

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA**

Comptes anuals a 31 de desembre de 2003

## INFORME D'AUDITORIA DE COMPTES ANUALS

Al Consell Social de la Universitat Politècnica de Catalunya:

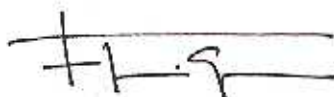
Hem auditat els comptes anuals de la Universitat Politècnica de Catalunya, que comprenen el balanç de situació a 31 de desembre de 2003, el compte del resultat economicopatrimonial, l'estat de liquidació del pressupost i la memòria corresponents a l'exercici anual finalitzat a l'esmentada data, la formulació dels quals és responsabilitat de la gerència de la Universitat. La nostra responsabilitat és expressar una opinió sobre els esmentats comptes anuals en el seu conjunt. El treball s'ha realitzat d'acord amb les normes d'auditoria generalment acceptades, que requereixen l'examen, mitjançant la realització de proves selectives, de l'evidència justificativa dels comptes anuals i l'avaluació de la seva presentació, dels principis comptables aplicats i de les estimacions realitzades.

Els comptes anuals adjunts es presenten d'acord amb el Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya, de 3 de maig de 1999, i inclouen, a efectes comparatius, amb cadascuna de les partides del balanç de situació, del compte del resultat economicopatrimonial i del quadre de finançament, a més de les xifres de l'exercici 2003, les corresponents a l'exercici anterior. La nostra opinió es refereix exclusivament als comptes anuals de l'exercici 2003. Amb data 30 de juny de 2003 vam emetre el nostre informe d'auditoria sobre els comptes anuals de l'exercici 2002 en què expressàrem una opinió favorable.

En la nostra opinió, els comptes anuals de l'exercici 2003 adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de la Universitat Politècnica de Catalunya a 31 de desembre de 2003, de la liquidació del pressupost, del resultat economicopatrimonial i dels recursos obtinguts i aplicats durant l'exercici anual finalitzat a l'esmentada data, i contenen la informació necessària i suficient per a la seva interpretació i comprensió adequada, de conformitat amb principis i normes de comptabilitat pública generalment acceptats que guarden uniformitat amb els aplicats a l'exercici anterior.

L'informe de gestió adjunt de l'exercici 2003, conté les explicacions que la gerència considera oportunes sobre la situació de la Universitat Politècnica de Catalunya, l'evolució dels seus negocis i sobre d'altres assumptes i no forma part integrant dels comptes anuals. Hem verificat que la informació comptable que conté l'esmentat informe de gestió concorda amb la dels comptes anuals de l'exercici 2003. El nostre treball com a auditors es limita a la verificació de l'informe de gestió amb l'abast esmentat en aquest mateix paràgraf i no inclou la revisió d'informació diferent de l'obtinguda a partir dels registres comptables de la Universitat.

PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L.



Francisco J. Crespo Aller  
Soci - Auditor de Comptes

18 de juny de 2004

## Índex

---

I. Balanços al 31 de desembre de 2003 i 2002	2
II. Comptes del resultat economicopatrimonial per als exercicis anuals finalitzats a 31 de desembre de 2003 i 2002	3
III. Estat de la liquidació del pressupost de l'exercici 2003 (expressat en euros)	4
IV. Estat del romanent de tresoreria de l'exercici 2003 (expressat en euros)	21
1. Organització	22
2. Bases de presentació	24
2.1 Imatge fidel	24
2.2 Agrupació de partides	25
3. Criteris comptables	25
3.1 Criteris comptables aplicats al balanç i al compte del resultat economicopatrimonial	25
3.1.1 Immobilitzacions materials	25
3.1.1.1 Criteris generals d'inclusió al balanç	25
3.1.1.2 Terrenys i construccions	26
3.1.1.3 Altres categories d'Immobilitzat material	26
3.1.1.4 Amortització de l'immobilitzat material	26
3.1.2 Immobilitzacions financeres permanents	26
3.1.3 Existències	27
3.1.4 Deutors	27
3.1.5 Inversions financeres temporals	27
3.1.6 Ingressos a distribuir en diversos exercicis	27
3.1.7 Creditors	27
3.1.8 Ajustaments per periodificació	27
3.1.9 Ingressos i despeses	28
3.1.9.1 Ingressos	28
3.1.9.2 Despeses	29
3.1.10 Medi ambient	29
3.2 Criteris comptables aplicats a l'estat de liquidació del pressupost i documents relacionats	29
3.2.1 Reconeixement dels drets i de les obligacions	29
3.2.2 Ingressos	30
3.2.2.1 Preus públics	30
3.2.2.2 Prestació de serveis	30
3.2.2.3 Transferències i subvencions corrents	30
3.2.2.4 Ingressos patrimonials	30
3.2.2.5 Transferències i subvencions de capital	30
3.2.2.6 Passius financers	31
3.2.3 Despeses	31
3.2.3.1 Despeses de personal	31
3.2.3.2 Despeses de béns corrents i serveis	31
3.2.3.3 Despeses financeres	32
3.2.3.4 Transferències i subvencions corrents	32
3.2.3.5 Inversions reals	32
3.2.3.6 Passius financers	32
3.2.4 Romanent de tresoreria	32

4.	Immobilitzacions immaterials.....	34
5.	Immobilitzacions materials .....	34
6.	Immobilitzat financer .....	37
6.1	INNOVA 31, S.L.....	38
6.2	Parc Mediterrani de Tecnologia .....	38
6.3	UPCNET, S.L.....	38
6.4	AIDIT, SL .....	39
6.5	Edicions UPC, S.L. ....	39
6.6	Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica S.A. (INVERTEC, S.A.).....	39
6.7	Fundació Politècnica de Catalunya.....	39
6.8	Saldos a cobrar i a pagar amb entitats vinculades .....	40
7.	Deutors a llarg termini.....	40
8.	Deutors per drets reconeguts.....	41
9.	Inversions financeres temporals .....	43
10.	Tresoreria.....	43
11.	Fons propis .....	43
12.	Ingressos a distribuir en diversos exercicis.....	44
13.	Provisions per a riscos i despeses.....	45
14.	Creditors a llarg termini.....	46
15.	Creditors a curt termini.....	48
15.1	Creditors.....	48
15.1.1	Creditors pressupostaris .....	48
15.1.2	Creditors no pressupostaris .....	48
15.1.3	Administracions Públiques .....	49
16.	Ajustaments per periodificació .....	50
17.	Transaccions amb entitats vinculades .....	51
18.	Vendes i prestacions de serveis .....	51
19.	Altres ingressos de gestió ordinària .....	51
20.	Transferències i subvencions (ingressos).....	51
21.	Beneficis i ingressos extraordinaris .....	52
22.	Despeses de personal.....	52
23.	Transferències i subvencions (Despeses) .....	53
24.	Pèrdues i despeses extraordinàries.....	53
25.	Honoraris d'auditoria .....	54
26.	Medi ambient.....	54
27.	Quadres de finançament.....	54
27.1	Variació capital circulant.....	54
27.2	Ajustaments a realitzar per a arribar als recursos procedents d'operacions de gestió .....	54
28.	Altres documents relacionats amb l'estat de liquidació del pressupost.....	56
28.1	Operacions extrapressupostàries.....	56
28.1.1	Deutors per operacions extrapressupostàries .....	56
28.1.2	Creditors per operacions extrapressupostàries.....	56
28.2	Conciliació de l'Estalvi del compte del resultat economicopatrimonial de l'exercici 2003 i el romanent de tresoreria a 31 de desembre de 2003.....	58

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

I. Balanços al 31 de desembre de 2003 i 2002  
(expressats en euros)

ACTIU	2003	2002	Notes	PASSIU	2003	2002	Notes
<b>Immobilitzat</b>	<b>441.377.707</b>	<b>442.940.602</b>		<b>Fons propis</b>	<b>75.057.762</b>	<b>92.268.959</b>	11
Immobilitzat immaterial	226.204	102.496	4	Patrimoni	88.816.843	145.648.127	
Immobilitzat material	247.405.112	245.403.026	5	Patrimoni lliurat en cessió	(939.335)	(939.335)	
Immobilitzat financer	1.800.381	1.602.048	6	Patrimoni rebut en cessió	4.391.451	4.391.451	
Deutors a llarg termini	191.946.010	195.833.032	7	Resultat de l'exercici	(17.211.197)	(56.831.284)	
<b>Deutors per drets reconeguts</b>	<b>56.598.903</b>	<b>51.889.196</b>	8	<b>Ingressos a distribuir en diversos exercicis</b>	<b>127.115.982</b>	<b>130.492.904</b>	12
<b>Inversions financeres temporals</b>	<b>1.443.088</b>	<b>13.441</b>	9	<b>Provisions per a riscos i despeses</b>	<b>6.716.632</b>	<b>6.769.744</b>	13
<b>Tresoreria</b>	<b>15.935.816</b>	<b>31.754.382</b>	10	<b>Creditors a llarg termini</b>	<b>206.625.634</b>	<b>210.643.586</b>	14
				<b>Creditors a curt termini</b>	<b>38.888.037</b>	<b>29.464.537</b>	15
				Creditors pressupostaris i no pressupostaris	16.799.667	14.483.051	
				Administracions públiques	8.208.062	7.849.514	
				Altres creditors	13.880.308	7.131.972	
				<b>Ajustaments per periodificació</b>	<b>60.951.467</b>	<b>56.957.891</b>	16
<b>TOTAL ACTIU</b>	<b>515.355.514</b>	<b>526.597.621</b>		<b>TOTAL PASSIU</b>	<b>515.355.514</b>	<b>526.597.621</b>	

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

II. Comptes del resultat economicopatrimonial per als exercicis anuals finalitzats a 31 de desembre de 2003 i 2002  
(expressats en euros)

DESPESES	2003	2002	Notes	INGRESSOS	2003	2002	Notes
<b>Despeses de funcionament</b>	<b>222.088.068</b>	<b>210.644.521</b>		<b>Vendes i prestacions de serveis</b>	<b>32.089.703</b>	<b>27.194.602</b>	18
Despeses de personal	149.577.543	138.675.399	22	<b>Altres ingressos de gestió ordinària</b>	<b>29.479.423</b>	<b>28.629.397</b>	19
Sous i salaris	132.461.959	123.126.839		Preus públics de matrícula i taxes	26.322.386	24.788.529	
Cotitzacions social	17.115.584	15.548.560		Cànon, lloguers i fòrums	2.539.487	2.331.726	
Dotació d'amortització de l'immobilitzat	14.736.382	14.570.091	4 i 5	Interessos	613.707	1.372.307	
Altres despeses de gestió	52.023.574	49.584.704		Altres ingressos	3.843	136.835	
Despeses financeres	5.750.569	7.814.328		<b>Transferències i subvencions</b>	<b>143.228.969</b>	<b>148.899.337</b>	20
<b>Transferències i subvencions</b>	<b>5.772.647</b>	<b>7.086.224</b>	23	<b>Beneficis i ingressos extraordinaris</b>	<b>7.237.046</b>	<b>7.344.513</b>	21
<b>Pèrdues i despeses extraordinàries</b>	<b>1.385.623</b>	<b>51.168.387</b>	24				
<b>Estalvi</b>				<b>Desestalvi</b>	<u>(17.211.197)</u>	<u>(56.831.284)</u>	

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### III. Estat de la liquidació del pressupost de l'exercici 2003 (expressat en euros)

<b>DRETS LIQUIDATS DE L'EXERCICI</b>		
Cap. 3r.	Taxes i altres ingressos	59.591.378
Cap. 4t.	Transferències corrents	127.172.044
Cap. 5è	Ingressos patrimonials	1.419.189
Cap. 7è	Transferències de capital	26.661.914
Cap. 8è	Actius financers (romanents)	(4.084.878)
Cap. 9è	Passius financers	9.232.064
		<b>219.991.712</b>
<b>OBLIGACIONS CONTRETES DE L'EXERCICI</b>		
Cap. 1r	Remuneracions de personal	114.835.075
Cap. 2n	Despeses corrents	41.961.128
Cap. 3r.	Despeses financeres	5.746.024
Cap. 4t	Transferències corrents	4.669.941
Cap. 6è	Inversions reals	61.920.932
Cap. 8è	Adquisició d'accions	175.253
Cap. 9è	Passius financers	-
		<b>229.308.353</b>
<b>DRETS LIQUIDATS - OBLIGACIONS CONTRETES</b>		<b>(9.316.641)</b>
	Romanent Exercici 2002 no incorporat com a drets liquidats	55.439.144
<b>LIQUIDACIÓ DE L'EXERCICI</b>		<b>46.122.503</b>
	Romanent específic 2003	60.109.312
<b>DÈFICIT EXERCICI 2003</b>		<b>(13.986.809)</b>
<b>DÈFICIT ACUMULAT FINS 2002</b>		<b>(12.331.206)</b>
<b>TOTAL DÈFICIT ACUMULAT AL 2003</b>		<b>(26.318.015)</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2003

Classificació econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (4-3)
	Inicial	Total Modificacions	Pressupost Total	Drets Liquidats	Estat d'execució
30900 Taxes de secretaria	2.000.000	-	2.000.000	788.930	(1.211.070)
31210 Preus de matrícula	17.049.500	438.646	17.488.146	17.488.146	-
31220 Becaris MEC	3.394.300	(40.968)	3.353.332	3.353.332	-
31230 Matrícules d'escoles adscrites	414.302	(100.103)	314.199	314.199	-
31240 Doctorat	900.333	671.063	1.571.396	1.571.396	-
31270 Titulacions pròpies % genèric	440.000	(52.316)	387.684	387.684	-
31910 COU-PAAU i Batxillerat reforma	330.000	17.758	347.758	347.758	-
31920 Més grans de 25 anys	10.200	(9.749)	451	451	-
32919 Convenis, cursos i serveis del CTT	18.795.000	(1.609.409)	17.185.591	17.185.591	-
32920 Overhead CTT	1.781.697	1.727.661	3.509.358	3.509.358	-
32929 Overhead CTT	1.448.303	(1.451.044)	(2.741)	(2.741)	-
32930 Convenis de cooperació educativa	3.170.923	(73.186)	3.097.737	3.097.737	-
32940 Cursos de la Unitat de Formació de Formadors	360.607	181.443	542.050	542.050	-
32950 Cursos i serveis prestats per unitats estructurals	1.329.210	(155.857)	1.173.354	1.173.354	-
32960 Altres serveis	48.085	7.663.645	7.711.730	7.711.730	-
33000 Venda de publicacions pròpies, impresos i altres bens	169.383	196.915	366.298	366.298	-
38000 Reintegraments d'exercicis tancats	0	15.433	15.433	15.433	-
39910 Repercussió de costos	381.042	305.849	686.891	686.891	-
39920 Rapels de compres	6.010	(3.025)	2.985	2.985	-
39930 Altres ingressos. Centralitzat	451.579	599.218	1.050.797	1.050.797	-
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>	<b>52.480.474</b>	<b>8.321.974</b>	<b>60.802.448</b>	<b>59.591.378</b>	<b>(1.211.070)</b>



## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2003

Classificació econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (4-3)
	Inicial	Total Modificacions	Pressupost Total	Drets Liquidats	Estat d'execució
40110 Projectes de recerca CICYT	1.296.531	1.534.029	2.830.560	2.830.560	-
40119 Transferències de l'Estat CTT	-	90.949	90.949	90.949	-
40120 Projectes CICYT. Overhead.	1.270.000	(395.884)	874.116	874.116	-
40130 Per a programes d'intercanvi	186.314	(27.134)	159.180	159.180	-
40139 Subvencions recerca CICYT CTT	-	(182.987)	(182.987)	(182.987)	-
41100 D'organismes autònoms administratius	26.716	3.376	30.092	30.092	-
45200 De la Generalitat (CUR).Atencions ordinàries	100.228.854	1.716.171	101.945.025	101.945.025	-
45310 Gene. Atencions extraordinàries. Càrrega financera	7.203.437	(1.890.786)	5.312.651	5.312.651	-
45320 Gene. Atencions extraordinàries. Altres aportacions	5.705.722	-	5.705.722	3.061.366	(2.644.356)
45500 De la Generalitat. Altres transferències	1.690.034	2.169.205	3.859.239	3.859.239	-
45519 Generalitat. Altres transferències CTT.	-	3.342.838	3.342.838	3.342.838	-
46000 D'Ens territorials	-	329.455	329.455	329.455	-
46009 D'Ens territorials CTT	-	183.351	183.351	183.351	-
47000 D'Empreses privades i altres entitats	1.058.313	414.831	1.473.144	1.473.144	-
47009 D'Empreses privades CTT	-	1.204.122	1.204.122	1.204.122	-
47010 D'Empreses privades	-	30.606	30.606	30.606	-
47020 Aportació d'ens vinculats a la UPC	900.000	(657.216)	242.784	242.784	-
47030 Càtedres d'empreses	1.219.370	(1.150.284)	69.086	69.086	-
47039 Càtedres d'empresa CTT	658.108	(658.108)	-	-	-
47100 D'Empreses privades i altres entitats	-	(20.150)	(20.150)	(20.150)	-
47109 D'Empreses privades CTT	-	579.849	579.849	579.849	-
48000 D'estudiants i personal UPC per projectes cooperac	57.000	10.194	67.194	67.194	-
49000 De la Unió Europea	624.513	952.885	1.577.398	1.577.398	-
49009 De la Unió Europea CTT	-	112.176	112.176	112.176	-
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>	<b>122.124.912</b>	<b>7.691.487</b>	<b>129.816.399</b>	<b>127.172.044</b>	<b>(2.644.356)</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2003

Classificació econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (4-3)
	Inicial	Total Modificacions	Pressupost Total	Drets Liquidats	Estat d'execució
52000 Interessos de comptes corrents	300.000	83	300.083	168.625	(131.457)
52010 Interessos en compte corrent finançament Generalit	-	418.368	418.368	418.368	-
52100 Interessos d'altres inversions financere	200.000	-	200.000	30.398	(169.602)
53000 Dividens i participacions	781	(781)	-	-	-
54000 Lloguer d'instal.lacions	485.605	136.022	621.627	621.627	-
55000 Cànon per concessions administratives	122.346	57.826	180.172	180.172	-
55100 Altres concessions i aprofitaments	42.071	(42.071)	-	-	-
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>	<b>1.150.803</b>	<b>569.446</b>	<b>1.720.249</b>	<b>1.419.189</b>	<b>(301.059)</b>

Classificació econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (4-3)
	Inicial	Total Modificacions	Pressupost Total	Drets Liquidats	Estat d'execució
70119 Del MEC-CICYT per a projectes del CTT.	8.775.000	1.049.991	9.824.991	9.824.991	-
70120 Per a projectes de recerca diversos	360.000	(193.050)	166.950	166.950	-
70130 Del Ministeri d'Industria	1.000.000	683.150	1.683.150	1.683.150	-
70200 D'altres organismes de l'Estat	-	466.055	466.055	466.055	-
75100 De la Generalitat per a projectes	1.507.382	160.745	1.668.127	1.668.127	-
75109 De la Generalitat per a projectes recerca diversos	4.000.000	(3.147.439)	852.561	852.561	-
77200 De la Diputació de Barcelona	10.415.859	(5.671.252)	4.744.607	4.744.607	-
79019 De la Unió Europea per recerca (CTT).	4.325.000	1.900.950	6.225.950	6.225.950	-
79020 De la Unió Europea per a infraestructura	1.300.000	(270.476)	1.029.524	1.029.524	-
<b>TOTAL CAPITOL 7</b>	<b>31.683.241</b>	<b>(5.021.327)</b>	<b>26.661.914</b>	<b>26.661.914</b>	<b>-</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST D'INGRESSOS 2003

Classificació econòmica	(1) Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Total	(4) Drets Liquidats	(5) (4-3) Estat d'execució
87000 Romanents de Tresoreria. Pressupost genèric.	150.101	42.639.817	42.789.918	(485.776)	(43.275.694)
87100 Variació de romanents	-	(1.314.143)	(1.314.143)	(3.599.102)	(2.284.959)
<b>TOTAL CAPITOL 8</b>	<b>150.101</b>	<b>41.325.674</b>	<b>41.475.775</b>	<b>(4.084.878)</b>	<b>(45.560.653)</b>

Classificació econòmica	(1) Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Total	(4) Drets Liquidats	(5) (4-3) Estat d'execució
91000 Prèstecs rebuts	11.732.060	(2.499.996)	9.232.064	9.232.064	-
<b>TOTAL CAPITOL 9</b>	<b>11.732.060</b>	<b>(2.499.996)</b>	<b>9.232.064</b>	<b>9.232.064</b>	<b>-</b>

Classificació econòmica	(1) Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Total	(4) Drets Liquidats	(5) (4-3) Estat d'execució
CAP. 3. TAXES I ALTRES INGRESSOS	52.480.474	8.321.974	60.802.448	59.591.378	(1.211.070)
CAP. 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS	122.124.912	7.691.487	129.816.399	127.172.044	(2.644.356)
CAP. 5. INGRESSOS PATRIMONIALS	1.150.803	569.446	1.720.249	1.419.189	(301.059)
CAP. 7. TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	31.683.241	(5.021.327)	26.661.914	26.661.914	-
CAP. 8. ACTIUS FINANCERS	150.101	41.325.674	41.475.775	(4.084.878)	(45.560.653)
CAP. 9. PRÈSTECES	11.732.060	(2.499.996)	9.232.064	9.232.064	-
<b>TOTAL PRESSUPOST D'INGRESSOS 2003</b>	<b>219.321.591</b>	<b>50.387.258</b>	<b>269.708.849</b>	<b>219.991.712</b>	<b>(49.717.137)</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2003

Classificació Econòmica	(1)	(2)	(3) (1+2)	(4)	(5) (3-4)
	Pressupost Inicial	Total Modificacions	Pressupost Definitiu	Retingut	Saldo Pressupostari
10110 Càrrecs acadèmics.	854.335	61.421	915.756	915.756	-
10410 Complement de càrrecs acadèmics	389.413	(24.089)	365.324	365.324	-
12010 Retribucions bàsiques docents	25.407.308	(200.565)	25.206.743	25.206.743	-
12020 Retribucions complementàries docents	28.791.177	684.154	29.475.331	29.703.528	(228.197)
12110 Retribucions bàsiques del PAS	6.162.469	192.113	6.354.582	6.354.582	-
12120 Retribucions complementàries del PAS	6.802.868	225.492	7.028.360	7.275.422	(247.062)
13010 Retribucions bàsiques del personal investigador	1.100.076	-	1.100.076	1.351.162	(251.086)
13020 Retribucions complementàries del personal investigador	234.355	-	234.355	312.154	(77.799)
13110 Retribucions bàsiques del PAS laboral	14.245.181	256.205	14.501.386	14.652.364	(150.978)
13120 Retribucions complementàries del PAS laboral	2.079.456	89.226	2.168.682	2.491.973	(323.291)
14010 Retribucions bàsiques docents TC	5.551.996	98.428	5.650.424	6.141.436	(491.012)
14020 Retribucions complementàries docents TC	3.844.207	54.267	3.898.474	4.398.143	(499.669)
16000 Quotes socials.	11.428.596	244.626	11.673.222	11.877.996	(204.775)
17510 Promocions de personal	60.000	(60.000)	-	-	-
<b>SUBTOTAL CAPITOL 1</b>	<b>106.951.437</b>	<b>1.621.276</b>	<b>108.572.713</b>	<b>111.046.583</b>	<b>(2.473.869)</b>
17010 Pagaments FPC	-	2.575.450	2.575.450	2.575.450	-
17100 Classes graduats auditoria	-	-	-	-	-
17300 Nòmina ICT	-	50.458	50.458	35.275	15.184
17500 Convocatòria beques "Ramon y Cajal"	1.385.463	1.155.339	2.540.802	1.177.768	1.363.034
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>	<b>108.336.900</b>	<b>5.402.523</b>	<b>113.739.423</b>	<b>114.835.075</b>	<b>(1.095.652)</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2003

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
20210 Lloguer d'instal·lacions	86.817	26.348	113.165	113.165	-
20220 Lloguer d'ordinadors	299.305	(136.076)	163.229	163.229	-
21200 Manteniment preventiu i correctiu	2.348.479	155.255	2.503.734	2.503.734	-
21700 Àrees de serveis informàtics	90.152	(31.673)	58.479	57.150	1.329
21900 Serveis UPCNET	-	206.897	206.897	206.897	-
22000 Material oficina	87.147	(52.518)	34.629	34.629	-
22010 Edició revista "La Politècnica"	120.202	(120.202)	-	-	-
22030 Adquisició fons bibliogràfics	863.955	(2.765)	861.190	861.190	-
22060 Carpeta la UPC t'informa	91.955	7.388	99.343	99.343	-
22100 Subministraments energètics	2.662.362	241.410	2.903.772	2.903.772	-
22140 Altres subministraments	87.129	(24.615)	62.514	62.514	-
22210 Correu i missatgeria	112.000	(15.379)	96.621	96.621	-
22400 Primes d'assegurances	130.055	(26.267)	103.788	103.788	-
22500 Tributs i impostos	12.020	200.096	212.116	212.116	-
22520 Diferències canvi factures en divises	-	(1)	(1)	(1)	-
22600 Actes acadèmics i de representació	60.101	57.852	117.953	117.953	-
22610 Gestió de les titulacions pròpies	374.000	(84.586)	289.414	289.414	-
22620 Formació del PDI i PAS	302.910	(54.304)	248.606	248.606	-
22640 Despeses bancàries	58.000	47.030	105.030	105.030	-
22660 Convenis de cooperació educativa	616.170	189.696	805.866	805.866	-
22700 Treballs de neteja i vigilància	6.401.987	7.303	6.409.290	6.409.290	-
22760 Encàrrecs d'estudis i treballs tècnics	120.202	127.953	248.155	248.155	-
22770 Treballs de serveis informàtics	6.911.806	137.950	7.049.756	7.752.039	(702.283)
22800 Coordinació projectes d'intercanvi	102.585	218.911	321.496	105.356	216.140
22810 Accions d'impuls a la recerca	204.344	(57.482)	146.862	79.377	67.485
22822 Material fungible beques Ramon y Cajal	-	183.024	183.024	86.879	96.145
22830 Mobilitat internacional del PAC	340.000	(203.851)	136.149	136.149	-
22840 Programes de doctorat	99.527	9.720	109.247	109.247	-
22842 Accions específiques del doctorat	48.080	(4.585)	43.495	43.495	-
22844 Programa International Graduate School of Catalonia	-	46.200	46.200	13.566	32.634
22850 Semestralització i accés als estudiants	42.070	(29.824)	12.246	12.246	-
22860 Avaluació institucional	49.583	(15.101)	34.482	28.482	6.000

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
22870 Pla d'informació, orientació i acollida	261.440	(32.969)	228.471	228.471	-
22873 Pla promoció estudis: accions relacionals	-	14.211	14.211	14.211	-
22880 Projectes específics	-	1.308.938	1.308.938	765.215	543.723
22910 Professors visitants i conferencians	13.812	(13.812)	-	-	-
22920 Incentius per a la millora del material docent	-	7.071	7.071	7.071	-
22930 Retribucions professorat Consorci Escola Ind.	-	3.842.800	3.842.800	3.835.474	7.327
22932 Retribucions professorat Consorci Igualada	-	159.519	159.519	156.483	3.036
22940 Accions associades a l'activitat docent	96.162	(17.143)	79.019	79.019	-
22950 Suport a l'ensenyament basat en les TIC	144.243	(60.104)	84.139	84.139	-
22960 Convocatòria projecte d'innovació docent.	72.121	(5.665)	66.456	66.456	-
22970 Programes de millora de la qualitat docent	120.202	43.763	163.965	61.114	102.851
23010 Comissió serveis i assistència a concursos i oposicions	72.121	105.191	177.312	177.312	-
23020 Tribunals de tesis doctorals	189.318	(43.749)	145.569	145.569	-
23030 Tribunals de professorat	-	-	-	154.566	(154.566)
23040 Gestió de seguiment de les escoles adscrites	9.015	(7.995)	1.020	1.020	-
23060 Viatges per a projectes europeus	-	-	-	-	-
24020 Publicacions d'investigació	-	22.670	22.670	22.670	-
29000 Nous espais, equipaments i instal·lacions	180.304	(16.783)	163.521	163.521	-
20001 Despeses funcionament UE	11.621.802	4.158.863	15.780.665	11.989.523	3.791.142
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>	<b>35.503.483</b>	<b>10.468.608</b>	<b>45.972.091</b>	<b>41.961.128</b>	<b>4.010.963</b>

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
32000 Interessos de préstecs	7.387.106	(906.282)	6.480.824	5.746.024	734.800
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>	<b>7.387.106</b>	<b>(906.282)</b>	<b>6.480.824</b>	<b>5.746.024</b>	<b>734.800</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2003

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
48100 Beques UPC Recerca	387.652	96.136	483.788	332.117	151.671
48110 Col·laboració temporal d'estudiants	540.911	69.936	610.847	610.847	-
48120 Complementos de beques per a recerca	36.000	(18.311)	17.689	17.689	-
48130 Participació temporal estudiants deleg centres	75.127	17.623	92.750	92.750	-
48140 Ajuts treballs de suport temporal	90.152	14.001	104.153	104.153	-
48150 Becaris docents	-	44.786	44.786	44.786	-
48220 Becaris docents	-	-	-	-	-
48310 Ajuts per a activ. culturals i esportives	63.106	(8.263)	54.843	54.843	-
48330 Ajuts per a les delegacions d'estudiants	18.030	526	18.556	18.556	-
48340 Actuacions específiques d'extensió universitària	12.000	4.346	16.346	16.346	-
48350 Beques conveni UPC-FPC-La Caixa	-	104.375	104.375	104.375	-
48400 Intercanvi estudiants	780.712	180.585	961.297	740.830	220.467
48410 Programa UNITECH	-	67.516	67.516	67.516	-
48510 A associacions de representació	9.015	(9.015)	-	-	-
48520 A altres institucions	309.974	25.739	335.713	854.816	(519.103)
48540 Servei d'Orientació, assessorament personal i volunt	-	59.551	59.551	37.201	22.350
48590 Altres entitats interuniversitàries	-	-	-	-	-
48610 Programes CDD	295.813	593.779	889.592	373.490	516.102
48620 Programa de cooperació interuniversitària	42.000	136.283	178.283	62.314	115.969
48700 Ajuts per estimular activitats emprenedores	60.101	(60.101)	-	-	-
48800 Ajuts a estudiants de 3er. cicle	-	349.588	349.588	349.588	-
48820 Ajuts prog. doctorat Inter. School of Catalonia	-	394.236	394.236	168.300	225.936
48910 Ajuts a personal UPC per matrícules 1 i 2 cicle	228.000	13.765	241.765	241.765	-
48920 Retorn d'import beques de centres adscrits	389.400	(11.740)	377.660	377.660	-
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>	<b>3.337.993</b>	<b>2.065.341</b>	<b>5.403.334</b>	<b>4.669.941</b>	<b>733.393</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2003

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
62010 Pla de noves construccions	2.546.448	(18.695)	2.527.753	1.864.836	662.917
62020 Obres i equipaments d'espais nous (Nord)	-	810.682	810.682	749.022	61.661
62030 Obres i equipaments Campus Terrassa	-	234.212	234.212	234.212	-
62040 Obres i equipaments nous centres	10.415.859	(6.542.071)	3.873.788	3.873.788	-
62050 Obres i equipaments Campus Castelldefels	-	216.940	216.940	211.666	5.274
62070 Actuacions programa estalvi energètic	78.000	(16.729)	61.271	61.271	-
62100 Centres d'innovació	270.000	(23.379)	246.621	246.621	-
62110 Inversions especials	600.000	(600.000)	-	-	-
62111 Inversions especials Banc Sabadell	-	62.283	62.283	62.283	-
62120 Inversions FEDER	-	678.076	678.076	678.076	-
62140 Inversions Tecnològiques	-	706.255	706.255	706.255	-
62180 Inversions en planificació estratègica de les U,E.	-	(6.954)	(6.954)	1.066.851	(1.073.805)
62181 Inversions en equipament docent.	-	482.839	482.839	688.333	(205.495)
62190 Inversions a curt termini	-	-	-	-	-
62200 Informàtica i xarxa de comunicacions	1.921.953	(598.659)	1.323.294	3.571.782	(2.248.489)
62210 Projectes equips científics FEDER	0	110.176	110.176	110.176	-
62400 Equipament científic i docent per a escoles adscrites	83.000	32.612	115.612	77.436	38.176
62500 Reposicions per sinistres	-	94.817	94.817	56.796	38.021
62910 Centre de Recursos de Suport a la Docència	-	94.088	94.088	73.351	20.738
62920 Residència de professors	-	291.051	291.051	291.051	-
62940 Renovació sistemes d'informació acadèmica PRISMA	1.291.940	63.774	1.355.714	1.301.236	54.478
62950 Projecte edifici ETSEIB	1.903.882	(1.742.913)	160.969	160.969	-
62960 Biblioteques (ETSAB i EUPM)	792.000	(791.904)	96	96	-
62961 Biblioteca EUPM	474.799	183.183	657.982	407.982	250.000
62970 Inversions edifici Omega i altres	2.504.428	(378.538)	2.125.890	2.125.890	-
62980 Inversions Castelldefels	1.202.021	712.920	1.914.941	1.772.726	142.214
62981 Geomàtica	-	1.042.691	1.042.691	1.042.691	-
63010 Inversions en equip. docent, ref. funcionals i millor	-	1.997	1.997	1.997	-
63011 Inversió en infraestructura de biblioteques	721.215	292.078	1.013.293	1.013.293	-
63020 Inversió pla de seguretat i riscos laborals	661.296	(350.258)	311.038	311.038	-



## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
63100 Instal·lació i posada en funcionament d'equips	60.000	(25.622)	34.378	34.378	-
63200 Projectes pluridisciplinaris del Pla medi ambient	234.575	28.082	262.657	262.657	-
64000 Activitats emprenedores	-	1.375.905	1.375.905	590.320	785.584
64109 Subvencions recerca i formació CTT	1.360.607	2.423.731	3.784.338	3.036.370	747.968
64110 Altres projectes	-	1.327	1.327	1.327	-
64120 Ajuts poss. formatives i capacitats professionals	360.000	(162.132)	197.868	179.122	18.746
64160 Projectes varis	-	2.336.201	2.336.201	1.076.618	1.259.583
64209 Grups de recerca consolidats CTT	500.000	514.045	1.014.045	560.230	453.815
64240 Infraestructura DGR	-	160.098	160.098	99.164	60.934
64249 Infraestructura DGR CTT	500.000	11.510.888	12.010.888	558.571	11.452.317
64400 Activitats emprenedores	-	75.809	75.809	67.762	8.046
64409 Activitats emprenedores CTT	658.108	(350.984)	307.124	307.124	-
64500 Personal de suport tècnic	1.451.685	2.426.748	3.878.433	1.211.933	2.666.500
64510 PQS suport projectes preferents	60.101	(53.968)	6.133	6.133	-
64540 Estada de becaris a l'estranger	-	88.086	88.086	81.554	6.533
64590 Àrees coneixement deficitari	-	193.073	193.073	147.543	45.530
64700 Altres actuacions de recerca	60.192	23.270	83.462	64.273	19.189
64909 Projectes europeus CTT	4.325.000	5.992.829	10.317.829	5.913.624	4.404.205
64919 Transferència de tecnologia CTT	18.795.000	14.924.582	33.719.582	17.363.301	16.356.281
64929 Recerca i formació de l'Estat CTT	10.775.000	9.049.766	19.824.766	7.507.489	12.317.277
64939 Bonificacions CTT per inventariable	124.000	(34.285)	89.715	89.715	-
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>	<b>64.731.109</b>	<b>45.538.020</b>	<b>110.269.129</b>	<b>61.920.932</b>	<b>48.348.197</b>

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
86000 Adquisició d'accions	25.000	150.253	175.253	175.253	-
87000 Romanent de tresoreria	-	(12.331.206)	(12.331.206)	-	(12.331.206)
<b>TOTAL CAPITOL 8</b>	<b>25.000</b>	<b>(12.180.953)</b>	<b>(12.155.953)</b>	<b>175.253</b>	<b>(12.331.206)</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DE DESPESES 2003

Classificació Econòmica	(1) Pressupost Inicial	(2) Total Modificacions	(3) (1+2) Pressupost Definitiu	(4) Retingut	(5) (3-4) Saldo Pressupostari
CAP. 1 . REMUNERACIONS DE PERSONAL	<b>108.336.900</b>	<b>5.402.523</b>	<b>113.739.423</b>	<b>114.835.075</b>	<b>(1.095.652)</b>
CAP. 2 . DESPESES DE BENS CORRENTS I DE SERVEIS	<b>35.503.483</b>	<b>10.468.608</b>	<b>45.972.091</b>	<b>41.961.128</b>	<b>4.010.963</b>
CAP. 3 . DESPESES FINANCERES	<b>7.387.106</b>	<b>(906.282)</b>	<b>6.480.824</b>	<b>5.746.024</b>	<b>734.800</b>
CAP. 4 . TRANSFERÈNCIES CORRENTS	<b>3.337.993</b>	<b>2.065.341</b>	<b>5.403.334</b>	<b>4.669.941</b>	<b>733.393</b>
CAP. 6 . INVERSIONS	<b>64.731.109</b>	<b>45.538.020</b>	<b>110.269.129</b>	<b>61.920.932</b>	<b>48.348.197</b>
CAP. 8 . ACTIUS FINANCERS	<b>25.000</b>	<b>(12.180.953)</b>	<b>(12.155.953)</b>	<b>175.253</b>	<b>(12.331.206)</b>
<b>TOTAL PRESSUPOST DESPESES 2003</b>	<b>219.321.591</b>	<b>50.387.258</b>	<b>269.708.849</b>	<b>229.308.353</b>	<b>40.400.496</b>

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

## DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2003

Classificació Econòmica	Genèric -	Específic
10110 Càrrecs acadèmics.	-	-
10410 Complement de càrrecs acadèmics	-	-
12010 Retribucions bàsiques docents	-	-
12020 Retribucions complementàries docents	(228.197)	-
12110 Retribucions bàsiques del PAS	-	-
12120 Retribucions complementàries del PAS	(247.062)	-
13010 Retribucions bàsiques del personal investigador	(251.086)	-
13020 Retribucions complementàries del personal investigador	(77.799)	-
13110 Retribucions bàsiques del PAS laboral	(150.978)	-
13120 Retribucions complementàries del PAS laboral	(323.291)	-
14010 Retribucions bàsiques docents TC	(491.012)	-
14020 Retribucions complementàries docents TC	(499.669)	-
16000 Quotes socials.	(204.775)	-
17510 Fons Social	-	-
<b>SUBTOTAL CAPITOL 1</b>	<b>(2.473.869)</b>	<b>-</b>
17010 Pagaments FPC	-	-
17100 Classes graduats auditoria	-	-
17300 Nòmina ICT	-	15.184
17500 Convocatòria beques "Ramon y Cajal"	-	1.363.034
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>	<b>(2.473.869)</b>	<b>1.378.217</b>

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

## DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2003

Classificació Econòmica	Genèric -	Específic
20210 Lloguer d'instal·lacions	-	-
20220 Lloguer d'ordinadors	-	-
21200 Manteniment preventiu i correctiu	-	-
21700 Àrees de serveis informàtics	-	1.329
21900 Serveis UPCNET	-	-
22000 Material oficina	-	-
22010 Edició revista "La Politècnica"	-	-
22030 Adquisició fons bibliogràfics	-	-
22060 Carpeta la UPC t'informa	-	-
22100 Subministraments energètics	-	-
22140 Altres subministraments	-	-
22210 Correu i missatgeria	-	-
22400 Primes d'assegurances	-	-
22500 Tributs i impostos	-	-
22520 Diferències canvi factures en divises	-	-
22600 Actes acadèmics i de representació	-	-
22610 Gestió de les titulacions pròpies	-	-
22620 Formació del PDI i PAS	-	-
22640 Despeses bancàries	-	-
22660 Convenis de cooperació educativa	-	-
22700 Treballs de neteja i vigilància	-	-
22760 Encàrrecs d'estudis i treballs tècnics	-	-
22770 Treballs de serveis informàtics	(702.283)	-
22800 Coordinació projectes d'intercanvi	-	216.140
22810 Accions d'impuls a la recerca	-	67.485
22822 Material fungible beques Ramon y Cajal	-	96.145
22830 Mobilitat internacional del PAC	-	-
22840 Programes de doctorat	-	-
22842 Accions específiques del doctorat	-	-
22844 Programa International Graduate School of Cataloni	-	32.634
22850 Semestralització i accés als estudiants	-	-
22860 Avaluació institucional	-	6.000
22870 Pla d'informació, orientació i acollida	-	-
22873 Pla promoció estudis: accions relacionals	-	-
22880 Projectes específics	-	543.723
22910 Professors visitants i conferencians	-	-
22920 Incentius per a la millora del material docent	-	-
22930 Retribucions professorat Consorci Escola Industrial	-	7.327
22932 Retribucions professorat Consorci Igualada	-	3.036
22940 Accions associades a l'activitat docent	-	-
22950 Suport a l'ensenyament basat en les TIC	-	-
22960 Convocatòria projecte d'innovació docent.	-	-
22970 Programes de millora de la qualitat docent	-	102.851
23010 Comissió serveis i assist. a concursos i oposicions	-	-
23020 Tribunals de tesis doctorals	-	-
23030 Tribunals de professorat	(154.566)	-
23040 Gestió de seguiment de les escoles adscrites	-	-
23060 Viatges per a projectes europeus	-	-
24020 Publicacions d'investigació	-	-
29000 Nous espais, equipaments i instal·lacions	-	-
20001 Despeses funcionament UE	-	3.791.142
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>	<b>(856.849)</b>	<b>4.867.812</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2003

Classificació Econòmica	Genèric -	Específic
32000 Interessos de préstecs	-	734.800
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>	<b>-</b>	<b>734.800</b>

Classificació Econòmica	Genèric -	Específic
48100 Beques UPC Recerca	-	151.671
48110 Col·laboració temporal d'estudiants	-	-
48120 Complementes de beques per a recerca	-	-
48130 Participació temporal estudiants deleg centres	-	-
48140 Ajuts treballs de suport temporal	-	-
48150 Becaris docents	-	-
48220 Becaris docents	-	-
48310 Ajuts per a activ. culturals i esportives	-	-
48330 Ajuts per a les delegacions d'estudiants	-	-
48340 Actuacions específiques d'extensió universitària	-	-
48350 Beques conveni UPC-FPC-La Caixa	-	-
48400 Intercanvi estudiants	-	220.467
48410 Programa UNITECH	-	-
48510 A associacions de representació	-	-
48520 A altres institucions	(519.103)	-
48540 Servei d'Orientació, assessorament personal i volunt	-	22.350
48590 Altres entitats interuniversitàries	-	-
48610 Programes CCD	-	516.102
48620 Programa de cooperació inteuniversitària	-	115.969
48700 Ajuts per estimular activitats emprenedores	-	-
48800 Ajuts a estudiants de 3er. cicle	-	-
48820 Ajuts prog. doctorat Inter. School of Catalonia	-	225.936
48910 Ajuts a personal UPC per matrícules 1 i 2 cicle	-	-
48920 Retorn d'import beques de centres adscrits	-	-
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>	<b>(519.103)</b>	<b>1.252.497</b>

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

## DETALL DEL ROMANENT EXERCICI 2003

Classificació Econòmica	Genèric -	Específic
62010	Pla de noves construccions	662.917
62020	Obres i equipaments d'espais nous (Nord)	61.661
62030	Obres i equipaments Campus Terrassa	-
62040	Obres i equipaments nous centres	-
62050	Obres i equipaments Campus Castelldefels	5.274
62070	Actuacions programa estalvi energètic	-
62100	Centres d'innovació	-
62110	Inversions especials	-
62111	Inversions especials Banc Sabadell	-
62120	Inversions FEDER	-
62140	Inversions Tecnològiques	-
62180	Inversions en planificació estratègica de les U,E.	(1.073.805)
62181	Inversions en equipament docent.	(205.495)
62190	Inversions a curt termini	-
62200	Informàtica i xarxa de comunicacions	(2.248.489)
62210	Projectes equips científics FEDER	-
62400	Equipament científic i docent per a escoles adscrites	38.176
62500	Reposicions per sinistres	38.021
62910	Centre de Recursos de Suport a la Docència	20.738
62920	Residència de professors	-
62940	Renovació sistemes d'informació acadèmica PRISMA	54.478
62950	Projecte edifici ETSEIB	-
62960	Biblioteques (ETSAB i EUPM)	-
62961	Biblioteca EUPM	250.000
62970	Inversions edifici Omega i altres	-
62980	Inversions Castelldefels	142.214
62981	Geomàtica	-
63010	Inversions en equip. docent, ref. funcionals i millor	-
63011	Inversió en infraestructura de biblioteques	-
63020	Inversió pla de seguretat i riscos laborals	-
63100	Instal·lació i posada en funcionament d'equips	-
63200	Projectes pluridisciplinaris del Pla medi ambient	-
64000	Activitats emprenedores	785.584
64109	Subvencions recerca i formació CTT	747.968
64110	Altres projectes	-
64120	Ajuts poss. formatives i capacitats professionals	18.746
64160	Projectes varis	1.259.583
64209	Grups de recerca consolidats CTT	453.815
64240	Infraestructura DGR	60.934
64249	Infraestructura DGR CTT	11.452.317
64400	Activitats emprenedores	8.046
64409	Activitats emprenedores CTT	-
64500	Personal de suport tècnic	2.666.500
64510	PQS suport projectes preferents	-
64540	Estada de becaris a l'estranger	6.533
64590	Àrees coneixement deficitari	45.530
64700	Altres actuacions de recerca	19.189
64909	Projectes europeus CTT	4.404.205
64919	Transferència de tecnologia CTT	16.356.281
64929	Recerca i formació de l'Estat CTT	12.317.277
64939	Bonificacions CTT per inventariable	-
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>	<b>(3.527.788)</b>	<b>51.875.986</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Classificació Econòmica	Genèric -	Específic
86000 Adquisició d'accions	-	-
87000 Romanent de tresoreria	(12.331.206)	-
<b>TOTAL CAPITOL 8</b>	<b>(12.331.206)</b>	<b>-</b>

Classificació Econòmica	Genèric -	Específic
CAP. 1 . REMUNERACIONS DE PERSONAL	(2.473.869)	1.378.217
CAP. 2 . DESPESES DE BENS CORRENTS I DE SERVEIS	(856.849)	4.867.812
CAP. 3 . DESPESES FINANCERES	-	734.800
CAP. 4 . TRANSFERÈNCIES CORRENTS	(519.103)	1.252.497
CAP. 6 . INVERSIONS	(3.527.788)	51.875.986
CAP. 8 . ACTIUS FINANCERS	(12.331.206)	-
<b>TOTAL PRESSUPOST DESPESES 2003</b>	<b>(19.708.816)</b>	<b>60.109.312</b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### IV. Estat del romanent de tresoreria de l'exercici 2003 (expressat en euros)

Concepte	Import
<b>1 Drets pendents de cobrament</b>	<b>55.797.071</b>
Del pressupost Corrent i Tancats (IVA inclòs)	50.924.718
D'operacions no pressupostàries	4.872.353
<b>2 Obligacions pendents de pagament</b>	<b>27.402.976</b>
Del pressupost Corrent i Tancats (IVA inclòs)	17.719.834
D'operacions no pressupostàries	9.683.142
<b>3 Fons líquids</b>	<b>4.764.363</b>
<b>4 Aportacions en actius</b>	<b>632.838</b>
<b>I. Romanent de Tresoreria no afectat</b>	<b>(26.318.015)</b>
<b>II. Romanent de Tresoreria Total</b>	<b>33.791.297</b>



## **1. Organització**

### 1.1 Activitat

La Universitat Politècnica de Catalunya (d'ara endavant "la Universitat"), és una institució de dret públic al servei de la societat, amb personalitat jurídica i patrimoni propis. Disposa de plena autonomia de recerca, docent, d'organització, de govern, administrativa i financera, en el marc de la Constitució Espanyola i de l'Estatut d'Autonomia de Catalunya. Es regeix per la Llei Orgànica d'Universitats de 26 de desembre de 2001, per la Llei 1/2003 d'universitats de Catalunya de 19 de febrer, per les normes dictades per l'Estat i la Generalitat de Catalunya i pels seus propis Estatuts, aprovats per decret de la Generalitat de Catalunya 225/2003 de 23 de setembre (publicats en el D.O.G.C. del 7 d'octubre de 2003).

D'acord amb la Llei Orgànica d'Universitats, l'autonomia de la Universitat comprèn:

- a) L'elaboració dels Estatuts i d'altres normes de funcionament intern.
- b) L'elecció, designació i remoció dels òrgans de govern i d'administració.
- c) L'elaboració, aprovació i gestió dels seus pressupostos i l'administració dels seus béns.
- d) L'establiment i modificació de les seves plantilles.
- e) La selecció, formació i promoció del personal docent i d'administració i serveis.
- f) Qualsevol altra competència necessària per al compliment adequat del servei públic d'educació superior.

L'activitat de la Universitat és la prestació del servei públic de l'educació superior mitjançant la docència, l'estudi, la recerca i l'extensió universitària, i es concreta en un pressupost elaborat en base als ingressos procedents bàsicament de:

- a) La subvenció ordinària fixada anualment per la Generalitat de Catalunya en els seus pressupostos.
- b) D'altres transferències corrents i de capital procedents d'Administracions Públiques (central i autonòmica) i d'entitats privades.
- c) Les taxes acadèmiques, per al curs 2003/2004 regulades en el Decret 174/2003 de 8 de juliol, publicat al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 24 de juliol de 2003, i d'altres preus legalment establerts.
- d) Les subvencions, o aportacions rebudes amb finalitat específica, procedents d'entitats públiques i privades.
- e) Els rendiments procedents de l'explotació del patrimoni i d'altres activitats recollides a la Llei Orgànica d'Universitats i als Estatuts.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- f) Ingressos de contractes o convenis.
- g) Productes d'operacions de crèdit per al finançament de les seves inversions.
- h) Romanents de tresoreria incorporats obtinguts com a conseqüència de la liquidació de l'exercici precedent.

Al pressupost es preveuen també les despeses necessàries per a la seva activitat, com per exemple:

1. Retribucions del personal docent i d'administració i serveis.
2. Despeses de funcionament, conservació i manteniment.
3. Despeses d'infraestructura i manteniment del material científic.
4. Inversions en edificis i altres construccions i d'equipament.
5. Despeses financeres.
6. Actuacions en recerca, formació del personal i d'altres despeses.

### 1.2 Estructura organitzativa bàsica

La Universitat està governada pels següents òrgans col·legiats: pel Claustre General, que és l'òrgan de màxima representació de la comunitat universitària; pel Consell Social, com a òrgan participatiu de la societat dins la Universitat; pel Consell de Govern, com a òrgan ordinari de govern.

La Universitat s'organitza en unitats bàsiques i unitats funcionals. Segons els Estatuts vigents al 2003, les unitats bàsiques de la Universitat són: Els centres docents (escoles tècniques o politècniques superiors, facultats, escoles universitàries o escoles universitàries politècniques), els departaments i els instituts universitaris de recerca. Les unitats funcionals, creades pel Consell de Govern, són les responsables de donar suport a l'activitat acadèmica, de gestió o de servei a la comunitat universitària o a altres unitats.

La Universitat al tancament de l'exercici estava composta per 3 facultats, 7 escoles tècniques superiors, 5 escoles universitàries, 3 instituts universitaris i l'ICE, 7 escoles adscrites i 40 departaments, radicats a diferents indrets de Catalunya, principalment a Barcelona, i pel curs acadèmic 2003/2004 compta amb 28.047 estudiants matriculats en centres propis, de primer i segon cicle (al curs anterior eren 27.899 estudiants matriculats).

El Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya és l'Excm. i Magfc. Sr. Josep Ferrer Llop i el President del Consell Social es l'Il·lm. Sr. Joaquim Molins Amat.

### 1.3 Estructura organitzativa comptable

Descentralització a nivell funcional:

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Els òrgans gestors són els encarregats d'executar el pressupost de despesa corrent i de projectes d'investigació, seguint criteris homogenis per a tota la Universitat, dictats pel Servei d'Economia.

El pagament i el cobrament de les factures és competència del Servei d'Economia.

### 2. **Bases de presentació**

#### 2.1 Imatge fidel





Els comptes anuals s'han preparat a partir dels registres comptables de la Universitat, després de fer els ajustaments i reclassificacions necessaris, i es presenten d'acord amb el Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya, aprovat el 3 de maig de 1999, amb la finalitat d'aconseguir que els comptes anuals de la Universitat expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera, del resultat economicopatrimonial i de l'execució del pressupost.


Les xifres incloses als comptes anuals estan expressades en euros sense decimals.

Els comptes anuals comprenen el balanç, el compte del resultat economicopatrimonial, l'estat de liquidació del pressupost i la memòria. D'acord al Pla especial de comptabilitat esmentat anteriorment, l'estat de liquidació del pressupost hauria de presentar la liquidació del pressupost de despeses, la liquidació del pressupost d'ingressos i el resultat pressupostari. La Universitat no inclou l'estat del resultat pressupostari, les obligacions i els drets de pressupostos tancats, el compte general de la tresoreria, l'import dels drets pendents de cobrament i les obligacions pendents de pagament de l'estat de liquidació del pressupost ni el desglossament a l'estat del romanent de tresoreria entre exercici corrent i exercicis tancats, degut a que l'actual aplicació informàtica que gestiona la liquidació pressupostària no permet obtenir els esmentats imports.

A l'estat del romanent de tresoreria es mostra un romanent de tresoreria no afectat negatiu per import de 26 milions d'euros. La Universitat està negociant amb el govern de la Generalitat i altres entitats per obtenir el finançament necessari per mitigar aquesta situació.

S'inclouen als comptes els saldos i transaccions corresponents a l'activitat englobada dins del pressupost de la Universitat. No s'hi inclouen ni les operacions ni els actius i passius derivats de les operacions de les Fundacions que porten a terme activitats complementàries a les de la Universitat amb plena autonomia de gestió i finançament ni de les Societats mercantils participades majoritàriament per la Universitat. La relació de les principals entitats participades és la següent:

-  Fundació Politècnica de Catalunya
-  Edicions UPC, S.L.
-  UPC Net, S.L.
-  Parc Mediterrani de la Tecnologia, S.L.

-  INNOVA 31, S.A
-  Agència d'Acreditació de projectes d'investigació, desenvolupament i innovació tecnològica, S.L (AIDIT, S.L)

### 2.2 Agrupació de partides

A efectes de facilitar la comprensió del balanç i del compte del resultat economicopatrimonial, els esmentats estats es presenten de forma resumida, presentant-se les anàlisis requerides a les notes corresponents de la memòria.

### **3. Criteris comptables**

#### 3.1 Criteris comptables aplicats al balanç i al compte del resultat economicopatrimonial

##### 3.1.1 Immobilitzacions materials

###### 3.1.1.1 Criteris generals d'inclusió al balanç

- S'activen dins l'Immobilitzat material aquells elements de l'immobilitzat que s'utilitzen (o són susceptibles d'utilització) per al desenvolupament de les diferents activitats estatutàries de la Universitat, tant si li pertanyen en propietat com si la Universitat en té de fet el dret d'ús.

Quan es tracta de béns adquirits a títol gratuït (donacions rebudes), o que hagin estat rebuts en cessió, es considera com a preu d'adquisició el seu valor venal en el moment de la incorporació patrimonial. En el cas de donacions rebudes, la contrapartida es el compte d'Ingressos a distribuir en diversos exercicis, imputant-se al resultat de l'exercici en proporció a l'amortització corresponent a l'element de l'actiu rebut en donació.

S'exclouen del balanç aquells elements que, tot i essent propietat de la Universitat, estan cedits a altres institucions (patrimoni lliurat en cessió), excepte els lliurats a la Fundació Politècnica de Catalunya (part de l'Edifici Vèrtex i l'Escola de Fotografia de Terrassa), a UPCNet S.L (part de l'Edifici Vèrtex), al CIMNE, Edicions UPC S.L. i l'Institut de Geomàtica.

També se n'exclouen els elements no susceptibles d'utilització, com ara el fons històric, artístic i cultural.

- Les despeses de manteniment i conservació esdevenen despeses de l'exercici en el qual es produeixen. Els costos de renovació, ampliació o millora dels béns de l'immobilitzat material s'incorporen a l'actiu com major valor del bé en la mesura en què suposin un augment de la seva capacitat, productivitat o allarguin la seva vida útil.
- Quan l'Immobilitzat material es dóna de baixa o es ven, el seu valor comptable i la seva amortització acumulada s'eliminen dels registres

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

comptables. El benefici o pèrdua corresponent es porta a ingressos o despeses.

### 3.1.1.2 Terrenys i construccions

Els Terrenys i construccions, on s'inclouen els edificis, adquirits fins al 31 de desembre del 1987, figuren al balanç per un valor determinat pericialment, que és equivalent al valor real en aquella data, menys l'amortització acumulada des d'aquella data. Les instal·lacions fixes formen part del saldo de construccions i estan registrades també pel seu valor de peritació.

Els elements incorporats a partir de l'1 de gener de 1988 figuren pel seu cost d'adquisició, menys l'amortització acumulada.

### 3.1.1.3 Altres categories d'Immobilitzat material

Els béns mobles inclosos dins l'immobilitzat material i l'immobilitzat en curs figuren al cost d'adquisició, menys l'amortització acumulada, si s'escau.

### 3.1.1.4 Amortització de l'immobilitzat material

L'Immobilitzat material s'amortitza pel mètode lineal en funció de la vida útil estimada de cada element, o pel que fa a béns incorporats sobre els quals la Universitat en té el dret d'ús, en funció del període de cessió, si aquest és menor.

Les vides útils estimades per a cada categoria de l'Immobilitzat material són les següents:

---

	Anys de vida útil
Edificis	60 - 75
Instal·lacions fixes	10
Equips didàctics i d'investigació	5 - 10
Maquinària, instal·lacions i utilatge	10
Material de transport	5
Mobiliari i estris	10
Equips per a processament d'informació	5
Altre material immobilitzat	10

---

Les adquisicions s'amortitzen a partir de la data d'adquisició o de la posada en funcionament de l'element.

### 3.1.2 Immobilitzacions financeres permanents

Les Immobilitzacions financeres figuren al preu d'adquisició o al de mercat, si fos menor.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### 3.1.3 Existències

Les publicacions editades per la Universitat i les adquisicions de llibres per a les biblioteques es consideren despesa de l'exercici.

### 3.1.4 Deutors

Els drets pendents de cobrament figuren a l'actiu del balanç pel seu valor nominal, dotant-se les provisions necessàries per a possibles insolvències.

### 3.1.5 Inversions financeres temporals

Les Inversions financeres temporals figuren al seu preu d'adquisició o de mercat, si fos menor.

### 3.1.6 Ingressos a distribuir en diversos exercicis

Corresponen a Subvencions de capital rebudes pel finançament de béns de capital fix específics i figuren per l'import concedit.

Fins a l'exercici 1995 aquestes subvencions es comptabilitzaven com ingrés de l'exercici en el compte del resultat economicopatrimonial. Amb l'aplicació del Pla General de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya a partir de l'exercici 1996, les subvencions de capital atorgades a la Universitat es comptabilitzen com a Ingressos a distribuir en diversos exercicis, i s'imputen al resultat de l'exercici en proporció a l'amortització corresponent als actius finançats per aquestes. Aquest criteri comptable no es va aplicar amb caràcter retroactiu.

El Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya de 1999 no modifica el criteri comptable esmentat en el paràgraf anterior, i a més, indica que les donacions d'elements de l'immobilitzat rebudes es comptabilitzaran també com les subvencions de capital.

### 3.1.7 Creditors

Els deutes a llarg i curt termini figuren en el balanç pel valor de reembossament. Els creditors per compres, serveis prestats, subvencions o transferències figuren per l'import a satisfer.

### 3.1.8 Ajustaments per periodificació

- Subvencions per a projectes de recerca i per a inversions: Les aportacions figuren per l'import concedit.

Des de l'exercici 1999 es comptabilitzaven com a Ajustaments per periodificació les subvencions per a projectes de recerca i per a inversions, que total o parcialment es destinaven a l'adquisició d'immobilitzat, imputant-se a Ingressos de l'exercici quan es produïa la despesa corrent finançada, o a

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Ingressos a distribuir en diversos exercicis en el cas que financessin béns de capital fix. La resta de subvencions, que només finançaven despesa corrent, es comptabilitzaven com ingrés de l'exercici.

Des de l'exercici 2002 la Universitat comptabilitza al passiu d'Ajustaments per periodificació les subvencions i altres ingressos rebuts que al tancament de l'exercici encara no han estat destinats a finançar despesa. Aquest canvi de criteri va suposar una despesa extraordinària a l'exercici 2002 per un import de 41.160 milers d'euros (vegeu nota 24).

- Preus públics per prestació de serveis: A la data de tancament de l'exercici, es difereixen en el passiu els preus públics (anuals i quadrimestrals) per prestació de serveis acadèmics universitaris corresponents als mesos restants del curs acadèmic.

### 3.1.9 Ingressos i despeses

Els drets i les obligacions es reconeixen comptablement com a ingressos o despeses, respectivament, segons el principi de meritació (quan es produeix el dret o neix l'obligació), independentment del moment del cobrament o pagament respectiu. Els aspectes més significatius en l'aplicació d'aquest principi són els següents:

#### 3.1.9.1 Ingressos

- Preus públics per prestació de serveis: Els preus públics per la prestació dels serveis acadèmics universitaris, tant els satisfets pels alumnes com els subvencionats pel Ministerio de Educación, Cultura y Deporte (MECD), es reconeixen com a ingrés quan la Universitat els recapta. Tal i com s'ha comentat anteriorment, a la data de tancament de l'exercici es difereixen en el passiu els imports que corresponen als mesos restants del curs acadèmic.
- Prestació de serveis: Les prestacions de serveis s'imputen al resultat en el moment que la prestació del servei ha estat facturada.
- Transferències i subvencions corrents: Es consideren transferències i subvencions corrents totes les que no s'han de materialitzar necessàriament en elements de l'immobilitzat. Es comptabilitzen com a ingrés a mesura que l'entitat que les atorga, principalment, la Generalitat de Catalunya o l'Administració de l'Estat, les concedeix oficialment, independentment del moment del cobrament.
- Transferències i subvencions de capital: Es comptabilitzen com s'explica als apartats 3.1.6 i 3.1.8 anteriors.

### 3.1.9.2 Despeses

- Pagues extraordinàries i de vacances del personal: Al tancament de l'exercici es comptabilitza una despesa per la part proporcional efectivament meritada de les pagues extraordinàries i de vacances tant del personal docent com del personal d'administració i serveis.
- Gratificacions per jubilació: al tancament de l'exercici es comptabilitza el passiu meritat en relació als compromisos de gratificacions per jubilació previstos al conveni col·lectiu del personal laboral de les universitats públiques catalanes. El mètode actuarial seguit es Crèdit Unitari Projectat, basat amb taules de mortalitat PERM2000p/PERF2000p i aplicant una taxa d'actualització del 4% anual TAE. Es reconeix un interès, comptabilitzat com a despeses financeres, del 3,53% anual sobre el passiu actuarial total, d'acord amb les recomanacions actuàries.
- Despesa corrent: Al tancament de l'exercici, les despeses realitzades per béns i serveis rebuts, dels quals no es té la factura, es comptabilitzen com despeses de l'exercici i figuren al passiu del balanç a l'epígraf Creditors a curt termini.

### 3.1.10 Medi ambient

Les despeses derivades de les actuacions encaminades a la protecció i millora del medi ambient es comptabilitzaran com a despesa de l'exercici en el que es produeixen. Quan suposin incorporacions a l'immobilitzat material, la finalitat del qual sigui la minimització de l'impacte mediambiental i la protecció i millora del medi ambient, es comptabilitzarà com a major valor de l'immobilitzat

## 3.2 criteris comptables aplicats a l'estat de liquidació del pressupost i documents relacionats

Per a la preparació de la liquidació del pressupost de l'exercici 2003 s'ha tingut present la següent normativa: Bases d'Execució del pressupost per al 2003, aprovades pel Consell Social el 22 de desembre de 2002; el Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya, aprovat el 3 de maig de 1999; la Llei Orgànica d'Universitats de 26 de desembre de 2001; el Decret Legislatiu 9/1994, de 13 de juliol, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Finances Públiques de Catalunya; la Llei General Pressupostària, text refós aprovat pel Reial Decret Legislatiu 109/1988, de 23 de setembre, i altres normes de desenvolupament o concordants.

### 3.2.1 Reconeixement dels drets i de les obligacions

Els drets i les obligacions generalment es registren comptablement en el moment en què són exigibles jurídicament, independentment del moment del seu cobrament o pagament. A continuació es donen més detalls sobre l'aplicació d'aquest criteri:



### 3.2.2 Ingressos

#### 3.2.2.1 Preus públics

Els preus públics corresponents a la prestació dels serveis acadèmics universitaris del curs lectiu es reconeixen com ingrés quan la Universitat els recapta. Així mateix, s'estableix una provisió per a les devolucions de preus públics que s'estima es produiran a l'exercici següent.

L'import estimat pel curs 2003/2004 dels preus públics no satisfets pels alumnes becaris a recuperar de la Subdirecció General de Becas y Ayudas al Estudio i pels alumnes de famílies nombroses de tres fills, es reconeixen com ingrés en el propi exercici.

#### 3.2.2.2 Prestació de serveis

Les prestacions de serveis es reconeixen com a ingrés en el moment en què la prestació del servei ha estat facturada.

#### 3.2.2.3 Transferències i subvencions corrents

Es reconeixen com ingrés quan l'entitat que les atorga, principalment, Generalitat de Catalunya o l'Administració de l'Estat, les notifica oficialment.

La càrrega financera dels préstecs subvencionats per la Generalitat de Catalunya es reconeix com ingrés (i com a despesa) en el moment en què aquesta és exigible per l'entitat financera.

#### 3.2.2.4 Ingressos patrimonials

Inclou interessos de dipòsits, d'inversions financeres temporals, rendes de béns immobles i cànon per concessions. Els ingressos financers es reconeixen a la seva liquidació per part de l'entitat financera, i els cànon, en el moment que s'emet la factura.

Les inversions financeres temporals es registren en un compte deutor extrapressupostari, anomenat "Valors de renda fixa a curt termini". Els interessos generats es recullen en el capítol pressupostari d'Ingressos patrimonials.

#### 3.2.2.5 Transferències i subvencions de capital

Les Transferències i subvencions de capital es registren quan són aprovades per l'entitat que les atorga. Les Transferències i subvencions rebudes no materialitzades en les inversions o projectes d'investigació per a les quals foren concedides figuren com a romanent de tresoreria afectat.

Les subvencions de capital a percebre de la Generalitat de Catalunya corresponents a l'amortització de l'endeutament bancari es reconeixen com ingrés quan aquesta és exigible al venciment.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Tanmateix, a l'exercici 2003 la Universitat ha liquidat l'ingrés corresponent al préstec concedit pel Ministerio de Ciencia y Tecnologia per import de 1.683 milers d'euros, els quals han estat disposats al primer trimestre del 2003.

### 3.2.2.6 Passius financers

Es reconeix com ingrés l'import de l'endeutament bancari autoritzat per la Generalitat de Catalunya per a l'exercici corrent. Segons s'estableix al Conveni Específic d'Inversions per al període 2001-2003, signat el 30 de novembre de 2001 entre la Generalitat de Catalunya i la Universitat, en la liquidació del pressupost de l'exercici 2003 es reconeix com ingrés l'anualitat del 2003 per import de 9.232 milers d'euros.

### 3.2.3 Despeses

#### 3.2.3.1 Despeses de personal

Inclouen les retribucions bàsiques i complementàries del personal docent i del personal d'Administració i Serveis (P.A.S.) de la Universitat. Des de l'exercici 2001 les cotitzacions a la Seguretat Social (quota patronal) es comptabilitzen com a pagades en el pressupost de l'exercici i es registra l'import pendent de pagar com a un creditor no pressupostari. Les retribucions es reconeixen com despesa quan es desemborsen, i les cotitzacions, en base al criteri de meritament.

#### 3.2.3.2 Despeses de béns corrents i serveis

Es reconeixen les obligacions quan es rep al Servei d'Economia o a les diferents Unitats Estructurals, la factura o certificació corresponent amb tots els requisits legals, conformada pel responsable de la recepció del bé o de l'obra.

Tal i com es comenta al nota 7.3, la Universitat a l'exercici 1998 va constituir la Societat UPC Net, S.L. Al 2000 es va firmar un conveni específic de col·laboració entre la Universitat i UPC Net, l'objectiu del qual és la prestació de serveis informàtics. Aquest conveni té una durada de 20 anys, prorrogables automàticament per períodes de 5 anys. Es reconeixen com a Despeses de béns corrents i serveis els imports facturats per UPCNet a la Universitat, que a l'exercici 2003 han estat de 8.588 milers d'euros.

Es reconeixen també com a Despeses de béns corrents i serveis, despeses de personal per import de 5.230 milers d'euros, corresponents principalment a les retribucions del personal de la Universitat que imparteix cursos en el Consorci Escola Industrial de Barcelona.

Amb posterioritat a la data fixada pel tancament comptable de l'exercici, s'han rebut obligacions corresponents a l'exercici 2003 per import de 480 milers d'euros, comptabilitzades a la liquidació de l'exercici 2004. Dels 480 milers d'euros, 400 milers d'euros són despeses de béns i serveis corrents, i els 80 milers d'euros restants corresponen a obligacions per a inversions.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### 3.2.3.3 Despeses financeres

Es reconeixen en base al principi del meritament.

### 3.2.3.4 Transferències i subvencions corrents

En el pressupost de despeses s'inclouen les efectuades per la Universitat destinades a tercers. Es reconeixen quan s'atorguen als receptors.

### 3.2.3.5 Inversions reals

Al capítol d'inversions reals s'inclouen les inversions d'immobilitzat material, excepte les inversions en béns inventariables de menor quantia en relació amb el cost de la inversió, els quals figuren al capítol de Despeses de béns i serveis corrents. D'acord amb la classificació dins el pressupost de la Universitat, es presenten com a inversions reals determinades despeses d'investigació i recerca que no tenen la naturalesa d'immobilitzat material i que majoritàriament corresponen a convenis i projectes d'investigació.

### 3.2.3.6 Passius financers

Inclouen l'amortització dels préstecs. Es reconeix l'obligació quan és exigible al venciment.

### 3.2.4 Romanent de tresoreria

Les bases d'execució del pressupost de la UPC pel 2003 defineixen com a romanent de tresoreria la diferència entre els drets liquidats (cobrats i pendents de cobrament) i les obligacions concretes o reconegudes (pagades i pendents de pagament), i correspon al resultat de la liquidació d'ingressos i les despeses pressupostàries quan es produeix el tancament de l'exercici. És la suma dels romanents de crèdit més el possible increment dels ingressos liquidats (recaptats o no) en relació amb els pressupostats, en la part que no hagin estat utilitzats.

Una part del romanent de tresoreria pot estar afectada o compromesa per a unes determinades despeses. En la part que no hi estigui constitueix un romanent genèric, que pot ser utilitzat lliurement com un recurs de la Universitat per a l'exercici següent.

El romanent de tresoreria afectat o compromès es compon de: romanent de tresoreria específic, que prové dels ingressos destinats al finançament d'inversions reals del Pla Plurianual d'Inversions (article 62), projectes d'investigació del MECD, Generalitat de Catalunya i Unió Europea (article 64) i despeses de matrícules de cursos de postgrau i màsters, i del romanent de tresoreria especial, que prové bàsicament del capítol 2 "Despeses de béns corrents i serveis".

La Universitat inclou com a modificació pressupostària al Capítol VIII d'Actius financers l'import de romanent de tresoreria afectat d'exercicis anteriors minorat per les anul·lacions d'ingressos i despeses d'exercicis anteriors. A l'exercici 2003

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

s'ha incorporat l'import del romanent de tresoreria afectat resultant de la liquidació pressupostària de l'exercici 2002.

- Comparant el saldo de la tresoreria al balanç de la comptabilitat economicopatrimonial i a l'estat del romanent de tresoreria, hi ha una diferència de 11 milions d'euros.

	En milers euros
Saldo balanç economicopatrimonial	15.936
Saldo Estat del romanent de Tresoreria	4.764
Diferència	<u>11.172</u>

La Generalitat de Catalunya i la Universitat van signar el 30 de novembre de 2001 el Conveni Específic d'Inversions per al període 2001-2003, fixant-se les corresponents anualitats, que per als anys 2001, 2002 i 2003 són de 16,48, 10,52 i 9,23 milions d'euros, respectivament. Al novembre i desembre de 2001 es varen signar dos préstecs per un import total de 37,35 milions d'euros, que varen disposar-se totalment al 2001.

La Universitat ha registrat a la tresoreria de la comptabilitat economicopatrimonial la totalitat de les anualitats del 2001, 2002, 2003 més 11,1 milions d'euros els quals es destinaran a cobrir part de l'anualitat 2004.

Pressupostàriament s'han liquidat com a ingrés al capítol IX de passius financers als exercicis 2001 i 2002, 16,5 i 10,5 milions d'euros respectivament. A l'exercici 2003 s'han liquidat 9,2 milions d'euros i s'han anul·lat del capítol VIII 2,8 milions d'euros, corresponents a l'amortització d'inversions anticipades previstes en el Pla d'Inversions 2001-2006. Amb aquesta amortització s'ha tancat el trienni 2001-2003 de l'esmentat Pla d'Inversions amb un total d'inversions executades per un import de 33,3 milions d'euros.

A l'exercici 2000 la Generalitat de Catalunya va lliurar a la Universitat, mitjançant donació, les inversions realitzades fins a l'esmentada data en el Campus del Baix Llobregat. Posteriorment, les obres realitzades per la Universitat en aquest Campus han estat finançades per la Generalitat i incloses en el Pla Plurianual d'Inversions 2001-2006.

Al 31 de desembre de 2003 hi ha liquidacions d'obra per import de 1.052 milers d'euros referents a les inversions realitzades per la Generalitat amb anterioritat al 2000.

Donat que la Universitat no disposa de les certificacions d'aquestes obres i addicionalment, aquestes encara estan pendents de conformar per la Generalitat, les factures no han estat reconegudes per la Universitat al tancament de l'exercici 2003. A finals de juny de 2004 la Generalitat s'ha compromès a finançar l'esmentat import mitjançant l'ampliació de l'anualitat prevista pel 2004 en el Pla d'Inversions 2001-2006, moment en que transferirà a la Universitat les esmentades inversions.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- La Universitat té oberts comptes bancaris no inclosos a la Tresoreria amb un saldo a 31 de desembre de 2003 per un import aproximat de 193 milers d'euros. La gestió d'aquest comptes, tot i ser titularitat de la Universitat, es duu descentralitzadament.

### 3.2.5 Altres drets i obligacions no exigibles

Pel que fa referència a alguns drets reconeguts de dubtós cobrament i a determinades contingències (nota 13), generalment la Universitat segueix el criteri de no introduir correccions a l'estat de liquidació del pressupost i documents relacionats fins que es confirma definitivament la necessitat de cancel·lar el dret o reconèixer l'obligació.

## 4. **Immobilitzacions immaterials**

Els moviments registrats durant l'exercici en els comptes inclosos en Immobilitzacions immaterials han estat els següents:

	En euros		
	Béns històrics	Aplicacions informàtiques	Total
<b>COST</b>			
Saldo inicial 1.1.03	31.167	120.182	151.349
Entrades	4.280	156.335	160.615
Saldo final 31.12.03	<u>35.447</u>	<u>276.517</u>	<u>311.964</u>
<b>AMORTITZACIONS</b>			
Saldo inicial 1.1.03	-	29.931	29.931
Entrades	-	36.907	36.907
Saldo final 31.12.03	-	<u>66.838</u>	<u>66.838</u>
<b>PROVISIÓ</b>			
Saldo inicial 01.01.03	-	18.922	18.922
Entrades	-	-	-
Saldo final 31.12.03	-	<u>18.922</u>	<u>18.922</u>
<b>VALOR NET COMPTABLE</b>			
Inicial 1.1.03	<u>31.167</u>	<u>71.329</u>	<u>102.496</u>
Final 31.12.03	<u>35.447</u>	<u>190.757</u>	<u>226.204</u>

## 5. **Immobilitzacions materials**

Els moviments registrats durant l'exercici en els comptes inclosos en Immobilitzacions materials han estat els següents:

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

	En euros						Total
	Terrenys i construccions	Instal·lacions tècniques i maquinària	Utilatge i mobiliari	Equips procés informació	Altres im- mobilitzat	Immobilit- zat en curs	
<b>COST</b>							
Saldo inicial 1.1.03	235.452.210	70.434.382	24.718.481	62.887.991	762.020	54.998	394.310.082
Entrades	9.228.881	2.648.805	1.106.464	3.732.786	133.860	47.646	16.898.442
Sortides	-	(143.635)	(245.624)	(1.010.000)	(1.622)	-	(1.400.881)
Traspassos	(427.195)	301.597	-	-	-	(12.882)	(138.480)
<b>Saldo final 31.12.03</b>	<b><u>244.253.896</u></b>	<b><u>73.241.149</u></b>	<b><u>25.579.321</u></b>	<b><u>65.610.777</u></b>	<b><u>894.258</u></b>	<b><u>89.762</u></b>	<b><u>409.669.163</u></b>
<b>AMORTITZACIONS</b>							
Saldo inicial 1.1.03	31.509.621	45.889.993	19.128.847	51.285.730	478.949	-	148.293.140
Entrades	3.470.823	5.871.019	1.153.166	4.162.739	41.728	-	14.699.475
Baixes	(7.474)	(108.265)	(229.638)	(995.481)	(1.622)	-	(1.342.480)
Traspassos	-	-	-	-	-	-	-
<b>Saldo final 31.12.03</b>	<b><u>34.972.970</u></b>	<b><u>51.652.747</u></b>	<b><u>20.052.375</u></b>	<b><u>54.452.988</u></b>	<b><u>519.055</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>161.650.135</u></b>
<b>PROVISIONS</b>							
Saldo inicial 1.1.03	-	252.936	87.883	259.817	13.280	-	613.916
Entrades	-	-	-	-	-	-	-
Sortides	-	-	-	-	-	-	-
<b>Saldo final 31.12.03</b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>252.936</u></b>	<b><u>87.883</u></b>	<b><u>259.817</u></b>	<b><u>13.280</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>613.916</u></b>
<b>VALOR NET COMPTABLE</b>							
Inicial 1.1.03	203.942.589	24.291.453	5.501.751	11.342.444	269.791	54.998	245.403.026
Final 31.12.03	209.280.926	21.335.466	5.439.063	10.897.972	361.923	89.762	247.405.112

- a) Amb data 4 de maig de 2001 es va signar el Contracte Programa entre la Universitat i la Fundació Politècnica de Catalunya per el període 2001-2005, en el qual s'acordà que amb motiu del trasllat de l'Escola de Fotografia i de l'Escola de Multimèdia de Terrassa, la Fundació dóna a la Universitat les inversions realitzades en les esmentades Escoles, el valor net comptable de les quals al 31 de desembre de 2000 es de 633 milers d'euros. Donat que la Fundació continua utilitzant aquest immobilitzat material (614 milers d'euros) i immaterial (19 milers d'euros) per a dur a terme la seva activitat al nou edifici de Terrassa (Edifici Egarmedia), la Universitat ha provisionat la totalitat de l'immobilitzat rebut .
- b) Amb data 16 de juliol de 2003 la Universitat ha subscrit l'ampliació de capital del Parc Mediterrani de la Tecnologia, mitjançant l'aportació de diverses instal·lacions elèctriques d'enllumenat ubicades a la galeria de serveis del Campus de Castelldefels. El valor net comptable d'aquesta aportació ha sigut de 138.480 euros (vegeu nota 6.2).
- c) Al 31 de desembre de 2003 hi ha elements de l'Immobilitzat material amb un cost de 89.858 milers d'euros que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús.
- d) Els elements pertanyents a tercers, cedits temporalment a la Universitat, i inclosos a l'immobilitzat material, són els següents:

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

	En euros			Total
	Terrenys	Construccions	Maquinària	
Facultat de Matemàtiques	1.249.745	-	-	1.249.745
Càtedra Gaudí	1.496.310	568.798	-	2.065.108
Maquinària tèxtil	-	-	1.076.598	1.076.598
<b>Total</b>	<b>2.746.055</b>	<b>568.798</b>	<b>1.076.598</b>	<b>4.391.451</b>

- Els Terrenys de la Facultat de Matemàtiques són propietat de la Universitat de Barcelona. Inicialment, segons acord de l'any 1980, varen estar cedits a la Universitat Politècnica de Catalunya per un període de 12 anys des de la seva entrada en funcionament. Amb data 16 de maig de 2001 es va signar un nou acord pel qual la Universitat de Barcelona cedeix la propietat del solar i l'edifici a la Universitat Politècnica de Catalunya. En el present exercici no ha estat encara inscrita al Registre de la propietat la transmissió de la titularitat a favor de la Universitat.
  
- Els Terrenys i edificis de la Càtedra Gaudí són propietat de la Universitat de Barcelona. No hi ha acord escrit de cessió, la qual s'està negociant.
  
- La Universitat va rebre en cessió d'ús indefinit Maquinària tèxtil per valor de 277 i 799 milers d'euros als exercicis 1997 i 1999, respectivament, destinada a l'activitat docent i investigadora.
  
- El 28 d'octubre de 2001 la Universitat va firmar amb l'Ajuntament de Cornellà del Llobregat un contracte de cessió d'ús d'un edifici anomenat "Can Bagaria" per un període de 10 anys. Donat que la Universitat no disposa d'una valoració d'aquest immobilitzat, no ha registrat aquest edifici com a element rebut temporalment en cessió.
  
- El 19 de juny de 2003 la Universitat va signar amb l'Ajuntament de Terrassa l'acord de cessió d'un solar ubicat a l'antic "Vapor Sala". La Universitat no ha registrat aquest terreny com a bé rebut.

A més, s'inclouen al balanç altres Terrenys dels quals la Universitat no té de fet la propietat, però sí la seva cessió indefinida mentre es destinin a l'ensenyament. Són els següents:

	En euros
E.T.S. d'Arquitectura del Vallès	2.470.160
E.U. Politècnica de Vilanova i la Geltrú	643.083
Escola de Fotografia de Terrassa	408.688
Biblioteca de Terrassa i Escola d'Arts i Oficis de Terrassa	991.670
Residència d'estudiants de Terrassa i E.T.S. d'Enginyers Industrials	1.171.974
E.U. d'Enginyeria Tècnica Industrial de Terrassa	383.446
Biblioteca i Residència d'Estudiants de Vilanova i la Geltrú	112.293
<b>Total</b>	<b>6.181.314</b>

- e) El 14 d'abril de 1994 es va firmar entre la Universitat i l'Ajuntament de Barcelona un conveni mitjançant el qual l'Ajuntament cedeix a la Universitat

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

un terreny per a la construcció d'un edifici destinat a residència d'estudiants i professors. A l'any 1996 van finalitzar les obres dutes a terme per una empresa privada, que és l'encarregada de la gestió de la residència en funcionament des de l'1 de gener de 1997, exercici en què va ésser formalitzada la declaració d'obra nova. Ni el terreny cedit ni l'edificació figuren dins l'immobilitzat de la Universitat, donat que han estat cedits a aquesta empresa.

D'altra banda, la mateixa empresa va construir una altra residència d'estudiants a Terrassa, que va entrar en funcionament l'1 de setembre de 1996. El terreny en què s'ubica és propietat de la Universitat i, per tant, esta inclòs al balanç de la Universitat.

Ambdós edificis revertiran a la Universitat a la finalització del període de concessió de la gestió, que ha estat fixat en 45 anys.

Addicionalment la Universitat va adquirir el 1996 mobiliari per a les residències d'estudiants de Barcelona i Terrassa per un import de 669 milers d'euros, l'ús del qual ha estat cedit a l'empresa que, per contracte de 20 d'abril de 1995, té adjudicada la seva gestió durant 45 anys.

- f) El 22 de març de 2000 es va concedir a una empresa privada la construcció i posterior gestió d'una residència d'estudiants i professors al Campus Nord. Al febrer del 2002 ha entrat en funcionament l'esmentada residència. L'edifici revertirà a la Universitat a la finalització del període de concessió de la gestió, que ha estat fixat en 45 anys. El terreny en què s'ubica és propietat de la Universitat i, per tant, esta inclòs al balanç de la Universitat.
- g) L' 11 de maig de 1999 es va concedir a una empresa privada la construcció d'un complex de serveis universitaris format per una biblioteca i una residència universitària a la zona del Campus de Vilanova i la Geltrú, i la seva posterior gestió, per un període de 49 anys. El terreny en què s'ubica és propietat de la Universitat i, per tant, s'ha inclòs al balanç de la Universitat.

### 6. Immobilitzat financer

Els moviments registrats durant l'exercici en el compte d'immobilitzacions financeres han estat els següents:

	Saldo a 01.01.03	Altes	Traspassos	Baixes	Saldo 31.12.03
Immobilitzat financer	2.050.048	175.253	138.480	-	2.363.781
Provisió per depreciació	(448.000)	(115.400)	-	-	(563.400)
Total	<u>1.602.048</u>	<u>59.853</u>	<u>138.480</u>	-	<u>1.800.381</u>

La relació de les participacions comptabilitzades de les quals és titular la Universitat a 31 de desembre de 2003 és la següent:



## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ACCIONS	Participació	Capital Social	Participació UPC	Provisions	Valor net
INNOVA 31 S.A. Parc Mediterrani de la Tecnologia S.L	37,0%	3.000.000	1.110.000	(171.913)	938.087
UPCNET S.L	99,9%	193.066	319.834	(145.048)	174.786
AIDIT S.L.	99,9%	309.515	309.221	-	309.221
EDICIONS UPC S.L.	50,0%	345.582	300.506	(76.086)	224.420
INVERTEC	99,9%	230.737	230.636	(170.353)	60.283
Altres empreses amb participació	0,7%	3.350.000	25.000	-	25.000
		-	68.584	-	68.584
<b>Total</b>			<u>2.363.781</u>	<u>(563.400)</u>	<u>1.800.381</u>

### 6.1 INNOVA 31, S.L

El 19 de juny de 2000 es va constituir la societat INNOVA 31, S.A., amb un capital social de 3.000 milers d'euros. L'objecte social de la Societat és la promoció d'empreses que duguin a terme projectes empresarials amb contingut tecnològic i l'elaboració de plans d'estudis de viabilitat i plans estratègics. La participació de la Universitat és de 1.110 milers d'euros, dels quals resten pendents de desemborsament al 31 de desembre de 2003, 555 milers d'euros, que la Universitat manté a llarg termini donat que no hi ha data pel seu desemborsament. (Vegeu nota 14).

### 6.2 Parc Mediterrani de Tecnologia

El 21 de gener de 2001 es va constituir la societat Parc Mediterrani de la Tecnologia, S.L., amb un capital social de 3.006 euros. L'objecte social de la Societat és la gestió de la construcció d'edificis on està previst que s'ubiquin els centres RDIT d'empreses privades i la conservació i manteniment d'espais externs que formen el Parc. Amb data 4 de març de 2002 la Universitat ha subscrit l'ampliació de capital mitjançant l'aportació d'un centre de transformació amb un valor net comptable de 178.949 euros, amb l'emissió de 178.949 noves participacions de valor nominal 1 euro cadascuna.

El 16 de juliol de 2003 es va reduir el capital social de la Societat en la quantitat de 127.368 euros, mitjançant la disminució del valor nominal de les participacions, passant a tenir un valor de 0,30 euros. Acte seguit es va augmentar el capital social en 138.480 euros, mitjançant l'emissió i posada en circulació de 461.600 participacions de 0,30 cèntims d'euro. La Universitat ha subscrit l'ampliació mitjançant l'aportació d'unes instal·lacions elèctriques ubicades a la galeria de serveis del Campus de Castelldefels (vegeu nota 5.b)

### 6.3 UPCNET, S.L

El 24 de novembre de 1998 es va constituir UPCNET, Servei d'accés a internet de la Universitat Politècnica de Catalunya, S.L. A 31 de desembre de 1999, el capital subscrit es componia de 500 participacions de 6,01 euros de valor nominal cadascuna, totalment subscrites i desemborsades. Amb data 28 de desembre de 2000 la Universitat va subscriure l'ampliació de capital mitjançant l'aportació d'equips informàtics per import de 306.516 euros, amb l'emissió de 51.000 noves participacions de valor nominal 6,01 euros cadascuna. Amb data 22 de maig de

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

2001 es va adaptar el valor nominal de les participacions a euros. Per tant, al 31 de desembre de 2003, el capital subscrit es componia de 51.500 participacions de 6,01 euros de valor nominal cadascuna.

A l'exercici 2000 es va firmar un conveni específic de col·laboració entre la Universitat i UPC Net, l'objectiu del qual és la prestació de serveis informàtics. Aquest conveni té una durada de 20 anys, prorrogables automàticament per períodes de 5 anys. Aquest conveni s'ha actualitzat amb data 14 de febrer de 2002 i actualment s'està revisant per a l'exercici 2004.

### 6.4 AIDIT, SL

Amb data 18 de febrer de 2002 s'ha constituït la societat Agencia d'Acreditació de Projectes d'investigació, desenvolupament i innovació tecnològica, S.L (AIDIT,S.L.) amb un capital social de 300.506 euros. La societat està participada en un 50% per la Universitat i el 50% restant per la Fundación General de la Universitat Politècnica de Madrid.

El 29 de desembre de 2003 es va reduir el capital social, en 255.430 euros per compensar pèrdues d'exercicis anteriors, mitjançant la disminució del valor nominal de les participacions en 0,85 euros. Simultàniament es va ampliar el capital en 300.506 euros. Després d'aquestes modificacions el capital de la societat va quedar en 345.582 euros. La UPC va subscriure l'ampliació per un import de 150.253 euros.

### 6.5 Edicions UPC, S.L.

El 1994 va ser constituïda la societat Edicions UPC, S.L., amb un capital social de 3.005 euros. Durant els exercicis 1995, 1996 i 1997 es van formalitzar ampliacions de capital per un import total de 487 milers d'euros, subscrites íntegrament per la Universitat. El 23 de març de 1999 es va reduir el capital per a compensar pèrdues d'exercicis anteriors per un import de 330 milers d'euros. El 22 de maig de 2001 es va ampliar el capital en 57 euros mitjançant una aportació realitzada per la Universitat. Amb data 12 de setembre de 2001 es va ampliar capital per a compensar pèrdues d'exercicis anteriors, per un import de 70.862 euros. Després d'aquestes modificacions, el capital social d'Edicions UPC, S.L. és de 230.737 euros.

### 6.6 Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica S.A. (INVERTEC, S.A.)

Amb data 11 d'abril de 2003 la Societat Catalana d'Inversió en Empreses de Base Tecnològica S.A (INVERTEC, S.A.) constituïda el 29 de juliol de 2002 amb un capital social de 3.200.000 euros, va ampliar el capital social en 150.000 euros, dels quals la Universitat n'ha subscrit 25.000 euros, corresponents a 25.000 accions a 10 € cadascuna. L'objectiu de la societat és participar temporalment en el capital d'empreses de base tecnològica de nova creació.

### 6.7 Fundació Politècnica de Catalunya

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

El 22 de juliol de 1994 es formalitzà la constitució de la Fundació Politècnica de Catalunya creada amb la finalitat bàsica de servir al foment i promoció de les activitats vinculades a la formació permanent, a l'extensió tecnològica i a la millora del potencial de les empreses i dels sectors econòmics i socials de Catalunya.

Les relacions entre la Universitat i la Fundació es regeixen per un conveni específic de col·laboració. Aquest conveni va ésser aprovat per la Junta de Govern de la Universitat el 28 de febrer de 1994 i té una durada de 5 anys, prorrogable automàticament per períodes iguals.

### 6.8 Saldos a cobrar i a pagar amb entitats vinculades

En els diferents epígrafs dels balanços a 31 de desembre de 2003 i 2002 s'inclouen saldos a cobrar i a pagar amb entitats vinculades. Els més significatius són els següents:

	Fundació Politècnica	UPC Net	PMT	Edicions UPC	
<b>2003</b>	Deutors pressupostaris	1.029.417	54.644	7.320	2.385
	Deutors no pressupostaris (Bestretes )	228.385	394.259	468.523	973.877
	Deutors a llarg termini	270.909	-	-	-
	Total saldo deutor	<u>1.528.710</u>	<u>448.903</u>	<u>475.843</u>	<u>976.262</u>
	Total saldo creditor	<u>38.863</u>	<u>1.261.197</u>	<u>2.114.160</u>	<u>4.839</u>
<b>2002</b>	Deutors pressupostaris	1.613.946	81.967	7.320	37.399
	Deutors no pressupostaris (Bestretes )	198.334	391.259	-	806.302
	Deutors a llarg termini	499.293	-	-	-
	Total saldo deutor	<u>2.311.573</u>	<u>473.226</u>	<u>7.320</u>	<u>843.701</u>
	Total saldo creditor	<u>91.829</u>	<u>1.278.191</u>	<u>336.765</u>	<u>2.986</u>

## 7. Deutors a llarg termini

El detall dels deutors a llarg termini és el següent:

	Saldo 01.01.03	Entrades	Traspàs a curt termini	Saldo 31.12.03
Finançament a percebre de la Generalitat per l'amortització dels préstecs a llarg termini	195.153.435	-	(4.471.532)	190.681.903
Bestreta a retonar per l'ICT	180.304	-	(15.026)	165.278
Bestreta a retornar per la FPC	499.293	-	(228.384)	270.909
Institut de Ciències Fotòniques	-	683.150	-	683.150
Comptes en participació	-	144.770	-	144.770
Total deutors a llarg termini	<u>195.833.032</u>	<u>827.920</u>	<u>(4.714.942)</u>	<u>191.946.010</u>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- a) Finançament de la Generalitat de Catalunya: Correspon íntegrament a les subvencions a percebre per finançar l'import de les amortitzacions del préstecs a llarg termini destinats al finançament d'inversions (vegeu nota 14).  
L'import traspasat a curt termini correspon al finançament de les amortitzacions de préstecs bancaris amb venciment 2004.
- b) La bestreta de l'ICT (Institut Català de Tecnologia) es va atorgar per finançar obres del Centre CIM. La devolució s'efectuarà en dotze pagaments, el primer dels quals serà el 22 de desembre de 2004 i el darrer el 22 de desembre del 2005.
- c) La bestreta atorgada a la Fundació Politècnica de Catalunya, va ser per un import inicial de 1.135 milers d'euros. Està prevista la devolució en sis anys. Al 31.12.2003 resta pendent l'import a amortitzar al 2005 que cancel·larà la bestreta atorgada.
- d) El 31 de març de 2003 la Universitat va signar un conveni amb l'Institut de Ciències Fotòniques mitjançant el qual traspassava la bestreta reemborsable atorgada a la UPC pel Ministerio de Ciencia y Tecnologia. L'import de la bestreta és de 683 milers d'euros a retornar en dotze anualitats de 56.917 euros; el primer venciment és el 10.09.2006 i el darrer el 10.09.2017.
- e) Comptes en participació: El Centre d'Innovació i Desenvolupament Empresarial (CIDEM) va acordar la concessió de Trampolins Tecnològics (TT) a través del programa INNOVA de la Universitat. Els TT són un instrument de capital concepte dissenyat pel CIDEM per donar suport financer a projectes basats en innovacions tecnològiques. Aquest model de finançament, a partir del 2003 es realitza segons la figura contractual de comptes de participació. (Vegeu nota 12).

A 31 de desembre de 2003 es van signar tres contractes amb les següents empreses:

- Engindat Solutions S.L. 52.380 €
- Openwired, S.L. 42.390 €
- Baolab Microsystem, S.L. 50.000 €

### **8. Deutors per drets reconeguts**

La composició dels Deutors a 31 de desembre de 2003 i 2002 és la següent:

	En euros	
	2003	2002
Deutors pressupostaris	51.347.247	51.170.933
Provisions per a insolvències	(2.212.955)	(1.568.572)
Deutors no pressupostaris	7.464.611	2.286.835
<b>Total</b>	<b>56.598.903</b>	<b>51.889.196</b>

- a) Deutors pressupostaris

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Els saldos dels principals deutors són els següents:

	En euros	
	2003	2002
Generalitat : DURSI	16.030.650	13.549.984
Generalitat : Dep. de Treball	2.050.999	2.688.094
Ministerio de Ciencia y Tecnología.	5.863.023	6.457.511
Ministerio de Educación , Cultura y Deportes	2.736.713	2.879.145
Diputació de Barcelona	2.572.543	828.946
Ajuntament de Manresa	1.600.209	1.358.323
CIDEM	2.452.756	2.314.482
Institut de Geomàtica	1.277.873	406.096
Altres deutors	16.762.481	20.688.352
<b>Total</b>	<b><u>51.347.247</u></b>	<b><u>51.170.933</u></b>

- El saldo a cobrar del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació de la Generalitat a 31 de desembre de 2003 inclou, bàsicament, la mensualitat de desembre de la subvenció global o transferida que atorga la Generalitat de Catalunya, l'annualitat 2002 i 2003 del contracte programa de 4.684 miler d'euros i una subvenció, per import de 1.824 milers d'euros, de l'any 2003, en relació al Conveni del III Pla de Recerca.
- L'import a cobrar del 2003 del Ministerio de Ciencia y Tecnología correspon principalment a les subvencions concedides per a la realització de projectes de recerca, gestionats pel Centre de Transferència de Tecnologia.
- El saldo al 31 de desembre de 2003 a cobrar del Ministerio de Educación, Cultura y Deportes correspon principalment a la part no ingressada de la matrícula del curs acadèmic 2003/2004 d'alumnes becats i d'alumnes que pertanyen a famílies nombroses de tres fills, per import de 1.598 i 477 milers d'euros, respectivament.

b) Deutors no pressupostaris

	En euros	
	2003	2002
Fundació Politècnica de Catalunya	228.385	198.333
Edicions UPC, S.L.	973.877	806.301
UPC Net, S.L.	394.259	391.258
Parc Mediterrani de la Tecnologia, S.L.	468.523	-
Bestretes a professorat Centre Transferència Tecnologia	272.945	308.856
Generalitat: Préstecs a curt termini	4.471.532	-
Altres deutors	655.090	582.087
<b>Total</b>	<b><u>7.464.611</u></b>	<b><u>2.286.835</u></b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- Els saldos amb la Fundació Politècnica de Catalunya, Edicions UPC, S.L. i UPC Net, S.L. corresponen a bestretes concedides per a fer front a despeses de funcionament. La bestreta concedida al Parc Mediterrani de la Tecnologia té com a finalitat finançar un edifici al campus de Castelldefels.
- El saldo de bestretes al professorat del Centre de Transferència de Tecnologia correspon a les bestretes efectuades pel funcionament dels projectes, que es cancel·laran quan es justifiqui la despesa.
- El saldo de la Generalitat per préstecs a curt termini correspon a la reclassificació del deute a llarg termini (vegeu nota 7a).

### 9. Inversions financeres temporals

Els moviments registrats en el compte d'Inversions financeres temporals han estat els següents:

	En euros			Saldo final 31.12.03
	Saldo inicial 1.1.03	Entrades	Sortides	
Dipòsits constituïts a curt termini	13.441	6.341	(6.694)	13.088
Valors de renda fixa a curt termini	-	58.909.641	(57.479.641)	1.430.000
<b>Total</b>	<b>13.441</b>	<b>58.915.982</b>	<b>(57.486.335)</b>	<b>1.443.088</b>

A l'exercici 2002, les inversions realitzades figuraven a la tresoreria per l'import de 891 milers d'euros. El tipus d'interès mig anual dels dipòsits en EUROs ha estat del 2,33% (3,54% a l'exercici 2002).

### 10. Tresoreria

La composició de la tresoreria a 31 de desembre de 2003 i 2002 és la següent:

	En euros	
	2003	2002
Caixa	305.183	110.755
Bancs	15.630.633	31.643.627
<b>Total</b>	<b>15.935.816</b>	<b>31.754.382</b>

### 11. Fons propis

Els moviments registrats durant l'exercici en els comptes de Fons propis han estat els següents:

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

En euros			
	Saldo 01.01.03	Aplicació del resultat	Saldo 31.12.03
Patrimoni	145.648.127	(56.831.284)	88.816.843
Patrimoni lliurat en cessió	(939.335)	-	(939.335)
Patrimoni rebut en cessió	4.391.451	-	4.391.451
Resultat de l'exercici 2002	(56.831.284)	56.831.284	-
Resultat de l'exercici 2003	-	(17.211.197)	(17.211.197)
<b>Total</b>	<b><u>92.268.959</u></b>	<b><u>(17.211.197)</u></b>	<b><u>75.057.762</u></b>

El patrimoni lliurat en cessió correspon:

- Al mobiliari que va adquirir la Universitat per l'equipament de les residències d'estudiants de Terrassa i Barcelona, l'ús del qual està cedit a l'empresa que té adjudicada la seva gestió per import de 669.335 euros.
- I al valor del local per import de 270.000 euros, l'ús del qual s'ha cedit al CESCA.

El patrimoni rebut en cessió està descrit a la nota 5.d.

### **12. Ingressos a distribuir en diversos exercicis**

El moviment del compte d'ingressos a distribuir en diversos exercicis a l'exercici 2003 ha estat el següent:

En euros					
	Saldo inicial 1.1.03	Entrades de l'exercici	Imputació a Resultats	Reclassificació	Saldo final 31.12.03
Subvencions de capital - inversions	112.920.770	3.530.171	(7.051.863)	6.400.767	115.799.845
Comptes en participació	-	144.770	-	-	144.770
Subvencions a aplicar en exercicis posteriors	17.572.134	-	-	(6.400.767)	11.171.367
<b>Total</b>	<b><u>130.492.904</u></b>	<b><u>3.674.941</u></b>	<b><u>(7.051.863)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>127.115.982</u></b>

- Els Ingressos a distribuir en diversos exercicis es componen de les Subvencions de capital de la Generalitat, de l'Estat, i del sector privat per al finançament de béns de capital fix i de les donacions rebudes, d'acord amb la política comptable de reconeixement d'ingressos explicada a la nota 3.1.6.
- Dins de les entrades de l'exercici s'inclou les donacions rebudes per un import de 18.451 euros.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### 13. Provisions per a riscos i despeses

Els moviments registrats en els comptes inclosos dins Provisions per a riscos i despeses, han estat els següents:

	En euros				Saldo final 31.12.03
	Saldo inicial 1.1.03	Entrades	Baixes	Traspassos	
Provisions recàrrecs Seguretat Social	757.275	-	-	-	757.275
Provisió per responsabilitats	593.254	-	(26.852)	(200.175)	366.227
Provisió endarreriment professors associats	657.000	-	-	(264.893)	392.107
Provisió per pensions	4.762.215	438.808	-	-	5.201.023
<b>Total</b>	<b>6.769.744</b>	<b>438.808</b>	<b>(26.852)</b>	<b>(465.068)</b>	<b>6.716.632</b>

- a) La Universitat basant-se en diferents interpretacions de la legislació vigent pel que fa a l'exempció tributària de certs tributs locals per part de les Universitats públiques, té pendents de pagament diverses liquidacions corresponents a l'Impost sobre béns immobles, per un import aproximat de 496 milers d'euros. Aquestes liquidacions han estat recorregudes davant de la sala del contenciós-administratiu del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, sense obtenir resolució definitiva a data actual. La Universitat considera que està exempta d'aquest impost per tant no figura provisionat al passiu del balanç.

Pel que fa a l'Impost sobre construccions, instal·lacions i obres, amb data 12 de novembre de 2002 la Universitat va signar un acord amb l'Ajuntament de Barcelona per tal de regularitzar el pagament de les liquidacions emeses per l'esmentat Ajuntament i que la Universitat no havia materialitzat. Segons s'estableix a l'esmentat acord, la Universitat manté al tancament de l'exercici un passiu per import total de 466 milers d'euros, dels quals 200 milers d'euros corresponents a l'import a pagar al 2004 es mantenen al passiu per Creditors no pressupostaris (vegeu nota 15.1.2).

- b) Hi ha recàrrecs de constrenyiment pendents de pagament a la Seguretat Social per import de 757 milers d'euros, conseqüència de l'ingrés fora de termini de les quotes patronals corresponents als mesos de març a desembre de 1992. Aquest import va quedar fixat mitjançant resolució de la Tresoreria General de la Seguretat Social, de 10 de desembre de 1998, per la que es va denegar la sol·licitud de condonació presentada prèviament per la Universitat. Davant aquesta denegació, la Universitat va interposar un altre recurs que està pendent de resolució. Per aquesta contingència la Universitat manté una provisió per import de 757 milers d'euros i un romanent de tresoreria específic pel mateix import a la comptabilitat pressupostària.
- c) La Universitat, en base a un estudi actuarial realitzat al 2002, té registrat el passiu meritat en relació als compromisos de gratificacions per jubilació previstos al conveni col·lectiu del personal laboral de les universitats públiques catalanes. La dotació realitzada per l'exercici 2003 s'ha calculat a partir de



## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

l'estudi realitzat per l'exercici 2002, actualitzat en base a l'IPC i a l'increment de plantilla.

- d) La Universitat ha signat al 2002 un acord per tal de regularitzar el pagament d'endarreriments a professors associats. Mitjançant l'esmentat acord, la Universitat es compromet a fer efectiu un pagament als exercicis 2003 a 2007 per import total de 908 milers d'euros. L'import a pagar a l'exercici 2004 es manté al passiu per Creditors no pressupostaris (vegeu nota 15.1.2)

### 14. Creditors a llarg termini

Els moviments dels creditors a llarg termini registrats durant l'exercici han estat els següents:

En euros					
	Saldo a 01/01/03	Préstecs amortitzats	Préstecs disposats	Reclassificació a curt termini	Saldo a 31/12/2003
Deutes amb entitats de crèdit	195.153.435	-	-	(4.471.532)	190.681.903
Desemborsaments pendents sobre accions	555.000	-	-	-	555.000
Bestreta reintegrable	14.935.151	-	1.683.150	(1.229.570)	15.388.731
<b>Total</b>	<b><u>210.643.586</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>1.683.150</u></b>	<b><u>(5.701.102)</u></b>	<b><u>206.625.634</u></b>

#### a) Deutes amb entitats de crèdit

A continuació es detallen les condicions i venciments de tots els préstecs concedits fins a 31 de desembre de 2003, relacionats amb plans d'inversions:

En euros							
Entitat Bancària	Data de l'últim venciment	Tipus d'interès	Límit concedit	Import	Disposat	Reclassificació a curt termini	Deute Viu a llarg termini
				2003	Acumulat		
<b>Pla Plurianual 1995-2000</b>							
Sindicat amb diverses							
Entitats bancàries	30.09.2016	Euribor +0,22%	19.833.399	-	19.833.399	(1.525.646)	18.307.753
Renovació préstecs							
Sindicat amb diverses							
Entitats bancàries	05.03.2016	Euribor +0,22%	125.950.442	-	125.950.442	(1.215.196)	124.735.246
<b>Pla Plurianual 2001-2006</b>							
BBVA	30.12.2017	Euribor +0,175%	12.020.242	-	12.020.242	-	12.020.242
SCH	30.12.2019	Euribor +0,14%	5.620.000	-	5.620.000	(283.870)	5.336.130
Deixia Banco Local	30.12.2019	Euribor +0,21%	31.729.352	-	31.729.352	(1.446.820)	30.282.532
<b>TOTAL</b>			<b><u>195.153.435</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>195.153.435</u></b>	<b><u>(4.471.532)</u></b>	<b><u>190.681.903</u></b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- Pla Plurianual d'Inversions 1995-2000

Amb data 24 de març de 1995 el Govern de la Generalitat va aprovar el Pla Plurianual d'Inversions Universitàries per al període 1995-2000. Amb data 1 de desembre de 1999 es va formalitzar un préstec de 19.833 milers d'euros, destinat a finançar les inversions corresponents als exercicis 1999 i 2000 de l'esmentat Pla. La Generalitat de Catalunya es fa càrrec de l'amortització del capital i dels interessos.

- Renovació préstecs

A l'exercici 1999 la Generalitat de Catalunya va autoritzar a la Universitat per a signar un préstec sindicat per un import de 125.950 milers d'euros liderat per la Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona destinat a la renovació de tots els préstecs, formalitzats en exercicis anteriors, l'amortització dels quals anava a càrrec de la Generalitat.

- Pla Plurianual d'Inversions 2001-2006

La Generalitat de Catalunya i la Universitat van aprovar 30 de novembre de 2001 el Conveni Específic d'Inversions de la Universitat per al període 2001-2003, fixant-se les corresponents anualitats, que per als anys 2001, 2002 i 2003 són de 16,48, 10,52 i 9,23 milions d'euros, respectivament.

El 27 de desembre de 2000 la Generalitat de Catalunya va autoritzar a la Universitat per a signar un préstec per import de 12,02 milions d'euros per al finançament de les inversions realitzades al Campus del Baix Llobregat al 2000 i 2001. Aquest préstec té un període de carència de 4 anys i s'amortitzarà en 13 anys. La Generalitat de Catalunya es fa càrrec de l'amortització del capital i dels interessos.

Al novembre i desembre de 2001 es varen signar dos préstecs per un import total de 37,38 milions d'euros que varen ser disposats en la seva totalitat al 2001 per al finançament de les inversions a realitzar d'acord amb l'esmentat conveni. La Generalitat de Catalunya es fa càrrec de l'amortització del capital i dels interessos.

- b) Desemborsaments pendents sobre accions

Correspon íntegrament a la part pendent de desemborsar per la participació subscripta per la Universitat a INNOVA 31, S.A. (vegeu nota 6.1).

- c) Bestreta reintegrable

El Ministerio de Ciencia y Tecnologia va atorgar el 29 de desembre de 2000 un préstec per import de 14.755 milers d'euros per al finançament d'equipament i infraestructura científicotecnològica i per serveis a l'activitat empresarial, així com per a sistemes d'informació. Part d'aquest import va ser concedit a través de la Fundació Parc Científic (1.502 milers d'euros).

Tanmateix, el Ministerio de Ciencia y Tecnologia va atorgar el 28 de desembre de 2001 un préstec per import de 180 milers d'euros per al finançament del projecte de Tecnologies per a l'internet inalàmbic realitzat per l'entitat vinculada Parc Mediterrani de la Tecnologia.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

El 17 de desembre de 2002, el Ministerio de Ciencia y Tecnología va atorgar un préstec per import de 1.683 milers d'euros. La finalitat del préstec era el finançament de dos projectes: Un per la investigació d'excedència en el camp de les ciències fotòniques i l'altre per import de 783 milers d'euros per diversos projectes d'investigació.

La composició de les bestretes atorgades és la següent:

Any concedit	Any disposat	Saldo a 01.01.03	Disposició 2003	Reclassificació a curt termini	Saldo a 31.12.2003	Inici amortització	Final amortització
2000	2001	14.754.847	-	(1.229.570)	13.525.277	22-12-04	22-12-15
2001	2002	180.304	-	-	180.304	5-12-05	5-12-16
2002	2003	-	1.683.150	-	1.683.150	10-10-06	10-10-17
		<u>14.935.151</u>	<u>1.683.150</u>	<u>(1.229.570)</u>	<u>15.388.731</u>		

Totes les bestretes reintegrables tenen un interès del 0%.

### 15. Creditors a curt termini

#### 15.1 Creditors

Aquest epígraf presenta el següent detall:

	En euros	
	2003	2002
Creditors Pressupostaris	16.799.667	14.483.051
Creditors no pressupostaris	13.880.308	7.131.972
Administracions Públiques	8.208.062	7.849.514
<b>Total</b>	<u>38.888.037</u>	<u>29.464.537</u>

#### 15.1.1 Creditors pressupostaris

El detall d'aquest concepte és com segueix:

	En euros	
	2003	2002
Creditors per serveis de neteja i vigilància	1.454.143	1.405.350
Creditors d'empreses constructores	257.926	445.103
Creditors per subministrament energètic	1.209.159	557.270
Entitats corporatives	3.437.738	1.738.292
Altres creditors	10.440.701	10.337.036
<b>Total</b>	<u>16.799.667</u>	<u>14.483.051</u>

#### 15.1.2 Creditors no pressupostaris

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

El detall d'aquest concepte és el següent:

	En euros	
	2003	2002
Provisió pagues extraordinàries i de vacances	4.481.938	3.911.419
Provisió per devolució de matrícula	676.779	701.289
Provisió endarreriments prof. associats	264.894	251.000
Provisió transferències projectes europeus	1.643.401	729.929
Préstecs a curt termini	5.701.102	-
Altres creditors no pressupostaris	1.112.194	1.538.335
<b>Total</b>	<b>13.880.308</b>	<b>7.131.972</b>

- La Universitat actua com a coordinadora en projectes d'investigació portats a terme per socis col·laboradors. Al tancament de l'exercici, s'ha provisionat un total de 1.643 milers d'euros corresponents a subvencions percebudes que resten pendents d'assignar als socis col·laboradors.
- S'inclou com a préstecs a curt termini, l'import dels deutes amb entitats de crèdit i les bestretes reintegrables amb venciment 2004 (vegeu nota 14).
- A l'epígraf Altres creditors no pressupostaris s'inclou l'import a pagar al 2004 a l'Ajuntament de Barcelona en virtut de l'acord signat el 12 de novembre de 2002 (vegeu nota 13.a)), així com els cobraments pendents d'aplicació al tancament de l'exercici.

### 15.1.3 Administracions Públiques

Els conceptes que componen el compte són els que es detallen a continuació:

	En euros	
	2003	2002
Renda Persones Físiques	2.819.211	2.935.081
Seguretat Social	4.952.925	4.352.211
Impost del Valor Afegit	(71.217)	197.293
Altres conceptes	507.143	364.929
<b>Total</b>	<b>8.208.062</b>	<b>7.849.514</b>

- El saldo de Seguretat Social, pendent de pagament a 31 de desembre de 2003, correspon a les quotes dels mesos d'octubre a desembre de 2003, les quals s'han ingressat durant el primer trimestre de 2004.
- El saldo d'Hisenda Pública correspon a les retencions a compte de l'Impost sobre la Renda de les Persones Físiques del mes de desembre de 2003, les quals s'han ingressat al gener de 2004.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- La Universitat està, en relació a l'IVA, subjecta a la regla de la prorrata. El saldo deutor pendent a la data de tancament correspon a la liquidació de l'IVA del mes de desembre de 2003 compensat amb el mes de gener del 2004.
- El saldo d'altres conceptes correspon a les quotes de Drets Passius, MUFACE i altres entitats, del mes de desembre de 2003, les quals s'han ingressat al gener de 2004.

### 16. Ajustaments per periodificació

La composició dels Ajustaments per periodificació a 31 de desembre de 2003 i 2002 és la següent:

	En euros	
	2003	2002
Preus públics per a prestació de serveis	6.895.801	6.556.824
Ingressos anticipats de projectes de recerca	1.036.899	1.378.041
Subvencions i altres ingressos	52.768.767	49.023.026
Subvencions de capital	250.000	-
<b>Total</b>	<b>60.951.467</b>	<b>56.957.891</b>

- El saldo de Preus públics per a prestació de serveis acadèmics universitaris correspon al diferiment dels ingressos per prestació de serveis acadèmics universitaris dels mesos romanents del curs acadèmic 2003/2004.
- El saldo d'ingressos anticipats de projectes de recerca inclou l'import cobrat en concepte de transferències per a recerca d'annualitats futures.
- El saldo de Subvencions i altres ingressos inclou l'import dels ingressos rebuts que al tancament de l'exercici no han estat destinats a finançar despesa (vegeu nota 3.1.8).
- El saldo de subvencions de capital correspon a la subvenció no gastada atorgada per l'Ajuntament de Manresa per a finançar el Centre de Documentació de Manresa.

El moviment del compte durant l'exercici 2003 ha estat el següent:

	Saldo inicial 01.01.03	Entrades de l'exercici	Imputació ingressos distribuir diversos exercicis	Imputació a Ingressos de l'exercici	Saldo final 31.12.03
Diferiment d'ingressos per preus públics	6.556.824	6.895.801		(6.556.824)	6.895.801
Subvencions de capital		6.047.808	(3.530.171)	(2.267.637)	250.000
Periodificació romanents subvencions	49.023.026	52.768.767		(49.023.026)	52.768.767
Ingressos anticipats de projectes	1.378.041	1.036.899		(1.378.041)	1.036.899
<b>Total</b>	<b>56.957.891</b>	<b>66.749.275</b>	<b>(3.530.171)</b>	<b>(59.225.528)</b>	<b>60.951.467</b>

- La imputació a Ingressos a distribuir en diversos exercicis correspon a la part de les subvencions que han estat destinades a finançar béns de capital fix.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- La imputació a Ingressos de l'exercici correspon a la part de les subvencions destinades a finançar despesa corrent.

### 17. Transaccions amb entitats vinculades

En el compte del resultat economicopatrimonial de l'exercici 2003 s'inclouen els següents ingressos i despeses amb entitats vinculades, sent els principals els següents:

	Volum Operacions 2003		Volum Operacions 2002	
	Serveis prestats	Serveis rebuts	Serveis prestats	Serveis rebuts
Fundació Politècnica	3.453.165	87.930	3.410.349	133.077
UPC Net	137.997	12.417.325	123.225	12.431.910
Parc Mediterrani de Tecnologia	13.054	5.989.520	20.105	3.765.489
Edicions UPC	4.027	229.564	5.062	254.333
<b>Total</b>	<b><u>3.608.243</u></b>	<b><u>18.724.339</u></b>	<b><u>3.558.741</u></b>	<b><u>16.584.809</u></b>

### 18. Vendes i prestacions de serveis

Dins d'aquest apartat s'inclou el volum total de l'activitat relacionada amb vendes de publicacions i impresos, així com la prestació de serveis complementaris a l'ensenyament i els convenis i serveis relacionats amb les empreses.

### 19. Altres ingressos de gestió ordinària

El detall d'aquest epígraf és:

	En euros	
	2003	2002
Preus públics i taxes	26.322.386	24.788.529
Lloguers	621.627	487.581
Concessions	180.172	163.471
Interessos	613.707	136.835
Altres	1.741.531	3.052.981
<b>Total</b>	<b><u>29.479.423</u></b>	<b><u>28.629.397</u></b>

### 20. Transferències i subvencions (ingressos)

El detall dels imports de les Transferències i subvencions rebudes en els exercicis 2003 i 2002 és el següent:

	En euros	
	2003	2002
Transferències corrents	8.648.797	9.710.779
Subvencions corrents	129.428.895	128.269.800
Transferències de capital	5.151.277	10.918.758
<b>Total</b>	<b><u>143.228.969</u></b>	<b><u>148.899.337</u></b>

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

- L'ingrés per Transferències corrents correspon bàsicament a la subvenció transferida concedida anualment per la Generalitat de Catalunya.
- Les Subvencions corrents inclouen bàsicament altres subvencions de la Generalitat de Catalunya.
- El compte de Transferències de capital inclou les destinades al finançament de projectes de recerca que no suposen l'adquisició d'elements de l'immobilitzat i les traspassades al resultat de l'exercici que corresponen a la part de les subvencions per projectes de recerca que durant l'exercici 2003 s'han materialitzat en despesa corrent (vegeu notes 3.1.8 i 12).

### **21. Beneficis i ingressos extraordinaris**

Dins de Beneficis i ingressos extraordinaris s'inclou:

	En euros	
	2003	2002
Subvencions de capital traspassades al resultat de l'exercici	7.051.863	7.219.512
Ingressos extraordinaris	185.183	125.001
<b>Total</b>	<b><u>7.237.046</u></b>	<b><u>7.344.513</u></b>

L'ingrés de Subvencions de capital traspassades al resultat de l'exercici correspon a la part proporcional de la depreciació experimentada durant el període pels actius finançats amb subvencions de capital (vegeu nota 12).

### **22. Despeses de personal**

L'epígraf de Despeses de personal es detalla com segueix:

	En euros	
	2003	2002
Sous, salaris i similars	132.461.959	123.126.839
Càrregues socials	17.115.584	<u>15.548.560</u>
<b>Total</b>	<b><u>149.577.543</u></b>	<b><u>138.675.399</u></b>

Sous, salaris i similars inclou, entre d'altres conceptes, les despeses del Capítol I de la liquidació pressupostària.

El número de personal de la Universitat a la data de tancament dels exercicis 2003 i 2002 és el següent:

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

	2003	2002
<b>Personal docent</b>		
Professorat Numerari	1.472	1.555
Professorat Contractat	1.302	1.070
<b>Total</b>	<b><u>2.774</u></b>	<b><u>2.625</u></b>
<b>Personal d'administració i serveis (PAS)</b>		
P.A.S. Funcionari	719	666
P.A.S. Laboral	1.079	1.040
<b>Total</b>	<b><u>1.798</u></b>	<b><u>1.706</u></b>

### **23. Transferències i subvencions (Despeses)**

Són Transferències i subvencions corrents que es destinen a institucions relacionades amb la Universitat, bàsicament Fundacions i associacions estudiantils.

### **24. Pèrdues i despeses extraordinàries**

Dins de Pèrdues i despeses extraordinàries s'inclouen els següents saldos:

	En euros	
	2003	2002
Pèrdues procedents de l'immobilitzat material	58.401	110.786
Dotació provisió depreciació immobilitzat financer	115.400	448.000
Despeses i pèrdues extraordinàries	1.211.822	1.299.450
Despeses i pèrdues d'altres exercicis	-	49.310.151
<b>Total</b>	<b><u>1.385.623</u></b>	<b><u>51.168.387</u></b>

- a) Les despeses i pèrdues extraordinàries inclouen principalment les anul·lacions d'ingressos liquidats als pressupostos d'exercicis.
- b) Les despeses i pèrdues d'altres exercicis corresponents a l'any 2002 es van produir pel canvi de criteri en la comptabilització de:
  - la provisió del passiu meritat en exercicis anteriors pel premi de jubilació per import de 4.194 milers d'euros.
  - l'efecte extraordinari de 3.956 i 41.160 milers d'euros com a conseqüència del canvi en el criteri de periodificació dels preus públics per serveis acadèmics i de la periodificació dels ingressos rebuts no aplicats al tancament de l'exercici, respectivament.



## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### 25. Honoraris d'auditoria

Els honoraris rebuts per PricewaterhouseCoopers Auditores, S.L pels serveis d'auditoria totalitzen 40.500 euros (IVA inclòs). No hi ha honoraris rebuts per altres serveis prestats per altres societats que utilitzen la marca PricewaterhouseCoopers.

### 26. Medi ambient

No es preveuen contingències, indemnitzacions ni altres riscos de caràcter ambiental en els que pogués incórrer la Universitat que fossin susceptibles de provisió. En aquest sentit, els eventuais riscos que poguessin derivar-se estarien adequadament coberts mitjançant la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil subscrites per la Universitat .

Durant l'exercici 2003 la Universitat ha rebut subvencions per import de 17.071 euros, per finançar activitats relacionades amb el medi ambient. L'import destinat a aquestes activitats ha estat de 262.657 euros.

### 27. Quadres de finançament

#### 27.1 Variació capital circulant

	En euros		En euros	
	2003		2002	
	Augments	Disminucions	Augments	Disminucions
Deutors	4.709.707	-	2.039.000	-
Creditors	-	9.423.500	-	488.000
Inversions financeres temporals	1.429.647	-	9.000	-
Tresoreria	-	15.818.566	-	13.783.000
Ajustaments per periodificació	-	3.993.576	-	52.454.000
<b>Total</b>	<b>6.139.354</b>	<b>29.235.642</b>	<b>2.048.000</b>	<b>66.725.000</b>
<b>Variació del capital circulant</b>	<b>(23.096.288)</b>	<b>-</b>	<b>(64.677.000)</b>	<b>-</b>

#### 27.2 Ajustaments a realitzar per a arribar als recursos procedents d'operacions de gestió

	En euros	
	2003	2002
Resultat de l'exercici	(17.211.197)	(56.831.000)
Augments:	15.348.991	20.548.000
- Dotació a l'amortització	14.736.382	14.570.000
- Provisió deprecació immobilitzat financer	115.400	448.000
- Pèrdues procedents de l'immobilitzat	58.401	111.000
- Dotació Provisió premi jubilació	438.808	5.419.000
Disminucions:	7.078.715	7.220.000
- Subvencions de capital traspasades a resultats	7.051.863	7.220.000
- Aplicació provisió riscos i despeses	26.852	-
<b>Recursos procedents d'operacions de gestió</b>	<b>(8.940.921)</b>	<b>(43.503.000)</b>

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA**  
Memòria de l'exercici 2003

<b>FONS APLICATS</b>	<b>2003</b>	<b>2002</b>	<b>FONS OBTINGUTS</b>	<b>2003</b>	<b>2002</b>
Recursos aplicats en operacions de gestió	8.940.921	43.503.000	Ingressos a distribuir en diversos exercicis	3.674.941	1.226.000
Adquisicions d'immobilitzacions materials i immaterials	17.059.057	22.252.000	Deutes a llarg termini	1.683.150	-
Adquisicions d'immobilitzacions financeres	175.253	150.000	Traspàs a curt termini de deutors a llarg termini	4.714.942	198.000
Deutors a llarg termini	827.920	-	Altres deutes	-	180.000
Traspàs provisió per a riscos i despeses a curt termini	465.068	200.000			
Traspàs a curt termini creditors a llarg	5.701.102	-			
Cancel·lació de provisió per a riscos i despeses	-	176.000			
<b>Total aplicacions de fons</b>	<b>33.169.321</b>	<b>66.281.000</b>	<b>Total orígens de fons</b>	<b>10.073.033</b>	<b>1.604.000</b>
			Disminució del capital circulant	23.096.288	64.677.000
<b>Total</b>	<b><u>33.169.321</u></b>	<b><u>66.281.000</u></b>	<b>Total</b>	<b><u>33.169.321</u></b>	<b><u>66.281.000</u></b>

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA**  
Memòria de l'exercici 2003

**28. Altres documents relacionats amb l'estat de liquidació del pressupost**

28.1 Operacions extrapressupostàries

28.1.1 Deutors per operacions extrapressupostàries

Els saldos Deutors per operacions extrapressupostàries al 31 de desembre de 2003 i 2002 han estat els següents:

Comptes deutors	Saldo 01.01.03	Ingressos	Pagaments	Saldo 31.12.03
<b>Bestretes i préstecs concedits</b>				
Bestretes de Personal	(57.987)	233.555	(244.808)	(69.240)
Bestretes Vàries a justificar	(29.882)	106.200	(108.017)	(31.699)
Bestretes a Centres (Antics Fons de Maniobra)	(36.537)	11.489	(23.054)	(48.102)
Bestretes UPCNET	(391.259)	105.000	(108.000)	(394.259)
Bestretes Edicions UPC	(806.302)	192.324	(359.899)	(973.877)
Fundació Politècnica Catalunya	(198.334)	198.334	(228.385)	(228.385)
Parc Mediterrani de Tecnologia	-	842.805	(1.311.328)	(468.523)
Avançades per compres o serveis	(24.453)	5.868	(8.275)	(26.860)
Préstec a empreses	(80.726)	36.051	(6.000)	(50.675)
<b>Crèdits a llarg Termini</b>	<b>(679.597)</b>	<b>243.410</b>	<b>0</b>	<b>(436.187)</b>
<b>Dipòsits a curt termini</b>				
Valors de Renda fixa a curt termini	(2)	57.479.641	(58.909.641)	(1.430.002)
Dipòsits constituïts a curt termini	(13.439)	6.694	(6.341)	(13.086)
Fiances Constituïdes a curt termini	(11.928)		(5.036)	(16.964)
<b>Altres deutors no Pressupostaris</b>				
Comptes d'avançada CTT	(308.857)	1.180.246	(1.144.334)	(272.945)
Pagaments pendents de justificar	(21.969)	212.361	(212.204)	(21.812)
Altres deutors	(318.601)	574.461	(645.597)	(389.737)
<b>Total comptes deutors</b>	<b>(2.979.873)</b>	<b>61.428.439</b>	<b>(63.320.919)</b>	<b>(4.872.353)</b>

28.1.2 Creditors per operacions extrapressupostàries

Els saldos Creditors per operacions extrapressupostàries al 31 de desembre de 2003 i 2002 han estat els següents:

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

Comptes creditors	Saldo 01.01.03	Ingressos	Pagaments	Saldo 31.12.03
<b>Hisenda Pública Creditora per impostos</b>				
Renda Persones Físiques	2.935.539	22.219.780	(22.336.108)	2.819.211
Retencions Judicials	218	-	-	218
Impost del Valor Afegit	197.294	4.501.215	(4.769.726)	(71.217)
<b>Previsió Social</b>				
Drets Passius	233.155	1.734.740	(1.597.729)	370.166
Quota Obrera	707.455	3.091.714	(2.991.345)	807.824
Muface i d'altres Mutualitats	101.096	760.177	(754.514)	106.759
Assegurança Escolar	30.000	29.554	(29.554)	30.000
Quota Patronal	3.644.756	15.973.216	(15.472.871)	4.145.101
<b>Partides pendents d'aplicació</b>				
De Projectes Europeus CTT	2.594	-	-	2.594
Ingressos Pendents d'Aplicació	495.718	366.301	(519.131)	342.888
Altres partides pendents d'aplicació CTT	211.175	450.285	(498.576)	162.884
Diferències a regularitzar	(1.228)	289.523	(267.242)	21.053
Altres partides pendents d'aplicació	24.040	175.482	(199.210)	312
<b>Altres comptes</b>				
Comptes de perceptors CTT	12.967	96.310	(100.066)	9.211
Fiances a curt Termini	(36.355)	34.815	(57.892)	(59.432)
Cooperativa Abacus	15.000	25.305	(17.052)	23.253
Ingressos anticipats	1.378.032	311.251	(1.016.966)	672.317
Previsió Devolució Matrícula	300.000	628.900	(628.900)	300.000
<b>Total comptes creditors</b>	<b><u>10.251.456</u></b>	<b><u>50.688.568</u></b>	<b><u>(51.256.882)</u></b>	<b><u>9.683.142</u></b>

- Els saldos d'IRPF, IVA i Seguretat social corresponen a les retencions a compte, quotes a ingressar i cotitzacions dels últims mesos de 2003, les quals s'han ingressat en el primer trimestre del 2004.
- Des de l'exercici 2001 les cotitzacions a la Seguretat Social (quota patronal) es comptabilitzen com a pagades en el pressupost de l'exercici i es registra l'import pendent de pagar com a un creditor no pressupostari.

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

### 28.2 Conciliació de l'Estalvi del compte del resultat economicopatrimonial de l'exercici 2003 i el romanent de tresoreria a 31 de desembre de 2003

	En euros
ESTALVI DEL COMPTE DE RESULTAT	(17.211.197)
Operacions pressupostàries no reflectides al compte del resultat economicopatrimonial	<u>(4.220.501)</u>
Adquisicions i donacions per altes de l'immobilitzat	(17.040.598)
Adquisicions immobilitzat financer	(175.253)
Bestreta reintegrable	1.683.150
Préstecs liquidats	6.400.767
Altres subvencions de capital	6.024.129
Pagament ajuntament, previst en comptabilitat financera	(178.546)
Préstec a Fotònica	(683.150)
Imports endarrerits al professorat associat	(251.000)
Operacions comptables no reflectides a la liquidació pressupostària	<u>12.115.057</u>
Dotació amortització immobilitzat	14.736.382
Provisió per depreciació immobilitzat financer	115.400
Dotació provisió per insolvències	644.383
Despeses extraordinàries per baixes de l'immobilitzat	58.401
Subvencions de recerca traspassades a resultats (de 130)	(7.051.863)
Subvencions de capital traspassades a resultats	(2.267.637)
Variació provisió pagues i vacances	570.519
Provisió factures no comptabilitzades .	(127.725)
Provisió transferències a realitzar	913.471
Periodificació de preus públics	338.977
Provisió premi de jubilació	438.808
Periodificació d'ingressos per activitat CTT	3.745.746
Ingrés no financer	195
Variació del romanent	<u>(4.670.168)</u>
Romanent específic a 31.12.2002	55.439.144
Romanent específic a 31.12.2003	(60.109.312)
Romanent genèric de l'exercici	<u>(13.986.809)</u>
Romanent acumulat d'exercicis anteriors	(12.331.206)
Total romanent genèric acumulat	(26.318.015)

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

La documentació adjunta (pàgina 1 a 59) que inclou el balanç a 31 de desembre de 2003, el compte de resultat economicopatrimonial, l'estat de la liquidació del pressupost i la memòria corresponents a l'exercici 2003, han estat signats per la Gerència i el Rector de la Universitat.

Rector de la Universitat Politècnica  
de Catalunya  
Excem. Sr. Josep Ferrer Llop

Gerent de la Universitat Politècnica  
de Catalunya  
Sr. Antoni Baron Pladevall