

## INSTITUT CARTOGRÀFIC I GEOLÒGIC DE CATALUNYA

- Informe d'auditoria pública
- Comptes anuals de l'exercici 2019



---

**INSTITUT CARTOGRÀFIC I GEOLÒGIC DE CATALUNYA**



---

**INFORME D'AUDITORIA PÚBLICA DE COMPTES ANUALS**

---

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

Al Consell Rector de l'  
**INSTITUT CARTOGRÀFIC I GEOLÒGIC DE CATALUNYA,**

### **Opinió**

---

Hem auditat els comptes anuals adjunts de l'**INSTITUT CARTOGRÀFIC I GEOLÒGIC DE CATALUNYA** (en endavant "l'Entitat" o "l'Institut, indistintament), que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2019, 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, 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 2019, 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 3.1 de la memòria adjunta) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

### **Fonament de l'opinió**

---

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.





## 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.

- Transferències corrents i de capital rebudes de la Generalitat de Catalunya

Tal i com s'indica a la nota 1 de la memòria dels comptes anuals, l'Institut es configura com una entitat de dret públic sotmesa a l'ordenament jurídic privat que figura adscrit al Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, i que té per objecte la realització de tasques de cartografia, geografia, geologia i serveis relacionats, totes elles per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

Les relacions econòmiques i financeres que se'n deriven d'aquestes activitats, resten regulades en un contracte programa amb l'Administració, on s'estableixen els objectius i el finançament plurianual a rebre pel període en el seu conjunt. Entre el finançament previst hi figuren les transferències corrents i de capital a percebre per a dur a terme els objectius previstos i que constitueixin la principal font de recursos per a finançar els costos de les prestacions de serveis efectuades.

Atenent a la importància quantitativa de l'import de les transferències corrents i de capital rebudes (20,45 milions d'euros) així com l'existència d'aspectes concrets que se'n deriven del marc comptable i legal que regula 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 i la 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 estat els següents:

- Obtenció, lectura i revisió del contracte programa vigent a 31 de desembre de 2019, i en especial, d'aquelles clàusules de caràcter econòmic i financer que tinguin influència en el tractament de les transferències atorgades de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2019.
- Confirmació dels imports enregistrats corresponents a les transferències rebudes l'any 2019, corrents i de capital, amb la resposta obtinguda del Departament d'adscripció, i d'altres.
- Revisió de la correcte determinació dels excessos de transferències, corrents i de capital, efectuades per l'entitat i de la seva classificació comptable atès el previst en el marc comptable de referència i el previst a la Llei de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'any 2017 (prorrogada per a l'any 2019).
- 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.







#### - Despeses de personal

D'altra banda, la prestació efectiva dels serveis encomanats requereix d'una aplicació intensiva de recursos de personal, que es tradueix en una despesa de personal significativa, de l'ordre dels 15,4 milions d'euros i que representa aproximadament un 70% de la totalitat de la despesa ordinària de l'Institut. Aquest fet justifica la consideració d'aquestes despeses com una qüestió rellevant en la realització de l'auditoria.

Els procediments aplicats per a minimitzar els riscos relatius al correcte enregistrament d'aquestes despeses atenent al seu meritament, així com, al compliment de les obligacions previstes en matèria de personal en la Llei de pressupostos per a l'any 2017 (prorrogada per a l'any 2019) i que fan referència als increments retributius i a les limitacions contractuals, són els següents:

- Anàlisi d'aquestes despeses i de la seva evolució respecte a l'exercici anterior,
- Lligam de les retribucions i de les cotitzacions socials recollides en comptes amb les que figuren als registres auxiliars de personal,
- Mostreig selectiu de les percepcions que figuren en els rebuts de nòmina per tal de validar l'ajustament de les retribucions als convenis i acords laborals vigents i anàlisi dels increments aplicats sobre les retribucions en relació a l'exercici anterior.
- Revisió que la informació inclosa en la memòria relativa a les despeses de personal s'adequa a la requerida pel pla comptable que constitueix el seu marc normatiu d'aplicació.

#### Paràgrafs d'èmfasi

Fem esment d'allò que es descriu en la nota 5.d) de la memòria adjunta dels comptes anuals, en relació a que l'Institut no ostenta la titularitat de l'edifici de Montjuïc on s'ubica la seva seu. L'esmentat edifici, propietat de la Tresoreria General de la Seguretat Social, va ser adscrit a la Generalitat de Catalunya mitjançant el Reial Decret 1517/1981 de 8 de juliol, de traspàs dels serveis, institucions, mitjans materials i personals en matèria de Seguretat social. Posteriorment, el 7 de juliol de 1993, la Generalitat va formalitzar l'acta de lliurament al Departament de Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat de Catalunya, i finalment el 16 de juny de 1994 aquest Departament el va posar a disposició de l'Institut. En la data d'emissió d'aquest informe no s'ha formalitzat la cessió d'aquest edifici a l'Institut.

Cridem l'atenció d'allò que s'assenyala a la nota 29 de la memòria adjunta dels comptes anuals, en relació a la situació d'emergència sanitària i estat d'alerta derivada de la propagació del coronavirus (COVID-19) i dels eventuais efectes d'aquesta situació en les activitats que efectua l'Institut. Es manifesta que aquests esdeveniments no posen en dubte la seva continuïtat en l'exercici 2020 i que atesa la complexitat de l'actual situació no és possible quantificar de forma fiable el seu potencial impacte a l'Institut, fet que, en el seu cas seran enregistrats en el comptes anuals de l'exercici 2020.

Aquestes qüestions no modifiquen la nostra opinió.





## Altres qüestions

---

Els comptes anuals de l'entitat corresponents a l'exercici acabat el 31 de desembre de 2018 varen ser auditats per un altre auditor que va expressar una opinió favorable el 28 de març de 2019.

## 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 2019, 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 la Generalitat de Catalunya té 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 la Direcció, del principi comptable de gestió continuada i, basant-nos en l'evidència d'auditoria obtinguda, conclouem 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 conclouem 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'Institut 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'Institut corresponents a l'exercici 2019, el nostre mandat 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 2019. 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.

**UNIAUDIT OLIVER CAMPS, S.L.**  
Juanjo Poo Casasayas

Barcelona, 16 d'abril de 2020



Aquest informe es correspon amb el segell distintiu núm. 20/20/08080 emès pel Col·legi de Censors Jurats de Comptes de Catalunya



**ICGC**  
Institut  
Cartogràfic i Geològic  
de Catalunya



**COMPTES ANUALS**

**EXERCICI 2019**



**Generalitat  
de Catalunya**





<b>ESTATS FINANCERS</b>	<b>I</b>
Balanç	I
Compte del Resultat Econòmic Patrimonial	3
Estat total de canvis en el Patrimoni Net	4
Estat de fluxos d'efectiu	5
Estat de liquidació del pressupost	6
<b>MEMÒRIA 2019</b>	<b>8</b>
<b>1. ORGANITZACIÓ I ACTIVITAT</b>	<b>8</b>
1.1. Norma de creació de l'entitat i altra informació	8
1.2. Activitat principal, règim jurídic, economicofinancer i de contractació	9
1.3. Principals fonts d'ingressos	10
1.4. Consideracions fiscals de l'entitat	12
1.5. Estructura organitzativa	13
1.6. Principals responsables	14
1.7. Nombre mitjà d'empleats	15
1.8. Entitat propietària	16
1.9. Entitats del grup, multigrup i associades	16
<b>2. GESTIÓ INDIRECTA DE SERVEIS PÚBLIC, CONVENIS I ALTRES FORMES DE COL·LABORACIÓ</b>	<b>17</b>
<b>3. BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES ANUALS</b>	<b>19</b>
3.1. Imatge fidel	19
3.2. Comparació de la informació	19
3.3. Canvis de criteris comptables	19
3.4. Canvis en estimacions comptables	19
<b>4. NORMES DE REGISTRE I VALORACIÓ</b>	<b>19</b>
4.1. Immobilitzat material	19
4.2. Inversions immobiliàries	21
4.3. Immobilitzat intangible	21
4.4. Arrendaments	22
4.5. Permutes	23
4.6. Actius i passius financers	23
4.6.1. Actius financers	23
4.6.2. Passius financers	24
4.6.3. Contractes de garanties financeres	25
4.7. Cobertures comptables	25
4.8. Existències	25
4.9. Transaccions en moneda estrangera	26
4.10. Actius construïts o adquirits per a altres entitats	26
4.11. Ingressos i despeses	27
4.12. Provisions i contingències	28
4.13. Transferències, subvencions, donacions i llegats	28
4.14. Activitats conjuntes	28
4.15. Actius en estat de venda	28
<b>5. IMMOBILITZAT MATERIAL</b>	
<b>6. INVERSIONS IMMOBILIÀRIES</b>	





<b>7. IMMOBILITZAT INTANGIBLE</b>	<b>39</b>
<b>8. ARRENDAMENTS I ALTRES OPERACIONS DE NATURALESA SIMILAR</b>	<b>41</b>
<b>9. ACTIUS FINANCERS</b>	<b>43</b>
9.1. Informació relacionada amb el balanç	43
9.2. Informació relacionada amb el compte de resultat econòmic patrimonial	44
9.3. Informació sobre els riscos de tipus de canvi i de tipus d'interès	44
9.4. Altra informació	44
<b>10. PASSIUS FINANCERS</b>	<b>47</b>
10.1. Situació i moviment dels deutes	47
10.2. Línies de crèdit	49
10.3. Informació sobre els riscos de tipus de canvi i de tipus d'interès	49
10.4. Avals i altres garanties concedides	49
10.5. Altra informació	50
<b>11. COBERTURES COMPTABLES</b>	<b>50</b>
<b>12. ACTIUS CONSTRUÏTS O ADQUIRITS PER A ALTRES ENTITATS I ALTRES EXISTÈNCIES.</b>	<b>50</b>
<b>13. MONEDA ESTRANGERA</b>	<b>51</b>
<b>14. TRANSFERÈNCIES, SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS I ALTRES INGRESSOS I DESPESES</b>	<b>52</b>
14.1. Transferències, subvencions, donacions i llegats rebuts	52
14.2. Altres ingressos	57
14.2.1. Vendes i prestacions de serveis	57
14.2.2. Altres ingressos	58
14.3. Despeses	59
14.3.1. Despeses de personal	59
14.3.2. Aprovisionaments	60
14.3.3. Altres despeses de gestió ordinària	60
<b>15. PROVISIONS I CONTINGÈNCIES</b>	<b>63</b>
15.1. Provisions	63
15.2. Contingències	63
<b>16. INFORMACIÓ SOBRE EL MEDI AMBIENT</b>	<b>63</b>
16.1. Inversions de l'exercici en matèria mediambiental	64
16.2. Despesa en relació a la protecció i millora del medi ambient	64
16.3. Informació sobre drets d'emissió d'efecte hivernacle	65
<b>17. ACTIUS EN ESTAT DE VENDA</b>	<b>65</b>
<b>18. PRESENTACIÓ PER ACTIVITATS DEL COMPTE DEL RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL</b>	<b>65</b>
18.1. Contracte programa (CP)	65
<b>19. OPERACIONS PER ADMINISTRACIÓ DE RECURSOS PER COMPTE D'ALTRES ENTITATS PÚBLIQUES.</b>	<b>66</b>
<b>20. OPERACIONS NO PRESSUPOSTÀRIES DE TRESORERIA</b>	<b>67</b>
20.1. Estat de deutors no pressupostaris	67



20.2.	Estat de creditors no pressupostaris	67
20.3.	Estat de les partides pendents d'aplicació	67
<b>21.</b>	<b>CONTRACTACIÓ ADMINISTRATIVA. PROCEDIMENTS D'ADJUDICACIÓ</b>	<b>68</b>
<b>22.</b>	<b>VALORS REBUTS EN DIPÒSIT</b>	<b>68</b>
<b>23.</b>	<b>INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA</b>	<b>68</b>
23.1.	Pressupost corrent	70
23.1.1.	Pressupost de despeses	70
23.1.2.	Pressupost d'ingressos	73
23.2.	Pressupostos tancats (anterior al 2019)	74
23.2.1.	Pressupost de despeses. Obligacions de pressupostos tancats.	74
23.2.2.	Pressupost d'ingressos. Drets a cobrar de pressupostos tancats	74
23.2.3.	Variació de resultats pressupostaris d'exercicis anteriors	74
23.3.	Compromisos de despeses amb càrrecs a pressupostos d'exercicis posteriors (2020 en endavant).	74
23.4.	Despeses amb finançament afectat	76
23.4.1.	Desviacions de finançament per agent finançador	76
23.4.2.	Gestió de la despesa pressupostària	76
23.5.	Romanent de Tresoreria	77
23.5.1.	Estat del Romanent de Tresoreria	77
23.5.2.	Estat del Romanent de Tresoreria inclosa la despesa meritada no imputada al pressupost	77
23.5.3.	Romanent de Tresoreria i excés de transferències corrents i de capital	79
23.5.4.	Drets pressupostaris pendents de cobrament segons el seu grau d'exigibilitat.	79
23.5.5.	Creditors per operacions meritades	79
<b>24.</b>	<b>INDICADORS FINANCERS, PATRIMONIALS I PRESSUPOSTARIS</b>	<b>80</b>
24.1.	Indicadors financers i patrimonials	80
24.2.	Indicadors pressupostaris	81
<b>25.</b>	<b>INFORMACIÓ SOBRE EL COST DE LES ACTIVITATS</b>	<b>81</b>
25.1.	Resum general dels costos de l'entitat	81
25.2.	Indicadors relacionats amb activitats que impliquen l'obtenció de taxes o preus públics	81
25.3.	Resum relacionant costos i ingressos d'activitat amb ingressos finalistes	82
<b>26.</b>	<b>INDICADORS DE GESTIÓ</b>	<b>82</b>
26.1.	Indicadors d'eficàcia	82
26.2.	Indicadors d'eficiència.	82
26.3.	Indicadors d'economia	82
<b>27.</b>	<b>ASPECTES DERIVATS DE LA TRANSICIÓ A LES NOVES NORMES COMPTABLES 83</b>	<b>83</b>
<b>28.</b>	<b>ALTRA INFORMACIÓ</b>	<b>83</b>
28.1.	Resultat de l'exercici i aplicació del resultat	83
28.1.1.	Resultat de l'exercici	83
28.1.2.	Aplicació del resultat	83
28.1.3.	Conciliació entre el resultat econòmic patrimonial i el resultat pressupostari.	84
28.2.	Detall de la operacions realitzades amb l'entitat propietària	85
28.3.	Detall de la relació comercial amb empreses del grup, multigrup i associades	87
28.4.	Honoraris per auditoria	87
<b>29.</b>	<b>FETS POSTERiors AL TANCAMENT</b>	
<b>ANNEXOS</b>		
<b>1.</b>	<b>Contractes administratius adjudicats en l'exercici 2019</b>	<b>88</b>





**2. Liquidació pressupostària exercici 2018**

**92**



## ESTATS FINANCERS

### Balanç

NUM. COMPTES	ACTIU	2019	2018	Notes en la Memòria
	<b>A) Actiu no corrent</b>	<b>22.521.723,27</b>	<b>23.295.668,13</b>	
	<b>I. Immobilitzat intangible</b>	<b>311.124,19</b>	<b>261.256,80</b>	<b>7</b>
203, (2803), (2903)	2. Propietat industrial i intel·lectual	4.188,91	4.995,03	
206, (2806), (2906)	3. Aplicacions informàtiques	306.935,28	256.261,77	
	<b>II. Immobilitzat material</b>	<b>21.970.722,89</b>	<b>22.794.535,14</b>	<b>5</b>
210, (2810), (2910), (2990)	1. Terrenys	853.107,91	853.107,91	
211, (2811), (2911), (2991)	2. Construccions	6.743.324,82	6.998.259,67	
214, 215, 216, 217, 218, 219, (2814), (2815), (2816), (2817), (2818), (2819), (2914), (2915), (2916), (2917), (2918), (2919), (2999)	5. Altre immobilitzat material	13.870.473,67	14.899.232,37	
2300, 2310, 232, 233, 234, 235, 237, 238, 2390	6. Immobilitzat material en curs i acompte	503.816,49	43.935,19	
	<b>IV. Inversions financeres a llarg termini amb entitats del grup, multigrup i associades</b>	<b>208.435,48</b>	<b>208.435,48</b>	<b>9 i 28.3</b>
240.1, 240.2, 240.3, (248), (293.1)	2. Inversions financeres en el patrimoni de societats mercantils	208.435,48	208.435,48	
	<b>V. Inversions financeres a llarg termini</b>	<b>31.440,71</b>	<b>31.440,71</b>	<b>9</b>
258, 26	4. Altres inversions financeres	31.440,71	31.440,71	
	<b>B) Actiu corrent</b>	<b>3.835.794,60</b>	<b>4.423.026,05</b>	
	<b>II. Existències</b>	<b>121.263,79</b>	<b>78.213,12</b>	<b>12</b>
30, 35, (390), (395)	2. Mercaderies i productes acabats	49.499,03	65.345,95	
31, 32, 33, 34, 36, (391), (392), (393), (394), (396)	3. Aprovisionament i altres	71.764,76	12.867,17	
	<b>III. Deutors i altres comptes a cobrar</b>	<b>1.575.436,66</b>	<b>2.079.372,90</b>	<b>9</b>
430.0, 431, 435, 436, 443.0, (490.0)	1. Deutors per operacions de gestió	695.869,93	1.155.256,75	
430.1, 443.1, 440, 441, 442, 445, 446, 447, 449, (490.1), 550, 555, 558	2. Altres comptes a cobrar	879.766,73	924.116,15	
	<b>V. Inversions financeres a curt termini</b>	<b>100.600,86</b>	<b>100.600,86</b>	<b>9</b>
545, 548, 565, 568	4. Altres inversions financeres	100.600,86	100.600,86	
480, 567	<b>VI. Ajustaments per periodificació</b>	<b>245.145,05</b>	<b>180.621,97</b>	
	<b>VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents</b>	<b>1.793.348,24</b>	<b>1.984.217,20</b>	<b>9</b>
577	1. Actius líquids equivalents a l'efectiu	808.301,44	427.173,07	
556, 570, 571, 573, 575, 576	2. Tresoreria	985.046,80	1.557.044,13	
	<b>TOTAL ACTIU ( A + B)</b>	<b>26.357.517,87</b>	<b>27.718.694,18</b>	



NÚM. COMPTES	PATRIMONI NET I PASSIU	2019	2018	Notes en la Memòria
	<b>A) Patrimoni net</b>	<b>21.692.683,04</b>	<b>22.304.472,37</b>	<b>ECPN</b>
	<b>II. Patrimoni general</b>	<b>118.806,79</b>	<b>75.794,85</b>	
120	1. Resultats d'exercicis anteriors	75.752,84	180.002,68	
129	2. Resultats de l'exercici	43.050,67	-104.249,84	28.1.1
11	3. Reserves	3,28	42,01	
130, 131, 132, 9, (8)	<b>IV. Altres increments patrimonials pendents d'imputació a resultats</b>	<b>21.573.876,25</b>	<b>22.228.677,52</b>	<b>ECPN i 14.1</b>
	<b>B) Passiu no corrent</b>	<b>1.373.662,71</b>	<b>1.690.056,55</b>	
	<b>II. Deutes a llarg termini</b>	<b>1.373.662,71</b>	<b>1.690.056,55</b>	<b>8.10 i 14.1</b>
171, 172, 173, 174, 178, 18	4. Altres deutes	1.373.662,71	1.690.056,55	
	<b>C) Passiu corrent</b>	<b>3.291.172,12</b>	<b>3.724.165,26</b>	
	<b>II. Deutes a curt termini</b>	<b>622.416,88</b>	<b>1.061.801,70</b>	<b>8 i 10</b>
400.3, 521, 522, 523, 524, 528, 560, 561	4. Altres deutes	622.416,88	1.061.801,70	
400.2, 51	<b>III. Deutes amb entitats del grup, multigrup i associades a curt termini</b>	<b>136.866,71</b>	<b>30.536,37</b>	<b>28.3</b>
	<b>IV. Creditors i altres comptes a pagar</b>	<b>2.416.167,42</b>	<b>2.486.448,19</b>	<b>10</b>
400.0, 401, 405, 406, 407	1. Creditors per operacions de gestió	1.401.536,25	1.328.169,73	
400.1, 41, 550, 554, 559	2. Altres comptes a pagar	72.802,90	148.992,26	
47	3. Administracions públiques	941.828,27	1.009.286,20	
485, 588	<b>V. Ajustaments per periodificació</b>	<b>115.721,11</b>	<b>145.379,00</b>	
	<b>TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A + B+ C)</b>	<b>26.357.517,87</b>	<b>27.718.694,16</b>	



## Compte del Resultat Econòmic Patrimonial

NUM. COMPTES		2019	2018	Notes en la Memòria
	<b>2. Transferències, subvencions, donacions i legats rebuts</b>	<b>22.450.899,94</b>	<b>20.768.918,33</b>	<b>14.1</b>
	a) De l'exercici	18.748.426,45	18.316.007,14	
751	a.1) Subvencions, donacions i legats rebuts per a finançar despeses de l'exercici	805.052,52	885.201,44	
750	a.2) Transferències	18.853.373,93	17.433.405,70	
753.0	b) Imputació de subvencions, donacions i legats per a l'exercici no finançat	2.702.473,51	2.452.222,19	
	<b>3. Vendes netes i prestació de serveis</b>	<b>2.370.981,04</b>	<b>3.281.298,34</b>	<b>14.2</b>
700, 701, 702, 703, 704 (706), (706), (709), 741, 708	a) Vendes netes	54.387,20	76.602,85	
	b) Prestació de serveis	2.316.594,74	3.204.695,49	
	<b>4. Variació d'existències de productes acabats i encurs de fabricació i deteriorament de valor</b>	<b>42.733,31</b>	<b>-96.991,68</b>	<b>12</b>
71, 703.0, 700.7, (693.0), (693.7)				
776, 777	<b>5. Altres ingressos de gestió ordinària</b>	<b>3.671,89</b>	<b>8.617,20</b>	<b>14.2</b>
	<b>A) TOTAL INGRESSOS DE GESTIÓ ORDINÀRIA (1+2+3+4+5+6+7)</b>	<b>24.867.386,89</b>	<b>23.956.843,19</b>	
	<b>8. Despeses de personal</b>	<b>-15.577.796,84</b>	<b>-14.799.736,47</b>	<b>14.3.1</b>
(640), (641), (642), (643), (644), (645)	a) Sous, salaris i assimilats	-11.965.528,82	-11.483.836,48	
	b) Càrregues socials	-3.612.270,82	-3.315.900,01	
(65)	<b>9. Transferències i subvencions concedides</b>	<b>-285.650,75</b>	<b>0,00</b>	
(600), (601), (602), (605), (607), 606, 608, 609, 61, (603.1), (603.2), (603.3), 700.1, 700.2, 703.3	<b>10. Aprovisionaments</b>	<b>-3.099.585,53</b>	<b>-3.282.162,91</b>	<b>14.3.2</b>
	a) Consums de mercaderies i altres aprovisionaments	-10.520,49	-10.050,53	
	b) Deteriorament de valor de mercaderies, matèries primeres i altres aprovisionaments	-3.089.065,04	-3.272.112,38	
(62), (63), (670), (676)	<b>11. Altres despeses de gestió ordinària</b>	<b>-3.389.764,06</b>	<b>-3.486.224,70</b>	<b>14.3.3</b>
	a) Subministraments i serveis externs	-3.216.451,83	-3.251.034,54	
	b) Tributs	-172.215,13	-200.141,85	
	c) Altres	-1.096,00	-483,31	
(68)	<b>12. Amortització de l'immobilitzat</b>	<b>-2.406.269,01</b>	<b>-2.344.804,08</b>	<b>5 i 7</b>
	<b>B) TOTAL DE DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA (8+9+10+11+12)</b>	<b>-24.769.069,89</b>	<b>-23.896.910,16</b>	
	<b>I. Resultat (estabilit o desestabilit) de la gestió ordinària (A+B)</b>	<b>96.317,00</b>	<b>98.933,03</b>	
770, 771, 772, 774, (670), (671), (672), (674)	<b>13. Deteriorament de valor i resultats per alienació de l'immobilitzat no finançat i actius en estat de venda</b>	<b>2.946,25</b>	<b>-107.416,11</b>	<b>5</b>
	a) Bases i alienacions	2.946,25	-107.416,11	
773, 778, (676)	<b>14. Altres pèrdues no ordinàries</b>	<b>10.380,50</b>	<b>1.802,85</b>	<b>14.3.2</b>
	a) Ingressos	10.380,50	2.267,85	
	b) Despeses	-0,35	-465,00	
	<b>E. Resultat de les operacions no financeres (9+13+14)</b>	<b>111.653,75</b>	<b>-35.682,23</b>	
	<b>15. Ingressos financers</b>	<b>103,03</b>	<b>0,00</b>	
763.0, 760	a) De participacions en instruments de patrimoni	0,00	0,00	
	a.1) En entitats del grup, multigrup i associades	0,00	0,00	
	a.2) En altres entitats	0,00	0,00	
763.1, 763.2, 761, 762, 769, 764.5.4, (664.5.4)	b) De valors negociables i de crèdit de l'actiu immobilitzat	103,03	0,00	
	b.1) En entitats del grup, multigrup i associades	0,00	0,00	
	b.2) Altres	103,03	0,00	
(663)	<b>16. Despeses financeres</b>	<b>-67.863,98</b>	<b>-74.935,05</b>	
(600), (601), (602), (609), 704.5.1, (664.5.1)	a) Per deutes amb entitats del grup, multigrup i associades	0,00	0,00	
	b) Altres	-67.863,98	-74.935,05	
764, 785, 765, 767	<b>17. Despeses financeres imputades a l'actiu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
704.6, (684.6), 704.5.9, (684.5.9), (64.0), (64.1), (64.2), (64.3), (64.4), (64.5), (64.6), (64.7), (64.8), (64.9), 764.1, (664.1)	<b>18. Variació del valor raonable en actius i passius financers</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	a) Derivats financers	0,00	0,00	
	b) Actius i passius a valor raonable atribuïts a l'actiu	0,00	0,00	
	c) Diferència al resultat de l'exercici per actius financers d'associats cur a la unitat	0,00	0,00	
766, (668)	<b>19. Diferències de canvi</b>	<b>-752,13</b>	<b>6.367,44</b>	<b>13</b>
	<b>20. Deteriorament de valor, bases i alienacions d'actius i passius financers</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
	<b>F. Resultat de les operacions financeres (15+16+17+18+19+20)</b>	<b>-68.863,98</b>	<b>-68.567,61</b>	
	<b>IV Resultat (desestabilit) net de l'exercici (9+8)</b>	<b>43.950,07</b>	<b>-104.249,84</b>	<b>26.1.1</b>



## Estat total de canvis en el Patrimoni Net

### a) Estat total de canvis en el Patrimoni Net

	2019				2018			
	IPATRIMONI GENERAT	II. AJUSTAMENTS PER CANVIS DE VALOR	V. ALTRES INCREMENTS PATRIMONIALS	TOTAL	IPATRIMONI GENERAT	II. AJUSTAMENTS PER CANVIS DE VALOR	V. ALTRES INCREMENTS PATRIMONIALS	TOTAL
A) PATRIMONI NET AL FINAL DE L'EXERCICI ANTERIOR	75.794,85	0,00	22.228.677,52	22.304.472,37	180.083,42	0,00	23.162.108,12	23.342.191,54
B) AJUSTAMENTS PER CANVIS DE CRITERIS COMPTABLES I CORRECCIÓ D'ERRORS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C) PATRIMONI NET INICIAL AJUSTAT DE L'EXERCICI (A+B)	75.794,85	0,00	22.228.677,52	22.304.472,37	180.083,42	0,00	23.162.108,12	23.342.191,54
D) VARIACIONS DEL PATRIMONI NET DE L'EXERCICI	43.011,94	0,00	-654.891,27	-611.789,33	-104.288,57	0,00	-933.430,60	-1.037.719,17
1. Ingressos i despeses reconeguts a l'exercici	43.050,67	0,00	2.689,80	45.740,47	-104.246,84	0,00	18.857,03	-87.362,81
2. Operacions amb l'entitat o entitats propietàries	0,00	0,00	-857.491,07	-857.491,07	0,00	0,00	-854.342,74	-854.342,74
3. Altres variacions del patrimoni net	-38,73	0,00	0,00	-38,73	-38,73	0,00	-295.944,89	-295.963,82
E) PATRIMONI NET AL FINAL DE L'EXERCICI (C+D)	118.806,79	0,00	21.573.876,25	21.692.687,04	75.794,85	0,00	22.228.677,52	22.304.472,37

### b) Estat d'ingressos i despeses reconeguts

NÚM. COMPTES		2019	2018	Notes en la Memòria
139	I. RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL	43.050,67	-104.249,94	28.1.1
	II. INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS DIRECTAMENT EN EL PATRIMONI NET			
020	1. Inmobilitat no financera	2.047.833,51	2.437.801,96	14.1
	1.1 Ingressos	2.047.833,51	2.437.801,96	
	TOTAL (1+2+3+4)	2.047.833,51	2.437.801,96	
	III. TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DEL RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL O AL VALOR INICIAL DE LA PARTIDA COBERTA			
(023)	1. Inmobilitat no financera	-2.702.434,78	-3.075.287,27	14.1
	TOTAL (1+2+3+4)	-2.702.434,78	-3.075.287,27	
	IV. TOTAL INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS (II+III)	-611.750,60	-741.735,55	

### c) Estat d'operacions amb l'entitat propietària.

#### A) OPERACIONS PATRIMONIALS AMB L' ENTITAT PROPIETÀRIA

	2019	2018	Notes en la Memòria
1. Aportació patrimonial dinerària	0,00	0,00	-
2. Aportació de béns i drets	0,00	0,00	-
3. Assumpció i condonació de passius financers	0,00	0,00	-
4. Altres aportacions de l'entitat o entitats propietàries	0,00	0,00	-
5. (-) Devolució de béns i drets	0,00	0,00	-
6. (-) Altres devolucions a l'entitat o entitats propietàries	0,00	0,00	-
<b>TOTAL</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

#### B) ALTRES OPERACIONS AMB L' ENTITAT PROPIETÀRIA

	2019	2018	Notes en la Memòria
1. Ingressos i despeses reconeguts directament en el compte del resultat econòmic patrimonial	18.853.373,93	18.056.509,51	14.1
2. Ingressos i despeses reconeguts directament en el patrimoni net	2.046.231,83	2.418.871,13	14.1
<b>TOTAL</b>	<b>20.899.605,76</b>	<b>20.475.380,64</b>	





## Estat de fluxos d'efectiu

	2019	2018	Notes en la Memòria
<b>I. FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE GESTIÓ</b>			
<b>A) Cobraments</b>	<b>22.871.345,85</b>	<b>21.116.931,55</b>	<b>14</b>
1. Ingressos tributaris i cotitzacions socials	0,00	0,00	
2. Transferències, subvencions, donacions i llegats rebuts	20.484.044,11	17.800.457,08	
3. Vendes netes i prestacions de serveis	2.370.081,94	3.507.589,42	
4. Gestió de recursos recaptats per compte d'altres ens	0,00	0,00	
5. Interessos i dividends cobrats	211,02	0,00	
6. Altres cobraments	17.008,78	8.885,05	
<b>B) Pagaments</b>	<b>22.990.874,45</b>	<b>22.493.225,02</b>	<b>14</b>
7. Despeses de personal	15.577.799,64	14.799.738,47	
8. Transferències i subvencions concedides	295.650,75	0,00	
9. Aprovisionaments	3.099.902,89	3.277.884,75	
10. Altres despeses de gestió	3.953.881,31	4.345.889,15	
11. Gestió de recursos recaptats per compte d'altres ens			
12. Interessos pagats	63.639,51	69.247,65	
13. Altres pagaments	0,35	465,00	
<b>Ruxos nets d'efectiu per activitats de gestió (+A. B)</b>	<b>-119.528,60</b>	<b>-1.376.293,47</b>	
<b>II. FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ</b>			
<b>D) Pagaments</b>	<b>1.632.877,90</b>	<b>1.714.109,66</b>	<b>5 i 7</b>
4. Compra d'inversions reals	1.632.877,90	1.714.109,66	
5. Compra d'actius financers	0,00	0,00	
<b>Ruxos nets d'efectiu per activitats d'inversió (+C. D)</b>	<b>-1.632.877,90</b>	<b>-1.714.109,66</b>	
<b>III. FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT</b>			
<b>E) Augments en el patrimoni</b>	<b>1.751.982,76</b>	<b>2.690.889,10</b>	<b>14</b>
1. Aportacions de l'entitat o entitats propietàries	1.751.982,76	2.690.889,10	
<b>G) Cobraments per emissió de passius financers</b>	<b>0,00</b>	<b>170.208,63</b>	
5. Altres deutes	0,00	170.208,63	
<b>H) Pagaments per reemborsament de passius financers</b>	<b>190.445,22</b>	<b>0,00</b>	<b>10</b>
8. Altres deutes	190.445,22	0,00	
<b>Ruxos nets d'efectiu per activitats de finançament (+E. F+G. H)</b>	<b>1.561.537,54</b>	<b>2.861.097,73</b>	
<b>IV. FLUXOS D'EFECTIU PENDENTS DE CLASSIFICACIÓ</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>Ruxos nets d'efectiu pendents de classificació (+I. J)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>V. EFECTE DE LES VARIACIONS DELS TIPUS DE CANVI</b>	<b>0,00</b>	<b>6.367,44</b>	<b>13</b>
<b>VI. INCREMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFECTIU I ACTIUS LÍQUIDS EQUIVALENTS A L'EFECTIU (I+II+III+IV+V)</b>	<b>-190.868,96</b>	<b>-222.937,96</b>	
<b>Efectiu i actius líquids equivalents a l'efectiu a l'inici de l'exercici</b>	<b>1.984.217,20</b>	<b>2.207.155,16</b>	
<b>Efectiu i actius líquids equivalents a l'efectiu al final de l'exercici</b>	<b>1.793.348,24</b>	<b>1.984.217,20</b>	





c) Resultat pressupostari

CONCEPTES	2019			2018		
	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT PRESSUPOSTARI	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT PRESSUPOSTARI
a) Operacions corrents (Cap. 1 a 5)	22.029.817,93	22.242.973,50	-213.155,57	21.314.689,09	21.551.063,19	-236.374,08
b) Operacions de capital (Cap. 6 i 7)	66.835,93	2.047.633,50	-1.978.797,57	85.699,79	1.888.625,04	-1.802.925,26
c) Operacions comercials	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1. Total operacions no financeres (a+b+c)</b>	<b>22.098.653,86</b>	<b>24.290.607,00</b>	<b>-2.191.953,14</b>	<b>21.380.388,87</b>	<b>23.437.688,19</b>	<b>-2.057.299,32</b>
d) Actius financers (Cap. 8)	1.503.308,91	114.422,95	1.388.885,96	2.338.065,58	157.028,93	2.181.036,65
e) Passius financers (Cap. 8)						
<b>2. Total operacions financeres (d+e)</b>	<b>1.503.308,91</b>	<b>114.422,95</b>	<b>1.388.885,96</b>	<b>2.338.065,58</b>	<b>157.028,93</b>	<b>2.181.036,65</b>
<b>1. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1=1+2)</b>	<b>23.601.962,77</b>	<b>24.405.029,95</b>	<b>-803.067,18</b>	<b>23.718.454,45</b>	<b>23.594.718,12</b>	<b>123.736,33</b>
<b>AJUSTAMENTS</b>						
<b>3. Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria no afectat</b>			<b>937.009,44</b>			<b>1.170.919,67</b>
Romanent corrent			3.934,25			597.828,27
Romanent inversió			933.075,19			573.082,40
<b>4. Desviaments de finançament negatius de l'exercici</b>			<b>350.673,36</b>			<b>80.754,38</b>
Diputació Tarragona 2019			42.362,17			17.784,10
Diputació de Barcelona 2019			3.958,22			
Diputació de Girona 2019			17.784,10			
Volta			26.209,50			8.850,00
Poortec						37.206,47
Holíme-Geuera						4.313,31
Muse-Geuera						5.090,36
Hover-Geuera						2.601,82
Tactó-Geuera						2.356,10
Resource-Geuera						2.752,22
Heimdal			14.726,40			
Geohaz			7.598,83			
Poortec			41.794,64			
Repsol- Estació Símica			196.229,50			
<b>5. Desviaments de finançament positius de l'exercici</b>			<b>-68.338,09</b>			<b>-262.172,91</b>
Heimdal						-2.764,54
Mapa Municipal DIBA						-39.533,17
Sostenibilitat DIBA						-119.572,09
WM GIM						-5.293,85
Geohaz						-4.341,79
Sisy						-30.667,47
Repsol Exploración						-60.000,00
Holíme-geuera			-3.650,05			
muse-geuera			-8.755,67			
hover-geuera			-2.644,48			
tactó-geuera			-1.742,98			
resource-geuera			-12.504,69			
Subvenió extraordinària RTA LIFE EBRE			-38.040,22			
<b>11. TOTAL AJUSTAMENTS (11=3+4-5)</b>			<b>1.219.344,71</b>			<b>989.492,14</b>
<b>RESULTAT PRESSUPOSTARI AJUSTAT (11+4)</b>			<b>416.277,53</b>			<b>1.113.228,47</b>





## MEMÒRIA 2019

### 1. ORGANITZACIÓ I ACTIVITAT

#### **INSTITUT CARTOGRÀFIC I GEOLÒGIC DE CATALUNYA**

**NIF:** Q0801980D

**Domicili Social:** Parc de Montjuïc s/n, 08038 Barcelona

**Forma Jurídica:** Empresa pública subjecta a dret privat

**Telèfon:** 93.567.15.00

**Data d'inici de comptes:**

Dates	Exercici 2019
Inici	01/01/2019
Tancament	31/12/2019

**Unitat monetària d'elaboració dels comptes:** Euro (€). En el cas d'utilitzar milers o milions d'euros, s'indica adequadament.

#### 1.1. **Norma de creació de l'entitat i altra informació**

L'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (en endavant ICGC) va ser creat per l'article 152 de la Llei 2/2014, del 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic. L'esmentat article configura el nou Institut com una entitat de dret públic que assumeix les funcions, les facultats, els drets i les obligacions de l'Institut Cartogràfic de Catalunya i de l'Institut Geològic de Catalunya, tot subrogant-se en la posició jurídica d'aquestes dues entitats pel que fa als béns, els drets i les obligacions de qualsevol tipus que siguin titulars.

L'entrada en funcionament del nou ens, en data 1 de febrer de 2014, va comportar la dissolució automàtica de l'Institut Cartogràfic de Catalunya (ICC) i de l'Institut Geològic de Catalunya (IGC).

L'entitat Geocat, Gestió de Projectes, S.A, va ser dissolta en data 31 de desembre de 2013 en base a l'Acord de Govern 167/2013, de 3 de desembre. El mateix Acord de Govern preveia la cessió d'actius i passius als seus socis en proporció a la seva participació a l'empresa o bé al nou ens si en el moment de la cessió l'ICC i l'IGC ja restaven extingits.

L'article 89.2 de la Llei 3/2009 de 3 d'abril sobre modificacions estructurals de les societats mercantils estableix que l'eficàcia de les operacions de cessió global d'actius i passius es produirà amb la inscripció en el Registre Mercantil de la societat cedent. En aquest sentit, la inscripció de l'operació va produir-se en data 21 de juliol de 2014, moment, per tant, en el que es produeix la integració dels actius i passius de Geocat en el nou ens.

El 21 d'abril de 2015 es va publicar en el DOGC el Decret 58/2015 d'estatuts de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya i el 7 de juliol es va publicar en el Butlletí Oficial de la Província de Barcelona el Conveni Col·lectiu de Treball de l'ICGC per al període



1/02/2014 al 31/12/2016. Actualment el conveni segueix vigent en aplicació del seu article 6.

L'ICGC, com a empresa pública i donant compliment a l'article 53 del Text Refós de la Llei de Finances Públiques de Catalunya, regula les seves relacions econòmiques i financeres amb la Generalitat de Catalunya a través d'un contracte programa (en endavant CP). Alhora, en aquest CP, s'estableixen uns objectius i un finançament plurianual per a tot el període en el seu conjunt. En els seus annexos, es detallen els objectius productius i tècnics així com la seva quantificació econòmica.

En data 22 de desembre de 2014, es va signar el primer CP amb l'Administració de la Generalitat de Catalunya, per al període 2014-2017, d'acord amb el que estableix l'article 152.6 de la Llei 2/2014, del 27 de gener. Aquest text va ser aprovat pel Consell Executiu de la Generalitat en data 16 de desembre de 2014.

El dia 20 d'abril de 2018 va ser aprovat a través d'Acord del Consell de Ministres el text del segon CP, amb vigència per a l'any 2018.

Mitjançant Acord de Govern del 20 de desembre de 2018 s'aprova la subscripció del tercer CP, amb vigència 2019-2021, i el document és signat finalment amb data 10 de gener de 2019.

Amb l'entrada en vigor de la llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector públic, es crea una comissió a la Generalitat de Catalunya per analitzar el compliment dels criteris establerts en els articles 32 i 33 per a continuar essent mitjà propi dels ens del sector públic de la Generalitat.

Aquesta comissió conclou en el mes de juliol de 2018 que l'ICGC no compleix els criteris per a ser considerat mitjà propi personificat. A partir d'aquell moment no s'inicien nous encàrrecs de gestió com a mitjà propi però els que s'havien iniciat anteriorment segueixen en vigor.

Al llarg de l'any 2019 l'execució d'aquells serveis o projectes prestats en l'àmbit de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic que responen a necessitats o iniciatives puntuals i específiques que no resten incloses en l'annex 3 del Contracte Programa vigent, s'ha articulat a través d'addendes al Contracte Programa III, segons el que indica la seva clàusula cinquena,

D'altra banda, en sessió de data 12 de desembre de 2018, el Consell Rector de l'ICGC va aprovar les bases d'execució del pressupost de l'entitat per a l'exercici 2019.

## 1.2. Activitat principal, règim jurídic, economicofinancer i de contractació

**Activitat principal:** Realització de tasques de cartografia, geografia, geologia i serveis relacionats

**Codi CNAE:** 7112

**Règim Jurídic:** L'Institut realitza aquestes activitat com a entitat de dret públic i com a dret privat dins l'àmbit institucional de la Generalitat de Catalunya.





**El règim econòmic i financer** s'adequa a l'establert a la normativa vigent pel sector públic de la Generalitat de Catalunya en matèria pressupostària, financera, de control i de comptabilitat, d'acord amb el següent detall:

- Decret Legislatiu 2/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei 4/1985, de 29 de març, de l'Estatut de l'Empresa Pública Catalana.
- Llei 4/2017, de 28 de març, de pressupostos de la generalitat de Catalunya per al 2017. Prorrogats per Instrucció 1/2017, de 12 de desembre, conjunta de la Direcció General de Pressupostos i la Intervenció General, per la qual s'estableixen els criteris d'aplicació de la pròrroga dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, mentre no entrin en vigor els del 2018.
- Decret Legislatiu 3/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de finances públiques de Catalunya.
- Ordre VEH/137/2017, de 29 de juny, per la qual s'aprova el Pla general de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya (PGCPGC).
- Bases d'Execució del pressupost de l'ICGC per l'exercici 2019 aprovades pel Consell Rector de data 12 de desembre de 2018.

D'acord amb l'article 152.2 de la Llei 2/2014, del 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic, l'ICGC ha de subjectar la seva activitat contractual a la normativa de contractació pública.

**Règim de contractació:** Com a poder adjudicador que té la consideració d'administració pública, d'acord amb la classificació de les entitats amb participació majoritària de la Generalitat de Catalunya en funció del seu nivell de subjecció a la normativa de la contractació pública determinada per la Comissió del Sector Públic, l'ICGC utilitza els procediments de contractació inherents a la categoria d'entitats abans esmentada.

L'activitat contractual de l'ICGC al llarg de l'exercici 2019 s'ha ajustat a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Per tal de facilitar les tasques habituals de l'ICGC, el President del seu Consell Rector ha delegat les facultats d'òrgan de contractació al Director, fins a la quantia de 300.000,00€, en virtut de la Resolució TES/766/2014 de data 2 d'abril, publicada al DOGC núm. 6601, de 10 d'abril de 2014.

En la contractació menor, d'acord amb les Bases d'Execució del pressupost de l'exercici 2019, s'estableix la necessitat de convidar com a mínim a tres licitadors, sempre que sigui possible, en els contractes menors d'import igual o superior a 3.000€. i fins a 14.999,99€.

En compliment de la normativa vigent l'ICGC publica tots els contractes menors en el Registre Públic de Contractes, així com en el perfil del contractant.

### 1.3. Principals fonts d'ingressos

Els principals recursos econòmics de l'ICGC son:

- a) Les dotacions que es consignen en els pressupostos de la Generalitat.
- b) Ingressos de dret privat derivats de la prestació dels seus serveis.
- c) Subvencions atorgades per la UE i altres administracions estatals.
- d) Addendes al contracte programa.



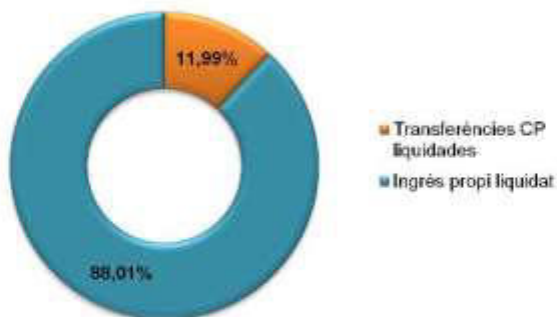
Tot seguit s'acompanya un quadre amb els imports corresponents als drets reconeguts nets de l'exercici per capítols, amb indicació de la seva importància relativa sobre el total. Cal tenir en compte que el decrement de l'ingrés de capítol 3 es deu al fet que l'any 2019 els treballs executats anteriorment per al sector públic de la Generalitat de Catalunya com a mitjà propi (inclòs en capítol 3) resten inclosos com a addendes al contracte programa en el capítol 4.

INGRESSOS PER CAPÍTOL		2019		2018	
		DRETS RECONEGUTS	%	DRETS RECONEGUTS	%
CAP. 3	TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	2.185.759,60	9,26%	3.486.938,39	14,70%
CAP. 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	19.843.847,31	84,08%	17.818.946,11	75,13%
CAP. 5	INGRESSOS PATRIMONIALS	211,02	0,00%	8.804,59	0,04%
CAP. 6	ALIENACIÓ D'INVERSIONS REALS	3.500,00	0,01%	0,00	0,00%
CAP. 7	TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	65.335,93	0,28%	65.699,78	0,28%
CAP. 8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	1.503.308,91	6,37%	2.338.065,58	9,86%
<b>TOTAL</b>		<b>23.601.962,77</b>	<b>100,00%</b>	<b>23.718.454,45</b>	<b>100,00%</b>



Les xifres que es mostren en el següent quadre fan referència a les quantitats efectivament liquidades en el pressupost de l'exercici 2019 per donar cobertura a la despesa corrent i a la inversió de l'exercici, incloent el romanent incorporat i sense considerar la partida pressupostària 814.0001 "reintegrant de préstecs al personal":

	2019		2018	
	IMPORT	%	IMPORT	%
Total ingrés propi liquidat	3.033.649,83	11,99%	3.943.048,92	15,56%
Transferències CP liquidades	22.260.570,03	88,01%	21.392.731,16	84,44%
Total volum d'operacions	25.294.219,86	100,00%	25.335.780,08	100,00%





Per analitzar l'autofinançament de l'exercici veure nota 18.

#### 1.4. Consideracions fiscals de l'entitat

##### a) Règim de neutralitat fiscal

L'operació d'integració de l'ICC i l'IGC es va acollir al règim de neutralitat fiscal. En aquest sentit, el Consell Rector de l'Institut, en sessió celebrada el dia 14 de maig de 2014, va acordar l'acolliment al règim especial de neutralitat fiscal previst al Capítol VIII del Títol VII del Reial Decret Legislatiu 4/2004, de 5 març, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei de l'Impost sobre Societats (d'ara endavant, TRLIS), de l'operació d'integració de les entitats Institut Cartogràfic de Catalunya i Institut Geològic de Catalunya, per creació del nou ens, l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, d'acord amb allò establert a l'article 96.1 a) del TRLIS.

Així mateix l'operació de cessió d'actius i passius de Geocat, Gestió de Projectes, S.A. es va acollir al règim de neutralitat fiscal esmentat.

En la Memòria de l'any 2014 es va fer constar la informació pertinent a efectes de donar compliment a allò previst en l'article 93 del TRLIS.

##### b) Impost de societats

L'ICGC resta subjecte a l'Impost de Societats en aplicació de la Llei 27/2017, de 27 de novembre. D'acord amb les xifres resultants de l'última declaració, no es realitzen pagaments a compte.

El resum, pel que fa a la liquidació de l'impost de societats de l'exercici 2019, és el següent:

Concepte	Import 2019	Import 2018
<b>Resultat comptable</b>	<b>43.050,67</b>	<b>-104.249,84</b>
Ajustaments per diferències permanents	330,29	392,28
Ajustaments per diferències temporàries	-2.646,13	11.157,25
<b>Base imposable</b>	<b>40.734,83</b>	<b>-92.700,31</b>
Quota íntegra (BI*25%)	10.183,71	-23.175,08
Aplicació de deduccions	-10.183,71	0,00
Retencions i pagaments a compte	0,00	0,00
<b>Quota líquida</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

##### c) Impost sobre el Valor Afegit (IVA)

El règim de deduïbilitat que practica l'ICGC s'ajusta als criteris establerts en la consulta vinculant a Hisenda número V1501-07. A continuació es resumeixen els criteris aplicats per l'ICGC segons la consulta vinculant esmentada.

L'ICGC fa activitats emmarcades dins del CP i altres per clients (projectes externs). L'IVA afecte a la gestió del CP no es considera deduïble; per tant el 100% de l'impost passarà a ser despesa. L'IVA de les despeses d'ús comú per a les dues activitats serà deduïble en un percentatge aplicat segons un criteri raonable i demostrable a la inspecció d'Hisenda. Per l'any 2019, el tant per cent a aplicar per aquest criteri ha estat del 9% d'acord amb el coeficient que resulta de dividir els ingressos propis entre



el ingrès total. Pel que fa als ingressos propis no es tenen en compte els corresponents a mitjà propi que encara resten vigents i que son exempts d'IVA ni altres treballs realitzats per a la Generalitat de Catalunya o el seu sector públic considerades no subjectes per l'article 7.8 de la LIVA.

Tal i com assenyala la consulta vinculant esmentada, en el cas de l'adquisició de vehicles es presumirà que aquests resten afectats en un 50% a l'activitat professional. Per tant, s'aplicarà la deduïbilitat de l'IVA en la mateixa proporció.

En el cas de l'activitat dels projectes per a clients externs (amb exclusió dels encàrrecs realitzats per la Generalitat o el seu sector públic), serà deduïble el 100% de l'impost.

Base IVA 100%	% Aplicat
Immobilitzat	Proporcional a l'ingrés propi vs. ingrès total <sup>(1)</sup> . Vehicles: 50%
Costos estructurals	Proporcional a l'ingrés propi vs. ingrès total
Activitat per al projecte extern	100,00%
Activitat per l'Administració de la Generalitat de Catalunya (IVA suportat)	0%
Activitat per l'Administració de la Generalitat de Catalunya (IVA repercutit)	0%

D'acord amb l'exposat anteriorment, com a resultat del càlcul global de totes les quotes d'IVA suportat que s'han registrat a la comptabilitat de l'any 2019, l'ICGC únicament s'ha pogut deduir la part corresponent al 9%.

Com anàlisi de l'impacte que té aquest impost fem a continuació un resum, diferenciant l'IVA deduïble del que no ho ha estat.

Resum IVA	Import
Bases totals 100% IVA suportat	6.792.204,53
Quotes al 100% IVA suportat	1.406.179,34
Quota deduïble (a retomar per Hisenda) (1)	9% 119.104,61
Quota no deduïble global (despesa de l'any)	91% 1.287.074,73
IVA repercutit (a pagar a Hisenda) (2)	357.601,06
<b>TOTAL A PAGAR (2-1)</b>	<b>238.496,45</b>

L'import de l'impost que ha estat considerat com a més cost de la inversió i de la despesa ha estat de 1.287.074,73€ que esdevé l'import de l'IVA no deduïble.

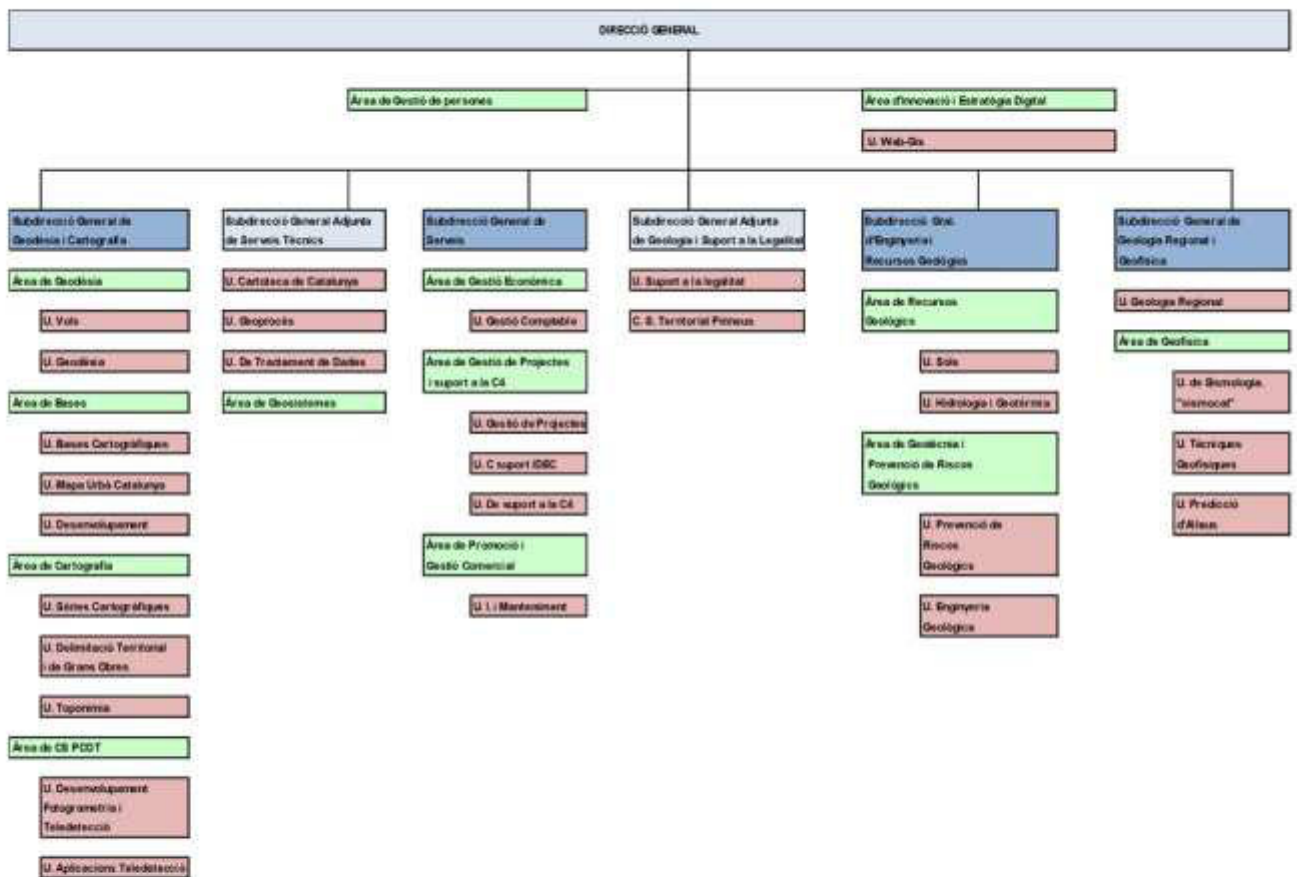
## 1.5. Estructura organitzativa

L'ICGC s'organitza en subdireccions, àrees i unitats, al capdavant de les quals hi ha els subdirectors i caps corresponents.

A data 31 desembre de 2019 l'organigrama de l'ICGC és el següent:







## 1.6. Principals responsables

Els òrgans de govern i d'administració de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya són el Consell Rector i la Direcció.

El Consell Rector és l'òrgan superior col·legiat de govern, i té les funcions de direcció, representació i control de l'Institut.

El Director és l'òrgan executiu de l'Institut i la persona responsable de la seva gestió ordinària. El nomena el Govern, a proposta de la persona titular del departament amb competències en política territorial, urbanisme i obra pública.

El Director de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya, el Sr. Jaume Massó i Cartagena, va ser nomenat per Acord de Govern 13/2017, de 14 de febrer (DOGC núm. 7310 del 16.2.2017).

### - Composició del Consell Rector

A data 31 de desembre de 2019 la composició del Consell Rector de l'ICGC és següent:



Nom	Càrrec	Institució
Hble. Sr. Damià Calvet i Valera	Conseller	Departament de Territori i Sostenibilitat
Sr. Ferran Falcó i Isern	Secretari General	Departament de Territori i Sostenibilitat
Sr. Miquel Àngel Escobar i Gutiérrez	Secretari de les Administracions Locals i de Relacions amb l'Aran	Departament de la Presidència
Sra. M. Isabel Ferrer Álvarez	Directora	Direcció General de Protecció Civil
Sr. Isidre Gavín i Valls	Secretari d'Infraestructures i Mobilitat	Departament de Territori i Sostenibilitat
Sr. Eduard Vall i Rosselló	Subdirector	Subdirecció General de Mines i Protecció Radiològica
Sr. Antoni Enjuanes i Puyol	Subdirector Gral. infraestructures Rurals	Direcció General de Desenvolupament Rural
Sr. Agustí Serra i Monté	Secretari d'Habitat Urbà i Territori	Departament de Territori i Sostenibilitat
Sr. Albert Civià i Fons	Director	Institut Català del Sòl
Sra. Yolanda Pérez Albert	Departament de Geografia	Universitat Rovira i Virgili
<i>Manca nomenament</i>		
l'lm. Sr. Lluís Soler i Panisello	President	Federació de Municipis de Catalunya (FMC)
Sr. Ramon Pérez i Mir	President	Associació Catalana de Municipis
Sra. Elena Rodríguez Arnalé	Presidenta	Col·legi de Geòlegs
Sr. Jaume Massó i Cartagena	Director	Col·legi de Geògrafs
Sr. Olga Garcia Pereira	Advocada de la Generalitat	Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
		Departament de Territori i Sostenibilitat

El Consell Rector de l'ICGC s'ha reunit en tres ocasions al llarg de l'any, amb la finalitat de regir l'entitat i de fer un seguiment de les seves actuacions:

- Sessió 21, de data 9 d'abril de 2019
- Sessió 22, de data 23 de juliol de 2019
- Sessió 23, de data 19 de desembre de 2019

### 1.7. Nombre mitjà d'empleats

Plantilla a 31/12 és la següent:

CATEGORIA	2019			2018		
	HOMES	DONES	TOTAL	HOMES	DONES	TOTAL
Alts Càrrecs	1	0	1	1	0	1
Adjunt a Direcció	0	0	0	1	0	1
Subdirectors	6	0	6	4	0	4
Subdirectors General Adjunt	0	0	0	1	0	1
Caps d'Àrea	7	6	13	7	6	13
Caps d'Unitat	20	10	30	18	8	26
Responsables	24	10	34	26	11	37
Tècnic Superior 1	17	21	38	14	16	30
Tècnic Superior 2	35	29	64	38	35	73
Tècnic Superior 3	1	0	1	0	1	1
Tècnic Especialista 1	16	12	28	13	12	25
Tècnic Especialista 2	4	1	5	5	2	7
Tècnic Especialista 3	2	3	5	1	3	4
Tècnic 1	13	6	19	13	8	21
Tècnic 2	17	14	31	19	15	34
Tècnic 3	2	1	3	2	1	3
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>113</b>	<b>278</b>	<b>163</b>	<b>118</b>	<b>281</b>

La plantilla mitjana de l'exercici ha estat:





CATEGORIES	2019		2018	
	HOMES	DONES	HOMES	DONES
Alts Càrrecs	1,00	0,00	1,00	0,00
Adjunt a Direcció	0,00	0,00	1,00	0,00
Subdirectors	6,00	0,00	4,00	0,00
Subdirector General Adjunt	0,00	0,00	1,00	0,00
Caps d'Àrea	7,00	6,00	7,00	6,00
Caps d'Unitat	19,58	8,17	17,41	6,33
Responsables	24,00	10,92	26,00	10,08
Tècnic Superior 1	13,33	14,58	14,00	16,00
Tècnic Superior 2	37,75	33,58	33,33	31,08
Tècnic Superior 3	0,08	0,92	0,00	0,75
Tècnic Especialista 1	15,08	12,00	11,66	11,41
Tècnic Especialista 2	3,25	0,08	5,00	1,16
Tècnic Especialista 3	0,08	3,00	1,00	2,58
Tècnic 1	13,92	6,92	12,91	7,16
Tècnic 2	18,83	14,92	19,00	15,00
Tècnic 3	2,00	1,00	2,00	1,00
<b>TOTAL</b>	<b>161,90</b>	<b>112,09</b>	<b>156,31</b>	<b>108,55</b>

## 1.8. Entitat propietària

Entitat propietària: Generalitat de Catalunya (NIF: S0811001G)

L'ICGC forma part del sector públic institucional de la Generalitat de Catalunya i orgànicament resta adscrit al Departament de Territori i Sostenibilitat.

## 1.9. Entitats del grup, multigrup i associades

### Airbus DS GEO SG, S.A.

Domicili social: C/ Entença, núm.95 - 6a.  
08015 Barcelona

Airbus DS GEO SG, S.A	
NIF	A85327070
Forma Jurídica	Societat Anònima
CNAE	74302
% Capital Directe	20
% Drets de vot	20
Capital	2.000.000,00
Reserves	0,00
Resultats d'exercicis anteriors	-599.657,12
Resultat exercici 2019	1.489,89
Resultat d'operacions continuades	1.489,89
Resultat d'operacions interrompudes	0,00
Valor en llibres de la participació <sup>(1)</sup>	208.435,48
Cotització	No cotitza

(1) Considerant el deteriorament realitzat en exercicis anteriors



- Objecte social

Portar a terme, supervisar o dirigir projectes, serveis i treballs, desenvolupar, investigar, comercialitzar i, en general, encarregar-se de qualsevol altra activitat relacionada amb la teledetecció, les imatges de satèl·lit i l'adquisició de dades, i de desenvolupament de tecnologies de la informació, com són la cartografia i la geomàtica, productes de SAR avançat, procés de dades de sistemes aerotransportats, geoinformació i serveis web, agricultura i medi ambient, seguretat i defensa, telecomunicacions i empreses de serveis.

Al llarg de l'any, la societat ha continuat realitzant tasca comercial per tal d'acreditar-se en el mercat.

S'ha de tenir en compte que consta comptabilitzat un deteriorament per import de 191.564,52€, provinent d'anys anteriors. Atès que segons els estats comptables d'Airbus DS GEO SG, S.A. la valoració de la participació de l'ICGC a 31 de desembre seria superior a la que consta en el Balanç, pertocaria realitzar una reversió parcial del deteriorament. Malgrat això, el deteriorament esmentat s'ha de considerar irreversible atès que és un actiu adquirit mitjançant subvencions.

## 2. GESTIÓ INDIRECTA DE SERVEIS PÚBLIC, CONVENIS I ALTRES FORMES DE COL·LABORACIÓ

L'ICGC no presta cap servei públic sota cap de les formes de gestió indirecta prevista a la normativa.

Durant l'exercici 2019 l'ICGC ha signat els convenis de col·laboració per a la realització de la seva activitat que es detallen en el següent quadre:



Nº	INSTITUCIÓ/EMPRESA	DATA SIGNATURA	DATA DE VENCIMENT	OBJECTE	IMPORT A PERCEBRE	APORTACIÓ ICGC
313	Diputació de Tarragona (DITA)	22/01/2019	31/3/2022	Regulació de les condicions per a l'atorgament d'una subvenció, per part de la DITA, per tal de portar a terme els treballs necessaris per avançar en la finalització del Mapa Municipal de la província de Tarragona	449.937,73	-
315	Proges S.L.	19/02/2019	19/02/2020	Autorització d'ús no exclusiu dels serveis de geocodificació desenvolupats per l'ICGC.	-	-
316	Fundación ENDESA, Servei Meteorològic de Catalunya (SMC)	11/03/2019	31/12/2021	Cessió, per part de fundación ENDESA, al SMC del material que forma part del Fons Històric d'ENDESA per al seu inventari, catalogació, conservació, custòdia i tractament digital que serà dipositat a l'ICGC.	-	-
317	Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals (CCMA)	11/04/2019	11/04/2021	Creació i posterior explotació d'una plataforma de tematització i generació de visors interactius orientada a dades meteorològiques i personalitzada per a la CCMA.	-	-
318	Direcció General de la Policia (DGP)	21/03/2019	21/03/2023	Actualització, per part de l'ICGC, del visor amb les dades delinquencials de la DGP, publicar el visor i la seva presentació conjunta entre l'ICGC i la DGP.	-	-
319	Departament d'Educació, Consell Comarcal del Pallars Jussà i l'Ajuntament de Tremp	21/03/2019	21/03/2023	Establir els termes de col·laboració en relació al funcionament i promoció de l'Entorn d'Aprenentatge de Tremp (EdA)	-	-
320	Institut Ciències de la Terra Jaume Almera	04/04/2019	04/04/2023	Establiment d'un marc de col·laboració per a l'intercanvi i difusió de dades sísmiques.	-	-
323	Ajuntament de Salt	06/06/2019	06/06/2023	Intercanvi de dades relacionades amb la implementació del projecte XCGCat - Xarxes de monitoratge Control Geotèrmic de Catalunya, a Salt.	-	-
326	Ajuntament de Girona	14/02/2019	14/02/2023	Intercanvi de dades relacionades amb la implementació del projecte "XCGCat - Xarxes de monitoratge Control Geotèrmic de Catalunya" a Girona i altres dades relacionades amb l'ús de geotèrmia en edificis municipals de Girona.	-	-
327	Ajuntament de Meres	26/02/2019	26/02/2023	L'ICGC realitzarà la digitalització i la difusió en digital a la seva Cartoteca Digital del mapa manuscrit del municipal de Fayy 1885 realitzat per Juan Papellique, propietat de l'Ajuntament de Meres.	-	-
330	Delegació catalana del col·legi de Geògrafs de Catalunya (DCGC)	18/06/2019	31/12/2019	Acord d'assessorament, per part de l'ICGC, de la pàgina web de la Delegació Catalana del Col·legi de Geògrafs de Catalunya i de l'Associació de Geògrafs Professionals de Catalunya.	-	266,67
332	Departament d'Interior	30/07/2019	30/07/2023	Intercanvi, actualització i integració d'informació geogràfica comuna que permetrà disposar d'una informació afí compartida i fiable. També es contempla l'establiment de canals d'informació, tasques de formació i assessorament.	-	-
334	Ajuntament de Vilablareix	02/09/2019	02/09/2023	Intercanvi de dades relacionades amb la implementació del projecte "XCGCat - Xarxes de monitoratge Control Geotèrmic de Catalunya" a Vilablareix.	-	-
336	Observatori del Paisatge de Catalunya (OPC)	21/06/2019	31/09/2019	Publicació conjunta del Mapa de les unitats del paisatge de Catalunya a 1:250.000 amb 134 paisatges per evidenciar la gran diversitat i riquesa dels paisatges de Catalunya.	-	-
337	Edició de Premsa Periòdica ARA, S.L (Diari ARA)	02/09/2019	31/12/2019	Cessió, per part de l'ICGC, d'una llicència d'ús per a la impressió, publicació i distribució entre els lectors i subscriptors del Diari ARA del Mapa administratiu de Catalunya, Comarcal i d'Àrea.	-	-
338	Associació Cultural del Llibre de Muntanya	03/10/2019	03/10/2023	Cessió gratuïta, per part de l'ICGC, d'un exemplar imprès de cadascun dels fulls vigents de la sèrie Mapa Topogràfic de Catalunya 1:25.000 i els que es vagin publicant durant la vigència del conveni.	-	-
339	Roger Micàs Forcada	11/10/2019	11/10/2023	Instal·lació d'una estació automàtica, per part de l'ICGC, en una parcel·la agrícola propietat del Sr. Roger Micàs Forcada que substitueix a la de prova existent, equipada amb sondes de mesura d'humitat i temperatura del sòl i instrumentació completa.	-	-
341	Ajuntament d'Olesa de Montserrat	05/11/2019	31/12/2019	Realització, per part de l'ICGC, de 684 ha de la cartografia topogràfica urbana 1:1.000 d'Olesa de Montserrat, a partir del vol fotogramètric de 7,5 cm, propietat de l'Ajuntament. Aquesta cartografia s'integrarà dins del Programa MUC-UM de Catalunya.	-	-
342	Institut d'Estudis Catalans (IEC)	02/04/2019	31/12/2019	Col·laboració en matèria de sismologia. Manteniment operatiu de les estacions sísmiques FBR, POBL, CADI i facilitar l'intercanvi i difusió de les dades sísmiques.	14.500,00	14.500,00

Tots els imports expressats són amb IVA exclòs.

El conveni amb número d'identificació 313 és un conveni mitjançant el qual la Diputació de Tarragona atorga una subvenció a l'ICGC. A l'apartat de subvencions es donarà major detall de la mateixa.

Al portal de transparència de l'ICGC es pot trobar el detall dels convenis en execució.

L'ICGC no realitza activitats conjuntes ni ha fet ús de col·laboracions publicoprivades durant el 2019.





### 3. BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES ANUALS

#### 3.1. Imatge fidel

Els comptes anuals s'han preparat a partir dels registres comptables tancats a 31 de desembre de 2019, i es presenten d'acord amb les disposicions legals vigents en matèria comptable, amb l'objecte de mostrar la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera a la data esmentada, i del resultat econòmic patrimonial, dels canvis en el patrimoni net, dels fluxos d'efectiu, i del resultat de l'execució del pressupost de l'Institut corresponent a l'exercici anual acabat a la mateixa data.

Els comptes anuals de l'exercici 2019 han estat elaborats d'acord amb l'Ordre VEH/137/2017, de 29 de juny, per la qual s'aprova el Pla general de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya (PGCPGC).

Per a la formulació d'aquests comptes s'han observat la totalitat dels principis i normes comptables que tenen un efecte significatiu. En aquest sentit, no existeix cap principi comptable que sent obligatori s'hagi deixat d'aplicar.

L'aplicació dels principis i criteris comptables està presidida per la consideració de la importància en termes relatius que aquests i els seus efectes poden presentar. Per consegüent, és admissible la no aplicació estricta d'algun d'aquests principis i criteris comptables, sempre que la importància relativa en termes quantitativus o qualitativus de la variació constatada es consideri poc significativa i no alteri, per tant, la imatge fidel del patrimoni i dels resultats.

#### 3.2. Comparació de la informació

La informació es mostra de manera comparativa, sense que existeixi cap excepció que impedeixi aquest principi comptable.

#### 3.3. Canvis de criteris comptables

No s'ha produït durant aquets exercici cap canvi de criteri comptable.

#### 3.4. Canvis en estimacions comptables

No s'ha produït cap canvi en estimacions comptables significatius durant l'exercici 2019.

### 4. NORMES DE REGISTRE I VALORACIÓ

Les principals normes de registre i valoració utilitzades per l'ICGC en l'elaboració dels comptes anuals, d'acord amb allò establert en el PGCPGC, són les següents:

#### 4.1. Immobilitzat material

Els béns compresos en l'immobilitzat material es valoren a preu d'adquisició o a cost de producció, més els desemborsaments posteriors, menys l'amortització acumulada i les



correccions valoratives per deteriorament. Amb caràcter general no s'incorporen despeses financeres en el cost dels béns d'immobilitzat material. Només es consideraria la seva activació en cas de donar-se els supòsits i condicions establertes en la NRV 2a.

Únicament quan suposen un augment de la seva capacitat, productivitat o prolongació de la vida útil, els costos de renovació, ampliació o millora són incorporats a l'actiu, si s'escau, donant de baixa, en cas de renovació, l'anterior i ajustant el cost d'acord amb les normes comptables d'aplicació.

Les despeses periòdiques de manteniment, conservació i reparació s'imputen als resultats, seguint el principi de meritació, com a cost de l'exercici en el què s'incorren.

L'amortització d'aquests actius comença en el moment en que entren en funcionament i que normalment coincideix amb la data de la factura del proveïdor o de la seva conformitat per part del serveis tècnics de l'ICGC.

L'amortització es calcula, aplicant el mètode lineal, sobre el cost d'adquisició dels actius menys el seu valor residual; s'entén que els terrenys sobre els quals s'assenten els edificis i altres construccions tenen una vida útil indefinida i que, per tant, no són objecte d'amortització.

Percentatges d'amortització	%
Edifici <sup>(1)</sup>	2
Magatzem Avinyó	3
Maquinària	12
Altres instal·lacions <sup>(1)</sup>	10/6,3/3,5
Equips cartogràfics i geològics	20/40
Elements de transport (avions) <sup>(2)</sup>	5/10
Mobiliari i estris	10
Equips d'oficina	20
Vehicles	16/32
Utilitatge	15

- (1) Alguns dels components d'aquests apartats poden tenir una amortització diferent a la assenyalada en funció de la vida útil estimada considerant el termini fins a la seva substitució o gran reparació o renovació.
- (2) Equips adquirits de segona mà.

Durant l'exercici 2014 es va produir la integració dels béns procedents de l'ICC i de l'IGC. Per tal d'unificar criteris pel que fa a la vida útil de determinats elements que eren diferents en funció de l'empresa d'origen, es va modificar la vida útil d'alguns elements. Aquesta regularització es va realitzar seguint els criteris assenyalats en la NRV 22 del PGC pel que fa als canvis d'estimació comptables. Aquest canvi únicament es va realitzar en els elements que en data 31/12/2014 seguien tenint valor net comptable superior a zero.

Les dotacions anuals en concepte d'amortització dels actius materials es duen a terme amb contrapartida en el compte de resultat econòmic patrimonial i, bàsicament, equivalen als percentatges d'amortització determinats en funció dels anys de vida útil estimada, com a mitjana, dels diferents elements.

Els actius del Fons de la Cartoteca, de la Biblioteca tècnica i del Museu de l'ICGC no s'amortitzen en entendre que tenen una vida indefinida.





L'ICC va realitzar una consulta al "Ministerio de Economía – ICAC" amb la finalitat d'aconseguir un criteri objectiu sobre el tractament a realitzar sobre aquests béns. L'ICAC, en resposta de data 10 de novembre de 2009, aprecia que l'amortització és una qüestió tècnica i la no aplicació requereix una motivació per part de l'empresa, però no dictamina en contra del criteri que s'ha estat utilitzant.

En aplicació del PGCPGC el Fons de la Cartoteca pot emmarcar-se dins l'aplicació de la NRV 3a relativa a casos particulars d'immobilitzat material, consideració que comporta que en l'exercici 2019 es mantingui el mateix criteri emprat en els exercicis anteriors: es considera que els béns en qüestió no tenen una vida útil limitada, atès que estan compostats majoritàriament per mapes i llibres, els quals, amb unes condicions de manteniment adequades, poden tenir una vida gairebé indefinida. Així mateix, l'ICGC considera que s'ha de valorar el fons en el seu conjunt i que l'import d'adquisició que consta en llibres és molt inferior al valor del mercat.

Els valors residuals i les vides útils es revisen, ajustant-los, si s'escau, a la data de cada balanç.

#### - Deteriorament de valor dels actius materials

En la data de cada balanç de situació, l'Institut avalua si existeixen indicis que algun element d'immobilitzat material pugui estar deteriorat, cas en què ha d'estimar el seu import recuperable i efectuar les correccions valoratives que siguin procedents.

El deteriorament de valor d'un actiu pertanyent a l'immobilitzat material s'ha determinar, amb caràcter general, per la quantitat que excedeixi el valor comptable d'un actiu el seu import recuperable, sempre que la diferència sigui significativa.

Durant l'any 2012 i principis de 2013, per tal d'avaluar si existia deteriorament econòmic del Fons de la Cartoteca, els tècnics especialistes, van procedir a valorar les peces d'aquest Fons. L'import d'aquesta taxació va resultar superior a la que consta en llibres i, en aplicació de la normativa comptable establerta en el PGC de l'empresa privada, es va determinar que no calia fer cap deteriorament econòmic.

Durant l'exercici 2019 no existeixen indicis o evidències objectives que indiquin que cal produir un deteriorament d'aquest fons, fet que resta certificat per l'informe de la Cap de la Cartoteca de Catalunya de data 19 de desembre de 2019.

## 4.2. Inversions immobiliàries.

L'Institut no té en el seu balanç inversions immobiliàries.

## 4.3. Immobilitzat intangible

Els actius intangibles es registren pel seu cost d'adquisició i/o producció i, posteriorment, es valoren pel seu cost net, descomptada de l'amortització acumulada corresponent, si n'hi ha, i/o les pèrdues per deteriorament que hagin experimentat. Aquests actius s'amortitzen en funció de la seva vida útil.

L'Institut reconeix qualsevol pèrdua que s'hagi pogut produir en el valor net d'aquests actius amb origen en el seu deteriorament. Els criteris pel reconeixement de



les pèrdues per deteriorament d'aquests actius són similars als aplicats pels actius materials.

#### a) Propietat industrial i marques

S'ha inclòs el cost de registre i formalització de les marques.

Aquests actius s'amortitzen linealment al llarg de les seves vides útils d'acord amb el següent quadre:

Percentatges d'amortització	%
Patents i marques	10

#### b) Aplicacions informàtiques

Els costos d'adquisició en relació amb els sistemes informàtics bàsics en la gestió de l'Institut es registren amb càrrec a l'epígraf «Aplicacions informàtiques» del balanç de situació.

Els costos de manteniment i les actualitzacions del programari informàtic es registren amb càrrec al compte de resultat econòmic patrimonial de l'exercici en què s'incorren.

L'amortització de les aplicacions informàtiques es duu a terme linealment al llarg de la seva vida útil.

Percentatges d'amortització	%
Aplicacions informàtiques	33

### 4.4. Arrendaments

#### a) Arrendaments financers

S'entén per arrendament financer qualsevol acord, amb independència de la seva instrumentació jurídica, que permet l'obtenció, a canvi d'un pagament o d'una sèrie de quotes, del dret a utilitzar un bé durant un període de temps determinat quan impliqui la transferència substancial dels riscos i avantatges inherents a la seva propietat.

Aquests béns es registren pel menor valor entre el valor raonable de l'actiu i el valor actual dels pagaments acordats, i es classifiquen d'acord amb la seva naturalesa (immobilitzat material, intangible, etc.).

En l'exercici 2014 l'ICGC va subrogar els passius que tenia l'IGC, entre els que es troba un arrendament financer signat amb l'Ajuntament de Tremp (veure nota 8).

#### b) Arrendaments operatius

Es tracta d'un contracte d'arrendament en què no es transfereixen els riscos i avantatges que són inherents a la propietat.





Les despeses derivades d'aquest tipus d'arrendament, quan l'ICGC actua com arrendatari, seran imputades al compte de resultats econòmic patrimonial de l'exercici en el que hagin estat meritada.

#### 4.5. Permutes

L'Institut no sol realitzar operacions de permuta en el curs normal de les seves activitats. En tot cas, quan aquestes es produeixen, la seva valoració i registre comptable s'ajusta a l'establert en l'apartat 4.d) de la NRV 2a del PGCPGC.

En l'exercici 2019 no s'ha registrat cap operació de permuta.

#### 4.6. Actius i passius financers

Els actius i passius financers deriven dels instruments financers, que són contractes que estableixen un dret per una de les parts (actiu financer) i una obligació (passiu financer) o un component del patrimoni net (instrument de patrimoni) per l'altra.

La seva classificació, valoració i comptabilització es realitza, bàsicament, segons la finalitat per la qual es mantenen o s'han emès.

##### 4.6.1. Actius financers

Són actius financers els diners en efectiu, els instruments de capital o de patrimoni net d'una altra entitat, els drets de rebre efectiu o altre actiu financer d'un tercer o d'intercanviar amb un tercer actiu o passius financers en condicions potencialment favorables per l'entitat.

Els actius financers que té registrat l'ICGC en el seu balanç es classifiquen en les següents categories:

Actius financers	a) Crèdits i partides a cobrar
	b) Inversions en patrimoni d'empreses del grup i associades

##### a) Crèdits i partides a cobrar

Inclouen:

- Els crèdits per operacions derivades de l'activitat habitual.
- Altres actius financers que generen fluxos d'efectiu d'import determinat i respecte dels quals s'espera recuperar tot el desemborsament, excepte per motius imputables al deteriorament creditici.
- Les operacions d'adquisició d'instruments de deute amb l'acord posterior de venda a un preu fix o al preu inicial més la rendibilitat normal del prestador.

Com a norma general, els crèdits i partides a cobrar amb venciment a curt termini valoren, tant en el moment de reconeixement inicial com posteriorment, pel seu valor nominal, excepte que incorporin un interès contractual. La mateixa valoració es realitza amb els de venciment a llarg termini quan l'efecte d'actualitzar els fluxos no és significatiu. En cas contrari, es valoren pel seu valor raonable i posteriorment s'amortitza, reconeixent els interessos meritats en funció del seu tipus d'interès efectiu com a ingressos de l'exercici.





Les fiances i dipòsits constituïts es valoren sempre per l'import lliurat.

- **Reconeixement**

El reconeixement comptable dels actius financers es realitza a la data establerta en el contracte o acord a partir del qual l'entitat adquireix el dret.

Com a norma general, els costos de les transaccions s'imputen al resultat de l'exercici, excepte quan la seva magnitud aconsella incorporar-los en el valor de l'actiu financer.

- **Deteriorament**

Almenys al tancament de l'exercici s'efectuen les revisions oportunes per detectar la necessitat de practicar correccions valoratives per deteriorament de valor, en cas d'evidència objectiva que no es cobraran els imports comptabilitzats en la seva integritat, així com la conveniència de revertir-les en aquells casos que no siguin procedents. Tant les correccions de valor com les reversions es reconeixen en el compte del resultat econòmic patrimonial.

- **Baixa**

Es registra la baixa, total o parcial, quan ha expirat o s'han transmès els drets sobre els fluxos d'efectiu que genera i els riscos i avantatges inherents a la seva propietat de forma substancial.

b) **Inversions en el patrimoni d'entitats del grup, multigrup i associades**

Es troba comptabilitzada la participació de l'ICGC en el patrimoni de l'entitat vinculada, classificada segons la participació existent o la influència significativa que l'ICGC té en la seva gestió.

La valoració inicial ha estat pel seu cost, que equival al valor raonable de la contraprestació lliurada més les despeses de transacció. En el seu cas, formarien part de la valoració inicial l'import corresponent als drets de subscripció preferent i similars.

La valoració posterior es realitza pel seu cost menys, en el seu cas, l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament, atenent al fet que es tracta d'una entitat les participacions de la qual no es negocia en un mercat actiu. Per determinar l'import de la correcció valorativa s'ha de tenir en compte el patrimoni net de l'entitat participada corregit per les plusvàlues tàcites existents en la data de la valoració.

4.6.2. **Passius financers**

Un passiu financer és una obligació exigible i incondicional de lliurar efectiu o altre actiu financer a un tercer o d'intercanviar amb un tercer actiu o passius financers en condicions potencialment desfavorables.

Els passius financers que té registrat l'ICGC en el seu balanç es classifiquen en la categoria de passius financers a cost amortitzat i inclouen:

Passius financers a cost amortitzat	a) Débits i partides a pagar per operacions derivades de l'activitat habitual. b) Altres débits i partides a pagar
-------------------------------------	---



Com a norma general, els debèits i les partides a pagar amb venciment a curt termini sense interès contractual es valoren, tant en el moment del reconeixement inicial com posteriorment, pel seu valor nominal. La mateixa valoració es realitza amb els de venciment a llarg termini.

#### - Reconeixement

El reconeixement comptable dels passius financers es realitza a la data establerta en el contracte o acord a partir de la qual l'Institut contrau l'obligació. En les operacions de tresoreria formalitzades amb pòlissa de crèdit, les obligacions es contrauen amb la recepció de les successives disponibilitats de fons.

#### - Baixa de passius financers

Com a norma general, es registra la baixa d'un passiu financer o d'una part del mateix quan l'obligació contreta s'ha complert o cancel·lat. En cas de produir-se una diferència entre el valor comptable i la contraprestació lliurada, es reconeixerà en el resultat de l'exercici que tingui lloc.

#### 4.6.3. Contractes de garanties financeres

Són contractes que obliguen a l'Institut a fer o rebre uns pagaments específics pel reemborsament a un tercer per la pèrdua incorreguda quan un deutor ("garantit") incompleix la seva obligació de pagament derivada, generalment, d'instruments de deute, tal com un aval.

L'ICGC no té formalitzats contractes de garanties financeres.

### 4.7. Cobertures comptables

Són operacions destinades a cobrir un risc específic que pot tenir impacte en el compte del resultat econòmic patrimonial o en l'estat de canvis en el patrimoni net, com a conseqüència de variacions en el valor raonable o en els fluxos d'efectiu d'una o diverses partides cobertes.

L'ICGC no té formalitzat cap contracte de cobertura d'aquest tipus.

### 4.8. Existències

La valoració inicial de les existències es realitza pel preu d'adquisició o el cost de producció. Si necessiten un període de temps superior a l'any per estar en condicions de ser venudes, s'inclouen en aquest valor les despeses financeres oportunes.

En quant a la producció pròpia, anualment es realitza la seva valoració incorporant el cost directe imputable a la impressió del mapa, com és la mà d'obra del procés d'impressió, el consum de paper i la despesa externa d'impressió. El mètode de valoració de totes les existències ha estat el FIFO.





Quan el valor net realitzable sigui inferior al seu preu d'adquisició o al seu cost de producció, s'han de fer les correccions valoratives corresponents, imputables com a despesa a la compte de resultats econòmic patrimonial.

Per a realitzar aquesta operació es pren com a valor net realitzable el preu de venda al públic del mapa o del llibre, menys tots els costos estimats en els processos de comercialització, venda i distribució.

Al final de l'exercici l'ICGC, avalua el valor net realitzable de les existències, en base a la previsió de vendes dels productes a un any.

Durant l'any es revisen els preus de venda, de les existències comercials, i es poden haver realitzat els ajustaments necessaris, baixant el preu, en el cas de que s'hagi comprovat que el preu de venda és excessivament alt i, en conseqüència, el producte no tingui sortida. Aquesta modificació en el preu de venda pot tenir efectes en la variació d'existències de final d'any.

Quan les circumstàncies que prèviament han causat la rebaixa hagin deixat d'existir o quan hi hagi una evidència clara de l'increment en el valor net realitzable per un canvi de les circumstàncies econòmiques, es reverteix l'import d'aquesta rebaixa.

Per a realitzar aquesta operació es pren com a valor net realitzable el preu de venda al públic del mapa o del llibre.

En el cas de les existències per prestació de serveis s'inclourà el cost de producció dels serveis mentre no s'hagi reconegut encara l'ingrés per prestació dels serveis corresponents conforme al que estableix la norma relativa a ingressos per vendes i prestació de serveis.

#### 4.9. Transaccions en moneda estrangera

Les transaccions en moneda estrangera es registren en el moment del seu reconeixement inicial, fent servir la moneda funcional i aplicant el tipus de canvi vigent en la data de la transacció entre la moneda funcional i l'estrangera.

Al final de cada exercici, els actius i passius monetaris en moneda estrangera es converteixen segons els tipus vigents en la data de tancament.

Les diferències de canvi de les partides monetàries que sorgeixen, en liquidar-les o en convertir-les al tipus de canvi al tancament, es reconeixen en el compte de pèrdues i guanys de l'any.

#### 4.10. Actius construïts o adquirits per a altres entitats

Són béns construïts o adquirits en virtut d'un contracte, conveni o acord, amb l'objectiu de transferir-los a una altra entitat una vegada finalitzat el procés d'adquisició o construcció.

Com a norma general, en el cas de construcció, els ingressos es reconeixen segons la base del grau d'avanç o realització de l'obra al final de cada exercici. El cost de l'obra es calcula afegint al preu d'adquisició dels materials consumits, els costos directes i la part que raonablement correspongui dels indirectes.



Quan els ingressos i els costos associats al contracte o acord de construcció no poden ser estimats de forma fiable, o quan són construïts per un tercer, els costos associats amb la construcció o adquisició es reconeixen com a existències, i els ingressos quan els actius es lliuren a l'entitat destinatària.

En tots els casos, els costos associats al contracte o acord que financi l'entitat gestora s'han d'imputar com a subvenció concedida al resultat de l'exercici que sigui procedent d'acord amb els criteris establerts a la NRV 18a de "Transferències, subvencions, donacions i llegats".

Durant l'exercici l'ICGC ha construït un bé d'aquestes característiques i en data 16 d'octubre de 2019 va ser cedit a l'ajuntament de Tremp. En la nota 12 es dona més detalls de l'operació.

#### 4.11. Ingressos i despeses

Els ingressos i les despeses es registren pel principi de meritació, i en els casos que sigui pertinent, pel de correlació entre ambdós. Es valoren pel valor raonable de la contraprestació rebuda o lliurada, deduïts descomptes i impostos.

##### a) Ingressos

- Transferències i subvencions rebudes

Veure nota 4.13

- Ingressos per vendes i prestació de serveis

El reconeixement dels ingressos per vendes es produeix en el moment en que s'ha transferit al comprador els riscos i beneficis inherents a la propietat del bé venut.

Pel que fa als ingressos per prestació de serveis es reconeixen quan el resultat de la transacció pugui ser estimat amb fiabilitat, considerant per això el percentatge de realització del servei en la data de tancament de l'exercici.

En conseqüència, només s'han de comptabilitzar els ingressos procedents de prestació de serveis quan es compleixin totes i cadascuna de les condicions següents:

- a) El grau d'avanç o realització de la prestació, en la data dels comptes anuals, pugui ser mesurat amb fiabilitat.
- b) Els costos ja produïts en la prestació, així com els que queden per produir fins a completar-la, puguin ser mesurats amb fiabilitat.

Quan el resultat d'una transacció que impliqui la prestació de serveis no pugui ser estimat de manera fiable, en base als punts assenyalats anteriorment, s'han de reconèixer ingressos, només en la quantia en què les despeses reconegudes es considerin recuperables.

Pressupostàriament, els ingressos s'incorporen a la liquidació pressupostària en el moment en què es produeix l'acte administratiu de reconeixement dels respectius efectes.





## b) Despeses

Les despeses es reconeixen en el compte del resultat en el moment que merita l'obligació, amb independència del moment en què es produeixi el corrent monetari que se'n deriva.

Pressupostàriament, les despeses s'incorporen a la liquidació pressupostària en el moment en què es produeix l'acte administratiu de reconeixement de les respectives obligacions.

### 4.12. Provisions i contingències

Es reconeix una provisió quan l'entitat té una obligació present (legal, contractual o implícita) resultat d'un succés passat que, probablement, implicarà el lliurament d'uns recursos que es poden estimar de forma fiable.

Les provisions es troben valorades pel valor actual dels desemborsaments que s'espera que seran necessaris per liquidar l'obligació, actualitzats a una taxa de descompte equivalent al tipus de deute públic per un venciment anàleg. Els ajustaments en la provisió amb motiu de la seva actualització es reconeixen com una despesa financera a mesura que es van reportant. Quan el seu venciment és inferior o igual a un any i l'efecte financer no és significatiu, no es descompten.

Si l'Institut té assegurada per un tercer una part o la totalitat dels desemborsaments, el seu import és objecte de reconeixement com un actiu independent. Així mateix, la despesa relacionada amb la provisió i l'ingrés derivat del reemborsament es presenten de forma independent en el resultat de l'exercici.

Al tancament de l'exercici, les provisions són objecte de revisió i ajustades, si escau, per a reflectir la millor estimació existent en aquest moment. Quan no són ja pertinents o probables, es procedeix a la seva reversió amb contrapartida al corresponent compte d'ingrés de l'exercici.

Per a la quantificació de les provisions, es recorre a informes interns i, si escau, d'experts externs, i a l'experiència de l'entitat en successos similars, que permetin establir la base de les estimacions de cadascun dels desenllaços possibles, així com del seu efecte financer.

Per la seva banda, es consideren actius o passius contingents aquells actius o obligacions possibles sorgits com a conseqüència de successos passats, la materialització dels quals està condicionada a què succeeixi o no un o més esdeveniments futurs independents de la voluntat de l'Institut. Aquests no són objecte de registre comptable; en el supòsit de la seva existència se'n presenta el detall oportú en la present memòria (veure nota 15).

### 4.13. Transferències, subvencions, donacions i llegats

#### - Valoració

Les transferències, subvencions, donacions i llegats de caràcter monetari es valoren sempre per l'import rebut o concedit.





Les transferències, subvencions, donacions i llegats de caràcter no monetari es valoren pel valor comptable dels elements lliurats, en cas d'atorgament, i pel seu valor raonable en el moment del reconeixement, en cas de rebre-les.

Les subvencions rebudes per assumpció de deutes es valoren pel valor comptable del deute, i les concedides per assumpció de deutes pel valor raonable d'aquestes en el moment de l'assumpció.

- Registre comptable de les transferències, subvencions, donacions i llegats rebuts

L'ingrés es reconeix quan existeix un acord individualitzat de concessió a favor de l'Entitat, s'han complert les condicions associades al seu gaudi i no existeixen dubtes raonables sobre la seva percepció, sense perjudici de la imputació pressupostària. Quan el compliment de les condicions associades al seu gaudi s'estengui a diversos exercicis, es presumeix el compliment una vegada realitzada la inversió o la despesa, si en el moment d'elaboració dels comptes anuals de cadascun dels exercicis afectats s'està complint i no existeixen dubtes raonables sobre el compliment de les condicions que afectin els exercicis posteriors. En el cas de subvencions per a despeses corrents d'execució plurianual que exigeixin la finalització de l'activitat finançada, es consideraran no reintegrables en proporció a la despesa executada; en el cas de deutes assumits per altres ens, en el moment que entra en vigor l'acord d'assumpció, registrant simultàniament la cancel·lació del passiu assumit; si la subvenció està destinada a la cancel·lació de passius, la imputació es produeix en l'exercici en què esdevingui; finalment, en els altres casos, les subvencions rebudes es consideren reintegrables i es reconeixen com un passiu.

En quant al seu registre comptable, les subvencions rebudes es registren a comptes de patrimoni net o passiu (en funció si es consideren reintegrables o no reintegrables) i, posteriorment es traslladen al compte del resultat econòmic-patrimonial d'acord amb la seva finalitat. Concretament, quan financen despeses, de forma correlacionada amb les mateixes, i quan financen l'adquisició d'actius, en proporció a la seva vida útil o quan es produeix la seva baixa o alienació.

Per la seva banda, les transferències rebudes s'imputen al resultat de l'exercici en què es reconeixen, i les rebudes en espècie en el moment de la recepció del bé. Al respecte, cal fer esment de l'article 13.3 de la Llei de Pressupostos, que disposa que les transferències corrents que tenen per objecte finançar les despeses d'explotació es registren, en la mesura necessària per a equilibrar el compte del resultat econòmic patrimonial, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes de l'immobilitzat.

L'efecte impositiu, que preveu l'ordre EHA/733/2010 a la seva disposició transitòria única, no s'ha comptabilitzat atès que no existeix, ni a curt ni a llarg termini, previsió de que s'hagi de liquidar aquest impost de forma que redueixi l'import rebut. Per tant, les xifres que consten es consideren netes.

- Registre comptable de les transferències i subvencions concedides

Durant l'exercici 2019 l'ICGC no ha concedit cap subvenció a tercers.



#### 4.14. Activitats conjuntes

L'ICGC no ha realitzat cap activitat conjunta en l'exercici.

#### 4.15. Actius en estat de venda

L'ICGC no té actius disponibles per a la venda al tancament de l'exercici 2019.

Malgrat que al llarg de l'exercici s'ha iniciat l'expedient per tal d'alienar l'avió Partenavia P-68, tot sol·licitant autorització a la Direcció General de Patrimoni per a procedir a la seva transmissió a títol oneros mitjançant el procediment establert a l'article 20 del Decret Legislatiu 1/2002, de 24 de desembre, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de patrimoni de la Generalitat de Catalunya, a data de tancament dels presents comptes anuals no s'ha rebut resposta.

### 5. IMMOBILITZAT MATERIAL

#### a) Moviment de l'exercici

- Adquisicions i baixes

Durant l'any 2019 s'han produït els següents moviments:

Partida	Salda 31/12/2018	(+) Entrades	(-) Sortides	Traspessos	Salda 31/12/2019
Terrenys	853.107,91	0,00	0,00	0,00	853.107,91
Construccions	11.205.797,81	0,00	0,00	0,00	11.205.797,81
Maquinària	155.841,09	0,00	1.405,77	0,00	154.435,32
Utilatge	142.395,71	44.414,32	4.114,93	0,00	182.695,10
Instal·lacions	7.855.614,10	11.632,29	6.357,30	21.288,70	7.882.177,79
Mobiliari i equips d'oficina	2.378.256,41	65.733,68	93.756,30	0,00	2.350.233,89
Equips cartogràfics i geològics	14.662.509,33	765.598,26	504.142,37	0,00	14.923.966,22
Elements de transport	7.647.987,01	0,00	0,00	0,00	7.647.987,01
Fons Biblioteca, Cartoteca i Museu	6.322.106,07	46.211,68	0,00	27.304,30	6.395.022,05
Instal·lacions en muntatge	37.519,26	213.239,44	0,00	-21.288,70	229.470,00
Mobiliari en muntatge	6.415,93	24.860,52	0,00	-27.304,30	3.972,15
Equips en muntatge	0,00	270.374,34	0,00	0,00	270.374,34
Construccions en muntatge (Geological open museum)	0,00	295.650,75	295.650,75	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>51.267.550,63</b>	<b>1.737.716,28</b>	<b>905.427,32</b>	<b>0,00</b>	<b>52.099.839,59</b>

A efectes comparatius s'annexa la informació de 2018:

Partida	Salda a 31/12/2017	(+) Entrades	(-) Sortides	Traspessos	Salda a 31/12/2018
Terrenys	853.107,91	0,00	0,00	0,00	853.107,91
Construccions	11.205.797,81	0,00	0,00	0,00	11.205.797,81
Maquinària	171.750,90	0,00	15.909,81	0,00	155.841,09
Utilatge	127.520,31	27.258,97	12.383,57	0,00	142.395,71
Instal·lacions	7.869.134,00	25.718,45	39.238,35	0,00	7.855.614,10
Mobiliari i equips d'oficina	2.377.453,97	14.216,21	27.669,88	14.256,11	2.378.256,41
Equips cartogràfics i geològics	14.076.173,66	1.291.358,63	705.022,96	0,00	14.662.509,33
Elements de transport	7.648.484,77	218.982,93	769.528,92	550.048,23	7.647.987,01
Fons Biblioteca, Cartoteca i Museu	6.311.820,43	10.285,64	0,00	0,00	6.322.106,07
Instal·lacions en muntatge	0,00	37.519,26	0,00	0,00	37.519,26
Mobiliari en muntatge	14.256,11	6.415,93	0,00	-14.256,11	6.415,93
Elements de transport en muntatge	550.048,23	0,00	0,00	-550.048,23	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>51.205.548,10</b>	<b>1.631.756,02</b>	<b>1.569.753,49</b>	<b>0,00</b>	<b>51.267.550,63</b>





L'any 2019, l' ICGC no ha realitzat cap correcció valorativa per deteriorament de valor del seu immobilitzat material. Les principals altes de l'exercici estan detallades a la nota 5.C).

Pel que fa a les baixes, la major part dels actius que s'han donat de baixa estaven totalment amortitzats, i han estat degudament aprovades pel Consell Rector en les següents sessions:

- Sessió 21, de data 9 d'abril de 2019: total baixes 313.951,39€
- Sessió 22, de data 23 de juliol de 2019: total baixes 152.743,97€
- Sessió 23, de data 19 de desembre de 2019: total baixes 430.163,87€

Així mateix, s'ha donat de baixa l'IVA imputat en el seu moment com a més cost. El total d'aquestes baixes d'IVA de l'actiu ha estat de 38.141,47€.

Malgrat que el volum de baixes ha estat considerable, cal esmentar que la gran majoria dels elements estaven totalment amortitzats. Les pèrdues associades als elements donats de baixa han estat de 553,75€.

Tots els elements de l'actiu subjectes a amortització ho fan pel mètode lineal i en base a les seves vides útils estimades segons comentat a la nota 4.1.

- Amortitzacions

Els moviments realitzats durant l'exercici han estat els següents:

Partida	Saldo a 31/12/2018	Dotacions amortització	Baixes amortitzacions	Traspassos	Saldo a 31/12/2019
Amortització acumulada Construccions	4.207.538,14	254.934,85	0,00	0,00	4.462.472,99
Amortització acumulada Maquinària	145.051,56	3.517,57	1.405,77	0,00	147.163,36
Amortització acumulada Utilatge	91.408,53	15.223,87	3.836,41	0,00	102.795,99
Amortització acumulada Instal·lacions	6.744.972,09	296.327,98	6.357,30	0,00	7.034.942,77
Amortització acumulada Mobiliari i equips d'oficina	2.203.261,44	58.468,21	93.756,20	0,00	2.167.973,45
Amortització acumulada Equips cartogràfics i geològics	11.374.324,33	1.161.666,16	503.867,14	0,00	12.032.123,35
Amortització acumulada Elements de transport	3.706.459,40	475.185,39	0,00	0,00	4.181.644,79
Amortització acumulada Fons Biblioteca, Cartoteca i Museu.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>28.473.015,49</b>	<b>2.265.324,03</b>	<b>609.222,82</b>	<b>0,00</b>	<b>30.129.116,70</b>

S'annexa el quadre amb les dades a data 31 de desembre de 2018.

Partida	Saldo a 31/12/2017	Dotacions amortització	Baixes amortitzacions	Traspassos	Saldo a 31/12/2018
Amortització acumulada Construccions	3.930.702,24	276.835,90	0,00	0,00	4.207.538,14
Amortització acumulada Maquinària	155.872,06	5.089,31	15.909,81	0,00	145.051,56
Amortització acumulada Utilatge	97.210,49	6.581,61	12.383,57	0,00	91.408,53
Amortització acumulada Instal·lacions	6.435.458,34	346.468,26	36.954,51	0,00	6.744.972,09
Amortització acumulada Mobiliari i equips d'oficina	2.150.111,57	80.432,67	27.282,80	0,00	2.203.261,44
Amortització acumulada Equips cartogràfics i geològics	11.065.733,11	1.013.404,96	704.813,76	0,00	11.374.324,33
Amortització acumulada Elements de transport	3.854.626,24	458.837,66	607.004,50	0,00	4.181.644,79
Amortització acumulada Fons Biblioteca, Cartoteca i Museu.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>27.689.714,05</b>	<b>2.187.650,39</b>	<b>1.404.348,95</b>	<b>0,00</b>	<b>28.473.015,49</b>



- Valor net comptable

El detall dels valors nets comptables a 31/12/2019 és el següent:

Partida	Valor d'adquisició	Amortització acumulada	Valor net comptable a 31/12/2019
Terrenys <sup>(1)</sup>	853.107,91	0,00	853.107,91
Construccions	11.205.797,81	4.462.472,99	6.743.324,82
Maquinària	154.435,32	147.163,36	7.271,96
Utilitatge	182.695,10	102.795,99	79.899,11
Instal·lacions	7.882.177,79	7.034.942,77	847.235,02
Mobiliari i equips d'oficina	2.350.233,89	2.167.973,45	182.260,44
Equips cartogràfics i geològics	14.923.966,22	12.032.123,35	2.891.842,87
Elements de transport	7.647.987,01	4.181.644,79	3.466.342,22
Fons Biblioteca, Cartoteca i Museu <sup>(1)</sup>	6.395.622,05	0,00	6.395.622,05
Instal·lacions en muntatge	229.470,00	0,00	229.470,00
Mobiliari en muntatge	3.972,15	0,00	3.972,15
Equips en muntatge	270.374,34	0,00	270.374,34
<b>TOTAL</b>	<b>52.099.839,59</b>	<b>30.129.116,70</b>	<b>21.970.722,89</b>

1) Elements no subjectes a amortització

A efectes comparatius s'annexa el quadre amb les dades a data 31 de desembre de 2018.

Partida	Valor d'adquisició	Amortització acumulada	Valor net comptable a 31/12/2018
Terrenys <sup>(1)</sup>	853.107,91	0,00	853.107,91
Construccions	11.205.797,81	4.207.538,14	6.998.259,67
Maquinària	155.841,09	145.051,56	10.789,53
Utilitatge	142.395,71	91.408,53	50.987,18
Instal·lacions	7.855.614,10	6.744.972,09	1.110.642,01
Mobiliari i equips d'oficina	2.378.256,41	2.203.261,44	174.994,97
Equips cartogràfics i geològics	14.662.509,33	11.374.324,33	3.288.185,00
Elements de transport	7.647.987,01	3.706.459,40	3.941.527,61
Fons Biblioteca, Cartoteca i Museu <sup>(1)</sup>	6.322.106,07	0,00	6.322.106,07
Instal·lacions en muntatge	37.519,26	0,00	37.519,26
Mobiliari en muntatge	6.415,93	0,00	6.415,93
Elements de transport en muntatge	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>51.267.550,63</b>	<b>28.473.015,49</b>	<b>22.794.535,14</b>

b) Indicació dels actius totalment amortitzats

El cost dels elements d'immobilitzat material que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús a 31 de desembre de 2019 és el següent:

Elements	Preu d'adquisició	Número d'elements
Construccions	325.296,65	2
Maquinària	126.834,60	32
Utilitatge	72.668,55	197
Instal·lacions	4.659.351,58	463
Mobiliari i equips d'oficina	1.941.644,34	3.842
Equips cartogràfics	9.692.665,45	1.883
Elements de transport	501.189,65	24
<b>TOTAL</b>	<b>17.319.650,82</b>	<b>6.443</b>

Les dades a 31 de desembre de 2018 són les següents:



Elements	Preu d'adquisició	Número d'elements
Maquinària	115.884,24	32
Utilitatge	74.554,96	198
Instal·lacions	4.560.520,45	450
Mobiliari i equips d'oficina	1.714.793,67	2.761
Equips cartogràfics	9.005.414,74	1.975
Elements de transport	398.583,53	20
<b>TOTAL</b>	<b>15.869.751,59</b>	<b>5.436</b>

Durant l'exercici 2019 s'ha seguit duent a terme el treball de revisió i actualització d'inventari iniciat el 2017.

### c) Inversió de l'exercici

El total d'altres en immobilitzat material, considerant l'immobilitzat en curs, ha estat de 1.737.716,28€. Cal tenir en compte que en aquesta xifra consta la inversió realitzada en el Open Museum cedit a l'Ajuntament de Tremp malgrat que un cop finalitzada l'obra aquesta va ser cedida, i per tant es va produir la baixa dels elements en curs.

Les inversions més significatives es mostren en el quadre següent:

INVERSIÓ	IMPORT
Monòlits del sòl	59.930,46
Joc de discos de descàrrega per a la càmera DMC III	12.466,66
Estacions paràmetres físics dels sòls-en curs	13.416,16
Subministrament de monitors	14.050,65
4 impressores multifunció A3 color	16.955,12
Upgrade llicències backup per servidors virtuals	17.804,56
Equips d'auscultació de moviment	23.652,03
Storage. Discs QNAP-Cache.	23.740,21
Construcció de Sondrejos-en curs	31.333,72
Millorar dels equipaments de les sales de reunions	31.984,10
Equip analitzador de paràmetres tèrmics de mostres de sòls i roques	37.144,36
Dispositius mobilitat	49.044,19
Estacions de treball	51.923,63
Microscopi i esteroscopi	40.544,90
Sensor VNIR	47.560,00
Cadines	59.296,91
Acceleròmetres i accessoris	57.910,91
Llicències Esri	62.344,03
Xarxa de control geotèrmic (8 estacions)-en curs	72.036,04
Balancejadors dels servidors web.	70.732,71
Sensors i sondes-en curs	82.106,39
FME	83.681,82
Safata NETAPP	136.682,70
Ampliació espai enmagatzematge cabina	127.065,58
Estació sísmica submarina-en curs	256.229,50
Pyreneus Geological Open Museum	295.860,75

### d) Detall dels comptes

- Terrenys. Valor comptable a 31/12: 853.107,91€

Descripció	Net comptable a 31/12/2019	Net comptable a 31/12/2018
Terreny polígon el Soler (Avinyó)	793.154,30	793.154,30
Parcel·la EQ38 Tremp	59.953,61	59.953,61
<b>TOTAL</b>	<b>853.107,91</b>	<b>853.107,91</b>





L'import de 793.154,30€ correspon a les parcel·les número 17, 18, 19, 20 i 21 del Polígon "el Soler", en el terme municipal d'Avinyó. Les parcel·les estan destinades a cobrir les necessitats d'emmagatzematge que té l'ICGC.

Per la seva banda, els 59.953,61€ es corresponen a la donació el 2017 per part de l'Ajuntament de Tremp d'un solar situat en el Passeig Pompeu Fabra núm. 19 de Tremp. En data 14 de desembre de 2016 es fa formalitzar el Conveni de col·laboració entre l'ICGC i l'Ajuntament de Tremp per a la cessió gratuïta d'un solar annex al CSTP, en el qual es preveu que s'ubiqui, en un futur, el Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus.

El Ple de l'Ajuntament de Tremp, reunit el dia 6 de març de 2017, va aprovar per majoria absoluta l'acord *I.B3-Exp. 2016/217-AD858 de cessió d'un solar a l'ICGC per al Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus*.

En compliment de l'article 15 del Text Refós de la Llei de Patrimoni de la Generalitat de Catalunya, l'ICGC va trametre l'esmentat acord i Conveni a la Direcció General del Patrimoni de la Generalitat de Catalunya per a l'obtenció de l'informe vinculant que aquesta ha d'emetre. En data 16 de març de 2017 la Direcció General del Patrimoni va emetre l'informe favorable sobre la cessió gratuïta a l'ICGC.

La cessió va ser degudament registrada en el Registre de la Propietat de Tremp i compta amb l'Acord d'alteració de titularitat emès el 3 de juliol de 2017 per la Gerència Territorial del Cadastre de la Delegació d'Economia i Hisenda de Lleida del Ministeri d'Hisenda i Funció Pública, on es fa constar que les alteracions tenen efectes des del 29 de març de 2017.

- *Tractament comptable de la donació del terreny*

La parcel·la objecte de cessió s'ha de destinar a la construcció, en el termini màxim de 6 anys, d'un edifici que estarà connectat a l'edifici del CSTP, situat en la finca contigua, destinat al Centre d'Interpretació de Sòls dels Pirineus, per poder hostatjar els monòlits de sòls dels Pirineus, documentació i mostres associades, per conservar-los i exposar-los amb caràcter permanent.

L'acord de cessió aprovat pel Ple de l'Ajuntament estableix que si la finca cedida no es destina a la finalitat esmentada en el termini de 6 anys, o no es manté la seva destinació en els 30 anys següents, el bé objecte de cessió revertirà automàticament a favor de l'Ajuntament.

La norma de registre i valoració 19a del PGCPGC preveu les cessions gratuïtes entre dues entitats sense relació de dependència entre elles, establint que les operacions s'han de registrar d'acord amb l'establert a la NRV 18a de "Transferències i subvencions". Així mateix, estableix que en el cas que la cessió gratuïta sigui per un període indefinit o similar a la vida econòmica del bé rebut, l'entitat beneficiària ha de registrar en el seu actiu l'element rebut en funció de la seva naturalesa i pel seu valor raonable en la data de l'adscripció o la cessió.

La cessió de la parcel·la de Tremp es considera de caràcter indefinit atès que l'objecte de la construcció del Centre d'Interpretació de Sòls dels Pirineus és un projecte en curs de fa temps que té vocació de mantenir-se. Així, mitjançant el Conveni s'ha perfeccionat la voluntat de les parts de mantenir l'activitat de l'Institut a la ciutat de Tremp amb caràcter d'interès geològic de la zona i la necessitat compartida amb l'Ajuntament de





treballar en el coneixement i divulgació de la importància de la diversitat dels sòls que formen la serralada dels Pirineus i Prepirineus.

L'ICGC treballa des de fa temps en la creació d'una col·lecció de monòlits de sòls dels Pirineus que s'hostatjaran en el futur Centre d'Interpretació de Sòls dels Pirineus, el qual reunirà les condicions necessàries per a la seva conservació i exposició al públic.

Durant l'exercici 2019 s'ha treballat per a l'ampliació de la col·lecció de Monòlits que es troben exposats provisionalment a la seu que l'ICGC té a Tremp (veure apartat corresponent altre immobilitzat). Malgrat això, part de les tasques no han estat finalitzades i alguns dels elements es troben comptabilitats com a immobilitzat en curs.

Atesa la consideració de cessió indefinida, l'ICGC té registrat l'actiu rebut d'acord amb la seva naturalesa i pel seu valor raonable, obtingut aquest de la taxació pericial encarregada a la societat de taxació Arquitasa, Sociedad de Tasaciones de los Colegios de Arquitectos de España, S.A l'any 2018. Així mateix, en el patrimoni net de l'entitat consta degudament reconeguda la donació rebuda (veure apartat 14.1).

- Construccions. Valor net comptable a 31/12: 6.743.324,82€

Aquest import es desglossa:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2019
Edifici Parc de Montjuïc	8.479.805,81	-3.863.353,85	4.616.451,96
Magatzems Avinyó	1.607.378,33	-434.974,10	1.172.404,23
Edifici Tremp	1.118.613,67	-164.145,04	954.468,63
<b>TOTALS</b>	<b>11.205.797,81</b>	<b>-4.462.472,99</b>	<b>6.743.324,82</b>

Les dades de 2018 són les següents:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2018
Edifici Parc de Montjuïc	8.479.805,81	-3.679.012,62	4.800.793,19
Magatzems Avinyó	1.607.378,33	-386.752,75	1.220.625,58
Edifici Tremp	1.118.613,67	-141.772,77	976.840,90
<b>TOTALS</b>	<b>11.205.797,81</b>	<b>-4.207.538,14</b>	<b>6.998.259,67</b>

L'ICGC no ostenta la propietat de l'edifici de Montjuïc on es situa la seva seu. El DTES resta autoritzat a fer-ne ús a través de la cessió realitzada, a tal efecte, per la Direcció General de Patrimoni. L'import activat com a construcció correspon a la inversió realitzada per l'ICGC en les obres de rehabilitació de l'edifici per a poder ser ocupat.

El terreny on s'ubica la seu de l'ICGC a Tremp és propietat de l'Ajuntament de la localitat. Malgrat això, existeix el compromís que en el moment que l'ICGC exerciti l'opció de compra de l'edifici, el terreny serà cedit a l'Institut de forma gratuïta.

La societat de taxació Arquitasa, Sociedad de Tasaciones de los Colegios de Arquitectos de España, S.A. va emetre en data 5 de juliol de 2017, un informe de taxació de l'Edifici de Tremp on s'especifica que el valor de mercat del bé supera el valor comptable al tancament de l'exercici 2017, pel que es va considerar que el valor en llibres era correcte. Durant l'exercici 2019 no s'ha produït cap fet que faci presumir que aquesta situació ha variat.

- Instal·lacions. Valor net comptable a 31/12: 847.235,02€



El desglossament de l'import de les instal·lacions és el següent:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2019
Montjuïc	5.318.530,66	-4.946.580,08	371.950,58
Hangar Aeroport	40.182,64	-38.701,03	1.481,61
Xarxa geodèsica	119.023,76	-118.625,20	398,56
Magatzem Avinyó	292.447,61	-274.300,80	18.146,81
Tremp	781.386,33	-402.990,02	378.396,31
Xarxa geològica	1.330.606,79	-1.253.745,64	76.861,15
<b>TOTALS</b>	<b>7.882.177,79</b>	<b>-7.034.942,77</b>	<b>847.235,02</b>

Les dades corresponents a 2018 són:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2018
Montjuïc	5.316.225,22	-4.758.791,80	557.433,42
Hangar Aeroport	40.182,64	-37.288,67	2.893,97
Xarxa geodèsica	119.023,76	-117.562,92	1.460,84
Magatzem Avinyó	292.447,61	-245.056,02	47.391,59
Tremp	781.386,33	-353.644,30	427.742,03
Xarxa geològica	1.306.348,54	-1.232.628,38	73.720,16
<b>TOTALS</b>	<b>7.855.614,10</b>	<b>-6.744.972,09</b>	<b>1.110.642,01</b>

En l'exercici 2019 les altes realitzades per aquest concepte han estat de 11.632,29€, dels quals 8.383,51 € corresponen al climatitzador de la Cartoteca de l'edifici de Montjuïc.

- Maquinària, mobiliari, utiltatge i equips d'oficina. Valor net comptable a 31/12: 269.431,51€

El detall de la valoració dels actius que componen aquest compte així, com les amortitzacions acumulades corresponents, es detalla a continuació:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2019
Maquinària	154.435,32	-147.163,36	7.271,96
Mobiliari i utiltatge	2.282.695,19	-2.056.421,81	226.273,38
Utiltatge Hangar	49.805,25	-37.550,87	12.254,38
Mobiliari Tremp	80.872,22	-67.824,77	23.047,45
Equips d'oficina Montjuïc i Tremp	119.556,33	-118.971,99	584,34
<b>TOTALS</b>	<b>2.687.364,31</b>	<b>-2.417.932,80</b>	<b>269.431,51</b>

A efectes comparatius es mostra el quadre de 2018:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2018
Maquinària	155.841,09	-145.051,58	10.789,53
Mobiliari i utiltatge	2.252.167,96	-2.068.750,32	183.417,64
Utiltatge Hangar	53.672,99	-37.332,32	16.340,67
Mobiliari Tremp	77.269,72	-51.981,82	25.287,90
Equips d'oficina Montjuïc i Tremp	137.541,45	-136.605,51	935,94
<b>TOTALS</b>	<b>2.676.493,21</b>	<b>-2.439.721,53</b>	<b>236.771,68</b>

Durant l'exercici 2019 s'han produït altes per import de 110.148,00€ destacant un microscopi i un esteroscopi per import de 40.544,90€ i cadires ergonòmiques per 59.296,91€.





- Equips cartogràfics i geològics de procés de dades. Valor net comptable a 31/12: 2.891.842,87€.

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2019
Equips cartogràfics i geològics	14.871.575,54	-11.985.966,19	2.885.609,35
Equips i sistemes flota aereaus	52.390,68	-46.157,16	6.233,52
<b>TOTALS</b>	<b>14.923.966,22</b>	<b>-12.032.123,35</b>	<b>2.891.842,87</b>

Les dades de 2018:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2018
Equips cartogràfics i geològics	14.610.118,65	-11.332.207,21	3.277.911,44
Equips i sistemes flota aereaus	52.390,68	-42.117,12	10.273,56
<b>TOTALS</b>	<b>14.662.509,33</b>	<b>-11.374.324,33</b>	<b>3.288.185,00</b>

La inversió realitzada al llarg de l'exercici per aquest concepte ha estat de 765.599,26 €. Aquesta inversió resulta necessària per tenir actualitzats els sistemes productius de l'Institut mitjançant l'adquisició d'equips de darrera generació. Les adquisicions principals de l'exercici es corresponen a l'ampliació de l'espai d'emmagatzematge de cabina per import de 127.065,58€, als balancejadors de càrrega dels servidors web per import de 70.732,71€ i a 136.682,70 € d'una safata NETAPP.

Les baixes de l'exercici per un import de 504.142,07€ s'emmarquen dins la tasca de revisió de l'inventari comentada anteriorment. En el moment de la baixa tots dos elements es trobaven totalment amortitzats.

- Elements de transport. Valor net comptable a 31/12: 3.466.342,22€.

Aquest compte recull l'import acumulat de les adquisicions realitzades en automòbils i en els avions que es troben a l'Hangar de l'Aeroport de Barcelona.

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2019
Automòbils	421.027,37	-346.046,75	74.980,62
Avió Partenavia	280.479,87	-255.296,18	25.183,69
Avió Cessna Gran Caravan	1.684.103,44	-995.271,72	688.831,72
Avió Beechcraft	5.262.376,33	-2.585.030,14	2.677.346,19
<b>TOTALS</b>	<b>7.647.987,01</b>	<b>-4.181.644,79</b>	<b>3.466.342,22</b>

Les dades dels elements de transport de 2018 són els que es mostren a continuació:

Descripció	Preu de cost	Amortització acumulada	Net comptable a 31/12/2018
Automòbils	421.027,37	-324.059,71	96.967,66
Avió Partenavia	280.479,87	-246.916,92	33.562,95
Avió Cessna Gran Caravan	1.684.103,44	-836.199,45	847.903,99
Avió Beechcraft	5.262.376,33	-2.299.283,32	2.963.093,01
<b>TOTALS</b>	<b>7.647.987,01</b>	<b>-3.706.459,40</b>	<b>3.941.527,61</b>

Durant el exercici 2019 no s'ha produït inversió en elements de transport. Malgrat això cal destacar que a data de tancament del mateix resten pendents de lliurament dos vehicles elèctrics. El procediment de contractació administrativa ha estat dut a terme durant el any 2019, però no ha estat possible el lliurament efectiu, i en conseqüència no s'ha incorporat a l'actiu de l'Institut, d'aquests dos vehicles.



Tal com es detalla en el punt 4.15 d'aquesta memòria, s'han iniciat els tràmits per sol·licitar la pertinent autorització per alienar l'avió Partenavia, però a data de tancament dels presents comptes encara no s'ha rebut dita autorització, pel que l'aeronau segueix en l'epígraf d'elements de transport i en ús.

- Altres immobilitzats. Valor comptable a 31/12: 6.395.622,05€.

Els béns que es relacionen a continuació no estan sotmesos a amortització atès que no es produeix un desgast pel seu ús (veure nota 4.1.)

Descripció	Import acumulat 2019	Import acumulat 2018
Fons Biblioteca tècnica	256.661,46	249.364,76
Fons Cartoteca	5.858.952,80	5.852.663,98
Museu ICGC	194.013,27	194.013,27
Monòlits de Tremp	85.994,52	26.064,06
<b>TOTALS</b>	<b>6.395.622,05</b>	<b>6.322.106,07</b>

Al 2018 la situació era:

Descripció	Import acumulat 2018	Import acumulat 2017
Fons Biblioteca tècnica	249.364,76	241.955,97
Fons Cartoteca	5.852.663,98	5.849.787,13
Museu ICGC	194.013,27	194.013,27
Monòlits de Tremp	26.064,06	26.064,06
<b>TOTALS</b>	<b>6.322.106,07</b>	<b>6.311.820,43</b>

La partida corresponent a Monòlits de Tremp guarda relació directa amb el Conveni de Col·laboració entre l'ICGC i l'Ajuntament de Tremp de 14 de desembre de 2016 per a la cessió gratuïta d'un solar annex al CSTP, en el qual es té previst que s'ubiqui en un futur el Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus. Entre les obligacions enumerades a complir per l'ICGC, es troba la d'ubicar en el nou edifici que s'ha de construir la col·lecció de monòlits de sòls dels Pirineus.

Per donar compliment a aquesta obligació, i com ja s'ha comentat anteriorment en la part corresponent als terrenys, l'ICGC porta temps treballant en l'extracció i preparació de monòlits de sòls diversos. L'objectiu és assolir una col·lecció permanent de 52 monòlits a ubicar en el futur Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus, amb la intenció que aquest esdevingui centre de referència, i per a què la mostra dels monòlits compleixi amb el propòsit de documentació, difusió, divulgació i testimoni de les conseqüències del canvi climàtic.

Pel que fa al tractament comptable dels monòlits, es considera que aquests no tenen una vida útil limitada. D'acord amb les seves pròpies característiques, estat de conservació i finalitat, es considera que no es depreciaran per causes econòmiques, per la seva utilització o pel simple transcurs del temps i, conseqüentment, aquests elements no han estat objecte d'amortització.

- Monòlits en curs. Valor comptable a 31/12: 3.972,15€.

Durant l'any 2019 s'han estat realitzant treballs per ampliar la col·lecció de monòlits de l'ICGC. A data de tancament les feines no han estat finalitzades en la seva totalitat, però una part han estat registrats com a monòlits en muntatge, per un valor de 3.972,15€.





- Xarxa de règims climàtics del sol en curs. Valor comptable a 31/12: 13.416,16€

En data de tancament resten activats 13.416,16 € per aquest concepte, corresponents als treballs realitzats durant l'exercici 2019 i no finalitzats. Previsiblement aquestes estacions entraran en funcionament l'any 2020.

- Xarxa de control geotèrmic Girona-Salt en curs. Valor comptable a 31/12: 216.053,84€.

L'any 2018 es va iniciar el projecte de construcció de la xarxa de control Geotèrmic Girona-Salt. Restant com a immobilitzat en curs a data 31/12/2018 per valor de 25.903,11€.

Durant l'any 2019 s'ha estat executant la construcció de 8 estacions, però a la data de tancament de l'exercici encara no havien entrat en funcionament, essent el seu valor en llibres de 216.053,84€.

#### e) Altra informació

L'ICGC té formalitzades pòlisses d'assegurança per cobrir els possibles riscos a què estan subjectes els diversos elements del seu immobilitzat material. Es considera que aquestes pòlisses cobreixen de manera suficient els riscos a què estan sotmesos.

A 31 de desembre de 2019 existeix el compromís d'adquisició d'immobilitzat per un import de 331.078,52€ IVA exclòs. El seu detall és el següent:

ORDRE DE COMANDA	CONCEPTE	IMPORT (sense IVA)
131-1653/2019	Subministrament ordinadors de sobretaula	15.120,00
178-948/2019	MCN Substitució climatització de sala Reserva Cartoteca	28.539,15
176-1874/2019	Aparcament bicicletes	1.153,00
176-1852/2019	Dos vehicles elèctrics	64.622,14
225-1202/2019	Elaboració de dos projectes construcció estacions sísmiques	6.000,00
235-977/2019	Elaboració de 8 monòlits i 2 duplicats	3.070,00
208-1408/2019	Construcció 8 estacions xarxa monitoratge temperatura	11.305,00
131-1862/2019	Renovació parcial sistemes de comput i interconnexió CPD	3.665,11
131-1870/2019	Renovació parcial de sistemes de comput i interconnexió	46.105,12
131-1873/2019	Renovació parcial de sistemes de comput i interconnexió	80.499,00
127-1707/2019	Desenvolupament aplicació informàtica per Delimitació Territorial	73.000,00
	<b>TOTAL</b>	<b>331.078,52</b>

Principalment aquest import es correspon a adquisicions realitzades a través de procediments de licitació i que a data de tancament de l'exercici no han pogut ser lliurades però que s'executaran al llarg del primer trimestre de l'any 2020. Cal tenir en compte que en el quadre anterior no es fa constar l'IVA no deduïble que esdevindrà major import de la inversió.

## 6. INVERSIONS IMMOBILIÀRIES

L'ICGC no disposa d'immobles que es puguin qualificar com inversions immobiliàries, estant tots els seus béns afectes al compliment de les seva activitat.

## 7. IMMOBILITZAT INTANGIBLE

### a) Moviment de l'exercici





- Adquisicions i baixes

Partides	Saldo a 31/12/2018	(+) Entrades	(-) Sortides	Traspassos	Saldo a 31/12/2019
Registre marques	31.288,15	242,58	1.187,78	0,00	30.342,95
Aplicacions informàtiques	4.532.578,89	190.569,79	292.796,24	0,00	4.430.352,44
<b>TOTAL</b>	<b>4.563.867,04</b>	<b>190.812,37</b>	<b>293.984,02</b>	<b>0,00</b>	<b>4.460.695,39</b>

Els moviments produïts durant l'exercici 2018 van ser els següents:

Partides	Saldo a 31/12/2017	(+) Entrades	(-) Sortides	Traspassos	Saldo a 31/12/2018
Registre marques	31.000,76	287,40	0,00	0,00	31.288,15
Aplicacions informàtiques	4.413.142,37	155.179,29	35.742,77	0,00	4.532.578,89
<b>TOTAL</b>	<b>4.444.143,12</b>	<b>155.466,69</b>	<b>35.742,77</b>	<b>0,00</b>	<b>4.563.867,04</b>

L'any 2019 l'ICGC no ha realitzat cap correcció valorativa per deteriorament de valor del seu immobilitzat intangible.

Les baixes de l'exercici per import de 293.984,02 € en aplicacions informàtiques són el resultat de la tasca d'actualització d'inventari comentada en l'apartat 5. b).

Tots els elements de l'actiu subjectes a l'amortització ho fan pel mètode lineal i en base a les seves vides útils estimades d'acord amb la nota 4.3.

No existeixen actius intangibles amb vida indefinida.

- Amortitzacions

Els moviments produïts durant l'exercici 2019 són els següents:

Partida	Saldo a 31/12/2018	Dotacions amortització	Baixes amortitzacions	Traspassos	Saldo a 31/12/2019
Amort. acom. marques	26.293,12	1.048,70	1.187,78	0,00	26.154,04
Amort. Acom. Aplicacions inf.	4.276.317,12	139.896,28	292.796,24	0,00	4.123.417,16
<b>TOTAL</b>	<b>4.302.610,24</b>	<b>140.944,98</b>	<b>293.984,02</b>	<b>0,00</b>	<b>4.149.571,20</b>

A efectes comparatius s'annexa el quadre de 2018:

Partida	Saldo a 31/12/2017	Dotacions amortització	Baixes amortitzacions	Traspassos	Saldo a 31/12/2018
Amort. acom. marques	25.166,45	1.126,67	0,00	0,00	26.293,12
Amort. Acom. Aplicacions inf.	4.156.032,87	156.027,02	35.742,77	0,00	4.276.317,12
<b>TOTAL</b>	<b>4.181.199,32</b>	<b>157.153,69</b>	<b>35.742,77</b>	<b>0,00</b>	<b>4.302.610,24</b>

- Valor net comptable

El detall del valor net comptable és el següent:

Comptes	Valor d'adquisició	Amortització acumulada	Valor net comptable 31/12/2019
Registre marques	30.342,95	26.154,04	4.188,91
Aplicacions Informàtiques	4.430.352,44	4.123.417,16	306.935,28
<b>TOTAL</b>	<b>4.460.695,39</b>	<b>4.149.571,20</b>	<b>311.124,19</b>

A 31/12/2018 el valor net comptable era:



Comptes	Valor d'adquisició	Amortització acumulada	Valor net comptable 31/12/2018
Registre marques	31.288,15	26.293,12	4.995,03
Aplicacions Informàtiques	4.532.578,89	4.276.317,12	256.261,77
<b>TOTAL</b>	<b>4.563.867,04</b>	<b>4.302.610,24</b>	<b>261.256,80</b>

#### b) Indicació dels actius totalment amortitzats

El cost dels elements d'immobilitzat intangible que estan totalment amortitzats i que encara estan en ús a 31 de desembre de 2019 és el següent:

Elements	Preu d'adquisició	Número d'elements
Propietat industrial	20.000,00	1
Aplicacions Informàtiques	3.897.358,54	372

Les dades a 31 de desembre de 2018 són les següents:

Elements	Preu d'adquisició	Número d'elements
Propietat industrial	20.000,00	1
Aplicacions Informàtiques	4.062.442,68	358

#### c) Inversió de l'exercici

L'import més destacable en inversió en elements de l'immobilitzat intangible es correspon a aplicacions informàtiques per un import de 190.569,79 € consistent, principalment, a l'adquisició de noves llicències de software especialitzat, entre les quals cal destacar, llicències Esri per import de 62.344,03€, així com l'upgrade de llicències backup per servidors virtuals per import de 17.804,56€.

## 8. ARRENDAMENTS I ALTRES OPERACIONS DE NATURALSA SIMILAR

#### a) Arrendaments financers

L'ICGC va subrogar els passius que tenia l'IGC entre els que es troba un arrendament financer signat amb l'Ajuntament de Tremp amb les característiques següents:

Arrendament financer edifici de Tremp	
Cost inicial del bé	1.900.000,00
Construccions	1.118.613,67
Instal·lacions	781.386,33
Opció de compra	15.553,10
Data de signatura	19/07/2012
Durada del contracte en mesos	180,00
Quota mensual	15.625,59
Interès fix	5,60%
Fiança	31.106,20
IVA sobre el total de la quota	21%

El calendari de venciments de l'arrendament financer es detalla a continuació:



Exercici	Import
2020	125.948,62
2021	133.185,62
2022	140.838,46
2023	148.931,02
Següents	607.499,32
<b>Total</b>	<b>1.156.403,04</b>

Els saldos pendents de pagament a 31/12/2019 a curt termini, per import de 125.948,62 €, i a llarg termini, per import de 1.030.454,42 €, estan registrats a l'epígraf de deutes a curt termini i deutes a llarg termini respectivament.

#### b) Arrendaments operatius

##### - Arrendament hangar

Pel que fa als arrendaments operatius, l'any 2015 l'ICGC va esdevenir arrendatari d'un hangar situat al aeroport del Prat. En data 1 de març de 2019 es va signar la pròrroga amb vigència del 2 de maig de 2019 a l'1 de maig de 2020.

Característiques del contracte d'arrendament amb AENA:

Arrendament operatiu hangar	
Parts contractuals:	- Arrendador: AENA - Arrendatari: ICGC
Objecte del contracte:	Hangar constituït pel magatzem número 014A1100001 (planta baixa) i 014A1101001(planta alta). Per un total de 937,48 m <sup>2</sup> .
Durada total:	1 any amb possibilitat de pròrroga fins a 5 anys.
Inici de la vigència pròrroga actual:	02/05/2019
Import a satisfer mensualment en concepte d'arrendament:	10.373,60 € (IVA inclòs) <sup>(1)</sup>
Garantia constituïda:	24.665,10 €

(1) Inclou 50,94€ en concepte de telecomunicacions i 22,04€ en concepte de despesa de recollida de residus sòlids

##### - Altres

La resta d'arrendaments operatius de l'ICGC corresponen a necessitats puntuals de lloguer de diversos equipaments i maquinària per tal de desenvolupar tasques concretes que requereixen de maquinària específica, així com el lloguer de petites zones de terreny i espais per situar les estacions geològiques i sísmiques. L'import total per a aquest concepte ha estat de 31.932,00 €.





## 9. ACTIUS FINANCERS

### 9.1. Informació relacionada amb el balanç

A continuació es mostra l'estat resum de la conciliació dels actius financers del balanç i les categories establertes en la NRV 8a d'Actius financers:

	Actius financers a llarg termini			Actius financers a curt termini			Total
	Inversions en patrimoni	Valors repres. de deute	Altres inversions	Inversions en patrimoni	Valors repres. de deute	Altres inversions	
<b>Crèdits i partides a cobrar</b>							
Dipòsits i fiances	0,00	0,00	31.440,71	0,00	0,00	100.600,86	132.041,57
Deutors per operacions de gestió	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	695.669,93	695.669,93
Altres comptes a cobrar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	879.766,73	879.766,73
<b>Inversions en entitats del grup, multigrup i associades</b>							
Inversions financeres en el patrimoni de societats mercantils	208.435,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	208.435,48
<b>Total</b>	<b>208.435,48</b>	<b>0,00</b>	<b>31.440,71</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.676.037,52</b>	<b>1.915.913,71</b>

Les dades de 2018 són:

	Actius financers a llarg termini			Actius financers a curt termini			Total
	Inversions en patrimoni	Valors repres. de deute	Altres inversions	Inversions en patrimoni	Valors repres. de deute	Altres inversions	
<b>Crèdits i partides a cobrar</b>							
Dipòsits i fiances	0,00	0,00	31.440,71	0,00	0,00	100.600,86	132.041,57
Deutors per operacions de gestió	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.155.256,78	1.155.256,78
Altres comptes a cobrar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	924.116,15	924.116,15
<b>Inversions en entitats del grup, multigrup i associades</b>							
Inversions financeres en el patrimoni de societats mercantils	208.435,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	208.435,48
<b>Total</b>	<b>208.435,48</b>	<b>0,00</b>	<b>31.440,71</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.179.973,77</b>	<b>2.419.849,96</b>

Els actius financers a llarg termini es corresponen a la participació en l'empresa Airbus DS GEO SG, S.A. (veure nota 1.9).

Al llarg de l'any 2019 es manté la valoració en llibres de la inversió en el patrimoni de l'empresa Airbus DS GEO SG, S.A.

Atenent el resultat presentat per l'empresa, la valoració de les accions en els nostres llibres és considera correcta i, per tant, no es realitza cap deteriorament.

D'acord amb els criteris establerts a la nota 4.6.1 de la Memòria, les fiances i dipòsits constituïdes es valoren sempre per l'import lliurat, i els saldo dels crèdits per operacions derivades de l'activitat habitual a curt termini (crèdits comercials) resten registrats pel seu valor nominal.

L'ICGC no ha reclassificat durant l'exercici cap actiu financer que hagi exigit un canvi de valoració, ja sigui de cost o cost amortitzat a valor raonable, o a la inversa.

Durant 2019 no s'ha produït cap tipus de cessió en garantia d'actius financers, així mateix no ha tingut lloc cap fet d'importància rellevant que comporti la correcció o deteriorament del valor originat per risc creditici. A la data del tancament de l'exercici tampoc es preveu que aquest risc existeixi en un futur.



L'Institut no ha procedit a realitzar al llarg d'aquest exercici cap operació de cobertura i no disposa d'actius financers que per la seva classificació restin valorats a valor raonable.

No s'han produït durant l'exercici compromisos fermes de compra o venda. Així mateix, l'Institut tampoc té subscrits contractes amb la finalitat de rebre o lliurar actius financers.

Durant l'exercici no s'ha produït cap circumstància que hagi comportat correccions de valor per deteriorament de les diferents classes d'actius financers.

No existeixen altres circumstàncies de caràcter substancial que afectin als actius financers.

### 9.2. Informació relacionada amb el compte de resultat econòmic patrimonial

El compte de resultat econòmic patrimonial de l'exercici no recull ingressos financers calculats per l'aplicació del mètode del tipus d'interès efectiu.

### 9.3. Informació sobre els riscos de tipus de canvi i de tipus d'interès

- Riscos per tipus de canvi.

L'Institut no té inversions en moneda diferent de l'euro i, per tant, no té riscos d'aquest tipus.

- Riscos per tipus d'interès.

L'Institut no té riscos d'aquesta naturalesa.

### 9.4. Altra informació

A continuació s'aporta informació sobre alguna de les partides més significatives.

- Deutors per operacions de gestió. Saldo a 31/12: 695.669,93€.

Aquest compte inclou els saldos de deutors per drets reconeguts del pressupost corrent, és a dir, els saldos pendents de cobrament de les operacions derivades de l'activitat habitual.

Al tancament de l'exercici, el seu detall és el següent:





	2019		2018	
	IMPORT (IVA exclòs)	IVA	IMPORT (IVA exclòs)	IVA
<b>DEPARTAMENTS DE LA GENERALITAT</b>	<b>10.488,21</b>	<b>0,00</b>	<b>377.198,78</b>	<b>0,00</b>
DEPARTAMENT AGRICULTURA, RAMADERIA, PESCA I ALIMENTA	0,00	0,00	64.863,85	0,00
DEPARTAMENT DE PRESIDENCIA	0,00	0,00	281.570,04	0,00
DEPARTAMENT D'INTERIOR	10.488,21	0,00	30.994,89	0,00
<b>SECTOR PÚBLIC GENERALITAT</b>	<b>248.613,96</b>	<b>701,81</b>	<b>588.042,23</b>	<b>13.029,48</b>
FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA	22.752,32	0,00	246.388,83	0,00
INSTITUT DE SEGURETAT PÚBLICA DE CATALUNYA	675,00	27,00	0,00	0,00
PATRONAT DE LA MUNTANYA DE MONTSERRAT	204.964,78	0,00	181.465,00	0,00
SERVI METEOROLÒGIC DE CATALUNYA	11.095,56	0,00	48.881,82	0,00
AGENCIA CATALANA DE L'AIGUA	0,00	0,00	34.452,00	7.234,82
AGENCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA	0,00	0,00	30.699,14	0,00
ENTITAT AUTÒNOMA DEL DIARI OFICIAL I PUBLICACIONS	0,00	0,00	60,57	2,42
VALLTER, SA	3.213,40	674,81	4.579,07	961,60
GENERALITAT CATALUNYA-GESTIONADAMTJANÇANT INFRAEST.	5.862,48	0,00	0,00	0,00
UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA	0,00	0,00	450,44	19,26
UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	0,00	0,00	22.868,56	4.801,97
UNIVERSITAT DE GRONA- BIBLIOTECA- SCD	0,00	0,00	208,71	9,31
<b>ENS LOCALS CATALUNYA</b>	<b>322.870,28</b>	<b>16.567,47</b>	<b>229.738,83</b>	<b>0,00</b>
DIPUTACIÓ DE TARRAGONA	131.282,64	0,00	130.062,89	0,00
DIPUTACIÓ DE LLIBDA	97.812,55	0,00	78.574,34	0,00
DIPUTACIÓ DE BARCELONA	5.640,66	1.184,54	0,00	0,00
AJUNTAMENT DE BADALONA	14.882,40	0,00	14.882,40	0,00
AJUNTAMENT DE CASTELLDEFELS	5.964,17	1.256,68	0,00	0,00
AJUNTAMENT DE RUBI-ÀREA PLANIFICACIÓ ECONÒMICA	0,00	0,00	8.219,20	0,00
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA	67.267,88	14.126,25	0,00	0,00
<b>SECTOR PÚBLIC ESTATAL</b>	<b>78.000,00</b>	<b>16.380,00</b>	<b>105.198,00</b>	<b>22.091,16</b>
DIRECCIÓ GRAL. INSTITUTO GEOGRÀFIC NACIONAL	0,00	0,00	105.198,00	22.091,16
XUNTA DE GALICIA-MANEBRE TERRITORIO E VIVENDA	78.000,00	16.380,00	0,00	0,00
<b>CLIENTS AL'ESTRANGER</b>	<b>29.995,72</b>	<b>0,00</b>	<b>4.920,00</b>	<b>0,00</b>
MINIST. ORDENAMENT TERRITORIAL-GOVERN D'ANDORRA	0,00	0,00	1.594,00	0,00
FORCES ELÈCTRIQUES D'ANDORRA (FEA)	0,00	0,00	3.326,00	0,00
COVIAS	29.995,72	0,00	0,00	0,00
<b>ALTRES ENTITATS</b>	<b>8.817,95</b>	<b>1.301,30</b>	<b>66.915,91</b>	<b>12.894,52</b>
SIXENSE SATEL·LITE, S.L.	0,00	0,00	8.428,65	1.770,02
SIXENSE IBERIA SA	1.797,00	377,37	0,00	0,00
TRACASA INSTRUMENTAL, S.L.	0,00	0,00	45.778,00	9.613,38
EDITORIAL PLANETA, SA	0,00	0,00	1.860,96	390,80
SALINERA DE CARDONA S.L.U.	813,60	170,86	813,60	170,86
LLIBRERIA QUERA (RAMON GARCIA QUERA)	0,00	0,00	361,17	14,45
LLIBRERIA ALTAR, S.L.	2.600,85	104,03	4.968,17	198,72
MIRCOMBQ SA	604	0,24	12,08	0,48
TALAERA MORALEXANDRE (DISTRIBUCIONES MOR)	612,11	24,49	1.389,89	55,60
ENCICLOPEDIA CATALANA, S.L.U.	23,94	5,03	103,39	8,21
SERVIS INTEGRALS DE RESIDUS DE CATALUNYA S.L.	16,01	0,14	0,00	0,00
LITETUNEL DELS TRES FONTS	2.948,30	619,14	0,00	0,00
INICE CATALUNYA, SA, Total	0,00	0,00	3.200,00	672,00
<b>BESTRETES CLIENTS</b>	<b>-3.115,79</b>	<b>0,00</b>	<b>-196.755,00</b>	<b>0,00</b>
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA	0,00	0,00	-28.782,09	0,00
CENTRO NACIONAL INFORMACIÓ GEOGRÀFICA CNIG	0,00	0,00	-166.207,91	0,00
SATLANTISMOROSAT, S.L.	0,00	0,00	-1.755,00	0,00
DEPARTAMENT DE CULTURA	-709,79	0,00	0,00	0,00
CALS, SA	-2.406,00	0,00	0,00	0,00
<b>IVA AUTOREPERCUTIT</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>6474,33</b>
<b>TOTAL</b>	<b>695.699,93</b>	<b>34.950,58</b>	<b>1.155.256,75</b>	<b>54.489,49</b>

L'import de l'IVA repercutit, per import de 34.950,58 euros, està registrat sota el compte d'Altres comptes a cobrar d'acord amb el que es mostra en el següent apartat.

- Altres comptes a cobrar. Saldo a 31/12: 879.766,73€.

El següent quadre mostra la composició del saldo a 31 de desembre de 2019:





Altres comptes a cobrar	Import 2019	Import 2018
Deutors per IVA repercutit	55.507,82	54.489,49
Altres deutors no pressupostaris	824.259,11	869.626,86
<b>Total</b>	<b>879.766,73</b>	<b>924.116,15</b>

L'import expressat en "altres deutors no pressupostaris" recull el saldo pendent de cobrament per subvencions i es detalla en la nota 14.

- Altres inversions financeres.

Es correspon a fiances i dipòsits constituïts tant a llarg com a curt termini, i comprèn:

- a) **Fiances i dipòsits a llarg termini. Valor comptable a 31/12: 31.440,71€.**

Fiances i dipòsits a llarg termini	Import 2019	Import 2018
Endesa Energia XXI <sup>(1)</sup>	169,53	169,53
Ajuntament de Tremp <sup>(2)</sup>	31.251,18	31.251,18
<b>TOTALS</b>	<b>31.440,71</b>	<b>31.440,71</b>

(1) Garantia de pagament dels consums

(2) Garantia de pagament de les quotes de l'arrendament financer.

Els dipòsits i fiances no corrents que té actualment constituïts l'ICGC no tenen un venciment establert.

- b) **Fiances i dipòsits a curt termini. Valor comptable a 31/12: 100.600,86€.**

Fiances i dipòsits a curt termini	Import 2019	Import 2018
CNIG concurs base nivell projecte LIDAR Catalunya	9.297,50	9.297,50
Jutjat Social Barcelona	91.303,36	91.303,36
<b>TOTALS</b>	<b>100.600,86</b>	<b>100.600,86</b>

La fiança de 9.297,50€, corresponent a un contracte amb el CNIG la qual es preveu que sigui retornada a principis de 2020.

- Dipòsit jutjat Social

L'any 2015 es van reincorporar set treballadors acomiadats per l'Institut Geològic de Catalunya que van obtenir el reconeixement de nul·litat del seu acomiadament.

Atès que existia disparitat de criteri entre l'import que l'empresa havia d'abonar com a salaris de tràmit i el que indicaven els treballadors, es va procedir a realitzar un dipòsit en el compte del jutjat que va emetre la sentència de nul·litat per import de 91.303,36€. La quantitat que apareix al compte de salaris pendents de pagament per aquest concepte és inferior, ja que el dipòsit inclou els imports sense les deduccions pertinents de Seguretat Social i IRPF.

Els treballadors van interposat demanda sol·licitant el pagament de les quantitats dipositades i la vista es va celebrar el dia 2 de febrer de 2017. El Jutjat es va declarar incompetent per resoldre l'oposició de l'ICGC i la decisió va estar recorreguda davant del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya.

A data de formulació dels presents comptes anuals no s'ha rebut resolució al respecte. Segons informe de data 20 de desembre de 2019 emès per el lletrat que du a terme la representació de l'ICGC en aquest procediment, la sentència hauria de dictar-se en un període inferior a l'any, pel que es manté a curt termini.



- Efectiu i altres actius líquids equivalents

El detall de l'epígraf d'efectiu i altres actius líquids equivalents és com segueix:

Concepte	Import 2019	Import 2018
Cobres i Bancs	985.046,80	1.557.044,13
Altres actius líquids equivalents	808.301,44	427.173,07
<b>TOTAL</b>	<b>1.793.348,24</b>	<b>1.984.217,20</b>

L'import de 808.301,44€ a 31 de desembre de 2019 correspon al saldo a favor de l'ICGC pel mecanisme de *cashpooling* (tresoreria compartida) que l'ens té al seu favor amb la Generalitat de Catalunya.

## 10. PASSIUS FINANCERS

### 10.1. Situació i moviment dels deutes

Deutes a cost amortitzat	Llarg termini			Curt termini			Total
	Obligacions i bons	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	Obligacions i bons	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	
Creditors per arrendament financer	0,00	0,00	1.030.454,42	0,00	0,00	131.123,21	1.161.577,63
Creditors i altres comptes a pagar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.416.167,42	2.416.167,42
Deutes transformables en	0,00	0,00	343.208,29	0,00	0,00	491.293,67	834.501,96
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.373.662,71</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.038.584,30</b>	<b>4.412.247,01</b>

A 31/12 /2018 la situació era la següent:

Deutes a cost amortitzat	Llarg termini			Curt termini			Total
	Obligacions i bons	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	Obligacions i bons	Deutes amb entitats de crèdit	Altres deutes	
Creditors per arrendament financer	0,00	0,00	1.156.403,03	0,00	0,00	124.792,26	1.281.195,29
Creditors i altres comptes a pagar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.486.448,19	2.486.448,19
Deutes transformables en subvencions	0,00	0,00	533.653,52	0,00	0,00	937.009,44	1.470.662,96
<b>Total</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.690.056,55</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.548.249,89</b>	<b>5.238.306,44</b>

- Creditors per arrendament financer. Saldo a 31/12 : 1.161.577,63€

Els saldos a 31/12 corresponents al deute a llarg i curt termini de l'arrendament financer signat amb l'Ajuntament de Tremp, són 1.030.454,42€ i 125.948,62€ respectivament. Si tenim en compte en l'import del curt termini la periodificació dels interessos meritats per import de 5.174,59 €, la xifra resultant del curt termini és 131.123,21€.

La suma del llarg termini i el curt termini (amb els interessos inclosos ) totalitzen un import de 1.161.577,63€.

Les característiques del contracte d'arrendament han estat detallades a la nota 8 de la Memòria.

- Creditors i altres comptes a pagar. Saldo a 31/12 : 2.416.167,42€

Creditors i altres comptes a pagar	Import 2019	Import 2018
Creditors per operacions de gestió	1.401.540,45	1.328.169,73
Altres comptes a pagar	72.796,70	148.992,26
Administracions públiques	941.828,27	1.009.286,20
<b>Total</b>	<b>2.416.167,42</b>	<b>2.486.448,19</b>





Els comptes a pagar per operacions habituals resten classificats a curt termini atès que la seva cancel·lació està prevista en un període inferior a dotze mesos.

A continuació es detalla la partida creditors per operacions de gestió:

Creditors per operacions de gestió	Import 2019	Import 2018
Creditors per OR, pressupost de despeses corrent	1.326.219,56	1.252.848,84
Creditors per OR, pressupost de despeses tancades	75.320,89	75.320,89
<b>Total</b>	<b>1.401.540,45</b>	<b>1.328.169,73</b>

Entre els comptes a pagar per operacions habituals destaca el saldo de l'epígraf de "Creditors per operacions de gestió" que correspon, principalment, a factures rebudes durant el mes de desembre i que al tancament de l'exercici 2019 no estan vençudes.

Així mateix, dins de "creditors per operacions de gestió" consten 75.320,89€ corresponents a remuneracions pendents de pagament que fan referència a un dipòsit realitzat al jutjat l'exercici 2015, consistent en els salaris de tràmit, deduïda la quota de la seguretat social a càrrec del treballador, en relació als acomiadaments realitzats per l'IGC i declarats nuls. Aquests acomiadaments i el corresponent dipòsit també queden recollits a la nota 9 de la present Memòria pel que fa a les fiances i dipòsits constituïts a curt termini. La incertesa pel que fa al moment de la resolució del procediment comporta que s'hagi decidit mantenir aquest import a pagar classificat com a deute a curt termini.

Entre els altres comptes a pagar s'inclouen els imports que es detallen a continuació:

Altres comptes a pagar	Import 2019	Import 2018
Proveïdors, factures pendents de rebre	453,34	1.579,46
Creditors, factures pendents de rebre	42.585,50	96.462,81
Remuneracions pendents de pagament	10.609,23	30.850,66
Creditors, IVA suportat	19.154,83	20.099,33
<b>TOTAL</b>	<b>72.802,90</b>	<b>148.992,26</b>

El saldo corresponent a Administracions Públiques recull l'import pendent de pagament que, d'acord amb la normativa vigent, es cancel·larà degudament durant el mes de gener de 2020.

Administracions públiques	Import 2019	Import 2018
HP Creditora per IVA	134.449,41	239.458,46
HP Creditora per IRPF	750.172,22	715.594,09
Organismes de la SS creditors	57.206,64	54.233,65
<b>TOTAL</b>	<b>941.828,27</b>	<b>1.009.286,20</b>

- Deutes transformables en subvencions a llarg i curt termini. Saldo a 31/12: 343.208,29 i 491.293,67€

L'import del saldo a 31 de desembre es corresponen a l'import pendent d'aplicació de diverses subvencions i que han estat tractades d'acord amb l'establert a la NRV 18a.

El detall dels saldos a llarg termini és el que es mostra a continuació:





Deutes transformables en subvencions a LLT	Import 2019	Import 2018
Subvenció corrent VOLTA	32.640,50	58.850,00
Subvenció corrent UE HEIMDALL	62.900,53	94.287,42
Subvenció corrent UE GEOERA HOTLINE	14.913,45	26.840,40
Subvenció corrent UE GEOERA MUSE	25.227,71	36.034,04
Subvenció corrent UE GEOERA HOVER	14.208,68	25.730,20
Subvenció corrent UE GEOERA TACTIC	5.974,88	10.820,90
Subvenció corrent UE GEOERA RESOURCE	29.571,39	36.885,70
Subvenció corrent UE GEOHAZ	0,00	7.588,83
Subvenció corrent UE POCRISC	157.771,15	236.606,03
<b>TOTAL</b>	<b>343.208,29</b>	<b>533.653,52</b>

El saldo a curt termini correspon als sobrants de les transferències corrents i de capital rebudes del DTES.

Deutes transformables en subvencions a CT	Import 2019	Import 2018
Sobrants transferència corrent	211.630,10	3.934,26
Sobrants transferència de capital	279.663,57	933.075,19
<b>TOTAL</b>	<b>491.293,67</b>	<b>937.009,44</b>

Els imports consignats es mantindran al passiu corrent fins que el Consell Rector, a proposta de la Comissió de Seguiment del Contracte Programa, aprovi la seva destinació definitiva i sempre que, en darrera instància ho autoritzi la Intervenció General.

- Passius financers a valors raonable

L'Institut no manté en el seu balanç passius financers a valor raonable, ni durant l'exercici ha registrat operacions que haguessin de registrar-se a valor raonable.

## 10.2. Línies de crèdit

Durant l'any 2019 l'ICGC no ha tingut cap línia de crèdit.

## 10.3. Informació sobre els riscos de tipus de canvi i de tipus d'interès

- Riscos per tipus de canvi.

L'Institut no té deutes d'import significatiu en moneda diferent de l'euro i, per tant, no té riscos d'aquest tipus.

- Riscos per tipus d'interès.

L'Institut no té riscos d'aquesta naturalesa.

## 10.4. Avals i altres garanties concedides

Durant l'exercici l'Institut ha formalitzat dos avals a favor de tercers com a garanties en l'execució de contractes públics dels que ha esdevingut adjudicatari. No s'han executat avals respecte els quals l'Institut hagi de respondre.

En el quadre següent es mostra la relació d'aval i dipòsits que l'ICGC té formalitzats a 31 de desembre de 2019:



Avals dipositats amb garantia contractual	2019		2018	
	Import a 31/12	Venciments	Import a 31/12	Venciments
Organismos Autonomos Aeropuertos Nacionales	4.505,06	indefinit	4.505,06	indefinit
Aeropuertos Españoles-AENA	2.500,00	indefinit	2.500,00	indefinit
Instituto Geograf Nacional IGN	18.592,26	29/02/2020	18.592,26	01/12/2019
Repsol Comercial de Productos	7.813,16	indefinit	7.813,16	indefinit
Instituto Geograf Nacional IGN	9.239,99	18/05/2020	9.239,99	18/05/2020
AENA Aeropuertos, S.A.	8.221,70	indefinit	8.221,70	indefinit
AENA Aeropuertos, S.A.	16.443,40	indefinit	16.443,40	indefinit
Universitat Politècnica de Catalunya	0,00		1.149,33	31/03/2019
Dir. Gral. Instituto Geográfico Nacional	13.481,36	30/09/2020	13.481,36	30/09/2020
Tracasa Instrumental S.L.	0,00		1.556,00	11/09/2019
Aeropuertos Españoles-AENA	0,00		23.275,14	indefinit
Dir. Gral. Instituto Geográfico Nacional	7.303,17	indefinit		
Consejería de Medio Ambiente, Territorio y Vivienda-Xunta de Galicia	4.682,08	indefinit		
Aeropuertos Españoles-AENA	15.500,00	indefinit	15.500,00	indefinit
<b>TOTAL</b>	<b>108.282,16</b>	<b>indefinit</b>	<b>122.271,40</b>	

Cal tenir en compte que els avals es constitueixen amb venciment indefinit. El venciment indicat en el quadre correspon a la previsió de venciment en relació a la finalització de la causa que el va originar.

## 10.5. Altra informació

### Informació sobre pagaments i el període mig de pagament

En relació al que preveu la Llei 15/2010, de 5 de juliol, de mesures de lluita contra la morositat en operacions comercials, i pel que fa a les obligacions dels contractes formalitzats a data 31 de desembre de 2019, es facilita la següent informació:

	2019		2018	
	PROVEEDORS I CREDITORS COMERCIALS Dies	PROVEEDORS D'IMMOBILITZAT Dies	PROVEEDORS I CREDITORS COMERCIALS Dies	PROVEEDORS D'IMMOBILITZAT Dies
Període mig de pagament a proveïdors	16,92	20,90	22,44	26,77
Ràtio de les operacions pagades	17,57	24,64	23,65	31,49
Ràtio de les operacions pendents de pagament	11,70	4,21	12,09	11,42
	Import	Import	Import	Import
Total pagaments realitzats	6.136.400,32	1.822.707,81	6.535.337,46	1.928.304,98
Menys de 30 dies	5.913.388,06	1.738.648,64	5.811.852,28	1.485.303,62
Més de 30 dies	223.012,26	84.059,17	723.485,18	443.001,36
Total pagaments pendents	767.728,90	407.806,42	764.072,89	301.826,56

## 11. COBERTURES COMPTABLES

L'Institut no ha realitzat cap cobertura comptable.

## 12. ACTIUS CONSTRUÏTS O ADQUIRITS PER A ALTRES ENTITATS I ALTRES EXISTÈNCIES.

No s'han produït operacions d'aquesta naturalesa durant l'exercici, ni a la data de tancament es mantenen saldos derivats d'aquestes operacions.

Les existències que consten al Balanç de l'Institut formen part de la seva activitat productiva i comercial segons el següent detall:

Tipus d'existència	31/12/2019	31/12/2018
Productes comprats per a la seva venda	2.750,28	2.750,28
Matèries primeres (paper per impressió)	13.184,53	12.867,17





Productes elaborats per l'Institut	46.748,75	62.595,67
Productes i serveis en curs	58.580,23	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>121.263,79</b>	<b>78.213,12</b>

Una part de les existències està constituïda pels mapes i llibres que elabora l'ICGC per a la posterior venda al públic, així com pel paper que s'ha adquirit per imprimir els esmentats productes.

L'any 2019 s'ha procedit a activar productes i serveis en curs corresponents a un projecte el qual, a data 31/12/2019, no complia totes i cada una de les condicions establertes a la norma de registre i valoració 15a del PGCPGC per l'enregistrament del seu ingrés i, en conseqüència, s'ha procedit a l'activació de les existències en curs corresponents.

En el marc d'una addenda al CP, l'ICGC realitza el manteniment de les estacions meteorològiques propietat del Servei Meteorològic de Catalunya (SMC). Per a desenvolupar les tasques objecte de l'encàrrec de gestió, el SMC ha deixat en dipòsit a les instal·lacions de l'ICGC material de la seva propietat consistent en recanvis per a aquestes estacions. El dipòsit d'aquest material s'ha realitzat amb la finalitat que els tècnics de l'ICGC, en el desenvolupament de les tasques de manteniment de les instal·lacions i equipaments del SMC, puguin disposar d'aquest material especialitzat i agilitzar així el procediment de canvi de peces i reparacions. Atès que el material no és de la propietat de l'ICGC, no s'integra en els seus estats comptables, tot i que disposa d'un registre actualitzar d'altres i baixes.

### 13. MONEDA ESTRANGERA

A la data de tancament de l'exercici 2019, l'Institut disposa d'una caixa en moneda estrangera amb els saldos que es detallen a continuació:

Denominació	Divisa 2019	Divisa 2018
Emirats Àrabs - Dirham	265,00	265,00
Suïssa - Franc suís	3,20	119,20
Colòmbia - Pesos	118.000,00	89.000,00
República Txeca - Corona	533,00	0,00
Dinamarca - Corona	150,00	0,00
Gran Bretanya - Lliures esterlines	30,12	45,00
Croàcia - Kuna	935,50	0,00
Hongria - Forint	33.600,00	4.000,00
Japó - Yen	20.000,00	0,00
Morroc - Dirham	50,00	0,00
Perú - Nou Sol	210,00	210,00
Polònia - Zloty	180,00	5,00
Qatar - Rial	287,00	287,00
Sèrbia - Dinar serbi	8.960,00	8.960,00
Àrabia Saudí - Rial	511,00	511,00
Estat Unit - US Dolar	405,00	156,89

El seu contravalor en llibres a 31 de desembre de 2019 és de 1.297,02 €.

Les diferències de valor reconegudes en l'exercici esdevenen 860,12 € de diferències negatives de canvi i 107,99 € de diferències positives, que totalitzen un import de 752,13 € en negatiu.





## 14. TRANSFERÈNCIES, SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS I ALTRES INGRESSOS I DESPESES

### 14.1. Transferències, subvencions, donacions i llegats rebuts

Les transferències, subvencions, donacions i llegats rebuts compleixen amb els requisits de reconeixement i valoració descrits a la nota 4.13.

Durant l'exercici 2018 es va rebre una indemnització en espècie per un sinistre succeït l'any 2017. La indemnització va consistir en la reposició dels següents elements que es van comptabilitzar per import de 13.230,65€. Actualment, descomptant l'amortització de l'any, l'import esdevé de 8.511,12 €.

Quantitat	Descripció
1	HPE FlexNetwork 5940 2-slot Chassis
1	HPE 5930 24P SFP+ And 2P QSFP+ MOD

El tractament es va realitzar com una donació registrant la contrapartida en el patrimoni net.

La composició de les transferències i subvencions rebudes pendents d'imputació a resultats és el següent:

Descripció	Import 2019	Import 2018
<b>Subvencions Patrimoni Net</b>		
Fons Patrimonial/Subvencions capital Generalitat	21.237.710,65	21.895.201,72
Donació parcel·la Ajuntament de Tremp	59.858,87	59.858,87
Donació Switch	8.511,12	11.157,25
Subvenció Repsol Capital - biblioteca Tremp	27.795,61	22.459,68
Subvenció Repsol Capital - equips	240.000,00	240.000,00
<b>Deutes a LLT transformables en subvencions</b>		
Subvenció corrent VOLTA	32.640,50	58.850,00
Subvenció corrent UE HEIMDALL	62.900,53	94.287,42
Subvenció corrent UE GEOERA HOTLIME	14.913,45	28.840,40
Subvenció corrent UE GEOERA MUSE	25.227,71	36.034,04
Subvenció corrent UE GEOERA HOVER	14.208,88	25.730,20
Subvenció corrent UE GEOERA TACTIC	5.974,88	10.820,90
Subvenció corrent UE GEOERA RESOURCE	29.571,39	36.885,70
Subvenció corrent UE GEOHAZ	0	7.598,83
Subvenció corrent UE POCRISC	157.771,15	238.606,03
<b>TOTAL</b>	<b>21.917.084,54</b>	<b>22.762.331,04</b>

L'any 2019, d'acord amb la NRV 18 i assumint un criteri de prudència, s'ha procedit a comptabilitzar totes les subvencions com a reintegrables, fins el moment que es compleixen les condicions associades al seu gaudiment i no existeixen dubtes raonables sobre la seva percepció.

Els moviments registrats en l'exercici 2019 en l'epígraf "Altres increments patrimonials pendents d'imputació a resultats" es resumeixen a continuació:



Descripció	Import 2019	Import 2018
<b>Saldo a 01-01</b>	<b>22.228.677,52</b>	<b>23.162.108,12</b>
Traspasos	0,00	-295.944,89
Addicions	2.047.633,51	2.437.801,56
Baixes	0,00	0,00
Imputació a resultats de l'exercici	-2.702.434,78	-3.075.287,27
<b>Saldo a 31-12</b>	<b>21.573.876,25</b>	<b>22.228.677,52</b>

**a) Transferència corrent i de capital de la Generalitat de Catalunya.**

En els transferències rebudes de la Generalitat de Catalunya s'han aplicat les retencions de crèdits previstes en l'Ordre VEH/165/2019, d'1 d'agost, sobre operacions comptables de tancament de l'exercici pressupostari del 2019, consistent en 336.154,85 € de corrent i 152.482,08 € de capital.

En les previsions de tancament econòmic de l'exercici 2019 de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya quedava palesa una insuficiència de crèdits d'ingressos corrents produïda per diversos factors aliens a l'entitat.

Per fer front a dita situació i aconseguir un tancament econòmic equilibrat en els termes de l'article 13 de la llei 4/2017, de 28 de març, de pressupostos de la Generalitat, es va plantejar el traspàs de 1.000.000,00€ del Capítol VIII al Capítol IV de les transferències de la Generalitat de Catalunya.

En la sessió del dia 21 de juny de 2019 la Comissió de Seguiment del Contracte Programa va aprovar el traspàs esmentat anteriorment. Així mateix, en la sessió del dia 23 de juliol aquesta circumstància es va posar en coneixement del Consell Rector de l'ICGC i aquest va aprovar la mesura, així com iniciar els tràmits pertinents per a l'efectiva modificació de crèdits.

Finalment, a través de l'Acord de Govern de data 17 de desembre de 2019, s'acorda autoritzar la transferència de crèdits en el pressupost del 2017, prorrogats per al 2019 entre el Capítol VIII i el Capítol IV per import de 1.000.000,00 €.

L'import rebut en concepte de transferència corrent i transferència de capital de la Generalitat de Catalunya ha estat de 19.065.004,03 € i 1.388.885,96€, respectivament.

Els 19.065.004,03€ rebuts com a transferència corrent, es componen de 17.316.177,06€ corresponents a l'import previst a la Llei de Pressupostos del 2017, 500.000€ previstos com a més aportació en el Contracte programa III per a l'annualitat 2019 i 584.981,82€ que es corresponen a la transferència addicional atorgada per fer front al pagament de la recuperació de la paga extraordinària del 2013 i els increments salarials establerts per el Decret llei 3/2019, de 22 de gener. Així mateix, incorpora el 1.000.000,00€ provinent de la transferència de capital i es dedueixen 336.154,85€ en base a l'Ordre VEH/165/2019.

Pel que fa a la transferència de capital, l'import rebut es correspon al recollit a la Llei de Pressupostos del 2017 amb la deducció de 152.482,08€ per aplicació de l'ajust per aplicació d'allò establert en l'Ordre VEH/165/2019 i del 1.000.000,00€ traspasats a les transferències corrents.





Descripció	Import 2019	Import 2018
<b>Transferència corrent per a ICGC</b>	<b>19.065.004,03</b>	<b>17.437.339,95</b>
Transferència corrent Pressupost 2017	17.316.177,06	17.316.177,06
Increment previst en el CP III	500.000,00	0,00
Ampliació transferències Capítol I	584.981,82	121.162,89
Transferència cap. VIII a Cap IV	1.000.000,00	0,00
Retenció Crèdits Ordre VEH/165/2019	-336.154,85	0,00
<b>Transferència capital per a ICGC</b>	<b>1.388.885,96</b>	<b>2.181.035,65</b>
Transferència capital Pressupost 2017	2.541.368,04	2.541.368,04
Retenció Crèdits Ordre VEH/165/2019	-152.482,08	0,00
Retenció Crèdits Ordre VEH/159/2018	0,00	-360.332,39
Transferència cap. VIII a Cap IV	-1.000.000,00	0,00
<b>TOTAL TRANSFERÈNCIES REBUDES</b>	<b>20.453.889,99</b>	<b>19.618.375,60</b>

Els moviments registrats en l'exercici 2019 per a cada tipus de transferències és el següent:

Descripció	2019		2018	
	Transferències de capital	Transferències corrents	Transferències de capital	Transferències corrents
Saldo a 1-01	21.895.201,72	0,00	22.524.268,92	25.275,54
Addicions	2.474.443,23	19.401.158,88	3.114.450,44	18.035.168,22
Baixes	-152.482,08	-336.154,85	-360.332,39	0,00
Traspasos (transferència corrent no aplicada)	-279.663,57	-211.630,10	-933.075,19	-3.934,25
Imputació a resultats de l'exercici	-2.699.788,65	-18.853.373,93	-2.450.110,06	-18.056.509,51
<b>Saldo a 31-12</b>	<b>21.237.710,65</b>	<b>0,00</b>	<b>21.895.201,72</b>	<b>0,00</b>

#### b) Donacions i llegats de capital

D'acord amb el comentat a la nota 5 d) en la part corresponent al compte de terrenys, durant l'exercici 2017 l'ICGC va esdevenir propietària d'un terreny mitjançant una donació de l'Ajuntament de Trepç.

El registre de la donació al patrimoni net es correspon amb la normativa comptable prevista en la NRV 19a.

En data 14 de juny de 2016 es va signar un conveni de col·laboració entre l'ICGC i l'ajuntament de Trepç, per a la realització d'una exposició permanent a l'aire lliure d'objectes geològics anomenada "Pirineus Geological Open Museum".

En l'esmentat conveni l'ICGC, es comprometia a la construcció de dita exposició en els espais públics gestionats per l'Ajuntament de Trepç. Concretament, al Passeig de Pompeu Fabra i al Parc del Barranc del Joncar de la ciutat de Trepç.

La clàusula tercera del conveni signat entre les parts estableix que el propietari de l'exposició seria l'Ajuntament de Trepç un cop l'ICGC donés per acabada la seva implementació i fes el lliurament formal de l'exposició permanent a l'Ajuntament.

El 16 de setembre de 2019 l'obra es va donar per finalitzada i es va produir la cessió del "Pirineus Geological Open Museum" a l'Ajuntament de Trepç.

Els treballs de construcció de dit museu a l'aire lliure han estat finançats amb transferència de capital i en el moment que s'ha produït la cessió del museu a l'Ajuntament de Trepç s'ha procedit a donar de baixa l'element registrat en compte d'immobilitzat de l'ICGC així com la transferència de capital que el va finançar en aplicació de la NRV 12 del PGCPGC.





### c) Subvencions per l'adquisició d'actius procedents del sector privat

La composició del saldo a 31 de desembre és la següent:

Entitat atorgant	Import 2019	Import 2018
Subvenció capital Repsol biblioteca Trem p	27.795,61	22.459,68
Subvenció capital Repsol equips	240.000,00	240.000,00
<b>Saldo final</b>	<b>267.795,61</b>	<b>262.459,68</b>

El saldo de 240.000,00€ es correspon a la subvenció concedida per Repsol Exploració S.L. el 2017 per a la instal·lació d'una estació sísmica submarina. Al llarg de l'any 2018 es va licitar l'adquisició de l'estació i el material va ser lliurat durant l'any 2019. Es preveu que la seva instal·lació en el fons marí es pugui realitzar al llarg de l'exercici 2020.

La subvenció de Repsol Exploració S.L. per a la Biblioteca, està vinculada a l'adquisició de llibres, i en conseqüència, atès que els llibres no s'amortitzen, l'import de 27.795,61€ es correspon al seu saldo net actual.

### d) Subvencions corrents

A continuació es detalla l'import de les subvencions corrents rebudes per l'Entitat i el seu moviment durant l'exercici 2019:

Òrgan concedent	Projecte	Exercici concessió	Import concedit	Traspàs a resultats		Bànxes i regularitzacions	31/12/2019
				Exercicis anteriors	Exercici 2019		
UE	VOLTA	2017	67.500,00	8.650,00	26.209,50	0,00	32.640,50
UE	HEMDALL	2017	141.225,00	46.937,58	31.386,89	0,00	62.900,53
UE	GEOERA-HOTLINE	2018	31.153,71	4.313,31	11.926,85	0,00	14.913,45
UE	GEOERA-MUSE	2018	41.124,40	5.090,36	10.606,33	0,00	25.227,71
UE	GEOERA-HOVER	2018	28.332,02	2.601,62	11.521,52	0,00	14.206,88
UE	GEOERA-TACTIC	2018	13.177,00	2.356,10	4.846,02	0,00	5.974,88
UE	GEOERA-RESOURCE	2018	39.637,92	2.752,22	7.314,51	0,00	29.571,39
UE	GEOHAZ	2018	10.856,81	3.257,98	7.598,83	0,00	0,00
UE	POC RISC	2018	273.812,50	37.206,47	78.834,58	0,00	157.771,15
UE	LIFE EBRE	2014	134.725,02	120.856,00	13.869,02	0,00	0,00
Repsol Exploración, S.L.	Biblioteca Trem p	2018	4.300,22	4.300,22	0,00	0,00	0,00
Repsol Exploración, S.L.	Biblioteca Trem p	2019	4.664,07	0,00	4.664,07	0,00	0,00
Diputació de Barcelona	Sostenibilitat Urbana	2017	215.872,09	215.872,09	0,00	0,00	0,00
Diputació de Barcelona 2017-2018	Delimitació territorial	2017	123.053,65	60.574,13	0,00	0,00	62.479,52
Diputació de Barcelona 2019	Delimitació territorial	2019	73.000,00	0,00	14.488,70	56.511,30	0,00
Diputació de Girona 2018	Delimitació territorial	2018	3.556,82	0,00	0,00	3.556,82	0,00
Diputació de Girona 2019	Delimitació territorial	2019	86.920,50	0,00	17.784,10	71.136,40	0,00
Diputació de Tarragona 2018	Delimitació territorial	2018	117.375,06	17.784,10	0,00	99.590,96	0,00
Diputació de Tarragona 2019	Delimitació territorial	2019	119.153,47	0,00	60.146,27	59.007,20	0,00
<b>Total subvencions</b>			<b>1.531.440,26</b>	<b>532.552,38</b>	<b>301.397,39</b>	<b>354.262,20</b>	<b>343.208,29</b>

La subvenció europea Life Ebre va ser concedida inicialment per 120.856€. L'any 2019 s'ha procedit a la rendició de comptes i s'ha permès a l'ICGC una major imputació de la que inicialment estava prevista, augmentant l'import concedit fins a 134.725,02€.

Al mes de gener de 2019 es va procedir a la devolució de l'import de la subvenció de la Diputació de Girona 2018 percebut en concepte de bestreta (3.556,82€) atès que no es complien els criteris per a la seva percepció.

A efectes comparatius es mostra el quadre de 2018:



Òrgan concedent	Projecte	Exercici concessió	Import concedit	Traspàs a resultats		Baixes i regularitzacions	31/12/2018
				Exercici anterior	Exercici 2018		
UE	VOLTA	2017	87.500,00	0,00	8.850,00	0,00	58.850,00
UE	HEIMDALL	2017	141.225,00	14.580,11	32.357,47	0,00	94.287,42
UE	GEOERA-HOTLINE	2018	31.153,71	0,00	4.313,31	0,00	26.840,40
UE	GEOERA-MUSE	2018	41.124,40	0,00	5.090,38	0,00	36.034,04
UE	GEOERA-HOVER	2018	28.332,02	0,00	2.601,82	0,00	25.730,20
UE	GEOERA-TACTIC	2018	13.177,00	0,00	2.356,10	0,00	10.820,90
UE	GEOERA-RESOUCÉ	2018	39.637,92	0,00	2.752,22	0,00	36.885,70
UE	GEOHAZ	2018	10.856,81	0,00	3.257,98	0,00	7.598,83
UE	POCRISC	2018	273.812,50	0,00	37.206,47	0,00	236.606,03
Repsol Explotación, S.L	Biblioteca Tremp	2018	4.300,22	0,00	4.300,22	0,00	0,00
Diputació de Barcelona	Sostenibilitat Urbana	2017	215.872,09	119.572,09	96.300,00	0,00	0,00
Diputació de Barcelona	Delimitació territorial	2017	123.053,65	50.053,85	10.520,48	62.479,52	0,00
Diputació de Girona	Delimitació territorial	2018	3.556,82	0,00	0,00	3.556,82	0,00
Diputació de Tarragona	Delimitació territorial	2018	117.375,06	0,00	17.784,10	99.590,96	0,00
<b>Total subvencions</b>			<b>1.110.977,20</b>	<b>184.205,85</b>	<b>227.490,53</b>	<b>165.627,30</b>	<b>533.653,52</b>

Les subvencions han estat concedides a l'ICGC mitjançant convocatòria pública o per concessió directa. Totes elles estan destinades a finançar les despeses de projectes concrets desenvolupats per l'ICGC.

**e) Quadre resum estat subvencions i el seu tractament**

Els moviments produïts durant l'exercici 2019 de les subvencions corrents i de capital rebudes, així com el seu tractament comptable, és el que es mostra en el següent quadre:

Òrgan concedent	Projecte	Exercici concessió	Import concedit	Saldo pendent de cobrament a 01-01-2019	Cobraments 2019	Traspàs a resultats		Imputat a Patrimoni net	Baixes	Eccés	Tractament
						Exercici anterior	Exercici 2019				
Repsol Explotación, S.L	Estació Sísmica	2017	240.000,00	120.000,00	60.000,00	0,00	0,00	240.000,00	0,00	0,00	No reintegrable
Repsol Explotación, S.L	Biblioteca Tremp	2018	10.000,00	10.000,00	10.000,00	0,00	4.884,07	5.336,01	0,00	0,00	No reintegrable
UE	VOLTA	2017	87.500,00	28.575,00	0,00	8.850,00	26.209,50	0,00	0,00	32.840,50	Reintegrable
UE	HEIMDALL	2017	141.225,00	37.844,24	16.680,49	46.937,58	31.368,69	0,00	0,00	62.900,53	Reintegrable
UE	GEOERA-HOTLINE	2018	31.153,71	31.153,71	15.577,20	4.313,31	11.626,95	0,00	0,00	14.813,45	Reintegrable
UE	GEOERA-MUSE	2018	41.124,40	41.124,40	20.582,20	5.090,38	10.806,33	0,00	0,00	25.227,71	Reintegrable
UE	GEOERA-HOVER	2018	28.332,02	28.332,02	14.166,01	2.601,82	11.521,52	0,00	0,00	14.258,69	Reintegrable
UE	GEOERA-TACTIC	2018	13.177,00	13.177,00	8.839,00	2.356,10	4.886,02	0,00	0,00	6.974,88	Reintegrable
UE	GEOERA-RESOUCÉ	2018	39.637,92	39.637,92	19.818,96	2.752,22	7.314,31	0,00	0,00	29.571,36	Reintegrable
UE	GEOHAZ	2018	10.856,81	10.856,81	3.257,98	3.257,98	7.598,83	0,00	0,00	0,00	Reintegrable
UE	POCRISC	2018	273.812,50	273.812,50	37.040,24	37.206,47	79.834,88	0,00	0,00	187,71,15	Reintegrable
UE	LIFE EBRE	2014	124.725,00	13.889,00	38.040,22	120.858,00	13.889,00	0,00	0,00	0,00	Reintegrable
Diputació de Barcelona	Sostenibilitat Urbana	2017	215.872,09	0,00	0,00	215.872,09	0,00	0,00	0,00	0,00	Reintegrable
Diputació de Barcelona 2017-2018	Delimitació territorial	2017	123.053,65	10.520,48	10.520,48	60.574,13	0,00	0,00	62.479,52	0,00	Reintegrable
Diputació de Barcelona 2019	Delimitació territorial	2019	73.000,00	73.000,00	0,00	0,00	14.488,70	0,00	54.511,30	0,00	Reintegrable
Diputació de Girona 2018	Delimitació territorial	2018	3.556,82	0,00	0,00	0,00	3.556,82	0,00	0,00	0,00	Reintegrable
Diputació de Girona 2019	Delimitació territorial	2019	88.920,50	88.920,50	0,00	0,00	17.784,10	0,00	71.136,40	0,00	Reintegrable
Diputació de Tarragona 2018	Delimitació territorial	2018	117.375,06	117.375,06	17.784,10	17.784,10	0,00	99.590,96	0,00	0,00	Reintegrable
Diputació de Tarragona 2019	Delimitació territorial	2019	117.375,06	117.375,06	0,00	0,00	60.148,27	0,00	58.007,20	0,00	Reintegrable
<b>Total subvencions</b>			<b>1.772.475,57</b>	<b>950.160,90</b>	<b>286.758,53</b>	<b>528.252,18</b>	<b>391.387,39</b>	<b>245.335,93</b>	<b>354.282,20</b>	<b>343.296,29</b>	

A efectes comparatius es mostra el quadre de 2018:

Òrgan concedent	Projecte	Exercici concessió	Import concedit	Saldo pendent de cobrament a 01-01-2018	Cobraments 2018	Traspàs a resultats		Imputat a Patrimoni net	Baixes	Eccés	Tractament
						Exercici anterior	Exercici 2018				
Repsol Explotación, S.L	Estació Sísmica	2017	240.000,00	180.000,00	60.000,00	0,00	0,00	240.000,00	0,00	0,00	No reintegrable
Repsol Explotación, S.L	Biblioteca Tremp	2018	10.000,00	10.000,00	10.000,00	0,00	4.300,22	5.899,78	0,00	0,00	No reintegrable
UE	ALERTES-RIM	2014	50.820,00	15.845,21	0,00	44.883,43	0,00	0,00	5.058,57	0,00	Reintegrable
UE	LIFE - EBR O	2014	120.858,00	24.171,20	0,00	120.858,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Reintegrable
UE	VOLTA	2017	87.500,00	28.575,00	0,00	0,00	8.850,00	0,00	0,00	58.850,00	Reintegrable
UE	HEIMDALL	2017	141.225,00	72.986,25	35.122,01	14.580,11	32.357,47	0,00	0,00	94.287,42	Reintegrable
UE	GEOERA-HOTLINE	2018	31.153,71	31.153,71	0,00	0,00	4.313,31	0,00	0,00	26.840,40	Reintegrable
UE	GEOERA-MUSE	2018	41.124,40	41.124,40	0,00	0,00	5.090,38	0,00	0,00	36.034,04	Reintegrable
UE	GEOERA-HOVER	2018	28.332,02	28.332,02	0,00	0,00	2.601,82	0,00	0,00	25.730,20	Reintegrable
UE	GEOERA-TACTIC	2018	13.177,00	13.177,00	0,00	0,00	2.356,10	0,00	0,00	10.820,90	Reintegrable
UE	GEOERA-RESOUCÉ	2018	39.637,92	39.637,92	0,00	0,00	2.752,22	0,00	0,00	36.885,70	Reintegrable
UE	GEOHAZ	2018	10.856,81	10.856,81	7.598,77	0,00	3.257,98	0,00	0,00	7.598,83	Reintegrable
UE	POCRISC	2018	273.812,50	273.812,50	0,00	0,00	37.206,47	0,00	0,00	236.606,03	Reintegrable
Diputació de Barcelona	Sostenibilitat Urbana	2017	215.872,09	215.872,09	215.872,09	119.572,09	96.300,00	0,00	0,00	0,00	Reintegrable
Diputació de Barcelona	Delimitació territorial	2017	123.053,65	123.053,65	50.053,85	50.053,85	10.520,48	0,00	62.479,52	0,00	Reintegrable
Diputació de Girona	Delimitació territorial	2018	3.556,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.556,82	0,00	Reintegrable
Diputació de Tarragona	Delimitació territorial	2018	117.375,06	0,00	0,00	0,00	17.784,10	0,00	99.590,96	0,00	Reintegrable
<b>Total subvencions</b>			<b>1.528.352,98</b>	<b>1.106.577,76</b>	<b>378.647,52</b>	<b>349.925,28</b>	<b>227.490,53</b>	<b>245.699,78</b>	<b>171.583,87</b>	<b>533.653,52</b>	





## 14.2. Altres ingressos

### 14.2.1. Vendes i prestacions de serveis

Concepte d'ingrés	Import 2019	Import 2018
Vendes béns botiga BCN	54.387,20	76.692,85
Convenis i prestació de serveis	2.315.694,74	3.204.605,49
Addendes CP	557.932,28	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>2.928.014,22</b>	<b>3.281.298,34</b>

L'import corresponent a les vendes i prestació de serveis comprèn les vendes realitzades a la botiga de Barcelona i els ingressos corresponents a l'execució dels diferents projectes que du a terme l'Institut. L'import corresponents a les addendes CP correspon als ingressos dels projectes sota demanda executats per a la Generalitat de Catalunya o el seu entorn, no detallats en els annexos del CP.

Amb l'entrada en vigor de la llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector públic, es crea una comissió a la Generalitat de Catalunya per analitzar el compliment dels criteris establerts en els articles 32 i 33 per a continuar essent mitjà propi dels ens del sector públic de la Generalitat.

Aquesta comissió formada per la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya, l'Oficina de Racionalització, la Direcció de Contractació Pública i la Direcció de Pressupostos emet les seves conclusions en el mes de juliol de 2018 on estableix que l'ICGC no compleix els criteris per a ser considerat mitjà propi personificat.

A partir d'aquell moment no s'inicien nous encàrrecs de gestió com a mitjà propi i es cerquen nous mecanismes per articular la col·laboració entre l'Institut i els altres ens del sector públic de la Generalitat de Catalunya. El document de conclusions del Grup de treball anteriorment esmentat, entre d'altres mecanismes, apunta els Contractes Programa com a eina vàlida per regular la col·laboració entre els ens dependents d'una mateixa administració.

Atès que el Contracte Programa de l'ICGC té vigència de 4 anys, no és possible preveure en el text del CP totes les actuacions que es farien per l'entorn de la Generalitat durant la seva vigència. Per aquets motiu, la clàusula cinquena del CP III va establir que per aquells serveis o projectes que responguin a necessitats o a iniciatives puntuals i específiques, no incloses en el seu annex 3, s'articularen addendes al CP. La mateixa clàusula 3 preveu que els ingressos que hagi de rebre l'ICGC per compensar els costos derivats de qualsevol projecte sota demanda s'articularen mitjançant transferències que s'incorporaran al pressupost de l'ICGC.

En relació als ingressos de la botiga, cal assenyalar que una part molt important dels productes de l'ICGC es distribueixen gratuïtament.

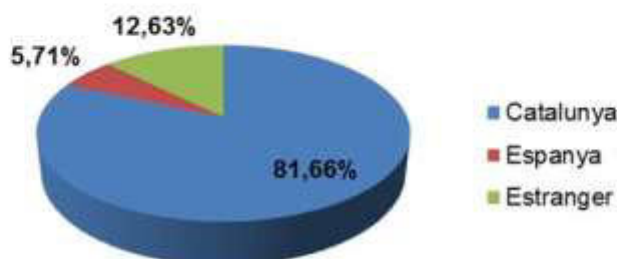
#### a) Informació segmentada

La distribució territorial del ingrés, tenint en compte la facturació de projectes i les addendes ha estat la següent:





Territori	2019		2018	
	Import	%	Import	%
Catalunya	2.346.485,30	81,66%	2.290.748,94	70,55%
Espanya	164.148,00	5,71%	232.146,44	7,24%
Estranger	362.992,72	12,63%	711.710,11	22,21%
<b>TOTAL</b>	<b>2.873.627,02</b>	<b>100%</b>	<b>3.204.605,49</b>	<b>100%</b>



A continuació es mostra l'anàlisi de la facturació per projectes segons el tipus d'entitat que realitza l'encàrrec:

Tipus d'entitat	2019		2018	
	Import	%	Import	%
Departaments de la Generalitat de Catalunya	476.210,06	16,57%	402.518,65	12,56%
Altres ens i empreses del sector públic de la Generalitat	923.486,95	32,14%	709.693,86	22,15%
Ens Locals de Catalunya	870.543,51	30,29%	777.685,52	24,27%
Sector Públic Estatal	161.541,10	5,62%	347.816,92	10,85%
Sector Privat Espanya i Catalunya	78.872,88	2,74%	255.180,43	7,96%
Activitat internacional	362.992,72	12,63%	711.710,11	22,21%
<b>TOTAL</b>	<b>2.873.627,02</b>	<b>100,00%</b>	<b>3.204.605,49</b>	<b>100,00%</b>



#### 14.2.2. Altres ingressos

Concepte d'ingrés	Import 2019	Import 2018
Altres ingressos diversos	3.671,68	6.617,20
Diferències positives de canvi	107,99	8.804,59
Altres ingressos financers	103,03	0,00
Beneficis procedents de l'immobilitzat material	3.500,00	0,00
Ingressos excepcionals	10.390,85	2.267,85
<b>TOTAL</b>	<b>17.773,55</b>	<b>17.689,64</b>



Entre els imports més significatius cal destacar els ingressos excepcionals. Aquests, bàsicament, es componen dels ingressos produïts per penalitats aplicades en el marc de la contractació administrativa per incompliments dels proveïdors i la compensació per un sinistre al timó de l'avió produït per un proveïdor.

### 14.3. Despeses

#### 14.3.1. Despeses de personal

Les despeses de personal de l'exercici es detallen a continuació

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Sous i salaris	11.965.528,82	11.483.838,46
Càrregues socials	3.612.270,82	3.315.900,01
Saldo final	15.577.799,64	14.799.738,47

El personal es regeix pel I conveni col·lectiu de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.

Durant l'exercici s'ha fet efectiva la recuperació de la paga extraordinària del 2013 en dos trams, el primer d'un 10% i el segon d'un 30%, en base a allò establert en el Decret llei 3/2019, de 22 de gener, sobre l'increment retributiu per a l'any 2019 i la recuperació parcial de l'import de la paga extraordinària de l'any 2013 per al personal del sector públic de la Generalitat de Catalunya.

Pel que fa a l'increment salarial s'ha aplicat l'increment corresponent al 2,25% dels salaris amb efectes 1 de gener i un 0,25% addicional a partir de l'1 de juliol.

Al mes de juliol es va abonar el 0,20 % de la massa salarial de 2017 que es trobava periodificat a l'any 2018. Així mateix, es va aplicar, en el mateix mes, un increment consistent en un 0,25% de la massa salarial de 2018 en base a l'article 1.5 de la norma esmentada anteriorment.

Aquests imports han estat sufragats amb aportació addicional de transferències corrents de la Generalitat de Catalunya, tal i com queda recollit a la nota 14.1.a).

La plantilla mitjana resta detallada a la nota 1.7 de la present Memòria.

L'import de les càrregues socials es compon de 3.285.724,08€ corresponents a cotitzacions socials a càrrec de l'entitat i 326.546,74€ a altres despeses socials.

L'IGCG compta amb personal que realitza el treball de navegant i de pilot. El RD 1559/1986 estableix uns coeficients reductors en l'edat de jubilació de dit personal, tal i com va quedar reconegut en diverses consultes realitzades a la Tresoreria General de la Seguretat Social.

Per tal de donar compliment a allò establert en l'article 4b de l'Ordre TMS/83/2019, de 31 de gener, per la que es desenvolupen les normes legals de cotització, es va intentar comunicar, a través del sistema Red on-line, els coeficients reductors pertinents per tal de cotitzar pel tipus aplicable. El sistema no permet fer aquesta comunicació i per intentar solucionar-ho es va remetre una sol·licitud a la Tresoreria General de la Seguretat Social per tal que es corregís dit error.

A data de tancament de l'exercici no es disposa de la resposta a la sol·licitud realitzada, però, atès que en base a la normativa vigent allò correcte és aplicar el tipus de cotització





més elevat per a aquest personal, la despesa generada al 2019 de Seguretat Social inclou aquest concepte, malgrat que no es correspondrà amb el pagament efectuat fins que no es solucioni l'error en el programa.

A continuació es mostren les xifres més destacables corresponents a altres despeses socials:

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Curssets, congressos i seminaris del personal	29.099,59	25.194,04
Primes d'assegurances del personal i mútues	113.918,92	57.268,07
Pla de formació del personal	104.051,15	106.129,65

Dins el pla de formació del personal, s'inclouen 21.794,00€ corresponents a les despeses de formació professional per a l'ocupació.

L'ICGC es va adherir al pla de pensions de promoció conjunta de la Generalitat de Catalunya, subscrit amb l'entitat "La Caixa" i registrat amb el número V63493142 F1187. En l'exercici 2019 l'ICGC no ha realitzat cap aportació al pla de pensions en compliment de l'article 24 de la Llei 4/2017, del 28 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, prorrogats pel Decret 273/2018, de 20 de desembre, pel qual s'estableixen els criteris d'aplicació de la pròrroga dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, mentre no entrin en vigor els del 2019.

#### 14.3.2. Aprovisionaments

La partida més significativa que forma part dels aprovisionaments és la corresponent a feines realitzades per altres entitats, que recull els treballs subcontractats durant aquest exercici, per ser incorporats al producte final de l'ICGC, els quals consisteixen, bàsicament, en treballs de restitució, digitalització, topografia i treballs geològics i geofísics.

El detall per conceptes de la despesa, sense tenir en compte la variació d'existències és el següent:

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Treballs de cartografia	1.725.964,13	1.722.434,72
Treballs de geologia i geofísica	1.071.864,75	1.200.656,99
Treballs d'impressió de mapes i llibres	77.193,22	117.483,02
Becaris	208.321,30	218.253,49
<b>Saldo final</b>	<b>3.083.363,40</b>	<b>3.258.828,22</b>

#### 14.3.3. Altres despeses de gestió ordinària

La seva composició a data 31 de desembre és la següent:

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Arrendaments	153.164,47	142.621,66
Reparacions i conservació	1.440.963,72	1.468.185,21
Serveis professionals independents i altres	83.041,74	118.516,82
Transports	23.044,93	19.945,67
Primes d'assegurances	110.613,88	109.686,62
Serveis bancaris i similars	3.715,57	12.573,45
Publicitat, propaganda i relacions públiques	65.825,43	106.461,03
Subministraments	369.196,01	336.720,62
Altres serveis	966.886,08	936.023,57
Tributs	172.215,13	209.141,85
Altres despeses de gestió corrent	1.098,00	48,31
<b>TOTAL</b>	<b>3.389.764,96</b>	<b>3.460.224,70</b>





a) Reparacions i Conservació

La seva composició a data 31 de desembre és la següent:

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
D'equips cartogràfics i programari	964.768,85	899.425,96
Aeri	180.919,30	268.668,56
De l'establiment i de les instal·lacions	172.314,74	162.368,84
D'equips de geologia i geofísica	12.736,42	31.770,55
Altres	110.224,41	105.951,30
<b>TOTAL</b>	<b>1.440.963,72</b>	<b>1.468.185,21</b>

De la despesa per reparacions i conservació, destaca la despesa en concepte d'equips cartogràfics i programari i el manteniment aeri. En el cas de la despesa d'equips cartogràfics i programari, aquesta esdevé imprescindible per mantenir actualitzada la inversió realitzada tant en equips productius com en aplicacions informàtiques i llicències.

b) Serveis de professionals independents

En aquest epígraf es comptabilitza la despesa corresponent als conceptes d'assessoraments jurídics, despeses de duanes, auditories de certificació i altres serveis de professionals.

El següent quadre presenta el detall per conceptes per a aquesta partida:

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Treballs d'auditoria (OSHAS, ISO, financera)	24.148,59	26.542,62
Supervisió de qualitat de vols	10.106,48	11.824,32
Altres serveis professionals	29.644,48	68.449,41
Assessoraments judicis laborals i notaris	17.454,51	9.473,62
Despeses Duanes	1.687,68	2.526,85
<b>TOTAL</b>	<b>83.041,74</b>	<b>118.816,82</b>

En l'exercici 2019 no s'ha fet cap contractació en concepte d'"Estudis i Dictàmens".

c) Primes d'assegurances

La composició de la partida de primes assegurances és la següent:

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Aeri	49.395,36	49.188,57
Responsabilitat a tercers	22.901,25	22.508,01
Establiment i maquinària	21.800,57	21.758,95
De transports d'equips	8.453,16	8.434,71
Vehicles	8.063,54	7.796,38
<b>TOTAL</b>	<b>110.613,88</b>	<b>109.686,62</b>

L'import indicat no inclou la despesa per l'assegurança col·lectiva del personal de l'ICGC atès que es comptabilitza com a altres despeses socials.

d) Publicitat, propaganda i relacions públiques, subministraments i altres serveis

El quadre següent recull la composició per concepte de la despesa comptabilitzada en els comptes d'aquest apartat:



CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Aigua i Electricitat	237.630,49	214.335,82
Servei de vigilància i consergeria	228.210,14	210.273,30
Telèfon i altres comunicacions	137.374,07	110.785,42
Organització de congressos, publicitat i propaganda	65.825,43	106.461,03
Combustible	131.565,52	122.384,80
Servei de neteja de les instal·lacions	98.080,96	96.863,47
Material d'oficina, fotocòpies i enquadernacions	30.471,71	68.867,32
Desplaçaments per treball de camp i petit material	114.945,94	90.244,76
Subscripcions tècniques	41.537,20	39.238,33
Viatges per tasques de consultoria projecte extern	0,00	22.135,33
Viatges referents a prospecció i seguiment de projectes	12.524,35	48.711,51
Resta de viatges	160.664,51	142.398,84
Material consumible pel centre de càlcul, plotters, etc	56.893,50	69.200,17
Aterratges i taxes Aeroport	78.337,80	23.941,54
Serveis de correus	3.108,77	4.168,82
Altres	4.737,13	9.194,76
<b>TOTAL</b>	<b>1.401.907,52</b>	<b>1.379.205,22</b>

Malgrat que en els darrers exercicis l'ICGC es troba duent a terme un seguit d'accions per reduir el seu consum elèctric, la partida en aigua i electricitat esdevé la més gran d'aquest grup de despeses.

La despesa en concepte "resta de viatges" continua registrant un dels imports més significatius. Aquest concepte comprèn, entre d'altres, la despesa associada a l'assistència a congressos nacionals i internacionals. Al respecte, cal tenir present que part del personal de l'ICGC, pel tipus de perfil tècnic que presenten, es formen essencialment mitjançant l'assistència a congressos i que, per tant, assegurar la seva presència en determinats congressos esdevé imprescindible en termes de competitivitat i millora tècnica de l'Institut.

En compliment de l'article 63 de la Llei 3/2015, de l'11 de març, de mesures fiscals, financeres i administratives, durant el 2019 no s'ha realitzat cap retribució als membres del Consell Rector per la seva assistència a les sessions celebrades el 2019.

#### e) Tributs

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
Tributs, impostos, taxes i contribucions especials	115.325,98	145.178,47
Ajustaments en positiu/negatiu per l'IVA no deduïble	56.889,15	29.612,20
Altres tributs i impostos	0,00	34.351,18
Impost de societats	0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>172.215,13</b>	<b>209.141,85</b>

Entre els comptes de tributs resta comptabilitzada les regularitzacions per IVA no deduïble i l'impost de societats de l'exercici 2019, ambdós conceptes tractats a la nota 1.4. de la Memòria.

Resum IVA	Import
Bases totals 100% IVA suportat	6.792.204,53
Quotes al 100% IVA suportat	1.406.179,34
Quota deduïble (a retornar per Hisenda) (1)	9% 119.104,61
Quota no deduïble global (despesa de l'any)	91% 1.287.074,73
IVA repercutit (a pagar a Hisenda) (2)	357.801,06
<b>TOTAL A PAGAR (2-1)</b>	<b>238.496,45</b>

A efectes comparatius es mostren les dades de 2018:





Resum IVA	Imports
Bases totals 100% IVA suportat	7.197.785,25
Quotes al 100% IVA suportat	1.483.620,51
Quota deduïble (a retornar per Hisenda) (1)	10% 148.421,63
Quota no deduïble global (despesa de l'any)	90% 1.335.198,88
IVA repercutit (a pagar a Hisenda) (2)	484.559,17
<b>TOTAL A PAGAR (2-1)</b>	<b>336.137,54</b>

Els conceptes més significatius del compte "Tributs, taxes i contribucions especials" a 31 de desembre de 2019, són els següents :

CONCEPTE	Import 2019	Import 2018
IBI Montjuïc	88.875,71	84.395,36
IAE	9.446,30	9.446,30
IBI hangar	8.593,92	8.419,09
IBI Avnyó	4.503,33	4.424,32
Altres (1)	3.493,93	3.529,63
IBI Trem p	412,79	412,79

(1) Taxa de residus, gual, etc.

## 15. PROVISIONS I CONTINGÈNCIES

### 15.1. Provisions

L'any 2019 no s'ha constituït cap provisió, atès que s'ha considerat que no es produïen les circumstàncies per tal de tenir que constituir-ne.

### 15.2. Contingències

En relació a les contingències es fa necessari esmentar la demanda formulada pel Sindicat CGT en matèria de drets fonamentals per vulneració del dret de vaga. En la mateixa es reclama una indemnització, per danys i perjudicis, de 40.000,00 euros. Segons informe de la nostra defensa lletrada la possibilitat que prosperi la demanda, és remota.

Així mateix, en aquest apartat cal citar el conflicte col·lectiu interposat pel Sindicat UGT reclamant la concessió d'hores sindicals per a la delegada sindical d'aquest sindicat. La demanda va ser íntegrament desestimada i posteriorment recorreguda en Cassació. Estimem que la probabilitat d'èxit és pràcticament inexistent.

## 16. INFORMACIÓ SOBRE EL MEDI AMBIENT

L'ICGC té una especial sensibilitat respecte a la conservació de medi ambient i per aquest motiu, des de fa diversos anys s'estan duent a terme campanyes amb l'objectiu de minimitzar el nostre impacte en el planeta. En aquets sentit, durant el 2019 s'han seguit duent a terme les següents accions específiques iniciades en anys precedents així com d'altres noves:

- Campanya de reducció dels productes de plàstic d'un sol ús, en la línia de l'EC amb les següents accions:
  - o Manteniment de fonts d'aigua a l'edifici.





- Eliminació d'envasos no reutilitzables de les màquines de venda de sòlids.
- Foment d'ús per part del personal d'envasos reutilitzables per l'aigua i les begudes calentes.
- Eliminació d'ampolles, plats, gots, etc... d'un sol ús en les reunions i actes de l'Institut.
- Els serveis de càtering que es serveixin als nostres centres, estaran també obligats a no utilitzar ampolles, gots, plats i/o culleres d'un sol ús.
- Substitució de gots i paletines de material plàstic de les màquines de begudes calentes.
- Seguint apostant per la signatura digital i els expedients digitals, amb la implementació del circuit digital per a les odres de pagament bancari i desenvolupament de la plataforma de liquidació de viatges digital, que entrarà en vigor el dia 1 de gener de 2020.
- Realització, dins el pla de formació dirigit al personal de l'ICGC, del curs "Calculadora energètica: quanta energia utilitzes a casa?" orientat a reduir el consum elèctric domèstic.
- Col·laboració amb la Fundació Asproseat Empresa i Treball, entitat sense ànim de lucre que té per objectiu la integració laboral i social de persones discapacitades o amb risc d'exclusió social pel reciclatge de l'oli domèstic.
- Posada a disposició del personal de l'ICGC de 3 bicicletes elèctriques per torns de tres mesos per fer-ne un ús individual, amb el compromís que sigui emprada per desplaçar-se a la feina.
- Organització de diverses campanyes de reutilització de joguines, llibres i aixovar o petits electrodomèstics.
- Manteniment dels nivells del consum elèctric de l'any anterior que havia disminuït en un 2'2% respecte a l'any 2017, després de diversos anys de reduccions.
- Tramitació de l'expedient per a l'adquisició de dos cotxes elèctrics. Malgrat que el lliurament es farà efectius a principis de l'any 2020, al llarg del present l'exercici s'han fet els tràmits per substituir dos furgonetes del parc mòbil del ICGC per dos vehicles elèctrics.

### 16.1. Inversions de l'exercici en matèria mediambiental

Durant 2019 s'ha adquirit nou maquinari que es detalla a continuació que esdevé més eficient energèticament que el que substitueix. Així mateix s'han realitzat altres inversions que tenen un impacte directe en el medi ambient.

INVERSIÓ	IMPORT
Subministrament de monitors	14.050,85
4 impresores multi funció A3 color	16.955,12
Storage. Discs QNAP-Cache.	23.740,21
Dispositius mobilitat	49.044,19
Estacions de treball	51.923,63
Balancedors dels servidors web	70.732,71
Safata NETAPP	136.682,70
Ampliació espai emmagatzematge cabina	127.065,58

### 16.2. Despesa en relació a la protecció i millora del medi ambient

Al llarg de l'exercici s'ha incorregut en diverses despeses que tenen com a finalitat la protecció i millora del medi ambient, tal i com s'ha assenyalat anteriorment, essent les més destacables les següents:



Concepte	Import 2019	Import 2018
Gestió de residus	7.033,01	4.790,76
Campanya prevenció residus	4.300,34	4.453,04
Millora energètica i il·luminació	0,00	1.515,38
Certificats signatura digital	721,44	1.638,00
Bicicletes elèctriques	3.920,40	0,00
<b>Total</b>	<b>12.054,79</b>	<b>12.397,16</b>

### 16.3. Informació sobre drets d'emissió d'efecte hivernacle

L'Institut no disposa de drets d'emissió d'efecte hivernacle.

### 17. ACTIUS EN ESTAT DE VENDA

L'Institut no té actius en estat de venda.

### 18. PRESENTACIÓ PER ACTIVITATS DEL COMPTE DEL RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL

El Contracte Programa incorpora en el seu redactat les tasques a realitzar, que són valorades mitjançant la comptabilitat de costos de l'ICGC. Els diferents apartats incorporen la despesa corrent i de personal, imputades per projectes, al llarg de l'exercici 2019. Les inversions es consideren a l'apartat 23.

Respecte a l'actuació realitzada en el marc del Contracte Programa, a continuació s'indica la seva quantificació econòmica, els comentaris més rellevants respecte de les obligacions contingudes a les clàusules del mateix i el detall de les tasques realitzades.

#### 18.1. Contracte programa (CP)

Al llarg de l'exercici s'ha executat, juntament amb l'activitat externa, les tasques previstes en el CP III i s'han observat la resta de previsions contingudes en el mateix.

El % de dedicació del personal de l'ICGC al CP ha estat d'un 86,66% de les seves activitats de tot l'any.

Pel que fa a les transferències del CP s'analitzen a l'apartat de liquidació pressupostària d'aquesta memòria (apartat 23).

En quant al número de treballadors, s'ha observat el límit de 266 persones fixes, determinat a la clàusula 8a del Contracte Programa vigent.

L'autofinançament de l'exercici ha estat del 12,84% d'acord amb el càlcul que es mostra a continuació, i, per tant, superior al previst en la clàusula 6a del CP on s'indica un autofinançament per al 2019 del 11,71%





	Import líquidat 2019	Import líquidat 2018
Capítol II	2.185.198,18	3.486.938,39
Capítol M (sense transferències CP)	778.843,28	381.606,16
Capítol V	211,02	8.804,59
Capítol VII (sense transferències CP)	65.335,93	65.699,78
<b>Total</b>	<b>3.029.588,41</b>	<b>3.943.048,92</b>
<b>(A)</b>		
<b>Total ingressos líquidats</b>	<b>23.601.771,44</b>	<b>23.718.454,45</b>
<b>(B)</b>		
<b>Autofinançament</b>	<b>12,84%</b>	<b>16,62%</b>
<b>(A/B)</b>		

En darrer terme, cal informar de que la Comissió de Seguiment s'ha reunit tres vegades durant l'any, superant doncs la previsió de la clàusula 17.3 del Contracte Programa. La Comissió s'ha reunit en tres ocasions: en data 29 de març, 21 de juny i 4 de desembre.

### - Indicadors d'activitat

El següent quadre mostra el compliment dels objectius previstos en el contracte programa, d'acord amb els indicadors continguts en l'annex 2 del CP.

	Unitat de mesura	OBJECTIU CP 2019	COMPLIMENT A: 31-12-2019	% COMPLIMENT INDICADOR INDIVIDUAL	POWDERACIÓ DE L'INDICADOR	CÀLCUL DE L'INDICADOR GLOBAL
<b>1 INFORMACIÓ DE BASE</b>						
<b>SISTEMA URBÀ</b>						
1 MAC MAPA URBÀ DE CATALUNYA	ha Base 1:1.000	35.000	34.833	99,49%	0,73	8,88
2 MODELS DE CIUTAT	ha 3D City	15.000	14.807	98,71%	1,34	3,22
3 GEOLOGIA URBANA	ha DT-8 o equivalent	4.000	4.000	100,00%	0,88	0,96
<b>SISTEMA TERRITORIAL</b>						
4 BASE TOPOGRÀFICA	ha DT-5M	300.000	300.000	100,00%	11,07	11,07
5 BASE D'IMATGE	ha DT-25C	3.200.000	3.080.000	96,25%	18,88	8,15
6 BASE GEOLÒGICA	ha 1:25.000 o equivalent	120.000	115.305	96,08%	4,37	4,80
7 BASE I SISTEMA D'INFORMACIÓ DE SÒLS	ha 1:25.000 o equivalent	40.000	51.698	129,24%	2,81	3,13
8 BASE I SISTEMA D'INFORMACIÓ HIDROGEOLÒGIC	ha 1:25.000 o equivalent	40.000	42.210	105,52%	1,29	1,30
9 MODELS GEOLÒGICS	ha Model 3D	326	326	100,00%	0,77	0,77
<b>SISTEMA LOCAL</b>						
10 MONITJORATGE DE LA COSTA	ha satèl·lit	25.000	25.000	100,00%	0,46	0,46
<b>2 GEOINFORMACIÓ QUALITATIVA</b>						
<b>CARTOGRAFIA</b>						
11 BASES TEMÀTIQUES CARTOGràFiques	ha Base Cartogràfica	5.832	3.434	58,88%	7,50	3,76
12 NOMS GEOGRÀFICS	ha nomenclator	1	1	100,00%	1,23	1,23
13 BASES TEMÀTIQUES D'IMATGE	ha Satèl·lit	6.400.000	5.600.000	87,50%	2,97	1,81
<b>SECURITAT</b>						
14 BASE TEMÀTICA DE RISC GEOLÒGIC	ha 1:25.000 o equivalent	11.000	93.848	75,22%	1,54	1,21
15 BASE TEMÀTICA D'INFORMACIÓ GEOFÍSICA	ha 1:25.000 o equivalent	200	130	65,00%	1,03	0,72
16 RECURSOS GEOLÒGICS I GEOMINERALS	ha nomenclator	1	1	100,00%	0,72	0,72
17 PATRIMONI GEOLÒGIC	ha nomenclator	1	1	100,00%	0,68	0,68
<b>3 INFRAESTRUCTURES DE SERVIS</b>						
<b>RISC GEOLÒGIC I GEOTÈCNIC</b>						
18 AVALUACIÓ, PREVENCIÓ I INTERVENCIÓ EN RISCOS GEOLÒGICS	ha estudi/informe	15	15	100,00%	3,88	3,88
19 GEOINFORMACIÓ I ENGINYERIA GEOLÒGICA	ha registre a base de dades	1.720	1.720	100,00%	0,90	0,90
20 SERVIS DE PREVENCIÓ D'ALLAUS	ha nomenclator	150	154	102,67%	2,28	2,29
21 SERVIS D'INFORMACIÓ GEOMÀTICA	% disponibilitat servei	98	94,66	96,59%	3,05	3,03
<b>CARACTERITZACIÓ DEL SÒL I DEL SUBSÒL</b>						
22 SERVIS DE MESURA DE PARÀMETRES FÍSICS DELS SÒLS	ha estacions d'observació	2	2	100,00%	0,19	0,19
23 SERVIS DE CARACTERITZACIÓ GEOFÍSICA DEL SUBSÒL	ha estudi/informe	30	33	110,00%	1,03	1,13
<b>SECURITAT</b>						
24 SERVIS DE POSICIONAMENT GEODÈSIC INTEGRAT DE CATALUNYA	% disponibilitat servei	94	94,22	100,22%	1,55	1,55
<b>4 GEOINFORMACIÓ</b>						
<b>COORDINACIÓ I LEGALITAT</b>						
25 SUPORT A LA COMISSIÓ DE COORDINACIÓ CARTOGRAFICA DE CATALUNYA	ha nomenclator	4	5	125,00%	0,79	0,89
26 REGISTRE CARTOGRAFIC DE CATALUNYA	ha registre	27.722	27.722	100,00%	0,43	0,43
27 INFRAESTRUCTURES DE DADDES	% disponibilitat servei DEC	98	98,33	100,34%	1,17	1,18
28 SUPORT TÈCNIC A LA LEGALITAT	ha informe	877	877	100,00%	0,76	0,76
<b>5 DIFUSIÓ I SERVIS</b>						
<b>PRODUCTES I SERVIS</b>						
29 CARTOTECA I GEOTÈCNIC	ha document digitalitzat	10.730	9.501	88,54%	2,30	1,17
30 MAPES I ATLES TOPOGRÀFICS	ha 1:25.000 o equivalent	300.000	308.636	102,88%	2,47	2,58
31 MAPES TEMÀTICS, GEOLÒGICS I PUBLICACIONS ESPECIALITZADES	ha publicacions	7	7	100,00%	1,05	1,05
32 SERVIS DE DIFUSIÓ I ACCÉS A LA INFORMACIÓ	% disponibilitat general	98	95,68	97,63%	3,00	3,03
33 INSTAL·LACIONS	% disponibilitat servei	98	95,85	97,80%	1,89	1,89
34 APLICACIONS WEB I APLICACIONS DISPOSITIUS MÒBILS	% disponibilitat servei	98	95,85	97,80%	2,92	2,94
<b>CONSERVAMENT</b>						
35 FORMACIÓ I TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA I DE CONSERVAMENT	ha activitat	20	26	130,00%	1,53	1,59
36 CENTRE TERRITORIAL DELS PIRINEUS TRAMP	ha activitat	25	22	88,00%	1,40	1,23
<b>COOPERACIÓ</b>						
37 DIFUSIÓ DE L'ACTIVITAT DE L'ICGC	ha col·laboració internacional	8	12	150,00%	1,41	3,12
38 INTERNACIONALITZACIÓ DEL TÈXTE INDUSTRIAL I DE SERVIS DE LA GEOINFORMACIÓ	ha nomenclator	4	5	125,00%	0,42	0,87
<b>COMPLIMENT DE L'ESTABILITAT PRESUPOSTÀRIA</b>						
COMPLIMENT DEL CRUJ D'AUTOFINANÇAMENT	SI / NO	1	1	100,00%	5,00	5,00
<b>COMPLIMENT DEL CRUJ D'AUTOFINANÇAMENT</b>						
	SI / NO	1	1	100,00%	5,00	5,00
					<b>99</b>	<b>99,49</b>

## 19. OPERACIONS PER ADMINISTRACIÓ DE RECURSOS PER COMPTA D'ALTRES ENS PÚBLICS.

L'Institut no té operacions per a administració de recursos per compte d'altres ens públics.





## 20. OPERACIONS NO PRESSUPOSTÀRIES DE TRESORERIA

A continuació s'informa sobre les operacions no pressupostàries de tresoreria que comprenen aquelles operacions realitzades durant l'exercici que han donat lloc al naixement o extinció de:

- Deutors i creditors que, d'acord amb la normativa vigent per a l'Institut, no s'hagin d'imputar al seu pressupost ni en el moment del seu naixement ni en el del seu venciment.
- Partides representatives de cobraments i pagaments pendents d'aplicació definitiva, tant per operacions pressupostàries com no pressupostàries.

### 20.1. Estat de deutors no pressupostaris

Concepte	Descripció	Saldo a 1/1	Modif. saldo inicial	Càrrecs realitzats	Total deutors	Abonaments realitzats	Deutors pendents cobrament a 31/12
Altres inversions financeres a LLT	Riances i dipòsits constituïts a LLT	31.440,71	0,00	0,00	31.440,71	0,00	31.440,71
Altres comptes a cobrar	Altres deutors no pressupostaris	869.626,66	0,00	21.323.502,39	22.193.129,05	21.368.853,79	824.275,26
Altres inversions financeres a CT	Dipòsits constituïts a CT	100.600,86	0,00	0,00	100.600,86	0,00	100.600,86
Administracions públiques	Hisenda pública, IVA suportat	0,00	0,00	140.900,62	140.900,62	140.900,62	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>1.001.668,23</b>	<b>0,00</b>	<b>21.464.403,01</b>	<b>22.466.071,24</b>	<b>21.509.754,41</b>	<b>956.316,83</b>

A efectes comparatius les dades de 2018 són:

Concepte	Descripció	Saldo a 1/1	Modif. saldo inicial	Càrrecs realitzats	Total deutors	Abonaments realitzats	Deutors pendents cobrament a 31/12
Altres inversions financeres a LLT	Riances i dipòsits constituïts a LLT	40.738,21	0,00	0,00	40.738,21	9.297,50	31.440,71
Altres comptes a cobrar	Altres deutors no pressupostaris	866.444,72	0,00	20.087.810,88	20.784.255,60	19.914.628,94	869.626,66
Altres inversions financeres a CT	Dipòsits constituïts a CT	110.153,69	0,00	9.297,50	119.451,19	18.850,33	100.600,86
Administracions públiques	Hisenda pública, IVA suportat	0,00	0,00	178.477,58	178.477,58	178.477,58	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>847.336,62</b>	<b>0,00</b>	<b>20.275.585,96</b>	<b>21.122.922,58</b>	<b>20.121.254,35</b>	<b>1.001.668,23</b>

### 20.2. Estat de creditors no pressupostaris

Concepte	Descripció	Saldo a 1/1	Modif. saldo inicial	Abonaments realitzats en l'exercici	Total creditors	Càrrecs realitzats en l'exercici	Creditors pendents pagament a 31/12
AAPP	Hisenda pública deutora per varis conceptes	655.052,55		2.828.376,71	3.783.429,26	2.898.807,63	884.621,63
AAPP	Organismes de previsió social, creditors	54.233,65		675.288,87	729.522,52	672.855,88	56.666,64
AAPP	Hisenda pública IVA repercutit	0,00		357.601,06	357.601,06	357.601,06	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>1.009.286,20</b>	<b>0,00</b>	<b>3.861.266,64</b>	<b>4.870.552,84</b>	<b>3.929.264,57</b>	<b>941.288,27</b>

A efectes comparatius s'annexa la informació de 2018:

Concepte	Descripció	Saldo a 1/1	Modif. saldo inicial	Abonaments realitzats en l'exercici	Total creditors	Càrrecs realitzats en l'exercici	Creditors pendents pagament a 31/12
AAPP	Hisenda pública deutora per varis conceptes	796.353,88	0,00	2.759.859,63	3.556.213,51	2.601.160,96	955.052,55
AAPP	Organismes de previsió social, creditors	52.754,01	0,00	641.788,63	694.542,64	640.308,99	54.233,65
AAPP	Hisenda pública IVA repercutit	0,00	0,00	484.559,17	484.559,17	484.559,17	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>849.107,89</b>	<b>0,00</b>	<b>3.886.207,43</b>	<b>4.735.315,32</b>	<b>3.726.029,12</b>	<b>1.009.286,20</b>

### 20.3. Estat de les partides pendents d'aplicació

L'ICGC no ha registrat durant l'exercici operacions d'aquesta naturalesa i a data 31 de desembre no disposa de cap saldo a informar.



## 21. CONTRACTACIÓ ADMINISTRATIVA. PROCEDIMENTS D'ADJUDICACIÓ

Durant l'any 2019 tots els procediments d'adquisició de bens, serveis o obres duts a terme a l'ICGC han estat tramitats d'acord amb allò establert a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es traslladen 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 (en endavant LCSP).

A continuació es detallen els imports agregats dels contractes administratius adjudicats en l'exercici, en funció del seu procediment d'adjudicació. Es pot obtenir més informació consultant l'annex 2 de la present memòria, on es detallen els diferents expedients.

Tipus de contracte	Procediment obert		Procediment restringit		Procediment negociat		Diàleg competitiu	Adjudicació directa	TOTAL
	Multiplicitat criteris	Únic criteri	Multiplicitat criteris	Únic criteri	Amb publicitat	Sense publicitat			
Obres	404.027,98 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	404.027,98 €
Subministraments	442.933,25 €	241.026,43 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	401.104,43 €	0,00 €	0,00 €	1.085.066,11 €
Serveis	1.008.259,48 €	85.154,30 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	391.916,70 €	0,00 €	0,00 €	1.485.330,48 €
Contractes basats en acords marc de la CCS	1.416.262,94 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.416.262,94 €
Contractes basats en acords marc del ICGC	90.057,02 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	90.057,02 €
Prórrogues	223.639,36 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	223.639,36 €
<b>Total</b>	<b>3.585.180,03</b>	<b>326.182,73</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>793.021,13</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>4.704.383,89</b>

A més a més, al llarg de 2019 s'han formalitzat els següents acords marc:

ACORD MARC	LOTS
H-2-2019: Acord Marc d'homologació de proveïdor únic per al subministrament d'estacions de treball i ordinadors de sobretaula de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	Lot 1: Subministrament d'estacions de treball. Lot 2: Subministrament d'ordinadors de sobretaula.
H-1-2018: Acord marc d'homologació a condoure amb una única empresa per a la prestació del servei de manteniment de les aeronaus de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	-
H-3-2018: Acord marc d'homologació de proveïdors de serveis d'impressió i manipulació de documents cartogràfics realitzats per l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	Lot 1: Impressió i manipulació en formats 120x160 cm, 100 x140 cm i 90x130 cm. Lot 2: Impressió i manipulació en format 72x102 cm
H-1-2019: Acord marc d'homologació de proveïdors de serveis per la realització de bebafes d'obtenció de punts de suport de vola fotogramètics en format digital.	-

Els imports dels contractes administratius adjudicats l'any 2018 són els que es detallen a continuació:

Tipus de contracte	Procediment obert		Procediment restringit		Procediment negociat		Diàleg competitiu	Adjudicació directa	Total
	Multiplicitat criteris	Únic criteri	Multiplicitat criteris	Únic criteri	Amb publicitat	Sense publicitat			
Subministraments	697.137,56	253.664,88	0,00	0,00	0,00	113.747,29	0,00	0,00	1.064.549,73
Serveis	897.506,82	0,00	0,00	0,00	0,00	154.070,28	0,00	0,00	1.051.577,10
Contractes basats en acords marc de l'ICGC	1.417.978,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.417.978,98
Contractes basats en acords marc de la CCS	171.170,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	171.170,40
Prórrogues	157.260,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157.260,50
<b>Total</b>	<b>3.341.084,26</b>	<b>253.664,88</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>267.817,57</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.862.536,71</b>

## 22. VALORS REBUTS EN DIPÒSIT

L'Institut no manté valors rebuts en dipòsit a la data de tancament.

## 23. INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

La liquidació pressupostària de l'exercici 2019, amb el detall de partida pressupostària es mostra en l'estat de liquidació del pressupost contingut en la part inicial dels presents comptes anuals. Malgrat això, per una millor comprensió, a continuació es mostra un resum de la liquidació del pressupost de despeses i ingressos per capítols.





CAPÍTOL	DESCRIPCIÓ	CRÈDITS PRESSUPOSTARIS			(4)	(5)	(6+5)	(7+4)
		(1)	(2)	(3=1+2)				
		INICIALS	MODIFICACIONS	DEFINITIVES	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	PAGAMENTS	OBLIGACIONS PENDENTS DE PAGAMENT A 31 DE DESSEMBRE	ROMANENTS DE CRÈDIT
1	REMUNERACIONS DEL PERSONAL	14.108.938,34	1.218.952,51	15.327.890,85	15.243.627,41	14.965.151,49	268.475,92	84.261,44
2	DESPESES CORRIENTS DE BENS I SERVEIS	5.757.072,77	2.809.472,26	8.426.545,03	6.026.368,17	6.167.375,88	758.892,31	1.500.176,86
3	DESPESES FINANCERES	104.000,00	0,00	104.000,00	72.977,02	72.977,92	0,00	31.022,08
6	INVERSIONS REALS	2.541.368,04	-62.681,23	2.458.686,81	1.751.962,75	1.334.446,42	417.533,33	706.704,06
7	TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	0,00	295.650,75	295.650,75	295.650,75	295.650,75	0,00	0,00
8	VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	0,00	0,00	0,00	114.422,95	114.422,95	0,00	-114.422,95
<b>TOTAL</b>		<b>22.511.377,15</b>	<b>4.191.394,29</b>	<b>26.612.771,44</b>	<b>24.405.028,96</b>	<b>22.840.026,39</b>	<b>1.485.091,56</b>	<b>2.297.741,89</b>

CAPÍTOL	DESCRIPCIÓ	PREVISIONS PRESSUPOSTARIS									
		(1)	(2)	(3=1+2)	(4)	(5)	(6)	(7+4+5+6)	(8)	(9+7+8)	(10+7+8)
		INICIALS	MODIFICACIONS	DEFINITIVES	DRETS RECONEGUTS	DRETS ANUL·LATS	DRETS CANCEL·LATS	DRETS RECONEGUTS NETS	RECAPTACIÓ NETA	DRETS PENDENTS DE COBRAR A 31 DE DESSEMBRE	DRETS PENDENTS DE PAGAR
3	FARE I VENDESA DE BENS I SERVEIS ALTRES VASKESSIO	2.307.300,00	911.656,16	3.218.956,16	2.102.752,60	0,00	0,00	2.102.752,60	1.077.521,42	556.746,32	-1.031.458,22
4	TRANSFERÈNCIES CORRIENTS	17.891.148,11	2.314.040,14	19.875.188,25	16.843.847,31	0,00	0,00	16.843.847,31	19.447.456,88	256.947,83	-131.341,84
6	INVESTITIONS FINANCERES	1.800,00	0,00	1.800,00	21,02	0,00	0,00	21,02	211,02	0,00	-1.268,88
6	ALIANÇES D'INVESTITIÓ REALS	0,00	9.500,00	9.500,00	3.904,00	0,00	0,00	3.904,00	3.904,00	0,00	0,00
7	TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	0,00	89.336,49	89.336,49	89.336,49	0,00	0,00	89.336,49	89.336,49	0,00	0,00
8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	2.541.368,04	-68.650,24	2.442.717,80	1.263.303,91	0,00	0,00	1.263.303,91	1.263.303,91	0,00	-1.644.730,17
<b>TOTAL</b>		<b>22.511.377,15</b>	<b>4.191.394,29</b>	<b>26.612.771,44</b>	<b>23.891.962,77</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>23.891.962,77</b>	<b>22.157.896,84</b>	<b>844.161,62</b>	<b>-3.616.898,67</b>

L'execució del pressupost del 2019 s'ha realitzat d'acord amb la normativa pressupostària i financera a la que resta subjecte l'ICGC, així com també per les pròpies Bases d'Execució del Pressupost de l'exercici 2019 aprovades pel Consell Rector en sessió de data 12 de desembre de 2018. Les Bases esdevenen norma reguladora de l'entitat en matèria econòmica i pressupostària.

La liquidació del pressupost s'ha realitzat d'acord amb els criteris previstos en l'Ordre VEH/137/2017, de 29 de juny, per la qual s'aprova el PGCPGC.

El pressupost executat durant el present exercici ha estat el pressupost 2017 prorrogat d'acord amb el Decret 273/2018, de 20 de desembre, pel qual s'estableixen els criteris d'aplicació de la pròrroga dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, mentre no entrin en vigor els del 2019.

Els imports consignats com a transferència de la Generalitat a l'ICGC són els següents:

Concepte	import
Transferències de capital	1.388.885,96
Transferències corrents	19.065.004,03
<b>TOTAL</b>	<b>20.453.889,99</b>

Tal i com s'explica a la nota 14, en base a l'Ordre VEH/165/2019, d'1 d'agost, sobre operacions comptables de tancament de l'exercici pressupostari del 2019 es realitza una deducció per import de 336.154,85 € de pressupost corrent i 152.482,08 € del de capital.

Així mateix cal tenir present que en els imports liquidats es troba aplicada la transferència de 1.000.000,00€ del Capítol VIII al Capítol IV detallada també a la nota 14.

El resultat pressupostari de l'exercici, sense ajustaments esdevé de -803.067,18€, tal i com es mostra a l'apartat c) de l'estat de liquidació del pressupost. Aquest import és el resultat de restar les obligacions reconegudes de l'exercici als drets reconeguts, sense considerar la incorporació del romanent de 2018 per import de 937.009,44€. Atès que entre les obligacions considerades per obtenir dit resultat hi consten els encàrrecs que no es van poder executar l'any anterior, allò adient és considerar el resultat de l'any anterior, l'ingrés que sufraga dites despeses, és a dir, el romanent incorporat.

Un cop aplicat el romanent de l'any anterior i les desviacions de finançament, el resultat pressupostari ajustat és de 416.277,53€.





Cal tenir en compte que a 31/12/2019 resten per rebre, tal i com es detallarà en apartats posteriors, inversions i treballs adjudicats, però que no han pogut estar lliurades abans del tancament. Un cop es rebi aquest material, durant el primer trimestre de l'any 2020, es consumirà la totalitat del sobrant pressupostari esmentat.

### 23.1. Pressupost corrent

A continuació s'analitza el grau d'execució del pressupost. Malgrat que en l'apartat c) es tractarà específicament els projectes d'inversió, per a millor comprensió del quadre es mostra conjuntament el nivell d'execució tant del pressupost corrent com d'inversió.

CAPITOL	DESCRIPCIÓ	DERNITIVES	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	ROMANENTS DE CRÈDIT	% D'EXECUCIÓ
1	REMUNERACIONS DEL PERSONAL	15.327.888,85	15.243.827,41	84.261,44	99,45%
2	DESPESES CORRENTS DE BENS I SERVEIS	8.426.545,03	6.926.368,17	1.500.176,86	82,20%
3	DESPESES FINANCERES	104.000,00	72.977,92	31.022,08	70,17%
6	INVERSIONS REALS	2.458.686,81	1.751.982,75	706.704,06	71,26%
7	TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	295.650,75	295.650,75	0,00	100,00%
8	VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS	0,00	114.422,95	-114.422,95	-
<b>TOTAL</b>		<b>26.612.771,44</b>	<b>24.405.029,95</b>	<b>2.207.741,49</b>	<b>91,70%</b>

PRESSUPOST DE DESPESA CORRENT	24.154.084,63	22.653.047,20	1.501.037,43	93,79%
PRESSUPOST DE DESPESA INVERSIÓ	2.458.686,81	1.751.982,75	706.704,06	71,26%

CAPITOL	DESCRIPCIÓ	DERNITIVES	DRETS RECONEGUTS	EXCÉS/DÈFECTE PREVISIÓ	% D'EXECUCIÓ
3	TAXES, VENDA DE BENS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	3.219.198,18	2.185.759,80	-1.033.438,58	67,90%
4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	19.975.189,25	19.843.847,31	-131.341,94	99,34%
5	INGRESSOS PATRIMONIALS	1.500,00	211,02	-1.288,98	14,07%
6	ALIENACIÓ D'INVERSIONS REALS	3.500,00	3.500,00	0,00	100,00%
7	TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL	65.335,93	65.335,93	0,00	100,00%
8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	3.348.048,08	1.503.308,91	-1.844.739,17	44,90%
<b>TOTAL</b>		<b>26.612.771,44</b>	<b>23.601.962,77</b>	<b>-3.010.808,67</b>	<b>88,69%</b>

PRESSUPOST D'INGRÉS CORRENT	23.264.723,36	22.098.653,86	-1.166.069,50	94,99%
PRESSUPOST D'INGRÉS INVERSIÓ	3.348.048,08	1.503.308,91	-1.844.739,17	44,90%

Tal i com s'ha mostrat en l'anterior quadre, el grau d'execució, tant del pressupost corrent d'ingressos com de despeses, és elevat, amb un percentatge al voltant del 94%.

Pel que fa a l'execució del pressupost d'inversió s'ha de considerar que el fet que part de les inversions previstes arribin durant els primers mesos de 2020, fa que a 31/12 el grau d'execució sigui menor que en el pressupost corrent.

En els següents punts es realitza un anàlisi de l'execució del pressupost corrent de l'exercici, analitzant en primer terme el pressupost de despeses i posteriorment el d'ingressos.

#### 23.1.1. Pressupost de despeses

El pressupost inicial s'ha ajustat mitjançant les modificacions de crèdit necessàries tal que el pressupost s'executi d'acord amb la realitat de l'activitat econòmica de l'exercici, i per tal de garantir l'existència de crèdit adequat i suficient per a fer complir els compromisos de despesa. Les modificacions de crèdit han estat realitzades d'acord amb l'establert al Capítol II del Títol III de les Bases d'Execució del Pressupost 2019.



a) Modificacions de crèdit

A part de la transferència de 1.000.000,00€ entre capítols, les principals modificacions del pressupost realitzades corresponen a transferències de crèdit entre articles del pressupost de despesa, i a generacions de crèdit com a conseqüència d'ingressos no previstos en el pressupost inicial.

Durant l'exercici s'han realitzat 15 expedients de modificació de crèdit, entre els quals cal destacar la incorporació de romanents de l'exercici 2018, la generació de crèdit per la dotació addicional de la Generalitat per fer front al pagament de part de la paga extraordinària del 2013 i els diferents increments retributius aplicats al 2019, així com les generacions de crèdit derivades de subvencions rebudes i ingrès propi. En darrer terme, la modificació de crèdit número 15 reflecteix la transferència de crèdit de 1.000.000,00€ esmentada anteriorment.

Partida press.	Descripció	Transferències de crèdit		Incorporació de romanents	Generació de crèdit	Total modificacions
		Positives	Negatives			
1.300.001	Retribucions bàsiques	0,00	-19.902,82	0,00	0,00	-19.902,82
1.210.001	Retribucions complementàries	0,00	-14.499,10	0,00	0,00	-14.499,10
1.300.001	Retribucions bàsiques	34.401,72	0,00	367.026,88	831.148,85	1.032.606,23
1.800.001	Seguretat Social	0,00	0,00	0,00	220.748,00	220.748,00
2.100.001	Conservació, reparació i manteniment llemys, béns naturals, edif i altres construc	0,00	0,00	1.103,13	0,00	1.103,13
2.110.001	Conservació, reparació i manteniment material de transport	0,00	0,00	1.524,58	0,00	1.524,58
2.120.001	Conservació, reparació i manteniment d'equips per a processos de dades	0,00	0,00	23.687,98	0,00	23.687,98
2.200.001	Material ordinari no inventariable	0,00	0,00	289,96	0,00	289,96
2.210.001	Agua i energia	0,00	0,00	18.120,20	0,00	18.120,20
2.210.006	Compres de mercaderies i materials pòmies	0,00	0,00	86,60	0,00	86,60
2.220.001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.220.003	Comunicacions veu i dades adquirides altres entitats	0,00	0,00	13.201,07	0,00	13.201,07
2.260.089	Altres despeses diverses	0,00	0,00	168.167,50	0,00	168.167,50
2.270.089	Altres treballs realitzats per persones físiques o jurídiques	1.000.000,00	0,00	31.402,86	1.373.641,87	2.405.044,73
2.300.001	Dietes, locomoció i trasllats	0,00	0,00	97.837,15	0,00	97.837,15
6.100.001	Inversions en edificis i altres construccions per compte propi	163.154,37	-296.850,75	267.135,88	0,00	154.839,60
6.200.001	Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge	124.939,72	0,00	37.886,88	3.500,00	166.426,60
6.300.003	Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge en curs	0,00	0,00	489,68	0,00	489,68
6.400.001	Inversions en mobilitat i estris	64.038,90	0,00	0,00	0,00	64.038,90
6.500.001	Inversions en equips de processament de dades	1.340.000,00	-1.212.132,98	779.198,00	0,00	907.065,02
6.700.001	Inversions en altre immobilitzat material	0,00	-1.700.000,00	30.127,10	85.335,93	-1.604.536,97
6.700.005	Inversions en altre immobilitzat material en curs	0,00	0,00	20.197,35	0,00	20.197,35
6.800.001	Inversions en immobilitzat material	200.000,00	0,00	0,00	0,00	200.000,00
7.600.001	Acorporacions locals	295.650,75	0,00	0,00	0,00	295.650,75
	<b>TOTAL</b>	<b>3.242.185,40</b>	<b>-3.242.185,40</b>	<b>1.806.680,04</b>	<b>2.294.714,25</b>	<b>4.101.394,29</b>

Partida press.	Descripció	Transferències de crèdit		Incorporació de romanents	Generació de crèdit	Total modificacions
		Positives	Negatives			
3.190.009	Prestació d'altres serveis a entitats dins del sector públic	0,00	0,00	0,00	294.497,22	294.497,22
3.190.010	Prestació d'altres serveis a entitats de fora del sector públic	0,00	0,00	0,00	605.393,58	605.393,58
3.990.009	Altres ingressos diversos	0,00	0,00	0,00	11.947,38	11.947,38
4.100.004	Del Departament d'Entorn i Sostenibilitat	1.000.000,00	0,00	0,00	1.084.981,82	2.084.981,82
4.620.001	De diputacions	0,00	0,00	0,00	116.880,32	116.880,32
4.700.001	D'empres privades	0,00	0,00	0,00	11.964,27	11.964,27
4.930.009	Altres transferències corrents de la UE	0,00	0,00	0,00	100.413,73	100.413,73
6.500.001	Alienació d'equips per a processos de dades i telecomunicacions	0,00	0,00	0,00	3.500,00	3.500,00
7.700.001	D'empres privades	0,00	0,00	0,00	85.335,93	85.335,93
8.300.004	Del Departament d'Entorn i Sostenibilitat	0,00	-1.000.000,00	0,00	0,00	-1.000.000,00
8.700.001	Romanents de l'exercici anterior	0,00	0,00	1.806.680,04	0,00	1.806.680,04
	<b>TOTAL</b>	<b>1.000.000,00</b>	<b>-1.000.000,00</b>	<b>1.806.680,04</b>	<b>2.294.714,25</b>	<b>4.101.394,29</b>

La incorporació del Romanent de Tresoreria del 2018 s'ha realitzat un cop rebuda l'autorització de la Intervenció General de data 31 de maig de 2019. L'import autoritzat per la Intervenció General ha estat de 1.806.680,04€. Aquest import correspon al detall següent:

Romanent de tresoreria total	1.806.680,04
Exces de finançament afectat	773.653,52
Obligacions pendents reconeixement pressupostari	128.032,93
Romanent de tresoreria no afectat (ajustat)	904.993,59

b) Romanents de crèdit

El detall dels romanents de crèdit a 31 de desembre de 2019, d'acord amb la liquidació del pressupost de despeses així com els romanents compromesos i no compromesos, són els que es mostren a continuació:





PARTIDA PRESSUP.	DESCRIPCIÓ	ROMANENTS DE CRÈDIT	ROMANENTS COMPROMESOS	ROMANENTS NO COMPROMESOS	TOTAL
120.0001	Retribucions bàsiques	0,00	0,00	0,00	0,00
121.0001	Retribucions complementàries	0,00	0,00	0,00	0,00
130.0001	Retribucions bàsiques	603.982,12	0,00	603.982,12	603.982,12
130.0002	Retribucions complementàries	-110.067,44	0,00	-110.067,44	-110.067,44
131.0001	Retribucions bàsiques	-411.036,53	0,00	-411.036,53	-411.036,53
131.0003	Altres remuneracions	-21.777,37	0,00	-21.777,37	-21.777,37
132.0001	Retribucions bàsiques i altres remuneracions	1.806,92	0,00	1.806,92	1.806,92
160.0001	Seguretat Social	21.353,74	0,00	21.353,74	21.353,74
200.0002	Altes lloguers i canons de terrenys, bens naturals edif. i altres	-1.740,47	0,00	-1.740,47	-1.740,47
204.0001	Altes lloguers i canons	3.068,00	0,00	3.068,00	3.068,00
210.0001	Conservació, reparació i manteniment terrenys, bens naturals, edif. i alt	42.863,59	3.155,05	11.308,54	42.863,59
211.0001	Conservació, reparació i manteniment material de transport	97.973,71	0,00	97.973,71	97.973,71
212.0001	Conservació, reparació i manteniment d'equips per a procés de dades	-154.352,81	0,00	-154.352,81	-154.352,81
213.0001	Conservació, reparació i manteniment d'altre immob. material	-268,26	0,00	-268,26	-268,26
220.0001	Material ordinari no inventariable	11.604,32	0,00	11.604,32	11.604,32
220.0002	Premsa, revistes, llibres i altres publicacions	-4.144,68	0,00	-4.144,68	-4.144,68
221.0001	Aigua i energia	29.022,98	0,00	29.022,98	29.022,98
221.0002	Combustible per a mitjans de transport	-10.893,52	0,00	-10.893,52	-10.893,52
221.0003	Vestuari	-4.766,77	0,00	-4.766,77	-4.766,77
221.0006	Compres de mercaderies i matèries primeres	6.680,82	0,00	6.680,82	6.680,82
222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	17.208,64	0,00	17.208,64	17.208,64
222.0003	Comunicacions veu i dades adquirits altres entitats	14.389,56	0,00	14.389,56	14.389,56
223.0001	Transports	1.946,43	0,00	1.946,43	1.946,43
224.0001	Despeses d'assegurances	96.395,00	0,00	96.395,00	96.395,00
225.0001	Tébut	-30.825,59	0,00	-30.825,59	-30.825,59
226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	66.403,91	0,00	66.403,91	66.403,91
226.0004	Jurídics i contenciosos	2.545,14	0,00	2.545,14	2.545,14
226.0005	Organització de reunions, conferències i cursos	88.406,59	0,00	88.406,59	88.406,59
226.0011	Formació del personal propi	-61.505,21	0,00	-61.505,21	-61.505,21
226.0069	Altres despeses diverses	-52.047,15	0,00	-52.047,15	-52.047,15
227.0001	Neteja i sanejament	-11.330,96	0,00	-11.330,96	-11.330,96
227.0002	Seguretat	-45.710,14	0,00	-45.710,14	-45.710,14
227.0005	Estudis i dictàmens	1.000,00	0,00	1.000,00	1.000,00
227.0069	Altres treballs realitzats per persones físiques o jurídiques	1.332.628,69	695.088,16	637.540,53	1.332.628,69
228.0001	Solucions Tecnològiques adquirides al CTTI	8.632,87	0,00	8.632,87	8.632,87
230.0001	Dietes, locomoció i trasllats	56.992,17	0,00	56.992,17	56.992,17
310.0001	Interesos d'operacions de tresoreria dels préstecs en euros	5.000,00	0,00	5.000,00	5.000,00
310.0002	Interesos de préstecs llarg termini en eur fora del sector públic	12.597,77	0,00	12.597,77	12.597,77
342.0001	Comissions i altres despeses bancàries	6.284,43	0,00	6.284,43	6.284,43
349.0001	Altres despeses financeres	7.139,88	0,00	7.139,88	7.139,88
610.0001	Inversions en edificis i altres construccions per compte propi	154.639,60	20.575,65	134.063,95	154.639,60
610.0001	Inversions en edificis i altres construccions per compte propi- Tremp	0,00	0,00	0,00	0,00
613.0001	Inversions per contractes d'arrend. Financer en edificis i altres construccions	-61.936,85	0,00	-61.936,85	-61.936,85
620.0001	Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge	122.194,69	0,00	122.194,69	122.194,69
620.0003	Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge- en curs	-203.077,21	0,00	-203.077,21	-203.077,21
623.0001	Inversions per contractes d'arrend. Financer en maquinària, instal·lacions	49.344,75	0,00	49.344,75	49.344,75
640.0001	Inversions en mobiliari i estris	3.305,22	0,00	3.305,22	3.305,22
650.0001	Inversions en equips de procés de dades	391.464,35	172.867,80	218.596,55	391.464,35
670.0001	Inversions en altre immobilitzat material	476.731,02	81.656,67	394.874,15	476.731,02
670.0005	Inversions en altre immobilitzat material-en curs	-245.149,14	0,00	-245.149,14	-245.149,14
680.0001	Inversions en immobilitzat immaterial	199.757,42	0,00	199.757,42	199.757,42
680.0002	Inversions en aplicacions informàtiques	-180.569,79	68.797,00	-249.366,79	-180.569,79
760.0001	Acorporacions locals	0,00	0,00	0,00	0,00
831.0001	Préstecs i bestretes concedits al personal a curt termini	-114.422,95	0,00	-114.422,95	-114.422,95
<b>TOTAL</b>		<b>2.207.741,49</b>	<b>1.070.740,53</b>	<b>1.137.000,96</b>	<b>2.207.741,49</b>

c) Execució de projectes d'inversió

Durant l'any 2019 s'han realitzat inversions relacionades amb els projectes que s'esmenten en el següent quadre:



PROJECTE	EXPLICIÓ	PARTIDA PRESSUP.	INVERSIÓ TOTAL	EXERCICI INICIAL	EXERCICI FINAL	INVERSIÓ REALITZADA A 1 DE GENER	INVERSIÓ REALITZADA BI L'EXERCICI
CP 2018	Transf. Capital DTE5 en el marc del CP 2018. No a aplicacions concretes sinó que es destina a qualsevol tipus d'inversió.	Cap. 6	2.181.035,65	2018	2019	1.821.042,86	359.992,79
CP 2019	Transf. Capital DTE5 en el marc del CP 2019. No a aplicacions concretes sinó que es destina a qualsevol tipus d'inversió.	Cap. 6	1.388.885,96	2019	2020	0,00	1.146.564,03
REPSOL ESTACIÓ SÍSMICA SUBMARINA	Acord de col·laboració entre Repsol Investigaciones Petrolíferas, S.A per a la formació, investigació i la divulgació de la geologia al CSTP i la monitorització de la sismicitat en l'entorn de la plataforma Casablanca	650.0001 - Inversions en equips de procés de dades	240.000,00	2017	2021	0,00	240.000,00
REPSOL BIBLIOTECA		670.0001 - Inversions en altre immobilitzat material	5.335,93	2019	2018	0,00	5.335,93

Els romanents provinents de l'exercici 2018 han estat executats al 2019, atès que restaven compromesos per ordres de comanda que no s'havien pogut finalitzar al 2018 i que han finalitzat al 2019.

El mateix succeeix amb el pressupost d'inversió de 2019. Malgrat que durant l'exercici 2019 s'ha pogut executar en la seva major part, a data del tancament resten per arribar adquisicions (detallades en la nota 23.5.2) corresponents a subministraments vinculats a licitacions que no han pogut estar lliurats amb anterioritat al 31 de desembre, però que està previst que arribin durant el primer trimestre de l'any 2020 (veure nota 23.5.1).

Pel que fa al projecte d'inversió de l'estació sísmica submarina iniciat l'any 2018, durant el present exercici l'equip ha estat lliurat i ha estat activada com a immobilitzat en curs fins que es faci efectiva la seva instal·lació en el fons marí al llarg de 2020.

### 23.1.2. Pressupost d'ingressos

#### a) Procés de gestió

PARTIDA PRESSUP.	DESCRIpció	DRETS ANUALS	COMRMENTS BI EXERCICI	INSOLV.	ALTRES	TOTAL DRETS ANUALS	RECAPTACIó TOTAL	DEDUCCIó D'INGRESSOS	RECAPTACIó NETA
301.0001	Merita de publicacions	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.490,74	0,00	30.490,74
318.0008	Prestació d'altres serveis a mitjàs dire del sector públic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	533.540,85	0,00	533.540,85
319.0010	Prestació d'altres serveis a mitjàs de fora del sector públic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.024.226,44	0,00	1.024.226,44
386.0008	Altres ingressos diversos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.316,87	0,00	9.316,87
402.0016	Altres transferències de l'Administració de l'Estat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.895,50	0,00	12.895,50
410.0002	Del Departament de Presidència	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37.000,00	0,00	37.000,00
410.0004	Del Departament de Treball i Sostenibilitat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.060.004,03	0,00	10.060.004,03
410.0008	Del Departament de Governació, Adm. Públiques i Habitatge	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
410.0013	Del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59.504,14	0,00	59.504,14
440.0380	Remuneració de la Generalitat de Catalunya	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	180.229,66	0,00	180.229,66
440.0340	Agència Catalana de l'Aigua	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
440.0550	Agència de Resclos de Catalunya	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
440.0810	Servei Meteorològic de Catalunya	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
441.1540	Nàutica SA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.703,75	0,00	11.703,75
442.0630	Autoritat del Transport Metropolità	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
462.0001	De diputacions	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.304,58	0,00	38.304,58
470.0001	D'empreses privades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.664,07	0,00	4.664,07
483.0006	Altres transferències corrents de la UE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168.453,65	0,00	168.453,65
520.0001	Interessos de cambres corrents	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
521.0001	Altres interessos de dipòsits	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	103,03	0,00	103,03
534.0001	Altres ingressos financers	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107,99	0,00	107,99
680.0001	Finançat d'equips per a procés de dades i telecomunicacions	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
770.0001	D'empreses privades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60.336,83	0,00	60.336,83
814.0001	Revolucament de préstecs al personal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	114.422,85	0,00	114.422,85
830.0004	Del Departament de Treball i Sostenibilitat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.388.885,96	0,00	1.388.885,96
870.0001	Romanents de despesa d'exercici anterior	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>22.737.809,94</b>	<b>0,00</b>	<b>22.737.809,94</b>

L'ICGC no ha registrat durant l'exercici 2019 anul·lacions, cancel·lacions o devolucions d'ingressos.





## 23.2. Pressupostos tancats (anterior al 2019)

### 23.2.1. Pressupost de despeses. Obligacions de pressupostos tancats.

PARTIDA PRESSUP.	DESCRIPCIÓ	OBLIGACIONS PENDENTS DE PAGAMENT A 31/12	MODIFICACIÓ SALDO INICIAL ANUL·LACIONS	TOTAL OBLIGACIONS	PRESCRIPCIÓ	PAGAMENTS REALITZATS	OBLIGACIONS PENDENTS DE PAGAMENT A 31/12
1.600.001	Seguretat Social	233.151,23	0,00	233.151,23	0,00	233.151,23	0,00
2.100.001	Conservació, rep. i mant. terrenys, béns naturals, edif. i altres construc.	51.124,09	0,00	51.124,09	0,00	51.124,09	0,00
2.110.001	Conservació, reparació i m. anterior en material de transport	1.209,44	0,00	1.209,44	0,00	1.209,44	0,00
2.120.001	Conservació, reparació i m. anterior en d'equips per a procés de dades	96.078,01	0,00	96.078,01	0,00	96.078,01	0,00
2.130.001	Conservació, reparació i m. anterior en d'altre immob. material	271,32	0,00	271,32	0,00	271,32	0,00
2.200.001	Material ordinari no inventariable	11.048,06	0,00	11.048,06	0,00	11.048,06	0,00
2.200.002	Premsa, revistes, llibres i altres publicacions	8.014,70	0,00	8.014,70	0,00	8.014,70	0,00
2.210.001	Aigua i energia	1.803,80	0,00	1.803,80	0,00	1.803,80	0,00
2.210.002	Combustible per a mitjans de transport	2.798,74	0,00	2.798,74	0,00	2.798,74	0,00
2.210.003	Vestuari	43,84	0,00	43,84	0,00	43,84	0,00
2.210.008	Compres de mercaderies i materials gen. ens	37,18	0,00	37,18	0,00	37,18	0,00
2.220.001	Despeses postals, m. i assaigueria i altres similars	318,80	0,00	318,80	0,00	318,80	0,00
2.220.003	Comunicacions vev i dades adquirits altres entitats	1.052,70	0,00	1.052,70	0,00	1.052,70	0,00
2.230.001	Transport	3.181,83	0,00	3.181,83	0,00	3.181,83	0,00
2.240.001	Despeses d'assegurances	19.127,82	0,00	19.127,82	0,00	19.127,82	0,00
2.280.003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	1.597,42	0,00	1.597,42	0,00	1.597,42	0,00
2.280.004	Justícia i contencions	2.185,37	0,00	2.185,37	0,00	2.185,37	0,00
2.280.005	Organització de reunions, conferències i cursos	4.492,49	0,00	4.492,49	0,00	4.492,49	0,00
2.280.011	Formació del personal propi	4.792,11	0,00	4.792,11	0,00	4.792,11	0,00
2.280.089	Altres despeses diverses	4.747,99	0,00	4.747,99	0,00	4.747,99	0,00
2.270.001	Neteja i sanejament	8.310,38	0,00	8.310,38	0,00	8.310,38	0,00
2.270.002	Seguretat	17.608,21	0,00	17.608,21	0,00	17.608,21	0,00
2.270.099	Altres treballs realitzats per persones físiques o jurídiques	501.615,59	0,00	501.615,59	0,00	501.615,59	0,00
3.300.001	Dietes, locomoció i viatges	9.942,20	0,00	9.942,20	0,00	9.942,20	0,00
6.200.001	Inversions en equips, instal·lacions i utilitat	19.040,17	0,00	19.040,17	0,00	19.040,17	0,00
6.300.001	Inversions en maquinària de transport	36.434,58	0,00	36.434,58	0,00	36.434,58	0,00
6.400.001	Inversions en mobiliari i estris	3.325,73	0,00	3.325,73	0,00	3.325,73	0,00
6.500.001	Inversions en equips de procés de dades	203.478,71	0,00	203.478,71	0,00	203.478,71	0,00
6.800.001	Inversions en instal·lació ven. alienat	18.583,42	0,00	18.583,42	0,00	18.583,42	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>1.265.351,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.265.351,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.265.351,00</b>	<b>0,00</b>

### 23.2.2. Pressupost d'ingressos. Drets a cobrar de pressupostos tancats

PARTIDA PRESSUP.	DESCRIPCIÓ	DRETS PENDENTS DE COBRAMENT A 31/12	MODIFICACIÓ SALDO INICIAL ANUL·LATS	DRETS ANUL·LATS	DRETS CANCEL·LATS	RECAPTAT	DRETS PENDENTS DE COBRAMENT A 31/12
301.0001	Venda de publicacions	7.518,40	0,00	0,00	0,00	7.518,40	0,00
319.0009	Prestació d'altres serveis a entitats dins del sector públic	824.373,58	0,00	0,00	0,00	824.373,58	0,00
319.0010	Prestació d'altres serveis a entitats de fora del sector públic	474.009,20	0,00	0,00	0,00	469.728,88	14.882,40
410.0004	Del Departament de Territori i Sostenibilitat	121.162,89	0,00	0,00	0,00	121.162,89	0,00
830.0004	Del Departament de Territori i Sostenibilitat	83.228,95	0,00	0,00	0,00	83.228,95	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>1.599.893,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.576.038,68</b>	<b>14.882,40</b>

### 23.2.3. Variació de resultats pressupostaris d'exercicis anteriors

D'acord amb la informació facilitada en les notes 23.2.1 i 23.2.2, durant l'exercici 2019 no s'han produït variacions en els drets a cobrar i obligacions a pagar dels pressupostos tancats.

## 23.3. Compromisos de despeses amb càrrecs a pressupostos d'exercicis posteriors (2020 en endavant).

El detall dels compromisos de despesa amb càrrecs a pressupostos d'exercicis futurs és el següent:



PARTIDA	DESCRIPCIÓ	2018	2019	802	DIACEDENARS
22 70000	Subministrament de material de consum relacionat amb la planificació	52.000,00	52.000,00		
22 70000	Subministrament ordinari de subvenció	15.120,00			
870000	Subvenció d'investigació de sala Recerca Cartogràfica	38.339,73			
22 70000	Realització del Mapa Geològic de Catalunya 1:25.000	18.880,20			
22 70000	Realització Mapes	14.346,31			
22 70000	Realització Mapa de Planer	1.950,00			
22 70000	Realització Aules	1.056,50			
22 70000	Realització Maps	717,88			
22 70000	Realització Camions	701,70			
22 70000	Realització Maps	626,71			
22 70000	Realització Pa	3.400,32			
22 70000	Realització Camperons	3.832,32			
22 70000	Realització Canals	1.400,21			
22 70000	Realització Co de Balaguer	2.167,70			
22 70000	Realització Canals de Flix	3.047,22			
22 70000	Realització Totes	855,00			
22 70000	Realització Malargu de Ter	863,70			
22 70000	Realització Març de Bellot	4.180,01			
22 70000	Realització Cervera	6.863,28			
22 70000	Realització Ripoll	4.207,70			
22 70000	Realització Clus de Mediana	24.822,30			
20 4000	Planing 2 vençes tot terreny	18.000,00	18.000,00	2.116,00	
22 70000	Assistència tècnica anàlisi geogràfica a esde	7.328,00			
22 70000	LOT 2 Maping geogràfic i topogràfic amb veus especialitzades	17.020,00			
22 70000	Mapa Històric Topogràfic - Catalunya	23.364,00			
22 70000	Traballs realitzats al Mapa de Sòls 1:25.000 del Agència	10.786,64			
22 70000	Manteniment equips DGA actuals 2018 a octubre 2020	1.238,00			
22 70000	Mapa Plànol de l'Àrea Geològica del País de l'Alt	70.000,00			
840000	Costs materials i contractes associats a la producció de mapes	1.333,00			
850000	Traballs d'edició per a Sòls	84.822,74			
22 70000	Operativitat Grup de Treball	2.330,80			
22 70000	Mapa Geològic Catalunya 1:25.000	24.500,00			
22 70000	Realització Tarragona	1.416,23			
22 70000	Realització Olot	1.118,80			
22 70000	Realització Pala	1.036,88			
22 70000	Realització Camplí	908,26			
22 70000	Realització Manresa	796,37			
22 70000	Realització Manresa	728,28			
22 70000	Realització Manresa	708,00			
22 70000	Realització Girona	584,30			
22 70000	Realització Malla de l'Alt	273,84			
22 70000	Realització Sant Martí de Llémena	1.800,88			
22 70000	Realització Vilabertran	3.166,50			
22 70000	Traballs	472,84			
22 70000	Servici suport i manteniment i operació de serveis de l'ICGC	16.480,00			
870000	Estalvi de despeses projectes contractats a la data de l'any	8.000,00			
22 70000	Traballs associats amb la realització de mapes	6.888,88			
22 70000	Mapa Geològic Catalunya 1:25.000	27.300,00			
22 70000	Operacions de manteniment i actualització de mapes	4.728,00			
22 70000	Operacions de manteniment i actualització de mapes	42.735,00			
22 70000	Costs materials i contractes associats a la producció de mapes	3.204,00			
22 70000	Traballs realitzats al Mapa de Sòls 1:25.000 del Agència	12.817,82			
22 70000	Mapa de l'Àrea Geològica del País de l'Alt	27.588,80			
22 70000	Servici de manteniment	46.074,92	11.736,30		
22 70000	Realització Cornellà de Llobregat	4.840,00			
22 70000	Realització Sant Hilari Sacalm	3.577,21			
22 70000	Realització Urgel	2.206,88			
22 70000	Realització Puig	1.412,70			
22 70000	Realització Molins	2.596,50			
22 70000	Realització Sunyer	498,48			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	4.801,83			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	1.268,80			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	1.800,00			
21 2000	Subvenció SMI GIBUS - 2019-2020	362,12			
21 2000	Subvenció SMI GIBUS - 2019-2020	137,40			
22 70000	Mapa de Sòls 1:25.000 del País de l'Alt	16.818,88			
850000	Manteniment i operació de sistemes informàtics	850,00			
22 70000	Realització Tordera	21.868,22			
22 70000	Realització Girona	801,00			
22 70000	Realització Torroella	1.778,40			
22 70000	Realització Olot	608,80			
22 70000	Realització Puig	2.871,84			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	11.219,78			
22 70000	Realització Molins	12.847,52			
21 2000	Subvenció SMI GIBUS - 2019-2020	46.888,00			
22 70000	Servici de neteja ICGC - Sant Joan de Urgel 2020-21	80.812,75	80.812,75		
21 2000	Manteniment i operació de sistemes informàtics	10.000,00			
21 0000	Actualització de sistemes informàtics i suport tècnic	60.000,00			
680000	Programari i a la producció de mapes	35.760,00			
22 70000	Mapa de l'Àrea Geològica del País de l'Alt	38.728,40			
22 70000	Traballs realitzats al Mapa de Sòls 1:25.000 del Agència	16.272,24			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	1.020,00			
21 0000	Servici de manteniment i operació de serveis de l'ICGC	46.804,28			
22 70000	Operacions de manteniment i actualització de mapes	40.488,78			
870000	Estalvi de despeses projectes contractats a la data de l'any	30.340,00			
21 0000	MCI - Reparat i operació de sistemes informàtics	1.268,80			
21 2000	Costs materials i contractes associats a la producció de mapes	13.332,41	13.332,41	11.184,00	
22 70000	Realització Pala	6.884,20			
22 70000	Realització Pala	2.804,68			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	2.709,40			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	2.404,71			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	1.264,68			
22 70000	Realització Pala	363,28			
22 70000	Realització Pala	2.048,24			
22 70000	Realització Torroella	801,70			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	6.219,20			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	1.218,80			
22 70000	Realització Sant Joan de Urgel	780,84			
22 70000	Realització Molins	2.021,20			
22 70000	Realització Molins	3.167,88			
870000	Costs materials i contractes associats a la producció de mapes	11.206,00			
850000	Manteniment i operació de sistemes informàtics	3.466,11			
860000	Manteniment i operació de sistemes informàtics	46.706,72			
860000	Manteniment i operació de sistemes informàtics	80.888,00			
22 70000	Servici de neteja ICGC - Sant Joan de Urgel 2020-21	6.884,27	6.884,27		
22 70000	Realització Pala	2.400,00			
880000	Costs materials i contractes associats a la producció de mapes	70.000,00			
22 70000	Mapa de l'Àrea Geològica del País de l'Alt	16.801,20			
22 70000	Mapa de l'Àrea Geològica del País de l'Alt	6.880,00			
22 70000	Mapa de l'Àrea Geològica del País de l'Alt	2.876,00			
22 70000	Mapa de l'Àrea Geològica del País de l'Alt	3.816,00			
22 2000	Servici de manteniment i operació de sistemes informàtics	679,00			
22 70000	Realització Molins del Camp	8.296,84			
22 70000	Realització Pala	6.880,88			
22 70000	Realització Pala	2.884,28			
22 70000	Realització Pala	807,87			
22 70000	Realització Pala	501,00			
22 70000	Realització Pala	300,40			
22 70000	Realització Pala	1.718,88			
22 70000	Realització Pala	6.888,27			
22 70000	Realització Pala	1.887,78			
22 70000	Realització Pala	2.818,88			
22 70000	Realització Pala	6.881,28			
22 70000	Realització Pala	2.812,80			
22 70000	Realització Pala	501,00			
22 70000	Realització Pala	767,00			
22 70000	Realització Pala	888,00			
22 70000	Realització Pala	946,90			
22 70000	Realització Pala	1.887,80			
22 70000	Realització Pala	17.286,28			
22 70000	Realització Pala	880,00			
22 70000	Traballs associats amb la realització de mapes	6.452,00			
22 70000	Traballs associats amb la realització de mapes	12.880,00			
22 70000	Mapa Geològic Catalunya 1:25.000	22.800,00	22.800,00	18.240,00	
22 70000	Mapa Geològic Catalunya 1:25.000	27.000,00			
22 70000	LOT 1 - Maping geogràfic i topogràfic amb veus especialitzades	17.838,71			
22 70000	Servici de neteja ICGC - Sant Joan de Urgel 2020-21	111.838,26			
22 70000	Traballs realitzats al Mapa de Sòls 1:25.000 del País de l'Alt	13.332,41			
22 70000	Traballs realitzats al Mapa de Sòls 1:25.000 del País de l'Alt	14.386,76			
<b>TOTAL</b>		<b>1.807.851,94</b>	<b>206.584,76</b>	<b>24.814,01</b>	

(1) Contable amb possibilitat de promoció per a l'exercici 2021 i 2022

(2) Contable amb possibilitat de promoció per a l'exercici 2021





## 23.4. Despeses amb finançament afectat

### 23.4.1. Desviacions de finançament per agent finançador

El següent quadre mostra el detall de les desviacions de finançament per agent finançador a 31 de desembre de 2019. Cal tenir present que el criteri de reconeixement dels drets i obligacions reconeguts, des de l'entrada en vigor del PGCPGC, ha estat aquell que s'indica en el seu marc conceptual per a les despeses i ingressos pressupostaris, en l'apartat 5è, punt 4:

Projecte	Agent finançador	EXERCICI 2019			EXERCICIS ANTERIORS			TOTAL ACUMULAT		
		Drets reconeguts	Obligacions reconegudes	Desviacions de finançament	Drets reconeguts	Obligacions reconegudes	Desviacions de finançament	Drets reconeguts	Obligacions reconegudes	Desviacions de finançament
Estació Sismica	Repert Eplatación, S.L	80.000,00	256.229,50	-196.229,50	0,00	0,00	0,00	80.000,00	256.229,50	-176.229,50
Biblioteca Trem p	Repert Eplatación, S.L	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00	10.000,00	0,00
VOLTA	IE	0,00	28.209,50	-28.209,50	36.925,00	6.692,00	30.233,00	36.925,00	34.659,50	4.025,50
HEMDALL	IE	16.000,40	31.386,68	-14.726,40	103.380,76	46.937,58	56.443,18	130.041,26	78.324,47	41.716,79
GEDERA-HOTLINE	IE	15.577,00	11.826,98	3.650,02	0,00	4.313,31	-4.313,31	15.577,00	16.240,26	-63,26
GEDERA-MUSE	IE	20.962,00	10.806,38	9.755,62	0,00	5.086,38	-5.086,38	20.962,00	15.899,69	4.062,31
GEDERA-HOVER	IE	14.186,00	11.521,52	2.664,48	0,00	2.601,62	-2.601,62	14.186,00	14.123,34	42,66
GEDERA-TACTIC	IE	6.898,00	4.846,02	1.742,98	0,00	2.356,10	-2.356,10	6.898,00	7.281,12	-453,12
GEDERA-RESOUCE	IE	16.619,00	7.314,31	12.054,69	0,00	2.752,22	-2.752,22	16.619,00	10.065,53	6.553,47
GEHAZ	IE	0,00	0,00	0,00	46.759,98	0,00	46.759,98	0,00	46.759,98	-46.759,98
GEHAZ	IE	0,00	7.986,68	-7.986,68	7.986,77	3.257,98	4.311,79	7.986,77	10.695,61	-3.207,04
SYSPH	IE	0,00	0,00	0,00	30.667,47	0,00	30.667,47	0,00	30.667,47	-30.667,47
POCRISC	IE	37.040,24	76.654,88	-41.794,64	0,00	37.206,47	-37.206,47	37.040,24	116.041,35	-79.001,11
ALERTES RIM	IE	0,00	0,00	0,00	29.157,77	50.820,00	-21.662,23	29.157,77	50.820,00	-21.662,23
LIFE EBRE	IE	26.040,23	0,00	26.040,23	99.326,68	120.666,00	-21.559,32	57.369,68	120.666,00	16.933,68
Sostenibilitat Urbana	Diputació de Barcelona	0,00	0,00	0,00	215.872,09	215.872,09	0,00	215.872,09	215.872,09	0,00
Delimitació territorial	Diputació de Barcelona 2017-2018	10.520,49	0,00	10.520,49	80.574,13	-80.574,13	-10.520,49	80.574,13	80.574,13	0,00
Delimitació territorial	Diputació de Barcelona 2019	0,00	14.488,70	-14.488,70	0,00	0,00	0,00	-	14.488,70	-14.488,70
Delimitació territorial	Diputació de Girona 2019	0,00	17.784,10	-17.784,10	0,00	0,00	0,00	-	17.784,10	-17.784,10
Delimitació territorial	Diputació de Tarragona 2019	17.784,10	0,00	17.784,10	0,00	17.784,10	-17.784,10	17.784,10	17.784,10	0,00
Delimitació territorial	Diputació de Tarragona 2019	0,00	60.146,27	-60.146,27	0,00	0,00	0,00	-	60.146,27	-60.146,27
	<b>Total subvencions</b>	<b>286.756,53</b>	<b>540.088,00</b>	<b>-253.331,47</b>	<b>740.741,73</b>	<b>579.072,16</b>	<b>-80.688,56</b>	<b>1.007.500,28</b>	<b>1.128.165,96</b>	<b>-120.665,68</b>

### 23.4.2. Gestió de la despesa pressupostària

Projecte	DESPESA PREVISTA	O.R. EXERCICIS ANTERIORS	O.R. EN L'EXERCICI	TOTAL O.R.	PENDENT DESPESA
Estació Sismica	256.229,50	0,00	256.229,50	256.229,50	0,00
Biblioteca Trem p	10.000,00	0,00	10.000,00	10.000,00	0,00
VOLTA	67.500,00	8.650,00	28.209,50	34.859,50	32.640,50
HEMDALL	141.225,00	46.937,58	31.386,89	78.324,47	62.900,53
GEDERA-HOTLINE	31.153,71	4.313,31	11.826,95	16.240,26	14.913,45
GEDERA-MUSE	41.121,40	5.086,38	10.806,33	15.899,69	25.221,71
GEDERA-HOVER	28.332,02	2.601,62	11.521,52	14.123,34	14.208,68
GEDERA-TACTIC	13.177,00	2.356,10	4.846,02	7.202,12	5.974,88
GEDERA-RESOUCE	39.637,92	2.752,22	7.314,31	10.065,53	29.571,39
GEHAZ	10.856,81	3.257,98	7.598,83	10.856,81	0,00
POCRISC	116.041,35	37.206,47	78.834,88	116.041,35	0,00
ALERTES RIM	50.820,00	50.820,00	0,00	50.820,00	0,00
LIFE EBRE	120.856,00	120.856,00	0,00	120.856,00	0,00
Sostenibilitat Urbana	215.872,09	215.872,09	0,00	215.872,09	0,00
Delimitació territorial 2017-2018 (D. Barcelona)	80.574,13	80.574,13	0,00	80.574,13	0,00
Delimitació territorial 2019 (D. Barcelona)	14.488,70	0,00	14.488,70	14.488,70	0,00
Delimitació territorial 2019 (D. Girona)	17.784,10	0,00	17.784,10	17.784,10	0,00
Delimitació territorial 2019 (D. Tarragona)	17.784,10	17.784,10	0,00	17.784,10	0,00
Delimitació territorial 2019 (D. Tarragona)	60.146,27	0,00	60.146,27	60.146,27	0,00
<b>Total</b>	<b>1.313.600,10</b>	<b>579.072,16</b>	<b>549.093,80</b>	<b>1.128.165,96</b>	<b>185.434,14</b>



## 23.5. Romanent de Tresoreria

### 23.5.1. Estat del Romanent de Tresoreria

L'Estat del Romanent de Tresoreria a 31 de desembre de 2019 és el següent:

COMPTES	COMPONENTS	EXERCICI 2019	EXERCICI 2018
57,556	<b>1. (+) Fons líquids</b>	<b>1.793.348,24</b>	<b>1.984.217,20</b>
	<b>2. (+) Drets pendents de cobrament</b>	<b>1.707.478,23</b>	<b>2.211.414,47</b>
430	(+) Del Pressupost corrent	880.787,53	1.155.256,75
431	(+) De Pressupostos tancats	14.882,40	0,00
248.247,280,265,440,442, 449.456,470,471,472,537, 538,550,565,566	(+) D'operacions no pressupostàries	1.011.808,30	1.056.157,72
435,436	(+) Operacions comercials		0,00
	<b>3. (-) Obligacions pendents de pagament</b>	<b>-2.499.386,07</b>	<b>-2.388.951,63</b>
400	(+) Del Pressupost corrent	-1.229.930,84	-1.050.233,98
401	(+) De Pressupostos tancats	-308.472,12	-75.320,89
122,167,168,180,185,410,412, 419,453,456,475,476,477, 517,518,550,560,561	(+) D'operacions no pressupostàries	-960.983,11	-1.263.396,76
405,406	(+) D'operacions comercials	0,00	0,00
	<b>4. (+) Partides pendents d'aplicació</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
554,559	(-) Cobraments realitzats pendents d'aplicació definitiva	0,00	0,00
555,558,1,558,5	(+) Pagaments realitzats pendents d'aplicació definitiva	0,00	0,00
	<b>I. Romanent de tresoreria total (1+2-3+4)</b>	<b>1.001.440,40</b>	<b>1.806.680,04</b>
	<b>II. Excés de finançament afectat</b>	<b>-583.208,29</b>	<b>-773.853,52</b>
	Subvenció Repsol estació sísmica	-240.000,00	-240.000,00
	Subvenció UE VOLTA	-32.640,50	-58.850,00
	Subvenció UE HEMDALL	-62.900,53	-94.287,42
	Subvenció UE GEOERA HOTLINE	-14.913,45	-26.840,40
	Subvenció UE GEOERA MUSE	-25.227,71	-38.034,04
	Subvenció UE GEOERA HOVER	-14.208,68	-25.730,20
	Subvenció UE GEOERA TACTIC	-5.974,88	-10.820,90
	Subvenció UE GEOERA RESOURCE	-29.571,39	-36.885,70
	Subvenció UE GEOHAZ	0,00	-7.598,83
	Subvenció UE POCRISC	-157.771,15	-236.606,03
295,298,490,595,598	<b>III. Saldos de dubtes cobrament</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>IV. Romanent de tresoreria no afectat = (I-II-III)</b>	<b>418.232,11</b>	<b>1.033.026,52</b>

En relació a l'excés de finançament afectat, aquest es correspon a subvencions concedides de caràcter finalista, els imports de les quals queden recollits en el quadre anterior en l'apartat de drets pendents de cobrament d'operacions no pressupostàries i/o en el fons líquid per la part cobrada que encara no ha estat aplicada. Es pot trobar més detall de les mateixes en la nota 14.

Cal tenir en compte que els comptes assenyalats en el quadre precedent, esdevenen comptes de balanç i per consegüent els criteris d'imputació són els assenyalats en les normes de registre i valoració del PGCPGC.

### 23.5.2. Estat del Romanent de Tresoreria inclosa la despesa meritada no imputada al pressupost

NUM. DE COMPTES	COMPONENTS	EXERCICI 2019	EXERCICI 2018
	<b>IV. Romanent de tresoreria no afectat</b>	<b>418.232,11</b>	<b>1.033.026,52</b>
413	<b>1. (-) Obligacions pendents de reconeixement en pressupost</b>		
	Creditors per operacions meritades	53.648,07	0.032,93
	<b>V. Romanent de tresoreria total (IV-1)</b>	<b>364.584,04</b>	<b>1.033.059,49</b>





A 31 de desembre l'ICGC té compromisos amb proveïdors de despesa per import de 292.299,48€, més l'IVA. Aquest import esdevé, bàsicament, de diverses licitacions i contractes menors, la execució dels quals estava prevista per l'any 2019, però que a 31 de desembre no estaven finalitzats. Cal tenir en compte que una part important de les feines que encarrega l'ICGC tenen terminis d'execució llargs i, en moltes ocasions, factors com la climatologia, afecten al desenvolupament de les tasques, al tractar-se en nombroses ocasions de treball de camp. Aquests aspectes provoquen en ocasions endarreriments en el lliurament de les feines.

ORDRE DE COMANDA	CONCEPTE	IMPORT (sense IVA)
128-576/2019	Revisió tipogràfica	650,00
131-1655/2019	Servei d'anàlisi tècnica plataforma ESRI ICGC	34.900,00
203-1305/2019	Treballs realització Mapa de Sòls 1:25.000 full Agramunt	35.198,64
203-1306/2019	Treballs realització Mapa de Sòls 1:25.000 full Maials	34.233,24
203-1307/2019	Treballs realització Mapa de Sòls 1:25.000 full Navata	32.537,52
203-1308/2019	Treballs Mapa de Sòls 1:25.000 full Sta. Coloma Queralt	34.185,25
203-1309/2019	Treballs Mapa de Sòls 1:25.000 full La Selva del Camp	33.524,51
203-1310/2019	Mapa de Sòls 1:25.000 La Senia i l'Aldecona	34.936,99
204-1446/2019	LOT 2: Mostreig geoquímic i hidrogeoquímic sòls superficials	17.020,00
204-1466/2019	LOT 1: Mostreig geoquímic i hidrogeoquímic de mostres	21.238,55
204-1524/2019	Mapa Hidro Tàrraga - Cervera	23.364,58
204-1525/2019	Mapa de Hidro Igualada - Manresa	39.861,00
204-1526/2019	Mapa de Hidro Osona	37.888,80
204-1527/2019	Mapa de Hidro Montseny - Guàrdies	28.726,40
208-784/2019	Assistència tècnica treballs instal·lacions geotèrmiques	4.725,00
212-1174/2019	Treballs auscultació amb làser escàner terrestre TLS	3.600,00
212-431/2019	Treballs auscultació topogràfica, any 2019	2.440,00
218-1504/2019	Mapa Prevenció Riscos Geològics full la Pobla de Lillet	28.000,00
221-975/2019	Caracterització geoquímica mostres representatives substrat	3.024,00
225-1039/2019	Assistència tècnica integració de base de dades espacials	3.325,00
	<b>TOTAL</b>	<b>292.299,48</b>

El següent quadre, ja inclòs en el punt 5 d'aquesta memòria, mostra la inversió realitzada durant l'any 2019, però que a final de l'exercici restava pendent de lliurament.

Aquesta circumstància és fruit de diversos factors. Per un costat, els processos de licitació per adquirir els bens i serveis de l'ICGC, en ocasions pateixen circumstàncies que provoquen dilacions, i, d'altra banda, una part important de les inversions realitzades per l'ICGC esdevenen equipaments especialitzats que tenen terminis de fabricació llargs, i per tant, un cop adjudicat el contracte, la prestació no es realitza de forma immediata.

ORDRE DE COMANDA	CONCEPTE	IMPORT (sense IVA)
131-1653/2019	Subministrament ordinadors de sobretaula	15.120,00
176-948/2019	MOB Substitució climatització de sala Reserva Cartoteca	26.539,15
176-1874/2019	Aparcament bicicletes	1.153,00
176-1852/2019	Dos vehicles elèctrics	64.622,14
225-1202/2019	Elaboració de dos projectes construcció estacions sísmiques	6.000,00
235-977/2019	Elaboració de 8 monòlits i 2 duplicats	3.070,00
208-1408/2019	Construcció 8 estacions xarxa monitoratge temperatura	11.305,00
131-1862/2019	Renovació parcial sistemes de còmput i interconnexió CPD	3.885,11
131-1870/2019	Renovació parcial de sistemes de còmput i interconnexió	48.105,12
131-1873/2019	Renovació parcial de sistemes de còmput i interconnexió	80.499,00
127-1707/2019	Desenvolupament aplicació informàtica per Delimitació Territorial	73.000,00
	<b>TOTAL</b>	<b>331.078,52</b>

Cal tenir en compte que les xifres indicades són sense IVA, i per tant mancarà incrementar l'import d'inversió amb la part de l'IVA no deduïble.

Així doncs, apreciem que, malgrat que es presenta un romanent de tresoreria no aprofitat de 418.232,11€, aquest resta compromès en la seva totalitat.



### 23.5.3. Romanent de Tresoreria i excés de transferències corrents i de capital

El Romanent de Tresoreria a 31 de desembre de 2019, d'acord amb el que es presenta a la nota 23.5.2 anterior, és de 364.584,04 euros. Aquest import és el resultat d'ajustar al Romanent de tresoreria no afectat, la xifra de les despeses meritades no reconegudes en la liquidació del pressupost de despeses.

D'altra banda, l'excés de les transferències corrents i de capital, registrades al compte "Deutes transformables en subvencions a curt termini" del passiu corrent, tal i com es mostra en la nota 10.1, és el següent:

Concepte	2019	2018
	Import	Import
Sobrant transferències corrents	211.630,10	3.934,25
Sobrant transferències de capital	279.663,57	933.075,19
<b>Total</b>	<b>491.293,67</b>	<b>937.009,44</b>

El registre comptable de les transferències rebudes es realitza d'acord amb el descrit en la nota 4.13 i tal i com preveu la NRV 18ª del PGCPGC. Per tant, a 31 de desembre de 2019 l'excés de transferències és de 491.293,67 €, import que correspon a les transferències no aplicades a la finalització de l'exercici.

La conciliació entre el Romanent de tresoreria i l'import de l'excés de transferències corrents i de capital és la que es presenta tot seguit:

	2019	2018
<b>ROMANENT DE TRESORERIA TOTAL A 31 DE DESEMBRE (Nota 23.5.2)</b>	<b>364.584,04</b>	<b>904.993,59</b>
<i>Partides de conciliació</i>		
Ajustaments per periodificació - Despeses anticipades	245.145,05	180.621,97
Ajustaments per periodificació - Ingressos anticipats	-115.721,11	-145.379,00
Deutes a curt termini - Periodificació interessos meritats	-5.174,59	-5.687,40
Despesa no finançada amb despesa corrent a 2017	2.460,28	2.460,28
<b>SOBRANT TRANSFERÈNCIES CORRENTS I DE CAPITAL (Nota 10.1)</b>	<b>491.293,67</b>	<b>937.009,44</b>

Les partides de conciliació entre el Romanent de tresoreria i l'excés de transferències corrents i de capital corresponen a conceptes que no es consideren en el Romanent de tresoreria atès que seran ingressos o despeses en el proper exercici i, per tant, liquidats en aquell moment.

### 23.5.4. Drets pressupostaris pendents de cobrament segons el seu grau d'exigibilitat.

Els drets pressupostaris pendents de cobrament a 31 de desembre es corresponen a ingressos de capítol 3 per serveis prestats i facturats, però que a la data de tancament resten pendents de cobrament.

L'ICGC exigeix el cobrament en el termini establert a la Llei 15/2010, de 5 de juliol, de mesures de lluita contra la morositat en operacions comercials.

### 23.5.5. Creditors per operacions meritades

No existeixen a 31 de desembre de 2019 altres creditors per operacions meritades que no hagin estat degudament informats en la resta d'apartats dels comptes anuals.





## 24. INDICADORS FINANCERS, PATRIMONIALS I PRESSUPOSTARIS

### 24.1. Indicadors financers i patrimonials

Conceptes	2019			2018			
	Numerador	Denominador	Rati	Numerador	Denominador	Rati	
LIQUIDITAT IMMEDIATA	Fons líquids/ Passiu corrent	1.793.348,24	3.291.172,12	54,49%	1.984.217,20	3.724.165,26	53,28%
LIQUIDITAT A.C. TERMINI	Fons líquids + Drets pendents de cobrament/ Passiu corrent	3.368.784,90	3.291.172,12	102,36%	4.063.590,10	3.724.165,26	109,11%
LIQUIDITAT GENERAL	Actiu corrent/ Passiu corrent	3.835.794,60	3.291.172,12	116,55%	4.423.026,05	3.724.165,26	118,77%
ENDEUTAMENT	Passiu corrent + Passiu no corrent/ Passiu corrent + Passiu no corrent + Patrimoni net	4.864.834,83	26.357.517,87	17,70%	5.414.221,81	27.716.894,18	19,53%
RELACIÓ D'ENDEUT.	Passiu corrent/ Passiu no corrent	3.291.172,12	1.373.862,71	239,59%	3.724.165,26	1.690.056,55	220,38%

Indicador	Conceptes	2019	2018
CASH - FLOW	(Passiu no corrent/ Fluxos nets de gestió) + (Passiu corrent/ Fluxos nets de gestió)	-39,03	-3,93

#### - Estructura dels ingressos

INGRESSOS DE GESTIÓ ORDINÀRIA						
	Ingressos tributaris	Transf., subvencions, donacions i llegats	Vendes netes i prestació de serveis	Resta ingressos gestió ordinària	Variació d'existències	TOTAL
Import	0,00	22.450.899,98	2.370.081,94	3.671,68	42.733,31	24.867.386,89
Rati sobre el total	0,00	90,28%	9,53%	0,01%	0,17%	100,00%

A efectes comparatius es mostra el quadre de 2018:

INGRESSOS DE GESTIÓ ORDINÀRIA						
	Ingressos tributaris	Transf., subvencions, donacions i llegats	Vendes netes i prestació de serveis	Resta ingressos gestió ordinària	Variació d'existències	TOTAL
Import	0,00	20.768.919,33	3.281.298,34	6.617,20	-99.991,68	23.956.843,19
Rati sobre el total	0%	86,69%	13,70%	0,03%	-0,42%	100,00%

#### - Estructura de les despeses

DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA					
	Despeses de personal	Transf. i subvencions concedides	Aprovisionaments	Resta despeses gestió ordinària	TOTAL
Import	15.577.799,64	295.850,75	3.099.585,53	5.798.033,97	24.769.069,89
Rati sobre el total	62,89%	1,19%	12,51%	23,40%	100,00%

A efectes comparatius es mostra el quadre de 2018:

DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA					
	Despeses de personal	Transf. i subvencions concedides	Aprovisionaments	Resta despeses gestió ordinària	TOTAL
Import	14.799.738,47	0,00	3.282.142,91	5.805.028,78	23.886.910,16
Rati sobre el total	61,86%	0,00%	13,74%	24,30%	100,00%

#### - Cobertura de les despeses corrents

	Despeses de gestió ordinària	Ingressos de gestió ordinària	RESULTAT
2019	24.769.069,89	24.867.386,89	99,60%
2018	23.886.910,16	23.956.843,19	99,71%



## 24.2. Indicadors pressupostaris

		2019			2018		
		Numerador	Denominador	Resultat	Numerador	Denominador	Resultat
<b>DEL PRESSUPOST DE DESPESES</b>							
EXECUCIÓ DEL PRESSUPOST DE DESPESES	Obligacions reconegudes netes/ Crèdits total	24.405.029,95	26.612.771,44	91,70%	23.594.718,12	25.256.314,93	93,42%
REALITZACIÓ DE PAGAMENTS	Pagaments realitzats/ Obligacions reconegudes netes	22.940.028,39	24.405.029,95	94,00%	22.329.367,12	23.594.718,12	94,64%
ESFORÇ INVERSOR	Obligacions reconegudes netes (Capítol 8+7)/Total obligacions reconegudes netes	2.047.633,50	24.405.029,95	8,38%	1.886.625,04	23.594.718,12	8,00%
PERÍODE MITJÀ DE PAGAMENT	(Obligacions pendents de pagament/ Obligacions reconegudes netes) * 365	1.465.001,56	24.405.029,95	21,91	1.285.351,00	23.594.718,12	19,57
<b>DEL PRESSUPOST D'INGRESSOS</b>							
EXECUCIÓ DEL PRESSUPOST D'INGRESSOS	Drets reconeguts nets/ Previsions definitives	23.601.962,77	26.612.771,44	88,69%	23.718.454,45	25.256.314,93	93,91%
REALITZACIÓ DE COBRAMENTS	Recaptació neta/ Drets reconeguts nets	22.737.808,94	23.601.962,77	96,34%	22.127.561,57	23.780.933,97	93,05%
PERÍODE MITJÀ DE COBRAMENT	(Drets pendents de cobrar en/ Drets reconeguts nets) * 365	864.153,83	23.601.962,77	13,36	1.590.893,06	23.718.454,45	24,48
<b>DE PRESSUPOSTOS TANCATS</b>							
REALITZACIÓ DE PAGAMENTS	Pagaments/ Saldo inicial d'obligacions (+/- modificacions i anul·lacions)	1.265.351,00	1.265.351,00	100,00%	1.957.964,92	1.957.964,92	100,00%
REALITZACIÓ DE COBRAMENTS	Cobraments/ Saldo inicial de drets (+/- modificacions i anul·lacions)	1.578.010,68	1.590.893,08	99,08%	1.590.141,03	1.590.141,03	100,00%

## 25. INFORMACIÓ SOBRE EL COST DE LES ACTIVITATS

### 25.1. Resum general dels costos de l'entitat

Concepte	2019		2018	
	Import	%	Import	%
<b>Costos de personal</b>	<b>15.577.799,64</b>	<b>58,61%</b>	<b>14.799.738,47</b>	<b>56,99%</b>
Sous i Salaris	11.921.813,68	44,86%	11.438.354,33	44,05%
Indemnitzacions	43.715,14	0,16%	45.484,13	0,18%
Cotitzacions socials a càrrec de l'ICGC	3.285.724,08	12,36%	3.051.481,41	11,75%
Altres costos socials	326.546,74	1,23%	264.416,60	1,02%
<b>Adquisició de bens i serveis</b>	<b>5.248.227,71</b>	<b>19,75%</b>	<b>5.335.714,35</b>	<b>20,55%</b>
Cost de materials de reprografia i reproducció	73.382,43	0,28%	121.850,69	0,47%
Cost d'altres materials	57.993,21	0,22%	55.179,75	0,21%
Adquisició de bens d'inversió	2.033.488,67	7,65%	1.899.855,69	7,32%
Treballs realitzats per altres entitats	3.083.363,40	11,60%	3.258.828,22	12,55%
<b>Serveis exteriors</b>	<b>3.101.615,68</b>	<b>11,67%</b>	<b>3.093.060,63</b>	<b>11,91%</b>
Arendaments i cànon	153.164,47	0,58%	142.621,55	0,55%
Reparacions i conservació	1.440.963,72	5,42%	1.468.185,21	5,65%
Serveis professionals independents	83.041,74	0,31%	118.816,62	0,46%
Transport	23.044,93	0,09%	19.945,67	0,08%
Serveis bancaris i similars	3.715,57	0,01%	12.573,45	0,05%
Publicitat, propaganda i relacions públiques	85.825,43	0,25%	106.461,03	0,41%
Subministraments	369.196,01	1,39%	336.720,62	1,30%
Comunicacions	140.482,84	0,53%	114.954,24	0,44%
Costos diversos	822.180,97	3,09%	772.782,04	2,98%
<b>Tributs</b>	<b>172.215,13</b>	<b>0,65%</b>	<b>209.141,85</b>	<b>0,81%</b>
<b>Costos vinculats</b>	<b>2.406.822,76</b>	<b>9,06%</b>	<b>2.452.222,19</b>	<b>9,44%</b>
Amortitzacions	2.406.269,01	9,05%	2.344.804,08	9,03%
Pèrdues procedents de l'immobilitzat	553,75	0,00%	107.418,11	0,41%
<b>Costos financers</b>	<b>68.814,10</b>	<b>0,26%</b>	<b>77.372,20</b>	<b>0,30%</b>
Altres costos	1.098,35	0,00%	513,31	0,00%
<b>Total</b>	<b>26.576.593,37</b>	<b>100%</b>	<b>25.967.763,00</b>	<b>100,00%</b>

### 25.2. Indicadors relacionats amb activitats que impliquen l'obtenció de taxes o preus públics

L'ICGC no realitza cap activitat subjecta a taxes o preus públics.





## 25.3. Resum relacionant costos i ingressos d'activitat amb ingressos finalistes

El següent quadre mostra els costos i els ingressos dels diferents apartats del contracte programa:

COST PER APARTATS CP	Cost de l'activitat	Ingressos previstos al CP	Ajustos	Total Ingress	Diferència	% de cobertura
1. GEONFORMACIÓ DE BASE	6.594.788,02	7.776.904,17	549.416,69	8.326.320,86	1.731.532,85	79,20%
2. GEONFORMACIÓ QUALITATIVA	3.215.920,40	2.839.145,11	200.577,72	3.039.722,83	-176.197,57	105,80%
3. INFRAESTRUCTURES DE SERVEIS	2.489.021,55	2.421.282,63	171.056,91	2.592.339,54	103.318,20	96,01%
4. GEOGOVERN	870.639,85	605.466,40	42.774,52	648.240,92	-222.398,92	134,31%
5. DIFUSIÓ I SERVEIS	4.077.833,61	3.567.293,33	252.019,37	3.819.312,70	-258.620,91	106,77%
6. RECERCA I DESENVOLUPAMENT	1.627.396,48	522.539,96	36.916,00	559.455,96	-1.067.940,49	290,89%
<b>TOTAL CORRENT</b>	<b>18.875.699,90</b>	<b>17.732.631,83</b>	<b>1.252.761,22</b>	<b>18.985.393,05</b>	<b>109.693,15</b>	<b>99,42%</b>
7. INVERSIÓ	1.928.528,65	2.541.368,04	-215.472,64	2.325.895,40	397.366,75	82,92%
<b>TOTAL INVERSIÓ</b>	<b>1.928.528,65</b>	<b>2.541.368,04</b>	<b>-215.472,64</b>	<b>2.325.895,40</b>	<b>397.366,75</b>	<b>82,92%</b>

Cal tenir en compte que en la columna "ingressos previstos en el CP" s'han fet constar els ingressos establerts en l'annex 1 del contracte programa. En la columna "ajustos" s'han ajustat els ingressos per apartats fent constar el traspàs d'1.000.000,00€ de la transferència de capital a la transferència corrent, la minoració establerta per la VEH/165/2018 esmentat en la nota 14 dels presents comptes anuals, la transferència addicional de capítol I per fer front als increments retributius de 2019 i retorn de les pagues extres de 2013 i la incorporació dels romanents de l'exercici 2018.

El cost de l'activitat inclou el subrepartiment, dels costos assignats a projectes transversals estructurals sense repartiment definit.

## 26. INDICADORS DE GESTIÓ

### 26.1. Indicadors d'eficàcia

Aquests indicadors no són aplicables a l'ICGC com a conseqüència del tipus d'activitat que desenvolupa.

### 26.2. Indicadors d'eficiència.

Aquest indicadors esdevenen no aplicables.

### 26.3. Indicadors d'economia

En aquest apartat l'únic indicador que es pot calcular és l'indicador de mitjà de producció:

INDICADORS DE MITJANS DE PRODUCCIÓ	2019			2018		
	IMPORTS		RESULTAT	IMPORTS		RESULTAT
	Numerador	Denominador		Numerador	Denominador	
Cost de personal/ N. Persones equivalents	15.577.799,64	271,37	57.404,28	14.799.738,47	274,36	53.943,75



## 27. ASPECTES DERIVATS DE LA TRANSICIÓ A LES NOVES NORMES COMPTABLES

No hi ha cap aspecte destacable derivat de la transició a les noves normes comptables.

## 28. ALTRA INFORMACIÓ

### 28.1. Resultat de l'exercici i aplicació del resultat

#### 28.1.1. Resultat de l'exercici

Concepte	Import 2019	Import 2018
Variació d'existències	-43.050,67	-104.249,84
Amortitzacions i pèrdues de l'im mobilitzat	-2.403.584,15	-2.452.222,19
Aplicació subvencions de capital i reserva immobilitzat Geocat	2.403.584,15	2.452.222,19
<b>RESULTAT (estalvi o desestalvi) net de l'exercici</b>	<b>-43.050,67</b>	<b>-104.249,84</b>

#### 28.1.2. Aplicació del resultat

L'ICGC, com empresa pública de la Generalitat de Catalunya, ha de tenir un tancament equilibrat. En aquest sentit, la despesa corrent de l'exercici ha estat finançada amb transferència corrent rebuda de la Generalitat i amb ingrés propi, d'acord amb els criteris establerts en l'article 13.3 de Llei 4/2017, del 28 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, prorrogats pel Decret 273/2018, de 20 de desembre, pel qual s'estableixen els criteris d'aplicació de la pròrroga dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, mentre no entrin en vigor els del 2019.

La proposta d'aplicació de resultats, que es formula és la següent:

Aplicació del resultat	2019	2018
<b>Base de repartiment</b>		
Resultat de l'exercici	-43.050,67	-104.249,84
<b>Aplicació</b>		
Resultats d'exercicis anteriors	-43.050,67	-104.249,84





### 28.1.3. Conciliació entre el resultat econòmic patrimonial i el resultat pressupostari.

La conciliació del resultat econòmic patrimonial i el resultat pressupostari és el següent:

<b>Resultat Pèrdues i Guanyos</b>		<b>43.050,67</b>
(+)	<b>Despeses PIG, No Lìquid. Pressupost</b>	<b>2.299.813,84</b>
	Variació existències	-317,36
	Amortització immobilitzat	2.406.269,01
	Pèrdues de l'immobilitzat material	553,75
	Ajustaments per periodificació	-64.523,08
	Creditors per operacions meritedes	-49.345,72
	Altres despeses de gestió	0,00
	Periodificació interessos	-448,25
	Periodificació despeses de personal	7.625,49
(-)	<b>Despeses NO PIG, SI Lìquid. Pressupost</b>	<b>-1.866.405,70</b>
	Inversió (Capítol 6 Pressupost despesa)	-1.751.982,75
	Article 83 Concessió de préstecs i bestretes fora del sector públic	-114.422,95
(+)	<b>Ingressos NO PIG, SI Lìquid. Pressupost</b>	<b>1.984.813,33</b>
	Bestretes de clients	3.115,79
	Ajustament excés transferències corrents Generalitat	211.630,10
	Article 46 De diputacions	28.304,58
	Article 47 D'empreses privades	4.664,07
	Article 49 Altres transferències de la UE	168.453,95
	Article 77 D'empreses privades	65.335,93
	Article 81 Reintegrament de préstecs i bestretes	114.422,95
	Article 83 Aportació Capital i Fons propis Entt.SP i Particip.	1.388.885,96
(-)	<b>Ingressos PIG, No Lìquid. Pressupost</b>	<b>-3.264.339,32</b>
	Variació existències	-42.733,31
	Transferències de capital traspassades al resultat	-2.699.827,38
	Aplicació donacions de capital	-2.646,13
	Romanent corrent exercici 2018	-3.934,25
	Aplicació subvencions corrents	-313.697,59
	Altres ingressos	-4.745,66
	Bestretes 2018 aplicades 2019	-198.755,00
<b>Resultat Pressupostari</b>		<b>-803.067,18</b>
<b>AJUSTAMENTS</b>		
(+)	<b>Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria</b>	<b>937.009,44</b>
	Romanent corrent 2018	3.934,25
	Romanent inversió 2018	933.075,19
(-)	<b>Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb i</b>	<b>-68.338,09</b>
	Hotime-geora	-3.650,05
	muse-geora	-9.755,67
	hover-geora	-2.644,48
	tactio-geora	-1.742,98
	resource-geora	-12.504,69
	Subvenció extraordinària IRTA LIFE EBRE	-38.040,22
(+)	<b>Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament</b>	<b>350.673,36</b>
	Diputació Tarragona	42.362,17
	VOLTA	26.209,50
	HEIMDALL	14.726,40
	GEOHAZ	7.598,83
	Subvenció REPSOL-ESTACIÓ SÍSMICA	196.229,50
	Subvenció DIBA Mapa Municipal	3.968,22
	POCRISC	41.794,64
	Subvenció Diputació Girona	17.784,10
	Repsol Biblioteca	0,00
<b>Resultat pressupostari ajustat</b>		<b>416.277,53</b>



## 28.2. Detall de la operacions realitzades amb l'entitat propietària

La relació amb l'entitat propietària es desenvolupa en el marc de l'execució del CP i la relació comercial per projectes concrets no inclosos en el CP, que es formalitzen a través d'addendes al mateix.

Els ingressos per a l'execució del CP es materialitzen en les transferències de capital i corrents rebudes (veure nota 14.1) i les activitats descrites i analitzades en la nota 18 dels presents comptes anuals.

Els ingressos per prestació de serveis no emmarcats en l'execució del CP han estat els que es desglossen a continuació:

Departament	Import 2019		Import 2018	
	Ingrés	Despesa	Ingrés	Despesa
D. Agricultura, Ramaderia, Pesca.	59.504,14	0,00	64.693,85	0,00
D. De Benestar i Família	3.600,00	0,00	0,00	0,00
D. De Cultura	2.129,38	0,00	0,00	0,00
D. Governació Adm. Públiques i Habitatge	200.880,42	0,00	281.570,04	0,00
D. de la Presidència	37.000,00	0,00	318.570,04	0,00
D. d'Interior	10.488,21	0,00	30.934,89	0,00
<b>Total</b>	<b>313.602,15</b>	<b>0,00</b>	<b>695.768,82</b>	<b>0,00</b>

A 31 de desembre els imports pendents de pagament i cobrament són els següents:

Departament	Import 2019		Import 2018	
	Pendent de cobrament	Pendent de pagament	Pendent de cobrament	Pendent de pagament
D. Agricultura, Ramaderia, Pesca.	0,00	0,00	64.693,85	0,00
D. De Benestar i Família	0,00	0,00	0,00	0,00
D. De Cultura	0,00	0,00	0,00	0,00
D. Governació Adm. Públiques i Habitatge	0,00	0,00	0,00	0,00
D. de la Presidència	0,00	0,00	281.570,04	0,00
D. d'Interior	10.488,21	0,00	30.934,89	0,00
<b>Total</b>	<b>10.488,21</b>	<b>0,00</b>	<b>377.198,78</b>	<b>0,00</b>

Així mateix, s'han realitzat operacions comercials amb entitats que formen part del perímetre de consolidació de la Generalitat de Catalunya, incloent les addendes al CP, d'acord amb el detall següent:



Ents	Import 2019		Import 2018	
	Ingrés	Despesa	Ingrés	Despesa
Aeroports Públics de Catalunya SLU	0,00	133,10	0,00	0,00
Agència Catalana de l'Aigua	90.826,49	0,00	41.688,92	0,00
Agència de Residus de Catalunya	54.265,94	0,00	30.784,23	0,00
Autoritat de Transport Metropolità	8.224,29	0,00	0,00	0,00
Centre Internacional de mètodes numèrics	0,00	300,00	0,00	0,00
Centre de Telecomunicacions de la Generalitat	0,00	126.689,62	0,00	87.584,01
Centre Tec. Forestal de Catalunya	0,00	726,00	0,00	0,00
Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya	33.057,85	717,26	0,00	1.259,70
Consorci Institut Català d'Arqueologia Clàssica	0,00	0,00	1.005,73	0,00
Consorci per la Normalització Lingüística	0,00	0,00	0,00	7.179,76
CSJC	0,00	55.212,93	0,00	0,00
Entitat Autònoma del Diari Oficial i Publicacions	0,00	218,40	402,34	2.074,80
Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya	366.651,08	6.394,91	345.621,45	3.567,85
Fundació Bosch i Gimpera	0,00	137.044,38	0,00	43.719,20
Infraestructures de la Generalitat de Catalunya SAU	11.169,96	1.149,44	0,00	0,00
Institut Català de les dones	0,00	0,00	0,00	0,00
Institut Català del Sol	0,00	15.548,33	0,00	15.616,77
Observatori de l'Ebre	0,00	30.785,03	0,00	0,00
Patronat de la Muntanya de Montserrat	279.657,89	0,00	224.621,00	0,00
Servei Meteorològic de Catalunya	58.830,00	10.395,02	46.881,92	14.071,76
Universitat de Barcelona	0,00	37.835,66	0,00	26.717,50
Universitat Autònoma de Barcelona	0,00	33.119,52	450,44	28.950,75
Universitat de Girona	0,00	5.410,00	208,71	5.200,00
Universitat de Lleida	0,00	3.277,96	0,00	0,00
Universitat Oberta de Catalunya	0,00	0,00	0,00	1.579,21
Universitat Politècnica de Catalunya	0,00	14.556,64	22.866,55	35.791,63
Vallter, S.A	15.253,57	0,00	16.673,40	29.578,86
<b>Total</b>	<b>916.937,07</b>	<b>479.512,26</b>	<b>731.382,68</b>	<b>312.492,80</b>

El imports pendents de cobrament i pagament de les entitats incloses en el perímetre de consolidació de la Generalitat de Catalunya són els següents:

Ents	Import 2019		Import 2018	
	Pendent de cobrament	Pendent de pagament	Pendent de cobrament	Pendent de pagament
Aeroports Públics de Catalunya SLU	0,00	60,50	0,00	0,00
Agència Catalana de l'Aigua	90.826,49	0,00	34.452,00	0,00
Agència de Residus de Catalunya	54.265,94	0,00	30.689,14	0,00
Autoritat de Transport Metropolità	8.224,29	0,00	0,00	0,00
Centre Internacional de mètodes numèrics	0,00	0,00	0,00	0,00
Centre de Telecomunicacions de la Generalitat	0,00	20.735,47	0,00	0,00
Centre Tec. Forestal de Catalunya	0,00	0,00	0,00	0,00
Consorci de l'Administració Oberta de Catalunya	0,00	0,00	0,00	0,00
Consorci Institut Català d'Arqueologia Clàssica	0,00	0,00	0,00	0,00
Consorci per la Normalització Lingüística	0,00	0,00	0,00	0,00
CSJC	0,00	11.832,97	0,00	0,00
Entitat Autònoma del Diari Oficial i Publicacions	0,00	0,00	80,57	0,00
Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya	1.11.195,91	0,00	246.388,83	0,00
Fundació Bosch i Gimpera	0,00	13.870,73	0,00	29.596,30
Infraestructures de la Generalitat de Catalunya SAU	5.892,48	0,00	0,00	0,00
Institut Català de les dones	0,00	0,00	0,00	0,00
Institut Català del Sol	0,00	0,00	0,00	3.16,77
Observatori de l'Ebre	0,00	16.144,03	0,00	0,00
Patronat de la Muntanya de Montserrat	204.964,79	0,00	181.465,00	0,00
Servei Meteorològic de Catalunya	58.830,00	10.395,02	46.881,92	0,00
Universitat de Barcelona	0,00	0,00	0,00	790,00
Universitat Autònoma de Barcelona	0,00	0,00	450,44	758,28
Universitat de Girona	0,00	0,00	208,71	0,00
Universitat de Lleida	0,00	0,00	0,00	0,00
Universitat Oberta de Catalunya	0,00	0,00	0,00	0,00
Universitat Politècnica de Catalunya	0,00	4.165,01	22.866,55	3.542,55
Vallter, S.A	0,00	0,00	4.579,07	2.027,73
<b>Total</b>	<b>534.219,89</b>	<b>77.203,73</b>	<b>568.042,23</b>	<b>37.931,63</b>



### 28.3. Detall de la relació comercial amb empreses del grup, multigrup i associades

Les operacions portades a terme amb Airbus DS GEO SG, S.A., que es realitzen a preus de mercat, són les següents:

Proveïdor/creditor	Import 2019	Import 2018
Treballs cartogràfics 1:1.000 i 1:2.000	648.932,33	649.827,73
Equip STEALTHMOUSE 3D MODEL S4-V	10.738,75	10.738,75
Treballs mapa geològic	31.583,44	77.753,85
<b>TOTAL (1)</b>	<b>691.254,52</b>	<b>738.320,33</b>

Client/Projecte	Import 2019	Import 2018
Vois Casi França	298.449,10	310.381,76
Vol amb càmera de vídeo simulació satèl·lit	0,00	24.505,00
Industrialització i millores HAPS	0,00	44.925,00
Construcció FMM	0,00	29.048,00
<b>TOTAL (1)</b>	<b>298.449,10</b>	<b>408.859,76</b>

(1) A aquests imports són amb IVA inclòs

El saldo pendent de pagament a 31 de desembre de 2019, que es mostra a l'epígraf "deutes amb entitats associades" és de 60.571,55€.

### 28.4. Honoraris per auditoria

Els serveis d'auditoria de comptes 2019 de l'ICGC s'han encarregat, junt amb l'auditoria de compliment de la normativa aplicable, a l'empresa Uniaudit Oliver Camps, S.L., mitjançant licitació pública i a través del pertinent contracte administratiu per l'import que s'assenyala a continuació:

Honoraris per auditoria	2019	2018
Import (sense IVA)	22.800 €	14.800€

## 29. FETS POSTERIORS AL TANCAMENT

En data 3 de gener de 2020 es va rebre un pagament per import de 42.302,91€ de l'empresa Textron Aviation Inc. en concepte de regularització per liquidació d'un contracte anterior. Tant la pertinença d'aquesta regulació com la xifra exacte ve determinada per Textron, pel que a data de finalització del contracte es tenia desconeixement d'aquests extrems.

En data 13 de febrer de 2020 es va publicar al DOGC el Decret llei 3/2020, d'11 de febrer, sobre l'increment retributiu per a l'any 2020 per al personal del sector públic de la Generalitat de Catalunya, que estableix la recuperació de part de la paga extraordinària de l'any 2013.

El passat 11 de març de 2020 l'Organització Mundial de la Salut va augmentar la situació d'emergència de salut pública pel brot del coronavirus (COVID-19) a nivell internacional. Així mateix el Govern Espanyol va declarar l'estat d'alarma a través del Reial Decret 463/2020, de 14 de març, i va procedir a aprovar tota una sèrie de mesures





urgents extraordinàries per a fer front a l'impacte econòmic i social del COVID-19 mitjançant el Reial Decret-Llei 8/2020, de 17 de març.

Es considera que aquests esdeveniments no impliquen un ajust en els comptes anuals corresponents a l'exercici anual finalitzat en data 31 de desembre de 2019 i tampoc posa en dubte la seva continuïtat en l'exercici 2020. Malgrat això, donada la complexitat de la situació no es possible quantificar de forma fiable el seu potencial impacte en l'Institut, que, en el seu cas, serà registrat en els comptes anuals de l'exercici 2020.

L'ICGC ha activat els mecanismes per tal que el seu personal pugui dur a terme les seves tasques a través del teletreball i, intentar així, que la declaració d'emergència tingui el menor impacte possible en l'activitat de l'Institut. Al mateix temps s'estan duent les gestions oportunes per que l'impacte econòmic sigui el menor possible.

A la data de signatura d'aquests comptes, amb la informació disposada i les actuacions i gestions efectuades fins al moment no es preveu que aquest impacte sigui significatiu.

Aquests Comptes Anuals han estat formulats per la Direcció de l'ICGC a Barcelona en la data de signatura .

Signat:

CPISR-1 C Jaume 2020.04.15

Massó i 12:14:32

Cartagena - DNI 38768681L +02'00'

Jaume Massó i Cartagena  
Director



ANNEXOS

1. Contractes administratius adjudicats en l'exercici 2019
2. Liquidació pressupostària exercici 2018





## 1. Contractes administratius adjudicats en l'exercici 2019

Tipus de contracte	Procediment obert		Procediment restringit		Procediment negociat		Bàndol competitiu	Adjudicació directa	TOTAL
	Múltiple criteris	Únic criteri	Múltiple criteris	Únic criteri	Ampl. publicitat	Sense publicitat			
<b>OBRES</b>	<b>404.027,98 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>404.027,98 €</b>
S-1128/19: Construcció del Museu Geològic Open Museum a Tremp	223.479,85 €								223.479,85 €
S-1510/19: Execució de l'obra de protecció contra desprendiments rocosos als accessos de les Coves de Sabina de Collbató	108.657,73 €								108.657,73 €
S-1031/19: Construcció de 3 estacions amb sondatge obert i 5 estacions amb sondatge dirigit per a la instal·lació d'una xarxa de monitoratge rem-ot de	71.890,40 €								71.890,40 €
<b>SUBMINISTRAMENTS</b>	<b>442.933,25 €</b>	<b>241.028,43 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>401.104,43 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>1.085.066,11 €</b>
S-1372/19 (2): Subministrament d'equip per a la instal·lació d'estacions de monitoratge remot de						69.055,00 €			69.055,00 €
S-1372/19 (2): Subministrament d'equip per a la instal·lació d'estacions de monitoratge remot de						5.155,00 €			5.155,00 €
S-1630/19: Adquisició d'un sistema aeroportal en les longituds d'ona del visible i l'infraroig proper per a l'Institut	40.000,00 €								40.000,00 €
S-1722/19: Ampliació de les llicències de programari ESR i de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya i servei d'instal·lació i desplegament d'Image Server en entorn productiu						52.434,00 €			52.434,00 €
S-1834/19: Subministrament de dos vehicles tot terreny en la modalitat d'amendament sense opció a compra. Lot 1: Vehicle tot terreny 3 portes	20.844,00 €								20.844,00 €
S-1834/19: Subministrament de dos vehicles tot terreny en la modalitat d'amendament sense opció a compra. Lot 2: Vehicle tot terreny 5 portes	20.844,00 €								20.844,00 €
S-112/19: Subministrament d'energia elèctrica. Lot 1: Edifici Seu ICGC a Barcelona		172.051,40 €							172.051,40 €
S-112/19: Subministrament d'energia elèctrica. Lot 2 Sublot 2.1: C-STEP de l'ICGC a Tremp		18.167,45 €							18.167,45 €
S-112/19: Subministrament d'energia elèctrica. Lot 2 Sublot 2.2: Magatzem 1 Ainyó		4.314,80 €							4.314,80 €
S-112/19: Subministrament d'energia elèctrica. Lot 2 Sublot 2.3: Magatzem 2 Ainyó		4.170,82 €							4.170,82 €
S-528/19: Adquisició del dret d'ús i amoblament de les Bòbiles d'INTERGRAPH per a l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya						140.000,00 €			140.000,00 €
S-535/19: Subministrament de cadenes d'oficina per a l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya						49.671,25 €			49.671,25 €
S-740/19: Subministrament d'un equip analitzador de paràmetres tèrmics (conductivitat i elevació tèrmica) per mostres de roca, basat en la tècnica NTPS tèrmica	31.240,00 €								31.240,00 €
S-820/19 (2): Subministrament d'un sub sistema NAS d'emmagatzematge i ampliació d'un altre sub sistema existent per a espais temporals de producció i per al						19.966,54 €			19.966,54 €
S-1092/19: Subministrament del programari necessari per al desplegament de la xarxa de proves corporativa al	70.380,00 €								70.380,00 €
S-1123/19: Ampliació de la xarxa d'emmagatzematge de molt alt rendiment per a serveis i sistemes web	114.656,02 €								114.656,02 €
S-1203/19: Adquisició de dispositius per a perilla de mobilitat de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Lot 1: Subministrament de 5 Laptops Microsoft Surface 2		12.979,52 €							12.979,52 €
S-1203/19: Adquisició de dispositius per a perilla de mobilitat de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya. Lot 2: Subministrament de 17 dispositius Microsoft Surface Pro6		28.344,44 €							28.344,44 €
S-1220/19 (2): Subministrament de dos vehicles elèctrics per la unitat de vol						84.822,14 €			84.822,14 €
S-1384/19: Renovació parcial de sistemes de comput i d'interconnexió associats al Centre de Processament de Dades de l'ICGC. Lot 1: Subministrament de 6 servidors d'entorn de virtualització	60.499,00 €								60.499,00 €
S-1384/19: Renovació parcial de sistemes de comput i d'interconnexió associats al Centre de Processament de Dades de l'ICGC. Lot 2: Subministrament d'1 servidor de proves	3.885,11 €								3.885,11 €
S-1384/19: Renovació parcial de sistemes de comput i d'interconnexió associats al Centre de Processament de Dades de l'ICGC. Lot 3: Subministrament de 4 servidors de proves d'alt rendiment	46.105,12 €								46.105,12 €

Tipus de contracte	Procurement obert		Procurement restringit		Procurement negociat		Bàndol competitiu	Adjudicació directa	TOTAL
	Multiplicitat criteris	Únic criteri	Multiplicitat criteris	Únic criteri	Ampli publicitat	Sense publicitat			
<b>SERVIS</b>	<b>1.086.259,48 €</b>	<b>85.154,30 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>391.916,70 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>1.485.330,48 €</b>
S-1626/18 (Z): Servei de suport a l'obra per l'operació de Vols de l'ICGC						54.000,00 €			54.000,00 €
S-1814/18: Servei d'inspecció programada per l'aeromou Beechcraft B200GT	23.100,00 €								23.100,00 €
S-1702/18: Manteniment de les llicències de programari ESR1 de l'ICGC						112.708,59 €			112.708,59 €
S-1713/18: Manteniment de les llicències del programari Trimble/Ingho de l'ICGC						19.296,00 €			19.296,00 €
S-1740/18: Manteniment de les llicències del programari Bentley de l'ICGC						86.333,26 €			86.333,26 €
S-1717/18: Manteniment dels equips informàtics de l'area d'enginyeria, serveis i llicències Hewlett Packard de l'ICGC						37.734,09 €			37.734,09 €
S-39/19: Servei de manteniment de les instal·lacions de l'edifici seu de l'ICGC	91.388,51 €								91.388,51 €
S-104/19: Servei de prevenció de riscos laborals de l'ICGC	91.703,00 €								91.703,00 €
S-307/19: Elaboració de deu monòlits de sòls per al Centre d'Interpretació dels Sòls dels Pirineus	34.540,00 €								34.540,00 €
S-422/19: Caracterització geològica de mostres representatives del subsòl. Lot 1: Caracterització geològica de mostres representatives del subsòl paleozoic, mesozoic i cenozoic del sector NE de Catalunya	19.500,00 €								19.500,00 €
S-422/19: Caracterització geològica de mostres representatives del subsòl. Lot 2: Caracterització geològica de mostres representatives del subsòl paleozoic, mesozoic i cenozoic del Pirineu central	19.500,00 €								19.500,00 €
S-422/19: Caracterització geològica de mostres representatives del subsòl. Lot 3: Caracterització geològica de mostres de sòls urbans de Barcelona	18.130,00 €								18.130,00 €
S-423/19: Desenvolupament d'una aplicació informàtica de gestió i producció per les tasques de definició territorial de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	73.000,00 €								73.000,00 €
S-658/19: Realització de treballs de recopilació d'informació, treballs de camp, recollida i anàlisi de mostres i elaboració de capes d'informació de base per a l'elaboració de la cartografia de sòls a escala 1:25.000 Lot 1: Agrimunt	27.833,90 €								27.833,90 €
S-658/19: Realització de treballs de recopilació d'informació, treballs de camp, recollida i anàlisi de mostres i elaboració de capes d'informació de base per a l'elaboració de la cartografia de sòls a escala 1:25.000 Lot 2: Mials	25.842,26 €								25.842,26 €
S-658/19: Realització de treballs de recopilació d'informació, treballs de camp, recollida i anàlisi de mostres i elaboració de capes d'informació de base per a l'elaboració de la cartografia de sòls a escala 1:25.000 Lot 3: Navata	22.759,13 €								22.759,13 €
S-658/19: Realització de treballs de recopilació d'informació, treballs de camp, recollida i anàlisi de mostres i elaboració de capes d'informació de base per a l'elaboració de la cartografia de sòls a escala 1:25.000 Lot 4: Santa Coloma de Queralt	25.791,36 €								25.791,36 €
S-658/19: Realització de treballs de recopilació d'informació, treballs de camp, recollida i anàlisi de mostres i elaboració de capes d'informació de base per a l'elaboració de la cartografia de sòls a escala 1:25.000 Lot 5: La Seu del Camp	24.590,01 €								24.590,01 €
S-658/19: Realització de treballs de recopilació d'informació, treballs de camp, recollida i anàlisi de mostres i elaboració de capes d'informació de base per a l'elaboració de la cartografia de sòls a escala 1:25.000 Lot 6: La Sénia - Ulldecona	27.121,80 €								27.121,80 €
S-729/19: Servei de manteniment i actualització de les llicències de programari Move/Gimnasio de l'ICGC						21.848,76 €			21.848,76 €
S-609/19: Obtenció de dades diàries del mantell neu al Pirineu Occidental i Oriental de Catalunya per a la predicció de perfil d'aflus durant la temporada de neu 2019/2020, en dos lots. Lot 1: Pirineu Occidental	56.817,00 €								56.817,00 €
S-609/19: Obtenció de dades diàries del mantell neu al Pirineu Occidental i Oriental de Catalunya per a la predicció de perfil d'aflus durant la temporada de neu 2019/2020, en dos lots. Lot 2: Pirineu Oriental	60.000,00 €								60.000,00 €
S-627/19: Gestió del servei de Cartoteca Digital al nuvet	26.630,36 €								26.630,36 €
S-955/19: Realització dels treballs de camp i laboratori pel mostreig geològic i hidrogeològic de sòls superficials i aigües. Lot 1: Vall de Ribes	35.091,40 €								35.091,40 €
S-955/19: Realització dels treballs de camp i laboratori pel mostreig geològic i hidrogeològic de sòls superficials i aigües. Lot 2: Camprodon - Selcasses (Ripollès)	29.298,00 €								29.298,00 €
S-989/19: Realització d'informació, treballs de camp, recollida de mostres i anàlisi química i elaboració de capes d'informació hidrogeològiques. Lot 1: Tàrraga - Cervera	24.791,03 €								24.791,03 €
S-989/19: Realització d'informació, treballs de camp, recollida de mostres i anàlisi química i elaboració de capes d'informació hidrogeològiques. Lot 2: Igualada - Manresa	21.311,00 €								21.311,00 €



Tipus de contracte	Procediment obert		Procediment restringit		Procediment negociat		Diàleg competitiu	Adjudicació directa	TOTAL
	Múltiples criteris	Únic criteri	Múltiples criteris	Únic criteri	Ampli publicitat	Sense publicitat			
S-099/19: Realització d'informació, treball de camp, recollida de mostres i anàlisi químic i elaboració de capes d'informació hidrogeològiques. Lot 3: Osona.	41.384,80 €								41.384,80 €
S-099/19: Realització d'informació, treball de camp, recollida de mostres i anàlisi químic i elaboració de capes d'informació hidrogeològiques. Lot 4: Montseny - Guàrdies.	30.045,90 €								30.045,90 €
S-192/19: Treballs de cartografia geològica del Mapa per a la Prevenció de Riscos Geològics de Catalunya a escala 1:25.000, corresponent al full de la Foia de Llíria (71-22).	28.000,00 €								28.000,00 €
S-192/19: Mapa Geològic 1:25.000. Lot 1: Caracterització bioestratigràfica i estructural i cartografia geològica del Paleogen dels fulls de Serral (67-31) i Montblanc (67-32).	27.300,00 €								27.300,00 €
S-192/19: Mapa Geològic 1:25.000. Lot 2: Revisió de la cartografia geològica i elaboració de les capes d'informació dels fulls de Rubí (73-31), Hospitalet de l'Obregonat (73-32), el Prat de l'Obregonat (73-33), Badalona (73-34) i Barcelona (73-32).	24.500,00 €								24.500,00 €
S-192/19: Mapa Geològic 1:25.000. Lot 3: Detecció de radionúclids en zones per mètode U-Pb amb microscòpia sòlida o ablicació làser en ICP massesa, de roques del Paleozoic de diversos fulls del Mapa Geològic de Catalunya 1:25.000 de les senyalades costeres i del Pirineu.	27.000,00 €								27.000,00 €
S-194/19: Servei de manteniment del parc d'impressores de ICGC corresponent a l'exercici 2020.		18.254,30 €							18.254,30 €
S-281/19: Realització de vuit (8) mapes del Mapa Geològic de Catalunya.	29.840,00 €								29.840,00 €
S-284/19: Treballs d'auditoria financera dels comptes anuals i de compliment normatiu de ICGC.	22.800,00 €								22.800,00 €
S-342/19: Servei d'adaptació de l'aeronau B200GT al sistema ADS-B.		68.900,00 €							68.900,00 €
S-559/19: Servei de manteniment de la càmera DMC i la càmera obliqua i programari associat de ICGC.						70.000,00 €			70.000,00 €
S-626/19: Manteniment de les llicències de programari Trimble/ingho de ICGC.						20.106,00 €			20.106,00 €
<b>CONTRACTES BABATS EN ACORDS MARC DE L'ICGC</b>	<b>1.416.262,94 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>1.416.262,94 €</b>
H-22017: Contractes basats en l'acord marc d'homologació de proveïdors de serveis per a l'elaboració, actualització i la revisió de Cartografia Topogràfica a escala 1:500, 1:1.000 i 1:2.000 i adequació d'informació sobre aquesta cartografia.	1.277.777,87 €								1.277.777,87 €
H-12018: Contractes basats en l'acord marc d'homologació a condicions amb una única empresa per a la prestació del servei de manteniment de les aeronaus de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	56.183,27 €								56.183,27 €
H-22018: Contractes basats en l'acord marc d'homologació de proveïdors de serveis d'impressió en offset i manipulació de documents cartogràfics realitzats per l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	37.512,00 €								37.512,00 €
H-22019: Contractes basats en l'acord marc d'homologació de proveïdor únic per al subministrament d'estructures de treball i ordinadors de sobretaula per l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	44.790,00 €								44.790,00 €
<b>CONTRACTES BABATS EN ACORDS MARC DE LA CCS</b>	<b>90.057,02 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>90.057,02 €</b>
S-1623/19: Servei de neteja de l'edifici Seu de l'ICGC a Barcelona, de l'Hangar a l'aeroport de Barcelona i de l'edifici del Centre de Suport Territorial Pirineu de l'ICGC a Tremp, en dos lots. Lot 1: Seu ICGC a Barcelona i l'Hangar aeroport SCN.	83.672,75 €								83.672,75 €
S-1623/19: Servei de neteja de l'edifici Seu de l'ICGC a Barcelona, de l'Hangar a l'aeroport de Barcelona i de l'edifici del Centre de Suport Territorial Pirineu de l'ICGC a Tremp, en dos lots. Lot 2: CSTP a Tremp.	6.384,27 €								6.384,27 €
<b>PRORROQUES</b>	<b>223.639,36 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>223.639,36 €</b>
S-1480/18: Proroga basada en l'acord marc de servei de vigilància CCS 2017 4. Servei de protecció de bàns i vigilància permèsent de la Seu de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	171.639,36 €								171.639,36 €
S-1242/18: Proroga del contracte del servei presencial d'atenció informàtica a la planta de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya.	52.000,00 €								52.000,00 €
<b>TOTAL</b>	<b>3.585.180,03 €</b>	<b>326.182,73 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>703.021,13 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>0,00 €</b>	<b>4.704.383,89 €</b>

En aquest quadre no s'ha tingut en compte el següent:  
 \* Contractes deserts  
 † Contractes desistits





## 2. Liquidació pressupostària exercici 2018

### a) Liquidació del pressupost de despeses

PARTIDA PRESSUP.	DESCRIPCIÓ	CREDITES PRESSUPOSTARIS			(4)	(5)	(6)+-(5)	(7)+-(6)
		(1)	(2)	(3)=(1+2)				
		INICIALS	MODIFICACIONS	DERIVATIVES	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	PAGAMENTS	OBLIGACIONS PENDENTS DE PAGAMENT A 31 DE DESSEMBRE	ROMANENTS DE CREDIT
1.200.001	Retribucions bàsiques	20.881,25	-20.242,28	438,96	438,96	438,96	0,00	0,00
1.210.001	Retribucions complementàries	14.400,10	-14.400,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.300.001	Retribucions bàsiques	10.313.459,14	498.384,88	10.811.863,80	10.954.050,00	10.554.050,00	0,00	257.803,80
1.310.001	Retribucions bàsiques	555.880,78	0,00	555.880,78	764.738,84	764.738,84	0,00	-208.858,06
1.320.001	Retribucions bàsiques i altres remuneracions	118.108,29	0,00	118.108,29	113.034,42	113.034,42	0,00	5.073,87
1.330.001	Indemnitzacions del personal d'empres públiques	0,00	0,00	0,00	43.484,13	45.484,13	0,00	-45.484,13
1.600.001	Seguretat Social	3.088.329,82	-34.021,08	3.052.308,76	3.051.481,41	2.818.530,18	233.151,23	827,35
2.000.002	Altres lloguers i canons de terrenys, bens naturals edif. i altres	119.400,00	0,00	119.400,00	119.608,08	119.608,08	0,00	-198,08
2.040.001	Altres lloguers i canons	35.000,00	-12.110,98	22.889,02	23.758,29	23.758,29	0,00	-870,27
2.100.001	Conservació, rep. i mantenim. bens naturals, edif. i altres construc.	215.124,00	0,00	215.124,00	93.313,60	112.329,91	51.124,09	51.770,40
2.110.001	Conservació, reparació i mantenim. entm. alternatiu de transport	297.435,00	0,00	297.435,00	282.967,12	281.367,88	1.209,44	14.867,88
2.120.001	Conservació, reparació i mantenim. entm. equip. per a procés de dades	840.000,00	55.185,03	895.185,03	927.957,52	831.579,51	96.078,01	-32.472,49
2.130.001	Conservació, reparació i mantenim. entm. altm. mob. en alternatiu	10.240,00	0,00	10.240,00	5.273,02	5.001,70	271,32	4.888,88
2.200.001	Material ordinari no inventariable	125.480,00	0,00	125.480,00	157.945,34	148.697,28	11.048,09	-32.485,34
2.200.002	Permis, revistes, llibres i altres publicacions	36.500,00	-899,78	37.800,22	37.874,72	29.800,02	8.014,70	-74,50
2.210.001	Agua i energia	265.400,00	0,00	265.400,00	228.844,56	227.040,88	1.803,69	36.555,42
2.210.002	Combustible per a mitjans de transport	120.672,00	0,00	120.672,00	122.384,80	119.588,06	2.796,74	-1.712,80
2.210.003	Veïcular	11.880,00	0,00	11.880,00	6.485,05	6.421,21	43,84	5.214,95
2.210.008	Compres de mercaderies i materials promens	23.200,00	0,00	23.200,00	19.085,94	19.058,78	27,18	4.114,06
2.220.001	Despeses postals, missatgers i altres similars	20.317,41	0,00	20.317,41	4.188,82	3.850,02	318,80	16.148,59
2.220.003	Comunicacions veu i dades atorgats altres entitat.	136.000,00	0,00	136.000,00	108.182,14	107.129,44	1.052,70	27.870,86
2.230.001	Transport	24.955,00	0,00	24.955,00	19.307,07	18.185,14	3.181,93	5.587,93
2.240.001	Despeses d'assegurances	207.152,00	0,00	207.152,00	108.394,67	96.896,75	19.127,92	99.097,33
2.250.001	Tributs	140.587,00	0,00	140.587,00	208.254,75	208.254,75	0,00	-47.887,75
2.280.003	Publicitat, afició i campanyes institucionals	80.000,00	0,00	80.000,00	17.009,50	15.442,11	1.587,42	62.590,47
2.280.004	Jurídica i contenciosa	20.000,00	0,00	20.000,00	9.958,62	7.773,25	2.185,37	10.001,38
2.280.005	Organització de reunions, conferències i cursos	140.500,00	0,00	140.500,00	89.303,21	84.810,72	4.492,49	51.196,79
2.280.011	Formació del personal propi	96.894,20	0,00	96.894,20	153.001,46	148.209,35	4.792,11	-56.107,26
2.280.080	Altres despeses diverses	198.500,00	0,00	198.500,00	198.338,39	193.591,30	4.747,09	161,61
2.270.001	Neteja i sanejament	88.750,00	0,00	88.750,00	96.863,47	86.563,12	6.210,35	-10.113,47
2.270.002	Seguretat	182.500,00	0,00	182.500,00	210.273,30	192.885,29	17.898,21	-27.773,30
2.270.005	Estudis i dictàmens	1.000,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	1.000,00
2.270.080	Altres treballs realitzats per persones físiques o jurídiques	2.000,000,00	1.380.649,11	3.380.649,11	3.253.821,63	2.752.006,04	501.615,59	127.027,48
2.280.001	Solucions Tecnològiques avançades al CTTI	99.714,18	0,00	99.714,18	80.420,04	80.420,04	0,00	19.294,12
2.300.001	Dietes, locomocions i trasllats	220.000,00	73.500,00	293.500,00	279.826,15	299.898,96	9.942,20	10.670,84
3.100.001	Interessos d'operacions de tresoreria dels préstecs en euros	5.000,00	0,00	5.000,00	484,84	484,84	0,00	4.515,16
3.100.002	Interessos de préstecs llarg termini en surtida del sector públic	81.000,00	0,00	81.000,00	74.874,10	74.874,10	0,00	6.125,90
3.420.001	Comissions i altres despeses bancàries	10.000,00	0,00	10.000,00	12.573,45	12.573,45	0,00	-2.573,45
3.490.001	Altres despeses financeres	8.000,00	0,00	8.000,00	2.417,89	2.417,89	0,00	5.582,11
6.100.001	Inversions en edificis i altres construccions per compte propi	0,00	369.119,28	369.119,28	0,00	0,00	0,00	369.119,28
6.130.001	Inversions per contractes d'edifici, finanç. en edificis i altres construc.	57.168,00	0,00	57.168,00	112.832,96	112.832,96	0,00	-55.664,96
6.200.001	Inversions maquinària, instal·lacions i utilitat	21.487,25	0,00	21.487,25	52.977,42	33.937,25	19.040,17	-31.490,17
6.200.003	Inversions maquinària, instal·lacions i utilitat en curs	0,00	0,00	0,00	37.519,28	37.519,28	0,00	-37.519,28
6.230.001	Inversions per contractes d'edifici, finanç. en maquinària, instal·lacions	49.344,75	0,00	49.344,75	0,00	0,00	0,00	49.344,75
6.300.001	Inversions en material de transport	0,00	221.000,00	221.000,00	218.962,93	182.546,35	36.434,58	2.017,07
6.400.001	Inversions en mobilitat i altres	5.000,00	7.000,00	12.000,00	14.216,21	10.890,48	3.325,73	-3.216,21
6.500.001	Inversions en equip de procés de dades	250.000,00	2.204.832,40	2.454.832,40	1.278.127,96	1.074.651,27	203.478,71	1.178.704,92
6.700.001	Inversions en altre immobilitzat material	2.148.988,04	-2.110.419,48	37.948,56	10.265,64	10.265,64	0,00	27.682,92
6.700.005	Inversions en altre immobilitzat material - En curs	0,00	0,00	0,00	6.415,93	6.415,93	0,00	-6.415,93
6.800.001	Inversions en immobilitzat immaterial	0,00	300,00	300,00	287,40	18.299,02	18.583,42	12,60
6.800.002	Inversions en aplicacions informàtiques	10.000,00	129.960,00	139.960,00	155.179,29	156.179,29	0,00	-18.229,29
6.910.001	Reserves i beques concedits al personal a curt termini	0,00	0,00	0,00	157.029,93	157.029,93	0,00	-157.029,93
<b>TOTAL</b>		<b>22.511.377,15</b>	<b>2.744.937,78</b>	<b>25.256.314,93</b>	<b>23.994.716,12</b>	<b>22.329.387,12</b>	<b>1.265.351,00</b>	<b>1.661.596,81</b>

### b) Liquidació del pressupost d'ingressos

PARTIDA PRESSUP.	DESCRIPCIÓ	PREVISIONS PRESSUPOSTARIES			(4)	(5)	(6)	(7)=(5)-(6)	(8)	(9)+(7)-(8)	(10)+(9)
		(1)	(2)	(3)=(1+2)							
		INICIALS	MODIFICACIONS	DERIVATIVES	CREDITES RECONEGUTS	CREDITES ANUL·LATS	CREDITES CANCEL·LATS	CREDITES RECONEGUTS NETS	RECAPTADÓ NETA	CREDITES PENDENTS DE COBRAR A 31 DE DESSEMBRE	EXCERDENTE / PREVISIO
301.0001	Venda de publicacions	100.000,00	-20.390,50	75.000,00	75.692,15	0,00	0,00	76.922,85	80.174,45	7.518,40	1.892,85
319.0006	Prestatjos d'altres serveis a entitats fora del sector públic	500.000,00	0,00	500.000,00	1.111.049,97	0,00	0,00	1.111.049,97	136.479,39	974.570,58	811.649,97
399.0010	Prestatjos d'altres serveis a entitats de fora del sector públic	1.738.365,00	725.090,30	2.463.455,30	2.286.310,82	0,00	0,00	2.286.310,82	1.815.701,36	470.609,46	-140.848,48
399.0019	Altres ingressos diversos	2.000,00	0,00	2.000,00	8.895,05	0,00	0,00	8.895,05	8.895,05	0,00	8.895,05
402.0019	Altres transferències de l'Administració de l'Estat	15.000,00	0,00	15.000,00	25.631,50	0,00	0,00	26.621,50	26.621,50	0,00	11.631,50
410.0004	Del Departament de Turisme i Sostenibilitat	17.318.177,28	121.182,80	17.439.360,08	17.437.339,95	0,00	0,00	17.437.339,95	17.318.177,28	121.182,80	0,00
410.0008	Del Departament de Governació, Adm. Pública i Habitatge	294.973,05	0,00	294.973,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-294.973,05
492.0001	D'equilibris	0,00	186.419,33	186.419,33	285.925,74	0,00	0,00	285.925,74	285.925,74	0,00	121.506,41
492.0001	D'uns pressupostos	5.000,00	-999,79	4.000,21	10.385,82	0,00	0,00	10.385,82	10.385,82	0,00	6.045,80
492.0009	Altres transferències corrents de la UE	30.000,00	0,00	30.000,00	78.883,10	0,00	0,00	78.883,10	78.883,10	0,00	48.883,10
520.0001	Interessos de comptes corrents	300,00	0,00	300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300,00
521.0001	Altres interessos de dipòsits	799,98	-1.030,90	-230,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-330,92
534.0001	Altres ingressos financers	988,00	1.080,00	1.968,00	8.894,59	0,00	0,00	8.894,59	8.894,59	0,00	7.906,59
690.0001	Reversió d'equips per a procés de dades i telecomunicacions	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
770.0001	D'uns pressupostos	0,00	8.999,79	8.999,79	85.699,79	0,00	0,00	85.699,79	85.699,79	0,00	80.699,79
814.0001	Redempcions de préstecs al personal	0,00	0,00	0,00	157.029,93	0,00	0,00	157.029,93	157.029,93	0,00	157.029,93
830.0004	Del Departament de Turisme i Sostenibilitat	2.541.384,04	0,00	2.541.384,04	2.181.035,63	0,00	0,00	2.181.035,63	2.117.809,70	63.225,93	-300.333,28
870.0001	Romanents de seguretat d'exercicis anteriors	0,00	1.774.355,56	1.774.355,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-1.774.355,56
<b>TOTAL</b>		<b>22.511.377,15</b>	<b>2.744.937,78</b>	<b>25.256.314,93</b>	<b>23.716.543,63</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>23.716.543,63</b>	<b>22.127.881,37</b>	<b>1.090.863,00</b>	<b>-153.780,48</b>

