



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Comptes anuals consolidats de l'exercici 2024 de la UPC

**Document informatiu presentat al Consell de Govern
del dia 28 d'octubre de 2025**

Gerència

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
i ENTITATS DEPENDENTS**

Comptes Anuals agregats de l'exercici anual acabat el
31 de desembre de 2024

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

BALANÇ DE SITUACIÓ AGREGAT A 31 DE DESEMBRE DE 2024

ACTIU	Notes	2024	2023
ACTIU NO CORRENT		350.359.182,50	348.686.023,82
I. Immobilitzat intangible	15	43.253.194,09	43.777.701,09
2. Altre immobilitzat intangible		43.253.194,09	43.777.701,09
II. Immobilitzat material	14	304.572.109,76	302.581.585,52
1. Terrenys i construccions		270.143.312,74	274.372.338,06
2. Infraestructures i béns del patrimoni històric		13.482.131,14	10.396.458,70
3. Altre immobilitzat material		18.158.341,97	16.504.149,22
4. Immobilitzat en curs i avançaments		2.788.323,91	1.308.639,54
IV. Inversions financeres a llarg termini en entitats del grup, multigrup i associades	13	52.578,19	50.857,15
1. Participacions posades en equivalència		52.578,19	50.857,15
V. Inversions financeres a llarg termini	17	2.481.300,46	2.231.318,43
VI. Actius per impost diferit		0,00	44.561,63
ACTIU CORRENT		194.402.569,35	163.152.207,78
II. Existències		94.626,21	92.042,89
III. Deutors i altres comptes a cobrar	17	73.225.784,92	76.500.037,44
V. Inversions financeres a curt termini	17	23.033.186,96	14.350.191,71
VI. Ajustos per periodificació		1.098.796,15	1.126.319,10
VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents		96.950.175,11	71.083.616,64
TOTAL ACTIU		544.761.751,85	511.838.231,60
PATRIMONI NET I PASSIU			
	Notes	2024	2023
PATRIMONI NET	19	277.174.604,67	261.240.641,39
I. Patrimoni aportat		0,00	0,00
II. Patrimoni generat		-16.932.593,80	-29.732.748,19
1. Resultats d'exercicis anteriors		-36.104.024,40	-46.302.008,59
2. Fons propis de la UPC en entitats en integració global		6.320.419,06	6.937.690,52
3. Fons propis de la UPC en entitats posades en equivalència		50.857,15	50.857,15
4. Resultats d'exercici atribuïts a l'entitat dominant		12.800.154,39	9.580.712,73
IV. Altres increments patrimonials pendents d'imputació a resultats		294.107.198,47	290.973.389,58
PASSIU NO CORRENT		24.890.398,06	23.403.248,33
I. Provisions a llarg termini	20	13.647.513,44	13.940.271,39
II. Deutes a llarg termini	18	11.242.884,62	9.462.976,94
3. Altres deutes		11.242.884,62	9.462.976,94
PASSIU CORRENT		242.696.749,12	227.194.341,88
I. Provisions a curt termini	20	17.839.632,63	16.564.525,24
II. Deutes a curt termini	18	129.167.446,41	123.423.096,47
2. Deutes amb entitats de crèdit		520.532,59	346.999,41
3. Altres deutes		128.646.913,82	123.076.097,06
IV. Creditors i altres comptes a pagar	18	35.885.371,46	31.901.814,54
V. Ajustos per periodificació		59.804.298,62	55.304.905,63
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU		544.761.751,85	511.838.231,60

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

COMPTE DE RESULTATS ECONOMICOPATRIMONIALS AGREGAT A 31 DE DESEMBRE DE 2024

	Notes	2024	2023
2. Transferències i subvencions rebudes	22	353.835.499,47	319.641.450,87
a) De l'exercici		296.272.967,03	275.762.005,33
b) Imputació de subvencions per a l'immobilitzat no financer		5.367.124,15	6.648.051,78
c) Imputació de subvencions per a actius corrents i altres		52.195.408,29	37.231.393,76
3. Vendes netes i prestacions de serveis		74.928.171,43	91.475.812,66
a) Vendes netes		4.806.094,26	6.202.493,16
b) Prestació de serveis		70.122.077,17	85.273.319,50
4. Variació d'existències de productes acabats i en curs de fabricació i deteriorament de valor		0,00	0,00
5. Treballs realitzats pel grup per al seu immobilitzat		0,00	0,00
6. Altres ingressos de gestió ordinària		6.028.134,00	5.652.471,14
7. Excessos de provisions		1.593.492,54	610.708,96
A) TOTAL INGRESSOS DE GESTIÓ ORDINÀRIA		436.385.297,44	417.380.443,63
8. Despeses de personal		-309.242.483,98	-286.269.323,88
a) Sous, salaris i assimilats		-256.618.558,08	-237.527.280,46
b) Càrregues socials		-52.623.925,90	-48.742.043,42
9. Transferències i subvencions concedides		-32.838.141,05	-34.860.557,07
10. Aprovisionaments		-11.423.029,20	-10.755.403,62
a) Consum de mercaderies, primeres matèries i altres aprovisionaments		-4.801.217,92	-5.048.038,56
b) Deterioro de valor de mercaderies, matèries primes i altres aprovisionaments			
c) Treballs realitzats per altres empreses		-6.621.811,28	-5.707.365,06
11. Altres despeses de gestió ordinària		-56.997.574,45	-56.934.188,17
12. Amortització de l'immobilitzat	14-15	-17.274.508,19	-15.245.466,72
A) TOTAL DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA		-427.775.736,87	-404.064.939,46
I Resultat (Estalvi o desestalvi) de la gestió ordinària (A + B)		8.609.560,57	13.315.504,17
13. Deteriorament de valor i resultats per alienació de l'immobilitzat no financer i actius en estat de venda		874.381,32	25.637,15
a) Deteriorament de valor		874.381,32	25.637,15
14. Altres partides no ordinàries		799.218,12	-3.738.777,29
II Resultat de les operacions no financeres		10.283.160,01	9.602.364,03
15. Ingressos financers		2.744.230,38	238.225,29
a) De participacions en instruments de patrimoni		117.642,12	1.734,31
a.2) En altres entitats		117.642,12	1.734,31
b) De valors negociables i de crèdits de l'actiu immobilitzat		2.626.588,26	236.490,98
b.2) Altres		2.626.588,26	236.490,98
18. Despeses financeres		-227.226,49	-258.268,94
21. Diferències de canvi		-1.730,55	-1.607,65
22. Deteriorament de valor, baixes i alienacions d'actius i passius financers		0,00	0,00
III Resultat de les operacions financeres		2.515.273,34	-21.651,30
23. Participació en beneficis (pèrdues) d'entitats en posada en equivalència	13	1.721,04	0,00
IV Resultat (estalvi o desestalvi) consolidat de l'exercici		12.800.154,39	9.580.712,73

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET AGREGAT A 31 DE DESEMBRE DE 2024

1. Estat total de canvis en el patrimoni net consolidat

	II PATRIMONI GENERAT I RESERVES	III AJUSTOS PER CANVI DE VALOR	IV ALTRES INCREMENTS PATRIMONIALS	V SOCIS EXTERNIS	TOTAL
A) PATRIMONI NET AL FINAL DE L'EXERCICI 2023	-29.732.748,19	0,00	290.973.389,58	0,00	261.240.641,39
B) AJUSTOS PER CANVIS DE CRITERIS COMPTABLES I CORRECCIO D'ERRORS					0,00
C) PATRIMONI NET INICIAL AJUSTAT DE L'EXERCICI a 1/01/2024	-29.732.748,19	0,00	290.973.389,58	0,00	261.240.641,39
B) VARIACIONS DEL PATRIMONI DE L'EXERCICI 2024	12.800.154,39	0,00	3.133.808,89	0,00	15.933.963,28
1. Ingressos i despeses reconeguts a l'exercici	12.800.154,39		3.133.808,89		15.933.963,28
2. Operacions amb l'entitat propietària					0,00
3. Altres operacions del patrimoni net					0,00
C) PATRIMONI NET AL FINAL DE L'EXERCICI 2024	-16.932.593,80	0,00	294.107.198,47	0,00	277.174.604,67

2. Estat d'ingressos i despeses reconeguts consolidat

	Notes de la Memòria	Exercici 2024	Exercici 2023
I. RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL		12.800.154,39	9.580.712,73
II. INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS DIRECTAMENT EN EL PATRIMONI NET			
1. Immobilitzat no financer			
1.1 Ingressos		15.318.673,23	17.335.160,11
TOTAL		15.318.673,23	17.335.160,11
III. TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DEL RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL O AL VALOR INICIAL DE LA PARTIDA COBERTA			
1. Immobilitzat no financer		-12.184.864,34	-18.729.809,06
TOTAL (1+2+3+4)		-12.184.864,34	-18.729.809,06
IV. TOTAL INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS (I+II+III)		15.933.963,28	8.186.063,78

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS
DEPENDENTS**

**ESTAT DE FLUXOS D'EFECTIU AGREGAT
A 31 DE DESEMBRE DE 2024**

	Exercici 2024	Exercici 2023
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE GESTIÓ		
Cobraments	451.861.380,86	392.868.068,98
Ingressos tributaris i cotitzacions socials		
Transferències, subvencions, donacions i llegats rebuts	359.760.248,80	294.058.273,42
Vendes netes i prestacions de serveis	86.063.619,17	94.305.430,40
Gestió de recursos recaptats per compte d'altres ens	0,00	0,00
Interessos i dividendes cobrats	2.744.230,38	591.310,60
Altres cobraments	3.293.282,51	3.913.054,56
Pagaments	(406.719.958,62)	(392.209.058,86)
Despeses de personal	(309.242.483,98)	(286.269.323,88)
Transferències i subvencions concedides	(34.095.036,36)	(34.860.557,07)
Aprovisionaments	(10.168.717,21)	(11.193.133,95)
Altres despeses de gestió	(52.986.494,58)	(55.485.055,27)
Gestió de recursos recaptats per compte d'altres ens	0,00	0,00
Interessos pagats	(227.226,49)	(258.268,94)
Altres pagaments	0,00	(4.142.719,75)
Fluxos nets d'efectiu per activitats de gestió (+A-B)	45.141.422,24	659.010,12
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ		
Cobraments	6.517.022,72	276.351,00
Cobraments d'inversions reals	0,00	275.000,00
Venda d'actius financers	4.021.088,90	1.351,00
Altres cobraments de les activitats d'inversió	2.495.933,82	0,00
Pagaments	(33.316.144,11)	(25.020.855,10)
Compra d'inversions reals	(17.866.144,11)	(12.532.349,79)
Compra d'actius financers	(15.450.000,00)	(9.001.450,00)
Altres pagaments de les activitats d'inversió	0,00	(3.487.055,31)
Fluxos nets d'efectiu per activitats d'inversió (+C-D)	(26.799.121,39)	(24.744.504,10)
FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT		
Cobraments a l'entitat o entitats propietàries	0,00	0,00
Venda de participacions de socis externs		
Altres cobraments a l'entitat o entitats propietàries		
Pagaments a l'entitat o entitats propietàries	0,00	0,00
Adquisició de participacions de socis externs		
Altres pagaments a l'entitat o entitats propietàries		
Cobrament per l'emissió de passius financers	15.348.721,71	37.042.170,68
Obligacions i altres valors negociables		
Préstecs rebuts	0,00	5.030.308,12
Altres deutes	15.348.721,71	32.011.862,56
Pagaments per reemborsament de passius financers	(7.824.464,09)	(4.351.137,84)
Obligacions i altres valors negociables	0,00	0,00
Préstecs rebuts	(9.604.371,77)	0,00
Altres deutes	1.779.907,68	(4.351.137,84)
Fluxos nets d'efectiu per activitats de finançament (+E-F+G-H)	7.524.257,62	32.691.032,84
FLUXOS D'EFECTIU PENDENTS DE CLASSIFICACIÓ		
Cobraments pendents d'aplicació	0,00	0,00
Pagaments pendents d'aplicació	0,00	0,00
Fluxos nets d'efectiu pendents de classificació (+I-J)	0,00	0,00
EFFECTE DE LES VARIACIONS DELS TIPUS DE CANVI	0,00	0,00
INCREMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFECTIU I ACTIUS LÍQUIDS EQUIVALENTS A L'EFECTIU (I+II+III+IV+V)	25.866.558,47	8.605.538,86
Efectiu i actius líquids equivalents a l'efectiu a l'inici de l'exercici	71.083.616,64	62.478.077,78
Efectiu i actius líquids equivalents a l'efectiu al final de l'exercici	96.950.175,11	71.083.616,64

**MEMÒRIA AGREGADA CORRESPONENT A L'EXERCICI ANUAL ACABAT EL 31 DE DESEMBRE
DE 2024**

1. Entitats del grup.
2. Entitats multigrup i associades.
3. Informació dels subgrups d'entitats.
4. Bases de presentació dels comptes anuals consolidats.
5. Normes de reconeixement i valoració.
6. Ajustos i eliminacions.
7. Combinacions de negocis i operacions de reestructuració empresarial.
8. Fons de comerç de consolidació.
9. Diferència negativa de consolidació.
10. Socis externs.
11. Modificacions en el percentatge de participació en entitats del grup.
12. Partides corresponents a entitats multigrup.
13. Participacions en entitats posades en equivalència.
14. Immobilitzat material.
15. Inversions immobiliàries.
16. Immobilitzat intangible.
17. Actius financers.
18. Passius financers.
19. Patrimoni net.
20. Provisions i contingències.
21. Informació pressupostària.
22. Altra informació que afecti els comptes anuals consolidats.
23. Indicadors financers i patrimonials.
24. Fets posteriors al tancament.

1. Entitats del grup

1.1 Universitat Politècnica de Catalunya - Entitat Dominant

Norma de creació de la Entitat

El 1968 es funda l'Institut Politècnic Superior com a resultat de l'agrupació de les escoles tècniques estatals d'Arquitectura i d'Enginyeria preexistents a Barcelona i que havien estat fundades a mitjans segle XIX.

El 1970 s'aprova la Llei general d'educació i de finançament de la reforma educativa, que abasta tot el sistema educatiu, des de l'ensenyament bàsic fins a l'ensenyament universitari, i que atorga un cert grau d'autonomia universitària i la capacitat de determinar els procediments de control i de verificació de coneixements, el sistema d'ensenyament i el règim de docència i recerca. La Llei preveu la incorporació a l'estructura universitària de les escoles universitàries d'Enginyeria Tècnica i d'Arquitectura Tècnica.

El mes de març de 1971 es constitueix la **Universitat Politècnica de Barcelona (UPB)**, formada inicialment per les escoles tècniques superiors d'Enginyers Industrials de Barcelona (ETSEIB) i de Terrassa (ETSEIT), l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB) i alguns instituts de recerca.

Posteriorment, el 1984, el nom canviaria per **Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)**.

Activitat principal de la Universitat, regim jurídic, econòmic financer i de contractació

Les funcions de les universitats queden expressades a l'Article 2 de la LOSU. La UPC les recull en les seves missió i visió.

Missió:

Contribuir a la construcció d'un món sostenible i just, mitjançant la recerca, la transferència de tecnologia, la difusió del coneixement i la formació de professionals en enginyeria, arquitectura, ciència i tecnologia amb esperit crític i capacitat per treballar en equips interdisciplinaris i multiculturals, adaptar-se als canvis i aprendre al llarg de la vida.

Visió:

La UPC és una universitat pública, catalana, arrelada al territori i referent internacional, al servei de la societat, que treballa per a la inclusió i per formar persones amb vocació de servei, valors ètics, rigor intel·lectual i compromís amb la construcció d'un món sostenible i just; promou les metodologies d'ensenyament-aprenentatge més adequades a cada entorn educatiu, i transfereix i difon a la societat el coneixement generat mitjançant la recerca. Estudiantat, personal i alumni de la UPC aspirem a formar una comunitat viva, dinàmica, igualitària i col·laborativa al llarg de la vida.

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 2/2023 del Sistema Universitari de 22 de març (LOSU), per la Llei 7/2022 de 12 de maig de modificació de 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. Aquests Estatuts van ser aprovats per la Generalitat de Catalunya i publicats en el D.O.G.C. 6140 d'1 de juny de 2012, amb una correcció d'errades posterior publicada al DOGC núm. 6257 de 20 de novembre del 2012. Actualment, aquests Estatuts han estat modificats i es troben en fase de revisió per part de la Generalitat de Catalunya.

La contractació de La Universitat, es regeix per la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

Descripció de les diferents fons d'ingressos

D'acord amb el Capítol III del Títol IX de la LOSU, el pressupost de la Universitat contindrà al seu estat d'ingressos:

- a) Les transferències per a despeses corrents i de capital fixades anualment per la Generalitat de Catalunya en els seus pressupostos.
- b) Els ingressos dels preus públics per serveis acadèmic i demés drets que s'estableixin. En el cas dels estudis conduents a l'obtenció de títols universitaris oficials, seran els establerts, dins d'un marc general de contenció o reducció progressiva dels preus públics pels decrets emesos per la Generalitat de Catalunya, amb l'informe previ de la Junta del Consell Interuniversitari de Catalunya: Decrets 115/2023, de 20 de juny, i 113/2024, de 18 de juny, pel qual es fixen els preus dels serveis acadèmics a les universitats públiques de Catalunya i a la Universitat Oberta de Catalunya per als cursos 2023-2024 i 2024-2025, respectivament.

S'hi consignaran les compensacions que la Universitat ha de rebre d'altres organismes públics per raó de l'aplicació de les exempcions i reduccions que la normativa legal estableixi en matèria de preus públics i altres drets.
- c) Els ingressos pels preus dels ensenyaments propis, la formació al llarg de la vida i els referents a la resta d'activitats autoritzades a les universitats, que hauran de ser aprovats conjuntament amb els pressupostos anuals en els quals s'hagin d'aplicar.
- d) Els ingressos procedents de transferències i subvencions d'organitzacions internacionals o supranacionals, de les diferents Administracions Públiques i d'altres entitats del sector públic.
- e) Els ingressos procedents de transferències d'entitats privades, així com d'herències, llegats i donacions.
- f) Els ingressos derivats d'activitats de mecenatge, previstes en la Llei 49/2002, de 23 de desembre, de règim fiscal de les entitats sense finalitat de lucre i dels incentius fiscals al mecenatge, inclosos els derivats d'convenis de col·laboració empresarial en activitats d'interès general que hagin subscrit, als efectes previstos en l'esmentada llei.

- g) Els rendiments procedents del seu patrimoni i d'altres activitats econòmiques que es desenvolupin d'acord amb allò previst a la LOSU i als Estatuts, inclosos els derivats dels contractes previstos a l'article 60, així com els derivats dels contractes de patrocini publicitari.
- h) Els romanents de tresoreria i qualsevol altre ingrés.
- i) El producte de les operacions de crèdit concertades, el qual haurà de ser compensat per a la consecució del necessari equilibri pressupostari de la Generalitat de Catalunya, la qual, en tot cas, haurà d'autoritzar qualsevol operació d'endeutament.

Consideració fiscal de l'entitat

La Universitat Politècnica de Catalunya, com a universitat pública, és una institució de Dret Públic. Com a tal figura entre les entitats beneficiàries de mecenatge del Art. 16 de la Llei 49/2002 de 23 de desembre, de règim fiscal de les entitats sense fins lucratius i dels incentius fiscals al mecenatge.

Es troba exempta de l'Impost de Societats segons l'art. 9 de la Llei 27/2014 de 27 de novembre de l'Impost sobre Societats, i exempta de l'Impost de Activitats Econòmiques, segons l'Art. 82 del Text Refós de la Llei d'Hisendes Locals, aprovat per Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març.

A nivell tributari té la consideració de gran empresa, actua com retenidora de l'IRPF i de les Assegurances Socials dels seus treballadors, així com de les quotes de MUFACE, i drets passius; a més es troba sotmesa a l'IVA segons el règim de sectors diferenciats d'activitat.

A les despeses comuns als dos sectors diferenciats se'ls aplica el percentatge de deducció comuna o prorrata d'IVA. En 2024 el percentatge de deducció aplicat a aquests elements comuns en règim de prorrata ha estat del 35% de l'IVA suportat.

Pel que fa a les retencions practicades d'IRPF, d'Assegurances Socials i resta de Mutualitats, la Universitat es troba al corrent de pagament de les seves obligacions fiscals.

Estructura organitzativa bàsica

La Universitat Politècnica de Catalunya és una institució de dret públic, amb personalitat jurídica i patrimoni propis, que du a terme el servei públic de l'educació superior a través de la recerca, la docència i l'estudi, prioritàriament en els àmbits de l'enginyeria, l'arquitectura i la ciència.

Els seus òrgans de govern i direcció es troben regulats a les lleis corresponents (Llei Orgànica del Sistema Universitari - LOSU- i Llei d'Universitats de Catalunya -LUC-).

Els òrgans col·legiats generals de la Universitat són el Consell Social, el Consell de Govern, el Claustre Universitari, el Consell de l'Estudiantat, el Consell Acadèmic, la Comissió de Selecció i d'Avaluació del Personal Docent i Investigador, la Comissió d'Apel·lació, la Junta Electoral d'Universitat i la Sindicatura de Greuges.

Els òrgans unipersonals generals de la Universitat són el rector o rectora, els vicerectors i

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

vicerectors, el secretari o secretària general, el gerent o gerenta, i els delegats i delegades del rector o rectora.

La Universitat s'organitza en unitats acadèmiques i unitats d'administració i serveis. Les unitats acadèmiques són: els centres docents (escoles i facultats), els departaments, els instituts universitaris de recerca, l'Escola de Doctorat i altres unitats acadèmiques que figuren en els Estatuts.

Les d'administració i serveis, creades pel Consell de Govern, són les responsables de dur a terme el suport a l'activitat acadèmica. Amb aquest fi, estableix unitats suport, de gestió i de servei a la comunitat universitària i a les unitats.

La Universitat al tancament de l'exercici comptava amb les següents unitats acadèmiques:

CENTRES DOCENTS PROPIS		
162	CFIS	Centre de Formació Interdisciplinar Superior
164	ED	Escola de Doctorat
200	FME	Facultat de Matemàtiques i Estadística
205	ESEIAAT	Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa
210	ETSAB	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona
230	ETSETB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona
240	ETSEIB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona
250	ETSECCPB	Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona
270	FIB	Facultat d'Informàtica de Barcelona
280	FNB	Facultat de Nàutica de Barcelona
290	ETSAV	Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès
295	EEBE	Escola d'Enginyeria de Barcelona Est
300	EETAC	Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels
310	EPSEB	Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona
330	EPSEM	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa
340	EPSEVG	Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú
370	FOOT	Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa
390	EEABB	Escola d'Enginyeria Agroalimentària i de Biosistemes de Barcelona

DEPARTAMENTS		
701	AC	Departament d'Arquitectura de Computadors
702	CEM	Departament d'Arquitectura de Computadors
707	ESAI	Departament de Ciència i Enginyeria de Materials
709	EE	Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial
710	EEL	Departament d'Enginyeria Elèctrica
712	EM	Departament d'Enginyeria Electrònica
713	EQ	Departament d'Enginyeria Mecànica
715	EIO	Departament d'Enginyeria Química
717	DEGD	Departament d'Estadística i Investigació Operativa
723	CS	Departament d'Enginyeria Gràfica i de Disseny
724	MMT	Departament de Ciències de la Computació
729	MF	Departament de Màquines i Motors Tèrmics
731	OO	Departament de Mecànica de Fluids
732	OE	Departament d'Òptica i Optometria
735	PA	Departament d'Organització d'Empreses
737	RMEE	Departament de Projectes Arquitectònics
739	TSC	Departament de Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria
740	UOT	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions
742	CEN	Departament d'Urbanisme, Territori i Paisatge
744	ENTEL	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques
745	EAB	Departament d'Enginyeria Telemàtica
747	ESSI	Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia
748	FIS	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació
749	MAT	Departament de Física
750	EMIT	Departament de Matemàtiques
751	DECA	Departament d'Enginyeria Minera, Industrial i TIC

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

DEPARTAMENTS		
752	RA	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
753	TA	Departament de Representació Arquitectònica
756	THATC	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
758	EPC	Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques de Comunicació

INSTITUTS PROPIS		
410	ICE	Institut de Ciències de l'Educació
420	INTEXTER	Institut d'Investigació Tèxtil de Cooperació Industrial de Terrassa
440	IOC	Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials
460	INTE	Institut de Tècniques Energètiques
480	IS.UPC	Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat
490	IMTech	Institut de Matemàtiques de la UPC-BarcelonaTech
495	IRIS	Institut de Recerca i Innovació en Salut

La Universitat a més de les unitats acadèmiques té 12 Biblioteques, 141 grups de recerca i 12 entitats vinculades de recerca, radicats a diferents indrets de Catalunya, principalment a Barcelona, i pel curs acadèmic 2023/2024 compta amb 33.718 estudiants matriculats en centres propis i adscrits, de grau, màsters universitaris i doctorat (al curs anterior eren 32.622 estudiants matriculats).

Enumeració dels principals responsables de l'entitat durant el 2024

Rector: Excel·lentíssim i Magnífic Sr. Daniel Crespo Artiaga

Presidenta del Consell Social: il·lustríssima Sra. Montserrat Guàrdia Güell

Gerent: Sr. Ivan Planas Miret

Nombre mitjà d'empleats durant l'exercici (UPC)

Tipus	Descripció àrea	Descripció cos	Nombre mitjà d'empleats	
			Dona	Home
APR	Aprenentatge UPC	BECARI/ÀRIA DE GRAU	153,18	195,45
COO	Cooperació Educativa	BECARI/RIA DE CE	15,50	42,58
INI	Inici Recerca	BECARI/RIA DE GRAU	46,92	119,92
PTGAS	PTGAS Carrera	ADMINISTRATIVA	354,75	36,50
PTGAS	PTGAS Carrera	AJUDANTS/ES D'ARXIUS, BIBLIOTEQUES I MUSEU	28,33	6,42
PTGAS	PTGAS Carrera	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	9,83	1,17
PTGAS	PTGAS Carrera	FACULTATIU/VA D'ARXIUS, BIBLIOTEQUES I MU	31,00	3,67
PTGAS	PTGAS Carrera	GESTIÓ	93,08	22,00
PTGAS	PTGAS Carrera	TÈCNIC/A DE GESTIÓ	95,17	34,25
PTGAS	PTGAS Eventual	ADMINISTRATIU/VA	1,00	
PTGAS	PTGAS Eventual	TÈCNIC/A DE GESTIÓ	6,42	7,17
PTGAS	PTGAS Indef. no Fix	GRUP 1	78,42	180,58
PTGAS	PTGAS Indef. no Fix	GRUP 2	47,50	107,08
PTGAS	PTGAS Indef. no Fix	GRUP 3	12,17	19,92
PTGAS	PTGAS Indefinit Fix	GRUP 1	69,42	151,58
PTGAS	PTGAS Indefinit Fix	GRUP 2	34,58	108,75
PTGAS	PTGAS Indefinit Fix	GRUP 3	61,08	96,42
PTGAS	PTGAS Indefinit Fix	GRUP 4	23,50	15,42
PTGAS	PTGAS Interí	ADMINISTRATIU/VA	9,42	1,00
PTGAS	PTGAS Interí	AUXILIAR ADMINISTRATIU/VA	123,75	18,17
PTGAS	PTGAS Interí	GESTIÓ	34,58	7,00
PTGAS	PTGAS Interí	TÈCNIC/A DE GESTIÓ	16,83	8,42
PTGAS	PTGAS Pràctiques	ADMINISTRATIU/VA	14,64	4,80
PTGAS	PTGAS Pràctiques	GESTIÓ	1,00	
PTGAS	PTGAS Temporal	GRUP 1	3,67	5,92
PTGAS	PTGAS Temporal	GRUP 2	15,17	22,83

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

Tipus	Descripció àrea	Descripció cos	Nombre mitjà d'empleats	
			Dona	Home
PTGAS	PTGAS Temporal	GRUP 3	5,00	12,17
PTGAS	PTGAS Temporal	GRUP 4	8,83	13,83
PDI	PDI Carrera	CATEDRÀTIC/A D'ESCOLA UNIVERSITÀRIA	4,75	20,00
PDI	PDI Carrera	CATEDRÀTIC/A D'UNIVERSITAT	29,83	178,58
PDI	PDI Carrera	COS DOCENT NO UNIVERSITARI	1,00	1,00
PDI	PDI Carrera	TITULAR D'ESCOLA UNIVERSITÀRIA	9,92	33,25
PDI	PDI Carrera	TITULAR D'UNIVERSITAT	111,75	316,67
PDI	PDI Convocatòria	INVESTIGADOR/A EN FORMACIÓ	130,50	
PDI	PDI Emèrit	EMÈRIT/A RECERCA	1,00	7,00
PDI	PDI Indef. no Fix	CATEDRÀTIC/A CONTRACTAT/ADA		1,00
PDI	PDI Indef. no Fix	DIRECTOR/A DE RECERCA ASSIMILAT/ADA	5,75	16,25
PDI	PDI Indef. no Fix	INVESTIGADOR/A ORDINARI/ÀRIA ASSILIMAT/ADA	15,58	23,50
PDI	PDI Indef. no Fix	INVESTIGADOR/A POSTDOCTORAL	6,50	11,42
PDI	PDI Indefinit Fix	AGREGAT/DA	134,08	321,08
PDI	PDI Indefinit Fix	CATEDRÀTIC/A CONTRACTAT/DA	25,00	49,08
PDI	PDI Indefinit Fix	COL·LABORADOR/A DOCTOR/A	13,50	45,58
PDI	PDI Indefinit Fix	COL·LABORADOR/A NO DOCTOR/A	10,67	35,75
PDI	PDI Indefinit Fix	DIRECTOR/A DE RECERCA	3,00	6,00
PDI	PDI Indefinit Fix	INVESTIGADOR/A ORDINARI/ÀRIA	1,00	2,00
PDI	PDI Invest. (exting)	INVESTIGADOR/A GRUP2		4,75
PDI	PDI Temporal	AGREGAT/DA	1,00	6,83
PDI	PDI Temporal	ASSOCIAT/DA	298,33	852,58
PDI	PDI Temporal	DIRECTOR/A DE RECERCA ASSIMILAT/ADA	3,17	6,83
PDI	PDI Temporal	INVESTIGADOR/A ORDINARI/ÀRIA ASSIMILAT/DA	1,00	
PDI	PDI Temporal	INVESTIGADOR/A POSTDOCTORAL	1,00	
PDI	PDI Temporal	LECTOR/A	95,92	197,08
PDI	PDI Temporal	SUBSTITUT/A	85,58	179,50
PDI	PDI Temporal	VISITANT ASSIMILAT/ADA A AGREGAT/DA	1,00	2,50
PDI	PDI Temporal	VISITANT ASSIMILAT/ADA A ASSOCIAT/ADA	1,00	
PDI	PDI Temporal	VISITANT ASSIMILAT/ADA A COL·LABORADOR/A		1,00
PDI	PDI Temporal	VISITANT ASSIMILAT/DA A LECTOR/A	1,00	1,00
TOTAL			2.387,57	3.563,25

Entitat de la qual depèn

La Universitat Politècnica de Catalunya té plena autonomia quant a recerca, docència, organització, govern, administració i finançament, en el marc de la Constitució espanyola, de l'Estatut d'autonomia de Catalunya i del seus Estatuts, sense cap altra limitació que les normes que dicten l'Estat i la Generalitat de Catalunya en l'exercici de les competències respectives.

1.2 Entitats dependents

A efectes de presentació d'aquests comptes anuals agregats, les entitats que integren el Grup Universitat Politècnica de Catalunya i entitats dependents així com els respectius percentatges de participació i el mètode d'agregació aplicat, són els que es detallen a continuació:

Entitat	Percentatge de participació	Mètode de consolidació aplicat
Fundació Politècnica de Catalunya	100,00%	Integració Global
Fundació CIM	100,00%	Integració Global
Fundació CIT	100,00%	Integració Global
UPCnet S.L	100,00%	Integració Global
Ithink S.L	100,00%	Integració Global
Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL	99,91%	Integració Global
UPC Formació i Mobilitat, S.A.	100,00%	Integració Global

La principal informació d'aquestes entitats és:

a) FUNDACIONS:

- **Fundació Politècnica de Catalunya**



La Fundació Politècnica de Catalunya (FPC) és una institució creada per la UPC per al foment i la promoció de les activitats de formació permanent dels professionals de les empreses, i dels sectors econòmics i socials de Catalunya.

- **Fundació CIM**



La Fundació CIM va néixer per fomentar la recerca científica, el desenvolupament tecnològic i la innovació així com ajudar a empreses i a professionals a augmentar el seu nivell i coneixements tecnològics. Complementar la formació dels titulats de carreres tècniques, mitjançant el desenvolupament de programes formatius específics, facilitant la realització de pràctiques, participació en projectes i formació complementària.

- **Fundació CIT**



La missió de CIT UPC consisteix en promoure la millora de la competitivitat empresarial, mitjançant la generació, desenvolupament i aplicació en empreses de coneixement tecnològic diferencial, generat en els Centres d'R+D de la UPC.

b) SOCIETATS MERCANTILS:

• **UPCnet Tech, S.L.U.** 

L'objecte social és el de 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 explotació de sistemes, productes i xarxes basats en les esmentades tecnologies.

La societat té la consideració de mitjà propi i servei tècnic de la UPC.

La participació de la UPC és el 100%.

• **Ithink S.L.** 

L'objecte social és la valoració de la tecnologia generada per la UPC i la transferència al sector productiu dels resultats de la investigació en l'àrea de les TIC. Aquesta valoració i transferència de coneixement al sector productiu es considera com activitat d'interès general, de conformitat amb el que disposa l'article 2.2 de la Llei Orgànica del Sistema Universitari (LOSU) 2/2023, de 22 de març, que la conforma com a funció del sistema universitari al servei de la societat, tot això en el marc de la coordinació amb els agents del sistema de ciència i tecnologia

La participació de la UPC és el 100%.

• **Parc Mediterrani de Tecnologia, S.L**

L'objecte social del PMT és la gestió de la 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 de tot tipus, com la construcció de l'edifici RDIT (centre edifici d'empreses tecnològiques i actualment seu de la ESA) i la conservació i manteniment d'espais externs que formen el Parc UPC.

La participació de la UPC és del 99,91%.

• **UPC Formació i Mobilitat, S.A**

L'objecte social és la gestió, explotació i dinamització del Centre de Formació Professional d'Automoció (CFPA), com a centre de formació integrat del sector professional de la mobilitat, que inclourà diverses activitats i prestacions, entre d'altres, activitats de formació, de cooperació, d'orientació professional, de recerca, innovació i desenvolupament tecnològic, de dinamització econòmica i social i d'explotació i manteniment d'espais, instal·lacions i equipaments.

La participació de la UPC és del 100%.

2. Entitats multigrup i associades

- Multigrup

No hi ha entitats considerades multigrup integrades en el perímetre de consolidació.

- Associades



La Fundació b-TEC CAMPUS DIAGONAL-BESÒS es considera adscrita a la Universitat de Catalunya, als efectes del que disposa l'article 129 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic i és un instrument per a impulsar el projecte de Campus Diagonal-Besòs el qual agrupa les administracions locals propietàries del sòl.

Impulsa el desenvolupament i la gestió del Campus Diagonal-Besòs. El seu Patronat està conformat per la UPC, el Rector de la qual el presideix, la Generalitat de Catalunya, i les administracions locals agrupades al Consorci del Campus.

Percentatge de participació	Mètode de consolidació aplicat
42,00%	Posada en equivalència

3. Informació dels subgrups d'entitats

No hi han entitats dependents que formin un subgrup

4. Bases de presentació dels comptes anuals agregats

4.1 *Imatge fidel*

Els Comptes Anuals agregats de la Universitat de l'exercici de 2024, formats pel Balanç, Compte de Resultats Econòmic Patrimonial, l'Estat de Canvis en el Patrimoni Net, l'Estat de Fluxos d'Efectiu i la Memòria, tots ells agregats, s'han elaborat d'acord amb les instruccions de consolidació de comptes anuals de les universitats públiques catalanes de la Generalitat de Catalunya de data 1 de juny de 2010, d'acord amb l'ordre VEH/137/2017, de 29 de juny, per la qual s'aprova el Pla general de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya (PGCPGC) i amb l'estructura de l'establert a l'Ordre HAP/1489/2013, de 18 de juliol, per la que s'aproven les normes per la formulació de les comptes anuals consolidades en l'àmbit del sector públic.

L'aplicació dels principis i criteris comptables tenen en consideració la importància en termes relatius que aquests i els seus efectes poden presentar sobre la imatge fidel dels comptes anuals agregats de la Universitat. En conseqüència, en el cas que el seu impacte en termes quantitativus i qualitativus sobre els comptes anuals agregats sigui escassament significatiu i en conseqüència no alteri la imatge fidel, es admissible la no aplicació estricta d'algun principi o criteri.

No existeixen raons excepcionals per les quals no s'hagin aplicat les disposicions legals en matèria comptable ni ha estat necessària l'aplicació d'altres principis o criteris no contemplats en el PGCPGC.

En relació a la formulació de l'estat de fluxos d'efectiu agregat, si bé es presenta tal i com estableix l'ordre HAP/1489/2013, en tant que les entitats dependents formulen els seus comptes individuals d'acord amb el marc financer privat, no disposen de la informació per poder elaborar l'esmentat estat pel mètode directe. En conseqüència, l'estat de fluxos consolidat s'ha elaborat estimant els fluxos a partir de les dades consolidades.

La mateixa ordre estableix que els comptes anuals consolidats en l'àmbit del sector públic han de presentar l'estat de liquidació del pressupost consolidat de les entitats del grup que tinguin pressupost limitatiu. En tant que en el grup UPC únicament la Universitat elabora el seu pressupost d'acord amb aquest marc pressupostari, els presents comptes anuals consolidats no inclouen el pressupost consolidat del grup.

4.2 Comparació de la Informació

Els comptes anuals presenten a efectes comparatius, amb cadascuna de les partides del balanç, el compte del resultat econòmic patrimonial, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i de la memòria, a més de les xifres de l'exercici 2024, les corresponents a l'exercici anterior, que formaven part dels comptes anuals de l'exercici anterior.

4.3 Informació sobre canvis en estimacions comptables quan siguin significatius

Durant l'exercici 2024 no s'han produït canvis en criteris comptables ni correcció d'errors.

Presentació dels Comptes Anuals

Els Comptes Anuals Agregats, que comprenen el balanç agregat, el compte de resultats econòmic-patrimonial agregat, l'estat de canvis en el patrimoni net agregat, estat de fluxos d'efectiu agregat i la memòria agregada, es presenten expressats en euros.

4.4 Bases d'agregació

L'agregat dels estats financers de la Universitat amb els estats financers de les entitats dependents i participades s'ha realitzat d'acord als següents principis bàsics:

a) Percentatge de participació: En el cas de les entitats que no tenen una forma jurídica de tipus mercantil, el grau de participació s'ha determinat en funció de la participació política, consistint aquesta en el nombre de membres que les entitats dominants tenen dintre dels òrgans de govern de les esmentades entitats, sense considerar aquells membres que han de ser nomenats pel mateixos òrgans de govern.

b) El mètode d'integració utilitzat ha estat:

b.1) Integració global per les entitats dependents: quan el percentatge de participants o vots en el patronat o òrgan de govern de l'entitat és superior al 50% (entitat no mercantils), o quan la Universitat ha aportat més de la meitat del capital social de l'entitat dependent (entitat mercantil).

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

b.2) Integració proporcional per a les entitats multigrup: que és el cas de les empreses participades per un grup de societats i gestionades conjuntament amb tercers, sense cap dels propietaris hi tingui una posició de domini. En l'àmbit universitari, aquest tipus de societats sols coincidir amb entitats que prenen forma jurídica de consorci.

b.3) Posada en equivalència per a entitats associades: quan el percentatge de participants o vots en el patronat o òrgan de govern de l'entitat és superior al 20% (entitats no mercantils), o quan la Universitat ha aportat més del 20% del capital social de l'entitat dependent (entitat mercantil).

c) L'eliminació inversió-fons propis de les entitats dependents s'ha efectuat compensant la participació de l'entitat dominant amb la part proporcional dels fons propis de les entitats dependents que representi aquesta participació a la data d'agregació.

d) Per les entitats que han estat integrades mitjançant el procediment de posada en equivalència, s'ha substituït el valor comptable de la participació per l'import corresponent al percentatge que dels fons propis de les entitats participades li correspon a l'entitat matriu. La diferència positiva generada entre l'import dinerari satisfet per l'adquisició i el valor teòric-comptable de la participació dels fons propis d'aquestes entitats referits a les dates d'adquisició, que no ha estat possible atribuir-la als elements patrimonials de les entitats dependents, s'ha inclòs en l'epígraf "Fons de comerç d'agregació" de l'actiu del balanç de situació.

e) Els saldos i transaccions entre les entitats consolidades han estat eliminades en el procés de consolidació. Els crèdits i deutes amb empreses del grup, associades i vinculades que han estat excloses de la consolidació es presenten en els corresponents epígrafs de l'actiu i del passiu del balanç de situació agregat.

f) El balanç de situació i el compte de resultats econòmic-patrimonial inclou els ajustos i eliminacions propis del procés d'agregació, així com les homogeneïtzacions valoratives pertinents per conciliar saldos i transaccions entre les entitats que consoliden.

g) El resultat consolidat de l'exercici mostra la part atribuïble a la Universitat i entitats dependents que està format pel resultat obtingut per aquesta més la part que li correspon, en virtut de la participació financera i política, del resultat obtingut per les entitats dependents i participades. Aquest resultat recull els ingressos i despeses de les entitats que s'incorporen al grup a partir de la data en que és adquirida la participació o constituïda l'entitat, fins al tancament de l'exercici.

h) Els criteris utilitzats en la elaboració dels balanços de situació i dels Comptes de Resultats Econòmic-patrimonials de cada una de les entitats agregades són, en general, i en els seus aspectes bàsics, homogenis.

i) El valor de la participació dels accionistes minoritaris en els fons propis i atribució de resultats a les entitats dependents agregades es presenta en l'epígraf "socis externs" del passiu del balanç de situació agregat. Tanmateix, atenent a que en el present exercici únicament hi ha socis externs de la mercantil Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL en un 0,09%, no s'ha imputat cap import a patrimoni net en tant que no s'ha considerat significatiu. El detall del valor d'aquestes participacions es mostra en la Nota 10.

El balanç i el compte de resultats econòmic-patrimonial incorporat en el procés d'agregació per totes les entitats ha estat el de dotze mesos tancat el 31 de desembre de 2024, excepte per la Fundació Politècnica de Catalunya, la qual té el seu tancament a 31 d'agost de 2024, de la qual s'ha integrat els comptes de resultats econòmic-patrimonial de dotze mesos tancades a les dates

anteriors de conformitat amb l'establert en les instruccions de consolidació d'universitats públiques catalanes de 1 de juny de 2010.

5. Normes de reconeixement i valoració

5.1 Fons de comerç i diferència negativa de consolidació

La diferència positiva (fons de comerç de consolidació) o negativa de primera consolidació es correspon amb la diferència entre el valor comptable de la participació en el capital o patrimoni de l'entitat dependent que posseeixi, directament o indirectament, l'entitat dominant i la part proporcional del patrimoni net representativa de la participació en el capital o patrimoni de l'entitat dependent en la data d'adquisició d'aquestes.

Els presents comptes agregats no presenten fons de comerç ni diferències negatives de consolidació.

5.2 Transaccions entre entitats incloses en el perímetre de consolidació

Les operacions incloses en el perímetre de consolidació són objecte d'eliminació, tret d'aquella part d'impostos indirectes no recuperables de l'administració pública.

5.3 Immobilitzat material

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.

Els terrenys i construccions, on s'inclouen els edificis, adquirits fins al 31 de desembre del 1987, figuren al balanç per un valor determinat pericialment, realitzat per una empresa especialitzada en treballs de valoració. L'import incorporat va ser 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.

L'immobilitzat material adquirit a partir de l'1 de gener de 1988 figura comptabilitzat pel seu cost d'adquisició. Comprèn el seu preu de compra, inclosos els aranzels d'importació i els impostos indirectes no recuperables que recaiguin sobre l'adquisició, així com qualsevol cost directament relacionat amb la compra o posada en condicions de servei de l'actiu per a l'ús al qual està destinat. S'ha de deduir del preu de l'element qualsevol classe de descompte o rebaixa que s'hagi obtingut.

Es consideren costos directament relacionats amb la compra o posada en condicions de servei, entre d'altres, els següents:

1. Els de preparació de l'emplaçament físic;
2. Els que corresponguin al lliurament inicial i els de manipulació o transport posterior;
3. Els relatius a la instal·lació;
4. Els honoraris professionals, com ara els pagats a arquitectes, enginyers o fedataris públics, així com les comissions i remuneracions pagades a agents o intermediaris; i
5. El valor actual del cost estimat de desmantellament de l'actiu i la restauració del seu emplaçament, en la mesura en què es reconegui una provisió.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

Quan es tracta de béns adquirits a títol gratuït (donacions rebudes), o que hagin estat rebuts en cessió (sempre que aquesta sigui per un termini igual o superior a la vida útil del bé rebut), es considera com a preu d'adquisició el valor comptable o el valor raonable tal i com es detalla a les Norma de Registre i Valoració de transferències, subvencions, donacions i llegats de la present memòria. En el cas de donacions rebudes i cessions, la contrapartida és el compte de subvencions al Patrimoni Net, imputant-se al resultat de l'exercici en proporció a l'amortització corresponent a l'element de l'actiu rebut en donació, que en el cas específic de les cessions ha de ser el termini de durada de la mateixa.

S'exclouen del balanç aquells elements que, tot i essent propietat de la Universitat, estan cedits a altres institucions (patrimoni lliurat en cessió), excepte els cedits a UPCnet SLU i al CIMNE, en no estar formalitzat el seu lliurament.

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.

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
BÉNS HISTÒRICS	BÉNS HISTÒRICS	0
CONSTRUCCIONS	CONSTRUCCIONS NOVES I MILLORES	60-75
INSTAL·LACIONS TÈCNIQUES I MAQUINÀRIA	INSTAL·LACIONS GENERALS PERMANENTS	10
	MAQUINÀRIA I EQUIPAMENT ELECTRÒNIC	5
	MAQUINÀRIA I EQUIPAMENTS	10
UTILLATGE I MOBILIARI	MATERIAL D'OFICINA	10
	ÚTILS I EINES	10
	MOBILIARI	10
	MATERIAL INFORMÀTIC	4
ALTRE IMMOBILITZAT	AUTOMÒBILS I ALTRE MATERIAL DE TRANSPORT	5
	ALTRE IMMOBILITZAT MATERIAL	10

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

5.4 Inversions immobiliàries

La universitat i les entitats del grup no disposen d'immobles que pugui qualificar com a inversions immobiliàries per tal com tots els seus béns es troben afectes al compliment dels fins de la universitat, sense perjudici de les concessions administratives reflectides en altres epígrafs d'aquesta memòria.

5.5 Immobilitzat intangible

L'immobilitzat intangible es valora inicialment al cost d'adquisició o al seu cost de producció, al que s'incorpora l'import de les inversions addicionals o complementàries que es duen a terme.

Les cessions d'ús per un període inferior a la seva vida útil són registrats com a drets i valorats pel seu valor raonable.

Els impostos indirectes no recuperables formen part del preu d'adquisició, al igual que les despeses financeres meritedes per aquells elements que necessitin per la seva posada en marxa un període de temps superior a un any.

Posteriorment, es valoren al seu valor de cost menys la corresponent amortització acumulada i les pèrdues per deteriorament reconegudes que, en el seu cas, hagin experimentat.

L'amortització dels actius intangibles es realitza de forma lineal en funció de la vida útil, des del moment en que s'inicia l'ús de l'immobilitzat corresponent.

Els béns cedits per un període inferior a la seva vida útil, són amortitzats en termini de la cessió.

Les despeses de manteniment de les aplicacions informàtiques s'imputen directament com despeses de l'exercici en que es produeixen.

Les aplicacions informàtiques s'amortitzen linealment a raó d'un 20% anual.

Els drets de superfície s'amortitzen linealment en un termini entre 10 anys i 95 anys en funció de la vigència establerta al contracte de concessió.

El resum de les vides útils del immobilitzat intangible són les següents:

	ANYS DE VIDA ÚTIL
APLICACIONS INFORMÀTIQUES	5
DRETS DE SUPERFÍCIE	10 / 95
CONCESSIONS ADMINISTRATIVES	30

5.6 Arrendaments

Els arrendaments es qualifiquen com financers sempre que les condicions dels mateixos es dedueixi que s'ha transferit substancialment tots els riscos i beneficis inherents a la propietat de l'actiu objecte del contracte. La resta d'arrendaments es registren com arrendaments operatius.

Els arrendaments financers es reconeixen a l'actiu, d'acord a la seva naturalesa com immobilitzat material o intangible, i al passiu del balanç de situació a l'inici de l'arrendament pel valor més petit entre el valor raonable de l'actiu arrendat i el valor actual a l'inici de l'arrendament dels pagaments mínims acordats. No s'ha registrat cap operació d'arrendament financer en tant que la Universitat no té formalitzats contractes d'import significatiu que haguessin de classificar-se en aquesta categoria.

Les despeses derivades dels arrendaments operatius s'imputen linealment al compte de resultats durant la vigència del contracte amb independència de la forma estipulada pel pagament d'aquestes.

5.7 Actius i passius financers

Els actius i passius financers són instruments financers i es classifiquen en el moment del seu

reconeixement inicial com un actiu financer, un passiu financer o un instrument de patrimoni, de conformitat amb el fons econòmic de l'acord contractual i amb les definicions corresponents. La Universitat classifica els instruments financers en les diferents categories atenent a les característiques i a les intencions de la Universitat i entitats del grup en el moment del seu reconeixement inicial.

5.7.1 Actius financers

- *Classificació dels actius financers*

Els actius financers es classifiquen en:

- a) *Actius financers a cost amortitzat:* engloben els drets de cobrament i instruments de deute gestionats pels fluxos d'efectiu contractuals, amb la finalitat de cobrar fluxos d'efectiu certs en dates determinades. Un actiu financer es valorarà al mètode de cost amortitzat si l'objectiu del model de negoci és mantenir un actiu financer per tal de cobrar fluxos d'efectiu contractuals i, segons les condicions del contracte, es reben fluxos d'efectiu en dates específiques que constitueixen exclusivament pagaments del principal més interessos sobre aquest principal. Són aquells actius financers que apliquen el mètode del tipus d'interès efectiu (TIE), per calcular els interessos implícits, i se n'actualitza cada any el valor contra un ingrés financer, i posteriorment s'aplica el mètode de cost amortitzat.
- b) *Actius financers a valor raonable amb canvis en el compte de pèrdues i guanys:* actius negociats en un mercat actiu, adquirits amb el propòsit de realitzar-los a curt termini excepte els adquirits amb l'acord de venda posterior a un preu fix o al preu inicial més la rendibilitat normal del prestador.
- c) *Actius financers a cost:* es correspon amb les inversions realitzades en el patrimoni de les entitats classificades com a grup, multigrup o associades detallades en el punt 1 i 2 de la present memòria.
- d) *Actius financers a valor raonable amb canvis en el patrimoni net:* s'inclouen en aquesta categoria tots aquells actius que no compleixin amb els requisits per ser inclosos en alguna categoria anterior.

- *Valoració d'actius financers*

Com a norma general, s'han de valorar inicialment pel seu valor raonable, que, llevat que hi hagi una evidència en contra, és el preu de la transacció, que equival al valor raonable de la contraprestació lliurada més els costos de transacció que els siguin directament atribuïbles.

Posteriorment, els actius classificats com crèdits i partides a cobrar i inversions mantingudes fins al venciment s'han de valorar pel seu cost amortitzat. Per a la resta d'actius financers, la valoració posterior correspon amb el seu valor raonable.

Les partides a cobrar amb venciment a llarg termini que no tinguin un tipus d'interès contractual i els préstecs concedits a llarg termini amb interessos subvencionats s'han de valorar pel seu valor raonable, que és igual al valor actual dels fluxos d'efectiu, a cobrar, aplicant la taxa d'interès del Deute de l'Estat vigent en cada termini. No obstant això, les partides a cobrar a llarg termini es valoren pel nominal i els préstecs concedits a llarg termini amb interessos subvencionats per l'import lliurat, quan l'efecte de la no-actualització, globalment considerat, sigui poc significatiu en els comptes anuals de l'entitat.

En tot cas, les fiances i dipòsits constituïts s'han de valorar sempre per l'import lliurat, sense actualitzar.

- *Reconeixement d'actius financers*

El reconeixement comptable es realitza a la data establerta en el contracte o acord a partir del qual la Universitat adquireix el dret. Com a norma general, els costos de les transaccions s'imputen a resultats de l'exercici excepte quan la seva magnitud aconsella incorporar-los en el valor de l'actiu financer.

- *Deteriorament*

Un actiu financer o grup d'actius financers està deteriorat i s'ha produït una pèrdua per deteriorament, si hi ha evidència objectiva del deteriorament com a resultat d'un o més esdeveniments que han ocorregut després del reconeixement inicial de l'actiu i aquest esdeveniment o esdeveniments causants de la pèrdua tenen un impacte sobre els fluxos d'efectiu futurs estimats de l'actiu o grup de actius financers, que pot ser estimat amb fiabilitat. La Universitat segueix el criteri de registrar les oportunes correccions valoratives per deteriorament de préstecs i partides a cobrar i instruments de deute, quan s'ha produït una reducció o retard en els fluxos d'efectiu estimats futurs, motivats per la insolvència del deutor.

- *Interessos rebuts*

Els interessos d'actius meritats amb posterioritat al moment de l'adquisició es reconeixen com a ingressos en el compte de resultats aplicant el mètode d'interès efectiu.

- *Baixes d'actius financers*

Els actius financers es donen de baixa del balanç quan es transfereixen substancialment els riscos i les avantatges inherents a la propietat de l' actiu financer.

5.7.2 Passius financers

La totalitat dels passius financers es classifiquen als efectes de la seva valoració en la categoria de passius financers a cost amortitzat. La Universitat i entitats del grup no tenen passius valorats a valor raonable.

- *Valoració de passius financers*

Les partides a pagar amb venciment a llarg termini que no tinguin un tipus d'interès contractual i els préstecs rebuts a llarg termini amb interessos subvencionats s'han de valorar pel seu valor raonable, que és igual al valor actual dels fluxos d'efectiu a pagar, aplicant la taxa d'interès a la qual l'entitat hagi de liquidar els interessos per ajornament o demora en el pagament. No obstant això, les partides a pagar a llarg termini sense tipus d'interès contractual es valoren pel nominal i els préstecs rebuts a llarg termini amb interessos subvencionats per l'import rebut, quan l'efecte de la no-actualització, globalment considerat, és poc significatiu.

En tot cas, les fiances i dipòsits rebuts s'han de valorar sempre per l'import lliurat, sense actualitzar.

- *Reconeixement de passius financers*

El reconeixement comptable es realitza a la data establerta en el contracte o acord a partir del

qual la Universitat o entitat del grup contrau l'obligació.

- *Baixa de passius financers*

Com a norma general, es registra la baixa d'un passiu financer o d'una part del mateix quan l'obligació contreta s'ha complert o cancel·lat.

5.8 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.

5.9 Ingressos i despeses

El reconeixement d'ingressos en el compte del resultat econòmic patrimonial o en l'estat de canvis en el patrimoni net té lloc com a conseqüència d'un increment dels recursos econòmics o del potencial de servei de l'entitat, ja sigui mitjançant un increment d'actius, o una disminució dels passius, i sempre que la seva quantia es pugui determinar amb fiabilitat. Per tant, comporta el reconeixement simultani d'un actiu, o d'un increment en un actiu, o la desaparició o disminució d'un passiu.

Les despeses es reconeixen en el compte del resultat econòmic patrimonial o en l'estat de canvis en el patrimoni net, quan es produeix una disminució de recursos econòmics o del potencial de servei de l'entitat, ja sigui mitjançant un decrement en els actius, o un augment en els passius, i sempre que es pugui valorar o estimar la seva quantia amb fiabilitat. El reconeixement d'una despesa implica, per tant, el simultani reconeixement d'un passiu, o d'un increment en aquest, o la desaparició o disminució d'un actiu. Sensu contrari, el reconeixement d'una obligació sense reconèixer simultàniament un actiu relacionat amb aquesta implica l'existència d'una despesa, que ha de ser reflectida comptablement.

En qualsevol cas, s'han de registrar en el període de comptes anuals, les despeses i ingressos que sorgeixin directament i conjuntament de les mateixes transaccions o altres fets econòmics.

5.10 Provisions i contingències.

Les provisions es valoraran en la data de tancament de l'exercici, d'acord amb la informació disponible en cada moment, pel valor actual de la millor estimació possible de l'import necessari per cancel·lar o transferir a un tercer l'obligació. Atès que representa un valor actual, els ajustos que sorgeixin per l'actualització de la seva quantia s'han de registrar, amb caràcter general, amb càrrec a comptes representatius de despeses financers. El tipus de descompte que s'ha d'aplicar és equivalent al tipus de deute públic per a un venciment anàleg.

5.11 Transferències, subvencions, donacions i llegats

Transferències i subvencions rebudes

Les transferències s'imputen a resultats en l'exercici en què es reconeixen.

Les transferències, subvencions, donacions i llegats de caràcter monetari es valoren per l'import concedit. Aquelles que no tinguin aquest caràcter es valoraran pel valor comptable dels

elements lliurats, en el cas de l'ens que els concedeix i pel seu valor raonable en el moment del reconeixement en el cas del beneficiari, excepte que d'acord amb altra norma de reconeixement i valoració es dedueixi un altre criteri.

Les subvencions rebudes s'imputen a resultats d'acord amb els criteris que es detallen a continuació:

- Subvencions per finançar despeses: S'imputen al resultat del mateix exercici en què es meriten les despeses que estan finançant.
- Subvencions per a adquisició d'actius: S'imputen al resultat de cada exercici en proporció a la vida útil del bé, aplicant el mateix mètode que per a la dotació a l'amortització dels esmentats elements.
- Subvencions per a cancel·lació de passius: s'imputen al resultat de l'exercici en què es produeix aquesta cancel·lació, llevat quan s'atorguen en relació amb un finançament específic, cas en el qual s'imputen en funció de l'element finançat.

Transferències i subvencions atorgades

Les transferències i subvencions concedides es comptabilitzen com despeses en el moment que es tingui constància que s'ha complert les condicions establertes per a la seva percepció. Igualment, en el cas que a la finalització de l'exercici estigui pendent el compliment d'alguna condició, però no existeixen dubtes raonables sobre el futur compliment, es registra el passiu amb la finalitat de reflectir la despesa en el compte de resultats.

5.12 Impost sobre beneficis

La despesa per impost sobre beneficis per les societats que integren el Grup es calcula mitjançant la suma de l'impost corrent, que resulta d'aplicació del tipus de gravamen sobre la base imposable de l'exercici, després d'aplicar les deduccions que fiscalment són admissibles, més la variació dels actius i passius per impostos diferits.

Els impostos diferits es calculen d'acord amb el mètode basat en el balanç sobre les diferències temporàries que sorgeixen entre les bases fiscals dels actius i passius i els seus imports en llibres, aplicant la normativa i tipus impositiu aprovat en la data de tancament de l'exercici i que s'espera aplicar quan el corresponent actiu per impost diferit es realitzi o el passiu per impost diferit es liquidi.

Es reconeixen passius per impostos diferits per a totes les diferències temporàries imposables, excepte si la diferència temporal es deriva del reconeixement inicial d'un fons de comerç o d'altres actius i passius en una operació, que no sigui una combinació de negocis, que no hagi afectat ni el resultat fiscal ni el resultat comptable.

Els actius per impostos diferits es reconeixen en la mesura que sigui probable que la Societat obtingui en el futur suficients guanys fiscals amb els quals poder compensar les diferències temporàries deduïbles o les pèrdues o crèdits fiscals no utilitzats.

Al tancament de l'exercici, les societats revisen els impostos diferits registrats (tant actius com passius) per tal de comprovar que es mantenen vigents, efectuant-se les oportunes correccions als mateixos d'acord amb els resultats de les anàlisis realitzades.

6. Ajustos i eliminacions

El procés d'agregació, en compliment en l'establert a les instruccions de consolidació d'universitats públiques catalanes de 1 de juny de 2010 i les normes de consolidació del sector públic ha contemplat:

- Eliminació inversió- fons propis
- Eliminació d'operacions entre entitats del grup

En la nota 4.5 es detallen els criteris utilitzats en els ajustos i eliminacions de consolidació.

7. Combinacions de negocis i operacions de reestructuració empresarial

No s'han produït combinacions de negocis ni operacions de reestructuració empresarial.

8. Fons de comerç de consolidació

Els presents comptes agregats no recullen cap import en concepte de fons de comerç de consolidació.

9. Diferències negatives d'agregació

Els presents comptes agregats no recullen cap import en concepte de diferències negatives d'agregació.

10. Socis externs

Els presents comptes anuals estan participats en un 100% per la Universitat, per lo que no s'ha de registrar cap import en concepte de socis externs. Tanmateix, tal i com es detall en el punt 4.5 anterior no ha estat classificat com socis externs la participació del 0,09% del Parc Mediterrani de la Tecnologia, SL en tant que no s'ha considerat significatiu sobre els presents comptes agregats.

11. Modificacions en el percentatge de participació d'entitats del grup

No s'han produït modificacions en els percentatges de participació de les entitats del grup.

12. Partides corresponents a entitats multigrup

No hi ha entitats considerades multigrup integrades en el perímetre de consolidació.

13. Participació en entitats posades en equivalència

La FUNDACIÓ b_TEC PARC BARCELONA INNOVACIÓ es va constituir el 24 de maig de 2006 com a FUNDACIÓ d'acord a la Llei 5/2001 de 2 de maig de Fundacions, i està inscrita amb el número

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

2323 al Registre de Fundacions de la Generalitat de Catalunya des del 8 de juny de 2007. En data 4 de desembre de 2014 el Patronat va aprovar l'adaptació dels Estatuts de la Fundació b_TEC a la Llei 7/12, de 15 de juny, de modificació del Llibre Tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques, i als informes tècnics de la Generalitat de Catalunya. En data 7 de setembre de 2018 es van elevar a públic davant notari els nous Estatuts de la Fundació on aquesta va canviar la seva denominació a FUNDACIÓ b_TEC CAMPUS DIAGONAL-BESÒS, i on ara té la voluntat d'impulsar un nou projecte universitari a la zona del Besòs que connecti l'administració, les universitats i el món empresarial. La Fundació queda constituïda com a Fundació subjecta a la Llei 4/2008, de 24 d'abril del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques i a les restants normes legals que li siguin d'aplicació i, d'una manera especial, als seus Estatuts.

La Fundació b_TEC CAMPUS DIAGONAL-BESÒS es considera adscrita a la Universitat Politècnica de Catalunya, als efectes del que disposa l'article 129 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic.

La seva seu social es troba al Campus Diagonal-Besòs, Edifici C, Planta baixa, a Sant Adrià del Besòs (Barcelona).

Els fons propis de la fundació i la seva imputació en els comptes consolidats es el següent:

	2024	UPC Consolidat
Fons dotacionals o fons socials	120.000,00	50.000,00
Resultats exercicis anteriors	2.057,16	857,15
Resultat de l'exercici	4.130,50	1.721,04
Total	126.187,66	52.578,19

Els Fons Propis de la Fundació ascendeixen al 31 de desembre de 2024 a 126 milers d'euros, per la qual cosa s'ha valorat la participació en aquesta per part de la Universitat en 52 milers d'euros (42%).

14. Immobilitzat material

La composició i el moviment d'aquest epígraf durant l'exercici és el que es mostra a continuació:

Immobilitzat material	Terrenys i construccions	Infraestructures i béns del patrimoni històric	Altres immobilitzats material	Immobilitzat en curs i avançaments	Total
COST					
Saldo inicial 1.1.24	408.380.866,17	128.504.833,11	114.540.458,54	1.308.639,54	652.734.797,36
Entrades	845.281,93	6.764.256,56	8.493.994,20	2.351.273,97	18.454.806,66
Sortides	-12.632,05	-1.068.359,21	-2.854.250,81	-628.819,09	-4.564.061,16
Traspassos	0,00	172.189,88	70.580,63	-242.770,51	0,00
Deteriorament	693.113,52	0,00	0,00	0,00	693.113,52
Saldo final 31.12.24	409.906.628,93	134.372.920,34	120.250.782,56	2.788.323,91	667.318.655,74
AMORTITZACIONS					
Saldo inicial 1.1.24	134.008.527,79	118.108.375,41	98.036.309,33	0,00	350.153.212,53
Entrades	5.754.788,40	3.846.821,08	6.848.935,10	0,00	16.450.544,58
Baixes	0,00	-1.064.405,49	-2.792.803,83	0,00	-3.857.209,32
Traspassos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saldo final 31.12.24	139.763.316,19	120.890.791,00	102.092.440,60	0,00	362.746.547,79
VALOR NET COMPTABLE					
Inicial 1.1.24	274.372.338,06	10.396.458,70	16.504.149,22	1.308.639,54	302.581.585,52
Final 31.12.24	270.143.312,74	13.482.131,14	18.158.341,97	2.788.323,91	304.572.109,76

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

Durant l'exercici 2024, la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i el Centre Internacional de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria (CIMNE) han subscrit un conveni per resoldre de manera anticipada els acords previs entre ambdues parts, referents a la construcció i l'ús de l'edifici ubicat a la parcel·la 3.9 del Parc Mediterrani de la Tecnologia (PMT) de Castelldefels.

Amb la signatura d'aquest conveni, que es va aprovar a les sessions 05/2024 del Consell de Govern i 6/2024 del Consell Social, es produeix la desocupació anticipada de l'edifici per part del CIMNE, reduint el termini d'ús de 30 a 15 anys. Com a conseqüència d'aquesta desocupació anticipada, la cessió parcial del 50% de l'edifici registrada prèviament per la Universitat queda sense efecte provocant la reversió de la totalitat del deteriorament pendent que a data de tancament de l'exercici 2024 ascendia a 678.943,98€.

Amb aquesta operació, la Universitat recupera la plena titularitat de l'edifici i continuarà amb la seva amortització lineal en un període de 60 anys, d'acord amb la inversió realitzada. Cal destacar que el dret de superfície sobre el qual s'ha construït l'edifici té una durada inicial de 30 anys, prorrogable fins a un màxim de 75 anys.

A 31 de desembre de 2024 hi ha elements de l'immobilitzat material amb un cost de 216.483.553,63€ que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús.

15. Inversions immobiliàries

Els presents comptes anuals no incorporen cap import en aquest epígraf.

16. Immobilitzat intangible

La composició i el moviment d'aquest epígraf durant l'exercici és el que es mostra a continuació:

Immobilitzat intangible	Fons de comerç de consolidació	Altres immobilitzats	Total
COST			
Saldo inicial 1.1.24	0,00	57.112.390,62	57.112.390,62
Entrades	0,00	143.080,82	143.080,82
Sortides	0,00	-186.468,79	-186.468,79
Traspassos	0,00	0,00	0,00
Deteriorament	0,00	190.982,38	190.982,38
Saldo final 31.12.24	0,00	57.259.985,03	57.259.985,03
AMORTITZACIONS			
Saldo inicial 1.1.24	0,00	13.334.689,53	13.334.689,53
Entrades	0,00	823.963,60	823.963,60
Baixes	0,00	-151.862,42	-151.862,42
Traspassos	0,00	0,00	0,00
Saldo final 31.12.24	0,00	14.006.790,71	14.006.790,71
VALOR NET COMPTABLE			
Inicial 1.1.24	0,00	43.777.701,09	43.777.701,09
Final 31.12.24	0,00	43.253.194,09	43.253.194,09

El 16 de maig i el 25 de setembre de 2007 la Generalitat de Catalunya va constituir dos drets reals de superfície sobre dos solars ubicats al Campus de Castelldefels per import de 2.402.500 euros. 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. Aquests drets de superfície s'amortitzen linealment en 30 anys, que és el termini inicial de cessió.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

El 15 de desembre de 2010 el Consorci del Campus Interuniversitari Diagonal-Besòs (CCIDB) va constituir un dret de superfície a títol gratuït amb la finalitat de construir , la UPC, el Campus del Besòs. El termini de duració del dret es de 95 anys i el valor 48.360.235 euros. Aquesta transacció es va activar per el valor net comptable a 31 de desembre de 2019 que era de 43.778.739,05 euros. Aquest dret de superfície inclou la parcel·la D del Campus Besòs UPC, del qual la Universitat Politècnica de Catalunya va cedir el 80% a l'entitat Institut Català del Sòl amb data 23 de juliol de 2020.

A 28 de desembre de 2020 s'inscriu al Registre de la Propietat un Dret Real de Superfície i una Servitud temporal a favor de la UPC de la Parcel·la 4.4 del PMT de Castelldefels propietat de la Generalitat de Catalunya, ambdós amb caràcter gratuït, i amb la finalitat de construir un dronòdrom per a vol experimental de drons amb finalitats docents i per activitats de recerca i transferència de tecnologia. El període de vigència d'ambdós drets és de deu anys i amb un valor de 618.365,45€ i 10.045,04€ respectivament.

Durant l'exercici 2023 es va registrar a la comptabilitat de la Universitat la concessió administrativa gratuïta de dues plantes soterrani de la finca P2a, propietat de l'Ajuntament de Sant Adrià del Besòs, qualificada de domini públic i ubicada al Campus Universitari Diagonal- Besòs. El període de vigència de la concessió és de 50 anys.

Durant l'exercici 2024, com a resultat de la subscripció del conveni entre la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i el Centre Internacional de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria (CIMNE), detallat a la Nota 14_Immobilitzat Material, en relació amb l'Immobilitzat Intangible, la cessió parcial del 50% del dret de superfície registrada prèviament per la Universitat perd la seva validesa. Això provoca la reversió íntegra del deteriorament pendent, que, a data de tancament de l'exercici 2024, ascendia a 178.252,08€.

A 31 de desembre de 2024 hi ha elements de l'immobilitzat immaterial (aplicacions informàtiques) amb un cost de 9.874.514,14€ que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús.

17. Actius financers

17.1 Informació relacionada amb el balanç:

17.1.1 Estat resum dels actius financer:

CLASSES	ACTIUS FINANCERS A LLARG TERMINI				ACTIUS FINANCERS A CURT TERMINI		TOTAL	
	INVERSIONS EN PATRIMONI		ALTRES INVERSIONS		ALTRES INVERSIONS			
	2024	2023	2024	2023	2024	2023		
Actius financers a cost amortitzat	73.382,12	87.236,32	2.533.878,65	2.143.132,11	96.258.971,88	90.850.229,15	98.866.232,65	93.080.597,58
Actius financers a valor raonable amb canvis a resultats	450,00	950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	450,00	950,00
Actius financers a cost	52.578,19	50.857,15	0,00	0,00	0,00	0,00	52.578,19	50.857,15

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

CLASSES	ACTIUS FINANCERS A LLARG TERMINI				ACTIUS FINANCERS A CURT TERMINI		TOTAL	
	INVERSIONS EN PATRIMONI		ALTRES INVERSIONS		ALTRES INVERSIONS			
	2024	2023	2024	2023	2024	2023		
Actius financers a valor raonable amb canvis a Patrimoni Net	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	126.410,31	139.043,47	2.533.878,65	2.143.132,11	96.258.971,88	90.850.229,15	98.919.260,84	93.132.404,73

17.1.2 Correccions per deteriorament de valor

El moviment dels comptes correctors per registrar el deteriorament de valor de les inversions financeres en el patrimoni d'entitats classificades com a "Actius financers a cost amortitzat" es detallen a continuació:

	Saldo 01.01.24	Altes	Baixes	Saldo 31.12.24
Empreses varies	87.536,32	6.540,70	-20.394,90	73.682,12
Deteriorament	-300,00	0,00	0,00	-300,00
Total actius financers no grup	87.236,32	6.540,70	-20.394,90	73.382,12
Total inversions en Patrimoni	87.536,32	6.540,70	-20.394,90	73.682,12
Deteriorament de les inversions en Patrimoni	-300,00	0,00	0,00	-300,00
Total inversions en Patrimoni	87.236,32	6.540,70	-20.394,90	73.382,12

En relació als deterioraments de deutors i altres comptes, el principal import és el registrat per la Universitat segons seguidament s'indica:

Deteriorament deutors i altres comptes a cobrar UPC	Saldo inicial	Disminucions de valor per deteriorament creditici de l'exercici	Reversió del deteriorament creditici en l'exercici	Saldo final
Valors representatius de deute	-10.728.587,02	3.405.795,81	-3.146.492,02	-10.469.283,23

17.1.3 Altra informació

Els saldos de crèdits i partides a pagar està compostat per:

Crèdits i partides a cobrar		
	2024	2023
1. Deutors per operacions de gestió	70.239.865,94	73.076.537,61
2. Altres comptes a cobrar	2.013.276,40	2.008.302,07
3. Administracions públiques	972.642,58	1.415.197,76
TOTAL	73.225.784,92	76.500.037,44

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

En l'epígraf per operacions de gestió hi ha incorporat un total de 6.772.241,72 euros pendents de cobrament corresponent al deute històric de la Generalitat de Catalunya generat amb anterioritat a 31 de desembre de 2005 de conformitat amb l'escrit de la Directora general d'Universitats de data 12 de febrer de 2025.

18. Passius financers

18.1 Informació relacionada amb el balanç:

18.1.1 Estat resum dels passius financers:

Exercici 2024	Llarg termini		Curt termini		Total
Categories	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	
Deutes a cost amortitzat	0,00	11.242.884,62	520.532,59	128.646.913,82	140.410.331,03
Deutes a valor raonable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	0,00	11.242.884,62	520.532,59	128.646.913,82	140.410.331,03

Exercici 2023	Llarg termini		Curt termini		Total
Categories	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	
Deutes a cost amortitzat	0,00	9.462.976,94	346.999,41	123.076.097,06	132.886.073,41
Deutes a valor raonable	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	0,00	9.462.976,94	346.999,41	123.076.097,06	132.886.073,41

18.1.2 Altres deutes a llarg termini

El detall dels "altres deutes a llarg termini" estan formalitzats bàsicament per la universitat segons seguidament es detalla:

	2024
Altres deutes UPC	10.276.043,47
Altres deutes entitats del grup	966.841,15
Total	11.242.884,62

La composició dels altres deutes de la Universitat és la següent:

Identificació deute	T.I.E.	DEUTE A L'1 DE GENER		CREACIONS		INTERESSOS MERITATS SEGONS T.I.E	INTERESSOS CANCEL·LATS	DISMINUCIONS		DEUTE AL 31 DE DESEMBRE	
		Cost amortitzat (1)	Interessos explícits (2)	Efectiu (3)	Despeses (4)	Explícits (5)	Interessos Cancel·lats (7)	Valor comptable (10)	Resultat (11)	Cost amortitzat (12) = (1)+(3)+(10)	Interessos explícits (13) = (2)+(5)+(7)
Bestreta FEDER	0%	1.038.553,43						0,00		1.038.553,43	0,00
Bestretes reintegrables	0% i 1,17%	348.355,79	68.062,95			-14.020,25	-54.042,70	-348.355,79		0,00	0,00
Bestretes Mineco	0%	6.779.832,68		2.595.200,00				-137.542,64		9.237.490,04	0,00
Total		8.166.741,90	68.062,95	2.595.200,00	0,00	-14.020,25	-54.042,70	-485.898,43	0,00	10.276.043,47	0,00

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

D'acord amb l'establert en el PGCPGC, les partides a pagar a llarg termini sense tipus d'interès contractual han estat valorades pel seu valor nominal i els préstecs rebuts a llarg termini amb interessos subvencionats han estat valorats per l'import rebut al considerar que la no-actualització, globalment considerat no es significatiu en el conjunt dels comptes anuals.

Les bestretes FEDER seran transformables en subvencions quan es compleixin les condicions corresponents.

La càrrega financera del diferents passius financers classificats en funció del tipus d'interès és la següent:

CLASSES DE PASSIUS FINANCERS	A TIPUS D'INTERÈS FIX	A TIPUS D'INTERÈS VARIABLE	2024	2023
DEUTES AMB ENTITATS DE CRÈDIT		(*)	0,00	47.102,39
ALTRES DEUTES	1,17%		14.020,25	54.367,18
TOTAL IMPORT			14.020,25	101.469,57

(*) Els interessos aplicats a les operacions d'endeutament amb entitats de crèdit s'ajusta al que estableix la resolució del Ministeri d'Economia i Empresa per la qual es defineix el principi de prudència financera. Els tipus oscil·len entre un diferencial del 0,01% i el 0,49% anual.

18.1.3 Deutes amb entitats de crèdit

El detall de les línies de crèdit per entitat bancària és el següent:

Pòlisses de crèdit contractades per la UPC								
Autorització	Entitat Financera	Data del contracte	Data Venciment	Import	import disposat a 01/01/2023	Ingressat	Amortitzat	Import disposat a 31/12/2024
25.06.2024	BANCO SANTANDER	25.06.2024	25.06.2025	22.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19.11.2024	BBVA	13.12.2024	12.12.2025	3.000.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
05.11.2024	CAIXA D'ENGINYERS	23.11.2024	23.11.2025	3.000.000,00	0,00	1.869,84	1.869,84	0,00
TOTAL				28.000.000,00	0,00	1.869,84	1.869,84	0,00

Adicionalment l'entitat IthinkUPC té incorporat en els seus registres 504.338,92 euros com deutes amb entitats de crèdit per l'operació endeutament formalitzada per la UTE en la que participa.

18.1.4 Altres deutes a curt termini

Els altres deutes a curt termini els componen:

	Saldo a 31/12/2024
Deutes a curt termini transformables en subvencions (UPC)	125.782.846,09
Bestretes reintegrables (UPC)	336.447,17
Altres deutes entitats del grup	2.527.620,56
DEUTES A CURT TERMINI - UPC	128.646.913,82

19. Patrimoni net

Els moviments registrat a patrimoni net ha esta el següent:

	PATRIMONI GENERAT I RESERVES	ALTRES INCREMENTS PATRIMONIALS	TOTAL
PATRIMONI NET a 31/12/2023	-29.732.748,19	290.973.390	261.240.641,39
AJUSTOS PER CANVIS DE CRITERIS COMPTABLES I CORRECCIO D'ERRORS			0,00
PATRIMONI NET INICIAL AJUSTAT DE L'EXERCICI a 1/01/2024	-29.732.748,19	290.973.390	261.240.641,39
VARIACIONS DEL PATRIMONI DE L'EXERCICI 2024	12.800.154,39	3.133.809	15.933.963,28
Ingressos i despeses reconeguts a l'exercici	12.800.154,39	3.133.809	15.933.963,28
Operacions amb l'entitat propietària			0,00
Altres operacions del patrimoni net			0,00
PATRIMONI NET AL FINAL DE L'EXERCICI 2024	-16.932.593,80	294.107.198	277.174.604,67

Patrimoni generat

Incorpora els resultats acumulats del grup UPC i entitats dominants

Altres increments patrimonials pendents d'imputar a resultats

En relació a les subvencions rebudes, monetàries o no monetàries, destinades a finançar béns d'inversió una vegada considerades com no reintegrables, són registrades inicialment a patrimoni net, traspasant-se a resultats d'acord amb l'amortització calculada.

La Universitat, a l'exercici 2024 han rebut transferències i subvencions per un import de 455.958.740,85 euros. En funció de la comptabilització al compte del resultat econòmic patrimonial o del passiu del balanç, el detall és següent:

Concepte	2024
Subvencions i transferències reconegudes directament al compte de resultats	307.062.334,30
Subvencions traspassades de Patrimoni net, per finançar amortitzacions d'actius	10.190.605,31
<i>Total transferències i subvencions comptabilitzades al compte de resultat econòmic patrimonial (1)</i>	317.252.939,61
Subvencions pendents d'execució al balanç com a passiu	125.782.846,09
Subvencions imputades a Patrimoni net	12.922.955,15
<i>Total subvencions pendents d'executar (2)</i>	138.705.801,24
Total (1) + (2)	455.958.740,85

20. Provisions i contingències

20.1 Provisions a Llarg termini

Concepte	Saldo a 31/12/2023	Dotació	Baixes	Saldo a 31/12/2024
Provisió premis jubilació	11.391.067,92		1.156.263,42	10.234.804,50
Provisió reforma laboral contractes de recerca	2.549.203,47		334.762,19	2.214.441,28
Provisió convocatòria Margarita Salas + Maria Zambrano		1.198.267,66		1.198.267,66
Total provisions a llarg termini	13.940.271,39	1.198.267,66	1.491.025,61	13.647.513,44

Provisió per premis i incentius de jubilació:

La provisió per premis i incentius de jubilació es valora segons càlcul actuarial amb data de valoració 31 de desembre 2024 i per els exercicis 2024, 2025 i 2026 tenint en compte de forma estricta la possibilitat de que sigui d'aplicació el conveni laboral vigent pel qual, part del col·lectiu de la UPC, podria tenir dret a percebre un premi o incentiu de jubilació en els següents termes:

- En produir-se la jubilació, el treballador que tingués acreditada a la universitat una antiguitat mínima de deu anys, tindria dret a percebre l'import íntegre de tres mensualitats i una mensualitat més per cada cinc anys o fracció que excedeixi els deu de referència.
- A partir dels 60 anys, percebent una indemnització compensatòria, per un sol cop i per l'esmentada jubilació, segons taules de l'esmentat conveni.

El tipus d'interès tècnic anual és el 2,18 (tipus d'interès màxim fixat a la resolució de 9 de gener de 2024 de la Direcció General d'Assegurances i Fons de Pensions) i la taula de mortalitat PER 2020.

La disminució de l'import provisionat s'explica per l'increment del tipus d'interès aplicat. En el càlcul de la provisió corresponent a l'exercici 2023 es considerava un tipus del 0,46%, mentre que en aquest tancament s'ha aplicat un tipus del 2,18%. Aquest augment del tipus d'interès comporta una disminució directa del valor actual actuarial.

Provisió per indemnitzacions en contractes de recerca (Reforma Laboral RDL 32/2021):

A 28 de desembre de 2021 es va aprovar el *Real Decreto-ley 32/2021, de medidas urgentes para la reforma laboral, la garantía de la estabilidad en el empleo y la transformación del mercado de trabajo*. La normativa entre altres aspectes contempla que, a partir de la seva entrada en vigor, el 31 de març de 2022, només es podrà celebrar un contracte de durada determinada per circumstàncies de la producció o per substitució de la persona treballadora. La possibilitat de celebrar contracte per obra o servei determinat (que fins aquell moment havia estat la modalitat més utilitzada per contractar personal amb recursos provinents de projectes o convenis de recerca) desapareix amb la reforma (a excepció dels que es puguin realitzar vinculats amb finançament competitiu europeu). En el seu lloc de forma majoritària sorgeix el model de contractació indefinida (per tant de durada no determinada) no fix.

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

Durant l'exercici 2023 ha entrat en vigor la *Ley 17/2022, de 5 de septiembre, por la que se modifica la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación* que introdueix, en el marc del nou disseny de la carrera científica, la creació d'un nou contracte indefinit denominat contracte d'activitats científico-tècniques, per la contractació de personal investigador, tècnic i de gestió. Els contractes es celebraran per temps indefinit, i no formaran part de l'Oferta Pública d'Ocupació.

Com a conseqüència d'aquest canvi legislatiu, ja durant els exercicis anteriors, es va considerar necessari dotar una provisió per fer front a les indemnitzacions que es poden generar pels contractes que, a partir de 2022, han passat a ser indefinits.

Provisió per les convocatòries Margarita Salas i Maria Zambrano:

En relació amb les convocatòries Margarita Salas i María Zambrano, existeixen diverses resolucions i sentències, entre les quals destaca la del Tribunal Suprem (STS 1605/2023), que estableix que la quota patronal de la Seguretat Social no pot ser descomptada del sou brut dels investigadors.

En aquest context, durant l'exercici 2024 s'ha dotat una provisió per fer front a possibles despeses futures derivades de diferències salarials a abonar als esmentats treballadors, així com a eventuals imports a ingressar a la Tresoreria General de la Seguretat Social en concepte de diferències de cotització.

L'estimació realitzada ascendeix a 1.468.221,00€ es troba classificada als següents epígrafs del passiu:

	Llarg termini	Curt termini	TOTAL
Provisió convocatòria MS+MZ	1.198.267,66	269.953,34	1.468.221,00

20.2 Provisió a curt termini

El detall és el següent:

Concepte	Saldo a 31/12/2024
Universitat Politècnica de Catalunya	16.992.703,55
Fundació Politècnica	739.561,00
Altres provisió entitats del grup	107.368,08
Total	17.839.632,63

El detall de les provisions a curt termini de la Universitat és el següent:

Concepte	Saldo a 31/12/2023	Dotació	Baixes	Saldo a 31/12/2024
Màsters interuniversitaris pendents pagament	817.438,09	52.265,25	0,00	869.703,34
Provisió per devolució de matrícula	600.000,00	0,00	0,00	600.000,00
Provisió per fres pendents de rebre	2.102.841,86	0,00	848.298,44	1.254.543,42
Provisió transferències projectes europeus	9.673.222,59	1.826.927,68	0,00	11.500.150,27
Provisió interessos préstecs II/t	400,77		400,77	0,00
Altres	18.638,32			18.638,32

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

Concepte	Saldo a 31/12/2023	Dotació	Baixes	Saldo a 31/12/2024
Provisió pagues extraordinàries i de vacances	1.876.888,06	111.842,74		1.988.730,80
Provisió pagament 0,25% (2018) - 0,30% (2019)	0,00			0,00
Provisió per altres responsabilitats	723.191,76	37.745,64		760.937,40
Total provisions a curt termini	15.812.621,45	2.028.781,31	848.699,21	16.992.703,55

El detall de les provisions de la Fundació Universitat Politècnica és el següent:

Concepte	Saldo a 31/12/2023	Dotació	Baixes	Saldo a 31/12/2024
Provisió Resultat Econòmic	Saldo a 31/12/2023	Dotació	Baixes	Saldo a 31/12/2024
Total provisions a curt termini	711.068,00	28.492,00		739.561,00

21. Informació pressupostària consolidada

D'acord amb l'establert a l' Ordre HAP/1489/2013, de 18 de juliol, per la qual s'aproven les normes per a la formulació de comptes anuals consolidats en l'àmbit del sector públic, la informació pressupostària s'ha d'indicar per aquelles entitats que presentin pressupost limitatiu. En tant que, dins del perímetre, únicament la Universitat té aquest règim de gestió i control pressupostari, no es presenta les dades pressupostàries consolidades del grup UPC.

22. Altra informació que afecti els comptes consolidats

22.1 Transferències, subvencions, donacions i llegats rebuts

La principal partida registrada en aquest epígraf es correspon amb les transferències corrents atorgades per la Generalitat de Catalunya a la Universitat, la qual, al igual que en la resta d'Universitats Públiques finança part de les seves despeses de funcionament.

Les principals subvencions comptabilitzades al compte del resultat econòmic patrimonial rebudes per la universitat són:

AGENT FINANÇADOR	CONCEPTE	IMPORT (€)
GENERALITAT	Transferència corrent per al finançament de les despeses de funcionament	182.789.989,93
GENERALITAT	Transferència per l'increment retributiu press. Estat	6.377.261,86
GENERALITAT	Transferència equilibri pressupostari per la rebaixa dels preus públics de matrícula	21.360.166,16
GENERALITAT	Transferència Pla Serra Hunter	3.957.623,78
GENERALITAT	Transferència organització PAU	739.337,50
GENERALITAT	Altres transferències i subvencions	4.216.167,40
GENERALITAT	Transferències per finançament addicional pel creixement vegetatiu	7.245.879,75
GENERALITAT	Transferències per finançament addicional per la tecnificació i millora del PTGAS	1.947.818,00
BANCO SANTANDER	Conveni anual amb Banc de Santander	975.000,00
FUND. PRIVADA MIR-PUIG	Donacions activitats CFIS	300.000,00
EUROPEAN COMMISSION	Diverses subvencions corrents	102.381,97
Diversos	Diverses subvencions corrents i devolucions de subvencions d'exercicis anteriors	3.029.359,46

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

AGENT FINANÇADOR	CONCEPTE	IMPORT (€)
Subtotal	Transferències i subvencions comptabilitzades directament al compte del resultat econòmic patrimonial	233.040.985,81
Diversos	Imputació de subvencions per finançar despeses corrents	74.021.348,49
Subtotal	Transferències i subvencions per a finançament de béns corrents i serveis	307.062.334,30
Diversos	Imputació de subvencions per finançar amortització d'actius	10.190.605,31
TOTAL	Transferències i subvencions comptabilitzades al compte del resultat econòmic patrimonial	317.252.939,61

22.2 Informació sobre 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 eventuals riscos que poguessin derivar-se estarien adequadament coberts mitjançant la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil subscripta per la Universitat.

Les despeses i inversions identificades es desenvolupen sota el marc del Pla Campus UPC Sostenible, el pla estratègic de la universitat per promoure la transició dels campus cap a una gestió més baixa en emissions de carboni i més compatible amb els límits planetaris. A escala tècnica el Pla s'impulsa des de dues unitats: el Servei d'Infraestructures (SI) i el Gabinet d'Innovació i Comunitat (GIC). Les actuacions contempen els quatre àmbits temàtics del Pla (acció climàtica, consum responsable, transició energètica i campus saludable) i els tres àmbits transversals (cultura de la sostenibilitat, lideratge a l'entorn i CampusLAB).

Les principals despeses relacionades amb actuacions executades el 2024 han estat les que es relacionen a continuació.

Acció climàtica:

S'ha publicat l'informe anual d'emissions del 2023 i s'ha obtingut l'acreditació del Programa de Declaració Voluntària de l'Oficina de Canvi Climàtic de la Generalitat. S'ha presentat per primer cop en el pressupost 2025 de la UPC un informe d'impacte climàtic. La despesa específica ha estat una activitat formativa sobre com mesurar l'impacte ambiental d'una organització.

Transició energètica

La part més significativa d'execució de despesa en gestió sostenible als campus han tingut per objecte la millora de l'eficiència energètica i, consegüentment, de mitigació de la petjada de carboni de la universitat. És el cas de la substitució de calderes en diversos edificis, la reparació de les cobertes dels edificis D1, D3 i D5 del Campus Nord de la UPC, la rehabilitació de la coberta de l'edifici TR5 del Campus de Terrassa de la UPC, la reparació de l'envolupant de l'edifici DSA (Segarra) de l'ETSAB, 1a Fase i la rehabilitació d'una part de la façana de l'EPSEB.

El detall d'aquestes actuacions i el seu estat d'execució pressupostària és el següent:

Actuacions 2024	Execució (IVA exclòs)	Licitacions vinculades
Substitució de calderes per criteris d'actuació d'eficiència energètica	801.515,49	OB102000CO2024032 SE102000CB2023031
Reparació de les cobertes dels edificis D1, D3 i D5 del Campus Nord de la UPC	293.076,02	OB160000CO2024014
Rehabilitació de la coberta de l'edifici TR5 del Campus de Terrassa de la UPC	39.929,32	OB102000SO2023121
Reparació de l'envolupant de l'edifici DSA (Segarra) de l'ETSAB, 1a Fase	1.546.808,44	OB102000CO2023060

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS DEPENDENTS

Actuacions 2024	Execució (IVA exclòs)	Licitacions vinculades
Rehabilitació d'una part de la façana de l'EPSEB	1.528.534,82	SE102000CO2020026 OB102000CO2021053
TOTAL	4.209.864,09	

Consum responsable

Pel que fa a la sensibilització de la comunitat, la posada en marxa de les mesures del programa de mesures per a la reducció del consum d'aigua i fer front a la sequera s'ha acompanyat d'una campanya de comunicació.

Campus Saludable

El 2024 les despeses de campus saludable s'han centrat en l'àmbit de la mobilitat. Per una banda, s'han encarregat dos estudis externs: el suport tècnic per a l'elaboració del Pla de Mobilitat de la universitat i l'estudi d'aparcaments segurs per a bicicletes i VMP als campus de la UPC. D'altra banda, s'han desenvolupat actuacions per desenvolupar el projecte de ciència ciutadana Mobilitapp, la campanya de la Setmana de la mobilitat 2024 i accions de promoció de la Setmana saludable 2024.

Actuacions transversals

El Pla Campus UPC Sostenible defineix tres àmbits d'actuació transversals: lideratge a l'entorn, cultura de la sostenibilitat i CampusLAB.

Pel que fa al *Lideratge a l'entorn*, el 2024 la despesa s'ha centrat principalment en la participació en xarxes universitàries per part dels tècnics implicats en gestió sostenible.

En l'apartat de *Cultura de la sostenibilitat* les despeses s'han dedicat per una part a la contractació d'un estudiant a través d'una beca d'aprenentatge per les accions de comunicació i gestió de les xarxes socials. D'altra banda, s'ha encarregat externament el redisseny de la imatge gràfica d'UPC Sostenible amb diferents elements de comunicació adreçats a la comunitat.

En l'àmbit *CampusLAB centrat en el de foment d'aprenentatge basat en reptes de sostenibilitat dels campus*, no hi ha hagut cap despesa ni contractació externa.

PRESSUPOST SOSTENIBILITAT 2024	DESPESES
F22971 PLA CAMPUS UPC SOSTENIBLE	31.993,06
0-PIU2020, 0-PIU2022, 3-PIU2023, 4-PIU2024, 0-LIQUID CEIB, 61101	4.209.864,09
TOTAL	4.241.857,15

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA I ENTITATS
DEPENDENTS**

EXECUCIÓ PRESSUPOST 2024			
ÀMBIT	ACTUACIÓ	EXECUCIÓ 2024 (IVA EXCLÒS)	LICITACIÓ VINCULADA
Acció climàtica	Formació Com mesurar l'impacte ambiental d'una organització	397,77	
Transició energètica	Substitució de calderes per criteris d'actuació d'eficiència energètica	801.515,49	OB102000CO2024032 SE102000CB2023031
	Reparació de les cobertes dels edificis D1, D3 i D5 del Campus Nord de la UPC	293.076,02	OB160000CO2024014
	Rehabilitació de la coberta de l'edifici TR5 del Campus de Terrassa de la UPC	39.929,32	OB102000SO2023121
	Reparació de l'envolupant de l'edifici DSA (Segarra) de l'ETSAB, 1a Fase	1.546.808,44	OB102000CO2023060
	Rehabilitació d'una part de la façana de l'EPSEB	1.528.534,82	SE102000CO2020026 OB102000CO2021053
Consum responsable	Campanya reducció consum d'aigua i sequera	1.078,39	
Campus saludable	Suport tècnic per a l'elaboració del Pla de Mobilitat	5.876,30	
	Estudi d'aparcaments segurs per a bicicletes i VMP als campus de la UPC	5.879,54	
	Suport al projecte de ciència ciutadana Mobilitapp	2.921,21	
	Campanya Setmana de la mobilitat 2024	1.477,45	
	Accions mobilitat sostenible setmana saludable 2024	1.016,81	
Actuacions transversals	Cultura de la sostenibilitat	10.521,64	
	Lideratge a l'entorn	2.823,95	
	TOTAL	4.241.857,15	

23. Indicadors financers i patrimonials

a) Indicadors financers i patrimonials

Concepte	Fórmula	Indicador
LIQUIDITAT IMMEDIATA=	$\frac{\text{Fons líquids}}{\text{Passiu corrent}}$	0,40
LIQUIDITAT A CURT TERMINI=	$\frac{\text{Fons líquids} + \text{Drets pendents de cobrament}}{\text{Passiu corrent}}$	0,70
LIQUIDITAT GENERAL=	$\frac{\text{Actiu corrent}}{\text{Passiu corrent}}$	0,80
ENDEUTAMENT=	$\frac{\text{Passiu corrent} + \text{Passiu no corrent}}{\text{Passiu corrent} + \text{Passiu no corrent} + \text{Patrimoni net}}$	0,49
RELACIÓ D'ENDEUTAMENT=	$\frac{\text{Passiu corrent}}{\text{Passiu no corrent}}$	9,75
CASH – FLOW	$= \frac{\text{Passiu no corrent}}{\text{Fluxos nets de gestió}} + \frac{\text{Passiu corrent}}{\text{Fluxos nets de gestió}}$	5,93

b) Ràtios del compte del resultat econòmic patrimonial

ING.TRIB Ingressos tributaris i cotitzacions
 TRANS Transferències, subvencions i llegats rebuts
 VN. I PS. Vendes netes i prestació de serveis
 D.PERS. Despeses de personal
 PROV. Aprovisionaments

Estructura dels ingressos:

INGRESSOS DDE GESTIÓ ORDINÀRIA (IGOR)			
ING. TRIB. / IGOR	TRANS./IGOR	VN. I PS./IGOR.	RESTA IGOR./IGOR
0,00	0,81	0,17	0,02

Estructura de les despeses:

DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA (DGOR)			
D. PERS. / DGOR.	TRANS./DGOR.	APROV./DGOR.	RESTA DGOR./DGOR.
0,72	0,08	0,03	0,17

Cobertura de les despeses corrents	=	$\frac{\text{Despeses de gestió ordinària}}{\text{Ingressos de gestió ordinària}}$	0,98
------------------------------------	---	--	------

24. Fets posteriors al tancament

Fins a la data de formulació dels comptes anuals agregats de l'exercici actual, no s'ha produït cap esdeveniment significatiu que pugi impactar en els estats financers del grup a 31 de desembre de 2024.

Barcelona, a data de la signatura electrònica

Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya
 Magnífic Sr. Francesc Torres

Gerent de la Universitat Politècnica de Catalunya
 Sr. Francisco Javier Navallas Ramos