



Ple 24 de novembre de 2014

**4. INFORME DE LA GERENT  
ESTATS FINANCERS AGREGATS DE L'EXERCICCI 2013**



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA  
DE CATALUNYA I ENTITATS  
DEPENDENTS**

Estats financers agregats de  
l'exercici 2013, juntament  
amb l'informe d'auditoria  
dels estats financers agregats



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I  
ENTITATS DEPENDENTS**

**Estats financers agregats de l'exercici 2013,  
juntament amb l'informe d'auditoria  
dels estats financers agregats**

**INFORME D'AUDITORIA DELS ESTATS FINANCERS AGREGATS**

**ESTATS FINANCERS AGREGATS DE L'EXERCICI 2013**

Balanços de Situació a 31 de desembre de 2013 i de 2012  
Comptes de Pèrdues i Guanys corresponents als exercicis 2013 i 2012  
Memòria de l'exercici 2013



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS**

**INFORME D'AUDITORIA DELS ESTATS FINANCERS AGREGATS**



## Informe d'auditoria dels estats financers agregats

Al Consell Social de la **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA**

1. Hem auditat els estats financers agregats de **LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS** (en endavant "**Grup UPC**"), a 31 de desembre de 2013, que comprenen el balanç agregat, el compte de resultats economicopatrimonial agregat i la memòria agregada corresponents a l'exercici anual acabat en aquesta data. La Gerència de la Universitat és responsable de la formulació dels estats financers agregats de la Universitat, d'acord amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a la Universitat (que s'identifica a la Nota 2 de la memòria adjunta) i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en el mateix. La nostra responsabilitat és expressar una opinió sobre els citats estats financers agregats en el seu conjunt, basada en el treball realitzat. Excepte per la limitació descrita en el paràgraf 2 següent, el treball s'ha realitzat d'acord amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes vigent a Espanya, que requereix l'examen, mitjançant la realització de proves selectives, de l'evidència justificativa dels comptes anuals i l'avaluació de si la seva presentació, els principis i criteris comptables utilitzats i les estimacions realitzades, estan d'acord amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació.
2. Al 31 de desembre de 2013, segons s'indica a la nota 2.a) de la memòria adjunta, la Universitat mostra uns romanents totals afectats per import de 96.370 milers d'euros que es presenten al balanç de situació agregat dintre de l'epígraf del passiu "Periodificacions a curt termini". D'aquests un import de 68.754 milers d'euros, provenen del Centre de Transferència Tecnològica (CTT), que està format per multitud de projectes gestionats per diversos professors de la Universitat. A la data del nostre informe no disposem de suficient informació que ens permeti determinar quins romanents estan en fase d'execució i quins són romanents històrics, amb l'activitat finalitzada i pendents de tancar i traspasar al resultat economicopatrimonial. En conseqüència desconeixem si la totalitat d'aquest import està adequadament classificat com a periodificacions a curt termini.
3. El Grup UPC és una entitat econòmica que, en el sector de les Administracions Públiques, inclou una entitat comptable dominant, la pròpia Universitat, i les entitats comptables que estan sota el seu control (entitats dependents), sobre les quals exerceix una influència decisiva i substancial. Si bé d'acord amb la normativa aplicable la Universitat no està obligada a preparar comptes agregats, la presentació d'aquests és recomanable d'acord amb els principis i normes de comptabilitat pública generalment acceptats, per a presentar la imatge fidel de la situació financera i dels resultats de les operacions del grup. El perímetre d'agregació del Grup UPC inclou les societats reflectides com a participacions en societats del grup al balanç de situació individual de la Universitat, així com el valor patrimonial de les fundacions Fundació Politècnica de Catalunya, Fundació Centre d'Innovació i Tecnologia de la Universitat Politècnica de Catalunya i Fundació Parc Universitat Politècnica de Catalunya, en la mesura que la Universitat pot crear en virtut de l'article 84 de la Llei Orgànica de Universitats, fundacions per a la promoció i desenvolupament de les seves finalitats, les quals estan sotmeses a l'obligació de rendir comptes en els mateixos terminis i procediments que la Universitat.



4. En la nostra opinió, excepte per l'efecte d'aquells ajustaments que es podrien haver considerat necessaris si no haguéssim tingut la limitació descrita al paràgraf 2 anterior, els comptes anuals de l'exercici 2013 adjunts, expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de la **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS** al 31 de desembre de 2013, així com dels resultats de les seves operacions, corresponents a l'exercici anual acabat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en el mateix.
5. Sense que afecti a la nostra opinió d'auditoria, cridem l'atenció respecte al que s'indica a la nota 7 "deutors" de la memòria adjunta, en relació a que al 31 de desembre de 2013, la **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA** mostra un compte pendent de cobrar del Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya, per un import total de 10.233 milers d'euros, procedents d'exercicis anteriors al 2006. De la informació facilitada pel Departament d'Economia i Coneixement, es desprèn que, tot i que es reconeix el deute amb la UPC, els pressupostos de la Generalitat no han consignat cap import per fer front a aquest pagament.
6. Sense que afecti a la nostra opinió d'auditoria, cridem l'atenció respecte de l'assenyalat en la Nota 2.a de la memòria adjunta, en la qual s'indica que la situació econòmica i financera de la Universitat s'ha vist perjudicada per la no obtenció de determinats ingressos previstos, aspecte que, juntament amb els dèficits obtinguts en exercicis anteriors, li porta a presentar un dèficit acumulat de 113.539 milers d'euros, al 31 de desembre de 2013.

Així mateix, i pel mateix motiu, el Grup UPC, mostra un benefici agregat en l'exercici 2013 de 8.312 milers d'euros i uns fons propis negatius agregats, al 31 de desembre de 2013, per import de 49.931 milers d'euros.

La posició actual del capital circulant disponible pel Grup UPC, juntament amb el ritme de venciment de les obligacions derivades de despeses amb finançament afectat, pot comportar l'aparició d'importants necessitats de tresoreria en un futur immediat. Aquesta circumstància determina la necessitat de prendre mesures que permetin una millora de les disponibilitats líquides del Grup UPC, que possibilitin el compliment de les seves obligacions.

Per tal de corregir aquesta situació, la Gerència de la Universitat al febrer de 2013 va preparar un pla de viabilitat fins l'any 2014, amb l'objectiu de posar en marxa les mesures oportunes que permetin reduir el dèficit actual. A data actual s'ha iniciat un procés d'anàlisi per tal de refer aquest pla d'acord amb la nova realitat de la Universitat.

Els Comptes Anuals Agregats del Grup UPC adjunts s'han preparat en base al principi d'empresa en funcionament, -el que pressuposa l'obtenció de resultats positius futurs que compensin el dèficit acumulat o, si s'escau, el recolzament financer de les institucions.

BDO Auditores, S.L.

César López-Cepero Campos  
Soci-Auditor de Comptes

Barcelona, 8 de octubre de 2014

COL·LEGI  
DE CENSORS JURATS  
DE COMPTES  
DE CATALUNYA

Membre exercent:  
**BDO AUDITORES, S.L.**

Any **2014** Núm. **20/14/12455**  
**IMPORT COL·LEGIAL: 96,00 EUR**

.....  
Informe subjecte a la taxa establerta  
a l'article 44 del text refós de la  
Llei d'auditoria de comptes, aprovat per  
Reial decret legislatiu 1/2011, d'1 de juliol.  
.....



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS**

**ESTATS FINANCERS AGREGATS DE L'EXERCICI 2013**



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS**

**BALANÇOS DE SITUACIÓ A 31 DE DESEMBRE DE 2013 I DE 2012**  
(Expressats en milers d'euros)

| ACTIU                                     | 2013           | 2012           | PASSIU                                                          | 2013           | 2012           |
|-------------------------------------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>Immobilitzat</b>                       |                |                | <b>Fons propis (Nota 9)</b>                                     |                |                |
| Immobilitzacions immaterials (Nota 4)     | 342.335        | 344.107        | Patrimoni                                                       | (49.931)       | (58.601)       |
| Immobilitzacions materials (Nota 5)       | 5.524          | 6.531          | Reserves en societats agregades per integració global (Nota 9a) | (58.833)       | (29.364)       |
|                                           | 306.193        | 306.841        | Reserves en societats posades en equivalència (Nota 9 b)        | 848            | 737            |
|                                           |                |                | Resultat de l'exercici (Nota 9 c)                               | (258)          | (680)          |
| Inversions financeres permanents (Nota 6) | 30.618         | 30.735         |                                                                 | 8.312          | (29.294)       |
|                                           |                |                | <b>Socis Externs (Nota 9d)</b>                                  | 126            | 287            |
|                                           |                |                | <b>Ingressos a distribuir en diversos exercicis (Nota 10)</b>   | 147.542        | 147.256        |
|                                           |                |                | <b>Provisions per a riscos i despeses (Nota 11)</b>             | 6.954          | 6.954          |
|                                           |                |                | <b>Creditors a llarg termini</b>                                | 62.512         | 66.393         |
|                                           |                |                | Altres deutes (Nota 12 a)                                       | 62.512         | 66.393         |
| <b>Actiu circulant</b>                    |                |                | <b>Creditors a curt termini</b>                                 | 255.672        | 270.445        |
| Existències                               | 80.540         | 88.627         | Altres passius financers (Nota 12b)                             | 22.215         | 24.171         |
|                                           | 20             | 7              | <b>Creditors (Nota 13 a)</b>                                    | 94.164         | 80.849         |
| Deutors (Nota 7)                          | 60.873         | 79.810         | Provisions per a riscos i despeses a curt termini               | 1.454          | 1.725          |
| Inversions financeres temporals (Nota 8)  | 5.416          | 4.408          | Ajustaments per periodificació (Nota 13 b)                      | 137.839        | 163.700        |
| Tresoreria                                | 13.753         | 4.022          |                                                                 |                |                |
| Ajustaments per periodificació            | 478            | 380            |                                                                 |                |                |
| <b>TOTAL ACTIU</b>                        | <b>422.875</b> | <b>432.734</b> | <b>TOTAL PASSIU</b>                                             | <b>422.875</b> | <b>432.734</b> |



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS**

**COMPTES DE PÈRDUES I GUANYES CORRESPONENTS ALS EXERCICIS 2013 I 2012**

(Expressats en milers d'euros)

| DESPESES                                                                      | 2013    | 2012    | INGRESSOS                                         | 2013    | 2012    |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------------------------------------------------|---------|---------|
| Aprovisionaments                                                              | 4.063   | 5.126   | Vendes i prestacions de serveis (Nota 14 a)       | 26.971  | 30.274  |
| Despeses de gestió ordinària, funcionament dels serveis i prestacions socials | 282.560 | 299.357 | Treballs realitzats pel grup per al seu actiu     | 742     | 1.958   |
| Despeses de personal (Nota 14 d)                                              | 218.683 | 227.527 | Ingressos de gestió ordinària (Nota 14 b)         | 70.946  | 62.721  |
| Dotacions per a amortitzacions d'immobilitzat                                 | 17.473  | 19.332  | Preus públics per prestació de serveis            | 70.946  | 62.721  |
| Variació de provisions de tràfic                                              | 639     | 1.562   | Altres ingressos de gestió ordinària              | 2.321   | 1.737   |
| Altres despeses d'exploració                                                  | 42.586  | 48.272  | Altres ingressos de gestió                        | 2.117   | 1.599   |
| Despeses financeres i assimilables                                            | 3.163   | 2.079   | Ingressos financers i assimilats                  | 199     | 138     |
| Variació de les provisions d'immobilitzat                                     | 14      | 585     | Altres interessos i ingressos assimilats          | 5       | -       |
| Diferències negatives de canvi                                                | 2       | -       | Transferències i subvencions (Nota 14 c)          | 215.292 | 199.983 |
| Transferències i subvencions                                                  | 19.018  | 19.760  |                                                   |         |         |
| Pèrdues i despeses extraordinàries (Nota 14 f)                                | 2.174   | 1.410   |                                                   |         |         |
| Impost sobre societats                                                        | 99      | 49      |                                                   |         |         |
| Resultat atribuïble a societats en equivalència                               | 44      | 262     |                                                   |         |         |
| Estalvi agregat                                                               | 8.314   | -       | Desestalvi agregat                                | -       | 29.291  |
| Resultat atribuïble a socis externs                                           | -       | -       | Resultat atribuïble a socis externs (Nota 9 d)    | 2       | 3       |
| Estalvi atribuïble a la Universitat (Nota 9 c)                                | 8.314   | -       | Desestalvi atribuïble a la Universitat (Nota 9 c) |         | 29.294  |



## **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS**

### **MEMÒRIA DELS ESTATS FINANCERS AGREGATS** **CORRESPONENTS A L'EXERCICI 2013**

#### **NOTA 1. ACTIVITAT I ESTRUCTURA DEL GRUP**

##### **a) 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 4/2008 d'Universitats de 12 d'abril, 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 al 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) Decret 192/2013, de 9 de juliol, pel qual es fixen els preus dels serveis acadèmics a les universitats públiques de Catalunya i a la Universitat Oberta de Catalunya per al curs 2013-2014 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.
- 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.

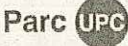
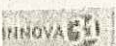
Al pressupost es preveuen també les despeses necessàries per a la seva activitat, com per exemple:

- 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.



**b) Estructura del Grup Agregat**

La Universitat és l'entitat dominant d'un grup format per diverses entitats. La relació de les entitats dependents i associades de l'entitat dominant és la següent:

| Nom                                                                                                                                                                                                                                     | Activitat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | % Participació |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Directa        | Indirecta |
| Fundació Politècnica de Catalunya<br>(Carrer Badajoz, 73 de Barcelona)<br>                                                                             | Proposar programes i activitats d'estudi i formació continuada que hagin de ser realitzats per persones o unitats estructurals de la Universitat, col·laborar en la realització de propostes d'ensenyament i potenciar la participació d'empreses en les activitats de formació permanent.                                                                                                                                          | N/A            | N/A       |
| Fundació Parc Universitat Politècnica de Catalunya<br>(Carrer Jordi Girona, 29 baixos de Barcelona)<br>                                                | Promoció del desenvolupament social, econòmic i cultural al seu àmbit d'actuació, i servir als objectius de la Universitat Politècnica de Catalunya en el foment de la recerca i la innovació i l'impuls a la seva difusió, la prestació de serveis científics i tecnològics a institucions i empreses públiques o privades, el foment de la cultura de la innovació i el suport a la creació d'empreses basades en el coneixement. | 83,33 %        | 16,67 %   |
| UPC Net, S.L.<br>(Carrer Pere i Ponts, 9-11, Edifici Màster, de Barcelona)<br>                                                                       | Produir, transformar, organitzar, promocionar i comercialitzar productes, serveis i activitats relacionats amb les tecnologies de la informació i les comunicacions, així com els instruments i els mitjans tècnics, materials o immaterials que facin possible a persones físiques i jurídiques l'accés i l'explotació de sistemes, productes i xarxes basades en les esmentades tecnologies.                                      | 99,90 %        | 0,10 %    |
| Parc Mediterrani de la Tecnologia, S.L.<br>(Carrer Jordi Girona, 31, Edifici Torre Girona, de Barcelona)<br>                                         | Promoció, compravenda, arrendament, conservació i manteniment de béns immobles i terrenys, la construcció d'edificis i la seva alienació i explotació, així com la intermediació immobiliària i la prestació de serveis immobiliaris de tot tipus.                                                                                                                                                                                  | 99,91 %        | -         |
| Fundació Centre d'Innovació i Tecnologia de la Universitat Politècnica de Catalunya<br>(Carrer Jordi Girona, 31, Edifici Til·lers, de Barcelona)<br> | Promoure el desenvolupament econòmic i social i, molt especialment, millorar la competitivitat empresarial mitjançant la generació de coneixement tecnològic, el desenvolupament d'activitats de R+D+i i la seva aplicació.                                                                                                                                                                                                         | 48,33 %        | -         |
| INNOVA 31, S.A.<br>(Carrer Jordi Girona, 31, Edifici Torre Girona, de Barcelona)<br>                                                                 | Promoció, mitjançant l'adquisició de participacions temporals, en el capital d'empreses que desenvolupen projectes empresarials de contingut tecnològic. Podrà prestar serveis i realitzar funcions d'assessorament a les empreses, elaborar plans estratègics i estudis de viabilitat.                                                                                                                                             | 37,00 %        | -         |



Durant l'exercici 2012 es va incorporar al mateix per primera vegada, la Fundació Centre d'Innovació i Tecnologia de la Universitat Politècnica de Catalunya, integrada globalment amb un 52 % de minoritaris.

El mètode aplicat per agregar la participació directa en l'entitat associada INNOVA 31, S.A. ha estat per posada en equivalència, que té la Universitat, amb un percentatge de participació del 37 %. Fins al 2012 s'inclouïa en posada en equivalència l'entitat AIDIT, S.L. però a tancament de l'exercici 2013, la societat es troba inactiva. Per la resta d'entitats s'ha utilitzat el mètode d'integració global. Tampoc no s'inclouen als estats financers agregats ni les transaccions ni els actius i passius derivats de les operacions amb d'altres entitats que porten a terme activitats complementàries a les de la Universitat amb plena autonomia de gestió o finançament. La relació d'aquestes entitats vinculades a la Universitat són:

- Sparsity, S.L.
- PI2P Ubiquitous Networks, S.L.
- Goldemar Solutions, S.L.
- Alteraid
- Biotechnological Process on Cellulase, S.L.
- Glucobeat, S.A.
- Ludium Lab
- Rob Surgical Systems, S.L.
- Dapcom-Data Services, S.L.
- Altres (amb percentatges de participació inferiors al 7%)

El conjunt de les esmentades entitats no té un interès significatiu per a la imatge fidel que han d'expressar els estats financers agregats.

### c) 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. 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 17 centres docents propis, 6 centres docents adscrits, 42 departaments, 4 Instituts universitaris de recerca, 14 biblioteques, 185 Grups i centres de recerca propis, 18 centres de recerca vinculats i un institut universitari de recerca adscrit, radicats a diferents indrets de Catalunya, principalment a Barcelona, i pel curs acadèmic 2013/2014 ha comptat amb 33.894 estudiants matriculats en centres propis, de primer i segon cicle i màsters universitaris (al curs anterior eren 31.883 estudiants matriculats).



El Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya fou fins el 26 de novembre de 2013 l'excel·lentíssim i Magnífic Sr. Antoni Giró Roca i actualment ho és l'excel·lentíssim i Magnífic Sr. Enric Fossas Colet. El President del Consell Social fou fins el 13 de setembre de 2013 l'Il·lm. Sr. Joaquim Boixareu i actualment ho és l'Il·lm. Sr. Ramon Carbonell Santacana.

#### **d) Estructura Organitzativa Comptable**

Descentralització a nivell funcional:

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.

### **NOTA 2. BASES DE PRESENTACIÓ**

#### **a) Imatge Fidel**

Els estats financers agregats s'han preparat a partir dels registres comptables de la Universitat i de les entitats agregades i es presenten d'acord amb les normes establertes al Pla especial de comptabilitat pública per a les universitats públiques de Catalunya, aprovat el 3 de maig de 1999 i, en el que és aplicable, d'acord amb la legislació mercantil vigent, amb la finalitat d'aconseguir que els estats financers anuals agregats expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i del resultat econòmicopatrimonial del Grup UPC agregat.

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

La Universitat presenta un romanent de tresoreria no afectat negatiu per import de 113,5 milions d'euros. Part del dèficit acumulat s'ha produït per l'incompliment dels ingressos previstos al model de finançament de la Generalitat de Catalunya a les Universitats Públiques per al període 2007-2010. En l'exercici 2013, la Generalitat va disminuir els ingressos previstos al pressupost inicial en 4,2 milions d'euros.

#### **b) Principis d'Agregació**

Els estats financers agregats s'han elaborat mitjançant l'aplicació del mètode d'integració global (posada en equivalència, quant a INNOVA 31, S.A.). L'agregació s'ha fet seguint els següents principis bàsics d'aquest mètode:

- i) Els estats financers de les Entitats del Grup UPC incloses en el procés d'agregació són els corresponents a l'exercici anual finalitzat al 31 de desembre de 2013. Per a la Fundació Politècnica de Catalunya, tot i que el tancament de l'exercici anual li correspon al 31 d'agost de 2013, s'ha obtingut uns estats financers al 31 de desembre de 2013 que han estat utilitzats per a la integració.
- ii) Tots els saldos i transaccions significatius entre les entitats agregades han estat eliminats en el procés d'agregació.



- iii) El valor de la participació de tercers en el patrimoni net de les societats dependents agregades es recull a l'epígraf de Socis Externs del balanç agregat adjunt, si procedeix.
- iv) Les reserves restringides de les Societats dependents agregades s'han indicat a la nota de Fons propis.
- v) En el procés d'agregació s'ha considerat les fundacions, Fundació Politècnica de Catalunya, Fundació Centre d'Innovació i Tecnologia de la Universitat Politècnica de Catalunya i Fundació Parc Universitat Politècnica de Catalunya, com a entitats del grup, considerant els fons propis de les Fundacions com els fons propis del grup.
- vi) El procediment de posada en equivalència consisteix en la substitució del valor comptable de la inversió (preu d'adquisició minorat pel valor de les correccions de valor, provisions o pèrdues) pel valor corresponent al percentatge dels fons propis que correspon a la societat participada. Aquest import figurarà a l'actiu del balanç sota l'epígraf Inversions financeres permanents i al subepígraf de Participacions posades en equivalència.

### c) Agrupació de Partides

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

## NOTA 3. CRITERIS COMPTABLES

### a) Fons de Comerç d'Aggregació

La diferència positiva existent entre el valor comptable de la participació de l'entitat dominant en el capital de les entitats dependents i el valor de la part proporcional dels fons propis d'aquestes atribuïble a la participació, es registra en el procés d'agregació com a Fons de comerç d'agregació, amortitzable en 5 anys.

### b) Immobilitzacions Immaterials

Les immobilitzacions immaterials figuren comptabilitzades al seu preu d'adquisició i s'amortitzen segons el mètode lineal i la taula següent mostra les vides útils estimades per a cada element:

|                           | Anys de<br>Vida Útil |
|---------------------------|----------------------|
| Béns Històrics            | 0                    |
| Aplicacions Informàtiques | 5                    |
| Drets de Superfície       | 30                   |



### **c) Immobilitzacions Materials**

#### **Criteris Generals d'Inclusió al Balanç Agregat**

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. L'immobilitzat material figura comptabilitzat pel seu cost d'adquisició.

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 és el compte d'Ingressos a distribuir en diversos exercicis, imputant-se al resultat agregat 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 el Centre de la Imatge i la Tecnologia Multimèdia, a UPCNet S.L. (part de l'Edifici Vèrtex), al CIMNE i l'Institut de Geomàtica, en no estar formalitzat el seu lliurament.

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 dona de baixa o es ven, el seu valor comptable i la seva amortització acumulada s'eliminen dels registres comptables. El benefici o pèrdua corresponent es porta a ingressos o despeses.

#### **Terrenys i Construccions**

Els Terrenys i construccions, on s'inclouen els edificis, adquirits fins al 31 de desembre del 1987, figuren al balanç agregat 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.

#### **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.



**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:

| Concepte                 | Subconcepte                                | Anys de Vida Útil |
|--------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Construccions            | Construccions noves i millores             | 60 – 75           |
| Instal·lacions Tècniques | Instal·lacions Generals Permanents         | 10                |
| Maquinària               | Maquinària i equipament electrònic         | 5                 |
|                          | Maquinària i equípaments                   | 10                |
| Utilatge i Mobiliari     | Material d'oficina                         | 10                |
|                          | Útils i Eines                              | 10                |
|                          | Mobiliari                                  | 10                |
|                          | Material Informàtic                        | 4                 |
| Altres Immobilitzats     | Automòbils i Altres Materials de Transport | 5                 |
|                          | Altres immobilitzats materials             | 10                |

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

**d) Immobilitzacions Financeres Permanents****Participacions en empreses del grup i altres**

Les participacions en el capital d'entitats associades es valoren pel mètode de la posada en equivalència, substituint el seu valor comptable per l'import corresponent al percentatge que li correspon dels fons propis de l'entitat participada.

La resta d'immobilitzacions financeres figuren al preu d'adquisició o al de mercat, si fos menor.

**Crèdits concedits**

Els crèdits concedits es troben enregistrats pel seu valor de reemborsament. El risc d'insolvències dels crèdits a llarg s'enregistren al compte "provisions per a riscos i despeses".

**e) Existències**

Es valoren amb criteri de preu d'adquisició, cost de producció o valor venal. Les pèrdues irreversibles es donen de baixa de l'inventari. Les publicacions editades per la Universitat i les adquisicions de llibres per a les biblioteques es consideren despesa de l'exercici.



**f) Deutors**

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

**g) Inversions Financeres Temporals**

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

**h) Ingressos a Distribuir en Diversos Exercicis**

Corresponen bàsicament 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.

**i) Creditors**

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

**j) 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 comptabilitzen com a Ajustaments per periodificació les subvencions per a projectes de recerca i per a inversions, que total o parcialment es destinen a l'adquisició d'immobilitzat, imputant-se a Ingressos de l'exercici quan es produeix la despesa corrent finançada, o a Ingressos a distribuir en diversos exercicis en el cas que financin béns de capital fix. La resta de subvencions, que només financen despesa corrent, es comptabilitzen com ingrés de l'exercici.

- 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.



### **k) 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:

#### **Ingressos**

- Preus públics per prestació de serveis: Els preus públics per la prestació dels serveis acadèmics universitaris, satisfets pels alumnes, es reconeixen com a ingrés quan la Universitat els recapta. Els ingressos subvencionats pel Ministeri d'Educació i Ciència, s'enregistren per curs acadèmic 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: Els ingressos per prestacions de serveis s'imputen seguint el principi de meritació, és a dir, en funció del corrent de serveis que representa i amb independència del moment en què es produeix el corrent monetari i financer que en deriva. No obstant això, seguint el principi de prudència, la Universitat, únicament comptabilitza els beneficis realitzats a la data de tancament de l'exercici.
- 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 a l'apartat h) anterior.

#### **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 la Universitat 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 3% anual TAE. Es reconeix un interès, comptabilitzat com a despeses financeres, del 4% 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 agregat en el compte Creditors no pressupostaris.



**l) Impost de Societats**

Es reconeix com a despesa a cada exercici l'Impost sobre societats de les entitats dependents calculat en base al resultat abans d'impostos corregit per les diferències de naturalesa permanent amb els criteris fiscals i tenint en compte les bonificacions i deduccions aplicables.

L'impost diferit o anticipat que sorgeix com a resultat de les diferències temporals derivades de l'aplicació de criteris fiscals en el reconeixement d'ingressos i despeses, es reflexa al balanç agregat fins a la seva reversió.

**m) 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 produeixin. 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.

**n) Transaccions entre Entitats Incloses al Perímetre de Consolidació**

Les transaccions i els saldos de les entitats vinculades incloses al perímetre de consolidació han estat eliminats en la seva totalitat.

**NOTA 4. IMMOBILITZACIONS IMMATERIALS**

Els moviments registrats durant l'any 2013 i 2012 en els comptes inclosos en immobilitzacions immaterials han estat els següents, en milers d'euros:

| COST              | Drets de Superfície | Propietat Industrial | Béns Històrics | Aplicacions Informàtiques | Total   |
|-------------------|---------------------|----------------------|----------------|---------------------------|---------|
| Saldo al 31/12/11 | 2.403               | 24                   | 39             | 7.528                     | 9.994   |
| Altes             | -                   | -                    | -              | 1.952                     | 1.952   |
| Baixes            | -                   | -                    | -              | (13)                      | (13)    |
| Traspassos        | -                   | -                    | -              | (1.191)                   | (1.191) |
| Saldo al 31/12/12 | 2.403               | 24                   | 39             | 8.276                     | 10.742  |
| Altes             | -                   | -                    | 2              | 601                       | 603     |
| Baixes            | -                   | -                    | -              | (186)                     | (186)   |
| Traspassos        | -                   | -                    | -              | -                         | -       |
| Saldo al 31/12/13 | 2.403               | 24                   | 41             | 8.691                     | 11.159  |



| AMORTITZACIÓ<br>ACUMULADA | Drets de<br>Superfície | Propietat<br>Industrial | Béns<br>Històrics | Aplicacions<br>Informàtiques | Total   |
|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|------------------------------|---------|
| Saldo al 31/12/11         | (342)                  | (24)                    | -                 | (2.349)                      | (2.715) |
| Altes                     | (80)                   | -                       | -                 | (1.415)                      | (1.495) |
| Baixes                    | -                      | -                       | -                 | -                            | -       |
| Traspassos                | -                      | -                       | -                 | (1)                          | (1)     |
| Saldo al 31/12/12         | (422)                  | (24)                    | -                 | (3.765)                      | (4.211) |
| Altes                     | (80)                   | -                       | -                 | (1.530)                      | (1.610) |
| Baixes                    | -                      | -                       | -                 | 186                          | 186     |
| Traspassos                | -                      | -                       | -                 | -                            | -       |
| Saldo al 31/12/13         | (502)                  | (24)                    | -                 | (5.109)                      | (5.635) |
| VALOR NET<br>COMPTABLE    | Drets de<br>Superfície | Propietat<br>Industrial | Béns<br>Històrics | Aplicacions<br>Informàtiques | Total   |
| Saldo al 31/12/11         | 2.061                  | -                       | 39                | 5.179                        | 7.279   |
| Altes                     | (80)                   | -                       | -                 | 537                          | 457     |
| Baixes                    | -                      | -                       | -                 | (13)                         | (13)    |
| Traspassos                | -                      | -                       | -                 | (1.192)                      | (1.192) |
| Saldo al 31/12/12         | 1.981                  | -                       | 39                | 4.511                        | 6.531   |
| Altes                     | (80)                   | -                       | 2                 | (929)                        | (1.007) |
| Baixes                    | -                      | -                       | -                 | -                            | -       |
| Traspassos                | -                      | -                       | -                 | -                            | -       |
| Saldo al 31/12/13         | 1.901                  | -                       | 41                | 3.582                        | 5.524   |

El 16 de maig i el 25 de setembre de 2008 la Generalitat de Catalunya va constituir a favor dos drets reals de superfície sobre dos solars ubicats al Campus de Castelldefels. El termini de vigència d'ambdós drets de superfície tindrà una vigència de 30 anys, que podrà ser prorrogat per terminis que junt amb la durada inicialment pactada no superin els 75 anys.

Al 31 de desembre de 2013 hi ha elements de l'Immobilitzat immaterial amb un cost de 1.144 milers d'euros que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús (1.161 milers d'euros a l'exercici anterior).



**NOTA 5. IMMOBILITZACIONS MATERIALS**

Els moviments registrats durant l'any 2013 i 2012 en els comptes inclosos en immobilitzacions materials han estat els següents, en milers d'euros:

| COST                   | Terrenys i Construccions | Instal·lacions Tècniques i Maquinària | Utilitatge i Mobiliari | Equips per al Procés de la Informació | Altres Immobilitzat | Elements de transport | Immobilitzat en curs i a comptes | Total     |
|------------------------|--------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------|
| Saldo al 31/12/11      | 338.432                  | 115.339                               | 41.207                 | 66.475                                | 1.806               | 24                    | 24                               | 563.307   |
| Altes                  | 7.598                    | 2.681                                 | 1.042                  | 3.011                                 | 58                  | -                     | 89                               | 14.479    |
| Baixes                 | (51)                     | (1.356)                               | (1.066)                | (7.031)                               | (24)                | -                     | (1)                              | (9.529)   |
| Traspassos             | (902)                    | 1.540                                 | 38                     | 26                                    | 27                  | -                     | 461                              | 1.190     |
| Saldo al 31/12/12      | 345.077                  | 118.204                               | 41.221                 | 62.481                                | 1.867               | 24                    | 573                              | 569.447   |
| Altes                  | 9.470                    | 2.040                                 | 697                    | 2.933                                 | 61                  | -                     | 40                               | 15.241    |
| Baixes                 | -                        | (2.532)                               | (1.723)                | (4.278)                               | (17)                | -                     | (10)                             | (8.560)   |
| Traspassos             | -                        | -                                     | -                      | -                                     | -                   | -                     | -                                | -         |
| Saldo al 31/12/13      | 354.547                  | 117.712                               | 40.195                 | 61.136                                | 1.911               | 24                    | 603                              | 576.128   |
| AMORTITZACIÓ ACUMULADA | Terrenys i Construccions | Instal·lacions Tècniques i Maquinària | Utilitatge i Mobiliari | Equips per al Procés de la Informació | Altres Immobilitzat | Elements de Transport | Immobilitzat en curs i a comptes | Total     |
| Saldo al 31/12/11      | (68.223)                 | (95.786)                              | (30.689)               | (58.258)                              | (1.245)             | (6)                   | -                                | (254.207) |
| Altes                  | (4.975)                  | (6.041)                               | (2.172)                | (4.502)                               | (114)               | (3)                   | -                                | (17.807)  |
| Baixes                 | -                        | 1.338                                 | 1.044                  | 7.007                                 | 18                  | -                     | -                                | 9.407     |
| Traspassos             | -                        | -                                     | -                      | 1                                     | -                   | -                     | -                                | 1         |
| Saldo al 31/12/12      | (73.198)                 | (100.489)                             | (31.817)               | (55.752)                              | (1.341)             | (9)                   | -                                | (262.606) |
| Altes                  | (4.950)                  | (5.120)                               | (2.039)                | (3.638)                               | (115)               | (3)                   | -                                | (15.865)  |
| Baixes                 | -                        | 2.526                                 | 1.711                  | 4.282                                 | 17                  | -                     | -                                | 8.536     |
| Traspassos             | -                        | -                                     | -                      | -                                     | -                   | -                     | -                                | -         |
| Saldo al 31/12/13      | (78.148)                 | (103.083)                             | (32.145)               | (55.108)                              | (1.439)             | (12)                  | -                                | (269.935) |



| VALOR NET<br>COMPTABLE | Terrenys i<br>Construccions | Instal·lacions<br>Tècniques i<br>Maquinària | Utilatge i<br>Mobiliari | Equips per al<br>Procés<br>de la informació | Altres<br>Immobilitzats | Elements de<br>Transport | Immobilitzat en<br>curs i a comptes | Total   |
|------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------|
| Saldo al 31/12/11      | 270.209                     | 19.553                                      | 10.518                  | 8.217                                       | 562                     | 18                       | 24                                  | 309.101 |
| Altes                  | 2.623                       | (3.360)                                     | (1.130)                 | (1.491)                                     | (56)                    | (3)                      | 89                                  | (3.328) |
| Baixes                 | (51)                        | (18)                                        | (22)                    | (24)                                        | (7)                     | -                        | (1)                                 | (123)   |
| Traspasos              | (902)                       | 1.540                                       | 38                      | 27                                          | 27                      | -                        | 461                                 | 1.191   |
| Saldo al 31/12/12      | 271.879                     | 17.715                                      | 9.404                   | 6.729                                       | 526                     | 15                       | 573                                 | 306.841 |
| Altes                  | 4.519                       | (3.079)                                     | (1.342)                 | (705)                                       | (54)                    | (3)                      | 41                                  | (623)   |
| Baixes                 | -                           | (6)                                         | (13)                    | 4                                           | -                       | -                        | (10)                                | (25)    |
| Traspasos              | -                           | -                                           | -                       | -                                           | -                       | -                        | -                                   | -       |
| Saldo al 31/12/13      | 276.398                     | 14.630                                      | 8.049                   | 6.028                                       | 472                     | 12                       | 604                                 | 306.193 |

Al 31 de desembre de 2013 hi ha elements de l'Immobilitzat material amb un cost de 144.826 milers d'euros que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús (153.146 milers d'euros a l'exercici anterior).

Amb data 4 de maig de 2001 es va signar el Contracte Programa entre la Universitat i la Fundació Politècnica de Catalunya pel període 2001-2006, 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 dona a la Universitat les inversions realitzades en les esmentades Escoles, el valor net comptable de les quals al 31 de desembre de 2000 era 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 dur a terme la seva activitat al nou edifici de Terrassa (Edifici Egarmèdia), la Universitat va fer una provisió per la totalitat de l'immobilitzat rebut.

Els elements pertanyents a tercers, cedits temporalment a la Universitat, i inclosos a l'immobilitzat material i immaterial, contenen valorats per 4.728 milers d'euros.

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 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.



El 21 d'abril de 2005, l'ajuntament de Vilanova i la Geltrú cedeix en règim de concessió administrativa a la UPC, per un termini de 50 anys, la segona planta de l'edifici Neàpolis de 1.310 m<sup>2</sup>.

A més, s'inclouen al balanç altres terrenys dels quals la Universitat no en té la propietat, però sí la seva cessió indefinida mentre es destinen a l'ensenyament, per un import de 6.181 milers d'euros.

#### **NOTA 6. IMMOBILITZACIONS FINANCERES PERMANENTS**

Els moviments registrats durant l'any 2013 i 2012 en els comptes inclosos en immobilitzacions financeres permanents han estat els següents, en milers d'euros:

|                                            | 31/12/2011 | Entrades | Baixes | Traspassos | 31/12/2012 |
|--------------------------------------------|------------|----------|--------|------------|------------|
| Participacions posades en equivalència (a) | 863        | -        | (394)  | -          | 469        |
| Participacions en empreses del grup (b)    | 3          | -        | -      | -          | 3          |
| Cartera de valors a llarg termini (b)      | 109        | 1        | (25)   | -          | 85         |
| Deutors a llarg termini (c)                | 30.917     | 256      | (516)  | (520)      | 30.137     |
| Fiances a llarg termini                    | 38         | -        | -      | -          | 38         |
| Administracions públiques a llarg          | 3          | -        | -      | -          | 3          |
|                                            | 31.933     | 257      | (935)  | (520)      | 30.735     |

|                                            | 31/12/2012 | Entrades | Baixes | Traspassos | 31/12/2013 |
|--------------------------------------------|------------|----------|--------|------------|------------|
| Participacions posades en equivalència (a) | 469        | 13       | 313    | -          | 795        |
| Participacions en empreses del grup (b)    | 3          | -        | -      | -          | 3          |
| Cartera de valors a llarg termini (b)      | 85         | 3        | -      | -          | 88         |
| Deutors a llarg termini (c)                | 30.137     | 63       | -      | (520)      | 29.680     |
| Fiances a llarg termini                    | 38         | -        | -      | -          | 38         |
| Administracions públiques a llarg          | 3          | 11       | -      | -          | 14         |
|                                            | 30.735     | 90       | 313    | (520)      | 30.618     |

##### **a) Participacions Posades en Equivalència**

Amb data 19 de juny de 2000 es va constituir INNOVA 31, S.A. 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. El capital social d'INNOVA 31, S.A. es de 3.000 milers d'euros, i està participada entre d'altres entitats per la Universitat Politècnica de Catalunya, amb un 37%.

Amb data 18 de febrer de 2002 es va constituir la societat Agència d'Acreditació de Projectes d'Investigació, Desenvolupament i Innovació Tecnològica, S.L. (AIDIT, S.L.) amb un capital social de 301 milers d'euros i es trobava participada en un 50% per la Universitat i el 50% restant per la Fundación General de la Universitat Politècnica de Madrid. L'objecte social de la Societat era la prestació de serveis referents a l'emissió d'una opinió independent per acreditar davant tercers la concurrència dels requisits exigibles als projectes empresarials d'Investigació, Desenvolupament i Innovació Tecnològica. Durant l'exercici 2003 es va escripturar una ampliació i disminució de capital simultània, per la qual cosa el capital social va quedar establert en 346 milers d'euros, mantenint-se el mateix percentatge de participació. Al tancament de l'exercici 2013 la societat AIDIT, S.L. es troba inactiva i pendent de dissolució.



**Moviment Participacions Posades en Equivalència**

| Participacions Equivalència | Innova 31, S.A. | En milers d'euros<br>Aidit, S.L. | Total |
|-----------------------------|-----------------|----------------------------------|-------|
| Saldo a 31/12/11            | 769             | 94                               | 863   |
| Altres                      | 64              | (196)                            | (132) |
| Resultat 2012               | (51)            | (211)                            | (262) |
| Saldo a 31/12/12            | 782             | (313)                            | 469   |
| Altres                      | 57              | 313                              | 370   |
| Resultat 2013               | (44)            | -                                | (44)  |
| Saldo a 31/12/13            | 795             | -                                | 795   |

**b) Cartera de Valors a Llarg Termini**

La Universitat és titular al 31 de desembre de 2013 i 2012 de les participacions en les següents entitats:

|                                           | 2013           |                    | 2012           |                    |
|-------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|
| Entitat                                   | Milers d'euros | % Participació UPC | Milers d'euros | % Participació UPC |
| Centre d'alta formació UPC                | 3              | 100                | 3              | 100                |
| <b>Total</b>                              | <b>3</b>       |                    | <b>3</b>       |                    |
| Barcelona Tecnologia, S.A.                | 30             | 2,1                | 30             | 2,1                |
| Invertec, S.A.                            | -              | -                  | -              | -                  |
| Servei d'Anàlisi del Sòl, S.A.            | 12             | 2,5                | 12             | 2,5                |
| Barcelona Centre CAD/Cam, S.A.            | 10             | 1                  | 10             | 1                  |
| Indo Internacional                        | 6              | -                  | 6              | -                  |
| Parc Tecnològic del Vallès, S.A.          | 6              | 3                  | 6              | 3                  |
| Barcelona d'Enginyeria del Software, S.A. | 3              | 2,5                | 3              | 2,5                |
| Visión y Control Textil                   | 1              | 5                  | 1              | 5                  |
| Alea Business Software, S.L. i altres     | 2              | 31,02              | 2              | 31,02              |
| KICInnoEnergy SE                          | 10             | 3,125              | 10             | 3,13               |
| Glodemar Solutions, S.L. i altres         | 1              | 29,4               | 1              | 29,4               |
| Glucobeat, S.A.                           | 3              | 8                  | 3              | 8                  |
| Sense4care, S.L. i altres                 | 1              | 19                 | 1              | 19                 |
| Healt & Portlab, S.L. i altres            | 1              | 13                 | -              | -                  |
| Talaia Networks, S.L.                     | 1              | 5                  | -              | -                  |
| Sibbus Biomaterial                        | 1              | 6                  | -              | -                  |
| <b>Total</b>                              | <b>88</b>      |                    | <b>85</b>      |                    |
| Provisió                                  | -              | -                  | -              | -                  |
| <b>Total</b>                              | <b>91</b>      |                    | <b>88</b>      |                    |



**c) Deutors a Llarg Termini**

El detall dels deutors a llarg termini a 31 de desembre de 2012 era el següent, en milers d'euros:

|                                                                                                        | Saldo<br>31/12/2011 | Entrades   | Traspàs a<br>curt termini | Cancel·lació | Saldo<br>31/12/2012 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|---------------------------|--------------|---------------------|
| Finançament a percebre de la Generalitat de Catalunya per l'amortització dels préstecs a llarg termini | 24.501              | -          | -                         | -            | 24.501              |
| Bestreta a retornar per l'ICT                                                                          | 89                  | 91         | -                         | -            | 180                 |
| Institut de Ciències Fotòniques                                                                        | 4.186               | -          | (433)                     | -            | 3.753               |
| CTAE                                                                                                   | 345                 | -          | (32)                      | -            | 313                 |
| Institut de Geomàtica                                                                                  | 129                 | -          | (13)                      | -            | 116                 |
| CIMNE                                                                                                  | 420                 | -          | (42)                      | -            | 378                 |
| Baolab Microsystem, S.L.                                                                               | 115                 | -          | -                         | (115)        | -                   |
| Comptes en participació                                                                                | 722                 | 139        | -                         | -            | 861                 |
| Altres deutors a llarg termini                                                                         | 410                 | 26         | -                         | (401)        | 35                  |
| <b>Total deutors a llarg termini</b>                                                                   | <b>30.917</b>       | <b>256</b> | <b>(520)</b>              | <b>(516)</b> | <b>30.137</b>       |

El detall dels deutors a llarg termini a 31 de desembre de 2013 és el següent, en milers d'euros:

|                                                                                                        | Saldo<br>31/12/2012 | Entrades  | Traspàs a<br>curt termini | Cancel·lació | Saldo<br>31/12/2013 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------|---------------------------|--------------|---------------------|
| Finançament a percebre de la Generalitat de Catalunya per l'amortització dels préstecs a llarg termini | 24.501              | -         | -                         | -            | 24.501              |
| Bestreta a retornar per l'ICT                                                                          | 180                 | -         | -                         | -            | 180                 |
| Institut de Ciències Fotòniques                                                                        | 3.753               | -         | (433)                     | -            | 3.320               |
| CTAE                                                                                                   | 313                 | -         | (33)                      | -            | 280                 |
| Institut de Geomàtica                                                                                  | 116                 | -         | (12)                      | -            | 104                 |
| CIMNE                                                                                                  | 378                 | -         | (42)                      | -            | 336                 |
| Comptes en participació                                                                                | 861                 | -         | -                         | -            | 861                 |
| Altres deutors a llarg termini                                                                         | 35                  | 63        | -                         | -            | 98                  |
| <b>Total deutors a llarg termini</b>                                                                   | <b>30.137</b>       | <b>63</b> | <b>(520)</b>              | <b>-</b>     | <b>29.680</b>       |

- L'import de 24.501 milers d'euros correspon al compromís de garantir, per part de la Generalitat de Catalunya, els retorns dels crèdits otorgats pel Ministerio de Educación y Ciencia en la Convocatòria del Pla Nacional d'R+D+I (2004-2008). (vegeu nota 12 a).
- La bestreta de la Fundació Centre CIM inclou una bestreta de l'ICT (Institut Català de Tecnologia) que es va atorgar per finançar obres del Centre CIM. La devolució s'efectuarà en dotze pagaments, iniciats l'1 de desembre de 2004 i finalitzats l'1 de desembre de 2015. Aquesta bestreta està traspassada a la Fundació Centre CIM.
- A l'exercici 2008 el Ministerio de Ciencia e Innovación (MICINN) va atorgar a la UPC les bestretes per ser traspassades a l'Institut de Ciències Fotòniques, al CTAE, a l'Institut de Geomàtica i Baolab Microsystems, S.L., d'acord amb la convocatòria de concessió d'ajudes per a projectes d'I+D realitzats en Parcs Científics i Tecnològics. Aquests imports a cobrar compensen les anualitats registrades a creditors a llarg termini. (vegeu nota 12 a).



d) 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, des de l'any 2003 es realitza segons la figura contractual de comptes de participació. La Universitat rep l'import per realitzar les esmentades participacions del CIDEM, quedant comptabilitzat un passiu a l'epígraf "Ingressos a distribuir en diversos exercicis". (Vegeu nota 10).

A 31 de desembre de 2013 no hi ha hagut contractes nous signats i de 2012 els contractes signats amb empreses són els següents, en milers d'euros:

|                                 | 2012       | 2011-2008  | 2007 i<br>Anteriors | Total      |
|---------------------------------|------------|------------|---------------------|------------|
| Engindat Solutions S.L.         | -          | -          | 87                  | 87         |
| Openwired, S.L.                 | -          | -          | 85                  | 85         |
| Baolab Microsystem, S.L.        | -          | -          | 100                 | 100        |
| Astron Biomedical S.L.          | -          | -          | 50                  | 50         |
| Justinmind S.L.                 | -          | -          | 100                 | 100        |
| Elephant Memo S.L.              | -          | -          | 100                 | 100        |
| Tecn. Solar Concentradora, S.L. | -          | 60         | 40                  | 100        |
| Hidrometeorological             | -          | 41         | 59                  | 100        |
| Aidit                           | 139        | -          | -                   | 139        |
| <b>Total</b>                    | <b>139</b> | <b>101</b> | <b>621</b>          | <b>861</b> |

El 17 d'octubre de 2012, La UPC i la Fundació UPM van signar un contracte de préstec participatiu amb AIDIT per import de 185 milers d'euros amb la finalitat de cancel·lar el deute vençut per 139 milers d'euros la UPC i 48 milers d'euros la FUPM. El venciment del préstec és el 17 d'octubre de 2022 i el tipus d'interès és l'Euríbor trimestral més 0,5 % aplicat al resultat comptable d'explotació de AIDIT.

## **NOTA 7. DEUTORS**

La composició dels Deutors al 31 de desembre de 2013 i 2012, en milers d'euros és la següent:

|                                             | 2013          | 2012          |
|---------------------------------------------|---------------|---------------|
| Deutors per vendes i prestacions de serveis | 62.033        | 80.965        |
| Deutors varis                               | 5.522         | 4.595         |
| Personal                                    | 22            | 8             |
| Administracions públiques                   | 44            | 86            |
| Provisió per a insolvències                 | (6.748)       | (5.844)       |
|                                             | <b>60.873</b> | <b>79.810</b> |



El saldo al 31 de desembre de 2013 de Deutors per vendes i prestacions de serveis inclouen, principalment:

- El saldo a cobrar del Departament d'Innovació, Universitats i Empresa de la Generalitat de Catalunya de deutes antics corresponents als exercicis 2002 a 2005 per import de 10.233 milers d'euros.

Respecte al finançament del Pla d'Inversions resten pendents de cobrament 3.829 milers d'euros de l'anualitat 2012 i 2.021 milers d'euros del 2013.

Aquest saldo va disminuir en 11.496 milers d'euros per la compensació de deute al cancel·lar obligacions pendents de pagament de proveïdors. Aquest operació es va fer per l'aplicació de la primera fase del *RD Ley 8/2013 de 28 de junio, de medidas urgentes de la morosidad de las Administraciones Públicas y de apoyo a entidades locales con problemas financieros*.

- El saldo a 31 de desembre de 2013 a cobrar del Ministerio de Educación y Ciencia correspon principalment a les subvencions concedides per a la realització de projectes de recerca, gestionades pel Centre de Transferència de Tecnologia, a la part no ingressada de la matrícula del curs acadèmic 2013/2014 d'alumnes becats i d'alumnes que pertanyen a famílies nombroses de tres fills, així com altres subvencions.

Del total de la provisió per insolvències, 5.345 milers d'euros provenen d'una provisió global pel deute de clients vinculats a l'activitat de recerca i la resta, diverses partides de dubtós cobrament.

#### **NOTA 8. INVERSIONS FINANCERES TEMPORALS**

Els moviments registrats en el compte d'inversions financeres temporals és el següent, en milers d'euros:

|                         | Valors       | Crèdits a empreses | Fiances   | Total          |
|-------------------------|--------------|--------------------|-----------|----------------|
| <b>Saldo a 31/12/11</b> | <b>3.880</b> | <b>34</b>          | <b>4</b>  | <b>3.918</b>   |
| Altes                   | 4.900        | 70                 | -         | <b>4.970</b>   |
| Baixes                  | (4.480)      | -                  | -         | <b>(4.480)</b> |
| <b>Saldo a 31/12/12</b> | <b>4.300</b> | <b>104</b>         | <b>4</b>  | <b>4.408</b>   |
| Altes                   | 5.850        | 46                 | 12        | <b>5.908</b>   |
| Baixes                  | (4.900)      | -                  | -         | <b>(4.900)</b> |
| <b>Saldo a 31/12/13</b> | <b>5.250</b> | <b>150</b>         | <b>16</b> | <b>5.416</b>   |

El tipus d'interès mig anual dels valors de renda fixa ha estat del 3,06% (3,52% a l'exercici 2012).



**NOTA 9. FONS PROPIS**

Els moviments registrats en els comptes de Fons propis durant els exercicis 2013 i 2012 han estat els següents, en milers d'euros:

|                                 | Patrimoni       | Fons Fundacional | Reserves en societats posades en equivalència | Reserves en societats agregades per integració global | Resultat de l'exercici | Total Fons propis |
|---------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|
| <b>Saldo a 31/12/11</b>         | <b>7.728</b>    | <b>765</b>       | <b>(460)</b>                                  | <b>632</b>                                            | <b>(38.410)</b>        | <b>(29.745)</b>   |
| Aplicació del resultat any 2011 | (38.482)        | 59               | (87)                                          | 100                                                   | 38.410                 | -                 |
| Ajustos de consolidació         | 413             | -                | -                                             | -                                                     | -                      | 413               |
| Retrocessió de Provisions       | -               | -                | -                                             | (24)                                                  | -                      | (24)              |
| Resultat de l'exercici          | -               | -                | -                                             | -                                                     | (29.294)               | (29.294)          |
| Altes o baixes                  | -               | 60               | -                                             | -                                                     | -                      | 60                |
| Altres moviments                | 85              | 8                | (133)                                         | 29                                                    | -                      | (11)              |
| <b>Saldo a 31/12/12</b>         | <b>(30.256)</b> | <b>892</b>       | <b>(680)</b>                                  | <b>737</b>                                            | <b>(29.294)</b>        | <b>(58.601)</b>   |
| Aplicació del resultat any 2012 | (29.116)        | (27)             | (262)                                         | 111                                                   | 29.294                 | -                 |
| Ajustos de consolidació         | (331)           | -                | -                                             | -                                                     | -                      | (331)             |
| Retrocessió de Provisions       | -               | -                | 13                                            | -                                                     | -                      | 13                |
| Resultat de l'exercici          | -               | -                | -                                             | -                                                     | 8.312                  | 8.312             |
| Altes o baixes                  | -               | -                | 614                                           | -                                                     | -                      | 614               |
| Altres moviments                | -               | 5                | 57                                            | -                                                     | -                      | 62                |
| <b>Saldo a 31/12/13</b>         | <b>(59.703)</b> | <b>870</b>       | <b>(258)</b>                                  | <b>848</b>                                            | <b>8.312</b>           | <b>(49.931)</b>   |

**a) Reserves en Societats Agregades per Integració Global**

Inclouen els resultats dels exercicis tancats de les Societats dependents. Els moviments de l'exercici 2013 corresponen, entre d'altres, a l'aplicació del resultat de l'exercici 2012 de les Societats dependents. La composició per societat és la següent, en milers d'euros:

| Total reserves integració global | CIT UPC   | UPC Net, S.L. | Parc Mediterrani de la Tecnologia S.L. | Total      |
|----------------------------------|-----------|---------------|----------------------------------------|------------|
| <b>Saldo a 31/12/11</b>          | <b>-</b>  | <b>631</b>    | <b>1</b>                               | <b>632</b> |
| Rtat 2011                        | 4         | 77            | 19                                     | 100        |
| Retrocessió Provisions           | -         | -             | (24)                                   | (24)       |
| Dissolució                       | 29        | -             | -                                      | 29         |
| <b>Saldo a 31/12/12</b>          | <b>33</b> | <b>708</b>    | <b>(4)</b>                             | <b>737</b> |
| Rtat 2012                        | 2         | 105           | 4                                      | 111        |
| Retrocessió Provisions           | -         | -             | -                                      | -          |
| Altes                            | -         | -             | -                                      | -          |
| <b>Saldo a 31/12/13</b>          | <b>35</b> | <b>813</b>    | <b>-</b>                               | <b>848</b> |



**b) Reserves en Societats Agregades per Posada en Equivalència**

La composició per societat, en milers d'euros és la següent:

| Total reserves posada en equivalència | Innova 31, S.A | Aidit, S.L. | Total |
|---------------------------------------|----------------|-------------|-------|
| Saldo a 31/12/11                      | (361)          | (99)        | (460) |
| Rtat 2011                             | 20             | (107)       | (87)  |
| Altres                                | 64             | (197)       | (133) |
| Saldo a 31/12/12                      | (277)          | (403)       | (680) |
| Rtat 2012                             | (51)           | (211)       | (262) |
| Altres                                | 57             | 614         | 671   |
| Retrocessió Provisions                | 13             | -           | 13    |
| Saldo a 31/12/13                      | (258)          | -           | (258) |

**c) Distribució del Resultat**

La distribució del resultat de l'exercici per entitat és el següent (en milers d'euros):

|                                                                                                               | 2013  | 2012     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| Universitat Politècnica de Catalunya (dominant)                                                               | 8.058 | (28.515) |
| UPC Net, S.L. (integració global)                                                                             | 220   | 105      |
| Parc Mediterrani de la Tecnologia, S.L.<br>(integració global)                                                | 24    | 4        |
| Fundació Politècnica de Catalunya<br>(integració global)                                                      | 57    | (27)     |
| Fundació Parc Universitat Politècnica de Catalunya<br>(integració global)                                     | 7     | -        |
| Fundació Centre d'Innovació i Tecnologia de la<br>Universitat Politècnica de Catalunya<br>(integració global) | 4     | 2        |
| INNOVA 31, S.A. (posada en equivalència)                                                                      | (44)  | (51)     |
| AIDIT, S.L. (posada en equivalència)                                                                          | -     | (211)    |
| Ajustos de consolidació                                                                                       | (14)  | (601)    |
| Total resultat                                                                                                | 8.312 | (29.294) |

**d) Socis Externs**

Els moviments registrats als interessos dels minoritaris durant els exercicis 2013 i 2012 han estat els següents, en milers d'euros:

| Total socis externs           | CIT UPC | Total |
|-------------------------------|---------|-------|
| Saldo a 31/12/11              | -       | -     |
| Rtat 2011                     | 3       | 3     |
| Altres                        | 284     | 284   |
| Saldo a 31/12/12              | 287     | 287   |
| Rtat 2012                     | 3       | 3     |
| Altres de Subvencions         | 94      | 94    |
| Imputació a Rtats Subvencions | (258)   | (258) |
| Saldo a 31/12/13              | 126     | 126   |



**NOTA 10. INGRESSOS A DISTRIBUIR EN DIVERSOS EXERCICIS**

El moviment del compte d'ingressos a distribuir en diversos exercicis a l'exercici 2013 i 2012 ha estat el següent, en milers d'euros:

|                                   | Subvencions de capital | Comptes en participació | Total          |
|-----------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------|
| <b>Saldo a 31/12/11</b>           | <b>149.205</b>         | <b>722</b>              | <b>149.927</b> |
| Altes de l'exercici               | 3.317                  | -                       | 3.317          |
| Imputació a Resultats (Nota 14.c) | (5.988)                | -                       | (5.988)        |
| <b>Saldo a 31/12/12</b>           | <b>146.534</b>         | <b>722</b>              | <b>147.256</b> |
| Altes de l'exercici               | 5.608                  | -                       | 5.608          |
| Imputació a Resultats (Nota 14.c) | (5.322)                | -                       | (5.322)        |
| <b>Saldo a 31/12/13</b>           | <b>146.820</b>         | <b>722</b>              | <b>147.542</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 h).
- Dins de les entrades de l'exercici s'inclouen donacions rebudes per un import de 10 milers d'euros.

**NOTA 11. PROVISIONS PER A RISCOS I DESPESES**

Els moviments registrats durant els exercicis 2013 i 2012 als comptes inclosos dins de l'epígraf de Provisions per a Riscos i Despeses, en milers d'euros, han estat els següents:

| Milers d'Euros          |                                |                          |              |
|-------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------|
|                         | Provisió recàrrecs Seg. Social | Provisió premi jubilació | Total        |
| <b>Saldo a 31/12/11</b> | <b>14</b>                      | <b>6.940</b>             | <b>6.954</b> |
| Altes de l'exercici     | -                              | -                        | -            |
| Baixes de l'exercici    | -                              | -                        | -            |
| Imputació a Resultats   | -                              | -                        | -            |
| <b>Saldo a 31/12/12</b> | <b>14</b>                      | <b>6.940</b>             | <b>6.954</b> |
| Altes de l'exercici     | -                              | -                        | -            |
| Baixes de l'exercici    | -                              | -                        | -            |
| Imputació a Resultats   | -                              | -                        | -            |
| <b>Saldo a 31/12/13</b> | <b>14</b>                      | <b>6.940</b>             | <b>6.954</b> |

- a) Hi havia 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. Durant l'exercici 2010 es va cancel·lar l'import de 743 milers d'euros, d'acord a la sentència del Tribunal Superior de Justícia restant pendents 14 milers d'euros a la data de tancament de 2012 i de 2013.



- b) La Universitat, té un passiu registrat, en base a un estudi actuarial realitzat a 31 de desembre de 2008, incrementat per les actualitzacions corresponents als exercicis 2009 i 2010. A l'exercici 2012 i 2013, la Universitat no ha realitzat previsió ja que la plantilla ha disminuït i es preveu que no es tornaran a pagar premis de jubilació. Existeix un recurs interposat per la UPC a la sentència, del jutjat Contenciós-Administratiu referent a la reducció de la paga extraordinària de desembre 2012. La possible quantitat màxima a pagar seria de 1,5 milions d'euros.

## **NOTA 12. CREDITORS A LLARG TERMINI**

### **a) Altres Deutes**

Els moviments dels creditors a llarg termini registrats durant els exercicis 2013 i 2012 han estat els següents, en milers d'euros:

|                                                         | Bestreta Fons<br>Feder | Bestreta<br>reintegrable | Adequació<br>d'espais | Altres<br>deutes | Total   |
|---------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|------------------|---------|
| Saldo a 31/12/11                                        | 861                    | 70.175                   | 826                   | 36               | 71.898  |
| Préstecs Disposats<br>Reclassificació<br>a curt termini | -                      | 15                       | -                     | -                | 15      |
|                                                         | (269)                  | (5.085)                  | (130)                 | (36)             | (5.520) |
| Saldo a 31/12/12                                        | 592                    | 65.105                   | 696                   | -                | 66.393  |
| Préstecs Disposats<br>Reclassificació<br>a curt termini | -                      | 3.278                    | -                     | -                | 3.278   |
|                                                         | (92)                   | (6.930)                  | (137)                 | -                | (7.159) |
| Saldo a 31/12/13                                        | 500                    | 61.453                   | 559                   | -                | 62.512  |

### **Adequació d'Espais**

El préstec d'import 1.185 milers d'euros correspon a les obres realitzades a la seu de la Fundació UPC finançades pel contractista. Es tracta d'un préstec a retornar en 10 anys a un tipus d'interès de euribor + 2,25%, revisable anualment, essent la propera revisió al mes de juny.

### **Bestretes Reintegrables**

El Ministerio de Ciencia y Tecnología 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 Tecnología 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 inalàmbric realitzat per l'entitat vinculada Parc Mediterrani de la Tecnologia.

El 17 de desembre de 2002, el Ministerio de Ciencia y Tecnología va atorgar un préstec a la Universitat 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.



El 17 de desembre de 2003, el Ministerio de Ciencia y Tecnología va atorgar dos préstecs a la Universitat per import de 1.257 milers d'euros pel finançament de projectes d'investigació. Aquests préstecs van ser disposats durant l'any 2004.

El 18 de novembre de 2004 el Ministerio de Educación y Ciencia atorgà un préstec de 963 milers d'euros a la Universitat pel finançament de projectes d'investigació. Aquest préstec es va cobrar l'any 2008.

La convocatòria 2005 del MEC (anualitats 2005 i 2006) per a la concessió d'ajudes per a projectes d'I+D realitzats en Parcs Científics i Tecnològics, per import de 14.814 milers d'euros. Les dues anualitats es van cobrar l'any 2008.

La convocatòria 2006 del MEC (anualitats 2006 i 2007) per a la concessió d'ajudes per a projectes d'I+D realitzats en Parcs Científics i Tecnològics, per import total de 9.687 milers d'euros. La primera anualitat es va cobrar el 2007 per un import de 5.410 milers d'euros i l'any 2009 es va cobrar l'anualitat corresponent per un import de 4.276 milers d'euros.

Tan per la convocatòria 2005 com per la convocatòria 2006 existeix la garantia de retorn per part de la Generalitat de Catalunya (veure nota 6 c).

La convocatòria 2007 del MEC (anualitats 2007 i 2008) per a la concessió d'ajudes per a projectes d'I+D realitzats en Parcs Científics i Tecnològics per un import de 9.122 milers d'euros. Les dues anualitats han estat cobrades durant l'any 2008. Dins de la convocatòria s'inclouen 5.558 milers d'euros transferits a altres entitats donat que l'UPC fa d'entitat col·laboradora i transfereix els fons a les entitats Inst. de Ciències Fotòniques, CTAE i Inst. de Geomàtica sent retornades per aquestes (veure nota 6 c).

L'any 2009 s'ha cobrat una bestreta a compte d'un ajut finançat amb el fons de la convocatòria FEDER atorgada al 2008. Aquesta bestreta és a un tipus d'interès del 0% i a retornar a 10 anys. L'any 2009 també s'ha cobrat la convocatòria de l'any 2008 regulada pel conveni de col·laboració entre l'Administració General de l'Estat i la Comunitat Autònoma de Catalunya, per import de 2.160 milers d'euros i la segona anualitat de la convocatòria Parcs 2007 corresponents a Baolab per import de 60 milers d'euros (veure nota 6 c).

Les disposicions que es van realitzar al llarg del 2010 corresponen a :

- La convocatòria ACTEPARQ 2009 per import de 1.105 milers d'euros en concepte de préstec i 67 milers d'euros en concepte de bestreta.
- La tercera anualitat de la convocatòria de Parcs 2007 atorgada a Baolab per import de 58 milers d'euros.
- Les anualitats 2009 i 2010 de la convocatòria de Parcs 2008, també de Baolab.



En el 2011 s'han enregistrat els següents préstecs:

- Convocatòria ACTEPARQ 2009 anualitat 2010 per import de 14.392 milers d'euros.
- Campus d'excel·lència internacional INNOCAMPUS BKC i INNOCAMPUS Energia per 6.000 milers d'euros i 7.000 milers d'euros, respectivament.
- Convocatòria INPLANTA anualitat 2010 i 2011 per imports de 6.537 milers d'euros i 2.745 milers d'euros, respectivament.

L'import disposat a l'any 2012 correspon a la primera anualitat de la convocatòria INNPLANTA 2011.

L'interès de les bestretes reintegrables denominades INNOCAMPUS i INNPLANTA és del 1,17% anual. La resta de les bestretes reintegrables tenen el 0 % d'interès.



Els deutes de l'exercici 2013 són els que es detallen a continuació:

| CONVOCATORIA                     | NOM DEL PARC         | CONCEPTE                                                    | Import<br>Conce-<br>dit | Amor-<br>tizació<br>Realit-<br>zades | Deute<br>Pendent<br>31-12-13 | 2014   | 2015   | 2016  | 2017  | Resta<br>Ven-<br>cients | Ajorna-<br>ments<br>2013 |
|----------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--------|--------|-------|-------|-------------------------|--------------------------|
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 16-2000              | Centre T. de Vilanova                                       | 1.256                   | 785                                  | 471                          | 209    | 209    | 53    | -     | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 17-2000              | Centre T. Terrassa                                          | 4.496                   | 2.810                                | 1.686                        | 749    | 749    | 188   | -     | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 18-2000              | Centre T. Manresa                                           | 619                     | 387                                  | 232                          | 103    | 103    | 26    | -     | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 19-2000              | P. Mediterrani de la T.                                     | 6.882                   | 4.301                                | 2.581                        | 1.147  | 1.147  | 287   | -     | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | PCT-P. CIENTIFIC BCN | P. Científic de Barcelona                                   | 1.503                   | 1.252                                | 251                          | 126    | 125    | -     | -     | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2001 Parcs Científics | 2001-15              | P. Mediterrani de la T.                                     | 174                     | 95                                   | 79                           | 29     | 29     | 21    | 75    | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2002 Parcs Científics | PU-2002-3            | P. M.T. C. Fotònica                                         | 900                     | 412                                  | 488                          | 150    | 150    | 113   | 12    | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2002 Parcs Científics | PU-2002-55           | 14 projectes                                                | 783                     | 358                                  | 425                          | 131    | 131    | 98    | 65    | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2003 Parcs Científics | PCT-200200-2003-22   | Inv. detergencia, ultraviolet...                            | 150                     | 50                                   | 100                          | 25     | 25     | 19    | 12    | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2003 anul·lat 2003    | PCT-200200-2003-38   | Equipament projectes Fotònica                               | 385                     | 129                                  | 256                          | 64     | 64     | 48    | 32    | -                       | -                        |
| MCYT-Conv. 2003 anul·lat 2004    | PCT-200200-2003      | Inv. detergencia, ultraviolet...                            | 258                     | 77                                   | 181                          | 42     | 39     | 29    | 19    | -                       | -                        |
| MEC-Conv. 2004                   | PCT-Q0818003F/04     | Inv. Caracteriz. Mat. Micro y nano.                         | 963                     | 281                                  | 682                          | 161    | 161    | 120   | 80    | -                       | -                        |
| MEC-Conv. 2005 anualitat 2005    | PCT-Q0818003F-2005 1 | Conv. 2005 anual 2005 fin Generalitat                       | 4.547                   | 1.022                                | 3.525                        | 729    | 724    | 544   | 362   | -                       | -                        |
| MEC-Conv. 2005 anualitat 2006    | PCT-Q0818003F-2006 2 | Conv. 2005 anual 2006 fin Generalitat                       | 9.779                   | 1.224                                | 8.555                        | 1.630  | 1.629  | 815   | 815   | -                       | -                        |
| MEC-Conv. 2006 anualitat 2006    | PCT-Q0818003F-2006 1 | Conv. 2006 anual 2006 fin Generalitat                       | 5.410                   | 676                                  | 4.734                        | 713    | 734    | 509   | 461   | -                       | -                        |
| MEC-Conv. 2006 anualitat 2007    | PCT-Q0818003F-2006 2 | Conv. 2006 anual 2007 fin Generalitat                       | 4.276                   | 178                                  | 4.098                        | 713    | 713    | 534   | 356   | -                       | -                        |
| MEC-Conv. 2007 anualitat 2007    | PCT-Q0818003F-2007 1 | ICFO, CTAE, Geom. Proj. Halón                               | 5.567                   | 1.392                                | 4.175                        | 464    | 464    | 296   | 296   | -                       | -                        |
| MEC-Conv. 2007 anualitat 2008    | PCT-Q0818003F-2007 2 | ICFO, CTAE, Geom. Proj. Halón                               | 3.555                   | 593                                  | 2.962                        | 296    | 296    | 296   | 296   | -                       | -                        |
| MICIIN-GENCAT-Conv. 2008 ab 2009 | PCT-Q0818003F-2007 1 | Besós/Vilan/HPCC/ RDIT                                      | 1.693                   | 141                                  | 1.552                        | 283    | 141    | 141   | 141   | -                       | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PARC 08/12 UPC 1-4   | Edificio Gaia III Terrassa                                  | 68                      | -                                    | 1.038                        | 86     | 130    | 130   | 86    | -                       | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-440000-2009-3    | Edificio Gaia III Terrassa                                  | 68                      | -                                    | 68                           | 68     | 8      | 8     | 6     | -                       | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-440000-2009-3    | Edificio Gaia III Terrassa                                  | 68                      | -                                    | 68                           | 68     | 669    | 669   | 5352  | -                       | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-440000-2009-3    | ARTEPARQ Edif. Rdit Castelldefels                           | 8.028                   | -                                    | 8.028                        | 669    | 160    | 160   | 1.280 | -                       | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-470000-2009-005  | ARTEPARQ Edif. Gaia III Terrassa                            | 1.920                   | -                                    | 1.920                        | 160    | 160    | 160   | 160   | -                       | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-440000-2009-003  | ARTEPARQ Edif. Besós G Barcelona                            | -                       | -                                    | -                            | -      | -      | -     | -     | -                       | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-120000-2009-005  | INNOCAMPUS BKC(*)                                           | 5.961                   | -                                    | 5.961                        | 483    | 488    | 492   | 499   | -                       | -                        |
| CEI 10-2-0007                    | CEI 10-2-0007        | INNOCAMPUS BKC                                              | 39                      | -                                    | 39                           | 39     | -      | -     | -     | -                       | -                        |
| CEI 10-2-0007                    | CEI 10-2-0007        | INNOCAMPUS C. ENERGIA(*)                                    | 7.000                   | -                                    | 7.000                        | 566    | 572    | 579   | 588   | -                       | -                        |
| PER-120000-2010-001              | PER-120000-2010-001  | INNPLANTA PEP-120000-2010-001(*)                            | 2.667                   | -                                    | 2.667                        | 216    | 219    | 221   | 221   | -                       | -                        |
| PER-120000-2010-002              | PER-120000-2010-002  | INNPLANTA PEP-120000-2010-002(*)                            | 1.479                   | -                                    | 1.479                        | 120    | 121    | 122   | 124   | -                       | -                        |
| PER-120000-2010-003              | PER-120000-2010-003  | INNPLANTA PEP-120000-2010-003(*)                            | 160                     | -                                    | 160                          | 13     | 13     | 13    | 13    | -                       | -                        |
| PER-120000-2010-003              | PER-120000-2010-003  | INNPLANTA PEP-120000-2010-003 Ant. Reem.                    | 160                     | -                                    | 160                          | 160    | -      | -     | -     | -                       | -                        |
| PER-440000-2010-001              | PER-440000-2010-001  | INNPLANTA PEP-440000-2010-001(*)                            | 83                      | -                                    | 83                           | 7      | 7      | 7     | 7     | -                       | -                        |
| PER-440000-2010-002              | PER-440000-2010-002  | INNPLANTA PEP-440000-2010-002(*)                            | 233                     | -                                    | 233                          | 19     | 19     | 19    | 19    | -                       | -                        |
| PCT-Q0818003F                    | PCT-Q0818003F        | INNPLANTA ANUALITAT 2011 PRESTAMO                           | 2.659                   | -                                    | 2.659                        | 109    | 207    | 209   | 210   | -                       | -                        |
| PCT-Q0818003F                    | PCT-Q0818003F        | INNPLANTA ANUALITAT 2011 ANTIC. REEMB                       | 109                     | -                                    | 109                          | 9      | 9      | 9     | 9     | -                       | -                        |
| UNPC05-33-050                    | UNPC05-33-050        | Infraestructuras                                            | 995                     | 698                                  | 297                          | 99     | 99     | 99    | 92    | -                       | -                        |
| UNPC08-4E-001 022                | UNPC08-4E-001 022    | Préstamos FEDER                                             | 997                     | 431                                  | 566                          | 92     | 92     | 92    | 92    | -                       | -                        |
| INP 2011-002                     | INP 2011-002         | INNPLANTA                                                   | 474                     | -                                    | 474                          | -      | -      | 51    | 52    | -                       | -                        |
| PEP-120000-2010-0002             | PEP-120000-2010-0002 | INNPLANTA 20-PEP-440000-ACTI                                | 15                      | -                                    | 15                           | -      | 1      | 2     | 10    | -                       | -                        |
| PEP-120000-2010-0002             | PEP-120000-2010-0002 | INNPLANTA TORRE I DIAG BESOS                                | 2.802                   | -                                    | 2.802                        | -      | -      | 127   | 229   | -                       | -                        |
| ADETEC                           | ADETEC               | Préstamos ADETEC adecuación espais edificio c/ Badajoz 2008 | 1.290                   | 594                                  | 696                          | 168    | 140    | 140   | 140   | -                       | -                        |
| TOTAL                            |                      |                                                             | 91.441                  | 17.886                               | 73.555                       | 11.043 | 10.587 | 7.454 | 6.304 | 38.167                  | 955                      |



Els deutes de l'exercici 2012 són els que es detallen a continuació:

| CONVOCATORIA                     | NOM DEL PARC                                                 | CONCEPTE                                                     | Import<br>Conce-<br>dit | Amor-<br>tizacions<br>Realitz-<br>ades | Deute<br>Pendent<br>31-12-12 | 2013  | 2014   | 2015  | 2016  | Resta Ven-<br>ciments | Ajorna-<br>ments<br>2012 |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|------------------------------|-------|--------|-------|-------|-----------------------|--------------------------|
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 16-2000                                                      | Centre T. de Vilanova                                        | 1.256                   | 680                                    | 575                          | 209   | 209    | 157   | -     | -                     | -                        |
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 17-2000                                                      | Centre T. Terrassa                                           | 4.496                   | 2.435                                  | 2.060                        | 749   | 749    | 562   | -     | -                     | -                        |
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 18-2000                                                      | Centre T. Manresa                                            | 619                     | 335                                    | 283                          | 103   | 103    | 77    | -     | -                     | -                        |
| MCYT-Conv. 2000 Parcs Científics | 19-2000                                                      | P. Mediterrani de la T.                                      | 6.882                   | 3.728                                  | 3.154                        | 1.147 | 1.147  | 860   | -     | -                     | -                        |
| MCYT-Conv. 2001 Parcs Científics | PCT-P-CIENTIFIC BCN                                          | P. Científic de Barcelona                                    | 1.503                   | 1.127                                  | 376                          | 125   | 125    | 126   | -     | -                     | -                        |
| MCYT-Conv. 2002 Parcs Científics | 2001-15                                                      | P. Mediterrani de la T.                                      | 174                     | 80                                     | 94                           | 29    | 29     | 22    | 14    | -                     | -                        |
| MCYT-Conv. 2002 Parcs Científics | PU-2002-3                                                    | P. M.T. C. Fobonica                                          | 900                     | 338                                    | 563                          | 150   | 150    | 113   | 75    | 75                    | -                        |
| MCYT-Conv. 2003 anualitat 2003   | PU-2002-55                                                   | 14 projectes                                                 | 783                     | 294                                    | 489                          | 131   | 131    | 97    | 65    | 65                    | -                        |
| MCYT-Conv. 2003 anualitat 2003   | PCT-200200-2003-22                                           | Inv. detergencia, ultraviollet                               | 150                     | 42                                     | 106                          | 25    | 25     | 18    | 13    | 25                    | -                        |
| MCYT-Conv. 2003 anualitat 2004   | PCT-200200-2003-38                                           | Equipament projectes Fotónica                                | 386                     | 112                                    | 273                          | 64    | 64     | 47    | 34    | 64                    | -                        |
| MEC-Conv. 2004                   | PCT-200200-2003                                              | Inv. detergencia, ultraviollet                               | 258                     | 64                                     | 194                          | 45    | 45     | 29    | 19    | 59                    | -                        |
| MEC-Conv. 2005 anualitat 2005    | PCT-Q0818003F/04                                             | Inv. Caracteriz. Mat. Micro y nano.                          | 963                     | 201                                    | 763                          | 161   | 161    | 120   | 80    | 241                   | -                        |
| MEC-Conv. 2005 anualitat 2006    | PCT-Q0818003F-2005 1                                         | Conv. 2005 anual 2005 fin Generalitat                        | 4.529                   | 627                                    | 3.902                        | 744   | 742    | 544   | 362   | 1.528                 | -                        |
| MEC-Conv. 2006 anualitat 2006    | PCT-Q0818003F-2005 2                                         | Conv. 2005 anual 2006 fin Generalitat                        | 9.797                   | 408                                    | 9.370                        | 1.630 | 1.630  | 1.222 | 815   | 4.073                 | -                        |
| MEC-Conv. 2006 anualitat 2007    | PCT-Q0818003F-2006 1                                         | Conv. 2006 anual 2006 fin Generalitat                        | 5.411                   | 225                                    | 4.276                        | 902   | 902    | 676   | 451   | 2.254                 | -                        |
| MEC-Conv. 2007 anualitat 2007    | PCT-Q0818003F-2006 2                                         | Conv. 2006 anual 2007 fin Generalitat                        | 5.567                   | 928                                    | 4.639                        | 464   | 464    | 356   | 356   | 2.138                 | -                        |
| MEC-Conv. 2007 anualitat 2008    | PCT-Q0818003F-2007 1                                         | ICFO, CTAE, Geom. Proj. Halcón                               | 3.555                   | 296                                    | 3.259                        | 296   | 296    | 296   | 296   | 2.783                 | -                        |
| MICIIN/GENCAT-Conv. 2008 ab 2009 | PCT-Q0818003F-2007 2                                         | ICFO, CTAE, Geom. Proj. Halcón                               | 1.693                   | 141                                    | 1.552                        | 141   | 141    | 141   | 141   | 2.075                 | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PARC 08/12 UPC I-4                                           | Besòs/Vilan/HPCC/ RDIT                                       | 1.038                   | -                                      | 1.038                        | 86    | 86     | 86    | 86    | 694                   | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-440000-2009-3                                            | Edificio Gaia III Terrassa                                   | 68                      | -                                      | 68                           | 6     | 6      | 6     | 6     | 44                    | -                        |
| MICIIN-Conv. 2009 anualitat 2009 | PEP-440000-2009-3                                            | Edificio Gaia III Terrassa                                   | 68                      | -                                      | 68                           | 68    | -      | -     | -     | -                     | -                        |
| PEP-470000-2009-005              | ARTEPARQ Edif. Rdit Castelldefels                            | ARTEPARQ Edif. Rdit Castelldefels                            | 8.028                   | -                                      | 8.028                        | -     | -      | 669   | 669   | 6.021                 | -                        |
| PEP-440000-2009-003              | ARTEPARQ Edif. Gaia III Terrassa                             | ARTEPARQ Edif. Gaia III Terrassa                             | 1.920                   | -                                      | 1.920                        | -     | 160    | 160   | 160   | 1.440                 | -                        |
| PEP-120000-2009-005              | ARTEPARQ Edif. Besòs G Barcelona                             | ARTEPARQ Edif. Besòs G Barcelona                             | -                       | -                                      | -                            | -     | -      | -     | -     | -                     | -                        |
| CEI 10-2-0007                    | INNOCAMPUS BKC                                               | INNOCAMPUS BKC                                               | 5.961                   | -                                      | 5.961                        | -     | 554    | 554   | 554   | 4.299                 | 691                      |
| CEI 10-2-0007                    | INNOCAMPUS BKC                                               | INNOCAMPUS BKC                                               | 39                      | -                                      | 39                           | 39    | -      | -     | -     | -                     | -                        |
| PEP-120000-2010-0-001            | INNOCAMPUS C. ENERGIA                                        | INNOCAMPUS C. ENERGIA                                        | 7.000                   | -                                      | 7.000                        | -     | 651    | 651   | 651   | 5.047                 | 812                      |
| PEP-120000-2010-002              | INNPLANTA PEP-120000-2010-001                                | INNPLANTA PEP-120000-2010-001                                | 2.667                   | -                                      | 2.667                        | -     | 248    | 248   | 248   | 1.923                 | 309                      |
| PEP-120000-2010-003              | INNPLANTA PEP-120000-2010-002                                | INNPLANTA PEP-120000-2010-002                                | 1.479                   | -                                      | 1.480                        | -     | 138    | 138   | 138   | 1.066                 | 171                      |
| PEP-440000-2010-001              | INNPLANTA PEP-120000-2010-003                                | INNPLANTA PEP-120000-2010-003                                | 160                     | -                                      | 159                          | -     | 15     | 15    | 15    | 114                   | 19                       |
| PEP-440000-2010-002              | INNPLANTA PEP-440000-2010-001                                | INNPLANTA PEP-440000-2010-001                                | 83                      | -                                      | 83                           | -     | -      | -     | -     | -                     | -                        |
| PCT-Q0818003F                    | INNPLANTA PEP-440000-2010-002                                | INNPLANTA PEP-440000-2010-002                                | 233                     | -                                      | 233                          | -     | 8      | 8     | 8     | 59                    | 9                        |
| PCT-Q0818003F                    | INNPLANTA ANUALITAT 2011 PRESTAMO                            | INNPLANTA ANUALITAT 2011 PRESTAMO                            | 2.659                   | -                                      | 2.659                        | -     | 22     | 22    | 22    | 167                   | 27                       |
| INP 2011-002                     | INNPLANTA ANUALITAT 2011 ANTIC. REEMB.                       | INNPLANTA ANUALITAT 2011 ANTIC. REEMB.                       | 109                     | -                                      | 109                          | -     | 222    | 222   | 222   | 2.215                 | -                        |
| UNPC05-33-050                    | INNPLANTA 20-PEP-440000-001                                  | INNPLANTA 20-PEP-440000-001                                  | 15                      | -                                      | 15                           | -     | 109    | -     | -     | -                     | -                        |
| UNPC08-4E-001 022                | Infraestructuras                                             | Infraestructuras                                             | 995                     | -                                      | 995                          | -     | 2      | 2     | 2     | 11                    | 4                        |
|                                  | Préstamos FEDER                                              | Préstamos FEDER                                              | 1.040                   | 597                                    | 398                          | 100   | 100    | 100   | 98    | 289                   | -                        |
|                                  | Préstamos ADETEC Adecuación espacios Edificio c/Badajoz 2008 | Préstamos ADETEC Adecuación espacios Edificio c/Badajoz 2008 | 1.290                   | 335                                    | 693                          | 101   | 101    | 101   | 101   | -                     | -                        |
|                                  |                                                              |                                                              | 1.290                   | 464                                    | 826                          | 130   | 140    | 139   | 139   | 278                   | -                        |
| TOTAL                            |                                                              |                                                              | 88.210                  | 13.457                                 | 74.736                       | 8.341 | 10.829 | 9.227 | 6.304 | 40.035                | 2.042                    |



La Universitat demana anualment l'aplaçament al Ministerio de Economía y Hacienda de les amortitzacions amb venciment 2004 al 2013. En resum, l'import corresponent als aplaçaments i els interessos meritats són, en milers d'euros:

| Venciment     | Exercici 2013     |                      | Exercici 2012     |                      |
|---------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
|               | Import<br>aplaçat | Import<br>interessos | Import<br>aplaçat | Import<br>interessos |
| Desembre 2013 | -                 | -                    | 3.250             | 338                  |
| Desembre 2014 | 3.396             | 351                  | 3.396             | 350                  |
| Desembre 2015 | 3.256             | 339                  | 1.694             | 208                  |
| Desembre 2016 | 1.155             | 193                  | -                 | -                    |
| <b>Total</b>  | <b>7.807</b>      | <b>883</b>           | <b>8.340</b>      | <b>896</b>           |

#### b) Altres Passius Financers

Els moviments dels préstecs registrats durant l'any 2013 i 2012 han estat els següents, en milers d'euros:

|                         | Pòlisses de<br>Crèdit | Partides<br>Pendents | Fiances   | Total         |
|-------------------------|-----------------------|----------------------|-----------|---------------|
| <b>Saldo a 31/12/11</b> | -                     | 157                  | 44        | 201           |
| Altes de l'exercici     | 24.068                | -                    | -         | 24.068        |
| Baixes de l'exercici    | -                     | (77)                 | (21)      | (98)          |
| <b>Saldo a 31/12/12</b> | <b>24.068</b>         | <b>80</b>            | <b>23</b> | <b>24.171</b> |
| Altes de l'exercici     | -                     | 2                    | 10        | 12            |
| Baixes de l'exercici    | (1.968)               | -                    | -         | (1.968)       |
| <b>Saldo a 31/12/13</b> | <b>22.100</b>         | <b>82</b>            | <b>33</b> | <b>22.215</b> |

### NOTA 13. CREDITORS A CURT TERMINI

#### a) Creditors

La composició d'aquest epígraf a 31 de desembre de 2013 i 2012 és la següent, en milers d'euros:

|                           | 2013          | 2012          |
|---------------------------|---------------|---------------|
| Creditors                 | 21.399        | 20.225        |
| Administracions Públiques | 45.425        | 34.029        |
| Altres creditors          | 27.340        | 26.595        |
|                           | <b>94.164</b> | <b>80.849</b> |



**b) Ajustaments per Periodificacions**

La composició dels Ajustaments per periodificacions a 31 de desembre de 2013 i 2012 en milers d'euros és la següent:

|                                                       | 2013           | 2012           |
|-------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| Preus públics per a prestació de serveis              | 16.632         | 15.074         |
| Ingressos anticipats de Cursos i projectes de recerca | 6.815          | 7.032          |
| Subvencions i altres ingressos                        | 114.392        | 141.594        |
|                                                       | <b>137.839</b> | <b>163.700</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 2013/2014 per import de 16.632 milers d'euros.

El saldo d'ingressos anticipats de projectes de recerca inclou l'import cobrat en concepte de transferències per a recerca d'annualitats futures per import de 6.815 milers d'euros.

El saldo de Subvencions i altres ingressos inclou l'import dels ingressos rebuts que al tancament de l'exercici no han estat gastats i queden com a romanent afectat (vegeu nota 3 j).

El saldo de subvencions de capital correspon a les subvencions no gastades atorgades a la Universitat. El moviment del compte durant els exercicis 2013 i 2012, en milers d'euros ha estat el següent:

|                                | Subvencions i Altres Ingressos |
|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>Saldo a 31/12/11</b>        | <b>142.794</b>                 |
| Altes de l'exercici            | 117.807                        |
| Traspassos a Ing. A distribuir | (2.673)                        |
| Imputació a Resultats          | (116.334)                      |
| <b>Saldo a 31/12/12</b>        | <b>141.594</b>                 |
| Altes de l'exercici            | 93.179                         |
| Traspassos a Ing. A distribuir | (5.262)                        |
| Imputació a Resultats          | (115.119)                      |
| <b>Saldo a 31/12/13</b>        | <b>114.392</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, 4.984 milers d'euros de Subvencions de Parcs.
- La imputació a Ingressos de l'exercici correspon a la part de les subvencions destinades a finançar despesa corrent per import de 88.195 milers d'euros.



**NOTA 14. INGRESOS I DESPESES****a) Vendes i Prestacions de Serveis**

El detall de l'epígraf de les Vendes i prestacions de serveis del grup agregat corresponent a l'exercici 2013 i 2012, en milers d'euros és el següent:

|                               | 2013   | 2012   |
|-------------------------------|--------|--------|
| Vendes                        | 1.836  | 2.520  |
| Prestació de serveis convenis | 18.457 | 21.593 |
| Prestació de serveis          | 984    | 481    |
| Prestació d'altres serveis    | 5.694  | 5.680  |
|                               | 26.971 | 30.274 |

La Prestació de serveis convenis i d'altres serveis, corresponen als signats per la Universitat i el CIT amb institucions públiques i privades, tant nacionals com internacionals.

Les vendes de publicacions i altres béns i prestacions de serveis, corresponen bàsicament als subministraments de projectes i consultoria de la UPCNet i refacturacions diverses del PMT.

**b) Ingressos de Gestió Ordinària**

El detall de l'epígraf dels Preus públics, tant de la Universitat com de la Fundació Politècnica per prestació de serveis de l'any 2013 i 2012, en milers d'euros és el següent:

|                                                  | 2013   | 2012   |
|--------------------------------------------------|--------|--------|
| Preus públics per prestació de serveis acadèmics | 58.798 | 49.941 |
| Altres serveis                                   | 12.148 | 12.780 |
|                                                  | 70.946 | 62.721 |

**c) Transferències i Subvencions (ingressos)**

El detall dels imports de les Transferències i subvencions rebudes a l'any 2013 i 2012, en milers d'euros és el següent:

|                                                        | 2013    | 2012    |
|--------------------------------------------------------|---------|---------|
| Subvencions i transferències corrents                  | 160.748 | 166.349 |
| Subvencions diverses de recerca i altres de l'exercici | 49.222  | 27.646  |
| Subvencions trapassades al resultat de l'exercici      | 5.322   | 5.988   |
|                                                        | 215.292 | 199.983 |



L'ingrés per subvencions i transferències corrents correspon bàsicament, a la Subvenció global concedida anualment a la Universitat per la Generalitat de Catalunya.

Les Subvencions de recerca traspassades al resultat agregat de l'exercici corresponen a la part de les subvencions per projectes de recerca destinades a finançar despesa corrent.

**d) Despeses de Personal**

L'epígraf de Despeses de personal de l'exercici 2013 i 2012, en milers d'euros, es detalla com segueix:

|                          | 2013           | 2012           |
|--------------------------|----------------|----------------|
| Sous, salaris i similars | 184.807        | 195.458        |
| Càrregues socials        | 33.876         | 32.069         |
|                          | <b>218.683</b> | <b>227.527</b> |

Número promig de personal del Grup UPC a l'exercici 2013 i 2012:

|                                                 | 2013         | 2012         |
|-------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <u>Personal docent</u>                          |              |              |
| Professorat Numerari                            | 1.211        | 1.243        |
| Professorat Contractat                          | 1.522        | 1.495        |
|                                                 | <u>2.733</u> | <u>2.738</u> |
| <u>Personal d'administració i serveis (PAS)</u> |              |              |
| P.A.S. Funcionari                               | 771          | 865          |
| P.A.S. Laboral                                  | 729          | 750          |
|                                                 | <u>1.500</u> | <u>1.615</u> |
| <u>Resta de personal</u>                        |              |              |
| Directius                                       | 9            | 8            |
| Tècnics                                         | 144          | 142          |
| Administratius                                  | 46           | 36           |
| Personal de serveis                             | 52           | 48           |
| Altres categories                               | -            | -            |
|                                                 | <u>251</u>   | <u>234</u>   |
|                                                 | <b>4.484</b> | <b>4.587</b> |



**e) Transferències i Subvencions (Despeses)**

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

**f) Pèrdues i Despeses Extraordinàries**

Dins de Pèrdues i despeses extraordinàries s'inclouen els següents saldos, en milers d'euros:

|                                    | 2013  | 2012  |
|------------------------------------|-------|-------|
| Despeses i pèrdues extraordinàries | 2.174 | 1.410 |

Les despeses i pèrdues extraordinàries inclouen principalment les anul·lacions d'ingressos liquidats als pressupostos d'exercicis anteriors.

**NOTA 15. HONORARIS D'AUDITORIA**

Els honoraris satisfets a BDO Auditores, S.L pels serveis d'auditoria dels comptes anuals agregats del Grup UPC i dels comptes anuals individuals de les entitats del Grup Universitat Politècnica de Catalunya de l'exercici 2013 es totalitza en 35 milers d'euros, (45 milers d'euros a l'exercici anterior).

**NOTA 16. 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 subscrita per la Universitat.

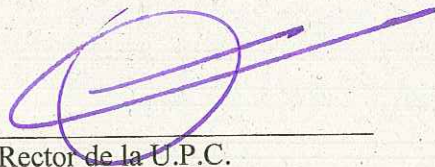
Durant l'exercici 2013 la Universitat ha rebut subvencions per import de 40 milers d'euros, per finançar activitats relacionades amb el medi ambient. L'import destinat a aquestes activitats ha estat de 28 milers d'euros.

\*\*\*\*\*



La documentació adjunta (pàgina 1 a 34) que inclouen el balanç agregat, el compte de resultats economicopatrimonial agregats i la memòria agregada corresponents a l'exercici tancat a 31 de desembre de 2013 de la **Universitat Politècnica de Catalunya i Entitats Dependents**, han estat signats per la Gerència i el Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya.

Barcelona, a 30 de juliol de 2014



Rector de la U.P.C.  
Magnífic Sr. Entic Fossas Colet



Gerenta de la U.P.C  
Sra. Olga Lánau Rami



BDO Auditores S.L., una sociedad limitada española, es miembro de BDO International Limited, una compañía limitada por garantía del Reino Unido y forma parte de la red internacional BDO de empresas independientes asociadas.

BDO es la marca comercial utilizada por toda la red BDO y para todas sus firmas miembro.