessitats expressades pels responsables de manteniment.
4. Avaluar amb els responsables de manteniment les actuacions de "Rehabilitació" i de "Compliment normativa".
5. En l'àmbit de la climatització, continuar l'actuació inclosa a l'UPC10 de realitzar les inversions necessàries per garantir les condicions estàndards en quan a climatització i confort. S'han prioritzat les actuacions de substitucions d'aparells amb GAS FREON.
6. Dotar les aules docents de ventilació combinant la ventilació natural i la mecànica mitjançant aparells.
7. En l'àmbit dels Riscos Laborals, s'ha creat una nova partida pressupostària de 200.000€ i s'ha contemplat la priorització feta pel Servei de Prevenció de Riscos Laborals dins el "Pla d'evacuació dels edificis".
8. Continuar les actuacions de substitució de cobertes de fibrociment, en aquest cas a l'Escola de Manresa.

4. ACTUACIONS APROVADES ANUALITAT 2009. 1a CONVOCATÒRIA.

Unitats	1.1.1	1.1.2	1.1.3	2.1	2.2	2.3	2.3.1	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	Total general
AC							76.000,00						76.000,00 €
BRGF			90.000,00										90.000,00 €
C Nord				73.000,00	152.391,00	27.000,00	50.000,00						302.391,00 €
CN Aularis					60.000,00					45.000,00			105.000,00 €
CN K2M						15.000,00					10.000,00	27.000,00	52.000,00 €
CN VX	6.000,00					10.000,00			70.000,00		10.000,00		96.000,00 €
C Terrassa			32.400,00	25.000,00	18.000,00						10.000,00	27.000,00	112.400,00 €
CBL				15.700,00	17.700,00	20.000,00							53.400,00 €
CUV				168.000,00									168.000,00 €
EEL		60.000,00					60.000,00						120.000,00 €
ENTEL-MAIV		67.365,00											67.365,00 €
EPSC	20.000,00				5.000,00								25.000,00 €
EPSEM	60.000,00		10.000,00		130.000,00	2.100,00	35.000,00	35.000,00					272.100,00 €
EPSEVG	50.000,00		17.600,00		92.000,00	60.000,00		45.000,00					264.600,00 €
ESAB	15.000,00	5.000,00			6.600,00								26.600,00 €
ETSAB	37.000,00	50.000,00		57.000,00	2.000,00	70.000,00	50.000,00						266.000,00 €
ETSAV	60.000,00					44.000,00							104.000,00 €
ETSECCPB	35.000,00					100.000,00							135.000,00 €
ETSEIAT					112.000,00		3.000,00	40.000,00				8.000,00	163.000,00 €
ETSEIB	95.000,00			57.300,00	58.000,00				130.000,00	35.000,00		27.000,00	402.300,00 €
ETSETB		15.000,00			15.000,00	3.000,00	36.500,00	30.000,00			1.500,00		101.000,00 €
EUETIT	121.000,00				10.000,00					43.000,00			174.000,00 €
EUOOT	35.000,00	50.000,00			20.000,00								105.000,00 €
FIB	14.000,00	35.000,00			30.000,00		36.500,00	50.000,00					165.500,00 €
FME	37.000,00	30.000,00		63.500,00						9.000,00			139.500,00 €
FNB	30.000,00				45.000,00	25.000,00				68.000,00	1.500,00	10.000,00	179.500,00 €
INTEXTER					20.000,00								20.000,00 €
SLT						10.000,00							10.000,00 €
Univers		54.735,00		142.000,00	82.609,00								279.344,00 €
Total general	615.000,00	367.100,00	150.000,00	601.500,00	876.300,00	386.100,00	347.000,00	200.000,00	200.000,00	200.000,00	33.000,00	99.000,00	4.075.000,00€

5. PROCEDIMENT PER A LA DISTRIBUCIÓ I APROVACIÓ PER CONVOCATÒRIES

Des del Vicerectorat d'infraestructures s'han fet les següents actuacions:

1. Avaluar amb els vicerectors responsables de recerca i de política acadèmica les sol·licituds per inversions en aquests àmbits.
2. Atendre als criteris de sostenibilitat per als diversos entorns de treball, docència, recerca i estudi que elabora el CITIES i dins dels límits pressupostaris.
3. Avaluar les actuacions que suposin una millora de les condicions de treball.
4. Si l'execució de les actuacions comportés menor cost del previst (baixes d'adjudicació, etc.) el conjunt dels romanents es destinaran a noves actuacions dins del mateix àmbit d'actuació i la seva distribució es farà en funció de la prioritització que en cada fase es determini.
5. Una vegada feta la prioritització, s'han contrastat amb les unitats els resultats, el que ha comportat algun canvi entre actuacions del mateix àmbit i prioritat que per raons pressupostàries no es podien atendre en aquest període. S'han prioritzat, d'acord amb les unitats, les actuacions a valorar per a la propera convocatòria.
6. En el mes de març es realitzarà la distribució de la segona convocatòria.

6. RELACIÓ ACTUACIONS APROVADES. 1a CONVOCATÒRIA

Àmbit	Unitat	Dep./UT.	Actuació	Valoració
1.1.1	CN	VX	Adequació aules -2	6.000,00 €
1.1.1	EPSC	EPSC	Alliberament d'espais per a docència	18.000,00 €
1.1.1	EPSC	EPSC	Arreglar la instal·lació d'alguns projectors d'aula	2.000,00 €
1.1.1	EPSEM	MN1	Fals sostre a totes les aules i laboratoris de l'edifici MN1	60.000,00 €
1.1.1	EPSEVG	VG3	Creació nou punt d'informació al vestíbul per adaptació a l'EEES	50.000,00 €
1.1.1	ESAB	ESAB	Desplaçar les pantalles de projecció de les aules	15.000,00 €
1.1.1	ETSAB		Instal·lació envans mòbils per partir aules (planta 5)	37.000,00 €
1.1.1	ETSAV		Adequació espais soterrani SC3	60.000,00 €
1.1.1	ETSECCPB	A2	Adequació de dues aules informàtiques A2 (S101 i S110)	35.000,00 €
1.1.1	ETSEIB	EQ	Trasllat de dos laboratoris docents d'Enginyeria Química	70.000,00 €
1.1.1	ETSEIB	H	Canvi de mobiliari de 5 aules de planta 4	25.000,00 €
1.1.1	EUETIT	TR1	Remodelació de l'aula de dibuix 110. Creació de 4 sales de treball i altell.	121.000,00 €
1.1.1	EUOOT	TR8	Adequació dels espais 3.62, 3.63: Laboratori d'Optometria i optatives Optometria	35.000,00 €
1.1.1	FIB	A5	Renovació cadires aules informàtiques	14.000,00 €
1.1.1	FME	U	Adequació de la biblioteca i de la sala d'estudis per a les necessitats de l'EEES	37.000,00 €
1.1.1	FNB		Rehabilitació aules docència i paviment del taller mecànic	30.000,00 €
1.1.1 Total				615.000,00 €
1.1.2	EEL	C4	Climatització Mòdul C4	60.000,00 €
1.1.2	ENTEL - MAIV	C3	Climatització Mòdul C3	67.365,00 €
1.1.2	ESAB	ESAB	Climatització laboratori 301	5.000,00 €
1.1.2	ETSAB		Climatització (VENTILACIÓ I RENOVACIÓ D'AIRE)de 10 aules teòriques de pl. baixa de l'edifici C	50.000,00 €
1.1.2	ETSETB	C4	Remodelar la instal·lació de renovació d'aire dels laboratoris docents ubicats al primer soterrani de l'edifici C4.	15.000,00 €
1.1.2	EUOOT	TR8	Canvi sistema de renovació i refrigeració d'aire a plantes 2ª	50.000,00 €
1.1.2	FIB	C6	Renovació equips AC aules informàtiques C6 (-3)	35.000,00 €
1.1.2	FME	U	Millora del sistema actual de ventilació i de climatització	30.000,00 €
1.1.2	Univers	PO	Climatització Poliesportiu	54.735,00 €
1.1.2 Total				367.100,00 €
1.1.3	BRGF	BIB	Remodelació BGF	90.000,00 €
1.1.3	C Terrassa	TR9	Creació de 4 sales de treball en grup C Terrassa13108	32.400,00 €
1.1.3	EPSEM	MN6	Partició aula formació BCUM	10.000,00 €
1.1.3	EPSEVG	VG6	Creació d'un Laboratori d'Idiomes a la Biblioteca de l'EPSEVG	17.600,00 €
1.1.3 Total				150.000,00 €
2.1	C Nord	PO	llums emergència	10.000,00 €
2.1	C Nord	PO	Adequació B tensió	15.000,00 €
2.1	C Nord	CN	Renovació elevadors	36.000,00 €
2.1	C Nord	CN	Inspecció clavegueram	12.000,00 €

DISTRIBUCIÓ DEL PPIEE. Anualitat 2009.

Àmbit	Unitat	Dep./UT.	Actuació	Valoració
2.1	C Terrassa	TR10	Actuacions urgents derivades de les inspeccions	25.000,00 €
2.1	CBL	CAMPUS	Adequació normativa SAI	7.500,00 €
2.1	CBL	Edificis UPC	Adequació a normativa instal·lacions elèctriques	8.200,00 €
2.1	CUV	TR30	Aïllament de les encavalcades de fusta per a la llicència d'activitats	168.000,00 €
2.1	ETSAB		Adequació de la sortida a la coberta de l'edifici C	7.000,00 €
2.1	ETSAB		Reestructuració del quadre elèctric, reductor de velocitat y reparació de conductes de calefacció de l'edifici C	18.500,00 €
2.1	ETSAB		Renovació d'aire als vestidors i lavabos de l'edifici C	12.000,00 €
2.1	ETSAB		Reparació de desguassos i pericons de l'edifici C	15.000,00 €
2.1	ETSAB		Reparació motor turbina de calefacció de l'edifici A	4.500,00 €
2.1	ETSEIB		Aeroterms de l'edifici F-1	5.300,00 €
2.1	ETSEIB		Canvi de les turbines de calefacció de la planta 2 de l'edif. H	17.000,00 €
2.1	ETSEIB		Posada a normes dels quadres elèctrics dels edificis (proteccions magnetotèrmiques i relés diferencial, en lloc de fusibles)	30.000,00 €
2.1	ETSEIB		Substitució de les lluminàries de la planta 1 de l'edifici I	5.000,00 €
2.1	FME		Substitució de bomba calefacció de zona nord	2.500,00 €
2.1	FME		Canvi de situació i reparació dels fancoils de passadissos zona sud	11.000,00 €
2.1	FME		Substitució del quadre elèctric de la planta 1	50.000,00 €
2.1	Univers	PO	Adequació aigua dutxes poliesportiu per tal d'eliminar el risc de contaminació	122.000,00 €
2.1	Univers	PO	Projecte - Adequació aigua dutxes poliesportiu per tal d'eliminar el risc de contaminació	10.000,00 €
2.1	Univers		Substitució dos dipòsits d'acumulació d'ACS del Gimnàs UPC	10.000,00 €
2.1 Total				601.500,00 €
2.2	C Nord	A	Reforma vestuaris empreses externes (edificis A1_A2)	50.000,00 €
2.2	C Nord	CN	Reparació carrers ensorrats campus	30.000,00 €
2.2	C Nord	TG	Faroles jardí TG	15.000,00 €
2.2	C Nord	TG	Instal·lació elèctrica per faroles jardí TG	22.391,00 €
2.2	C Nord	CN	Substituir la instal·lació d'aigua soterrada, feta amb tub de ferro i instal·lar claus de pas. 2a fase (acabar plaça camins)	35.000,00 €
2.2	C Terrassa	TR10	Tanca, enjardinament parterres TR12-TR14.....	18.000,00 €
2.2	CBL	Serveis	Posar baranes als balcons	3.700,00 €
2.2	CBL	Serveis	Sortida de fums del restaurant	14.000,00 €
2.2	CN Aularis	CN	Reparació façanes	20.000,00 €
2.2	CN Aularis	CN	Arranjament canals recollida aigua terrasses aularis	40.000,00 €
2.2	EPSC	EPSC	Fer registrable part del sostre Sala d'Actes	5.000,00 €
2.2	EPSEM		Substitució de les cobertes de fibrociment	130.000,00 €
2.2	EPSEVG		Acabament de la coberta	92.000,00 €
2.2	ESAB	ESAB	Reparació del parallamps	4.500,00 €
2.2	ESAB	ESAB	Bandes lliscants a les escales PB Soterrani	2.100,00 €
2.2	ETSAB		Instal·lació de porta metàl·lica entre els edificis A i C	2.000,00 €
2.2	ETSEIAT	TR6	Adequació d'espais i serveis zona posterior dels auditoris	71.000,00 €
2.2	ETSEIAT	TR5	Adequació, ampliació i millora dels espais de direcció i administració.	41.000,00 €
2.2	ETSEIB		Asfaltat carreró de Química	10.000,00 €

DISTRIBUCIÓ DEL PPIEE. Anualitat 2009.

Àmbit	Unitat	Dep./UT.	Actuació	Valoració
2.2	ETSEIB		Reparació filtracions pluvials (especial cara sud : Arxiu i actual Area de Recursos i Serveis)	35.000,00 €
2.2	ETSEIB		Rehabilitació façana edif. C per filtracions d'aigua de pluja	13.000,00 €
2.2	ETSETB	A2	Reparació d'entrada d'aigua al laboratori de Física general de l'ETSETB	5.000,00 €
2.2	ETSETB	C4-C5	Reparació entrada d'aigua als laboratoris C4 i C5	10.000,00 €
2.2	EUETIT	TR3	Remodelar Laboratori de Química i polímers porta 117	10.000,00 €
2.2	EUOOT	TR30	Reparació humitats coberta CUV	20.000,00 €
2.2	FIB	B5	Tancament del sostre i laterals de l'escala d'emergència de l'edifici B5	20.000,00 €
2.2	FIB	A5	Reparacions aules informàtiques A5	10.000,00 €
2.2	FNB		Impermeabilització de la zona est de la coberta principal	45.000,00 €
2.2	INTEXTER	TR7	Rehabilitar serveis sanitaris planta 1	20.000,00 €
2.2	Univers	PO	Fer els tancaments i impermeabilització definitives de la zona on es troben la recepció i despatxos amb la rampa d'accés al Poliesportiu-bar. Tanmateix , resoldre altres entrades d'aigua que es produeixen per altres espais de la instal·lació.	82.609,00 €
2.2 Total				876.300,00 €
2.3	C Nord	R	Reformes Sala del Llac	27.000,00 €
2.3	CBL	Ed.Campus	Instal·lació de vestuaris i dutxes	20.000,00 €
2.3	CN K2M	Omega	Dotació mobiliari nous espais Edifici OMEGA (3ª Fase)	15.000,00 €
2.3	CN VX	Auditori	Reparació climatització auditori i posar d'endolls per connectar portàtils	10.000,00 €
2.3	EPSEM		Col·locar fals sostre i mill. enllumenat 2 despatx sotsdirectors	2.100,00 €
2.3	EPSEVG		Reformes PB zona de serveis (zona direcció)	60.000,00 €
2.3	ETSAB	A	Remodelació i canvi d'us d'espais existents. Planta -1 edifici Coderch.	70.000,00 €
2.3	ETSAV	SC2	Formació zones magatzem ETSAV	26.000,00 €
2.3	ETSAV	SC1	Condicionament vestíbul accés a l'ETSAV	18.000,00 €
2.3	ETSECCPB	B2	Reforma edifici B2	100.000,00 €
2.3	ETSETB	B3	Condicionament del terra de la sala de juntes de l'ETSETB	3.000,00 €
2.3	FNB	NT3	Remodelació de la consergeria i accessos a oficines i planta 1	25.000,00 €
2.3	SLT	TG	Remodelació dels espais del Servei de Llengües i Terminologia	10.000,00 €
2.3 Total				386.100,00 €
2.3.1	AC	C6	Climatització Mòdul C6	76.000,00 €
2.3.1	C Nord	CN	Projecte - pla director climatització C Nord	50.000,00 €
2.3.1	EEL	C5	Climatització Mòdul C5	60.000,00 €
2.3.1	EPSEM	MN6	Adequació i sectorització de la climatització de la Biblioteca	30.000,00 €
2.3.1	EPSEM	TSC	Substitució de dos aparells de climatització de finestra per splits	5.000,00 €
2.3.1	ETSAB		Climatització Escola i Departaments	50.000,00 €
2.3.1	ETSEIAT	TR4	Instal·lació Aire Climatitzat espai 124	3.000,00 €
2.3.1	ETSETB	CN	Canvi canonades AC alimentació fanc oils (1a fase)	36.500,00 €
2.3.1	FIB	CN	Canvi canonades AC alimentació fanc oils (1a fase)	36.500,00 €
2.3.1 Total				347.000,00 €
2.4	EPSEM		Adequació i modernització de sistema de calefacció	35.000,00 €
2.4	EPSEVG		Actuacions de sostenibilitat a la coberta	45.000,00 €

DISTRIBUCIÓ DEL PPIEE. Anualitat 2009.

Àmbit	Unitat	Dep./UT.	Actuació	Valoració
2.4	ETSEIAT	TR4	Substitució finestra TR4 Paperera	11.500,00 €
2.4	ETSEIAT	TR45 i TR4	Automatitzar climatització calefacció	28.500,00 €
2.4	ETSETB	B3	Reparar la instal·lació d'aire condicionat de l'edifici B3.	30.000,00 €
2.4	FIB	B6	Substitució AC B6	50.000,00 €
2.4 Total				200.000,00 €
2.5	CN VX	VX	Nous recorreguts i sortides d'emergència per a la planta S2.	35.000,00 €
2.5	CN VX	VX	Adequar passadissos d'accés a les escales d'evacuació de l'edifici.	35.000,00 €
2.5	ETSEIB	H	Projectar una nova sortida d'emergències per l'escala d'emergències exterior 1. Sortida cap el carreró de serveis a través del passadís dels banys (sortida 3H)	130.000,00 €
2.5 Total				200.000,00 €
2.6	CN Aularis	A	Eliminació barreres arquitectòniques de lavabos dels aularis del Campus Nord.	45.000,00 €
2.6	ETSEIB		Rampa d'accés al BAR; Construcció d'una rampa d'accés al edifici	35.000,00 €
2.6	EUETIT	TR1	Accessibilitat aula 110	43.000,00 €
2.6	FME		Eliminació barreres interior illa	9.000,00 €
2.6	FNB	NT1	Adaptació accessos sala estudis, delegació estudiants i sala de radars	68.000,00 €
2.6 Total				200.000,00 €
2.7	C Terrassa	Campus	Actualitzar retolació	10.000,00 €
2.7	CN K2M	Omega	Retolació Omega	10.000,00 €
2.7	CN VX	VX	Retolació Serveis Generals	10.000,00 €
2.7	ETSETB	B3	Posar un rètol identificatiu de l'ETSETB a l'accés a l'edifici B3 des de la plaça de Telecom (accés al hall, sala de presentacions i sala de juntes).	1.500,00 €
2.7	FNB		Retolació NT3	1.500,00 €
2.7 Total				33.000,00 €
2.8	C Terrassa	TR14	Instal·lació sistema antiintrusió Edifici Gaia	27.000,00 €
2.8	CN K2M	Omega	Dotació equips de seguretat i control Edifici OMEGA (3ª Fase)	27.000,00 €
2.8	ETSEIAT	TR5-6-7	Instal·lació sistema vigilància càmeres	8.000,00 €
2.8	ETSEIB		Sistemes electrònics de seguretat C'	27.000,00 €
2.8	FNB		Sistemes electrònics de seguretat NT3	10.000,00 €
2.8 Total				99.000,00 €
Total general				4.075.000,00 €

Annex 1 – DISTRIBUCIÓ ÀMBITS PER CAMPUS. 1a CONVOCATÒRIA

Àmbits	CN	CT	SP	CBL	Total general
1.1.1	55.000,00	156.000,00	389.000,00	1.000,00	615.000,00 €
1.1.2	232.100,00	50.000,00	80.000,00	5.000,00	367.100,00 €
1.1.3	90.000,00	32.400,00	27.600,00		150.000,00 €
2.1	205.000,00	193.000,00	187.800,00	15.700,00	601.500,00 €
2.2	340.000,00	180.000,00	332.000,00	24.300,00	876.300,00 €
2.3	165.000,00		201.100,00	20.000,00	386.100,00 €
2.3.1	259.000,00	3.000,00	85.000,00		347.000,00 €
2.4	80.000,00	40.000,00	80.000,00		200.000,00 €
2.5	70.000,00		130.000,00		200.000,00 €
2.6	45.000,00	43.000,00	112.000,00		200.000,00 €
2.7	21.500,00	10.000,00	1.500,00		33.000,00 €
2.8	27.000,00	35.000,00	37.000,00		99.000,00 €
Total general	1.589.600,00 €	742.400,00 €	1.663.000,00 €	80.000,00 €	4.075.000,00 €

Annex 2 – PIU APROVAT 2007-2013.

	PIU 2007-2013							
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Total
Objectiu 1. RAM, TIC'S i adaptació a l'EES	8.748.000	10.890.000	10.220.000	8.244.000	6.788.000	6.730.000	5.568.000	57.188.000
Programa 1.1. Reposició, adaptació i millora	4.020.000	4.020.000	4.020.000	4.100.000	4.100.000	4.100.000	3.200.000	27.560.000
Programa 1.2. TIC i adaptació a l'EES	4.728.000	6.870.000	6.200.000	4.144.000	2.688.000	2.630.000	2.368.000	29.628.000
TIC'S	3.546.000	3.900.000	3.900.000	2.470.000	2.130.000	2.130.000	1.868.000	19.944.000
EES	1.182.000	2.970.000	2.300.000	1.674.000	558.000	500.000	500.000	9.684.000
Objectiu 2. Acabaments i noves obres	5.831.000	6.987.000	8.244.000	9.400.000	10.450.000	10.300.000	11.600.000	62.812.000
Programa 2.1. Acabament d'obres	5.831.000	4.187.000	3.444.000	2.000.000	750.000	500.000	1.000.000	17.712.000
2.1.1. ETSEIB. Edifici L fins rasant	3.251.000	2.000.000	1.394.000	1.000.000	0	0	0	7.645.000
2.1.2. ETSEIB. Edifici C de Nanotecnologia	580.000	250.000	0	0	0	0	0	830.000
2.1.3. Edifici Omega (K2M)	1.070.000	0	250.000	0	0	0	0	1.320.000
2.1.4. Biblioteca d'Arquitectura de Barcelona	0	1.000.000	1.000.000	0	0	0	0	2.000.000
2.1.5. Edifici d'Aeronàutica (1a fase)	0	187.000	300.000	500.000	0	0	0	987.000
2.1.6. Urbanització Campus Nord	930.000	750.000	500.000	500.000	750.000	500.000	1.000.000	4.930.000
Programa 2.2. Noves obres	0	2.800.000	4.800.000	7.400.000	9.700.000	9.800.000	10.600.000	45.100.000
2.2.1. Urbanització PMT	0	500.000	300.000	1.000.000	500.000	500.000	0	2.800.000
2.2.2. Urbanització Campus Sud	0	0	0	700.000	0	0	0	700.000
2.2.3. Edifici EPSEB	0	300.000	500.000	1.400.000	2.400.000	2.300.000	2.500.000	9.400.000
2.2.4. Edifici Egarmèdia (2a fase)	0	0	0	300.000	800.000	1.000.000	1.800.000	3.900.000
2.2.5. Campus del Besòs	0	2.000.000	4.000.000	4.000.000	6.000.000	6.000.000	6.300.000	28.300.000
TOTAL	14.579.000	17.877.000	18.464.000	17.644.000	17.238.000	17.030.000	17.168.000	120.000.000

PIU APROVAT 2009

Actuacions	2009
Objectiu 1. RAM, TIC'S i adaptació a l'EES	10.220.000
Programa 1.1. Reposició, adaptació i millora	4.020.000
1.1.1. Rehabilitació	3.020.000
1.1.3. Seguretat i Riscos Laborals	400.000
1.1.5. UPC Sostenible	100.000
1.1.6. Inversions de reordenació de serveis	200.000
1.1.7. Altres petites actuacions	300.000
Programa 1.2. TIC i adaptació a l'EES	6.200.000
1.2.1. Inversions en maquinari i programari	3.900.000
1.2.2. Equipament docent	700.000
1.2.3. Infraestructura biblioteques	150.000
1.2.4. Adequació d'espais, inclou mobiliari i aire	1.450.000
Objectiu 2. Acabaments i noves obres	8.244.000
Programa 2.1. Acabament d'obres	3.444.000
2.1.1. ETSEIB. Edifici L fins rasant	1.394.000
2.1.3. Edifici Omega (K2M)	250.000
2.1.4. Biblioteca d'Arquitectura de Barcelona	1.000.000
2.1.5. Edifici d'Aeronàutica (1a fase)	300.000
2.1.6. Urbanització Campus Nord	500.000
Programa 2.2. Noves obres	4.800.000
2.2.1. Urbanització Parc Mediterrani de la Tecnologia	300.000
2.2.3. Edifici EPSEB	500.000
2.2.5. Campus del Besòs	4.000.000
TOTAL	18.464.000

Annex 3 – DISTRIBUCIÓ DELS ÀMBITS “EES” I “REFORMA, AMPLIACIÓ I MILLORA” PER CONCEPTES PRESSUPOSTARIS.

Àmbit	Partida	Actuacions	Import actuacions	Import àmbit
EES				2.300.000,00
	620.16	Adequació d'espais, inclou mobiliari i aire	1.450.000,00	
	630.11	Infraestructures biblioteques	150.000,00	
	621.83	Equipament docent	700.000,00	
Reforma, ampliació i millora				4.020.000,00
	620.00	Rehabilitació, adequació normativa i actuacions estàndards	3.020.000,00	
	630.20	Seguretat i Riscos Laborals	400.000,00	
	632.20	UPC Sostenible	100.000,00	
	620.05	Inversions de reordenació de serveis	200.000,00	
	620.10	Altres petites actuacions	300.000,00	
TOTAL PIU / PRESSUPOST				6.320.000,00