

**CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS A
L'ENGINYERIA (CIMNE)**

- Informe d'auditoria pública
- Comptes anuals de l'exercici 2023



**CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS A L'ENGINYERIA
(CIMNE)**



INFORME D'AUDITORIA PÚBLICA DE COMPTES ANUALS

INFORME D'AUDITORIA PÚBLICA DE COMPTES ANUALS EMÉS PER UN AUDITOR INDEPENDENT DE CONFORMITAT AMB LA NORMATIVA DE FINANCES DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA

Al Consell de Govern del
CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS A L'ENGINYERIA (CIMNE)

Opinió amb excepcions

Hem auditat els comptes anuals adjunts del **CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS A L'ENGINYERIA (CIMNE)** (en endavant "l'Entitat"), que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2023, el compte del resultat econòmic patrimonial, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu, l'estat de liquidació del pressupost i la memòria corresponents a l'exercici anual acabat en aquesta data.

Segons la nostra opinió, excepte pels possibles efectes de les qüestions descrites a la secció *Fonament de l'opinió amb excepcions* els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de l'entitat a 31 de desembre de 2023, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu i de la liquidació del pressupost, corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació (que s'identifica a la nota 2.1 de la memòria adjunta) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

Fonament de l'opinió amb excepcions

- D'acord amb allò que s'indica a la nota 5 de la memòria, l'entitat té formalitzada una cessió de dret d'ús gratuïta, per una durada de 30 anys, d'una part de l'edifici C1, on realitza la seva activitat en el Campus Nord de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). D'acord amb la norma de registre i valoració 19ena del Pla General de Comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya, que actua com a pla marc per aquelles qüestions no regulades de forma explícita pel pla que li sigui d'aplicació a l'Entitat, els actius rebuts en cessió d'ús gratuïta per un període de temps inferior a la seva vida econòmica s'han de registrar comptablement com un actiu intangible pel seu valor raonable. Durant la realització del nostre treball no s'ha disposat de la valoració de l'esmentada cessió fet que suposa una limitació a l'abast al nostre treball, no podent-se determinar el seu impacte a l'actiu de l'Entitat a 31 de desembre de 2023.
- L'epígraf "Ingressos per activitats" del compte de pèrdues i guanys de l'exercici 2023, inclou ingressos per prestacions de serveis a tercers per import de 3 milions d'euros. D'acord amb el previst a la norma de registre i valoració 14ena del Pla general de comptabilitat, els ingressos per prestacions de serveis únicament es reconeixeran quan el resultat de la transacció es pugui estimar amb fiabilitat, sent necessari conèixer el grau d'execució de cada projecte a la data de tancament. La comptabilitat analítica de l'Entitat que ens ha estat facilitada no permet obtenir evidència suficient i adequada que permeti determinar el grau d'avanç d'aquests ingressos, fet que suposa una limitació a l'abast al nostre treball. En conseqüència, i atès que no ha estat possible realitzar procediments alternatius que acreditin aquest extrem, no ens és possible opinar sobre si els ingressos enregistrats en el compte de pèrdues i guanys responen al grau real d'avanç de cadascun dels projectes gestionats a 31 de desembre de 2023.





Aquesta auditoria ha estat realitzada dins del marc que preveu la Resolució de la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya de 15 de gener de 2020, per la qual s'aprova la *Instrucció 1/2020 sobre el règim general a seguir en l'exercici del control financer*, de conformitat amb la Llei de Finances Públiques de Catalunya, així com la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes per al Sector Públic estatal vigent. Les nostres responsabilitats d'acord amb aquestes normes es descriuen més endavant en la secció *Responsabilitats de l'auditor en relació a l'auditoria dels comptes anuals* del nostre informe.

Som independents de l'Entitat de conformitat amb els requeriments d'ètica i protecció de la independència que són aplicables a la nostra auditoria de comptes anuals per al Sector Públic a Espanya, segons allò que exigeix la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes de l'esmentat Sector Públic.

Considerem que l'evidència d'auditoria que hem obtingut proporciona una base suficient i adequada per a la nostra opinió amb excepcions.

Qüestions clau de l'auditoria

Les qüestions clau de l'auditoria són aquelles qüestions que, segons el nostre judici professional, han estat de la major significativitat en la nostra auditoria dels comptes anuals del període actual. Aquestes qüestions han estat tractades en el context de la nostra auditoria dels comptes anuals en el seu conjunt, i en la formació de la nostra opinió sobre aquests, i no expressem una opinió per separat sobre aquestes qüestions.

A més dels fets descrits en la secció *Fonament de l'opinió amb excepcions*, hem determinat que les qüestions que es descriuen a continuació són les qüestions clau de l'auditoria que s'han de comunicar en el nostre informe.

- *Reconeixement d'ingressos per Subvencions, donacions i llegats rebuts*

D'acord amb el que mostra la nota 16 de la memòria adjunta, l'Entitat rep transferències i/o subvencions corrents d'import significatiu procedents de diferents Administracions públiques pel finançament de les despeses de la seva activitat. Atenent a la importància quantitativa de l'import de les transferències i/o subvencions rebudes així com l'existència d'aspectes concrets que se'n deriven del marc comptable i legal que regulen els criteris d'enregistrament d'aquestes operacions, considerem una qüestió clau la seva revisió als efectes de minimitzar els riscos que se'n deriven relacionats amb el seu meritament, correlació amb les despeses que financen i classificació comptable dels excedents, reintegrables o no, que es puguin generar al tancament de l'exercici.

Els procediments aplicats per a minimitzar aquests riscos, han comprès, entre d'altres:

- La comprensió i avaluació dels processos i controls rellevants que té implantats l'Entitat per al control de les subvencions d'explotació i capital, així com el seu traspàs al compte de pèrdues i guanys.





- En relació a les subvencions rebudes pel finançament de projectes específics, i a partir del registres auxiliars de controls, comprovació per una per una mostra selectiva d'operacions:
 - L'existència de l'acord de concessió de la subvenció.
 - La correcta imputació al compte de pèrdues i guanys en funció de la despesa executada.
 - Verificació de la correcta presentació i classificació comptable dels deutes transformables en subvencions entre el curt i llarg termini, en funció de la previsió d'execució futura de la despesa així com, la correcta distribució dels imports pendents de cobrament entre el llarg i el curt termini, en funció de les anualitats establertes a les resolucions.

- En relació a les transferències corrents rebudes de la Generalitat de Catalunya, els procediments han consistit en verificar la correcta comptabilització de les transferències rebudes, la determinació dels excessos de transferències calculats per l'Entitat, així com la seva classificació comptable, entre reintegrable i no reintegrable, atès el previst a l'article 14 de la Llei de Pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'any 2023.

- Revisió que la informació inclosa en la memòria relativa als ingressos per subvencions i transferències s'adequa a la requerida pel pla comptable que constitueix el seu marc normatiu d'aplicació.

Responsabilitat de la Direcció en relació als comptes anuals

La Direcció és responsable de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de l'entitat a 31 de desembre de 2023, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu i de la liquidació del pressupost, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'entitat a Espanya, i del control intern que considerin necessari per permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error.

En la preparació dels comptes anuals, la Direcció és responsable de la valoració de la capacitat de l'Entitat per mantenir el principi de gestió continuada, revelant, segons correspongui, les qüestions relacionades amb la gestió continuada i utilitzant el principi comptable de gestió continuada excepte si els ens consorciats tenen la intenció o obligació legal de liquidar l'entitat o de cessar les seves operacions, o bé no existeix cap altra alternativa realista.

Responsabilitats de l'auditor en relació a l'auditoria dels comptes anuals

Els nostres objectius són obtenir una seguretat raonable de què els comptes anuals en el seu conjunt estan lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error, i emetre un informe d'auditoria que conté la nostra opinió.

Seguretat raonable és un alt grau de seguretat però no garanteix que una auditoria realitzada de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes per al Sector Públic vigent a Espanya sempre detecti una incorrecció material quan existeixi. Les incorreccions poden tenir lloc per frau o error i es consideren materials si, individualment o de forma agregada, es pot preveure raonablement que influeixen en les decisions econòmiques que els usuaris prenen basant-se en els comptes anuals.





Com a part d'una auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes a Espanya, apliquem el nostre judici professional i mantenim una actitud d'escepticisme professional durant tota l'auditoria. També:

- Identifiquem i valorem els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, a causa de frau o error, dissenyem i apliquem procediments d'auditoria per respondre a aquests riscos i obtenim evidència d'auditoria suficient i adequada per proporcionar una base per a la nostra opinió. El risc de no detectar una incorrecció material a causa de frau és més elevat que en el cas d'una incorrecció material a causa d'error, ja que el frau pot implicar col·lusió, falsificació, omissions deliberades, manifestacions intencionadament errònies, o l'elusió del control intern.
- Obtenim coneixement del control intern rellevant per a l'auditoria amb la finalitat de dissenyar procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat.
- Avaluem si les polítiques comptables que s'apliquen són adequades i la raonabilitat de les estimacions comptables i la corresponent informació revelada per la Direcció.
- Concloem sobre si és adequada la utilització, per part de la Direcció, del principi comptable de gestió continuada i, basant-nos en l'evidència d'auditoria obtinguda, concloem sobre si existeix o no una incertesa material relacionada amb fets o amb condicions que poden generar dubtes significatius sobre la capacitat de l'entitat per mantenir la gestió continuada. Si concloem que existeix una incertesa material, es requereix que cridem l'atenció en el nostre informe d'auditoria sobre la corresponent informació revelada en els comptes anuals o, si aquestes revelacions no són adequades, que expressem una opinió modificada. Les nostres conclusions es basen en l'evidència de auditoria obtinguda fins a la data de nostre informe d'auditoria. No obstant això, fets o condicions futurs poden ser la causa que l'Entitat deixi de complir la gestió continuada.
- Avaluem la presentació global, l'estructura i el contingut dels comptes anuals, inclosa la informació revelada, i si els comptes anuals representen les transaccions i els fets subjacents de manera que aconseguen expressar la imatge fidel.

Ens comuniquem amb la Direcció de l'entitat en relació amb, entre altres qüestions, l'abast i el moment de realització de l'auditoria planificats i les troballes significatives de l'auditoria, així com qualsevol deficiència significativa del control intern que identifiquem en el transcurs de l'auditoria.

Entre les qüestions que han estat objecte de comunicació a la Direcció de l'entitat, determinem les que han estat de la major significativitat en l'auditoria dels comptes anuals del període actual i que són, en conseqüència, les qüestions clau de l'auditoria.





Informe sobre altres requeriments legals i reglamentaris

Juntament amb els treballs d'auditoria pública sobre els comptes anuals de l'Entitat corresponents a l'exercici 2023, el nostre encàrrec inclou l'emissió d'un informe sobre el compliment de la legalitat que li resulta d'aplicació, en aquest mateix exercici. Les conclusions que s'obtinguin de l'execució d'aquests treballs, que s'efectuaran amb posterioritat als de l'auditoria pública de comptes anuals, figuraran en l'informe específic corresponent.

Amb l'abast previst en la nostra auditoria pública de comptes anuals, hem revisat determinats aspectes vinculats al compliment de la legalitat en les operacions efectuades per l'Entitat en l'exercici 2023. Aquestes comprovacions s'han efectuat aplicant procediments d'auditoria consistents en la verificació del control intern aplicat, així com els procediments analítics i substantius previstos en la planificació del treball d'auditoria.

Hem obtingut evidència suficient i adequada per a considerar que, amb els procediments aplicats, s'ha complert amb els aspectes més rellevants de la legalitat, en quant a la incidència d'aquesta en la informació financera, si bé es fa esment que en relació a la liquidació del pressupost, les modificacions pressupostàries de l'exercici han estat executades sense atendre el que preveuen les bases d'execució aprovades per l'Entitat. Així mateix, indicar que el romanent de tresoreria no afectat a 31 de desembre de 2023 és negatiu per import similar als fons de maniobra a la mateixa data. Aquestes magnituds posen en evidència l'existència d'un desequilibri financer, ocasionat, entre d'altres, per la realització de despeses sense crèdit adient i suficient per a portar-les a terme. D'acord amb el que s'esmenta a la nota 2.3.b) la Direcció és conscient d'aquesta situació i està duent accions per a corregir-la.

UNIAUDIT OLIVER CAMPS, S.L.

Juanjo Poo Casasayas

Barcelona, a data de signatura electrònica



**Col·legi
de Censors Jurats
de Comptes
de Catalunya**

UNIAUDIT OLIVER CAMPS,
SL

2024 Núm. 20/24/08864

IMPORT COL·LEGIAL: 30,00 EUR

Segell distintiu d'altres actuacions

ConSORCI

Centre Internacional de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria

Comptes anuals de l'exercici 2023



Balanç al tancament dels exercicis 2023 i 2022

(Xifres expressades en euros)

Actiu

ACTIU	Notes de la memòria	Exercici 2023	Exercici 2022
ACTIU NO CORRENT		8.244.599,58	10.860.783,46
Immobilitzat intangible	5	1.265.478,13	1.288.978,53
Concessions		1.263.704,49	1.288.978,53
Aplicacions informàtiques		1.773,64	0,00
Immobilitzat material	6	3.708.349,11	3.814.567,07
Terrenys i construccions		3.413.857,11	3.521.420,07
Instal·lacions tècniques i altre immobilitzat material		294.492,00	293.147,00
Inversions en empreses del grup i associades a llarg termini		443.557,01	1.255.445,92
Instruments de patrimoni	7	28.848,00	197.855,82
Préstecs a empreses	8.1 i 19	414.709,01	1.057.590,10
Inversions financeres a llarg termini		2.827.215,33	4.501.791,94
Instruments de patrimoni	8.1	0,00	273.766,00
Crèdits a tercers	11	2.501.528,74	3.710.356,92
Valors representatius de deute	8.1	0,00	481.417,80
Altres actius financers	8.1	325.686,59	36.251,22
ACTIU CORRENT		7.824.862,04	10.801.114,17
Existències	9	0,00	0,00
Deutors comercials i altres comptes a cobrar		5.232.736,07	5.797.426,77
Clients per vendes i prestacions de serveis	8.1	834.536,31	788.397,07
Clients, empreses del grup i associades	8.1 i 19	14.210,19	46.191,14
Personal	8.1	29.906,52	29.906,52
Altres crèdits amb Administracions Públiques	11	4.354.083,05	4.932.932,04
Inversions en empreses del grup i associades a curt termini	19	17.000,00	17.000,00
Préstecs a empreses		17.000,00	17.000,00
Inversions financeres a curt termini	8.1	268.357,88	720.011,41
Instruments de patrimoni		87.504,00	306,14
Valors representatius de deute		135.913,88	0,00
Altres actius financers		44.940,00	719.705,27
Periodificacions a curt termini		202.155,12	78.746,95
Efectiu i altres actius líquids equivalents		2.104.612,97	4.187.929,04
Tresoreria		2.104.612,97	4.187.929,04
TOTAL ACTIU		16.069.461,62	21.661.897,63

Les Notes 1 a 26 descrites en la Memòria formen part integrant del balanç al 31 de desembre de 2023 i 2022



Balanç al tancament dels exercicis 2023 i 2022

(Xifres expressades en euros)

Patrimoni net i Passiu

PASSIU	Notes de la memòria	Exercici 2023	Exercici 2022 Re-Expressat
PATRIMONI NET		2.719.295,45	4.113.593,63
Fons per a la realització d'activitats	8.4	219.081,41	1.371.507,95
Capital		1.364.800,72	1.364.800,72
D'anys anteriors		6.707,23	662.002,52
Resultat de l'exercici	3	-1.152.426,54	-655.295,29
Ajustaments per canvis de valor		-4.469,00	-11.607,00
Actius financers a valor raonable amb canvis a Patrimoni net		-4.469,00	-11.607,00
Subvencions, donacions i llegats rebuts		2.504.683,04	2.753.692,68
Subvencions, donacions i llegats rebuts	16	2.504.683,04	2.753.692,68
PASSIU NO CORRENT		4.057.137,62	4.780.785,40
Deutes a llarg termini	8.2	4.057.137,62	4.699.607,27
Altres passius financers		4.057.137,62	4.699.607,27
Deutes amb empreses del grup i associades a llarg termini	8.2 i 19	0,00	81.178,13
PASSIU CORRENT		9.293.028,55	12.767.518,60
Deutes a curt termini	8.2	6.328.574,08	9.858.834,31
Deutes amb entitats de crèdit		1.956.157,10	1.986.889,39
Altres passius financers		4.372.416,98	7.871.944,92
Deutes amb empreses del grup i associades a curt termini	8.2 i 19	1.385.171,43	1.303.993,29
Creditors comercials i altres comptes a pagar		1.575.401,24	1.602.751,00
Proveïdors	8.2	755.579,57	794.799,69
Proveïdors, empreses del grup i associades	8.2 i 19	4.155,96	178.499,86
Creditors diversos	8.2	173.825,35	36.165,69
Personal	8.2	20.389,19	3.489,19
Altres deutes amb Administracions Públiques	11	621.451,17	589.796,57
Periodificacions a curt termini	12	3.881,80	1.940,00
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU		16.069.461,62	21.661.897,63

Les Notes 1 a 26 descrites en la Memòria formen part integrant del balanç al 31 de desembre de 2023 i 2022



Compte de pèrdues i guanys corresponent a l'exercici tancat el 31 de desembre de 2023 i 2022

(Xifres expressades en euros)

	Notes de la memòria	Exercici 2023	Exercici 2022
Ingressos per activitats	21	5.109.018,76	4.719.054,36
Projectes		3.067.559,17	2.628.192,56
Cursos i Congressos	22	1.857.116,44	1.939.954,56
Publicacions		184.343,15	150.907,24
Aprovisionaments	13	-135.617,85	-145.152,92
Consum de matèries primeres i altres materials consumibles		-136.641,86	-146.531,48
Deteriorament de mercaderies, matèries primeres i altres aprovisionaments	9	1.024,01	1.378,56
Altres ingressos d'explotació	16	8.359.540,74	9.294.994,76
Subvencions d'explotació incorporades al resultat de l'exercici		5.701.761,33	6.629.262,60
Aportació de la Universitat Politècnica de Catalunya		150.000,00	150.000,00
Subvencions		2.507.779,41	2.515.732,16
Despeses de personal		-8.306.598,92	-8.534.223,90
Sous, salaris i assimilats		-6.344.040,20	-6.518.444,99
Càrregues socials	13	-1.962.558,72	-2.015.778,91
Altres despeses d'explotació		-4.999.748,31	-5.776.851,85
Serveis exteriors		-4.724.529,21	-5.381.197,81
Tributs		-81.195,94	-92.080,72
Pèrdues, deteriorament i variació de provisions per operacions comercials		0,00	-226.875,00
Altres despeses de gestió corrent		-194.023,16	-76.698,32
Amortització de l'immobilitzat	5 i 6	-320.001,54	-317.443,60
Imputació de subvencions d'immobilitzat no financer i altres	16	30.282,59	58.045,04
Altres resultats	13	30.000,00	11.500,00
RESULTAT D'EXPLOTACIÓ		-233.124,53	-690.078,11
Ingressos financers	13	41.155,17	33.293,91
De valors negociables i altres instruments financers en tercers		41.155,17	33.293,91
Despeses financeres	13	-52.891,39	-44.933,68
Per deutes amb tercers		-52.891,39	-44.933,68
Variació del valor raonable en instruments financers	13	11.219,90	0,00
Cartera de negociació i altres		11.219,90	0,00
Diferències de canvi	10 i 13	-56.078,10	215.444,32
Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers	13	-862.707,59	-169.021,73
Deteriorament i pèrdues		-844.888,91	-169.021,73
Resultats per alienació i altres		-17.818,68	0,00
RESULTAT FINANCER		-919.302,01	34.782,82
RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS		-1.152.426,54	-655.295,29
RESULTAT DE L'EXERCICI	16	-1.152.426,54	-655.295,29

Las Notes 1 a 26 descrites en la Memòria formen part integrant del compte de pèrdues i guanys corresponent a l'exercici 2023 i 2022



**Estat de canvis en el patrimoni net corresponent als exercicis tancats
el 31 de desembre de 2023 i 2022**

Notes de la memòria				Exercici 2023	Exercici 2022
RESULTAT DEL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS (I)	3	-1.152.426,54	-655.295,29		
Ingressos i despeses imputats directament al patrimoni net					
- Subvencions, donacions i llegats rebuts	16	0,00	0,00		
- Instruments de patrimoni	8.1.1	0,00	0,00		
TOTAL INGRESSOS I DESPESES IMPUTATS DIRECTAMENT AL PATRIMONI NET (II)		0,00	0,00		
Transferències al compte de pèrdues i guanys					
- Subvencions, donacions i llegats rebuts	16	-249.009,64	-453.170,84		
- Instruments de patrimoni	8.1.1	7.138,00	-22.995,00		
TOTAL TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS (III)		-241.871,64	-476.165,84		
TOTAL INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS		-1.394.298,18	-1.131.461,13		

Les Notes 1 a 26 descrites en la Memòria són part integrant d'aquest estat d'ingressos i despeses reconeguts de l'exercici 2023 i 2022

	Fons per a la realització d'activitats	Resultat de l'exercici	Ajustaments per canvis de valor	Subvencions, donacions i llegats	TOTAL
SALDO FINAL DE L'EXERCICI 2021	1.286.930,57	-549.105,78	11.388,00	4.495.841,97	5.245.054,76
II. Ajustaments per errors 2021 i anteriors	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SALDO AJUSTAT A L'INICI DE L'EXERCICI 2022	1.286.930,57	-549.105,78	11.388,00	4.495.841,97	5.245.054,76
Total ingressos i despeses recogenuts	0,00	-655.295,29	-22.995,00	-453.170,84	-1.131.461,13
Altres variacions del patrimoni net	-549.105,78	549.105,78	0,00	0,00	0,00
SALDO FINAL DE L'EXERCICI 2022	737.824,79	-655.295,29	-11.607,00	4.042.671,13	4.113.593,63
Ajustaments per errors 2022 i anteriors	1.288.978,45	0,00	0,00	-1.288.978,45	0,00
SALDO AJUSTAT A L'INICI DE L'EXERCICI 2023	2.026.803,24	-655.295,29	-11.607,00	2.753.692,68	4.113.593,63
Total ingressos i despeses reconeguts	0,00	-1.152.426,54	7.138,00	-249.009,64	-1.394.298,18
Operacions amb socis o propietaris	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Increment de PN resultat d'una combinació de negocis	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Altres variacions del patrimoni net	-655.295,29	655.295,29	0,00	0,00	0,00
SALDO FINAL DE L'EXERCICI 2023	1.371.507,95	-1.152.426,54	-4.469,00	2.504.683,04	2.719.295,45

Les Notes 1 a 26 descrites en la Memòria són part integrant d'aquest estat total de canvis en el patrimoni net de l'exercici 2023



**Estat de fluxos d'efectiu corresponent als exercicis tancats
al 31 de desembre de 2023 i 2022**

	Notes	Exercici 2023	Exercici 2022
A) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ			
1. Resultat de l'exercici abans d'Impostos	3	-1.152.426,54	-655.295,29
2. Ajustos al resultat:		-949.198,55	271.809,26
a) Amortització de l'immobilitzat	5 ; 6	320.001,54	317.443,60
b) Correccions valoratives per depreciació	8.2 ; 19	844.888,91	395.896,73
d) Imputació de subvencions	8.2 ; 16	-30.282,59	-58.045,04
g) Ingressos financers	13	-41.155,17	-33.293,91
h) Despeses financeres	13	52.891,39	44.933,68
k) Altres ingressos i despeses		-2.095.542,63	-395.125,80
3. Canvis en el capital corrent		-688.731,56	-969.912,54
b) Deutors i altres comptes per cobrar		1.773.518,88	1.015.280,69
c) Altres actius corrents		-2.413.974,31	-1.179.231,42
d) Creditors i altres comptes que cal pagar		-19.485,64	-783.218,37
e) Altres passius corrents		-28.790,49	-22.743,44
4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació		-11.736,22	-9.120,23
a) Pagaments d'interessos		-52.891,39	-42.414,14
b) Cobraments d'interessos		41.155,17	33.293,91
5. Fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació (1+2+3+4)		-2.802.092,87	-1.362.518,80
B) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ			
6. Pagaments per inversions		-303.825,22	-330.301,54
a) Empreses del grup i associades		-50.000,00	-82.500,00
b) Immobilitzat intangible		-2.189,18	0,00
c) Immobilitzat material	6	-188.094,00	-232.422,77
e) Altres actius financers	8.1	-63.542,04	-15.378,77
7. Cobraments per desinversions		3.300.250,80	1.599.130,27
a) Empreses del grup i associades		17.000,00	17.000,00
e) Altres actius financers		3.283.250,80	1.582.130,27
8. Fluxos d'efectiu de les activitats d'inversió (6+7)		2.996.425,58	1.268.828,73
C) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT			
10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer		-2.273.046,12	621.196,87
a) Emissió:		324.979,47	2.421.803,89
4. Altres deutes		324.979,47	2.421.803,89
b) Devolució i amortització de:		-2.598.025,59	-1.800.607,02
4. Altres deutes		-2.598.025,59	-1.800.607,02
12. Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament (9+10+11)		-2.273.046,12	621.196,87
D) EFECTE DE LES VARIACIONS DEL TIPUS DE CANVI		-4.602,66	-44.966,66
E) AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFECTIU O EQUIVALENTS (A+B+C+D)		-2.083.316,07	482.540,14
Efectiu o equivalents al començament de l'exercici		4.187.929,04	3.705.388,90
Efectiu o equivalents al final de l'exercici		2.104.612,97	4.187.929,04

Les Notes 1 a 26 descrites en la Memòria són part integrant d'aquest estat de fluxos d'efectiu de l'exercici 2023 i 2022



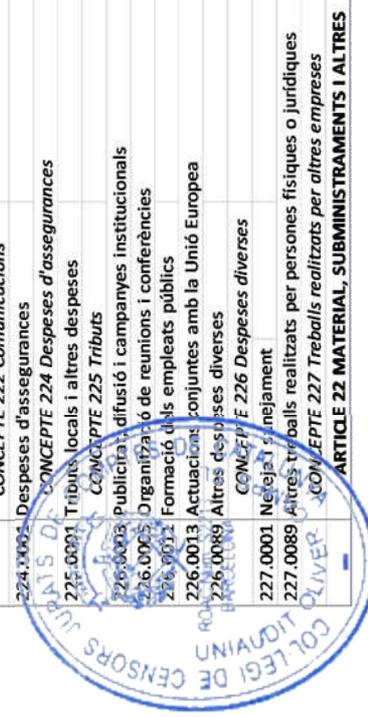
Liquidació pressupostària exercici
2023. Detall execució pressupostària

Generalitat de Catalunya		PRESSUPOST DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2023								CIMNE	
Àmbit: Subsector CONSORCIS		ESTAT D'INGRESSOS								EXCELENCIA SEVERO OCHOA	
Servei: CONSORCI CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN L'ENGINYERIA (CIMNE)											
Codi: 8995											
Aplic.	DESCRIPCIÓ DE L'INGRÉS	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	INGRESSOS LIQUIDATS	% EXECUCIÓ	DESVIACIONS PRODUÏDES	% DESVIACIÓ			
301.0001	Venda de Publicacions CONCEPTE 301 Venda de Publicacions	30.000,00	0,00	30.000,00	12.418,68	41,40%	-17.581,32	-58,60%			
311.0001	ARTICLE 30 VENDA DE BÉNS Drets de matrícula CONCEPTE 311 Drets de matrícula	30.000,00 1.659.000,00	0,00 0,00	30.000,00 1.659.000,00	12.418,68 1.857.116,44	41,40% 111,94%	-17.581,32 198.116,44	-58,60% 11,94%			
319.0009	Prestacions d'altres serveis a entitats de dins del sector públic	0,00	0,00	0,00	239.449,65	0,00%	239.449,65	0,00%			
319.0010	Prestacions d'altres serveis a entitats de fora del sector públic CONCEPTE 319 Prestació d'altres serveis	2.433.439,66	0,00	2.433.439,66	3.030.033,99	0,00%	596.594,33	0,00%			
	ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS	4.092.439,66	0,00	4.092.439,66	5.126.600,08	125,27%	1.034.160,42	25,27%			
	CAPÍTOL 3 TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	4.122.439,66	0,00	4.122.439,66	5.139.018,76	124,66%	1.016.579,10	24,66%			
402.0019	Altres transferències de l'Administració de l'Estat CONCEPTE 402 De l'Administració de l'Estat	2.317.200,00	0,00	2.317.200,00	3.470.993,36	149,79%	1.153.793,36	49,79%			
405.0001	Altres transferències d'empreses i ens públics de l'Estat CONCEPTE 405 D'empreses i ens públics de l'Estat	0,00	0,00	0,00	120.000,00	0,00%	120.000,00	0,00%			
410.0004	ARTICLE 40 DEL SECTOR PÚBLIC ESTATAL Del Departament de Territori	2.317.200,00 2.023.106,36	0,00 0,00	2.317.200,00 2.023.106,36	3.590.993,36 2.023.106,36	154,97% 100,00%	1.273.793,36 0,00	54,97% 0,00%			
410.0013	Del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural	0,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00%	50.000,00	0,00%			
410.0025	Del Departament de Recerca i Universitats CONCEPTE 410 De la Generalitat, per finançar despeses de funcionament	447.500,00	184.839,44	632.339,44	632.339,44	100,00%	0,00	0,00%			
448.0001	ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	2.470.606,36 331.000,00	184.839,44 0,00	2.655.445,80 331.000,00	2.705.445,80 613.676,52	101,88% 185,40%	50.000,00 282.676,52	1,88% 85,40%			
481.0001	CONCEPTE 448 D'altres entitats participades pel SP de la Generalitat ARTICLE 44 D'ALENT.DEL SP, UNIVERS.PÚBL. I ALENTIT.PAR De fundacions	331.000,00 27.100,00	0,00 0,00	331.000,00 27.100,00	613.676,52 0,00	185,40% 0,00%	282.676,52 -27.100,00	85,40% 0,00%			
493.0009	CONCEPTE 481 De fundacions ARTICLE 48 DE FAMÍLIES, INSTITUCIONS SENSE FI DE LUCRE I ALTRES ENS CORPORATIUS Altres transferències corrents de la Unió Europea CONCEPTE 493 De la Unió Europea	27.100,00 2.400.000,00	0,00 0,00	27.100,00 2.400.000,00	0,00 1.633.808,53	0,00% 68,08%	-27.100,00 -766.191,47	0,00% -31,92%			
	ARTICLE 49 DE L'EXTERIOR CAPÍTOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS	2.400.000,00 7.545.906,36	0,00 184.839,44	2.400.000,00 7.730.745,80	1.633.808,53 8.543.924,21	68,08% 110,52%	-766.191,47 813.178,41	-31,92% 10,52%			



Generalitat de Catalunya		PRESSUPOST DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2023		ESTAT D'INGRESSOS							
521.0001	Altres interessos de dipòsit CONCEPTE 521 Altres interessos de dipòsit	25.000,00	0,00	25.000,00	41.155,17	164,62%	16.155,17	64,62%			
531.0001	Diferències positives d'operacions financeres CONCEPTE 531 Diferències positives d'operacions financeres	75.000,00	0,00	75.000,00	58.435,53	77,91%	-16.564,47	-22,09%			
	ARTICLE 53 ALTRES INGRESSOS FINANCERS	75.000,00	0,00	75.000,00	58.435,53	77,91%	-16.564,47	-22,09%			
	CAPÍTOL 5 INGRESSOS PATRIMONIALS	100.000,00	0,00	100.000,00	99.590,70	99,59%	-409,30	-0,41%			
870.0001	Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors CONCEPTE 870 Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors	0,00	4.721.951,07	4.721.951,07	0,00	0,00%	-4.721.951,07	0,00%			
890.0001	Altres variacions d'actius financers CONCEPTE 890 Altres variacions d'actius financers	597.000,00	0,00	597.000,00	2.090.324,53	0,00%	1.493.324,53	0,00%			
	ARTICLE 89 ALTRES VARIACIONS D'ACTIUS FINANCERS	597.000,00	0,00	597.000,00	2.090.324,53	0,00%	1.493.324,53	0,00%			
	CAPÍTOL 8 VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	597.000,00	4.721.951,07	5.318.951,07	2.090.324,53	0,00%	-3.228.626,54	0,00%			
913.0001	Préstecs i altres crèdits en euros d'entitats de crèdit a curt termini CONCEPTE 913 Préstecs i altres crèdits de fora del sector públic de la Generalitat a curt termini	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
	ARTICLE 91 PRÉSTECES I ALTRES CRÉDITS EN EUROS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
	CAPÍTOL 9 VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
	PROGRAMA 571 RECERCA I DESENVOLUPAMENT	12.365.346,02	4.906.790,51	17.272.136,53	15.872.858,20	91,90%	-1.399.278,33	-8,10%			
	SERVEIS 8995 CONSORCI CENTRE INT. MÈTODES NUMÈRICS EN ENG. (CIMNE)	12.365.346,02	4.906.790,51	17.272.136,53	15.872.858,20	91,90%	-1.399.278,33	-8,10%			

Generalitat de Catalunya		PRESSUPOST DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA PER AL 2023		AMBIC: SUBSECTOR CONSORCIS		SERVEI: CONSORCI CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN L'ENGINYERIA (CIMNE)		Codi: 8995		CIMNE	
Aplic.	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	OBLIGACIONS RECONEGUDES	% EXECUCIÓ	DESVIACIONS PRODUIDES	% DESVIACIÓ			
130.0001	Retribucions bàsiques	2.839.300,46	900.000,00	3.739.300,46	3.469.618,09	92,79%	-269.682,37	-7,21%			
130.0003	Altres remuneracions CONCEPTE 130 Personal laboral	60.000,00	200.000,00	260.000,00	151.176,37	58,14%	-108.823,63	-41,86%			
131.0001	Retribucions bàsiques	3.041.007,95	0,00	3.041.007,95	2.626.005,67	86,35%	-415.002,28	-13,65%			
131.0003	Altres remuneracions CONCEPTE 131 Substitucions i eventualitats personal laboral	0,00	280.000,00	280.000,00	70.553,53	0,00%	-209.446,47	0,00%			
150.0001	ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL Gratificacions serveis extraordinaris CONCEPTE 151 Activitats extraordinàries	5.940.308,41	1.380.000,00	7.320.308,41	6.317.353,66	86,30%	-1.002.954,75	-13,70%			
160.0001	ARTICLE 15 INCENTIU AL RENDIMENT I ACTIVITATS EXTRA Seguretat Social CONCEPTE 160 Quotes socials	20.000,00	156.790,51	176.790,51	26.686,54	15,10%	-150.103,97	-84,90%			
		1.718.057,61	0,00	1.718.057,61	1.789.592,13	104,16%	71.534,52	4,16%			
	ARTICLE 16 ASSEGURANCES I COTITZACIONS SOCIALS CAPÍTOL 1 REMUNERACIONS DEL PERSONAL	1.718.057,61	0,00	1.718.057,61	1.789.592,13	104,16%	71.534,52	4,16%			
		7.678.366,02	1.536.790,51	9.215.156,53	8.133.632,33	88,26%	-1.081.524,20	-11,74%			
200.0002	Altres lloguers i cànon de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions CONCEPTE 200 Lloguers i cànon de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	75.000,00	0,00	75.000,00	78.365,58	104,49%	3.365,58	4,49%			
202.0003	Lloguers i cànon de programari CONCEPTE 202 Lloguers i cànon equips proc.dad., progr. i repr.	0,00	0,00	0,00	1.371,65	0,00%	1.371,65	0,00%			
203.0001	Lloguers i cànon d'altre immobilitzat material CONCEPTE 203 Lloguers i cànon d'altre immobilitzat material	0,00	0,00	0,00	1.291,62	0,00%	1.291,62	0,00%			
210.0001	ARTICLE 20 LLOGUERS I CANONS Conservació, reparació i manteniment terrenys, béns naturals, edificis i altres const.	75.000,00	0,00	75.000,00	81.028,85	108,04%	6.028,85	8,04%			
212.0001	CONCEPTE 210 Cons., repar., mant., terr., bens nat., edif. i altres const. Conservació, reparació i manteniment d'equips per a procés de dades CONCEPTE 212 Cons. repar., mant. Equips proc.dades, progr. i reprog.	87.500,00	0,00	87.500,00	80.990,59	92,56%	-6.509,41	-7,44%			
220.0001	ARTICLE 21 CONSERVACIÓ I REPARACIÓ Material ordinari no inventariable CONCEPTE 220 Material d'oficina	7.500,00	0,00	7.500,00	8.095,67	107,94%	595,67	7,94%			
221.0001	Algua i energia	95.000,00	0,00	95.000,00	89.086,26	93,78%	-5.913,74	-6,22%			
221.0089	Altres subministraments CONCEPTE 221 Subministraments	50.000,00	30.000,00	80.000,00	61.109,40	76,39%	-18.890,60	-23,61%			
222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	32.500,00	40.000,00	72.500,00	45.810,90	63,19%	-26.689,10	-36,81%			
222.0003	Comunicacions mitjançant serveis de veu i dades adquirits a altres entitats CONCEPTE 222 Comunicacions	100.000,00	0,00	100.000,00	41.118,94	41,12%	-58.881,06	-58,88%			
224.0003	Despeses d'assegurances CONCEPTE 224 Despeses d'assegurances	3.500,00	0,00	3.500,00	4.938,90	141,11%	1.438,90	41,11%			
225.0001	Tributs locals i altres despeses CONCEPTE 225 Tributs	8.500,00	0,00	8.500,00	9.613,28	113,10%	1.113,28	13,10%			
226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals CONCEPTE 226 Despeses diverses	45.000,00	50.000,00	95.000,00	70.915,51	74,65%	-24.084,49	-25,35%			
226.0005	Organització de reunions i conferències	1.120.000,00	1.200.000,00	2.320.000,00	1.488.238,59	64,15%	-831.761,41	-35,85%			
226.0012	Formació dels empleats públics	85.000,00	0,00	85.000,00	64.966,59	76,43%	-20.033,41	-23,57%			
226.0013	Actuacions conjuntes amb la Unió Europea CONCEPTE 227 Treballs realitzats per altres empreses	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%			
226.0089	Altres despeses diverses CONCEPTE 226 Despeses diverses	150.000,00	500.000,00	650.000,00	310.838,83	47,82%	-339.161,17	-52,18%			
227.0001	Neteja i netejament	38.000,00	30.000,00	68.000,00	42.391,07	62,34%	-25.608,93	-37,66%			
227.0089	Altres treballs realitzats per persones físiques o jurídiques CONCEPTE 227 Treballs realitzats per altres empreses	1.750.000,00	1.200.000,00	2.950.000,00	2.082.013,96	70,58%	-867.986,04	-29,42%			
	ARTICLE 22 MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES	3.472.500,00	3.170.000,00	6.642.500,00	4.341.764,01	65,36%	-2.300.735,99	-34,64%			



Aplic.	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	OBLIGACIONS RECONEGUDES	% EXECUCIÓ	DESVIACIONS PRODUIDES	% DESVIACIÓ
230.0001	Dietes, locomoció i trasllats CONCEPTE 230 Dietes, locomoció i trasllats	350.000,00	200.000,00	550.000,00	571.535,11	103,92%	21.535,11	3,92%
240.0001	Despeses de publicacions CONCEPTE 240 Despeses de publicacions	2.000,00	0,00	2.000,00	54,50	2,73%	-1.945,50	-97,28%
	ARTICLE 24 DEPESSES DE PUBLICACIONS	2.000,00	0,00	2.000,00	54,50	2,73%	-1.945,50	-97,28%
	CAPÍTOL 2 DESPESSES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	3.994.500,00	3.370.000,00	7.364.500,00	5.083.468,73	69,03%	-2.281.031,27	-30,97%
310.0002	Interessos de préstecs en euros a llarg termini fora del sector públic de la Generalitat CONCEPTE 310 Interessos dels préstecs en euros	52.300,00	0,00	52.300,00	52.860,22	0,00%	560,22	0,00%
323.0001	Diferències de canvi CONCEPTE 323 Diferències de canvi	10.000,00	0,00	10.000,00	114.513,63	1145,14%	104.513,63	1045,14%
342.0001	Comissions i altres despeses bancàries CONCEPTE 342 Comissions i altres despeses bancàries	10.000,00	0,00	10.000,00	114.513,63	1145,14%	104.513,63	1045,14%
	ARTICLE 34 ALTRES DEPESSES FINANCERES	33.180,00	0,00	33.180,00	74.864,02	0,00%	41.684,02	0,00%
	CAPÍTOL 3 DESPESSES FINANCERES	95.480,00	0,00	95.480,00	242.237,87	253,71%	146.757,87	153,71%
640.0001	Inversions en mobiliari i estris pero compte propi CONCEPTE 640 Inversions en mobiliari i estris	15.000,00	0,00	15.000,00	8.534,87	56,90%	-6.465,13	-43,10%
650.0001	Inversions en equips de procés de dades CONCEPTE 650 Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	150.000,00	0,00	150.000,00	181.748,31	121,17%	31.748,31	21,17%
	ARTICLE 65 INVERSIONS EN EQUIPS DE PROCÉS DE DADES I TELECOM.	150.000,00	0,00	150.000,00	181.748,31	121,17%	31.748,31	21,17%
	CAPÍTOL 6 INVERSIONS REALS	165.000,00	0,00	165.000,00	190.283,18	115,32%	25.283,18	15,32%
820.0001	Préstecs i bestretes al sector públic a llarg termini CONCEPTE 820 Préstecs i bestretes al sector públic a llarg termini	50.000,00	0,00	50.000,00	50.000,00	0,00%	0,00	0,00%
890.0001	Altres variacions d'actius financers CONCEPTE 890 Altres variacions d'actius financers	50.000,00	0,00	50.000,00	1.183.076,40	0,00%	1.133.076,40	0,00%
	ARTICLE 89 ALTRES VARIACIONS D'ACTIUS FINANCERS	50.000,00	0,00	50.000,00	1.183.076,40	0,00%	1.133.076,40	0,00%
	CAPÍTOL 8 VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	100.000,00	0,00	100.000,00	1.233.076,40	1233,08%	1.133.076,40	1133,08%
932.0001	Amortització de préstecs i altres crèdits en euros d'entitats de crèdit a llarg termini CONCEPTE 910 Amortització de préstecs i altres crèdits en euros a llarg termini	332.000,00	0,00	332.000,00	352.141,91	106,07%	20.141,91	6,07%
913.0001	Amortització de préstecs i altres crèdits en euros d'entitats de crèdit a curt termini CONCEPTE 913 Amortització de préstecs i altres crèdits en euros a curt termini	0,00	0,00	0,00	30.732,29	0,00%	30.732,29	0,00%
	ARTICLE 91 AMORTITZACIÓ DE PRÉSTECES I ALTRES CRÈDITS EN EUROS	332.000,00	0,00	332.000,00	382.874,20	115,32%	50.874,20	15,32%
	CAPÍTOL 9 VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	332.000,00	0,00	332.000,00	382.874,20	115,32%	50.874,20	15,32%
	PROGRAMA 571 RECERCA I DESENVOLUPAMENT	12.365.346,02	4.906.790,51	17.272.136,53	15.265.572,71	88,38%	-2.006.563,82	-11,62%
	CENTRE D'INVESTIGACIÓ EN MÈTODES NUMÈRICS EN ENG. (CIMNE)	12.365.346,02	4.906.790,51	17.272.136,53	15.265.572,71	88,38%	-2.006.563,82	-11,62%



RESULTAT PRESSUPOSTARI DE
L'EXERCICI 2023

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	13.782.533,67	13.649.622,11	132.911,56
(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)	13.782.533,67	13.459.338,93	323.194,74
(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)	-	190.283,18	- 190.283,18
2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)	2.090.324,53	1.233.076,40	857.248,13
3. (+) Operacions Comercials	-	-	-
IV. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)	15.872.858,20	14.882.698,51	990.159,69
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)	-	382.874,20	- 382.874,20
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	15.872.858,20	15.265.572,71	607.285,49
4. (+) Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria			218.727,05
5. (-) Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat			2.636.408,59
6. (+) Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat			3.189.518,06
IV. SUPERÀVIU O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)	15.872.858,20	15.265.572,71	1.379.122,01



CONCILIACIÓ RESULTAT ECONÒMICFINANCER / PRESSUPOSTARI 2023

Resultat Pèrdues i Guanys	-1.152.426,54
<u>Despeses PiG, No Liqui. Pressupost</u>	1.333.764,31
Variació d'existències	1.024,01
Amortitzacions	320.001,54
Pèrdues deteriorament particip.de patrimoni net a ll/t, empreses del grup	844.888,91
Pèrdues en participacions i valors representatius de deute a llarg termini, altres	17.818,68
Altres despeses financeres	31,17
Aportació espècie UPC	150.000,00
<u>Despeses NO PiG, SI Liqui. Pressupost</u>	1.806.233,78
Crèdits a llarg termini a empreses del grup	50.000,00
Imposicions a curt termini	1.183.076,40
Deutes a curt termini	352.141,91
Disposició pòlissa crèdit	30.732,29
Inversions en mobiliari i estris	8.534,87
Inversions en equips de procés de dades	181.748,31
<u>Ingressos NO PiG, SI Liqui. Pressupost</u>	2.090.324,53
Inversions financeres	2.090.324,53
<u>Ingressos PiG, No Liqui. Pressupost</u>	-141.856,97
Aportació espècie UPC	150.000,00
Reversió deteriorament existències	1.024,01
Reversió deteriorament inversions financeres a llarg termini	11.219,90
Subvencions,donacions i llegats de capital transferits al resultat de l'exercici	30.282,59
Altres subvencions transferides al resultat de l'exercici	218.727,05
Diferències meritació i cobrament	-553.110,52
Resultat Pressupostari	607.285,49



ROMANENT DE TRESORERIA 2023

Comunitat Autònoma: Catalunya		Exercici/periode:	2023/12
Ens: 8995		NIF:	Q5850006G
1. Fons líquids de tresoreria			2.104.612,97
VII. Efectiu i altres actius líquids			2.104.612,97
2. Drets pendents de cobrament			2.445.594,91
III. Deutors comercials i altres comptes a cobrar			2.445.594,91
1. Clients per vendes i prestació de serveis (no inclou el compte 4900-Deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials ni el compte 4935-deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials amb parts vinculades)			1.020.934,91
2. Clients, empreses del grup i associades (no inclou el compte 4933-Deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials amb empreses del grup ni el compte 4934-Deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials amb empreses associades)			14.210,19
3. Deutors diversos (no inclou el compte 4471-Deutors per obres de l'Administració de la Generalitat i les seves entitats SEC ni el compte 4472-Deutors per obres, d'altres entitats)			0,00
4. Personal			29.906,52
5. Actius per impost corrent			0,00
6. Altres crèdits amb les Administracions Públiques			1.380.543,29
7. Accionistes (socis) per desemborsaments exigits			0,00
V. Inversions financeres a curt termini			0,00
5. Altres actius financers			0,00
3. Obligacions pendents de pagament			1.292.246,38
III. Deutes a curt termini			0,00
5. Altres passius financers			0,00
V. Creditors comercials i altres comptes a pagar			1.292.246,38
1. Proveïdors			755.579,57
2. Proveïdors, empreses del grup i associades			4.155,96
3. Creditors diversos (no inclou el compte 4140-Creditors construcció d'obres, aportacions a compte d'obres de l'Administració de la Generalitat i les seves entitats SEC ni el compte 4141-Creditors construcció d'obres, aportacions a compte d'obres)			173.825,35
4. Personal			20.389,19
5. Passius per impost corrent			0,00
6. Altres deutes amb les Administracions Públiques (no inclou el compte 4758-Hisenda Pública, creditora per subvencions a reintegrar)			338.296,31
7. Avançaments de clients			0,00
4. Partides pendents d'aplicació			
I. Romanent de tresoreria total (1+2-3+4)			3.257.961,50
II. Excés de finançament afectat			4.507.038,39
III. Saldo de dubtós cobrament			186.398,60
IV. Romanent de tresoreria no afectat = (I-II-III)			-1.435.475,49
V. Romanents compromesos			



La composició excés de finançament afectat:

PROJECTE FIBREGY	49.439,86
PROJECTE Fatigue4Light	183.784,35
PROJECTE GECKO	47.880,00
TOTAL PENDENT A REPARTIR PARTNERS PROJECTES (Nota 8.2)	281.104,21
ACCIÓ	158.462,04
AGAUR	54.511,04
AUTORIDAD PORTUARIA DE BCN	73.704,25
AUTORITAT TRANSPORT METROPOLITÀ	26.903,03
EC	1.041.929,84
GENCAT	162.267,10
EMFAF	10.905,44
MCIU	288.278,32
MICINN	2.273.562,86
MEIC	2.968,04
SOC	132.442,22
TOTAL EXCÉS FINANÇAMENT PROJECTES SUBVENCIONATS	4.225.934,18
EXCÉS DE FINANÇAMENT AFECTAT	4.507.038,39

El càlcul del romanent de tresoreria a 31 de desembre de 2023 ha estat efectuat en base a les instruccions incloses en el Pla General de Comptabilitat de la Generalitat de Catalunya aprovat per l'Ordre VEH/137/2017, de 29 de juny, així com la recent Instrucció 02/2022, emesa per la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya, sobre el reconeixement pressupostari de determinats ingressos i despeses d'entitat del sector públic de la Generalitat que no han d'elaborar els seus comptes anuals d'acord amb el PGCPGC.

El seu càlcul es presenta d'acord amb el model establert a la Instrucció 06/2020, de 8 de maig de 2020, sobre el procediment d'autorització prèvia per a la incorporació del romanent de tresoreria i la retenció de crèdits.

El romanent de tresoreria a 31 de desembre de 2023 és negatiu per import de 1.435 milers d'euros. Les mesures correctores empreses per la Direcció a l'objecte de millorar aquesta situació són les que es detallen a nota 2.3.b).



MEMÒRIA EXPLICATIVA DE LA LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST 2023

Ingressos i Despeses (pressupostàries):

Els ingressos liquidats en l'exercici 2023 han estat de 15.872.858,20 EUR, mentre que les despeses de l'any han estat de 15.265.572,71 EUR. Així doncs, el tancament pressupostari de l'exercici 2023 ha estat positiu (607.285,49 EUR).

El pressupost total d'ingressos de 2023 ha superat (en més de 3.500.000 EUR) la previsió inicial. A 31 de desembre, s'havien liquidat 3.590.993,36 EUR en concepte de projectes nacionals, 1.013.676,52 EUR en concepte de projectes catalans, 1.633.808,53 EUR en concepte de projectes europeus i 3.269.483,64 EUR per la realització de contractes de recerca amb organismes i empreses. Els ingressos dels capítols 3 i 4 han estat molt superiors als inicialment previstos. Els ingressos provinents de l'organització de cursos i congressos han estat de 1.857.116,44 EUR.

Pel que fa a la despesa, aquesta també ha quedat per sobre de les previsions inicials (aproximadament en 2,9 MEUR). Aquest augment de la despesa ha estat especialment important en els capítols 1 i 2. Es fa notar que el CIMNE ha retornat préstecs per valor de 352.141,91 EUR en aquest exercici i, un cop es signi amb la UPC el conveni de compensació del deute referent a l'edifici del Campus de la Mediterrània a Castelldefels, ja només tindrà deutes relacionats amb projectes de recerca per valor de 57.344 euros,.

S'han incorporat la totalitat dels 2.120.606,36 EUR corresponents a les transferències corrents de la Generalitat de Catalunya, segons el previst en el Contracte Programa 2020-2023 que el CIMNE té amb l'Administració catalana. S'ha rebut una subvenció addicional del Departament de Recerca i Universitats, per import de 168.446 euros, per a despeses de funcionament en el marc dels Fons addicionals per al millorament de polítiques públiques creat per la Disposició Addicional 24 de la Llei 2/2023, de 16 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya pel 2023. També s'han registrat 16.393,44 euros extraordinaris provinents del departament de Recerca i Universitats en concepte fons de reforç per als grups TECNIO. Finalment, s'han incorporat 4.721.951,07 EUR provinents de romanents de tresoreria total.

Resultat comptable:

Pel que fa al resultat comptable, aquest ha estat de -1.152.426,54 EUR, un cop aplicats 218.727,05 EUR, provinents de fons d'exercicis anteriors, segons el que s'estableix a l'article 14.3 de la LLEI 2/2023, del 16 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2023.

Romanents:

El romanent de tresoreria total de CIMNE a data 31/12/2023 és de 3.257.961,50 EUR, tenint 4.507.038,39 EUR afectats. Aquesta situació implica que els romanents de tresoreria no afectats tinguin un valor negatiu de 1.435.475,49 EUR. Aquest valor negatiu es produeix perquè, a part de tenir en tresoreria imports de projectes pendents de distribució entre socis de projectes, hi ha un volum elevat (4.225.934,18 euros) de projectes propis cobrats per avançat que estan pendents de ser executats i reconeguts els cobraments.



Consorci Centre Internacional de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria**Memòria de l'exercici 2023****Nota 1. Constitució, activitat i règim legal**

El Centre Internacional de Mètodes Numèrics a l'Enginyeria (en endavant "CIMNE") va ser creat sota la forma de consorci entre la Generalitat de Catalunya i la Universitat Politècnica de Catalunya mitjançant Decret 150/1987 de 13 de març de la Generalitat de Catalunya, aprovant-se al mateix els estatuts del CIMNE, els quals han patit algunes modificacions al llarg dels anys..

El CIMNE és un organisme del sector públic de la Generalitat en el qual la participació de la Generalitat és majoritària. El CIMNE es troba adscrit al Departament de Territori des del mes de desembre de 2017.

Els **objectius** del centre són:

- Promoure la recerca i el desenvolupament dels mètodes numèrics i la seva aplicació a la solució de problemes científics i tecnològics d'enginyeria, impulsant la creació de grups de treball amb caràcter nacional i internacional.
- Organitzar cursos de formació sobre aspectes bàsics, científics i tecnològics dels mètodes numèrics i les seves aplicacions a l'enginyeria.
- Difondre informació científica i tècnica sobre els camps esmentats.
- Estimular la cooperació científica internacional i organitzar trobades, congressos i tallers científics nacionals i internacionals.
- Participar activament en el desenvolupament industrial a través de la recerca i de la transferència tecnològica, establint les col·laboracions que calguin amb altres organismes o duent a terme l'activitat directament en el mercat.
- Proporcionar serveis de consulta i de suport tècnic a les institucions i les empreses de països en vies de desenvolupament, col·laborant amb els programes de la UNESCO.

La **durada** del CIMNE és indefinida i es podrà dissoldre per acord unànim de les entitats que integren el Consorci.

El **domicili** del CIMNE es troba en un edifici del Campus Nord de la UPC, a l'Escola Tècnica Superior de Camins, Canals i Ports de Barcelona de la Universitat Politècnica de Catalunya, que va ser finançat per la UPC i la Generalitat de Catalunya, segons conveni de data 26 de juliol de 1991. Aquest mateix conveni, atorga al CIMNE la concessió de l'ús privatiu d'aquests locals per a un període de 30 anys, prorrogables automàticament, i està exempt del pagament d'un cànon per aquesta concessió de domini públic.

Aquest consorci es va crear per a actuar dins el marc de la Universitat Politècnica de Catalunya i és per això que al mes de juny de 1989 es va signar un conveni entre CIMNE i la UPC pel qual la Universitat Politècnica de Catalunya autoritza els seus professors a participar en els projectes científics i tècnics del CIMNE.

En el mes d'abril de 2020, el CIMNE i la UPC van signar un nou conveni que regula les relacions entre les dues entitats, així com els mecanismes pels quals el personal docent i investigador de la



UPC pot adscriure la seva activitat de recerca al CIMNE. Durant els primers mesos de 2024 aquest conveni ha estat prorrogat per un any més, fins a l'abril de 2025.

Per últim, també està pendent la formalització d'un conveni amb la UPC i la Generalitat per establir les aportacions (dineràries o no) que la UPC, com a patró del CIMNE, es compromet aportar de manera anual.

La principal **normativa** a la qual el CIMNE es troba sotmesa és:

- ORDRE TES/265/2017, de 18 de desembre, per la qual es publica l'Acord del Consell de Ministres, de 15 de desembre de 2017, pel qual s'aprova la modificació dels Estatuts del Consorci Centre Internacional de Mètodes Numèrics en l'Enginyeria (CIMNE) (Ordre de 18 de desembre, publicada al BOE núm. 315, de 28 de desembre). (DOGC núm. 7524)
- ACORD GOV/71/2017, de 30 de maig, pel qual s'autoritza la fusió per absorció del Consorci Centre d'Innovació del Transport (CENIT) amb el Consorci Centre Internacional de Mètodes Numèrics en Enginyeria (CIMNE). (DOGC núm. 7382)
- 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.
- LLEI 38/2003, de 17 de novembre, General de Subvenciones.
- LLEI orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals
- LLEI 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques.
- LLEI 40/2015 de Règim Jurídic del Sector Públic
- LLEI 21/1987 d'Incompatibilitats del Personal al Servei de l'Administració de la Generalitat:
- LLEI 19/2014 de Transparència, Accés a la Informació Pública i Bon Govern
- LLEI 9/2022, del 21 de desembre, de la ciència

El CIMNE constitueix una entitat amb personalitat jurídica pública i es regeix pels **òrgans de govern** següents:

- El Consell de Govern, a data 31/12/2023 estava integrat per:
 - Presidenta: Ester Capella i Farré. Consellera del Departament de Territori (Generalitat de Catalunya)
 - Vice-President: Ferran Falcó (UPC)
 - En representació de la Generalitat de Catalunya:
 - Oriol Alcoba. Director general d'Indústria del Departament d'Empresa i Treball
 - Marc Sanglas. Secretari de Mobilitat i Infraestructures del Departament de Territori



- Joan Gómez Pallarès. Director General de Recerca, del Departament de Recerca i Universitats
- En representació de la Universitat Politècnica de Catalunya:
 - Daniel Crespo. Rector UPC
 - Jordi Llorca. Vicerector de política científica de la UPC
 - Esther Real. Catedràtica de la UPC i Directora de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports de Barcelona
- En representació de la UNESCO:
 - Lluís Ramallo. President de la Comissió espanyola de la UNESCO

En la reunió del Consell de Govern celebrada el dia 20 de desembre de 2022 es va acordar que la Comissió Executiva es desdoblaria en dues parts:

Comissió Executiva – Finances i Compliment Normatiu, la composició de la qual és:

Presideix: Ferran Falcó (vicepresident del Consell de Govern)

Membres:

- Javier Bonet (Director General del CIMNE)
- Anna Font (Gerent del CIMNE)
- Teresa Prohias (Director/a de Serveis del Departament de Territori)
- Esther Morales (Subdirectora General de Gestió Econòmica, Contractació i Patrimoni del Departament de Recerca i Universitats)
- Ivan Planas (Gerent UPC)
- Lluís Rovira (Director iCERCA)
- Gabriel Bugeda (convidat) (Director de Relacions Institucionals del CIMNE)
- Javier Marcipar (convidat) (Director de CIMNE TECNOLOGÍA)
- M^a Carmen Linares (convidada) (Directora de Comptabilitat i Finances del CIMNE)

Comissió Executiva – Ciència i innovació

Presideix: Ferran Falcó (vicepresident del Consell de Govern)

Membres:

- Javier Bonet (Director General del CIMNE)
- Jordi Aguasca (Director de la Unitat de Transformació Tecnològica i Disrupció d'ACCIÓ)
- Marc Darder (Cap del Gabinet Tècnic del Departament de Territori)
- Jordi Llorca (Vicerector de Recerca de la UPC)
- Climent Molins (Vicerector de Transformació, Innovació i Emprenedoria de la UPC)
- Miquel Soriano (Vicerector de Política de PDI de la UPC)
- Lluís Rovira (Director iCERCA)
- Xavier Sànchez-Vila (Director del DECA de la UPC)
- Anna Font (convidada) (Gerent del CIMNE)
- Pedro Diez (Director Científic del CIMNE)
- Fernando Salazar (convidat) Director de Projectes del CIMNE
- Gabriel Bugeda (convidat) (Director de Relacions Institucionals del CIMNE)
- Javier Marcipar (convidat) (Director de CIMNE TECNOLOGÍA)
- Jordi Jimenez (convidat) (Cap de transferència de tecnologia del CIMNE)



El Consell Científic Assessor. El Consell Científic Assessor del CIMNE, de caràcter internacional, es renova periòdicament. La composició actual és:

- Director: Prof. Peter Wriggers (Leibniz Univ., Germany).
- Membres:
 - o Prof. FRANCISCO CHINESTA, ENSAM Paris, France
 - o Prof. LAURA DE LORENZIS, ETH Zurich, Switzerland
 - o Prof. JOSEF EBERHARDSTEINER, Vienna University, Austria
 - o Prof. PÅR JONSEN, Lulea University, Sweden
 - o Prof. MICHAEL KLEIBER, Academy of Sciences, Poland
 - o Prof. RAINALD LOHNER, George Mason University, USA
 - o Prof. MANOLIS PAPADRAKAKIS, National Technical University Athens, Greece
 - o Prof. ESTEFANÍA PEÑA, University of Zaragoza, Spain
 - o Prof. UMBERTO PEREGO, Politecnico di Milano, Italy
 - o Prof. SIMONA PEROTTO, Politecnico di Milano, Italy
 - o Prof. EKEHARD RAMM, Stuttgart University, Germany
 - o Prof. BERNHARD SCHREFLER, Padova University, Italy
 - o Prof. SPENCER SHERWIN, Imperial College London, UK
 - o Prof. KAREN VEROY, Eindhoven University, The Netherlands
 - o Prof. KAREN WILLCOX, The Oden Institute for Computational Engineering & Sciences, US
 - o Prof. ROLAND WUCHNER, Technical University of Braunschweig, Germany

Per a la realització de les seves activitats, CIMNE compta amb algunes fonts d'ingressos principals:

- Subvencions de la Generalitat de Catalunya, a través dels Departaments de Territori i de Recerca i Universitats.
- Aportacions de la Unió Europea a través de la participació del CIMNE en els programes europeus de recerca
- Aportacions de Universitat Politècnica de Catalunya, de forma no dinerària.
- Ingressos produïts per contractes de recerca i per transferència de tecnologia desenvolupades pel CIMNE per a empreses privades i institucions
- Subvencions d'altres organismes públics nacionals i internacionals
- Ingressos provinents de l'organització de cursos, congressos i venda de publicacions científiques i tècniques.

Addicionalment, el CIMNE:

- Va promocionar la creació de la Societat Espanyola de Mètodes Numèrics en Enginyeria i actualment en porta el Secretariat
- Porta la Secretaria de:
 - o La *International Network for Computer Applications* (INCCA);
 - o *L'European Community on Computational Methods in Applied Sciences* (ECCOMAS)
- Col·labora amb la *International Association for Computational Mechanics* (IACM).
- Actua com a centre pilot de *L'European Research Community in Flow, Tubulence and Combustion* (ERCOFTAC), entre d'altres.



A més, el CIMNE té participació en les següents societats:

Compass y Sistemas, SA

Societat creada en l'exercici 2001, dedicada al desenvolupament i comercialització de programes per a Enginyeria Naval i Generació Eòlica Off-shore.

CIMNE Tecnologia, S.A.

Societat creada el 2011, 100% propietat de CIMNE, que té per objectiu industrialitzar i comercialitzar les tecnologies desenvolupades a CIMNE. CIMNE Tecnologia és medi propi de CIMNE, tal i com quedà palès en els seus estatuts.

El **pressupost** del CIMNE forma part dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya, dins del Subsector CONSORCIS, sota el codi de referència **8995**.

El CIMNE es troba classificat com a Administració de la Generalitat de Catalunya en termes del Sistema Europeu de Comptes (**AP-SEC**) i es troba donat d'alta en el registre del sector públic des de l'1 de gener de 2008.

L'exercici social del CIMNE comença l'1 de gener i finalitza el 31 de desembre de cada any. A la resta de Notes d'aquestes Memòria, cada vegada que es faci referència a l'exercici anual acabat el 31 de desembre de 2023, s'indicarà per simplificar "exercici 2023".

Nota 2. Bases de presentació dels comptes anuals

2.1. Imatge fidel

- Els comptes anuals de l'exercici 2023 adjunts han estat obtinguts dels registres comptables de l'Entitat, i es presenten d'acord amb el Reial Decret 1514/2007, de 16 de novembre, pel qual s'aprova el Pla General de Comptabilitat, modificat pel Reial Decret 602/2016, de 2 de desembre, i el Reial Decret 1/2021, de 12 de gener i les disposicions legals en matèria comptable obligatòries, de manera que mostren la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera, dels resultats de l'Entitat i dels fluxos d'efectiu durant el corresponent exercici. Així mateix, en cas de discrepància o no regulació específica de determinades operacions, s'han d'observar les normes de registre i valoració, així com els principis i criteris comptables del Pla general de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya, aprovat per la VEH/137/2017, de 29 de juny.
- No existeixen raons excepcionals per les que, per a mostrar la imatge fidel, no s'hagin aplicat disposicions legals en matèria comptable.
- Els comptes anuals de l'exercici 2023 han estat formulats pel Director de l'Entitat i seran sotmesos a l'aprovació del Consell de Govern, estimant-se que seran aprovats sense cap modificació.

2.2. Principis comptables aplicats.

No hi ha cap principi comptable, ni cap criteri de valoració obligatori, amb efecte significatiu, que s'hagi deixat d'aplicar en la seva elaboració.



2.3. Responsabilitat de la informació i estimacions realitzades i judicis rellevants en l'aplicació de polítiques comptables.

La informació continguda en aquests comptes anuals és responsabilitat del Director de l'Entitat.

a) Estimacions realitzades

La preparació dels comptes anuals requereix que es realitzin estimacions comptables rellevants, judicis, estimacions i hipòtesis, que podrien afectar a les polítiques comptables adoptades i a l'import dels actius, passius, ingressos i despeses i desglossaments relacionats amb els mateixos.

Les estimacions i les hipòtesis realitzades es basen, entre d'altres, en l'experiència històrica i altres fets, considerats raonables tenint en compte les circumstàncies a la data de tancament, el resultat de les quals representa la base de judici sobre el valor comptable dels actius i passius no determinables d'una quantia de forma immediata.

Els resultats reals podrien manifestar-se de forma diferent a l'estimada. Aquestes estimacions i judicis s'avaluen contínuament.

Algunes estimacions comptables es consideren significatives si la naturalesa de les estimacions i supòsits és material i si l'impacte sobre la posició financera o el rendiment operatiu és material.

Malgrat que les estimacions es van realitzar en funció de la millor informació disponible al tancament de cada exercici, aplicant la millor estimació i coneixement del mercat, és possible que esdeveniments que poden tenir lloc en el futur obliguin a modificar-les (a l'alça o a la baixa) en propers exercicis, el que es faria de forma prospectiva reconeixent els efectes del canvi d'estimació en els corresponents comptes de pèrdues i guanys futurs.

Es detallen a continuació les principals estimacions i judicis realitzats per l'Entitat:

- La vida útil dels actius materials i intangibles (Notes 4.1 i 4.2)
- La probabilitat d'ocurrència i l'import dels passius indeterminats o contingents (Nota 4.9 i 14)
- Deteriorament de saldos de comptes a cobrar i actius financers (Nota 4.4)
- Reconeixement d'ingressos (Nota 4.8)

b) Principi d'empresa en funcionament

El Director de l'Entitat formula aquests comptes anuals atenent al principi d'empresa en funcionament. Tot i que l'actual classificació del actius i passius corrents que mostren els estats financers a 31 de desembre de 2023 mostren un fons de maniobra negatiu, cal assenyalar que s'han recuperat gairebé 500.000 euros respecte l'exercici anterior. La Direcció disposa de mesures la gestió de les quals han de permetre corregir aquest desequilibri temporal, preveient-se per tant que l'activitat ordinària de l'Entitat podrà dur-se terme amb total normalitat en el proper exercici.

Des del centre s'han emprès un seguit d'accions per millorar aquesta situació. Per una banda, es va re-negociar el contracte programa (CP) i, tot i que no ha estat possible formalitzar un nou CP plurianual, l'aportació d'una de les parts (el departament de Recerca i Universitats) ha augmentat en 300.000 euros, la qual cosa situa el finançament basal del CIMNE en 2,4 milions d'euros anuals. A més, s'està estudiant amb la UPC la manera per compensar el deute que el centre té registrat en relació amb l'edifici de Castelldefels a canvi de retornar els espais a la Universitat. Les dues parts han acordat els termes en què aquesta operació es faria i ara només està pendent la seva formalització.



La Direcció està implementant mesures de racionalització de la despesa com ara la reducció de despesa corrent i l'amortització de llocs de treball, entre d'altres, les quals han de permetre corregir aquest desequilibri temporal, preveient-se per tant que l'activitat ordinària de l'Entitat podrà dur-se terme amb total normalitat en el proper exercici. En concret, a l'exercici 2023 les principals accions en aquest sentit han estat:

- S'han fet 11 acomiadaments de personal
- S'ha reduït l'aportació a CIMNE TECNOLOGIA en 75.000 euros
- S'ha implementat una eina per augmentar el control en l'autorització de les despeses dels grups de recerca
- S'han reduït un 10% els complements de direcció, el qual ha significat un estalvi de 16.500 euros
- S'han tancat dues empreses spin-off (Fresh Water Nature – FWN i CITECHSA). Aquests tancaments tenen un impacte negatiu al compte de resultats del CIMNE en el 2023 però significarà un estalvi en futurs exercicis

2.4. Comparació de la informació.

El Director de l'Entitat presenta, a efectes comparatius, amb cadascuna de les partides del balanç de situació, del compte de pèrdues i guanys, de l'estat de canvis en el patrimoni net, de l'estat de fluxos d'efectiu i de la memòria, a més de les xifres de l'exercici 2023, les corresponents a l'exercici anterior.

2.5. Agrupació de partides

Determinades partides del balanç, del compte de pèrdues i guanys, l'Estat de Canvis en el Patrimoni Net i l'Estat de fluxos d'efectiu es presenten de forma agrupada per facilitar la seva comprensió, si bé, en la mesura que sigui significativa, s'ha inclòs la informació desagregada a les corresponents notes de la memòria.

2.6. Canvis de criteri i correcció d'errors.

L'exercici 2020, el CIMNE va registrar la cessió gratuïta del dret de superfície del sòl de l'edifici B0, situat al Camps Nord de la UPC, per import 1.365 milers d'euros a l'epígraf "Immobilitzat intangible" de l'actiu del balanç amb contrapartida a l'epígraf "Subvencions donacions i llegats de capital rebuts" del Patrimoni Net.

Atenent a la norma de registre i valoració 19ena del Pla General de Comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya, els actius rebuts en cessió d'ús gratuïta, en tant que provenen d'una de les entitats propietàries de l'Entitat, es consideren actius adscrits i, per tant, una ampliació de l'aportació patrimonial inicial, el CIMNE ha procedit a reclassificar a l'epígraf "Fons per a la realització d'activitats" en concepte de capital els imports registrats com a subvencions de capital, per import de 1.289 milers d'euros i 75,8 milers d'euros corresponents als ingressos imputats al resultat dels exercicis 2020, 2021 i 2022.



Nota 3. Aplicació de resultats

La proposta d'aplicació del resultat de l'exercici formulada pel Director de l'Entitat és la següent:

Base de repartiment	
Pèrdua de l'exercici	-1.152.426,54
Aplicació	
A resultats d'exercicis anteriors	-1.152.426,54

Nota 4. Normes de registre i valoració

Les principals normes de valoració utilitzades per l'Entitat en l'elaboració dels seus comptes anuals de l'exercici 2023, d'acord amb les establertes pel Pla General de Comptabilitat, han estat les següents:

4.1. Immobilitzat intangible

L'immobilitzat intangible es valora inicialment pel seu cost, ja sigui aquest el preu d'adquisició o el cost de producció.

Després del reconeixement inicial, l'immobilitzat intangible es valora pel seu cost, menys l'amortització acumulada i, si escau, l'import acumulat de les correccions per deteriorament registrades.

Els actius intangibles que tenen vida útil definida s'amortitzen sistemàticament en funció de la vida útil estimada dels mateixos i del seu valor residual. Els mètodes i períodes d'amortització aplicats són revisats en cada tancament d'exercici i, si escau, ajustats de manera prospectiva. Almenys al tancament de l'exercici, s'avalua l'existència d'indicis de deteriorament, i en el seu cas s'estimen els imports recuperables, efectuant les correccions valoratives que siguin procedents.

Quan la vida útil d'aquests actius no es pot estimar de manera fiable s'amortitza en un termini de deu anys, sense perjudici dels terminis establerts en les normes particulars sobre l'immobilitzat intangible.

Propietat Industrial:

Correspon a les despeses de desenvolupament capitalitzades per a les quals s'ha obtingut la corresponent patent o similar, i inclouen els costos de registre i formalització de la propietat industrial, així com els costos d'adquisició a tercers dels drets corresponents.

S'amortitzen linealment durant la seva vida útil, a raó d'entre un 20% i un 33% anual i són objecte de correcció valorativa per deteriorament.

Aplicacions informàtiques:

Les llicències per a aplicacions informàtiques adquirides a tercers es capitalitzen sobre la base dels costos en què s'ha incorregut per adquirir-les. Les aplicacions informàtiques, s'amortitzen linealment durant la seva vida útil, a raó d'entre un 20% i un 33% anual.



Les despeses de manteniment de les aplicacions informàtiques incorregudes durant l'exercici es registren en el Compte de Pèrdues i Guanys.

Adscripció i/o cessions d'ús de béns i drets

Corresponen a operacions per les quals es transfereixen gratuïtament actius d'una entitat pública a una altra perquè aquesta les utilitzi en un destí o fi determinat, de manera que si els béns o drets no s'utilitzessin per a la finalitat prevista haurien de ser objecte de reversió o devolució a l'entitat que ha aportat els béns.

Aquestes operacions es registren i valoren, tant per l'entitat beneficiària com per l'entitat cessionària, d'acord amb els criteris previstos a la norma de reconeixement i valoració número 18 del Pla General de Comptabilitat. Es consideren operacions d'adscripció les realitzades des d'una entitat pública als seus organismes públics dependents, mentre que les operacions de cessió inclouen les efectuades entre dues entitats entre les quals no hi ha relació de dependència i no siguin dependents d'una mateixa entitat jurídica.

En aquest sentit, i atès que en totes les operacions d'aquesta naturalesa el CIMNE és l'entitat beneficiària, els criteris utilitzats pel seu enregistrament són els següents:

Si la cessió del bé i/o el dret és per un període inferior a la vida econòmica del bé, l'entitat beneficiària ha de registrar un immobilitzat intangible pel valor raonable del dret d'ús del bé cedit. Per contra, si la cessió és per un període indefinit o similar a la vida útil del bé, s'enregistrarà un immobilitzat en funció de la seva naturalesa.

En relació a la seva amortització, en el cas que siguin classificats com immobilitzat intangible s'amortitzen atenent el període de concessió, i en cas contrari, atenent a la vida útil del bé en qüestió.

En tots els casos s'enregistrarà pel valor raonable de bé rebut.

En la mesura que es tracti d'operacions de cessions la contrapartida comptable de l'actiu enregistrat per l'entitat beneficiària serà una partida de "Subvencions, donacions i llegats rebuts" dins del Patrimoni Net de l'entitat. En el cas concret que es tracti d'operacions d'adscripció, s'entén que els béns objecte de l'operació constitueixen per l'entitat dependent una aportació patrimonial inicial o una ampliació d'aquesta aportació, enregistrant-se per tant com a "Aportacions de socis" dins del Patrimoni net de l'Entitat.

4.2. Immobilitzat material

Es valora al seu preu d'adquisició o al seu cost de producció que inclou, a més de l'import facturat després de deduir qualsevol descompte o rebaixa en el preu, totes les despeses addicionals i directament relacionades que es produeixen fins a la seva posada en funcionament.

El CIMNE no té compromisos de desmantellament, retirada o rehabilitació per als seus béns d'actiu. Per això no s'han comptabilitzat provisions per a la cobertura d'aquestes obligacions de futur.

Es considera que el valor comptable dels actius no supera el valor recuperable dels mateixos.

Les despeses de reparació i manteniment que no milloren la utilització ni prolonguen la vida útil dels respectius béns es carreguen al compte de pèrdues i guanys en el moment en què es produeixen.



Els anys de vida útil emprats en l'amortització lineal i els percentatges utilitzats per als actius subjectes a amortització són els següents:

	Anys de vida útil estimats	Percentatges constants
Construccions	30-60	1,67 - 3,33%
Instal·lacions	5	20%
Mobiliari i equipament d'oficina	3	33,33%
Equips processament informació	3	33,33%

La pèrdua o guany derivat de la baixa en comptes d'un element d'immobilitzat material, es determina com la diferència entre l'import net, si s'escau, dels ingressos obtinguts per la seva alienació o disposició per una altra via, si n'hi ha, i l'import en llibres de l'element, i s'imputa al Compte de Pèrdues i Guanys de l'exercici en què aquesta es produeix.

Al tancament de l'exercici, el CIMNE avalua si hi ha indicis de deteriorament del valor d'un element de l'immobilitzat material o d'alguna unitat generadora d'efectiu, i en aquest cas, s'estimen els imports recuperables i s'efectuen les correccions valoratives necessàries.

S'entén que hi ha una pèrdua per deteriorament del valor d'un element de l'immobilitzat material quan el seu valor comptable supera el seu import recuperable, entès aquest com el major import entre el seu valor raonable menys els costos de venda i el seu valor en ús.

S'entén per unitat generadora d'efectiu el grup identificable més petit d'actius que genera fluxos d'efectiu que són, en bona mesura, independents dels derivats d'altres actius o grups d'actius.

4.3. Arrendaments

Arrendament operatiu serà l'acord mitjançant el qual l'arrendador convingui amb l'arrendatari el dret a usar un actiu durant un període de temps determinat, i a canvi percep un import únic o una sèrie de pagaments o quotes, sense que es tracti d'un arrendament financer. Els ingressos i despeses derivades dels acords d'arrendament operatiu s'imputen al compte de pèrdues i guanys en l'exercici en el qual es meriten.

4.4. Instruments financers

El CIMNE té registrats en el capítol d'instruments financers aquells contractes que donen lloc a un actiu financer en una empresa i, simultàniament, a un passiu financer o a un instrument de patrimoni en una altra empresa. Per tant, la present norma és aplicable als instruments financers següents:

a) Actius financers:

- Crèdits per operacions comercials: clients i deutors diversos;
- Crèdits a tercers: com ara els préstecs i crèdits financers concedits, inclosos els sorgits de la venda d'actius no corrents;
- Valors representatius de deute d'altres empreses adquirits: com ara les obligacions, bons i pagarés;
- Instruments de patrimoni d'altres empreses adquirits: accions, participacions en institucions d'inversió col·lectiva i altres instruments de patrimoni;
- Derivats amb valoració favorable per a l'empresa: entre ells, futurs, opcions, permutes financeres i compravenda de moneda estrangera a termini;



- Altres actius financers: com ara dipòsits en entitats de crèdit, bestretes i crèdits al personal, fiances i dipòsits constituïts, dividendes a cobrar i desemborsaments exigits sobre instruments de patrimoni propi.

b) Passius financers:

- Dèbits per operacions comercials: proveïdors i creditors diversos;
- Deutes amb entitats de crèdit;
- Obligacions i altres valors negociables emesos: com ara bons i pagarés;
- Derivats amb valoració desfavorable per a l'empresa: entre ells, futurs, opcions, permutes financeres i compravenda de moneda estrangera a termini;
- Deutes amb característiques especials;
- Altres passius financers: deutes amb tercers, com ara els préstecs i crèdits financers rebuts de persones o empreses que no siguin entitats de crèdit inclosos els sorgits en la compra d'actius no corrents, fiances i dipòsits rebuts i desemborsaments exigits per tercers sobre participacions;
- Deutes transformables en subvencions.

4.4.1. Actius financeres a llarg i curt termini

Actius financers a cost amortitzat

Es registren inicialment al valor raonable de la contraprestació lliurada, que, llevat que hi hagi alguna evidència en contra, correspon al preu de transacció incloses les despeses que li siguin directament imputables. En posteriors valoracions es valoren a cost amortitzat, comptabilitzant els interessos meritats en el compte de pèrdues i guanys aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu, amb excepció dels actius financers a cobrar amb venciment no superior a un any i que no tinguin un tipus d'interès contractual que es continuen valorant pel seu valor raonable, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no sigui significatiu.

Quan hi ha dubtès raonables sobre la recuperabilitat en quanties i venciments dels saldos dels comptes que estan classificats en la categoria d'actius financers a cost amortitzat, l'Entitat realitza la corresponent correcció del valor per deteriorament amb càrrec al compte de pèrdues i guanys de l'exercici en que el deteriorament s'ha posat de manifest. Les reversions de les pèrdues per deteriorament prèviament registrades, en cas de produir-se, es reconeixen en el compte de pèrdues i guanys de l'exercici en que el deteriorament s'ha eliminat o reduït. L'import de la provisió és la diferència entre el valor comptable de l'actiu i el valor actual dels fluxos d'efectiu futurs estimats, descomptats al tipus d'interès efectiu.

S'inclou els següents actius financers:

- Dipòsits i fiances lliurats a llarg termini, que es registren per l'import efectivament desemborsat, atès que l'efecte de no actualització de fluxos d'efectiu no es significatiu.
- Valors representatius de deute, a llarg i curt termini, amb una data de venciment fixada, cobraments de quantia determinada o determinable, que es negocien en un mercat actiu i que l'Entitat té intenció i capacitat de conservar fins el seu venciment. .
- Comptes a cobrar per operacions comercials corresponents als saldos de clients i clients empreses del grup i associades per prestacions de serveis. Es registren a l'epígraf Inversions financeres a llarg termini, crèdits a tercers, les que tenen venciment a llarg termini.
- Comptes a cobrar per operacions no comercials, com crèdits a tercers i empreses del grup i vinculades, saldos amb el personal, etc.



Inversions financeres a cost

Correspon a instruments de patrimoni d'empreses del grup, que es valoren a preu d'adquisició, excepte quan el seu valor recuperable és inferior. En aquest cas, es constitueixen les oportunes correccions valoratives per deteriorament. S'entén com a valor recuperable el major import entre el seu valor raonable menys els costos de venda i el valor actual de fluxos d'efectiu derivats de la inversió. Llevat de que hi hagi una millor evidència del valor recuperable d'aquestes inversions, en l'estimació del deteriorament en pren en consideració l'import el patrimoni net de la societat participada corregit per les plusvàlues tàcites a la data de valoració.

Les correccions valoratives per deteriorament, i la seva reversió posterior, si escau, es registren en el compte de pèrdues i guanys.

Actius financers a valor raonable amb canvis en el patrimoni net

Correspon a inversions en bons de deute públic i pagarés, els quals es mantenen en un model de negoci l'objectiu del qual és mantenir els actius financers per cobrar els fluxos contractuals o acordar-ne l'alienació i les clàusules contractuals donen lloc, en dates determinades, a fluxos que estan només basats en el principal i interessos sobre el principal pendent.

4.4.2. Passius financers a cost amortitzat

Els préstecs, obligacions i similars es registren inicialment per l'import rebut, net de costos incorreguts en la transacció. Les despeses financeres, incloses les primes pagadores en la liquidació o el reemborsament i els costos de transacció, es comptabilitzen en el compte de pèrdues i guanys segons el criteri de la meritació utilitzant el mètode de l'interès efectiu.

L'import meritat i no liquidat s'afegeix a l'import en llibres de l'instrument en la mesura que no es liquiden en el període en què es produeixen.

Els comptes a pagar es registren inicialment al seu cost de mercat i posteriorment són valorats al cost amortitzat utilitzant el mètode de la taxa d'interès efectiu.

Baixa d'actius financers:

Un actiu financer, o part del mateix, es dona de baixa quan expiren o s'han cedit els drets contractuals sobre els fluxos d'efectiu de l'actiu financer, i s'han transferit de manera substancial els riscos i beneficis inherents a la seva propietat.

Quan un actiu financer es dona de baixa, la diferència entre la contraprestació rebuda neta dels costos de transacció atribuïbles, considerant qualsevol nou actiu obtingut menys qualsevol passiu assumit, i el valor en llibres de l'actiu financer, més qualsevol import acumulat que s'hagi reconegut directament en el patrimoni net, determina el guany o la pèrdua sorgida en donar de baixa l'actiu, i forma part del resultat de l'exercici en què aquesta es produeix.

Baixa de passius financers:

Un passiu financer es dona de baixa quan s'extingeix l'obligació corresponent.

La diferència entre el valor en llibres del passiu financer o de la part del mateix que s'ha donat de baixa i la contraprestació pagada, inclosos els costos de transacció atribuïbles així com qualsevol actiu cedit diferent de l'efectiu, o passiu assumit, es reconeix a la compte de Pèrdues i Guanys de l'exercici en què té lloc.

4.5. Existències

Els béns i serveis compresos en les existències es valoren pel seu cost, ja sigui el preu d'adquisició o el cost de producció, segons el mètode del cost mitjà ponderat.

Els avançaments a proveïdors a compte de subministraments futurs d'existències es valoren pel seu cost.

Quan el valor net realitzable de les existències és inferior al seu preu d'adquisició o al seu cost de producció, s'efectuen les oportunes correccions valoratives reconeixent-les com una despesa en el Compte de Pèrdues i Guanys.

Quan les circumstàncies que van causar la correcció del valor de les existències deixen d'existir, l'import de la correcció és objecte de reversió, reconeixent-lo com un ingrés en el Compte de Pèrdues i Guanys.

4.6. Transaccions en moneda estrangera

Les transaccions en moneda estrangera es registren comptablement pel seu contravalor en euros, utilitzant els tipus de canvi de comptat vigents en les dates en què es realitzen.

Al tancament de cada exercici, les partides monetàries es valoren aplicant el tipus de canvi existent en aquesta data. Les diferències de canvi, tant positives com negatives, que s'originen en aquest procés, així com les que es generen en liquidar aquests elements patrimonials, es reconeixen en el Compte de Pèrdues i Guanys de l'exercici en què sorgeixen.

4.7. Impost sobre beneficis

Si bé sempre s'havia considerat que l'Entitat estava exempta de l'impost de societats en base a la Llei 27/2014, de 27 de novembre, de l'Impost sobre Societats, que estableix que resten exempts els ens públics d'anàleg caràcter de les Comunitats Autònomes i de les Entitats Locals, la recent sentència del Tribunal Suprem de 15 de novembre de 2022, recurs núm. 2430/2020, ha tancat la controvèrsia existent sobre l'aplicació de l'exempció de l'Impost sobre Societats per als Consorcis Públics.

Per determinar la possible exempció d'un Consorci, s'han d'analitzar bàsicament tres criteris:

- i. La seva naturalesa i composició, com a entitat de dret públic.
- ii. El seu règim jurídic de dret públic segons la seva norma de creació.
- iii. La seva finalitat prestacional.



En aquest sentit, el CIMNE ha analitzat la seva naturalesa jurídica amb l'ajuda d'assessors externs i la conclusió ha estat que la naturalesa econòmica de les operacions que realitza determina que no pugui considerar-se com una entitat exempta de l'Impost sobre Societats com fins ara s'havia considerat, per la qual cosa el CIMNE estaria obligat a presentar la declaració de l'Impost sobre Societats de l'exercici 2023 i els exercicis no prescrits.

4.8. Ingressos i despeses

Els ingressos i despeses s'imputen en funció del criteri de la meritació amb independència del moment en què es produeix el corrent monetari o financer que se'n deriva.

Els ingressos procedents de projectes es valoren pel valor raonable de la contrapartida, rebuda o per rebre, derivada dels mateixos, que, excepte evidència en contra, és el preu acordat per a aquests projectes, deduït l'import de qualsevol descompte, rebaixa en el preu o altres partides similars que el CIMNE pugui concedir, així com els interessos incorporats al nominal dels crèdits.

Els ingressos per prestació de serveis (contractes) es reconeixen quan el resultat de la transacció pot ser estimat amb fiabilitat, considerant per a això el percentatge de realització del servei en la data de tancament de l'exercici. En conseqüència, només es comptabilitzen els ingressos procedents de prestació de serveis quan es compleixen totes i cadascuna de les següents condicions:

- a) L'import dels ingressos es pot valorar amb fiabilitat.
- b) És probable que el CIMNE rebi els beneficis o rendiments econòmics derivats de la transacció.
- c) El grau de realització de la transacció, en la data de tancament de l'exercici, pot ser valorat amb fiabilitat, i
- d) Els costos ja incorreguts en la prestació, així com els que queden per incórrer fins a completarla, poden ser valorats amb fiabilitat.

El CIMNE revisa i, si cal, modifica les estimacions de l'ingrés per rebre, a mesura que el servei es va prestant.

Quan el resultat d'una transacció que implica la prestació de serveis no pot ser estimat de manera fiable, es reconeixen ingressos només en la quantia en què les despeses reconegudes es considerin recuperables.

4.9. Provisions i contingències

El CIMNE reconeix com provisions els passius que, complint la definició i els criteris de registre o reconeixement comptable continguts en el marc conceptual de la comptabilitat, resultin indeterminats respecte al seu import o a la data en que es cancel·laran. Les provisions poden venir determinades per una disposició legal, contractual o per una obligació implícita o tàcita.

D'acord amb la informació disponible en cada moment, les provisions es valoren en la data de tancament de l'exercici, pel valor actual de la millor estimació possible de l'import necessari per cancel·lar o transferir a un tercer l'obligació, registrant-se els ajustos que sorgeixin per l'actualització de la provisió com una despesa financera conforme es vagin meritant.

Per altra banda, es consideren passius contingents aquelles obligacions sorgides com conseqüència de successos passats, la materialització de les quals està condicionada a que succeeixi o no un o varis fets futurs independents de la voluntat de l'Entitat. No són objecte de registre comptable però sí s'informa en la memòria.



4.10. Subvencions, donacions i llegats

4.10.1. Transferències rebudes de la Generalitat de Catalunya

Les transferències corrents rebudes de la Generalitat de Catalunya, amb càrrec al capítol IV dels pressupostos de la Generalitat, que tenen per objecte finançar les despeses generals d'estructura de l'Entitat, s'enregistren amb abonament al compte de pèrdues i guanys de l'exercici, epígraf "Altres ingressos d'explotació" (el qual inclou les "Subvencions d'explotació incorporades al resultat de l'exercici").

D'acord amb l'article 14.3 de la LLEI 2/2023, del 16 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2023, les transferències corrents a favor de les entitats en què la Generalitat participa majoritàriament, tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per a equilibrar el compte de pèrdues i guanys, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes de l'immobilitzat.

L'excés de la transferència corrent de l'exercici serà objecte de reclassificació comptable a comptes de "Subvencions, donacions i llegats rebuts" del Patrimoni net, pendent que els òrgans de l'Entitat, en aplicació del article 4 i 67 de la Llei 7/2011, de 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres i la condició de centre CERCA, acordin el seu destí a una aplicació concreta acord amb l'objecte i finalitat de l'Entitat. Als romanents generats pel CIMNE també els és d'aplicació el que estableix l'article 52.8 de la LLEI 9/2022, del 21 de desembre, de la ciència.

4.10.2. Altres subvencions d'explotació rebudes

Criteri general d'enregistrament comptable

Les subvencions a l'explotació rebudes d'altres administracions públiques s'enregistren per l'import atorgat, d'acord amb el principi de meritament i correlacionades amb la despesa que financen.

Les subvencions que tenen el caràcter de reintegrables s'enregistren com a passius exigibles (partida altres deutes transformables en subvencions) fins el moment en què adquireixin la condició de no reintegrables. A aquests efectes es considera una subvenció no reintegrable quan existeix un acord de concessió de la subvenció, es compleixin les condicions establertes per al seu atorgament i no existeixin dubtes sobre la recepció de la subvenció.

Al tancament de l'exercici, i prenent en consideració el criteri de correlació entre els ingressos i les despeses, l'Entitat efectua una previsió d'ingressos en concepte d'aquelles subvencions atorgades que, si bé l'òrgan concedent no ha formalitzat la resolució de pagament de les mateixes, es deriven de despeses efectivament executades en l'exercici i directament relacionades amb l'activitat finançada, respecte de les quals únicament resta pendent formalitzar-se la corresponent justificació a l'entitat atorgant.

Criteri per a l'enregistrament d'anualitats futures

En el cas de "subvencions concedides per a finançar despeses específiques d'execució plurianual", la norma de valoració nº 18 del Pla General de comptabilitat de la Generalitat de Catalunya, determina que als efectes del registre comptable, quan el compliment de les condicions associades al gaudiment de la subvenció s'estengui a diferents exercicis, es presumirà el compliment, una vegada realitzada la despesa, si en el moment de formular els comptes anuals de cada un dels exercicis, s'estigui complint i no existint dubtes raonables sobre el compliment de les condicions que afectin als exercicis futurs.



Com a conseqüència del previst en aquesta norma de valoració, l'Entitat a final de cada exercici avalua el compliment d'aquestes condicions per cada subvenció rebuda, essent el criteri general el reconeixement en el balanç de la totalitat de les anualitats previstes a l'acord de concessió. Així, a tancament de l'exercici, en comptes d'actiu i passiu no corrent, figuren aquelles anualitats futures previstes en els acords de concessió, en relació a les quals resten pendents de dur a terme les activitats per la qual foren atorgades.

Aquest criteri, de fàcil aplicació per aquelles subvencions amb fons nacionals en les que són clarament identificables les anualitats del projecte, no és tant immediat en el cas de subvencions amb fons internacionals, on no s'utilitza el concepte d'anualitat per establir el calendari de pagaments. En aquest cas, l'Entitat com a criteri alternatiu opta per a reconèixer comptablement el dret de cobrament en funció del fluxos previstos de cobrament de l'ajuda:

Una primera part en el moment inicial – Pre-finançament: Es determina en base a un percentatge pactat que es cobra a l'inici del projecte i que es fa constar en l'acord inicial amb l'organisme finançador.

Una segona part que es correspon amb el pagament intermedi fruit de l'execució del projecte. En el cas de que a l'acord es fixin dos pagaments intermedis caldrà estimar l'execució.

Una tercera part que es correspon amb el fons de garantia que es determina, en termes generals, en el 10% del finançament.

Normalment, l'import relatiu al pre-finançament s'enregistra a comptes d'actiu i passiu corrent, i la resta a epígraf no corrents. Respecte la determinació de l'import del venciment de les anualitats futures corresponents a aquest tipus de subvencions, es considera la següent estimació: a un any s'executarà el 70% del projecte i per tant s'executaran el pagaments entremetjats, a 2 anys el 20% restant i en el tercer el 10% final.

4.11. Transaccions entre parts vinculades

Amb caràcter general, els elements objecte d'una transacció amb parts vinculades es comptabilitzen en el moment inicial pel seu valor raonable. Si és el cas, si el preu acordat en una operació difereix del seu valor raonable, la diferència es registraria atenent a la realitat econòmica de l'operació. La valoració posterior es realitza d'acord amb el que preveuen les corresponents normes.

4.12. Fons per a la realització d'activitats i projectes

Aquest epígraf del passiu del balanç inclou els fons obtinguts pel CIMNE en la realització de les seves activitats i projectes de recerca, d'acord amb els principis comptables i normes de valoració descrits anteriorment. Aquests fons corresponen a l'excedent derivat d'activitats generals del mateix, com ara les subvencions rebudes, cursos, congressos, publicacions, etc. així com els ingressos derivats del desenvolupament de projectes i contractes amb empreses.

4.13. Criteris emprats pel registre i valoració de despeses de personal.

- a) **Indemnitzacions per acomiadament.** D'acord amb la normativa laboral vigent, existeix l'obligació d'indemnitzar a aquells empleats que siguin acomiadats de manera diferent a un acomiadament disciplinari. No existeixen raons objectives que facin necessària la comptabilització d'una provisió per aquest concepte.



- b) **Plans de pensions.** L'Entitat no té ni gestiona un pla específic de pensions de jubilació per als seus empleats, i estan totes les obligacions al respecte cobertes pel sistema de la Seguretat Social de l'Estat.

4.14. Combinacions de negocis

En data efectiva d'1 de juliol de 2017, CIMNE va absorbir un altre consorci: el CENIT. El detall i descripció de l'esmentada l'operació figura explicat en els comptes anuals d'aquell exercici. Durant l'exercici 2023 i 2022 no s'han efectuat operacions d'aquesta naturalesa.

4.15. Criteris de reconeixement d'ingressos pressupostaris: subvencions i transferències

Atenent als criteris de reconeixement pressupostaris establerts en el Pla General de Comptabilitat de la Generalitat de Catalunya (article 5 de l'Ordre VEH/137/2017, de 29 de juny) i per aquelles entitats no sotmeses al PGCPGC, el criteri de meritació és la norma general per a la imputació temporal dels drets i les obligacions reconeguts en la liquidació dels pressupostos d'aquest tipus d'entitats, sens detriment de les excepcions en la imputació pressupostària de les subvencions i transferències que estableixi la Intervenció General.

En aquest sentit, el criteri per a la liquidació dels ingressos pressupostaris procedents de les subvencions atorgades es du a terme quan es produeix l'increment de l'actiu en què es materialitzen, considerant-se aquest, el del seu cobrament.

Nota 5. Immobilitzat intangible

Els moviments produïts durant els exercicis acabats el 31 de desembre de 2023 i 2022, són els següents:

2023 (euros)	Saldo 31/12/2022	Altes	Baixes	Saldo 31/12/2023
<i>Cost</i>				
Patents, marques i similars	27.668,43	0,00	-4.741,24	22.927,19
Aplicacions informàtiques	374.921,81	2.189,18	-25.776,88	351.334,11
Concessions	1.364.800,72	0,00	0,00	1.364.800,72
TOTAL	1.767.390,96	2.189,18	-30.518,12	1.739.062,02
<i>Amortització Acumulada</i>				
Patents, marques i similars	-27.668,43	0,00	4.741,24	-22.927,19
Aplicacions informàtiques	-374.921,81	-415,54	25.776,88	-349.560,47
Concessions	-75.822,19	-25.274,04	0,00	-101.096,23
TOTAL	-478.412,43	-25.689,58	30.518,12	-473.583,89
<i>Valor Net</i>				
Patents, marques i similars	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicacions informàtiques	0,00	1.773,64	0,00	1.773,64
Concessions	1.288.978,53	-25.274,04	0,00	1.263.704,49
TOTAL	1.288.978,53	-23.500,40	0,00	1.265.478,13



2022 (euros)	Saldo 31/12/2021	Altes	Baixes	Saldo 31/12/2022
<i>Cost</i>				
Patents, marques i similars	27.668,43	0,00	0,00	27.668,43
Aplicacions informàtiques	374.921,81	0,00	0,00	374.921,81
Concessions	1.364.800,72	0,00	0,00	1.364.800,72
TOTAL	1.767.390,96	0,00	0,00	1.767.390,96
<i>Amortització Acumulada</i>				
Patents, marques i similars	-27.668,43	0,00	0,00	-27.668,43
Aplicacions informàtiques	-374.921,81	0,00	0,00	-374.921,81
Concessions	-50.548,15	0,00	0,00	-50.548,15
TOTAL	-453.138,39	0,00	0,00	-453.138,39
<i>Valor Net</i>				
Patents, marques i similars	0,00	0,00	0,00	0,00
Aplicacions informàtiques	0,00	0,00	0,00	0,00
Concessions	1.314.252,57	-25.274,04	0,00	1.288.978,53
TOTAL	1.314.252,57	-25.274,04	0,00	1.288.978,53

Les concessions corresponen al dret de superfície sobre el terreny en el qual s'ha construït l'edifici B0, la qual es va registrar durant l'exercici 2020, d'acord amb la valoració de taxadors experts.

El CIMNE té pendent de comptabilitzar el dret de la cessió d'ús de l'edifici C1 de la UPC en favor del CIMNE atès que l'acord que regula la cessió gratuïta dels espais es va exhaurir el 25 de juliol de 2021. Tot i que el conveni contempla pròrrogues automàtiques, el CIMNE ha requerit a la UPC la renovació del mateix en nombroses ocasions. En el moment de la formulació dels comptes, la renovació de l'acord de cessió encara no s'ha formalitzat.

Per altra banda, s'està pendent de la signatura d'un conveni que té per objectiu permetre la compensació del deute que el centre té registrat en relació amb l'edifici de Castelldefels a canvi de retornar els espais a la Universitat. Les dues parts han acordat els termes en que aquesta operació es faria i ara només està pendent la seva formalització.

No s'ha produït cap circumstància que hagi suposat una incidència significativa en l'exercici present o a exercicis futurs que afecten valors residuals, vides útils o mètodes d'amortització si s'escau.

No hi ha immobilitzats intangibles, la vida útil dels quals s'hagi considerat com indefinida.

Elements totalment amortitzats i en ús

El desglossament, per epígrafs, de l'immobilitzat intangible, el 31 de desembre de 2023 i 2022, que estava totalment amortitzat i en ús s'indica a continuació amb indicació del seu valor de cost:

	2023	2022
Patents, marques i similars	15.314,21	27.668,43
Aplicacions informàtiques	348.329,35	374.106,23
Total	363.643,56	401.774,66



Nota 6. Immobilitzat material

Els moviments produïts durant els exercicis acabats el 31 de desembre de 2023 i 2022, són els següents:

2023 (euros)	Saldo 31/12/2022	Altes	Baixes	Saldo 31/12/2023
<i>Cost</i>				
Terrenys i construccions	4.733.187,00	0,00	0,00	4.733.187,00
Instal·lacions tècniques, maquinària i altre immobilitzat	3.909.806,05	188.094,00	-183.787,85	3.914.112,20
TOTAL	8.642.993,05	188.094,00	-183.787,85	8.647.299,20
<i>Amortització Acumulada</i>				
Terrenys i construccions	-1.211.766,93	-107.562,96	0,00	-1.319.329,89
Instal·lacions tècniques, maquinària i altre immobilitzat	-3.616.659,05	-186.749,00	183.787,85	-3.619.620,20
TOTAL	-4.828.425,98	-294.311,96	183.787,85	-4.938.950,09
<i>Valor Net</i>				
Terrenys i construccions	3.521.420,07	-107.562,96	0,00	3.413.857,11
Instal·lacions tècniques, maquinària i altre immobilitzat	293.147,00	1.345,00	0,00	294.492,00
TOTAL	3.814.567,07	-106.217,96	0,00	3.708.349,11

2022 (euros)	Saldo 31/12/2021	Altes	Baixes	Saldo 31/12/2022
<i>Cost</i>				
Terrenys i construccions	4.733.187,00	0,00	0,00	4.733.187,00
Instal·lacions tècniques, maquinària i altre immobilitzat	3.677.383,28	232.422,77	0,00	3.909.806,05
TOTAL	8.410.570,28	232.422,77	0,00	8.642.993,05
<i>Amortització Acumulada</i>				
Terrenys i construccions	-1.104.203,88	-107.563,05	0,00	-1.211.766,93
Instal·lacions tècniques, maquinària i altre immobilitzat	-3.432.052,54	-184.606,51	0,00	-3.616.659,05
TOTAL	-4.536.256,42	-292.169,56	0,00	-4.828.425,98
<i>Valor Net</i>				
Terrenys i construccions	3.628.983,12	-107.563,05	0,00	3.521.420,07
Instal·lacions tècniques, maquinària i altre immobilitzat	245.330,74	47.816,26	0,00	293.147,00
TOTAL	3.874.313,86	-59.746,79	0,00	3.814.567,07

Terrenys i Construccions

Dins d'aquest apartat figura registrat a 31 de desembre de 2023, per un valor net comptable de 802.944,84 euros (860.298,00 euros al tancament de l'exercici anterior), la inversió realitzada en la construcció de l'edifici CIMNE-UPC situat al Campus de la Mediterrània, a Castelldefels.

CIMNE disposa d'un edifici al Campus Nord de la UPC (Edifici B0), que consta registrat amb un valor net comptable de 2.610.912,27 euros (2.661.122,07 euros al tancament de l'exercici anterior).

Altes i baixes

Les altes dels exercicis 2023 i 2022 corresponen a l'adquisició de mobiliari vari, ordinadors i altres equips de laboratori. Durant el exercici 2023 s'han produït baixes d'elements d'immobilitzat material que es trobaven en desús, import de 183.787,85 euros.



Elements totalment amortitzats i en ús

El desglossament, per epígrafs, de l'immobilitzat material, a 31 de desembre de 2023 i 2022, que estava totalment amortitzat i en ús s'indica a continuació amb indicació del seu valor de cost:

	2023	2022
Altres instal·lacions, utilatge i mobiliari	751.147,49	1.162.707,77
Equips informàtics	2.558.056,35	2.174.838,18
Total	3.309.203,84	3.337.545,95

Altra informació

És política de l'Entitat contractar totes les pòlisses d'assegurances que s'estimin necessàries per donar cobertura als possibles riscos que poguessin afectar als elements de l'immobilitzat material.

Nota 7. Inversions en el patrimoni d'empreses del grup i associades

El detall i moviment de l'esmentat epígraf corresponent als exercicis 2023 i 2022 és el següent en euros:

2023 (euros)	Saldo 31/12/2022	Altes	Baixes	Saldo 31/12/2023
<i>Cost:</i>				
Cimne Tecnologia, S.A.	1.780.200,00	0,00	0,00	1.780.200,00
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	28.848,00	0,00	0,00	28.848,00
TOTAL	1.809.048,00	0,00	0,00	1.809.048,00
<i>Deterioraments:</i>				
Cimne Tecnologia, S.A.	-1.611.192,18	-169.007,82	0,00	-1.780.200,00
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL	-1.611.192,18	-169.007,82	0,00	-1.780.200,00
<i>Valor net:</i>				
Cimne Tecnologia, S.A.	169.007,82	-169.007,82	0,00	-0,00
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	28.848,00	0,00	0,00	28.848,00
TOTAL	197.855,82	-169.007,82	0,00	28.848,00

2022 (euros)	Saldo 31/12/2021	Altes	Baixes	Saldo 31/12/2022
<i>Cost:</i>				
Cimne Tecnologia, S.A.	1.780.200,00	0,00	0,00	1.780.200,00
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	28.848,00	0,00	0,00	28.848,00
TOTAL	1.809.048,00	0,00	0,00	1.809.048,00
<i>Deterioraments:</i>				
Cimne Tecnologia, S.A.	-1.441.166,03	-170.026,15	0,00	-1.611.192,18
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	-1.004,42	1.004,42	0,00	0,00
TOTAL	-1.442.170,45	-169.021,73	0,00	-1.611.192,18
<i>Valor net:</i>				
Cimne Tecnologia, S.A.	339.033,97	-170.026,15	0,00	169.007,82
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	27.843,58	1.004,42	0,00	28.848,00
TOTAL	366.877,55	-169.021,73	0,00	197.855,82



Les participacions mantingudes a 31 de desembre de 2023 a empreses vinculades corresponen, en euros, a:

(euros)	% participació directe	% participació indirecte	Patrimoni Net al 31/12/2023	V.T.C. de la participació	Valor net de la participació
Cimne Tecnologia, S.A.	100	-	-675.881,09	-675.881,09	0,00
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	24	-	166.478,19	28.848,00	28.848,00
			-509.402,90	-647.033,09	28.848,00

En el moment de la formulació dels comptes no es disposa de les dades finals de tancament de l'empresa Compass Ingeniería y Sistemas, SA.

Les participacions mantingudes a 31 de desembre del 2022 a empreses vinculades corresponien, en euros, a:

(euros)	% participació directe	% participació indirecte	Patrimoni Net al 31/12/2022	V.T.C. de la participació	Valor net de la participació
Cimne Tecnologia, S.A.	100	-	169.007,82	169.007,82	169.007,82
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	24	-	166.478,19	28.848,00	28.848,00
			335.486,01	197.855,82	197.855,82

Cap de les societats participades cotitza a la borsa.

Cimne Tecnologia, S.A.

Es troba domiciliada al carrer Gran Capità s/n, 08034, Barcelona i el seu objecte social consisteix en industrialitzar i comercialitzar a nivell mundial les tecnologies més avançades desenvolupades en CIMNE.

Cimne Tecnologia, S.A. és, al seu torn, capçalera d'un grup de societats. El detall del seu percentatge de participació en el capital, percentatge de drets de vot i domicili social de les societats participades es detalla a continuació:

NIF	DENOMINACIÓ	DOMICILI SOCIAL	% CAPITAL		% DRET VOT		Observacions
			Directo	Indirecto	Directo	Indirecto	
A-65727034	COMPUTATIONAL AND INFORMATION TECHNOLOGIES, S.A.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	-> en proceso de liquidación
B-65869273	RSM GASSO CIMNE ENERGY, S.L.	C/ TEROL, 51, 1ª IZQ, 08012 BARCELONA	50,00%	0,00%	50,00%	0,00%	
A-62531470	BUILDPAIR INGENIERIA Y ARQUITECTURA, S.A.	C/ HORTA, 6, 08750 MOLINS DE REI, BARCELONA	3,60%	0,00%	3,60%	0,00%	-> Liquidada
B-65683039	LYNCOS TECHNOLOGIES, S.L.	C/ DOCTOR TRUETA 179, 2-8, 08005 BARCELONA	4,77%	0,00%	4,77%	0,00%	-> liquidada
B-66134602	FRESH WATER NATURE, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	92,99%	0,00%	92,99%	0,00%	-> en proceso de liquidación
B-66152430	PORTABLE MULTIMEDIA SOLUTIONS, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	22,60%	0,00%	22,60%	0,00%	-> Liquidada
B-66474156	PNEUMATIC STRUCTURES TECHNOLOGIES, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, 2-4, 08034 BARCELONA	9,50%	0,00%	9,50%	0,00%	-> Liquidada
B-66319682	INLOC ROBOTICS, S.L.	C/ QUATRE CAMINS, 89, 08348 CABRILS, BARCELONA	6,19%	0,00%	6,19%	0,00%	
B-66991654	BEEDATA ANALYTICS, S.L.	RAMBLA SANT NEBRIDI, 22, EDIFICI GAIA (TR14), CAMPUS NORD UPC, 08222 TERRASSA, BARCELONA	36,35%	0,00%	36,35%	0,00%	
B-66666520	SCIPEDIA, S.L.	C/ TUSET, 8, 08006 BARCELONA.	16,67%	0,00%	16,67%	0,00%	
B-67388603	OKTICS ATZ, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, S/N, EDIFICIO B0, 08034 BARCELONA	24,50%	0,00%	24,50%	0,00%	
B-16702870	METAMATERIALS SOLUTIONS, S.L.	C/ GRAN CAPITÁN, S/N, EDIFICIO C1, 08034 BARCELONA	33,30%	0,00%	33,30%	0,00%	

Compass Ingeniería i Sistemes, S.A.

Es troba domiciliada al carrer Gran Capità s/n, Campus Nord UPC, Ed. B0 de Barcelona i el seu objecte social consisteix en la realització de projectes i estudis d'enginyeria i sistemes d'informació i l'assessorament, organització, representació i explotació d'empreses relacionades amb aquestes activitats (especialment en el sector naval).



Nota 8. Instruments financers

8.1. Actius Financers

Els actius financers del CIMNE es classifiquen a 31 de desembre de 2023 i 2022, segons la seva categoria, de la següent manera, excepte les inversions en el patrimoni d'empreses del grup:

2023 (euros)	Instruments de patrimoni	Valors representatius de deute	Préstecs, derivats i altres	TOTAL
<i>Actius financers no corrents</i>				
Actius financers a cost amortitzat	0,00	0,00	800.395,60	800.395,60
Actius financers a VR amb canvis a PN	0,00	0,00	0,00	0,00
No corrent	0,00	0,00	800.395,60	800.395,60
<i>Actius financers corrents</i>				
Actius financers a cost amortitzat	0,00	135.913,88	940.593,02	1.076.506,90
Actius financers a VR amb canvis a PN	87.504,00	0,00	0,00	87.504,00
Corrent	87.504,00	135.913,88	940.593,02	1.164.010,90
TOTAL	87.504,00	135.913,88	1.740.988,62	1.964.406,50

2022 (euros)	Instruments de patrimoni	Valors representatius de deute	Préstecs, derivats i altres	TOTAL
<i>Actius financers no corrents</i>				
Actius financers a cost amortitzat	0,00	481.417,80	1.153.841,32	1.635.259,12
Actius financers a VR amb canvis a PN	273.766,00	0,00	0,00	273.766,00
No corrent	273.766,00	481.417,80	1.153.841,32	1.909.025,12
<i>Actius financers corrents</i>				
Actius financers a cost amortitzat	0,00	0,00	1.601.200,00	1.601.200,00
Actius financers a VR amb canvis a PN	306,14	0,00	0,00	306,14
Corrent	306,14	0,00	1.601.200,00	1.601.506,14
TOTAL	274.072,14	481.417,80	2.755.041,32	3.510.531,26

8.1.1. Instruments de patrimoni

Inclouen la inversió en un fons variable, per import de 87.504,00 euros (l'import al tancament de l'exercici anterior era de 274.072,17 euros).

Durant l'exercici 2023, s'han registrat variacions de valor raonable, per import de 7.138 euros, que han estat registrats a l'epígraf d'Ajustaments per canvis de valor del patrimoni net del balanç (11.607,00 euros al tancament de l'exercici anterior).

8.1.2. Valors representatius de deute

En aquesta categoria s'hi inclouen inversions en bons de deute públic i pagarés que han estat valorades a cost amortitzat i classificades atenent al seu venciment, per import de 135.913,88 euros. (l'import a 31 de desembre de 2022 era de 481.417,80 euros).



8.1.3. Préstecs, derivats i altres

El detall d'aquesta classe d'actius financers a 31 de desembre de 2023 i 2022 és el següent és:

(euros)	2023	2022
<i>Actius financers no corrents</i>		
Crèdits a empreses del grup i associades (Nota 19)	414.709,01	1.057.590,10
Clients empreses del grup i associades (Nota 19)	60.000,00	60.000,00
Imposicions a llarg termini	298.698,40	0,00
Fiances a llarg termini	26.988,19	36.251,22
No corrent	800.395,60	1.153.841,32
<i>Actius financers corrents</i>		
Préstecs a empreses del grup i associades (Nota 19)	17.000,00	17.000,00
Clients	800.656,41	730.619,14
Clients empreses del grup i associades (Nota 19)	48.090,09	103.969,07
Imposicions a termini	44.940,00	719.705,27
Bestretes de personal	29.906,52	29.906,52
Corrent	940.593,02	1.601.200,00
TOTAL	1.740.988,62	2.755.041,32

8.1.4. Imposicions a llarg i curt termini:

Aquests actius financers meriten un tipus d'interès de mercat i han estat classificats en l'Actiu Corrent i No corrent atenent al seu venciment.

8.2. Passius Financers

2023 (euros)	Deutes amb entitats de crèdit	Derivats i altres	Total
<i>Passius financers no corrents</i>			
Passius financers a cost amortitzat	0,00	4.057.137,62	4.057.137,62
No corrent	0,00	4.057.137,62	4.057.137,62
<i>Passius financers corrents</i>			
Passius financers a cost amortitzat	1.956.157,10	6.711.538,48	8.667.695,58
Corrent	1.956.157,10	6.711.538,48	8.667.695,58
TOTAL	1.956.157,10	10.768.676,10	12.724.833,20

2022 (euros)	Deutes amb entitats de crèdit	Derivats i altres	Total
<i>Passius financers no corrents</i>			
Passius financers a cost amortitzat	0,00	4.780.785,40	4.780.785,40
No corrent	0,00	4.780.785,40	4.780.785,40
<i>Passius financers corrents</i>			
Passius financers a cost amortitzat	1.986.889,39	10.188.892,64	12.175.782,03
Corrent	1.986.889,39	10.188.892,64	12.175.782,03
TOTAL	1.986.889,39	14.969.678,04	16.956.567,43

El detall d'aquesta classe de passius financers a 31 de desembre de 2023 i 2022 és el següent és:

(euros)	2023	2022
PASSIUS FINANCERS NO CORRENTS	4.057.137,62	4.780.785,40
Deutes a llarg termini	4.057.137,62	4.699.607,27
Deutes per préstecs (Nota 8.2.1)	519.648,97	537.648,97
Deutes transformables en subvencions (Nota 8.2.2)	3.537.488,65	4.161.958,30
Deutes amb empreses del grup i associades a llarg termini (Nota 19)	0,00	81.178,13
PASSIUS FINANCERS CORRENTS	8.667.695,58	12.175.782,03
Deutes a curt termini	6.328.574,08	9.858.834,31
Deutes per préstecs (Nota 8.2.1)	18.000,00	352.110,75
Deutes amb entitats de crèdit	1.956.157,10	1.986.889,39
Fons pendents a repartir Partners	183.784,35	2.421.803,90
Deutes transformables en subvencions (Nota 8.2.2)	4.170.632,63	5.098.030,27
Deutes amb empreses del grup i associades a curt termini (Nota 19)	1.385.171,43	1.303.993,29
Creditors comercials i altres comptes a pagar	953.950,07	1.012.954,43
Proveïdors	755.579,57	794.799,69
Proveïdors, empreses del grup i associades (Nota 19)	4.155,96	178.499,86
Creditors diversos	173.825,35	36.165,69
Personal	20.389,19	3.489,19

8.2.1. Altres deutes no comercials (deutes per préstecs):

El detall de l'epígraf esmentat a 31 de desembre de 2023 classificat per venciments és el següent:

Organisme	Concepte	Anys Duració	Curt Termini		Llarg Termini				Total llarg termini	Subvenció tipus d'interès pendent de reconèixer
			2024	2025	2026	2027	2028 i següents			
Ministerio de Educación y Ciencia	Noves instal·lacions	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Educación y Ciencia	Parcs	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	Plan Avanza-SITIB	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	SIMPCM	12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	SIMETRIA	15	18.000,00	18.000,00	21.344,00	0,00	298.361,00	337.705,00	0,00	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	DISTEMAR	15	0,00	0,00	0,00	0,00	36.413,21	36.413,21	0,00	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	REPLICA	15	0,00	0,00	0,00	0,00	132.579,00	132.579,00	0,00	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	MEDUSA	11	0,00	0,00	0,00	0,00	12.951,76	12.951,76	0,00	0,00
			18.000,00	18.000,00	21.344,00	0,00	480.304,97	519.648,97	0,00	0,00



El detall de l'epígraf esmentat a 31 de desembre de 2022 classificat per venciments és el següent:

Organisme	Concepte	Anys Duració	Curt Termini		Llarg Termini				Total llarg termini	Subvenció tipus d'interès pendent de reconèixer
			2023	2024	2026	2026	2026	2027 i següents		
Ministerio de Educación y Ciencia	Noves instal·lacions	10	332.000,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Educación y Ciencia	Parcs	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	Plan Avanza-SITIB	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	SIMPCM	12	2.110,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,18
Ministerio de Ciencia e Innovación	SIMETRIA	15	18.000,00	18.000,00	18.000,00	18.000,00	18.000,00	301.705,00	355.705,00	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	DISTEMAR	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36.413,21	36.413,21	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	REPLICA	15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	132.579,00	132.579,00	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	MEDUSA	11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.951,76	12.951,76	0,00
			352.110,75	18.000,00	18.000,00	18.000,00	18.000,00	483.648,97	537.648,97	31,18

Durant l'exercici 2023, el CIMNE ha acabat de pagar les darreres quotes dels préstecs que tenia formalitzats amb el Ministerio de Educación y Ciencia (Noves Instal·lacions i Parcs).



8.2.2. Deutes transformables en subvencions

L'import que figura en aquesta partida correspon íntegrament a l'ingrés pendent de reconèixer relatiu a subvencions concedides per organismes públics de caràcter nacional i europeu per finançar el desenvolupament dels diferents projectes del CIMNE. (veure nota 16)

El citat import ha estat registrat en el passiu del Balanç ja que a la data de formulació dels presents comptes anuals, el CIMNE no pot justificar, atès que no s'han dut a terme, els costos a incórrer en exercicis futurs necessaris per desenvolupar els diferents projectes objecte de subvenció. En conseqüència, no es pot justificar el compliment de totes les condicions exigides en la resolució de les diferents subvencions concedides, en relació amb l'emissió i aprovació dels informes justificatius de despeses incorregudes per part de l'organisme concessionari.

El detall de l'epígraf esmentat a 31 de desembre de 2023 classificat per venciments i organisme finançador és el següent:

2023 (euros)	Anys						Total llarg termini	Total
	2024	2025	2026	2027	2028 i seg.			
Organisme finançador								
Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca	158.345,21	122.317,46	29.422,80	0,00	0,00	151.740,26	310.085,47	
Agència per la Competitivitat de l'Empresa	228.301,09	9.681,15	0,00	0,00	0,00	9.681,15	237.982,24	
Generalitat de Catalunya	162.267,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	162.267,10	
Autoritat transport metropolità	40.625,00	40.625,00	26.903,03	0,00	0,00	67.528,03	108.153,03	
Servei d'Ocupació de Catalunya	132.442,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	132.442,22	
Autoridad Portuaria de Bcn	109.161,49	84.542,76	0,00	0,00	0,00	84.542,76	193.704,25	
European Commission	1.143.530,78	951.971,75	482.495,21	27.600,00	0,00	1.462.066,96	2.605.597,74	
European Institute of Innovation & Technology	13.075,00	15.267,13	0,00	0,00	0,00	15.267,13	28.342,13	
ICLEI European Secretariat GMBH	173.863,87	91.361,07	0,00	0,00	0,00	91.361,07	265.224,94	
European Maritime, Fisheries and Aquaculture Fund	15.579,21	11.684,40	0,00	0,00	0,00	11.684,40	27.263,61	
Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades	167.902,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	167.902,87	
Ministerio de Ciencia e Innovación	1.816.070,44	1.081.294,78	400.858,67	120.924,71	40.538,73	1.643.616,89	3.459.687,33	
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	9.468,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.468,35	
Total	4.170.632,63	2.408.745,50	939.679,71	148.524,71	40.538,73	3.537.488,65	7.708.121,28	

8.2.3. Deutes amb entitats de crèdit

En data 13 de febrer de 2023, el CIMNE ha signat una pòlissa de crèdit amb l'entitat Caixa d'Enginyers per valor de 2 milions d'euros. El període de vigència de la pòlissa és 13/02/2023 – 13/02/2024. L'operació s'ha gestionat a través del departament de Política Financera de la Generalitat de Catalunya i compta amb l'informe favorable del departament d'adscripció.

L'import disposat a 31 de desembre de 2023 totalitza en 1.956.157,10 euros (1.986.889,39 euros a 31 de desembre de 2022).

8.3. Informació sobre la naturalesa i el nivell de risc procedent d'instruments financers

Segons s'indica en l'informe sobre la política de gestió de riscos establerta pel CIMNE, les activitats de la mateixa estan exposades a diferents tipus de riscos financers, destacant fonamentalment el risc de crèdit.

Risc de Crèdit

El risc de crèdit del CIMNE és atribuïble principalment als seus deutes comercials. Els imports es reflecteixen en el balanç de situació nets de provisions per a insolvències, estimades per CIMNE en funció de l'experiència d'exercicis anteriors i de la seva valoració de l'entorn econòmic actual.



8.4. Fons per a la realització d'activitats (fons propis)

Els fons propis inclouen tres epígrafs:

- D'anys anteriors: correspon als fons acumulats de l'Entitat, que s'han format a través de la integració dels resultats positius i negatius dels anys anteriors.
- Resultat de l'exercici: correspon al resultat comptable de l'any.
- L'actiu (sòl sobre el qual es troba edificat l'edifici B0) rebut en cessió d'ús gratuïta, per la Universitat Politècnica de Catalunya, considerat actiu adscrit i, per tant, com una ampliació de l'aportació patrimonial inicial (veure nota 16)

Els fons propis de CIMNE a 31/12/2023 ascendeixen a 219.081,41 euros, mentre que a 31/12/2022, ascendien a 82.529,50 euros.

Nota 9. Existències

La informació de les correccions valoratives de l'exercici, és la següent:

(euros)	2023	2022
Import l'inici de l'exercici	229.613,54	230.992,10
Correcció de l'exercici	-1.024,01	-1.378,56
Deteriorament acumulat	-228.589,53	-229.613,54
Import al final de l'exercici	0,00	0,00

Inclou l'existència de llibres i programes informàtics educatius de què disposa el CIMNE per a la seva posterior venda o lliurament com a documentació de congressos. Es troben registrats al preu d'adquisició, el qual comprèn les despeses associades a la publicació i edició dels mateixos.

En alguns casos, i com a conseqüència del pas del temps des de la seva edició i de la pèrdua de vigència de les publicacions i programes, podria ser que no es pogués recuperar la totalitat del seu cost, o produir-se en un període llarg de temps. El criteri general seguit pel CIMNE per a depreciar les existències per les causes esmentades és el de dotar un 10% del cost per cada any transcorregut des de l'edició de la publicació o de l'aplicació informàtica. Addicionalment, es realitza una anàlisi individualitzada de les existències amb la finalitat de provisionar al 100% aquells que, independentment dels anys transcorreguts des de la seva edició, ja no tenen sortida comercial.

Nota 10. Moneda estrangera

El detall de les principals transaccions realitzades en moneda estrangera, als exercicis finalitzats el 31 de desembre de 2023 i 2022 han estat les següents:

	Exercici 2023		Exercici 2022	
	Compres	Vendes	Compres	Vendes
Dòlars americans	40.377,40	192.599,45	31.613,69	711.250,06
Dòlars canadencs	432,21	0,00	0,00	26.053,70
Dòlars australians	4.691,06	0,00	1.271,40	0,00
Lliures esterlines	13.537,83	0,00	4.039,76	0,00
Pesos mexicans	6.938,33	0,00	0,00	0,00
Pesos colombians	0,00	0,00	62,26	0,00
Francs suïssos	451,06	51.728,00	4.915,54	25.535,00
Corones sueques	4.642,90	0,00	0,00	0,00
Corones daneses	0,00	0,00	264,40	0,00
Corones noruegues	0,00	0,00	923.378,91	0,00
Nous dòlars taiwanesos	0,00	0,00	342,91	0,00
Iens japonesos	0,00	0,00	1.146,98	0,00
Reial brasiler	0,00	458.141,00	0,00	0,00

Durant 2023 s'han imputat diferències de canvi per valor net de 56.078,10 euros (pèrdua) al compte de pèrdues i guanys, derivades d'operacions de caràcter comercial i financer (a l'exercici 2022 les diferències de canvi van ser de 215.444,32 euros). El detall és el següent:

	Exercici 2023	Exercici 2022
Deutors comercials i altres comptes a cobrar	-15.861,23	1.914,42
Creditors comercials i altres comptes a pagar	-411,18	-9.516,63
Ajust saldo mensual comptes corrents	-24.579,72	68.213,06
Ajust per inversions financeres	-15.225,97	154.833,47
	-56.078,10	215.444,32

Nota 11. Situació fiscal

El detall dels saldos mantinguts amb les Administracions Públiques a 31 de desembre de 2023 i 2022 és el següent, en euros:

	2023		2022	
	A cobrar	A pagar	A cobrar	A pagar
No Corrent:				
Deutors per subvencions	2.441.528,74	0,00	3.650.356,92	0,00
TOTAL	2.441.528,74	0,00	3.650.356,92	0,00
Corrent:				
Impost sobre el Valor Afegit	686.196,49	0,00	617.184,03	176,15
Retencions per IRPF	0,00	123.016,55	0,00	298.876,86
Organismes de la Seguretat Social	0,00	215.279,76	0,00	202.808,70
Devolució projectes	0,00	283.154,86	0,00	87.934,86
Deutors per subvencions	3.667.886,56	0,00	4.315.748,01	0,00
TOTAL	4.354.083,05	621.451,17	4.932.932,04	589.796,57

D'acord amb la legislació vigent, les declaracions d'impostos no es poden considerar definitives fins que hagin estat inspeccionades per les autoritats fiscals o hagi transcorregut el termini de prescripció de quatre anys. A 31 de desembre de 2023 es troben oberts a inspecció els exercicis de 2020 a 2023.

S'estima que qualsevol passiu fiscal addicional als registrats que pogués posar-se de manifest, com a conseqüència d'una eventual inspecció, no tindria efecte significatiu en el conjunt dels comptes anuals.

Si bé sempre s'havia considerat que l'Entitat estava exempta de l'impost de societats en base a la Llei 27/2014, de 27 de novembre, de l'Impost sobre Societats, que estableix que resten exempts els ens públics d'anàleg caràcter de les Comunitats Autònomes i de les Entitats Locals, la recent sentència del Tribunal Suprem de 15 de novembre de 2022, recurs núm. 2430/2020, ha tancat la controvèrsia existent sobre l'aplicació de l'exempció de l'Impost sobre Societats per als Consorcis Públics.

Per determinar la possible exempció d'un Consorci, s'han d'analitzar bàsicament tres criteris:

- i. La seva naturalesa i composició, com a entitat de dret públic.
- ii. El seu règim jurídic de dret públic segons la seva norma de creació.
- iii. La seva finalitat prestacional.

En aquest sentit, el CIMNE ha analitzat la seva naturalesa jurídica i la conclusió ha estat que la naturalesa econòmica de les operacions que realitza determina que no pugui considerar-se com una entitat exempta de l'Impost sobre Societats com fins ara s'havia considerat, per la qual cosa s'entén que caldria presentar la declaració de l'Impost sobre Societats de l'exercici 2023 i els exercicis no prescrits.



La distribució per anys dels Deutors per subvencions a 31 de desembre de 2023 és el següent:

2023 (euros)	Anys						Total llarg termini	Total
	2024	2025	2026	2027	2028 i seg.			
Organisme finançador								
Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca	203.700,27	128.968,34	6.757,28	0,00	0,00	135.725,62	339.425,89	
Agència per la Competitivitat de l'Empresa	191.937,43	79.525,26	0,00	0,00	0,00	79.525,26	271.462,69	
Generalitat de Catalunya	781.408,33	117.122,92	8.562,75	0,00	0,00	125.685,67	907.094,00	
Autoritat transport metropolità	40.625,00	40.625,00	0,00	0,00	0,00	40.625,00	81.250,00	
Centres de Recerca de Catalunya	3.046,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.046,80	
Institut Català d'Energia	100.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00	
Autoridad Portuaria de Bcn	120.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120.000,00	
European Commission	1.435.294,42	511.377,10	412.359,90	239.092,52	33.120,00	1.195.949,52	2.631.243,94	
European Institute of Innovation & Technology	19.625,00	13.075,00	10.122,90	0,00	0,00	23.197,90	42.822,90	
ICLEI European Secretariat GmbH	126.750,00	171.900,00	0,00	0,00	0,00	171.900,00	298.650,00	
European Maritime, Fisheries and Aquaculture Fund	0,00	13.631,80	2.726,37	0,00	0,00	16.358,17	16.358,17	
Ministerio de Ciencia e Innovación y Universidades	15.605,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.605,38	
Ministerio de Ciencia e Innovación	591.816,23	472.456,60	156.362,00	23.743,00	0,00	652.561,60	1.244.377,83	
Ministerio de Educación y Formación Profesional	3.845,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.845,33	
Ministerio de Economía y Empresa	9.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.000,00	
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	23.206,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.206,14	
Fundación La Caixa	2.026,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.026,23	
Total	3.667.886,56	1.548.682,02	596.891,20	262.835,52	33.120,00	2.441.528,74	6.109.415,30	

La distribució per anys dels Deutors per subvencions a 31 de desembre de 2022 era el següent:

2022 (euros)	Anys					Total llarg termini	Total
	2023	2024	2025	2026	2027 i seg.		
Organisme finançador							
Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca	192.088,14	72.570,97	56.609,74	11.251,60	0,00	140.432,31	332.520,45
Agència per la Competitivitat de l'Empresa	77.313,12	183.936,43	0,00	0,00	0,00	183.936,43	261.249,55
Generalitat de Catalunya	270.179,13	145.565,82	117.122,92	8.411,36	0,00	271.100,10	541.279,23
Autoritat transport metropolità	20.312,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.312,50
Centres de Recerca de Catalunya	2.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.300,00
Servei d'Ocupació de Catalunya	32.108,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.108,92
Autoridad Portuaria de Bcn	120.000,00	120.000,00	0,00	0,00	0,00	120.000,00	240.000,00
European Commission	1.325.248,77	1.279.442,74	166.142,47	241.351,40	156.093,17	1.843.029,78	3.168.278,55
Innovation and Networks Executive Agency	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
European Institute of Innovation & Technology	53.387,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53.387,58
Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades	1.064.647,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.064.647,01
Ministerio de Ciencia e Innovación	1.148.285,55	773.119,42	247.338,88	71.400,00	0,00	1.091.858,30	2.240.143,85
Ministerio de Educación y Formación Profesional	3.845,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.845,33
Ministerio de Economía y Empresa	9.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.000,00
Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	-2.968,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-2.968,04
Fundación La Caixa	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	4.315.748,01	2.574.635,38	587.214,01	332.414,36	156.093,17	3.650.356,92	7.966.104,93

Nota 12. Periodificacions a curt termini

El detall d'aquest epígraf del passiu del balanç a 31 de desembre de 2023 i de 2022 és el següent:

(euros)	2023	2022
Altres periodificacions	3.881,80	1.940,00
TOTAL	3.881,80	1.940,00

Correspon al cobrament a compte d'inscripcions de diferents congressos que es celebraran a Barcelona i Trieste durant el 2024.



Nota 13. Ingressos i despeses

Aprovisionaments

El detall que compon la partida de consums de mercaderies del compte de pèrdues i guanys a 31 de desembre de 2023 i 2022, és el següent:

(euros)	2023	2022
Consum d'altres aprovisionaments	135.617,85	145.152,92
Variació d'existències de mercaderies	1.024,01	1.378,56
Dotació / Reversió deteriorament de mercaderies	-1.024,01	-1.378,56
TOTAL	135.617,85	145.152,92

Càrregues socials

El detall que compon la partida de càrregues socials del compte de pèrdues i guanys a 31 de desembre de 2023 i 2022, és el següent:

(euros)	2023	2022
Seguretat social a càrrec de l'empresa	1.772.385,37	1.822.907,92
Altres càrregues socials	190.173,35	192.870,99
TOTAL	1.962.558,72	2.015.778,91

Resultats financers

El detall d'ingressos i despeses financeres per interessos a 31 de desembre de 2023 i 2022 és el següent:

(euros)	2023	2022
Ingressos:		
Variació del valor raonable en instruments financers	11.219,90	0,00
Ingressos per interessos i altres rendiments d'actius financers	41.155,17	33.293,91
Diferències de canvi	58.435,53	311.533,15
Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers	-862.707,59	-169.021,73
Despeses:		
Interessos i altres despeses financeres	-52.891,39	-44.933,68
Diferències de canvi	-114.513,63	-96.088,83
TOTAL	-919.302,01	34.782,82

Cal destacar que els ingressos financers es componen en major part als ingressos generats per les inversions financeres. Els canvis de valor i el deterioraments corresponen a la valoració de les inversions al tancament de l'exercici.



Altres resultats

El detall de la partida d'Altres resultats a 31 de desembre de 2023 és el següent:

(euros)	2023	2022
Ingressos excepcionals	30.000,00	11.500,00
Despeses excepcionals	0,00	0,00
TOTAL	30.000,00	11.500,00

Els ingressos excepcionals registrats a l'exercici 2022 (11.500 euros) corresponen a interessos de demora, de la empresa INTERNATIONAL ADVANCED SURGERY BCN, SLP, pel retard en el pagament de factures de l'any 2019 i 2020. Per altra banda, els 30.000 euros registrats al 2023 corresponen als ingressos provinents del conveni de col·laboració entre la I-CERCA i el CIMNE, a través del qual s'han finançat els exercicis de roadmapping en l'àmbit de la transferència de tecnologia de la ma de la consultora IFM de la Universitat de Cambridge.

Nota 14. Provisions i contingències

El CIMNE no ha reconegut provisions durant els exercicis 2023 i 2022.

Nota 15. Informació sobre medi ambient

L'Entitat no té responsabilitats, despeses, actius, provisions ni contingències de naturalesa mediambiental que poguessin ser significatives en relació amb el patrimoni, la situació financera i els resultats de la mateixa. Per aquest motiu no s'inclouen desglossaments específics en la present memòria dels comptes anuals respecte a informació de qüestions mediambientals.

Nota 16. Subvencions, donacions i llegats

Subvencions de capital

L'anàlisi del moviment de les subvencions que figuren en patrimoni net, indicant el saldo inicial i final així com els augments i disminucions es desglossa en el quadre següent:

2023 (euros)	Saldo 31/12/2022	Import concedit	Ajustos	Traspàs a resultats	Saldo 31/12/2023
Subvencions per tipus d'interès (Nota 8.2)	31,18	0,00	0,00	-31,18	0,00
Subvenció per a la construcció de l'edifici B0	1.603.324,52	0,00	0,00	-30.251,41	1.573.073,11
Subvenció per a despeses de funcionament	1.150.336,98	0,00	0,00	-218.727,05	931.609,93
TOTAL	2.753.692,68	0,00	0,00	-249.009,64	2.504.683,04



- Les subvencions per tipus d'interès corresponen a la valoració com a subvenció d'ajudes rebudes com a préstecs a interès 0%, que cada any es minoren en funció de la durada de cadascun, dels períodes de carència, entre d'altres.
- La subvenció per a la construcció de l'edifici B0 prové de fons FEDER destinats a la construcció i equipament de l'edifici en qüestió i que es van rebre en forma de subvenció. El CIMNE cada any procedeix a minorar aquesta subvenció amb el valor de la seva amortització anual, calculada amb els criteris esmentats a la Nota 4.(60 anys, 1,67%).
- Les subvencions per depeses de funcionament provenen de l'administració de la Generalitat de Catalunya, concretament de les transferències corrents per al funcionament del CIMNE les quals, a partir de 2020 es troben recollides en un Contracte Programa.

D'acord amb l'article 14.3 de Llei 2/2023, del 16 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2023, les transferències corrents a favor de les entitats que es classifiquen com a Administració pública de la Generalitat de Catalunya o bé que aquesta hi participa de forma majoritària, d'acord amb les normes del Sistema Europeu de Comptes, tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per a equilibrar el compte de pèrdues i guanys, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes d'immobilitzat.

Com a conseqüència, el CIMNE no imputa íntegrament al resultat de l'exercici les subvencions corrents d'explotació que rep de la Generalitat de Catalunya, sinó que imputa l'import necessari per a equilibrar el compte de pèrdues i guanys de l'exercici, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes d'immobilitzat.

La composició dels ajustaments en aplicació de l'article 14.3 de la Llei de pressupostos de la Generalitat de Catalunya, i en conseqüència, la composició del resultat de l'exercici 2023, és la següent:

Descripció	Import
Dotació amortització+Imputació subv.d'immob.no financer	289.718,95
Deteriorament i resultats per alienació d'instr. financers	862.707,59
Resultat de l'exercici 2023	1.152.426,54

Així mateix, l'excés de transferència acumulat de 2018 fins a 2023 és el següent:

Descripció	Import
Excés de transferència de l'exercici 2018	690.046,57
Excés de transferència de l'exercici 2019	155.872,11
Excés de transferència de l'exercici 2021	699.544,10
Subvenció transferida al resultat de l'exercici 2022	-395.125,80
Subvenció transferida al resultat de l'exercici 2023	-218.727,05
Excés de transferència acumulat	931.609,93

El CIMNE compleix els requisits legals exigits per a l'obtenció i manteniment d'aquelles subvencions que figuren registrades en el patrimoni net del balanç.



Subvencions d'explotació

Transferències de la Generalitat registrades al compte de pèrdues i guanys:

Les subvencions del Departament de Territori i el Departament de Recerca i Universitats de l'exercici 2023, en el marc del Contracte Programa ascendeixen a 2.120.606,36 euros.

Addicionalment, tal i com s'indica en el punt anterior, a l'objecte d'equilibrar el resultat, en aplicació de l'article 14.3 de la Llei 2/2023, del 16 de març durant l'exercici s'han incorporat 218.727,05 euros de romanents d'exercicis anteriors.

A la resolució amb data 17 de setembre de 2023 del Departament de Recerca i Universitats, s'autoritza una transferència, per import de 168.446 euros, per a despeses de funcionament en el marc dels Fons addicionals per al millorament de polítiques públiques creat per la Disposició Addicional 24 de la Llei 2/2023, de 16 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya pel 2023.

Departament de la Generalitat	Subvenció	Destinació
Recerca i Universitats	447.500,00	Finançar despeses de funcionament durant l'any 2023
Territori	1.673.106,36	Finançar despeses de funcionament durant l'any 2023
Recerca i Universitats	168.446,00	Disposició Addicional 24 de la Llei 2/2023
Incorporació romanents anys anteriors	218.727,05	Finançar despeses de funcionament durant l'any 2023
	2.507.779,41	

Subvencions en espècie de la Universitat Politècnica de Catalunya

La UPC autoritza el seu professorat a participar en projectes científics i tècnics del CIMNE i posa a disposició del CIMNE les seves instal·lacions per a la realització de les activitats científiques.

En el mes d'abril de 2020, el CIMNE i la UPC van signar un nou conveni entre les parts, el qual regula, entre d'altres qüestions, la manera de retribuir el personal investigador de la UPC adscrit al CIMNE. Tot i que manca un conveni específic entre la UPC i la Generalitat de Catalunya en el qual es facin constar les aportacions de les entitats consorciades, l'aportació de la UPC ha estat valorada en 150.000 euros per a l'exercici 2023 (idèntic import en l'exercici anterior).

En aquest sentit, el CIMNE ha registrat 150.000 euros com aportació no dinerària de la UPC amb contrapartida a despeses de personal, per import de 108.000 euros, i a despeses de manteniment d'instal·lacions, per import de 42.000 euros.

Subvencions per projectes de recerca

Durant l'exercici 2023, el CIMNE ha participat en 73 projectes competitiu i 23 ajuts per la carrera investigadora (75 projectes i 24 ajuts per la carrera investigadora l'exercici 2022), que han suposat uns ingressos de 5.701.761,33 euros (6.629.262,60 euros l'exercici 2022).



A continuació es mostra la composició de subvencions rebudes, per organisme finançador, així com l'estat d'execució de les mateixes:

ORGANISME FINANÇADOR	IMPORT CONCEDIT	IMPORT A RESULTATS EXERCICIS ANTERIORS	IMPORT A RESULTATS EXERCICI 2023	Pendent executar a 31/12/2023	
				CURT TERMINI	LLARG TERMINI
Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca	1.189.857,32	674.282,97	205.488,98	158.345,21	151.740,26
Agència per la Competitivitat de l'Empresa	894.675,85	480.656,08	176.032,47	228.301,09	9.681,15
Generalitat de Catalunya	1.489.250,80	756.478,74	570.504,88	162.267,10	0,00
Autoritat transport metropolità	264.062,50	142.187,50	13.721,97	40.625,00	67.528,03
Centres de Recerca de Catalunya	26.046,80	23.000,00	3.046,80	0,00	0,00
Servei d'Ocupació de Catalunya	214.059,20	31.995,10	49.621,90	132.442,22	0,00
Institut Català d'Energia	100.000,00	0,00	100.000,00	0,00	0,00
Autoridad Portuaria de Bcn	360.000,00	63.140,48	103.155,27	109.161,49	84.542,76
European Commission	10.669.840,09	5.934.598,41	2.129.817,22	1.143.530,78	1.462.066,96
European Institute of Innovation & Technology	150.562,31	107.739,41	14.480,77	13.075,00	15.267,13
ICLEI European Secretariat GMBH	375.050,00	0,00	109.825,06	173.863,87	91.361,07
European Maritime, Fisheries and Aquaculture Fund	27.263,61	0,00	0,00	15.579,21	11.684,40
Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades	5.125.130,44	3.814.330,17	1.142.897,45	167.902,87	0,00
Ministerio de Ciencia e Innovación	5.419.835,94	897.999,98	1.062.149,21	1.816.070,44	1.643.616,89
Ministerio de Educación y Formación Profesional	3.845,33	3.845,33	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Economía y Empresa	194.093,15	194.093,15	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Economía, Industria y Competitividad	61.031,96	61.031,96	0,00	0,00	0,00
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio	23.206,14	0,00	13.737,80	9.468,35	0,00
Fundación La Caixa	95.256,00	87.974,43	7.281,55	0,00	0,00
	26.683.067,44	13.273.353,71	5.701.761,33	4.170.632,63	3.537.488,65

Nota 17. Fets posteriors

Des del 31 de desembre de 2023 fins a la data de formulació d'aquests comptes anuals no s'han produït fets significatius que provoquin la modificació de les xifres dels estats financers i/o la seva incorporació en aquesta memòria.

En data 05/02/2024, el CIMNE ha signat una pòlissa de crèdit amb l'entitat Caixa d'Enginyers per valor de 2 milions d'euros. El període de vigència de la pòlissa és 05/02/2024 - 05/02/2025. L'operació s'ha gestionat a través del departament de Política Financera de la Generalitat de Catalunya i compta amb l'informe favorable del departament d'adscripció.

Nota 18. Combinacions de negocis

En relació amb la combinació de negocis descrita a la nota 4.14, al present exercici no s'ha registrat cap moviment comptable. Existeixen passius contingents derivats d'aquesta fusió, que es troben degudament valorats a la comptabilitat.



Nota 19. Operacions amb parts vinculades

Tal com s'indica a la nota 7 de la present memòria, a 31 de desembre de 2023 i 2022 CIMNE TECNOLOGIA és una societat dependent de CIMNE. Al seu torn, CIMNE TECNOLOGIA és capçalera d'un grup de societats detallades a la nota abans esmentada. Els saldos que el CIMNE manté amb parts vinculades en el seu balanç a 31 de desembre de 2023 i 2022, són els següents:

	2023		2022	
	A cobrar	A pagar	A cobrar	A pagar
<u>Crèdits i préstecs</u>				
<i>Nominal:</i>				
CIMNE TECNOLOGIA	1.071.865,49	0,00	1.021.865,49	0,00
UPC	0,00	0,00	0,00	81.178,13
<i>Deteriorament:</i>				
CIMNE TECNOLOGIA	-675.881,09	0,00	0,00	0,00
<u>Operacions comercials</u>				
RSM GASSÓ CIMNE ENERGY, S.L.	18.724,61	0,00	35.724,61	0,00
BUILD AIR, S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00
Total a llarg termini	414.709,01	0,00	1.057.590,10	81.178,13
<u>Crèdits i préstecs</u>				
<i>Nominal:</i>				
CIMNE TECNOLOGIA	0,00	0,00	0,00	0,00
UPC	0,00	1.385.171,43	0,00	1.303.993,29
<u>Operacions comercials</u>				
Compass Ingeniería y Sistemas, S.A.	2.117,50	0,00	0,00	0,00
UPC	12.092,69	4.152,73	16.183,14	178.496,63
GENCAT	0,00	0,00	30.008,00	0,00
RSM GASSÓ CIMNE ENERGY, S.L.	17.000,00	0,00	17.000,00	0,00
QUANTECH ATZ, S.A.	20.000,00	0,00	21.876,03	0,00
SCIPEDIA, S.L.	0,00	6.363,64	22.022,00	0,00
BEEDATA ANALYTICS, S.L.	13.879,90	0,00	13.879,90	0,00
CIMNE TECNOLOGIA	0,00	3,23	0,00	3,23
<u>Operacions comercials</u>				
CIMNE TECNOLOGIA	0,00	0,00	0,00	0,00
Total a curt termini	65.090,09	1.395.691,03	120.969,07	1.482.493,15
TOTAL	479.799,10	1.395.691,03	1.178.559,17	1.563.671,28

A 31 de desembre de 2023, el CIMNE té comptes a cobrar amb CIMNE TECNOLOGIA per import de 1.071.865,49 euros (1.021.865,49 euros al tancament de l'exercici anterior). La recuperabilitat i termini de cobrament dels imports abans esmentats quedarà condicionada a la generació, per part d'aquestes societats, dels fluxos de caixa necessaris per fer front al reemborsament dels imports.

Atesa la situació patrimonial de CIMNE TECNOLOGIA (veure nota 7.b), el CIMNE ha procedit a reconèixer un deteriorament dels crèdits a cobrar a llarg termini, per import de 675.881,09 euros.



Les transaccions realitzades durant l'exercici amb parts vinculades, són les següents:

2023	Serveis	Serveis
	prestats	rebuts
CIMNE TECNOLOGIA	0,00	255.536,00
COMPASS Ingeniería y Sistemas, S.A.	20.086,00	30.107,26
UPC	30.698,86	1.641.305,32
RSM GASSÓ CIMNE ENERGY S.L.	0,00	32.700,25
SCIPEDIA, S.L.	0,00	34.025,95
BEEDATA ANALYTICS, S.L.	0,00	0,00
OKTICS ATZ, SL	14.662,78	18.065,30
GENCAT	16.964,20	0,00
Total	82.411,84	2.011.740,08

2022	Serveis	Serveis
	prestats	rebuts
CIMNE TECNOLOGIA	0,00	298.710,92
COMPASS Ingeniería y Sistemas, S.A.	0,00	18.150,00
BUILD AIR, S.A.	0,00	0,00
UPC	14.641,00	1.535.663,75
QUANTECH ATZ, S.A.	0,00	6.264,50
SCIPEDIA, S.L.	22.022,00	19.844,00
BEEDATA ANALYTICS, S.L.	0,00	12.100,00
OKTICS ATZ, SL	0,00	31.339,00
GENCAT	30.008,00	0,00
Total	66.671,00	1.922.072,17

CIMNE TECNOLOGIA ha procedit al tancament de dues de les seves empreses participades de forma majoritària: FWN i CITECHSA. Aquest fet ha tingut un fort impacte en els comptes anuals de la companyia, que, a la vegada ha afectat al compte de resultats del CIMNE. Veure Nota 13.

Nota 20. Saldos i operacions amb les entitats Grup Generalitat

D'acord amb el que preveuen els articles 31.2 i 31.3 de l'Ordre VEH/6/2019, de 15 de gener, de comptabilitat de la Generalitat de Catalunya estableixen que les entitats del grup Generalitat no subjectes al Pla de Comptabilitat pública han d'identificar en el balanç i en el compte de pèrdues i guanys els saldos i les operacions efectuades en cada exercici, relatius a entitats grup, entitats multigrup i entitats associades, inclosos els saldos i les operacions amb la Generalitat de Catalunya d'acord amb el Pla de comptabilitat corresponent, i així mateix, han d'informar del detall de saldos existents i de les transaccions que s'hagin realitzat amb entitats incloses en els pressupostos de la Generalitat de Catalunya en condicions diferents a les de mercat.



20.1. Operacions pressupostaries

NIF	Nom entitat	Codi	Partida	Obligació	Pagament
A65641813	CIMNE TECNOLOGIA, S.A.	9870	227.0089	255.536,00	255.536,00
A65641813	CIMNE TECNOLOGIA, S.A.	9870	820.0001	50.000,00	50.000,00
G62515838	Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Fundació	8490	227.0089	35.000,00	35.000,00
Q0801175A	Consorci Administració Oberta de Catalunya	7210	220.0001	323,18	323,18
Q0801980D	Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	7565	227.0089	1.551,47	1.551,47
				342.410,65	342.410,65

NIF	Nom entitat	Codi	Partida	Ingrés	Cobrament
S0811001G	Departament de Recerca i Universitats	1000	410.0025	632.339,44	632.339,44
S0811001G	Departament de Territori	1000	410.0004	2.023.106,36	1.394.255,30
S0811001G	Departament d'Acció Climàtica	1000	410.0013	50.000,00	42.857,16
S0811001G	Generalitat de Catalunya (PECT InnoDelta)	1000	448.0001	58.352,90	0,00
Q0801272F	Servei d'Ocupació de Catalunya (SOC)	6204	448.0001	160.544,44	160.544,44
G62616586	Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya (CTTC)	7590	311.0001	50,00	50,00
P5890049I	Consorci de l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	6930	448.0001	60.937,50	60.937,50
S0811001G	Generalitat de Catalunya	1000	319.0009	14.020,00	14.020,00
A59377135	Infraestructures de la Generalitat de Catalunya, SAU (INFRACAT)	6390	319.0009	217.490,95	61.163,95
Q0801576J	Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC)	6360	319.0009	18.300,00	18.300,00
Q5850020H	Institut Català d'Energia (ICAEN)	6500	319.0009	3.000,00	3.000,00
G65325532	Fundació Institució dels Centres de Recerca de Catalunya (I-CERCA)	7105	319.0009	30.000,00	30.000,00
G65325532	Fundació Institució dels Centres de Recerca de Catalunya (I-CERCA)	7105	448.0001	2.300,00	2.300,00
Q0801117C	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)	6800	448.0001	247.148,01	247.148,01
S0800476D	Agència per a la Competitivitat de l'Empresa (ACCIÓ)	7025	448.0001	349.265,07	349.265,07
S0811001G	Generalitat de Catalunya (INVESTIGO)	1000	448.0001	-264.871,36	-264.871,36
				3.601.983,31	2.751.309,51

20.2. Operacions pèrdues i guanys

NIF	Nom entitat	Codi	Compte	Despesa
A65641813	CIMNE TECNOLOGIA, S.A.	9870	620000003	255.536,00
G62515838	Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Fundació	8490	620000003	35.000,00
Q0801175A	Consorci Administració Oberta de Catalunya	7210	602900001	323,18
Q0801980D	Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	7565	620000003	1.551,47
				292.410,65

NIF	Nom entitat	Codi	Compte	Ingrés
S0811001G	Departament de Recerca i Universitats	1000	740300002	632.339,44
S0811001G	Departament de Territori	1000	740300001	1.673.106,36
S0811001G	Departament de Territori	1000	740300005	350.000,00
S0811001G	Departament d'Acció Climàtica	1000	740300005	50.000,00
S0811001G	Generalitat de Catalunya (PECT InnoDelta)	1000	740300006	8.411,28
Q0801272F	Servei d'Ocupació de Catalunya (SOC)	6204	740300006	49.621,90
G65325532	Fundació Institució dels Centres de Recerca de Catalunya (I-CERCA)	7105	740600001	3.046,80
Q0801117C	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)	6800	740600001	367.582,58
S0800476D	Agència per a la Competitivitat de l'Empresa (ACCIÓ)	7025	740600001	159.639,03
Q5850020H	Institut Català d'Energia (ICAEN)	6500	740600001	100.000,00
P5890049I	Consorci de l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	6930	740600001	13.721,97
G62616586	Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya (CTTC)	7590	700010273	50,00
S0811001G	Generalitat de Catalunya	1000	705200005	14.020,00
A59377135	Infraestructures de la Generalitat de Catalunya, SAU (INFRACAT)	6390	705200005	217.490,95
Q0801576J	Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC)	6360	705200005	18.300,00
Q5850020H	Institut Català d'Energia (ICAEN)	6500	705200005	3.000,00
G65325532	Fundació Institució dels Centres de Recerca de Catalunya (I-CERCA)	7105	778000001	30.000,00
				3.690.339,31



20.3. Saldos balanç

NIF	Nom entitat	Codi	Compte	Creditor
A65641813	CIMNE TECNOLOGIA, S.A.	9870	404000003	0,00
G62515838	Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Fundació	8490	400003383	0,00
Q0801175A	Consorci Administració Oberta de Catalunya	7210	400002136	0,00
Q0801980D	Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	7565	400002836	0,00
				0,00

NIF	Nom entitat	Codi	Compte	Deutor
S0811001G	Departament de Recerca i Universitats	1000	470800005	0,00
S0811001G	Departament de Territori	1000	470800005	628.851,06
S0811001G	Departament d'Acció Climàtica	1000	470800005	7.142,84
S0811001G	Generalitat de Catalunya (PECT InnoDelta)	1000	470800005	58.352,90
Q0801272F	Servei d'Ocupació de Catalunya (SOC)	6204	470800005	0,00
G62616586	Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya (CTTC)	7590	470800005	0,00
P5890049I	Consorci de l'Autoritat del Transport Metropolità (ATM)	6930	470800005	0,00
S0811001G	Generalitat de Catalunya	1000	430030102	0,00
A59377135	Infraestructures de la Generalitat de Catalunya, SAU (INFRACAT)	6390	430020066	156.327,00
Q0801576J	Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC)	6360	430020938	0,00
Q5850020H	Institut Català d'Energia (ICAEN)	6500	430021064	0,00
G65325532	Fundació Institució dels Centres de Recerca de Catalunya (I-CERCA)	7105	470800005	0,00
G65325532	Fundació Institució dels Centres de Recerca de Catalunya (I-CERCA)	7105	470800005	0,00
Q0801117C	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)	6800	470800005	0,00
S0800476D	Agència per a la Competitivitat de l'Empresa (ACCIÓ)	7025	470800005	0,00
				850.673,80

Nota 21. Altra informació

Nombre de persones ocupades

El nombre de persones ocupades al tancament dels exercicis 2023 i 2022, distribuït per gèneres i categories, és el següent:

	2023			2022		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
PERSONAL DE RECERCA	175	38	213	176	43	219
Personal investigador UPC	41	4	45	39	5	44
Personal investigador propi	126	32	158	136	38	174
Personal sota acord de formació	8	2	10	1	0	1
PERSONAL ADMINISTRACIÓ I SERVEIS	21	22	43	18	21	39
TOTAL	196	60	256	194	64	258

El nombre de persones amb discapacitat contractades al CIMNE en l'exercici 2023 ascendeix a 5.

La plantilla mitjana de 2023 és de 186,82 treballadors. El detall per categoria es pot veure en la següent taula:

	2023		
	Homes	Dones	Total
PERSONAL DE RECERCA	127,71	27,73	155,44
Personal investigador UPC	29,92	2,92	35,29
Personal investigador propi	91,95	23,35	123,89
Personal sota acord de formació	5,84	1,46	7,84
PERSONAL ADMINISTRACIÓ I SERVEIS	15,33	16,05	33,72
TOTAL	143,03	43,79	186,82

La plantilla mitjana de 2022 és de 202,3 treballadors. El detall per categoria es pot veure en la següent taula:

	2022		
	Homes	Dones	Total
PERSONAL DE RECERCA	138,01	33,72	171,72
Personal investigador UPC	30,58	3,92	34,50
Personal investigador propi	106,64	29,80	136,44
Personal sota acord de formació	0,78	0,00	0,78
PERSONAL ADMINISTRACIÓ I SERVEIS	14,11	16,47	30,58
TOTAL	152,12	50,18	202,30

Honoraris d'auditoria

Els honoraris relatius a serveis d'auditoria de comptes i auditoria de legalitat del CIMNE de l'exercici 2023 han estat de 10.945 euros.

Els honoraris relatius a serveis d'auditoria de comptes i auditoria de legalitat del CIMNE de l'exercici 2022 van ser de 10.945 euros.

Informació sobre el Consell de Govern i Alta Direcció

Durant els exercicis 2023 i 2022, no s'ha meritat cap retribució als membres del Consell de Govern del CIMNE en l'exercici de les funcions que hi tenen encomanades, ni tampoc a cap persona considerada com a Personal d'Alta Direcció. S'afegeix que al CIMNE no hi ha cap persona amb contracte d'alta direcció.

El CIMNE disposa d'un Consell de Direcció (*Managing Board*, segons consta a l'organigrama que figura a la web del centre), format per 5 membres: *General Director*, *Scientific Director*, *Project Development Director*, *Institutional Relations Director* i *Managing Director*.

Els cinc membres d'aquest Consell de Direcció van ser nomenats formalment pel Conseller Damià Calvet (en exercici de les seves funcions com a President de l'entitat) amb data d'efecte 23 de juny de 2020.

L'any 2023, els imports satisfets als membres del *Managing Board* en exercici de les seves tasques dins de l'equip directiu ascendeixen a: 148.500 euros (165.000 euros al 2022).



Nota 22. Informació segmentada

Els ingressos registrats als exercicis 2023 i 2022 segons l'origen dels mateixos i que consten com a "Ingressos per activitats" en el Compte de Pèrdues i Guanyos són:

	2023	2022
Projectes	3.067.559,17	2.628.192,56
Cursos i Congressos	1.857.116,44	1.939.954,56
Publicacions	184.343,15	150.907,24
TOTAL	5.109.018,76	4.719.054,36

Nota 23. Cursos i congressos

Correspon als cursos i congressos realitzats pel CIMNE i inclouen cursos i seminaris, cursos a distància i congressos.

Nota 24. Informació sobre l'ajornament de pagaments

La informació relativa als períodes de pagament del CIMNE durant l'exercici, segons requereix la Llei 15/2010, de 5 de juliol de 2010 i per la Resolució de 29 de gener de 2016 de l'ICAC, sobre la informació a incorporar a la memòria dels comptes anuals en relació al període mig de pagament a proveïdors en operacions comercials, referida a l'exercici 2023 i 2022, és la següent:

	2023	2022
Període mig de pagament	17,60	24,82
Ratio d'operacions pagades	14,06	19,41
Ratio d'operacions pendents	22,67	28,76
Total de pagaments realitzats	2.358.816,85	3.086.190,27
Total de pagaments pendents	221.951,09	79.765,77

Així mateix, la informació requerida per la Disposició addicional tercera, apartat 3, de la Llei 18/2022, de 28 de setembre de creació i creixement d'empreses, és la següent:

	2023	2022
Número de factures pagades	1.585	1.244
% sobre el número total de factures	78,23	62,54
Volum monetari pagat (Euros)	1.965.191,52	1.716.744,93
% sobre el total monetari de pagaments	83,31	57,09

En el següent enllaç es mostra la informació relativa al PMP segons el càlcul de la morositat d'aplicació al sector públic, en el qual no es tenen en compte els pagaments a les entitats del sector administracions públiques en termes SEC: <http://economia.gencat.cat/ca/ambits-actuacio/sequiment-control-finances/periode-mitja-pagament-proveïdors/>



Nota 25. Contractació administrativa

Durant el 2023, el CIMNE ha licitat els següents serveis:

- Neteja (CONT-2023-001): procediment obert per lots
- Subministrament informàtic (CONT-2023-002): acord marc harmonitzat per lots

Tot i que els anuncis de licitació es van publicar a l'exercici 2023, les adjudicacions i signatura de contractes s'han esdevingut en el 2024.

En el 2023 s'han formalitzat els contractes que venien de licitacions de l'exercici anterior:

- Servei de nòmines (CONT-2022-001), per un import de 39.120 € més el 21% d'IVA, el que dona un total de 47.335,20€, i un termini d'execució de 24 mesos

A més en el 2023 s'han celebrat 100 contractes menors, per un import de 786.701,04 euros (iva no inclòs).

Nota 26. Seguiment dels projectes finançats amb Fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i dels Fons REACT-UE

Aquesta nota s'elabora per informar dels ingressos i despeses efectuades en l'exercici derivats dels projectes finançats amb Fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i dels Fons REACT-UE.

En l'exercici 2023, el CIMNE ha tingut vigents 16 projectes que es troben finançats per Fons Next Generation. S'han executat un total de 830.235,26 euros. D'aquests 16 projectes, l'import total cobrat a l'exercici 2023 ha estat de 1.457.283,31 euros. Per altra banda, s'han retornat 264.871,36 euros corresponents a 4 posicions no cobertes en el moment de l'adjudicació de la convocatòria INVESTIGO 2022.

Projectes	Import concedit	Import executat 2021	Import executat 2022	Import cobrat 2022	Import executat 2023	Import cobrat 2023
Primera experiència I	53.514,80	0,00	31.995,10	53.514,80	21.519,70	0,00
INVESTIGO	331.089,20	0,00	6.728,50	595.960,56	162.093,60	-264.871,36 *
NextSim Nacional	272.373,67	0,00	84.417,76	43.580,06	150.841,20	16.342,60
EFLAWS4HPC Nacional	230.628,67	4.774,24	87.181,41	36.900,97	117.175,66	13.837,67
Primera experiència II	32.108,88	0,00	0,00	0,00	25.426,45	32.108,92
Primera experiència III	128.435,52	0,00	0,00	0,00	2.675,72	128.435,52
SIMUPATCH	202.913,60	0,00	0,00	0,00	33.372,55	202.913,60
DIGIT4WATER	120.750,00	0,00	0,00	0,00	41.224,45	120.750,00
TOPFSI-APP	126.500,00	0,00	0,00	0,00	19.003,47	126.500,00
REROOT	197.685,00	0,00	0,00	0,00	40.561,44	197.685,00
AC-METATECH-DES	118.105,00	0,00	0,00	0,00	8.414,10	118.105,00
SUPPORT	95.000,00	0,00	0,00	0,00	30.241,87	95.000,00
SECCO2	135.355,00	0,00	0,00	0,00	50.876,44	135.355,00
DIDRO	143.750,00	0,00	0,00	0,00	65.007,90	143.750,00
MAKE-UP-ANURA3D	126.500,00	0,00	0,00	0,00	48.062,92	126.500,00
RETHINK TOURISM	23.206,00	0,00	0,00	0,00	13.737,79	0,00
TOTALS	2.337.915,34	4.774,24	210.322,77	729.956,39	830.235,26	1.192.411,95

*El projecte INVESTIGO, destinat a la contractació de persones joves demandants de feina en la realització d'iniciatives de recerca i innovació, ha estat concedit i cobrat, a l'exercici 2022, per un import de 595.960,56 euros. No obstant, de les nou posicions atorgades, només se'n van poder adjudicar cinc. Per aquest motiu s'han hagut de retornar, a l'exercici 2023, un total de 264.871,36 euros.



Aquests comptes anuals han estat elaborats pel que ha estat Director de l'entitat durant l'exercici 2023, a Barcelona, a data de la signatura electrònica.

46333074B Firmado
digitalmente por
JAVIER 46333074B JAVIER
BONET (R: BONET (R:
Q5850006G) Q5850006G)
Q5850006G) Fecha: 2024.06.12
15:18:55 +02'00'

Sr. Javier Bonet
Director

