

**FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ  
BIOMÈDICA DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA  
(IDIBGI)**

Informe d'auditoria a  
31 de desembre de 2021

Protocol número: A-7.918

An independent member of

**BKR**  
INTERNATIONAL



## ÍNDEX

	Pàgina
<b>Informe d'auditoria</b> .....	2
<b>Comptes anuals</b> .....	6
<b>Memòria d'activitats</b> .....	7



## INFORME D'AUDITORIA DE COMPTES ANUALS EMÈS PER UN AUDITOR INDEPENDENT

Al Patronat de la  
**Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI)**

### Opinió

Hem auditat els comptes anuals de la **Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI)** (la Fundació), que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2021, el compte de resultats, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat 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 la Fundació a 31 de desembre de 2021, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació (que s'identifica a la nota 2 de la memòria) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

### Fonament de l'opinió

Hem dut a terme la nostra auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes vigent a Espanya. Les nostres responsabilitats d'acord amb aquestes normes es descriuen més endavant en la secció *Responsabilitats de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals* del nostre informe.

Som independents de la Fundació de conformitat amb els requeriments d'ètica, inclosos els d'independència, que són aplicables a la nostra auditoria dels comptes anuals a Espanya segons allò que exigeix la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes. En aquest sentit, no hem prestat serveis diferents als de l'auditoria de comptes ni hi han concorregut situacions o circumstàncies que, d'acord amb allò que estableix l'esmentada normativa reguladora, hagin afectat la necessària independència de manera que s'hagi vist compromesa.

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

### Aspectes més rellevants de l'auditoria

Els aspectes més rellevants de l'auditoria són aquells que, segons el nostre judici professional, han estat considerats com els riscos d'incorrecció material més significatius en la nostra auditoria dels comptes anuals del període actual. Aquests riscos han estat tractats 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 aquests riscos.



## Aspecte rellevant

## Procediments aplicats

### *Ingressos de subvencions i periodificacions (notes 4.9 i 13 de la memòria)*

Els ingressos de la Fundació provenen, principalment, de la facturació de serveis d'assajos clínics i de les subvencions concedides per al finançament de projectes de recerca en el camp de la salut, tant pel finançament de projectes específics com pel finançament de despeses específiques i d'estructura de l'entitat.

Aquestes activitats són gestionades a nivell de projecte i es controla de forma individualitzada, tant el finançament assignat com les despeses incorregudes, mitjançant eines informàtiques i procediments de gestió dissenyats a l'efecte, que són la base de la gestió econòmica del projecte i de la informació financera dels mateixos.

El nombre de projectes executats, els requeriments formals i materials necessaris per a l'elegibilitat de les actuacions subvencionades, la necessitat d'establir criteris d'imputació dels ingressos dels projectes en curs i la complexitat dels sistemes de control, motiven que s'hagi considerat aquesta àrea com un aspecte rellevant de l'auditoria.

Pel que fa a la verificació dels ingressos, els nostres procediments d'auditoria han inclòs, entre d'altres, l'avaluació i comprensió del control intern de la gestió de projectes, incloent la revisió dels sistemes de gestió i del traspàs de la informació als registres comptables dels ingressos per subvencions.

S'ha procedit a realitzar proves de detall sobre una mostra de projectes, obtenint el suport documental de les operacions i verificant el compliment de les condicions establertes per l'entitat subvencionadora, així com de la correcta imputació comptable dels ingressos i costos, incloent els criteris d'imputació temporal al tancament de l'exercici dels projectes oberts.

Per altra part, s'ha procedit a sol·licitar confirmació externa, d'una mostra d'entitats subvencionadores, del volum de les operacions realitzades i dels saldos pendents de cobrament a tancament de l'exercici.

### **Altra informació: Memòria d'activitats**

L'altra informació comprèn la memòria d'activitats de 2021, la formulació de la qual és responsabilitat del Patronat de la Fundació i no forma part integrant dels comptes anuals.

La nostra opinió d'auditoria sobre els comptes anuals no cobreix la memòria d'activitats. La nostra responsabilitat sobre la memòria d'activitats, de conformitat amb allò que exigeix la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes, consisteix a avaluar i informar sobre la concordança de la memòria d'activitats amb els comptes anuals, a partir del coneixement de l'entitat obtingut en la realització de l'auditoria dels esmentats comptes i sense incloure informació diferent de l'obtinguda com a evidència durant la mateixa. Si, basant-nos en el treball que hem realitzat, concloem que existeixen incorreccions materials, estem obligats a informar d'això.

Sobre la base del treball realitzat, segons allò descrit en el paràgraf anterior, la informació que conté la memòria d'activitats concorda amb la dels comptes anuals de l'exercici 2021.



### **Responsabilitat del Patronat en relació amb els comptes anuals**

El Patronat és responsable de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de la Fundació, 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, el patronat és responsable de la valoració de la capacitat de la Fundació per continuar com a entitat en funcionament, revelant, segons correspongui, les qüestions relacionades amb l'entitat en funcionament i utilitzant el principi comptable d'entitat en funcionament excepte si el patronat té la intenció de liquidar la Fundació o de cessar les seves operacions, o si no existeix cap altra alternativa realista.

### **Responsabilitats de l'auditor en relació amb l'auditoria dels comptes anuals**

Els nostres objectius són obtenir una seguretat raonable que 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 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 vigent 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 pel patronat.
- Concloem sobre si és adequada la utilització, per part del patronat, del principi comptable d'entitat en funcionament i, basant-nos en l'evidència d'auditoria obtinguda, concloem sobre si existeix o no una incertesa material relacionada amb fets o amb condicions que poden generar dubtes significatius sobre la capacitat de la Fundació per continuar com a entitat en funcionament. Si concloem que existeix una incertesa material, es requereix que cridem l'atenció en el nostre informe d'auditoria sobre la corresponent informació revelada en els comptes anuals o, si aquestes revelacions no són adequades, que expressem una

opinió modificada. Les nostres conclusions es basen en l'evidència d'auditoria obtinguda fins a la data del nostre informe d'auditoria. No obstant això, fets o condicions futurs poden ser la causa que la Fundació deixi de ser una entitat en funcionament.

- 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 el Patronat 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 al Patronat 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, els riscos considerats més significatius.

Descrivim aquests riscos en el nostre informe d'auditoria llevat que les disposicions legals o reglamentàries prohibeixin revelar públicament la qüestió.

Barcelona, 4 de maig de 2022  
**Faura-Casas, Auditors Consultors, S.L.**  
Núm. ROAC S0206



Enric Ripoll Ros  
Núm. ROAC 17892

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

**FAURA-CASAS,  
Auditors  
Consultors, S.L.**

**2022 Núm. 20/22/07663**

**IMPORT COL·LEGIAL: 96,00 EUR**  
.....  
Informe d'auditoria de comptes subjecte  
a la normativa d'auditoria de comptes  
espanyola o internacional  
.....

An independent member of

**BKR**  
INTERNATIONAL



**FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ  
BIOMÈDICA DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA  
(IDIBGI)**

Comptes anuals  
Exercici 2021



**COMPTES ANUALS  
DE L'EXERCICI 2021**

---

**FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA  
DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI)**





## BALANÇ DE SITUACIÓ A 31 DE DESEMBRE DE 2021

ACTIU	Notes a la Memòria	Exercici 2021	Exercici 2020
<b>A) ACTIU NO CORRENT</b>		<b>4.601.354,13</b>	<b>4.941.856,21</b>
<b><i>I. Immobilitzat Intangible</i></b>	<b>8</b>	<b>518.833,61</b>	<b>647.213,93</b>
3. Patents Llicències, Marques i Similars		28.192,13	23.226,50
5. Aplicacions Informàtiques		90.346,40	109.322,39
6. Drets sobre béns cedits en ús		400.295,08	514.665,04
<b><i>II. Immobilitzat Material</i></b>	<b>5</b>	<b>2.686.772,77</b>	<b>2.408.416,87</b>
2. Construccions		1.275.867,10	1.316.217,22
4. Maquinària		1.035.050,00	773.196,45
5. Altres instal·lacions i utilatge		92.918,91	99.251,22
6. Mobiliari		132.848,09	152.228,30
7. Equips per a processos d'informació		79.245,08	62.876,77
9. Altres immobilitzat		3.372,12	4.646,91
10. Immobilitzat material en curs i acomptes		67.471,47	0,00
<b><i>V. Inversions Financeres a llarg termini</i></b>	<b>10.1</b>	<b>1.395.747,75</b>	<b>1.886.225,41</b>
1. Instruments de Patrimoni		0,00	150,00
2. Crèdits a empreses		1.390.147,75	1.884.875,41
5. Altres actius financers		5.600,00	1.200,00
<b>B - ACTIU CORRENT</b>		<b>14.537.791,01</b>	<b>11.524.529,25</b>
<b><i>II. Existències</i></b>	<b>4.5</b>	<b>404.739,82</b>	<b>244.373,36</b>
4. Producte Acabat		404.739,82	244.373,36
<b><i>III. Deutors comercials i altres comptes a cobrar</i></b>	<b>10.2</b>	<b>7.094.090,52</b>	<b>6.149.380,55</b>
1. Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis		7.053.058,27	6.017.365,99
4. Personal		19,67	0,00
6. Altres Crèdits amb Administracions Públiques		41.012,58	132.014,56
<b><i>V. Inversions financeres a curt termini</i></b>	<b>10.2</b>	<b>3.200.840,00</b>	<b>2.200.840,00</b>
5. Altres actius financers		3.200.840,00	2.200.840,00
<b><i>VI. Periodificacions a curt termini.</i></b>		<b>4.108,47</b>	<b>9.867,49</b>
<b><i>VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents</i></b>		<b>3.834.012,20</b>	<b>2.920.067,85</b>
1. Tresoreria		3.834.012,20	2.920.067,85
<b>TOTAL ACTIU (A+B)</b>		<b>19.139.145,14</b>	<b>16.466.385,46</b>



PATRIMONI NET I PASSIU	Notes a la Memòria	Exercici 2021	Exercici 2020
<b>A) PATRIMONI NET</b>		<b>4.415.592,95</b>	<b>3.500.487,29</b>
<b>A-1) Fons propis</b>	<b>12</b>	<b>2.077.741,83</b>	<b>2.040.419,62</b>
<b>I. Fons Social</b>		<b>113.320,83</b>	<b>113.320,83</b>
<b>1.2 Fons dotacionals o fons socials</b>		113.320,83	113.320,83
<b>III. Excedents d'exercicis anteriors</b>		<b>1.927.098,79</b>	<b>1.875.077,17</b>
1. Romanent		2.108.698,14	2.108.698,14
2. Excedents negatius d'exercicis anteriors		-181.599,35	-233.620,97
<b>VII. Resultat de l'exercici</b>		<b>37.322,21</b>	<b>52.021,62</b>
<b>A-3) Subvencions donacions i llegats rebuts</b>	<b>13</b>	<b>2.337.851,12</b>	<b>1.460.067,67</b>
1. Subvencions oficials de capital		1.184.442,23	1.340.673,15
2. Donacions i llegats de capital		194.145,55	119.394,52
3. Altres subvencions, donacions i llegats		959.263,34	0,00
<b>B) PASSIU NO CORRENT</b>		<b>1.390.147,75</b>	<b>1.884.875,41</b>
<b>II Deutes a llarg termini</b>	<b>11.1</b>	<b>1.390.147,75</b>	<b>1.884.875,41</b>
5. Altres passius financers		1.390.147,75	1.884.875,41
<b>C) PASSIU CORRENT</b>		<b>13.333.404,44</b>	<b>11.081.022,76</b>
<b>II. Provisions a curt termini</b>		<b>391.657,76</b>	<b>293.403,66</b>
<b>III. Deutes a curt termini</b>	<b>11.2</b>	<b>12.219.258,58</b>	<b>10.126.969,35</b>
5. Altres passius financers		12.219.258,58	10.126.969,35
<b>V. Creditors comercials i altres comptes a pagar</b>	<b>11.2</b>	<b>722.488,10</b>	<b>660.649,75</b>
1. Proveïdors		253.046,66	51.135,96
3. Creditors diversos		157.906,00	390.685,71
4. Personal (Remuneracions pendents de pagament)		19.150,00	26.153,28
5. Passius per impost corrent	<b>14</b>	62.155,07	982,96
6. Altres deutes amb les Administracions Publiques		230.230,37	191.691,84
<b>VI. Periodificacions a curt termini</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A+B+C)</b>		<b>19.139.145,14</b>	<b>16.466.385,46</b>



**COMPTE DE RESULTATS A 31 DE DESEMBRE DE 2021**

	Notes de la Memòria	Exercici 2021	Exercici 2020
<b>A) OPERACIONS CONTINUADES</b>			
<b>1. Import net de la xifra de negocis</b>	<b>15.7</b>	<b>7.642.887,18</b>	<b>6.207.463,99</b>
b. Prestacions de serveis		4.297.042,39	2.497.537,30
d. Ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions		525.271,93	562.914,20
e. Subvencions oficials a les activitats		2.564.703,90	2.903.787,84
f. Donacions i altres ingressos per a activitats		258.817,73	249.241,60
h. Reintegrament de subvencions, donacions i llegats rebuts		-2.948,77	-6.016,95
<b>2. Ajuts concedits i altres despeses</b>		<b>-163.798,20</b>	<b>-159.929,42</b>
a. Ajuts concedits		-163.798,20	-159.929,42
<b>5. Aprovisionaments</b>	<b>15.1</b>	<b>-2.369.064,61</b>	<b>-1.738.614,55</b>
a) Consum de bens destinats a l'activitat		-1.220.590,74	-873.799,70
c) Treballs realitzats per altres entitats		-1.148.473,87	-864.814,85
<b>6. Altres Ingressos de les Activitats</b>		<b>262,42</b>	<b>0,00</b>
a) Ingressos per arrendaments		262,42	0,00
<b>7. Despeses de personal</b>	<b>15.3</b>	<b>-3.975.787,62</b>	<b>-3.387.247,09</b>
a) Sous, salaris i assimilats		-3.014.444,06	-2.560.649,69
b) Càrregues socials		-961.343,56	-826.597,40
<b>8. Altres despeses d'explotació</b>	<b>15.2</b>	<b>-1.040.507,34</b>	<b>-771.431,63</b>
a) Serveis exteriors		-930.822,97	-691.041,74
a2) Arrendaments i cànon		-10.855,47	0,00
a3) Reparacions i conservació		-188.345,48	-116.569,53
a4) Serveis professionals independents		-300.902,19	-217.138,64
a6) Primes d'assegurances		-18.878,20	-13.364,22
a7) Serveis bancaris		-15.314,58	-1.072,04
a8) Publicitat, propaganda i relacions públiques		-11.279,54	-3.740,60
a9) Subministraments		-47.943,02	-58.065,91
a10) Altres serveis		-337.304,49	-281.090,80
b) Tributs		-16.376,01	-21.536,88
c) Pèrdues, deterioració i variants de provisions per operacions comercials		-93.308,36	-58.853,01
<b>9. Amortització de l'immobilitzat</b>	<b>5 i 8</b>	<b>-446.812,54</b>	<b>-455.868,54</b>
<b>10. Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat</b>		<b>267.350,88</b>	<b>292.800,96</b>
<b>12. Deteriorament i resultat per alienacions de l'immobilitzat</b>		<b>0,00</b>	<b>-741,36</b>
b) Resultats per alienacions i altres		0,00	-741,36
<b>13. Altre Resultat</b>	<b>15.4</b>	<b>46.280,95</b>	<b>43.655,62</b>
a) Despeses Excepcionals		488,70	-3.680,42
b) Ingressos Excepcionals		45.792,25	47.336,04
<b>A.1) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ</b>		<b>-39.188,88</b>	<b>30.087,98</b>
<b>14. Ingressos financers.</b>		<b>161.100,00</b>	<b>35.867,16</b>
a) De participacions en instruments de patrimoni		161.100,00	0,00
a.2) En tercers		161.100,00	0,00
b) De valors negociables i altres instruments financers		0,00	35.867,16
b.2) De tercers		0,00	35.867,16
<b>15. Despeses Financeres</b>		<b>-11.216,84</b>	<b>-2.134,74</b>
c) Per actualització de provisions		-11.216,84	-2.134,74
<b>17. Diferències de canvi</b>		<b>-2.562,41</b>	<b>-1.112,73</b>
<b>A.2) RESULTAT FINANCER</b>		<b>147.320,75</b>	<b>32.619,69</b>
<b>A.3) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS</b>		<b>108.131,87</b>	<b>62.707,67</b>
<b>19. Impostos sobre beneficis.</b>	<b>14</b>	<b>-70.809,66</b>	<b>-10.686,05</b>
<b>A.5) RESULTAT DE L'EXERCICI</b>		<b>37.322,21</b>	<b>52.021,62</b>



## ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET A 31 DE DESEMBRE DE 2021

### A) ESTAT D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS CORRESPONENT A L'EXERCICI 2021

	Notes de la Memòria	Exercici 2021	Exercici 2020
<b>A) RESULTAT DEL COMPTE DE RESULTATS</b>		<b>37.322,21</b>	<b>52.021,62</b>
<i>Ingressos i despeses imputats directament al patrimoni net</i>			
<b>I. Per valoració instruments financers</b>			
1. Actius financers disponibles per a la venda		0,00	0,00
2. Altres ingressos/despeses		0,00	0,00
<b>II. Per cobertures de fluxos d'efectiu</b>		0,00	0,00
<b>III. Subvencions, donacions i llegats rebuts</b>	13 i 16	1.145.134,33	-23.932,78
<b>IV. Per guanys i pèrdues actuàries i altres ajustos</b>		0,00	0,00
<b>V. Efecte Impositiu</b>		0,00	0,00
<b>B) TOTAL INGRESSOS I DESPESES IMPUTATS DIRECTAMENT EN PN</b>		<b>1.145.134,33</b>	<b>-23.932,78</b>
<i>Transferències al compte de resultats</i>			
<b>VI. Per valoració instruments financers</b>			
1. Actius financers disponibles per a la venda		0,00	0,00
2. Altres ingressos/despeses		0,00	0,00
<b>VII. Per cobertures de fluxos d'efectiu</b>		0,00	0,00
<b>VIII. Subvencions, donacions i llegats rebuts</b>	13 i 16	-267.350,88	-292.800,96
<b>IX. Efecte Impositiu</b>		0,00	0,00
<b>C) TOTAL TRANSFERÈNCIES AL COMPTE DE RESULTATS</b>		<b>-267.350,88</b>	<b>-292.800,96</b>
<b>TOTAL D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS</b>		<b>915.105,66</b>	<b>-264.712,12</b>



B) ESTAT DE CANVIS DEL PATRIMONI NET EXERCICI 2021

	Fons		Excedents exercicis anteriors	Excedents pendents de destinar a les finalitats estatutàries	Resultat de l'exercici	Aportacions per a compensar pèrdues	Subvencions, donacions i llegats rebuts	TOTAL
	Total	Pendents de desemborsar						
<b>A) SALDO, FINAL DE L'ANY 2019</b>	113.320,83	0,00	1.854.763,75	0,00	20.313,42	0,00	1.776.801,41	3.765.199,41
I. Ajustaments per canvis de criteri de l'any 2019								0,00
II. Ajustaments per errors de l'any 2019								0,00
<b>B) SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2020</b>	113.320,83	0,00	1.854.763,75	0,00	20.313,42	0,00	1.776.801,41	3.765.199,41
I. Total ingressos i despeses reconeguts					52.021,62		-316.733,74	-264.712,12
II. Operacions de patrimoni net								0,00
1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació de deutes)								0,00
4. Altres aportacions								0,00
III. Altres variacions del patrimoni net			20.313,42		-20.313,42			0,00
<b>C) SALDO, FINAL DE L'ANY 2020</b>	113.320,83	0,00	1.875.077,17	0,00	52.021,62	0,00	1.460.067,67	3.500.487,29
I. Ajustaments per canvis de criteri de l'any 2020								0,00
II. Ajustaments per errors de l'any 2020								0,00
<b>D) SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2021</b>	113.320,83	0,00	1.875.077,17	0,00	52.021,62	0,00	1.460.067,67	3.500.487,29
I. Total ingressos i despeses reconeguts					37.322,21		877.783,45	915.105,66
II. Operacions de patrimoni net								0,00
1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials								0,00
3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació de deutes)								0,00
4. Altres aportacions								0,00
III. Altres variacions del patrimoni net			52.021,62		-52.021,62			0,00
<b>E) SALDO, FINAL DE L'ANY 2021</b>	113.320,83	0,00	1.927.098,79	0,00	37.322,21	0,00	2.337.851,12	4.415.592,95



**ESTAT DE FLUXOS D'EFFECTIU CORRESPONENT A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2021**

	Notes Memòria	Exercici 2021	Exercici 2020
<b>A) FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ</b>			
<b>1. Resultat de l'exercici abans d'impostos</b>		<b>108.131,87</b>	<b>62.707,67</b>
<b>2. Ajustaments del resultat</b>		<b>-2.291.933,88</b>	<b>-2.717.734,41</b>
a) Amortització de l'immobilitzat (+)	<b>5 i 8</b>	446.812,54	455.868,54
b) Correccions valoratives per deteriorament		0,00	0,00
b) Variació de provisions (+/-)		93.308,36	58.853,01
c) Imputació de Subvencions (-)	<b>13</b>	-2.832.054,78	-3.196.588,80
d) Resultat per baixes i alienacions immobilitzats		0,00	0,00
e) Ingressos financers (-)		0,00	-35.867,16
f) Despeses financeres (+)		0,00	0,00
g) Altres ingressos i despeses (-/+)		0,00	0,00
<b>3. Canvis en el capital corrent</b>		<b>206.954,71</b>	<b>-5.209.599,07</b>
a) Existències (+/-)		-160.366,46	-129.256,19
b) Deutors i altres comptes a cobrar (+/-)		-524.424,90	-2.326.931,98
c) Altres actius corrents (+/-)		789.654,50	-2.828.416,66
d) Creditors i altres comptes a pagar (+/-)		102.091,57	75.005,76
<b>4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació</b>		<b>-207,39</b>	<b>9.333,97</b>
a) Pagament d'interessos (-)		0,00	0,00
b) Cobraments d'interessos (+)		0,00	35.867,16
c) Altres pagaments (cobraments) (-/+)		0,00	0,00
d) Cobraments / Pagaments de l'impost sobre beneficis		-207,39	-26.533,19
<b>5. Fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació (1 + 2 + 3 + 4)</b>		<b>-1.977.054,69</b>	<b>-7.855.291,84</b>
<b>B) FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ</b>			
<b>6. Pagaments per inversions (-)</b>		<b>-630.080,28</b>	<b>7.647,76</b>
a) Immobilitzat intangible	<b>8</b>	-30.418,50	-123.974,77
b) Immobilitzat material	<b>5</b>	-566.369,62	-243.319,56
c) Inversions immobiliàries		0,00	0,00
d) Altres actius financers		2.575,00	11.991,65
e) Altres actius		-35.867,16	362.950,44
<b>7. Cobraments per desinversions (+)</b>		<b>-999.850,00</b>	<b>950.000,00</b>
a) Altres actius financers	<b>10.2</b>	-1.000.000,00	950.000,00
b) Altres actius		150,00	0,00
<b>8. Fluxos d'efectiu de les activitats d'inversió (6 + 7)</b>		<b>-1.629.930,28</b>	<b>957.647,76</b>
<b>C) FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT</b>			
<b>9. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni</b>		<b>3.348.793,56</b>	<b>3.715.943,64</b>
a) Emissió d'instruments de patrimoni		0,00	0,00
b) Subvencions, donacions i llegats rebuts		3.348.793,56	3.715.943,64
c) Subvencions de capital per subrogació de préstecs		0,00	0,00
<b>10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer</b>		<b>1.172.135,76</b>	<b>5.120.141,14</b>
a) Emissió		0,00	0,00
b) Altres deutes		0,00	0,00
c) Devolució amortització altres deutes	<b>11.2</b>	1.172.135,76	5.120.141,14
d) Subrogació de préstecs.		0,00	0,00
<b>11 Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament (9 + 10)</b>		<b>4.520.929,32</b>	<b>8.836.084,78</b>
<b>D) EFECTE DE LES VARIACIONS DEL TIPUS DE CANVI</b>			
<b>E) AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFFECTIU O EQUIVALENTS (5 + 8 + 11 + D)</b>		<b>913.944,35</b>	<b>1.938.440,70</b>
Efectiu o equivalents al començament de l'exercici		2.920.067,85	981.627,15
Efectiu o equivalents al final de l'exercici		3.834.012,20	2.920.067,85



# FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI)

## MEMÒRIA EXERCICI 2021

### NOTA 1.- NATURALES DE L'ENTITAT

La Fundació Privada Doctor Josep Trueta es va constituir el 3 de febrer de 1995 amb la finalitat de dur a terme totes aquelles tasques que es considerin adients per tal d'impulsar, promoure i afavorir l'activitat científica i tècnica, cultural i la formació de personal investigador, docent i dels professionals que treballen en el camp de les ciències de la salut, sota la coordinació i seguiment del Programa científic i cultural en l'àmbit de les ciències de la salut, en el sí de l'Hospital de Girona Dr. Josep Trueta i la Regió Sanitària de Girona. En virtut de la Resolució de la consellera de Justícia de 13 d'octubre de 1995 es va inscriure, amb el número 929, en el Registre de Fundacions Privades de la Generalitat de Catalunya.

En data 15 de març de 2005 el Patronat de la Fundació va acordar modificar els Estatuts i entre d'altres canvis, la Fundació va passar a denominar-se Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Doctor Josep Trueta (FPIDIBGI). D'aquesta modificació es va atorgar escriptura pública de data 8 d'abril de 2005.

A fi de contribuir a l'impuls en la recerca que el Govern ha promogut en els darrers anys s'ha considerat convenient modificar de manera substancial els Estatuts d'aquesta fundació, la qual torna a canviar la denominació que passa a ser "Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI)" i es configura com entitat del sector públic, atès que hi participa majoritàriament l'Administració de la Generalitat de Catalunya, a través del departament competent en matèria de salut i del departament competent en matèria de recerca.

Així mateix es modifica la composició del Patronat de l'IDIBGI, de manera que hi formen part d'una banda, membres nats, que ho són per raó del càrrec que ostenten en els departaments de la Generalitat de Catalunya competents en matèria de salut i en matèria de recerca, i en la Universitat de Girona, i d'altra banda, per persones designades per les persones titulars dels càrrecs esmentats.

L'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI) té la consideració de centre de recerca de Catalunya, identificat com a centre CERCA, essent-li d'aplicació el règim jurídic establert al capítol IV del Títol II de la Llei 7/2011, la Disposició Addicional Vuitena d'aquesta Llei, i la resta de normativa específica que la Generalitat de Catalunya dicti en matèria de recerca.

El 23 de novembre de 2010, vist el que disposa la Llei 4/2008, de 24 d'abril, del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques, concretament la disposició transitòria primera, relativa a l'adaptació dels estatuts a la Llei; D'acord amb el que estableix l'article 26.o) de la Llei 13/2008, de 5 de novembre, de la presidència i del Govern, relatiu a l'atribució del Govern per crear, modificar, dividir o extingir entitats i organismes públics o



privats que depenguin de la Generalitat o que hi siguin vinculats, i aprovar-ne els estatuts, si els acords esmentats no requereixen una llei del Parlament;

Per tot això, a proposta de la consellera de Salut i del conseller d'Innovació, Universitats i Empresa, el Govern acorda:

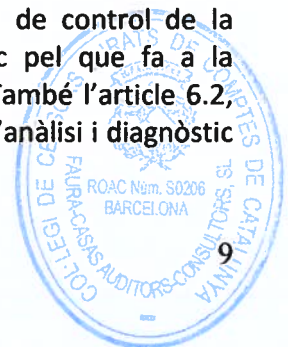
1. Autoritzar la modificació dels Estatuts de la Fundació Privada Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Doctor Josep Trueta (FPIDIBGI), que passa a denominar-se Fundació Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta (IDIBGI).
2. Autoritzar les persones titulars dels departaments competents en matèria de salut i en matèria de recerca, que duguin a terme totes les actuacions necessàries per formalitzar la modificació.
3. Aprovar el text íntegre dels Estatuts de la Fundació.

L'article 5 dels estatuts defineix les finalitat fundacionals de l'entitat:

*"La Fundació té per finalitat promoure, desenvolupar, transferir, gestionar i difondre la recerca, el coneixement científic i tecnològic, la docència i la formació en l'àmbit de les ciències de la vida i de la salut. Amb aquesta finalitat haurà de promoure i estrènyer les relacions i l'intercanvi de coneixements entre els investigadors i els grups de recerca que pertanyen als diverses centres i entitats de l'àmbit biomèdic, que actuen principalment en l'entorn de Girona; ha d'impulsar is col·laboració amb altres institucions i entitats, prioritzant la realització de projectes conjunts; ha de recaptar fons per finançar activitats de recerca d'interès dels esmentats centres i dispositius; i ha de gestionar els recursos ordenats a la investigació que les diverses institucions i entitats que en formin part li encomanin."*

El 27 d'agost de 2013, per Acord de Govern, s'aprova la modificació dels Estatuts de la Fundació Institut d'Investigació Biomèdica Dr. Josep Trueta (IDIBGI), per tal d'adaptar el seu articulat a les previsions del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques i fer els ajustaments necessaris en els preceptes estatutaris, en la seva redacció donada per la Llei 7/2012, del 15 de juny, una modificació del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques. A banda, mitjançant aquesta modificació es realitzen ajustaments pel que fa al funcionament de la Fundació com la supressió de la vicesecretaria, la regulació de la segona convocatòria de les reunions del Patronat, entre les funcions del Director s'han afegit funcions de supervisió i la regulació del règim jurídic de la persona titular de la gerència.

En data 22 de maig de 2019, en sessió ordinària del patronat de la fundació s'aprova la modificació dels estatuts ens els següents articles: l'article 4.3 on s'especifica que la fundació d'acord al règim previst a la Llei 40/2015 de 1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, està adscrita a l'Administració Pública de la Generalitat de Catalunya. La Fundació està subjecta al règim pressupostari de comptabilitat economicofinancer i de control de la Generalitat, així com a la normativa de contractes del sector públic pel que fa a la contractació i la normativa de patrimoni en allò que li sigui aplicable. També l'article 6.2, resta modificat ampliant les activitats de la fundació a "prestar serveis d'anàlisi i diagnòstic





en l'àmbit biomèdic". Una altra modificació és la de l'article 33.6, es passa a la Comissió Delegada les funcions de la Direcció quan per absència temporal o per a qualsevol causa justificada de la persona titular de la Direcció de la Fundació. I, el redactat de l'article 40.2, sobre la dissolució de la fundació que, en aquell moment, obriria el període de liquidació de forma automàtica, que han de dur a terme el Patronat, els liquidadors, si n'hi ha o, subsidiàriament, el protectorat. Les decisions sobre el destí del patrimoni de la Fundació requereixen del vot favorable dels membres del Patronat.

## **Activitat de la Fundació**

Per tal de donar compliment a les modificacions recollides al Real Decret 125/2010, de 14 de setembre, de modificació del Pla de Comptabilitat de les fundacions i les associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya, aprovat pel Decret 259/2008, de 23 de desembre, es detalla la següent informació, la qual es complementa amb la informació recollida a la Memòria d'Activitats, adjunta com a Annex als presents Comptes Anuals:



Imports rebuts per Convenis de Col·laboració any 2021

Entitat	NIF	Domicili	Descripció	Finançament rebut	Àrea de Recerca
AstraZeneca Farmaceutica Spain SA	A36002129	Madrid	Formació continua de la Unitat d' Insuficiència cardíaca : 15 sessions de manera presencial i/o virtual.	2.000	Cardiologia
Fundació Privada Candi Granés Campasol	G55295794	Banyoles	Conveni per promoure la investigació en l'àmbit de les discapacitats i els aspectes de millora i prevenció d'aquestes	30.000	Neurologia
Asoc. Esclerosis Múltiple España	G81531246	Madrid	Conveni de col·laboració per dotar econòmicament el projecte d' investigació "Biomarkers of mitochondrial dysfunction and their relation with neurodegeneration"	20.000	Neurologia
Abbott Laboratories SA	A08099681	Madrid	Conveni de col·laboració per la formació d'un professional sanitari en estimulació cardíaca, implantació i seguiment de dispositius cardíacs	12.000	Cardiologia
Fundació Institut dels centres de recerca de Catalunya	G65325532	Barcelona	Cerca Ginys	20.700	Varis
Federación de Ataxias de España	V83010097	Valladolid	Estudi pilot sobre els efectes del tractament amb calcitriol en la funció neurològica i els nivells de fraxina en pacients amb ataxia de Friedreich	3.000	Neurologia
Fundació bancària La Caixa	G58899998	Barcelona	Conveni Generalitat de Catalunya i Fundació bancària La Caixa per a la recerca transaccional en les arrítmies hereditàries	450.000	Cardiologia
Fundació Mémora	G66939661	Barcelona	Conveni Mémora: gestió del procés del final de la vida	57.000	Varis
Fundació Privada Bosch Aymerich	G61049359	Barcelona	Investigació i desenvolupament de noves teràpies antitumorals	33.333,34	Oncologia



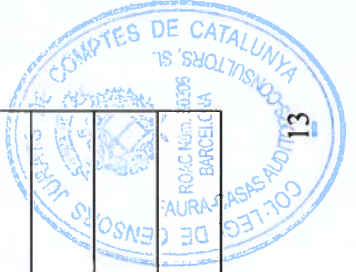
Imports rebuts per Donacions any 2021

EMPRESA O ENTITAT	N.I.F.	IMPORT €
GRUP IRIS	G55169262	10.000,00
L'ASSOC. ESPORT I VIDA	G55367130	5.500,00
FUNDACIO ROSES CONTRA EL CANCER	G17569443	10.000,00
BONITAIDEA, S.L.	B65363061	10.000,00
ROBERLO, S.A.	A17013947	1.000,00
ASCENSORS SERRA, SA.	A17034364	6.000,00
ROTARY CLUB BANYOLES	G17287277	5.000,00
GLA EMPORDÀ, S.C.	J55360341	1.095,00
COMEXI GROUP, S.L.	B17646944	6.000,00
TRIAS GALETES-BISCUITS, S.A.	A17057282	2.000,00
FERRER INTERNACIONAL, S.A.	A08041162	1.500,00
LA FUNDACIÓ PRIVADA JOAQUIM ALBERTÍ	G17738139	25.000,00
COL·LEGI DE MEDIADORS D'ASSEGURANCES DE GIRONA	Q1776005I	1.500,00
COL. OF. DE PSICOLOGIA DE CATALUNYA	Q5855028F	1.000,00
JOROFON S.L.	B17412834	236,50
NESTLE ESPAÑA, S.A.	A08005449	2.000,00
SEGURITEC COSTA BRAVA, S.A.	A17785395	3.000,00
GRUP CAÑIGUERAL IMP, S.L.	B17082454	5.000,00
FUNDACIÓ MARLEX	G55320436	1.000,00
ROBERLO, S.A.	A17013947	1.000,00
IES SANTA EUGÈNIA	S6700018B	490,00
AD PARTS, S.L.	B17228081	1.000,00
PRODUCTOS CONCENTROL S.A.	A17073859	5.000,00
FUNDACIO ROSES CONTRA EL CANCER	G17569443	10.000,00
FRANCISCO PUIG MASJOAN, S.A.	A17071481	3.500,00
MARCO DACHS, S.A.	A17046343	5.000,00
ASSOCIACIÓ COR GOSPEL GIRONA	G55031843	530,00
AbbVie Spain, S.L.U.	B86418787	1.576,00
ALIART, S.L.	B17407446	815,28
Persones físiques		27.346,95
<b>Total general</b>		<b>153.089,73</b>

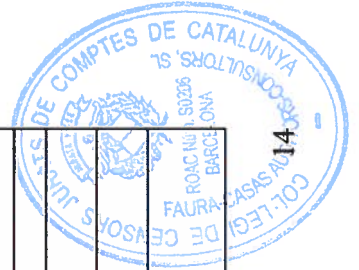


Subvencions rebudes any 2021 d'organismes públics

Organisme convocant	Convocatòria	Import total concedit (€)	Títol del projecte
<b>Subvencions a projectes d'organismes públics</b>			
<b>Instituto de Salud Carlos III</b>	Acción Estratégica en Salud 2018 - Proyectos	37.510,00	ESTUDIO DEL METABOLISMO Y DE LA FUNCIÓN ENDOTELIAL EN PACIENTES CON HIPERTENSIÓN PULMONAR TROMBOEMBÓLICA: EFECTO DE LA ESTIMULACIÓN DE RIOCIGUAT.
	Acción Estratégica en Salud 2021 - Proyectos	4.033,69	EFFECTIVIDAD DE LA TITULACIÓN DE FÁRMACOS POR LA ENFERMERA ESPECIALIZADA EN PACIENTES DE INSUFICIENCIA CARDIACA (IC). PROYECTO ETIFIC (ENFERMERA TITULA FÁRMACOS EN IC)
	PFIS 2018 - Personal	20.600,00	Ayuda de personal PFIS
	PFIS 2018 - Personal	20.600,00	Ayuda de personal PFIS
	Miguel Servet 2018 - Personal	40.500,00	Ayuda de personal Miquel Servet. Systems biology approach to unravel the pathogenesis of non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD)
	Acción Estratégica en Salud 2019 - Proyectos	13.310,00	Prevalencia y fenotipos de multimorbilidad crónica según agregación de enfermedades o trayectorias individuales en pacientes con demencia frente a población general
	Sara Borrell 2019	26.866,00	Ayuda de personal Sara Borrell
	Miguel Servet 2019 - Personal	40.500,00	Ayuda de personal Miquel Servet
	PFIS 2019 - Personal	20.600,00	Ayuda de personal PFIS
	PFIS 2019 - Personal	20.600,00	Ayuda de personal PFIS
	Acción Estratégica en Salud 2019 - Project	2.420,00	Genomic imprinting in postnatal growth and impact thereon of parental obesity
	Acción Estratégica en Salud 2019 - Proyectos	25.410,00	Circulating miRNAs as predictive biomarkers of vulnerable plaque in patients with carotid stenosis. Clinical and pre-clinical study.
	Miguel Servet 2017 - Personal	40.500,00	Ayuda de personal Miquel Servet. Targets of Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension (CTEPH), the root cause and an in vivo model of CTEPH endothelial pathology.
	Miguel Servet 2020 - Personal	40.500,00	Ayuda de personal Miquel Servet
PFIS 2020 - Personal	20.600,00	Ayuda de personal PFIS	
Miguel Servet 2020 - Personal	40.500,00	Ayuda de personal Miquel Servet	



Acción Estratégica en Salud 2020 - Proyectos	7.260,00	Genotipo de las moléculas inhibidoras de respuesta inmune: más allá del trasplante alogénico. Banco nacional de ADN de pacientes tratados con terapia CAR-T.
Acción Estratégica en Salud 2020 - Proyectos	19.360,00	Análisis longitudinal de las marcas de metilación del DNA asociadas con la obesidad infantil
Sara Borrell 2020	26.866,00	Ayuda de personal Sara Borrell
PFIS 2020 - Personal	20.600,00	Ayuda de personal PFIS. miRNAs circulares como biomarcadores no invasivos de placa vulnerable en pacientes con estenosis carotídea
Acción Estratégica en Salud 2020 - Proyectos	12.100,00	Metabolismo del triptófano. ¿La conexión entre la microbiota intestinal y la función cognitiva en la obesidad y otras patologías relacionadas con la inflamación crónica de bajo grado?
Miguel Servet 2021 - Personal	40.500,00	Ayuda de personal Miguel Servet
Miguel Servet 2021 - Proyecto	40.000,00	CP21/00058P
Acción Estratégica en Salud 2021 - Proyectos	72.600,00	Evaluación de biomarcadores predictivos de crecimiento de la hemorragia intracerebral: foco en ARNs no-codificantes y ADN libre de células.
Acción Estratégica en Salud 2021 - Proyectos	96.800,00	Señalización Auto-paracrina de la gamma-Sinucleína Derivada del Tejido Adiposo en Patología Relacionada con la Obesidad
Acción Estratégica en Salud 2021 - Proyectos	108.900,00	Estudio del origen y características de la disfunción endotelial en la HPTec y en la COVID-19 (SIENA).
Acción Estratégica en Salud 2021 - Proyectos	181.500,00	Interrelaciones entre las reservas de hierro, el metagenoma intestinal, los niveles de glucosa y diferentes dominios cognitivos: el papel de los microARN circulantes
Movilidad AES 2021	14.030,00	Ayuda de movilidad M-AES 2021
Miguel Servet 2022 - Personal	16.875,00	Ayuda de personal Miguel Servet. Targets of Chronic Thromboembolic Pulmonary Hypertension (CTEPH); the root cause and an in vivo model of CTEPH endothelial pathology.
PFIS 2022 - Personal	8.583,33	Ayuda de personal PFIS
PFIS 2022 - Personal	8.583,33	Ayuda de personal PFIS
Sara Borrell 2022	11.194,17	Ayuda de personal Sara Borrell
Rio Hortega 2022	11.194,17	Ayuda de personal Rio Hortega
Acción Estratégica en Salud 2020 - Plataformas	66.550,00	Plataforma Red Nacional de Biobancos
Acción Estratégica en Salud 2021 - Infraestructuras	79.700,00	Solicitud de una ultracentrifuga para la investigación biomédica de Girona
AES 2021 - Inv. Clínica Independiente	193.256,37	A Phase II, randomised, multi-centric, multi-national clinical trial to evaluate the efficacy, tolerability, and safety of a fixed dose combination of Spironolactone, Pioglitazone & Metformin (SPIOMET) for adolescent girls and young adult women (AYAs) with polycystic ovary syndrome (PCOS)
Intensificación AES 2020	30.000,00	Ayuda de personal para la intensificación
Acción Estratégica en Salud 2021 - RICORS	199.180,3	RICORS - ICTUS
Acción Estratégica en Salud 2021 - RICORS	136.744,3	RICORS - Enfermedades Inflamatorias
Acción Estratégica en Salud 2021 - Medicina Personalizada	141.185,00	Dianas terapéuticas y biomarcadores de la medicina de precisión en MAFLD.



	Acción Estratégica en Salud 2021 - Proyectos	1.157,3	Síndromes hereditarios en la muerte súbita inexplicada. Estudio genético
Ministerio de Economía y competitividad	Proyectos I+D+I	200.040,00 €	Dependencias metabólicas y regulación dietética de los puntos de control inmunitario: Nuevas dianas contra la resistencia a la inmunoterapia del cáncer. Chromosome replication, formation and disassembly of the double hexamer
Agència de gestió d'ajuts Univ. I Recerca	Ajuda de personal	29.882,47€	Ajuda de personal i Congrés
European Commission	Sophia / RBDCOV	321.993,75€	Sophia- Stratification of Obese Phenotypes to Optimize Future Obesity Therapy / RBDCOV _ RBD Dimer recombinant protein vaccine against SARSCoV2
Fundació La Marató TV3	Projectes Varis	170.497,50€	Estudi "Organ specific biomarkers and therapies to improve the management of brain metastasis" / Analysis of microbiota patterns linked to pancreatic cancer and their role in host inflammation, oxidative stress, and immune status. / Comet / Mendelian Randomization to assess causal genetic pathways leading to severe COVID-19 (GINA-COVID)
Diputació de Girona	Ajuda Post Mir	100.000,00	Sae Recerca- ajuda Post Mir
Generalitat de Catalunya	Go Hero	32.194,00€	Go Hero
Generalitat de Catalunya	Garantia Juvenil	44.000,00€	Garantia Juvenil
Generalitat de Catalunya	Peris	42.767,59€	Ajuda de personal - Peris
Generalitat de Catalunya	Projectes singulars	642.000,00€	Projectes singulars – ampliació edifici M2
Institut Català de la salut	Conveni ICS Primària	89.605,53	Conveni ICS Primària



Subvencions rebudes any 2021 d'organismes privats

Organisme convocant	Convocatòria/projecte	Import total concedit (€)	Títol del projecte
<b>Subvencions a projectes d'organismes privats i sense ànim de lucre</b>			
Fundació Bancària la Caixa	La Caixa - Projects	103.501,00 €	"Metasucc: SUCCINATE/SUCNR1 AXIS: A NOVEL TARGET FOR ANTI-OBESITY THERAPIES"
European Center for Disease Prevention and Control (ECDC)	Project	24.432,22€	"Hera Incubator"
F. Asoc. Esp. Coloproctologia	Projecte	6.600,00€	"Impacto del Microbioma Mesorectal como factor pronóstico en pacientes con cáncer de recto y análisis de su aplicabilidad en el tratamiento Neoadyuvante. Estudio BIOPRECTO"
Francisco Soria Melgizo SA	Projecte	325.600,00€	"Estudio de biomarcadores moleculares neurodegeneración"
SEC - Sociedad Española de cardiología	Básica SEC	8.000,00 €	"Impacto de un programa estructurado de ejercicio físico y control de factores de riesgo cardiovasculares en prevención primaria de cardiotoxicidad en pacientes con cáncer de mama sometidos a tratamientos cardiotoxicos: Estudio PREV / Estudio de expresión del ARN en pacientes con miocardiopatía arritmogénica para la determinación del sustrato fisiopatológico inductor de arritmias"
Fund. Inv. Bio Hosp. Universitario Puerta de Hierro	Projecte	950,00€	"ConPlas19_Multi-center, Randomized Clinical Trial of Convalescent Plasma Therapy Versus Standard of Care for the Treatment of COVID-19 in Hospitalized Patients"
Fundació Acadèmia Ciències Mèdiques	Projecte	7.920,88€	Enveliment discapacitat i salut Dr. Turro Garriga / Nutrició, metabolisme i salut Dr. Ricart Engel/ Estudi de la malaltia arterioscleròtica subclínica a pacients amb diabetis mellitus tipus 1 de la regió sanitària de Girona.
Fundació Catalana de Pneumologia	Projecte	55.500,00€	Línia investigació pneumologia Dra Vendrell i grup respiratori del Dr. Orrriols
Fundació Joan Bruguera	Projecte	3.600,00€	Estudi Biorecto
Fundació Sant Joan de Déu	Projecte	81.037,25€	Spiomet4Health
Fundación General de la Universidad de Alcalá	Projecte	350,00€	"Línia investigació pediatria Dra. Gispert Sauch"
Soc. Española Neumología y cirugía torácica	Projecte	29.945,61€	"Benefits of inhalation of 7% hypertonic saline solution prior to ELTGL physiotherapy, in patients with bronchiectasis. A randomized controlled trial / Disfunció endotelial, metabòlica i biomarcadors en pacients amb la síndrome d'apnea obstructiva del son (SAOS) lleu i moderat. /Estudio del metabolismo y de la función endotelial en pacientes con hipertensión pulmonar tromboembólica: efecto de la estimulación de Riociguat. / Disfunción endotelial en pacientes tras superar la COVID-19: secuelas y complicaciones cardiopulmonares."
W.L.GORE y ASOCIADOS SL	Projecte	2.700,00€	"Becas educacionales"
Pfizer, S.L.U.	Projecte	3.000,00€	"A therapeutic strategy to co-target brain metastasis-initiating and hyperlipidemia-driving mechanisms in lorlatinib-treated NSCLC"



#### Subvencions a l'explotació:

Concepte	Descripció	Exercici 2021	
		Atorgades a l'any	Traspàs a resultats
GENCAT Dpt. D'Empresa i Coneixement	Transferència per finançar la política estratègica en recerca de la institució durant l'any 2021	50.000,00	50.000,00
GENCAT Dpt. De Salut	Transferència per finançar la política estratègica en recerca de la institució durant l'any 2021	909.263,34	909.263,34
Consorcio Centro de Investigación Biomédica en red	Canon 2021	3.089,00	3.089,00
Tesorería General de la Seguridad Social	Bonificació per formació continuada	2.700,00	2.700,00
Diputació de Girona	Ajudes Fira Girona 2021	5.000,00	5.000,00
<b>Total</b>		<b>970.180,31</b>	<b>970.180,31</b>

## NOTA 2.- BASES DE PRESENTACIO DELS COMPTES ANUALS

### *a) Imatge fidel*

Els Comptes Anuals de l'exercici 2021 han estat preparats en base als registres comptables de l'Entitat i d'acord amb les disposicions legals vigents en matèria comptable. El seu objectiu és mostrar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de l'Entitat.

### *b) Principis comptables i normes de valoració*

Tant en el desenvolupament del procés comptable de l'exercici econòmic com en la preparació dels presents comptes anuals, han estat aplicats els principis comptables obligatoris.

### *c) Aspectes crítics en la valoració i estimació de la incertesa*

En els presents comptes anuals s'han utilitzat ocasionalment estimacions realitzades per la Direcció de l'Entitat per quantificar alguns dels actius, passius, ingressos, despeses i compromisos que estan registrats.

Malgrat que aquestes estimacions s'han realitzat en funció de la millor informació disponible sobre els fets analitzats al 31 de desembre de 2021, és possible que esdeveniments (fets econòmics, canvis de normativa, etc.) que puguin tenir lloc en el futur obliguin a modificar-los (a l'alça o a la baixa) en els propers exercicis, el que es portaria a terme, en el seu cas, de forma prospectiva.

### *d) Comparació de la informació*





La Fundació presenta els seus comptes anuals seguint els criteris i models establerts en el Decret 259/2008, de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Pla de comptabilitat de les fundacions i les associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya, per les entitats de gran dimensió.

D'acord amb la referida norma es presenta a efectes comparatius, en cadascuna de les partides del Balanç, del Compte de Resultats, de l'Estat de Canvis de Patrimoni Net i de l'Estat de Fluxos d'Efectiu, per als exercicis 2021 i 2020, adaptades als models d'entitats de dimensió gran.

Els criteris aplicats durant l'exercici 2021 no s'han modificat respecte l'exercici anterior i, per tant, no existeix cap tipus d'incompatibilitat en la comparació dels balanços d'ambdós exercicis.

#### ***e) Agrupació de partides***

No ha calgut realitzar el desglossament de partides ja que no han estat objecte d'agrupació ni al balanç, ni al compte de resultats, ni a l'estat de canvis en el patrimoni net.

#### ***f) Elements recollits en diverses partides***

Els elements patrimonials aplegats en varies partides, amb el seu corresponent import, que estan registrats en dues o més partides del Balanç, queda indicat correctament en la partida i import de cadascuna.

### **NOTA 3.- APLICACIÓ DEL RESULTAT**

Es proposa la següent distribució, d'acord amb el resultat obtingut a l'exercici 2021:

<b>2021</b>	
<i>Base de repartiment</i>	<i>Import</i>
Excedent de l'exercici	37.322,21
<b>Total</b>	<b>37.322,21</b>

<b>2021</b>	
<i>Distribució</i>	<i>Import</i>
A compensar excedent negatiu exercicis anteriors	37.322,21
<b>Total</b>	<b>37.322,21</b>



## NOTA 4.- NORMES DE VALORACIÓ

Les normes de valoració més significatives aplicades en l'elaboració dels Comptes Anuals del present exercici han estat les següents:

### 4.1.- *Immobilitzat intangible*

Estan constituïdes per patents, aplicacions informàtiques i drets sobre béns cedits en ús. Es troben valorats al seu cost d'adquisició o de cessió d'ús.

Els drets registrats com actius immaterials s'amortitzen, atenent a la vida útil estimada del bé objecte del contracte.

L'amortització de les aplicacions informàtiques, de tipus lineal, s'estableix segons el criteri fiscal per un període de quatre anys.

### 4.2.- *Immobilitzat material*

Els béns recollits en l'immobilitzat material es troben valorats al seu cost d'adquisició més les despeses necessàries per incorporar el bé a l'actiu. Les amortitzacions materials es comencen a aplicar en el mes següent de la seva posada en funcionament.

L'amortització dels béns de l'immobilitzat material s'efectua aplicant els coeficients lineals en funció de la vida útil estimada segons el següent quadre:

- Construccions.....	10 %
- Maquinària i equips d'oficina.....	12-25 %
- Mobiliari.....	10-25 %
- Equips informàtics.....	10-25 %
- Altre immobilitzat material.....	10-25 %

Els costos de reparació i manteniment es registren com a resultats de l'exercici en què s'incorren.

### 4.3.- *Arrendaments*

Els ingressos i despeses derivats dels acords d'arrendament operatiu es registren en el compte de resultats en l'exercici en què es meriten. Qualsevol cobrament o pagament que pugui fer-se en contractar un arrendament operatiu es considera un cobrament o pagament per la bestreta que s'imputarà als resultats, en la mesura que es cedeixin o rebin els beneficis de l'actiu arrendat.



Per a contractes d'arrendament en els quals, segons l'anàlisi de la naturalesa de l'acord i de les seves condicions, es dedueixi que s'han transferit a la Fundació de forma substancial tots els riscos i beneficis inherents a la propietat de l'actiu objecte del contracte, l'esmentat acord es qualifica com arrendament financer i, per tant, la propietat adquirida mitjançant aquests arrendaments es comptabilitza per la seva naturalesa en les immobilitzacions materials per un import equivalent al menor del seu valor raonable i el valor present dels pagaments mínims establerts a l'inici del contracte de lloguer, descomptant la depreciació acumulada i qualsevol pèrdua per deteriorament experimentada.

#### **4.4.- Instruments financers**

##### **4.4.1.- Actius financers**

###### **- Préstecs i partides a cobrar**

En aquesta categoria s'han inclòs els actius que s'han originat en la prestació de serveis per operacions de tràfic de l'entitat, els quals s'han valorat pel seu valor raonable, es a dir, el preu de la transacció. Donat que es tracta de crèdits per operacions comercials i subvencions a cobrar amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual, s'han valorat pel seu valor nominal.

Posteriorment aquests actius s'han valorat pel seu cost amortitzat, entès en aquest cas com el preu d'adquisició menys els reemborsaments de principal.

Els interessos meritats s'han comptabilitzat en el compte de resultats, aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu.

Al tancament de l'exercici es valora la necessitat d'efectuar correccions valoratives d'aquells crèdits per operacions comercials dels que existeixi evidència objectiva del seu deteriorament, degut al retard estimat en els fluxos d'efectiu futurs.

També s'inclouen com a préstecs i partides a cobrar els saldos amb Administracions Públiques per subvencions concedides pendents de cobrament.

Els actius financers es donen de baixa quan es transfereixen substancialment els riscos i beneficis inherents a la seva propietat.

##### **4.4.2.- Passius financers**

###### **- Dèbits i partides a pagar**

En aquesta categoria s'han inclòs els passius financers que s'han originat en la compra de béns i serveis per operacions de tràfic de l'entitat i aquells que no sent instruments derivats, no tenen un origen comercial.



Inicialment, aquests passius financers s'han registrat pel seu valor raonable que és el preu de la transacció més tots aquells costos que han estat directament atribuïbles. Posteriorment, s'han valorat pel seu cost amortitzat. Els interessos reportats s'han comptabilitzat en el compte de resultats.

Els dèbits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual, així com les fiances i els desemborsaments exigits per tercers sobre participacions, s'han valorat pel seu valor nominal.

Els préstecs i descoberts bancaris que reporten interessos es registren per l'import rebut, net de costos directes d'emissió. Les despeses financeres, incloses les primes pagadores en la liquidació o el reemborsament i els costos directes d'emissió, es comptabilitzen segons el criteri del meritament en el compte de resultats i s'afegeixen a l'import en llibres de l'instrument en la mesura que no es liquiden en el període del seu meritament.

Els creditors comercials no reporten explícitament interessos i es registren pel seu valor nominal.

La Fundació dona de baixa els passius financers quan s'extingeixen les obligacions que els han generat.

#### **4.5.- Existències**

Les existències es valoren a preu d'adquisició. Corresponen als diferents productes que són utilitzats en el laboratori on es desenvolupen anàlisis clínics de mort sobtada. La recuperabilitat d'aquestes existències van lligades a les vendes que s'efectuen als diferents hospitals i entitats farmacèutiques amb les quals opera l'entitat.

#### **4.6.- Impostos sobre beneficis**

La Fundació està acollida al règim fiscal especial fixat en la Llei del Parlament Espanyol, "Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo"

En aplicació de l'esmentada Llei 49/2002, les rendes obtingudes de l'activitat d'investigació científica i desenvolupament tecnològic es troben exemptes de l'Impost sobre Societats. Per contra, les rendes procedents de l'activitat derivada del laboratori d'anàlisis genètiques tributen en concepte del mencionat impost amb un tipus de gravamen del 10% i la Fundació registra com a despesa de l'exercici la quota de l'impost corresponent al resultat d'aquesta activitat. En el cas d'obtenir-se resultats negatius de l'activitat subjecta al mencionat impost, la Fundació té com a criteri la no activació dels crèdits fiscals corresponents. Veure nota 14.1.



#### **4.7.- Ingressos i despeses**

Els ingressos i les despeses es calculen al valor raonable de la contraprestació a rebre o pagar i representen els imports a cobrar/pagar pels béns lliurats o rebuts i els serveis prestats o rebuts en el marc ordinari de l'activitat, deduïts els descomptes i impostos. A aquests efectes, l'ingrés o la despesa es produeix en el moment en què s'entenguin cedits o rebuts els riscos i beneficis amb independència del moment en què es produeixi el corrent monetari o financer que se'n deriva.

Les subvencions rebudes s'imputen com a ingressos en el mateix exercici en què es meriten les despeses que estan finançant.

Durant l'exercici s'ha realitzat un esforç per tal de determinar en el màxim de projectes possible el grau de realització, i per tant el resultat a la data del tancament reflecteix les dades dels projectes en curs.

#### **4.8.- Criteris del registre i valoració de les despeses de personal**

Les despeses de personal inclouen tots els passius i les obligacions d'ordre social obligatòries o voluntàries concretades per l'entitat, reconeixent les obligacions per pagues extres i havers variables i les seves despeses associades. Les despeses de personal són registrades en el moment del seu meritament, independentment del moment en què es produeixi el corrent monetari o financer que se'n deriva.

#### **4.9.- Subvencions, donacions i llegats**

L'entitat segueix els criteris establerts a la Disposició Addicional única de l'Ordre EHA/733/2010, de 25 de març, per la qual s'aproven aspectes comptables d'empreses públiques i altres entitats que operen en determinades circumstàncies, per tal de qualificar una subvenció com a no reintegrable.

En aquest sentit s'apliquen els següents criteris:

- a) Les subvencions concedides per adquirir un actiu: si les condicions de l'atorgament exigeixen mantenir la inversió durant un determinat nombre d'anys, es considerarà no reintegrable quan, a la data de formulació dels comptes anuals, s'hagi realitzat la inversió i no existeixin dubtes raonables que es mantindrà en el període fixat en els termes de la concessió.
- b) Subvencions concedides per a la construcció, millora, renovació o ampliació d'un actiu: si les condicions de l'atorgament exigeixen la finalització de l'obra i la seva posada en condicions de funcionament, es considerarà no reintegrable quan, a la data de formulació dels comptes anuals, s'hagi executat l'actuació, total o parcialment.



En el supòsit d'execució parcial, la subvenció es qualificarà com a no reintegrable en proporció a l'obra executada, sempre que no existeixin dubtes raonables de que es conclourà la construcció de l'actiu o l'execució de les actuacions de millora, renovació o ampliació segons les condicions establertes en l'acord de concessió.

- c) Subvencions atorgades per finançar despeses específiques d'execució pluriennal: si les condicions d'atorgament exigeixen la finalització del pla d'actuació i la justificació de que s'han realitzat les activitats subvencionades, es considerarà no reintegrable quan a la data de formulació dels comptes anuals s'hagi executat l'actuació, totalment o parcialment.

En el supòsit d'execució parcial, la subvenció es qualificarà com a no reintegrable en proporció a la despesa executada, sempre que no existeixin dubtes raonables que es conclourà en els termes fixats a les condicions de l'atorgament.

### Subvencions a l'explotació

Es registren en el moment en què, després de la seva concessió, l'Entitat estima que s'han complert les condicions establertes en la mateixa i, per tant, no existeixen dubtes raonables sobre el seu cobrament. La imputació al compte de resultats es fa de manera que s'asseguri en cada període una adequada correlació comptable entre els ingressos derivats de la subvenció i les despeses associades a la mateixa. Així, la part de la subvenció que encara no ha estat aplicada en forma de despesa roman comptabilitzada com a deute a llarg termini de l'entitat a l'espera de la seva execució.

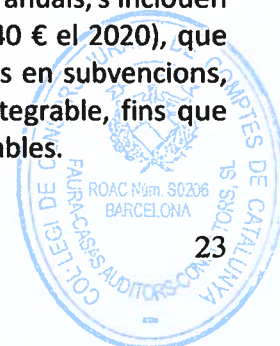
### Subvencions de capital

Les subvencions que tenen caràcter de no reintegrables, es registren com ingressos directament imputats al patrimoni net. Es procedeix al registre inicial en el moment en què s'estima que no existeixen dubtes raonables sobre el compliment de les condicions establertes en les resolucions de concessió.

En el reconeixement inicial, l'Entitat registra, d'una banda, els béns o serveis subvencionats com un actiu i, per una altra, el corresponent increment en el patrimoni net. A partir de la data del seu registre, les subvencions de capital s'imputen a resultats en proporció a la depreciació experimentada pels actius finançats. Si es tracta d'actius no depreciatius, la subvenció s'imputarà a resultat en l'exercici en què es produeixi l'alienació o baixa en inventari dels actius.

Les subvencions de caràcter reintegrable es registren com passius fins que adquireixen la condició de no reintegrables.

A l'exercici 2021 i tal i com es detalla a l'apartat 11.3 dels presents comptes anuals, s'inclouen en el passiu corrent del balanç import de 12.200.276,29 € (10.105.255,40 € el 2020), que corresponen a les subvencions considerades com a préstecs convertibles en subvencions, d'aquelles que a data 31 de desembre de 2021 tenen caràcter de reintegrable, fins que mitjançant la seva justificació i aprovació es considerin com a no reintegrables.



## NOTA 5.- IMMOBILITZAT MATERIAL

Els moviments que hi ha hagut durant l'exercici en aquest epígraf del Balanç són:

Descripció	Saldo a 31/12/2020	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2021
Construccions	1.581.824,50	0,00	0,00	0,00	1.581.824,50
Maquinària	2.972.970,08	427.752,22	-17.501,80	0,00	3.383.220,50
Utiltatge	93.745,46	9.845,56	-2.163,60	0,00	101.427,42
Altres instal·lacions	140.952,59	3.660,67	0,00	0,00	144.613,26
Mobiliari	397.370,03	10.393,64	0,00	0,00	407.763,67
Equips para processos de informació	316.113,33	47.246,06	-733,28	0,00	362.626,11
Altre immobilitzat material.	17.283,13	0,00	0,00	0,00	17.283,13
Construccions en curs	0,00	67.471,47	0,00	0,00	67.471,47
<b>Immobilitzat material brut</b>	<b>5.520.259,12</b>	<b>566.369,62</b>	<b>-20.398,68</b>	<b>0,00</b>	<b>6.066.230,06</b>
A.A Construccions	-265.607,28	-40.350,12	0,00	0,00	-305.957,40
A.A. Maquinària	-2.199.773,63	-165.898,67	17.501,80	0,00	-2.348.170,50
A.A. Utiltatges	-88.379,19	-5.499,69	2.163,60	0,00	-91.715,28
A.A. Altres Instal·lacions	-47.067,64	-14.338,96	0,00	0,00	-61.406,49
A.A. Mobiliari	-245.141,73	-29.773,85	0,00	0,00	-274.915,58
A.A. Equips per processos d' informació	-253.236,56	-30.877,75	733,28	0,00	-283.381,03
A.A. Altre immobilitzat material	-12.636,22	-1.274,79	0,00	0,00	-13.911,01
<b>Amortitzacions Immobilitzat Material</b>	<b>-3.111.842,25</b>	<b>-288.013,83</b>	<b>20.398,68</b>	<b>0,00</b>	<b>-3.379.457,29</b>
<b>Immobilitzat Material Net</b>	<b>2.408.416,87</b>	<b>278.355,79</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2.686.772,77</b>

Durant l'exercici 2021, les altes més significatives corresponen a maquinària diversa i instal·lacions per al laboratori, així com equips informàtics



Per a l'exercici 2020 la situació era la següent:

Descripció	Saldo a 31/12/2019	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2020
Construccions	1.581.824,50	0,00	0,00	0,00	1.581.824,50
Maquinaria	3.043.747,21	168.468,75	-239.245,88	0,00	2.972.970,08
Utilatge	93.745,46	0,00	0,00	0,00	93.745,46
Altres instal·lacions	99.913,20	41.039,39	0,00	0,00	140.952,59
Mobiliari	394.639,03	2.731,00	0,00	0,00	397.370,03
Equips para processos de informació	285.032,91	31.080,42	0,00	0,00	316.113,33
Altre immobilitzat material.	17.283,13	0,00	0,00	0,00	17.283,13
<b>Immobilitzat material brut</b>	<b>5.516.185,44</b>	<b>243.319,56</b>	<b>-239.245,88</b>	<b>0,00</b>	<b>5.520.259,12</b>
A.A Construccions	-225.257,16	-40.350,12	0,00	0,00	-265.607,28
A.A. Maquinària	-2.266.437,87	-171.840,28	238.504,52	0,00	-2.199.773,63
A.A. Utilatges	-83.373,17	-5.006,02	0,00	0,00	-88.379,19
A.A. Altres Instal·lacions	-36.513,28	-10.554,36	0,00	0,00	-47.067,64
A.A. Mobiliari	-213.668,83	-31.472,90	0,00	0,00	-245.141,73
A.A. Equips per processos d' informació	-222.959,70	-30.276,86	0,00	0,00	-253.236,56
A.A. Altre immobilitzat material	-11.007,46	-1.628,76	0,00	0,00	-12.636,22
<b>Amortitzacions Immobilitzat Material</b>	<b>-3.059.217,47</b>	<b>-291.129,30</b>	<b>238.504,52</b>	<b>0,00</b>	<b>-3.111.842,25</b>
<b>Immobilitzat Material Net</b>	<b>2.456.967,97</b>	<b>-47.809,74</b>	<b>-741,36</b>	<b>0,00</b>	<b>2.408.416,87</b>

Durant l'exercici 2020, les altes més significatives van ser maquinària diversa i instal·lacions per al laboratori, principalment inversions per a fer font al Covid-19, adequant les instal·lacions del Biobanc a l'edifici M2 i el laboratori de la 4a planta del Pavelló de Govern del Trueta.

No ha estat necessari dotar cap import en concepte de deteriorament.

Tots els immobilitzats estan dedicats a l'activitat fundacional, no existint elements d'immobilitzat situats fora del territori espanyol.

No existeixen compromisos fermes de compra ni de venda sobre elements d'aquesta partida.

Els elements totalment amortitzats a data de tancament de l'exercici són:

	2021	2020
Construccions	72.005,43	72.005,43
Maquinària	1.965.408,56	1.865.989,81
Utilatge	82.108,25	80.477,91
Mobiliari	104.438,42	99.790,15
Equips per a processos d'informació	208.908,92	180.261,62
Altre immobilitzat material	9.256,06	6.426,06
<b>Totalment Amortitzats</b>	<b>2.442.125,64</b>	<b>2.304.950,98</b>





A continuació es detallen els elements de l'immobilitzat (tant intangible com material) que es troben subvencionats, especificant el preu de cost, el valor net comptable a data 31 de desembre de 2021 i l'import corresponent a la subvenció de capital associat a cada partida del balanç:

	Valor actiu	Valor net comptable	Saldo de la subvenció de capital a 31/12/21
Aplicacions informàtiques	37.729,57	7.180,04	7.180,04
Cessions d'ús	1.143.700,00	400.295,08	400.295,08
<b>Total intangible</b>	<b>1.181.429,57</b>	<b>407.475,12</b>	<b>407.475,12</b>
Construccions	508.282,59	436.808,84	436.808,84
Maquinària	842.089,24	468.182,27	468.182,27
Utilatge	11.637,20	1.455,41	1.455,41
Altres Instal·lacions	27.537,93	10.335,19	10.335,19
Mobiliari	116.513,15	44.223,61	44.223,61
Equips per a processaments d'informació	52.456,74	6.900,72	6.900,72
Altre immobilitzat material	7.570,37	3.206,62	3.206,62
<b>Total material</b>	<b>1.566.087,22</b>	<b>971.112,66</b>	<b>971.112,66</b>
Inversions pendents de realitzar			
Pendents de regularitzar			
<b>Total Immobilitzat finançat amb subvencions</b>	<b>2.747.516,79</b>	<b>1.378.587,78</b>	<b>1.378.587,78</b>

La situació per al 2020 era la següent:

	Valor actiu	Valor net comptable	Saldo de la subvenció de capital a 31/12/20
Aplicacions informàtiques	106.081,94	18.337,01	18.337,01
Cessions d'ús	1.143.700,00	514.665,04	514.665,04
<b>Total intangible</b>	<b>1.249.781,94</b>	<b>533.002,05</b>	<b>533.002,05</b>
Construccions	508.282,59	448.224,20	448.224,20
Maquinària	883.220,26	353.222,17	353.222,17
Utilatge	17.492,89	5.366,26	5.366,26
Altres Instal·lacions	32.308,04	17.857,86	17.857,86
Mobiliari	138.875,22	57.872,19	57.872,19
Equips per a processaments d'informació	116.289,16	40.110,05	40.110,05
Altre immobilitzat material	10.400,37	4.412,89	4.412,89
<b>Total material</b>	<b>1.706.868,53</b>	<b>927.065,62</b>	<b>927.065,62</b>
Inversions pendents de realitzar			
Pendents de regularitzar			
<b>Total Immobilitzat finançat amb subvencions</b>	<b>2.956.650,47</b>	<b>1.460.067,67</b>	<b>1.460.067,67</b>

## NOTA 6.- INVERSIONS IMMOBILIÀRIES

Sense anotacions en aquesta partida.



## NOTA 7.- BÉNS DEL PATRIMONI HISTÒRIC I CULTURAL

Sense anotacions en aquesta partida.

## NOTA 8.- IMMOBILITZAT INTANGIBLE

Els moviments que hi ha hagut durant l'exercici en els comptes d'aquest epígraf del Balanç de situació són els següents:

Descripció	Saldo a 31/12/2020	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2021
Patents i marques	25.145,09	6.427,89	0,00	0,00	31.572,98
Aplicacions informàtiques	568.202,67	23.990,61	0,00	0,00	592.193,28
Actius cessió d'ús	1.143.700,00	0,00	0,00	0,00	1.143.700,00
<b>Immobilitzat intangible Brut</b>	<b>1.737.047,76</b>	<b>30.418,50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.767.466,26</b>
A.A. Patents i marques	-1.918,59	-1.462,26	0,00	0,00	-3.380,85
A.A. Aplicacions Informàtiques	-458.880,28	-42.966,60	0,00	0,00	-501.846,88
A.A. Actius en cessió d'ús	-629.034,96	-114.369,96	0,00	0,00	-743.404,92
<b>Amortitzacions Immobilitzat Intangible</b>	<b>-1.089.833,83</b>	<b>-158.798,82</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-1.248.632,65</b>
<b>Immobilitzat Intangible Net</b>	<b>647.213,93</b>	<b>-128.380,32</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>518.833,61</b>

Les altes més significatives de l'exercici 2021 corresponen a softwares adquirits pels grups de recerca de la fundació.

L'alta més significativa de l'exercici 2020 correspon al nou programa informàtic de gestió de la fundació.

Durant l'exercici 2015, l'entitat va rebre de la Generalitat de Catalunya l'edifici "Mancomunitat II" en règim de cessió d'ús. L'edifici cedit té un total de 2.060 m<sup>2</sup> d'acord amb el document administratiu de cessió d'ús signat pel director general del Patrimoni de la Generalitat de Catalunya, l'import que l'IDIBGI va activar corresponent a aquest edifici va ser de 1.143.700,00€.



La situació per al 2020 era la següent:

Descripció	Saldo a 31/12/2019	Altes	Baixes	Traspassos	Saldo a 31/12/2020
Patents i marques	12.750,11	12.394,98	0,00	0,00	25.145,09
Aplicacions informàtiques	456.622,88	111.579,79	0,00	0,00	568.202,67
Actius cessió d'ús	1.143.700,00	0,00	0,00	0,00	1.143.700,00
<b>Immobilitzat intangible Brut</b>	<b>1.613.072,99</b>	<b>123.974,77</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.737.047,76</b>
A.A. Patents i marques	-870,62	-1.047,97	0,00	0,00	-1.918,59
A.A. Aplicacions Informàtiques	-409.558,97	-49.321,31	0,00	0,00	-458.880,28
A.A. Actius en cessió d'ús	-514.665,00	-114.369,96	0,00	0,00	-629.034,96
<b>Amortitzacions Immobilitzat Intangible</b>	<b>-925.094,59</b>	<b>-164.739,24</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-1.089.833,83</b>
<b>Immobilitzat Intangible Net</b>	<b>687.978,40</b>	<b>-40.764,47</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>647.213,93</b>

Els elements de l'immobilitzat es valoren al cost d'adquisició i no se n'ha actualitzat ni revaloritzat cap.

No ha estat necessari dotar cap import en concepte de deteriorament.

Els elements de l'immobilitzat són lliures de càrregues i no estan subjectes a garanties.

Tots els immobilitzats estan dedicats a l'activitat fundacional, no existint elements d'immobilitzat situats fora del territori espanyol.

No existeixen compromisos fermes de compra ni de venda sobre elements d'aquesta partida.

Els elements totalment amortitzats es detallen a continuació:

	2021	2020
Aplicacions informàtiques	408.985,22	371.362,32
<b>Totalment Amortitzats</b>	<b>408.985,22</b>	<b>371.362,32</b>

Tal i com s'ha comentat a la Nota 5 sobre l'immobilitzat material, es detallen els elements subvencionats, el valor net comptable a 31 de desembre de 2021 i 2020 així com la subvenció de capital associada a cada partida del balanç.



## NOTA 9.- ARRENDAMENTS I ALTRES OPERACIONS DE NATURALES SIMILAR

### 9.1.- Arrendaments financers

La Fundació no té subscrit cap contracte d'arrendament, que d'acord amb els criteris continguts al Pla de comptabilitat de les Fundacions es pugui considerar financer.

### 9.2.- Arrendaments operatius

Durant l'exercici 2021 la Fundació ha signat diversos contractes d'arrendament. El més destacable correspon al lloguer d'un nou espai : el local de Sant Ponç.

Descripció	Import 2021	Import 2020
Lloguer local	8.800,00	0,00
Altres	2.055,47	0,00
<b>Total</b>	<b>10.855,47</b>	<b>0,00</b>

Tant per a l'exercici 2021 com per a l'exercici 2020, la major part dels arrendaments d'impressores consten a l'apartat d'altres serveis del compte de resultats

## NOTA 10.- ACTIUS FINANCERS

### 10.1.- Actius financers a llarg termini

Els actius financers a llarg termini es detallen a continuació:

Categoria	Instruments de patrimoni		Crèdits, derivats i altres		Total	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
- Actius a valor raonable amb canvis en PiG						
- Altres	0,00	150,00			0,00	150,00
- Préstecs i partides a cobrar			1.395.747,75	1.886.075,41	1.395.747,75	1.886.075,41
<b>Total actius financers a ll/t</b>	<b>0,00</b>	<b>150,00</b>	<b>1.395.747,75</b>	<b>1.886.075,41</b>	<b>1.395.747,75</b>	<b>1.886.225,41</b>

En aquesta categoria trobem registrades les anualitats futures a llarg termini pendents de cobrament de les diferents subvencions per al finançament dels projectes d'investigació que l'entitat desenvolupa derivat de la seva pròpia activitat.

Els instruments de patrimoni corresponien a la participació de l'entitat en un *spin-off*, Goodcut, S.L., constituïda durant l'exercici 2014, on l'entitat hi va participar amb el 5% del seu capital inicial, en 150,00€ sobre els 3.000 euros de capital. El 2018 la participació és del 2,33% després de la darrera ampliació de capital. A 8 de novembre de 2019, es va fer una nova ampliació de capital, reduint-se la participació de la fundació a un 2%. Durant l'exercici



2021 s'ha procedit a la venda de la participació de la fundació, donant uns beneficis de 161.100,00 euros.

Per al 2020 la valoració era la següent:

Entitat	% Participació	Capital	Prima d'emissió	Excedents Ex anteriors	Excedents negatius ex ant.	Resultat	cost participació	Valor Net	Deteriorament 2020
Goodgut, SL	2,00%	7.484,00	1.971.649,75	0,00	-3.730,34	-274.626,68	150,00	0,00	0,00
<b>Total</b>		<b>7.484,00</b>		<b>0,00</b>	<b>-3.730,34</b>	<b>-274.626,68</b>	<b>150,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

### 10.2.- Actius financers a curt termini

Els actius financers a curt termini es detallen a continuació:

Categoria	Crèdits, derivats i altres		Total	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Préstecs i partides a cobrar	10.294.930,52	8.350.220,55	10.294.930,52	8.350.220,55
<b>Total actius financers a c/t</b>	<b>10.294.930,52</b>	<b>8.350.220,55</b>	<b>10.294.930,52</b>	<b>8.350.220,55</b>

El detall per categories és el següent:

Concepte	Saldo a 31/12/2021	Saldo a 31/12/2020
Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	7.053.058,27	6.017.365,99
Personal	19,67	0,00
Altres crèdits amb les Administracions Públiques	41.012,58	132.014,56
Dipòsits	3.200.840,00	2.200.840,00
<b>Total</b>	<b>10.294.930,52</b>	<b>8.350.220,55</b>

### 10.3.- Classificació dels actius financers per venciments

El detall de venciments dels actius financers per a l'exercici 2021 és el següent:

Classe	Venciments					Total a 31/12/2021
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	+ 4 anys	
Crèdits per operacions de les activitats						
- Usuaris i deutors	7.053.058,27	714.582,12	396.416,17	186.535,46	92.614,00	8.443.206,02
- Personal	19,67					19,67
- Administracions públiques	41.012,58					41.012,58
- Altres deutors	3.200.840,00				5.600,00	3.206.440,00
<b>Total</b>	<b>10.294.930,52</b>	<b>714.582,12</b>	<b>396.416,17</b>	<b>186.535,46</b>	<b>98.214,00</b>	<b>11.690.678,27</b>

El detall de venciments dels actius financers per a l'exercici 2020 va ser el següent:

Classe	Venciments					Total a 31/12/2020
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	+ 4 anys	
Actius disponibles per a la venda - Valorats a valor raonable	0,00				150,00	150,00
Crèdits per operacions de les activitats						
- Usuaris i deutors	6.017.365,99	1.093.611,31	301.798,86	431.955,24	57.510,00	7.902.241,40
- Administracions públiques	132.014,56					132.014,56
- Altres deutors	2.200.840,00				1.200,00	2.202.040,00
<b>Total</b>	<b>8.350.220,55</b>	<b>1.093.611,31</b>	<b>301.798,86</b>	<b>431.955,24</b>	<b>58.710,00</b>	<b>10.236.445,96</b>

## NOTA 11.- PASSIUS FINANCERS

### 11.1.- Passius financers a llarg termini

Els passius financers a llarg termini es detallen a continuació:

Categoria	Derivats i altres		Total	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Altres passius financers	1.390.147,75	1.884.875,41	1.390.147,75	1.884.875,41
<b>Total passius financers a ll/t</b>	<b>1.390.147,75</b>	<b>1.884.875,41</b>	<b>1.390.147,75</b>	<b>1.884.875,41</b>

### 11.2.- Passius financers a curt termini

Els passius financers a curt termini es detallen a continuació:

Categoria	Derivats i altres		Total	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Altres passius financers	12.941.746,68	10.787.619,10	12.941.746,68	10.787.619,10
<b>Total passius financers a c/t</b>	<b>12.941.746,68</b>	<b>10.787.619,10</b>	<b>12.941.746,68</b>	<b>10.787.619,10</b>



### 11.3.- Classificació dels passius financers per venciments

El detall de venciments dels passius financers per a l'exercici 2021 és el següent:

Classe	Venciment					Total a 31/12/2021
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	5 anys	
- Proveïdors	410.952,66					<b>410.952,66</b>
- Personal	19.150,00					<b>19.150,00</b>
- Administracions Públiques	292.385,44					<b>292.385,44</b>
- Altres deutes	12.219.258,58	714.582,12	396.416,17	186.535,46	92.614,00	<b>13.609.406,33</b>
<b>Total</b>	<b>12.941.746,68</b>	<b>714.582,12</b>	<b>396.416,17</b>	<b>186.535,46</b>	<b>92.614,00</b>	<b>14.331.894,43</b>

El detall de venciments dels passius financers per a l'exercici 2020 va ser el següent:

Classe	Venciment					Total a 31/12/2020
	1 any	2 anys	3 anys	4 anys	5 anys	
- Proveïdors	441.821,67					<b>441.821,67</b>
- Personal	26.153,28					<b>26.153,28</b>
- Administracions Públiques	192.674,80					<b>192.674,80</b>
- Altres deutes	10.126.969,35	1.093.611,31	301.798,86	431.955,24	57.510,00	<b>12.011.844,76</b>
<b>Total</b>	<b>10.787.619,10</b>	<b>1.093.611,31</b>	<b>301.798,86</b>	<b>431.955,24</b>	<b>57.510,00</b>	<b>12.672.494,51</b>

L'import corresponent a altres deutes correspon, en la seva majoria, a les subvencions considerades com a préstecs convertibles en subvencions, d'aquelles que a data 31 de desembre de 2021 tenen caràcter de reintegrable, fins que mitjançant la seva justificació i aprovació es considerin com a no reintegrables.

### NOTA 12.- FONS PROPIS

La variació dels Fons Propis de l'entitat durant l'exercici han estat:

Fons propis	Saldo inicial	Distribució resultats	Resultat exercici	Saldo final
Fons social	113.320,83			113.320,83
Romanent	2.108.698,14			2.108.698,14
Excedents negatius d'exercicis anteriors	-233.620,97	52.021,62		-181.599,35
Resultat	52.021,62	-52.021,62	37.322,21	37.322,21
<b>TOTAL</b>	<b>2.040.419,62</b>	<b>0,00</b>	<b>37.322,21</b>	<b>2.077.741,83</b>

Mentre que per a l'exercici 2020 va ser:



Fons propis	Saldo inicial	Distribució resultats	Resultat exercici	Saldo final
Fons social	113.320,83			113.320,83
Romanent	2.108.698,14			2.108.698,14
Excedents negatius d'exercicis anteriors	-253.934,39	20.313,42		-233.620,97
Resultat	20.313,42	-20.313,42	52.021,62	52.021,62
<b>TOTAL</b>	<b>1.988.398,00</b>	<b>0,00</b>	<b>52.021,62</b>	<b>2.040.419,62</b>

### NOTA 13.- SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS

La Fundació ha rebut durant l'exercici diverses subvencions d'exploració per dur a terme projectes propis a la finalitat de la Fundació. Totes aquestes subvencions tenen com a contrapartida un determinat servei i aquests, s'ha de justificar convenientment a les administracions o institucions corresponents.

#### **Subvencions, donacions i llegats de capital:**

Es detalla la evolució per als exercicis 2021 i 2020, de manera comparativa:

#### **Exercici 2021:**

Concepte	Saldo a 31/12/2020	Atorgaments(*)	Regularitz.	Traspàs a Resultat	Saldo a 31/12/2021
Subvencions, donacions i llegats	1.460.067,67	1.145.134,33	0,00	-267.350,88	2.337.851,12
<b>Total</b>	<b>1.460.067,67</b>	<b>1.145.134,33</b>	<b>0,00</b>	<b>-267.350,88</b>	<b>2.337.851,12</b>

#### **Exercici 2020:**

Concepte	Saldo a 31/12/2019	Atorgaments	Regularització	Traspàs a Resultat	Saldo a 31/12/2020
Subvencions, donacions i llegats	1.650.729,79	151.975,58	-50.578,10	-292.059,60	1.460.067,67
<b>Total</b>	<b>1.650.729,79</b>	<b>151.975,58</b>	<b>-50.578,10</b>	<b>-292.059,60</b>	<b>1.460.067,67</b>

(\*) En aplicació de l'article 14.2 i per a l'exercici 2021, el concepte d'"Atorgaments" inclou les transferències rebudes de la Generalitat de Catalunya, en concepte de transferència per finançar la política estratègica en recerca, per import global de 959.263,34€, les quals han quedat reconegudes en el patrimoni net com a subvencions no reintegrables





### **Subvencions a la explotació:**

Concepte	Exercici 2021		Exercici 2020	
	Atorgades a l'any	Traspàs a Resultats	Atorgades a l'any	Traspàs a Resultats
GENCAT Departament Innovació, Universitats i Empresa	50.000,00	50.000,00	50.000,00	50.000,00
GENCAT Departament de Salut	909.263,34	909.263,34	576.733,68	576.733,68
Altres Organismes Oficials	10.916,97	1.605.440,56	6.205,00	2.277.054,16
<b>Total</b>	<b>970.180,31</b>	<b>2.564.703,90</b>	<b>632.938,68</b>	<b>2.903.787,84</b>

En referència a les subvencions d'Altres Organismes Oficials, l'import de traspàsos a resultats durant l'exercici inclou atorgaments d'exercicis anteriors traspassats a resultats durant l'exercici 2021 (2020), de tal manera que l'import de 2,56 (2,90) milions d'euros detallat es correspon amb la informació subministrada al compte de resultats.

## **NOTA 14.- SITUACIÓ FISCAL**

### **14.1.- Impost sobre beneficis**

Segons les disposicions legals vigents, les liquidacions d'impostos no poden considerar-se definitives fins que no hagin estat inspeccionades per les autoritats fiscals, o hagi transcorregut el termini de prescripció.

La Fundació es troba aollida al règim fiscal aplicable a les entitats sense ànim de lucre, establert en la Llei 49/2002, de 23 de desembre. Tal com s'estableix a l'article 7 de l'esmentada Llei, les rendes procedents de l'activitat d'investigació científica i desenvolupament tecnològic es troben exemptes de tributació de l'Impost sobre Societats. Per contra, la resta de rendes tributen a un tipus impositiu del 10%.

En aquest sentit, i donada l'activitat de laboratori de diagnòstic genètic que es va iniciar durant l'exercici 2013, l'Entitat es troba parcialment subjecte a l'Impost sobre Societats per la part dels ingressos que es generen per aquesta activitat accessòria a l'objecte fundacional de la mateixa.

La conciliació entre el resultat comptable i la base imposable de l'Impost sobre Societats dels exercicis de 2020 i 2021, així com la seva liquidació són els següents:



Concepte	Exercici 2021	Exercici 2020
<b>Resultat de l'exercici</b>	<b>108.131,87</b>	<b>62.707,67</b>
<b>Diferències permanents</b>		
Ingressos fiscalment no computables (Llei 49/2002)	6.787.743,11	5.822.007,94
Despeses fiscalment no deduïbles (Llei 49/2002)	(6.186.324,62)	-5.776.401,38
<b>Diferències temporals</b>	<b>-1.453,74</b>	<b>-1.453,74</b>
<b>Bases imposables negatives</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Base Imposable</b>	<b>708.096,62</b>	<b>106.860,49</b>
Tipus Impositiu	10%	10%
<b>QUOTA INTEGRAL</b>	<b>70.809,66</b>	<b>10.686,05</b>
- Deduccions		
<b>QUOTA LIQUIDA</b>	<b>70.809,66</b>	<b>10.686,05</b>
Pagaments a Compte	-8.654,59	-9.703,09
Pagaments fraccionats	0,00	0,00
Retencions	0,00	0,00
<b>Quota a Pagar</b>	<b>62.155,07</b>	<b>982,96</b>

#### **Detall de Bases imposables Negatives:**

Any	Base Imposable Negativa generada	Base Imposable Negativa aplicada	Base Imposable Negativa pendent d'aplicar a 31 desembre 2018
2013	72.714,50		72.714,50
2014		44.838,05	-44.838,05
2015	1.453,74		1.453,74
2016	15.698,22		15.698,22
2017		16.215,23	-16.215,23
2018		28.813,18	-28.813,18
<b>TOTAL</b>	<b>89.866,46</b>	<b>89.866,46</b>	<b>0,00</b>

La Fundació segueix el criteri de no activar el crèdit fiscal derivat de les bases imposables detallades en el quadre anterior.

#### **14.2.- Altres tributs**

No existeixen contingències de caràcter fiscal a destacar.

L'Entitat, es troba al corrent de pagament de la resta de les obligacions fiscals que li corresponen per la seva activitat i naturalesa. Tot i això, d'acord al que disposa la normativa



fiscal vigent, les declaracions tributàries no poden considerar-se definitivament liquidades, fins que hagi transcorregut un període de quatre anys o hagin estat objecte d'inspecció per part de l'Administració d'Hisenda. Si bé els criteris que han estat utilitzats en la preparació de les liquidacions fiscals poden no ser coincidents amb els de la Inspecció de Tributs, estimem que els possibles recàrrecs o sancions que podrien produir-se, no serien significatius.

## NOTA 15.- INGRESSOS I DESPESES

### 15.1.- Aprovisionaments

L'import comptabilitzat com a aprovisionaments de l'exercici 2021 i 2020 presenta el detall següent, de manera comparativa:

Concepte	31/12/2021	31/12/2020
Consums de bens	1.220.590,74	873.799,70
Serveis realitzats per altres empreses	1.148.473,87	864.814,85
<b>Total aprovisionaments</b>	<b>2.369.064,61</b>	<b>1.738.614,55</b>

### 15.2.- Altres despeses d'explotació

La composició de la partida de serveis exteriors a 31 de desembre de 2021 presenta el següent detall, de manera comparativa:

Concepte	31/12/2021	31/12/2020
Investigació i desenvolupament	0,00	0,00
Arrendaments i cànon	10.855,47	0,00
Reparacions i conservació	188.345,48	116.569,53
Serveis professionals independents	300.902,19	217.138,64
Transports	0,00	0,00
Primes d'assegurances	18.878,20	13.364,22
Serveis bancaris	15.314,58	1.072,04
Publicitat, propaganda i relacions públiques	11.279,54	3.740,60
Subministraments	47.943,02	58.065,91
Altres serveis	337.304,49	281.090,80
<b>Total Serveis Exteriors</b>	<b>930.822,97</b>	<b>691.041,74</b>



### 15.3.- Despeses de personal

La composició de la partida de despeses de personal és la següent:

Concepte	31/12/2021	31/12/2020
Sous i salaris	3.014.444,06	2.559.332,85
Indemnitzacions	0,00	1.316,84
Seguretat Social a càrrec de l'empresa	895.101,20	768.170,40
Altres despeses socials	66.242,36	58.427,00
<b>Total Despesa Personal</b>	<b>3.975.787,62</b>	<b>3.387.247,09</b>

### 15.4.- Altres resultats

El detall de la partida de despeses i ingressos excepcionals és la següent:

Concepte	31/12/2021	31/12/2020
Despeses excepcionals	488,70	-3.680,42
Ingressos excepcionals	45.792,25	47.336,04
<b>Total Altres resultats</b>	<b>46.280,95</b>	<b>43.655,62</b>

### 15.5.- Pèrdues, deteriorament i variació de les provisions per operacions de les activitats

Tal i com s'ha comentat en apartats anteriors, les provisions a curt termini registrades al passiu del balanç inclouen la provisió corresponent a la disponibilitat de saldos amb l'Institut Català de la Salut, per import de 391.657,76 euros. A la provisió s'hi inclou l'estimació dels costos directes i dels costos indirectes derivats del conveni establert entre ambdues parts, per import total de -172.020,08 euros.

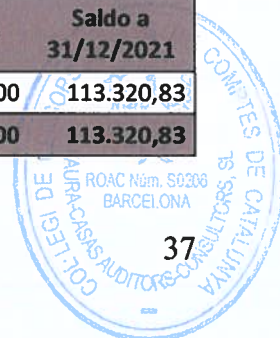
Per a l'exercici 2020 l'import de l'esmentada provisió era de 271.501,40 euros i l'estimació dels costos directes i dels costos indirectes derivats del conveni establert entre ambdues parts, per import total de -129.839,03 euros corresponents a l'estimació dels costos directes i dels costos indirectes derivats del conveni establert entre ambdues parts.

### 15.6.- Dotació fundacional

El detall dels béns i drets que formen part de la dotació fundacional és el següent:

Exercici 2021:

Concepte	Saldo a 31/12/2020	Augments	Disminucions	Saldo a 31/12/2021
Immobilitzat	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83
<b>Total</b>	<b>113.320,83</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>113.320,83</b>



Exercici 2020:

Concepte	Saldo a 31/12/2019	Augments	Disminucions	Saldo a 31/12/2020
Immobilitzat	113.320,83	0,00	0,00	113.320,83
<b>Total</b>	<b>113.320,83</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>113.320,83</b>

### 15.7.- Ingressos de les activitats

Concepte	Saldo a 31/12/2021	Saldo a 31/12/2020
Ingressos per les activitats	7.645.835,95	6.213.480,94
Altres ingressos accessoris i altres de gestió corrent	161.100,00	35.867,16
Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat	267.350,88	292.800,96
Altres ingressos	45.792,25	47.372,51
<b>Total Ingressos de l'Activitat</b>	<b>8.120.079,08</b>	<b>6.589.521,57</b>

## NOTA 16.- APLICACIÓ D'ELEMENTS PATRIMONIALS I D'INGRESSOS A FINALITATS ESTATUTÀRIES

Durant l'exercici 2021, no s'ha produït cap increment ni disminució de la dotació fundacional de l'Entitat.

Atès que la totalitat dels ingressos de l'exercici 2021, s'han aplicat a les finalitats fundacionals, s'ha acomplert amb l'article 333-2.1 de la Llei 4/2008, de 24 d'abril, del Llibre Tercer del Codi Civil de Catalunya, que estableix que les fundacions han de destinar almenys el setanta per cent de les rendes i els altres ingressos nets anuals que s'obtenen al compliment dels fins fundacionals, i la resta s'ha de destinar o bé al compliment diferit de les finalitats o bé incrementar els fons propis de la Fundació.

El quadre resum de l'aplicació dels ingressos a finalitats estatutàries per als 4 últims exercicis és el següent:

Any	Ingrés Total Fundació	Despeses Patrimonials i Activitat Econòmica	Diferència	A aplicar 70%	Despeses Fundacionals Exercici	IMPORT DESTINAT EN L'EXERCICI				Import pendent
						2018	2019	2020	2021	
2018	5.149.554,21	-	5.149.554,21	3.604.687,95	5.167.426,34	5.167.426,34				
2019	5.208.651,57		5.208.651,57	3.646.056,10	5.430.172,30		5.430.172,30			
2020	5.775.276,38	-	5.775.276,38	4.042.693,47	5.822.008,57			5.822.008,57		
2021	6.186.324,62		6.186.324,62	4.330.427,23	6.787.324,62				6.787.324,62	
					<b>DESTINAT</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	



## NOTA 17.- FETS POSTERIORS AL TANCAMENT

La situació d'emergència sanitària que es va patir al llarg del 2020 i en bona mesura també durant el 2021, ha comportat una situació d'excepcionalitat que preveiem que no tindrà impacte en els presents comptes anuals a part del que ja queda recollit en la present memòria.

Des del punt de vista de l'organització dels recursos tècnics i humans i, dels resultats futurs i del compliment de l'execució del pressupost per a l'exercici 2022 hem establert les mesures adequades per tal de mantenir l'equilibri de tresoreria, mantenir l'estructura patrimonial i garantir la continuïtat de l'activitat de la fundació, que segueix de manera clara una tendència de creixement.

Considerem que ja hem recuperat, a dia d'avui, el funcionament de l'activitat normal de l'entitat.

## NOTA 18.- OPERACIONS AMB PARTS VINCULADES

El detall del saldos amb les parts vinculades es detalla en el següent quadre, amb la seva comparació amb l'exercici anterior:

Ens	Exercici 2021		Exercici 2020	
	Saldos deutors	Saldos creditors	Saldos deutors	Saldos creditors
GENCAT Departament de Salut, Presid., Innov. Univer i empresa	2.075.261,95	0,00	1.417.974,55	0,00
Institut Català de la Salut (ICS)	493.367,53	18.126,00	350.539,07	45.957,83
Universitat de Girona (UdG)	0,00	10.000,00	300,49	0,00
Institut Català d'Oncologia (ICO)	57,08	69.947,30	0,00	73.733,18
Institut d'Assistència Sanitària (IAS)	0,00	16.615,01	0,00	38.598,06
<b>Totals</b>	<b>2.568.686,56</b>	<b>114.688,31</b>	<b>1.768.814,11</b>	<b>158.289,07</b>



El detall de les transaccions és el següent:

Ens	Exercici 2021		Exercici 2020	
	Ingressos	Despeses	Ingressos	Despeses
GENCAT Departament Innovació, Universitats i Empresa	50.000,00	0,00	50.000,00	0,00
GENCAT Departament de Salut	909.263,34	0,00	685.414,58	0,00
GENCAT Departament de Presid	0,00	796,75	0,00	182,85
GENCAT- Agaur	642.000,00	0,00	0,00	0,00
Institut Català de la Salut (ICS)	1.474.815,53	78.219,00	676.816,73	76.343,83
Universitat de Girona (UdG)	116,27	36.971,64	2.792,34	40.570,94
Institut Català d'Oncologia (ICO)	0,00	212.905,12	46,26	168.434,81
Institut d'Assistència Sanitària (IAS)	0,00	141.702,63	0,00	0,00
<b>Totals</b>	<b>3.076.195,14</b>	<b>524.765,61</b>	<b>1.415.069,91</b>	<b>285.532,43</b>

## NOTA 19.- ALTRA INFORMACIÓ

### 19.1.- Retribucions als membres del Patronat i alta direcció

En l'exercici, no s'ha generat cap despesa en concepte de despeses d'administració del patrimoni de la Fundació, derivades directament del funcionament del Patronat.

Les retribucions satisfetes pel personal directiu durant l'exercici 2021 han estat de 133.927,78 euros. Les retribucions satisfetes per al personal directiu per a l'exercici 2020 van ser de 130.926,29 euros.

No s'han concedit bestretes o crèdits al personal d'alta direcció i als membres de l'òrgan de govern.

### 19.2.- Distribució del personal

L'estimació mitja del personal per gènere i categoria és la següent:

	Homes		Dones		Total	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Administració	4,62	7,69	14,70	18,82	19,31	26,51
Investigadors	22,68	16,57	72,20	53,89	94,89	70,46
<b>TOTAL</b>	<b>27,30</b>	<b>24,26</b>	<b>86,90</b>	<b>72,71</b>	<b>114,20</b>	<b>96,97</b>



A 31 de desembre, el detall del personal per gènere i categoria és el següent:

Categoria	Homes	Dones	Total
Administració	7	18	25
Investigadors	27	84	111
<b>TOTAL</b>	<b>34</b>	<b>102</b>	<b>136</b>

### **19.3.- Retribució als auditors**

La retribució per als auditors corresponent a l'auditoria de l'exercici 2021 ha estat de 5.300,00 com en l'exercici 2020 i de 159,04 euros per a altres serveis realitzats, en ambdós exercicis.

### **19.4.- Composició dels membres del Patronat**

La composició del Patronat a 31 de Desembre de 2021 és el següent:

#### **NATS**

Presidència: Consellera de Salut, Hble. Sr. Josep Maria Argimon Pallàs  
Vicepresidència 1ª: Consellera Empresa i Coneixement, Hble. Sra. Gemma Geis Carreras  
Vicepresidència 2ª: Rector UdG, Joaquim Salvi Mas  
Vocal: Director General de Recerca, Sr. Joan Gómez Pallarès

#### **DESIGNATS**

##### **Pel Departament de Salut:**

Vocals: Dir. Gral. De Planificació en Salut, Sra. Aina Plaza Tesias.  
Gerent de la Regió Sanitària Girona del Servei Català de la Salut, Sr. Miquel Carreras Massanet  
Sub-directora general de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Montserrat Llavayol Giralt.

##### **Pel Departament d'Empresa i Coneixement:**

Vocals: Sotsdirectora Gral. Recerca, Sra. Iolanda Font de Rubinat Garcia  
Director I-Cerca, Sr. Lluís Rovira Pato

##### **Pel Rectorat de la Universitat de Girona:**

Vocals: Gerent, Sr. Josep Maria Gómez Pallarès  
Vicerector de Recerca i Transferència del Coneixement, Sra. Maria Pla de Solà  
Vicerector de Projectes Estratègics, Josep Calbó Angrill

##### **Per les Institucions Sanitàries:**





**Vocals:** President del Consell d'Adm. del IAS, Sr. Joan Profitós Tuset  
Adjunta Direcció General per Gestió del Coneixement, Medicament, Prevenició i Recerca Sra. Anna Clopés Estela.  
Director Hospital Dr. Josep Trueta, Sra. Glòria Padura Esnarriaga  
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanovas Lax

**Secretària:** Cap de l'àrea Jurídic Administrativa de la Direcció General de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Maria Jesús Jiménez Hernández.

**NOTES:**

La composició de la Comissió Delegada de l'IDIBGI és de 7 membres patrons, dels quals 1 és nat per raó de càrrec i 6 designats per les institucions corresponents.

Els membres del Patronat no han rebut cap retribució per cap concepte.

**19.5.- Llei de lluita contra la morositat**

El saldo pendent de pagament a proveïdors, al tancament de l'exercici, que en el cas de l'IDIBGI són inferiors a 30 dies, i que s'ha calculat segons els criteris de la Generalitat de Catalunya.

Les dades corresponents amb les declaracions presentades, i que per tant, han exclòs les operacions amb entitats del perímetre de la Generalitat es mostren en el quadre adjunt:

	2021	2020
	Dies	Dies
Període Mig de Pagament a Proveïdors	19,11	30,07
Rati d'Operacions Pagades	24,62	32,95
Rati d'Operacions Pendants de Pagament	5,65	4,39
	Import	Import
Total Pagaments Realitzats	3.698.423,60	2.314.601,92
Total Pagaments Pendants	242.209,20	259.634,06

Les dades calculades sense excloure les entitats del perímetre de la Generalitat són les següents:



	2021	2020
	Dies	Dies
Període Mig de Pagament a Proveïdors	18,56	24,88
Rati d'Operacions Pagades	24,60	24,79
Rati d'Operacions Pendants de Pagament	5,65	27,12
	Import	Import
Total Pagaments Realitzats	4.202.460	2.667.380
Total Pagaments Pendants	315.490	214.300

### 19.6.- Informació sobre contractació:

L'entitat, està sotmesa a la Llei de contractes del sector públic i, a continuació, detallem el nombre de contractes realitzats per tipus i l'import total licitat:

Nº D'expedients	Tipus de Contracte	Import adjudicat (sense IVA)	Import licitat pendent adjudicar	Contractes pendants d'iniciar
38	MENOR	242.580,74		
6	NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT	176.618,40		
2	NEGOCIAT AMB PUBLICITAT	40.338,00		
8	OBERT	303.778,70	1.822.827,52	44.704,00
1	OBERT ABREUJAT	1.858,00		
2	OBERT SIMPLIFICAT	25.995,00	36.825,00	
<b>TOTALS</b>		<b>791.168,84</b>	<b>1.859.652,52</b>	<b>44.704,00</b>
				<b>2.695.525,36</b>

### 19.7.- Informació sobre despeses i ingressos per COVID:

D'acord l'ORDRE ECO/199/2021, de 25 d'octubre, sobre operacions comptables de tancament de l'exercici pressupostari del 2021 s'ha d'informar de les despeses i ingressos registrats al compte de resultats de la fundació per causa del COVID que detallem a continuació:

➤ Ingressos COVID:..... **189.282,00 €**

▪ Aportació extraordinària de la Generalitat per fer front a l'increment de despeses Covid (per a despeses exercici 2020 i 2021) .....189.282,00€

➤ Despeses i inversions COVID:.....**87.831,83 €**

▪ Despeses.....36.436,65 €



<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fungible</li> <li>▪ Despeses neteja bates /tintoreria</li> <li>▪ Increment despeses neteja M2</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Inversions.....</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Maquinària i equips científics</li> <li>▪ Equips informàtics</li> </ul> </li> </ul>	51.395,18 €
<b>Resultat .....</b>	<b>101.450,17€</b>

**19.8.- Informació sobre els ajuts emmarcats en el Fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i dels Fons REACT-UE**

En l'exercici 2021, l'entitat ha obtingut uns ajuts emmarcats en el Fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del Fons REACT-UE, destinats als projectes anomenats "MiniSpiomet", "Ricors-enfermedades inflamatorias/Ricors-ictus", "Premed" i "Ultracent", per als quals s'ha compromès un import total de l'ajut de 750.065,97 € .

Les resolucions que els varen aprovar, així com les dates d'execució són les següents:

MINISPIOMET : Resolució: 16/12/2021 Execució: 01/01/2022 - 31/12/2025  
 RICORS RAMIO : Resolució: 13/10/2021 Execució: 01/01/2022 - 31/12/2024  
 RICORS SERENA :Resolució: 13/10/2021 Execució: 01/01/2022 - 31/12/2024  
 PREMEDI : Resolució: 16/12/2021 Execució: 01/01/2022 - 31/12/2025  
 ULTRACENT :Resolució: 22/12/2021 Execució: 01/01/2022 - 31/12/2024

A 31 de desembre de 2021, ha estat efectivament rebut l'import dels 750.065,97€ € i les úniques despeses reconegudes han estat els imports dels overheads, per import global de 60.942,36€. Les despeses es troben pendents d'execució i justificació a 31 de desembre del 2021.

**19.9.- Control horari:**

Durant el present exercici ja ha estat operativa l'aplicació d'IFundanet per al control horari dels treballadors de l'entitat, donant compliment a l'obligatorietat de disposar d'un registre de la jornada laboral dels mateixos



## **NOTA 20.- INFORMACIÓ SEGMENTADA**

La totalitat dels ingressos i les despeses de la Fundació es destinen al desenvolupament de l'activitat d'investigació i recerca biomèdica.

## **NOTA 21.- INFORME D'INVERSIONS TEMPORALS**

El Patronat de la Fundació ha pres consciència del Codi de conducta de les entitats sense afany de lucre per la realització d'inversions financeres, acordat el 20 de novembre de 2003, pel Consell de la Comissió Nacional del Mercat de Valors, comproment-se a seguir les regles específiques a les que s'han d'ajustar les inversions financeres en base a l'esmentada normativa.

L'Entitat a l'hora de seguir aquest codi de conducta ha tingut en compte:

- 1- Les inversions en valors mobiliaris i instruments financeres s'han realitzat en valors en l'àmbit de supervisió de la C.N.M.V.
- 2- A efectes del que disposa aquest codi, es consideren valors mobiliaris i instruments financeres aquells compresos en l'article 2 de la Llei del Mercat de Valors, així com les participacions en institucions d'inversió col·lectiva.

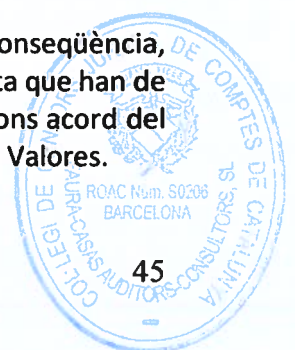
### **Selecció d'inversions:**

Es valora i es vigila sempre que es produeixi l'equilibri necessari entre la seguretat, líquides i rendibilitat que ofereixen les diferents posicions d'inversió, atenent les condicions del mercat en el moment de la contractació.

D'altra banda, també es diversifica el risc corresponent a les inversions. A més, i amb l'objecte de preservar la líquides de les inversions, l'Entitat porta a terme les seves inversions en valors o instruments financers negociats en mercats secundaris oficials.

L'Entitat no ha portat a terme inversions especulatives (Vendes a curt, futurs i opcions, excepte que aquests fossin amb la finalitat de cobertura, o qualsevol altra inversió de naturalesa anàloga).

L'IDIBGI no realitza inversions financeres temporals en el mercat de valors. En conseqüència, habitualment no elabora cap informe relatiu al compliment del codi de conducta que han de seguir les entitats sense ànim de lucre quan fan aquest tipus d'inversions, segons acord del 20 de novembre de 2003, del Consejo de la Comisión Nacional del Mercado de Valores.



L'IDIBGI va signar, amb data 16 de desembre de 2019, una escriptura d'acceptació de l'herència d'una persona física que en el seu testament va llegar a l'IDIBGI una part de les seves inversions financeres en accions, fons d'inversió i també part dels saldos dels seus comptes corrents en diferents entitats bancàries.

El valor d'aquestes inversions financeres, que varen correspondre a l'IDIBGI com a legatari, a la data de la mort del difunt, va ser de 398.817,60 €. Aquest import estava compost per:

- Tres comptes corrents.
- Inversions financeres en accions (14 tipus d'accions diferents).
- Inversions financeres en fons d'inversió (20 tipus de fons d'inversió diferents).
- Un pla de pensions.

L'IDIBGI va rebre aquestes inversions financeres de forma efectiva a principis de l'any 2020, sol·licitant de forma immediata a les diferents entitats financeres la venda o liquidació dels diferents actius que en aquell moment no eren líquids. Durant el mes de gener de l'any 2020 es va dur a terme la venda de la major part dels actius, excepte el rescat d'un pla de pensions i la liquidació d'un fons d'inversió que, en aquell moment, tenia penalització. El pla de pensions es va fer líquid el 27 de març i el fons d'inversió el dia 1 de juliol del 2020.

L'import total rebut per la liquidació dels actius, sumat a l'import dels comptes corrents, va ser de 434.049,17 €, menys unes comissions de 244,26 €, generant una plusvàlua de 34.987,31 €.

En conseqüència, l'IDIBGI no ha dut a terme inversions financeres temporals de forma activa, sinó que va rebre inversions d'aquest tipus, com a resultat de la recepció d'una herència, procedint a liquidar-les tant aviat com li va ser possible.

## **NOTA 22.- INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA**

### *22.1.- Liquidació Pressupostària*

L'IDIBGI, ha estat incorporat dins dels pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2021 al trobar-se inclòs dins de la classificació d'institucions del sector públic de la Generalitat de Catalunya que recull la llei 4/2008, del 24 d'abril, del llibre tercer del Codi civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques.



El resum de la liquidació del pressupost de l'exercici 2021 és el següent:

LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST A 31 de desembre de 2021							
APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/OBLIGACIONS RECONEGUTS/D ES	DESVIACIONS PRESSUPOSTÀRIES	
CAPITOL 3	TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	3.042.000,00		3.042.000,00	5.206.402,48	2.164.402,48	
CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	3.332.000,00		3.332.000,00	5.073.064,50	1.741.064,50	
CAPITOL 5	INGRESSOS PATRIMONIALS	1.000,00	161.250,00	162.250,00	161.250,00	-1.000,00	
CAPITOL 7	TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL		642.000,00	642.000,00	642.000,00	0,00	
CAPITOL 8	VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS	0,00	522.000,00	522.000,00	0,00	-522.000,00	
<b>TOTAL INGRESSOS</b>		<b>6.375.000,00</b>	<b>1.325.250,00</b>	<b>7.700.250,00</b>	<b>11.082.716,98</b>	<b>3.382.466,98</b>	
CAPITOL 1	REMUNERACIONS DE PERSONAL	3.378.000,00	0,00	3.378.000,00	3.936.481,07	558.481,07	
CAPITOL 2	DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	2.564.300,00	522.000,00	3.086.300,00	3.573.435,89	487.135,89	
CAPITOL 4	TRANSFERÈNCIES CORRENTS	142.700,00	0,00	142.700,00	163.798,20	21.098,20	
CAPITOL 6	INVERSIONS REALS	290.000,00	642.000,00	932.000,00	534.434,84	-397.565,16	
<b>TOTAL DESPESES</b>		<b>6.375.000,00</b>	<b>1.164.000,00</b>	<b>7.539.000,00</b>	<b>8.208.150,00</b>	<b>669.150,00</b>	
<b>Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts - Total obligacions reconegudes)</b>					<b>161.250,00</b>	<b>2.874.566,98</b>	<b>2.713.316,98</b>

S'incorpora com annex la resta d'informació pressupostària corresponent a l'exercici 2021.

A Girona, el 4 de maig del 2022, queden aprovats els Comptes Anuals de la Fundació INSTITUT D'INVESTIGACIÓ BIOMÈDICA DE GIRONA DOCTOR JOSEP TRUETA (IDIBGI), els quals són signats per la Secretària de la Fundació amb el vist i plau de la Presidenta.

La Secretària

Maria Jesus Jimenez Hernandez - DNI 77305500Q (SIG)

Firmado digitalmente por Maria Jesus Jimenez Hernandez - DNI 77305500Q (SIG).  
Nombre de reconocimiento (DN) cn=ES, o=Departament de Salut, 2.5.4.97=VATES-50811001 G, ou=Tribudador public de nivell ab de signatura, cn=Jimenez Hernandez - DNI 77305500Q, email=jjimenez@idibgi.cat, serial=00000000000000000000000000000000, cn=Maria Jesus Jimenez Hernandez - DNI 77305500Q (SIG)  
Fecha: 2022.05.06 12:08:54 +0200'

Maria Jesús Jiménez i Hernández

Vist i plau el President

Josep Maria Argimon Pallàs - DNI 37732204Z (SIG) 2022.05.11 13:39:24 +02'00'

Josep Maria Argimon i Pallàs



**ANNEX I**  
**-LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST-**



IDIBGI LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2021

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/ OBLIGACIONS RECONEGUTS/DES	DESVIACIONS PRESSUPOSTÀRIES
3	319.0009	Prestació d'altres serveis a entitats dins del sector públic	302.000,00		302.000,00	1.474.465,53	1.172.465,53
3	319.0010	Prestació d'altres serveis a entitats fora del sector públic	2.740.000,00		2.740.000,00	3.731.936,95	991.936,95
	<b>CAPITOL 3</b>	<b>TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS</b>	<b>3.042.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.042.000,00</b>	<b>5.206.402,48</b>	<b>2.164.402,48</b>
4	402.0019	Altres transferències de l'Administració de l'Estat	962.000,00		962.000,00	2.046.575,36	1.084.575,36
4	410.0012	Del Departament de Salut	570.000,00		570.000,00	909.263,34	339.263,34
4	410.0021	Del Departament d'Empresa i Coneixement	50.000,00		50.000,00	50.000,00	0,00
4	448.0001	D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	287.000,00		287.000,00	125.069,09	-161.930,91
4	463.0001	D'altres ens locals	145.000,00		145.000,00	108.600,00	-36.400,00
4	470.0001	D'empreses privades	430.000,00		430.000,00	340.299,69	-89.700,31
4	482.0001	D'altres institucions sense fi de lucre i d'altres ens corporatius	702.000,00		702.000,00	1.139.120,32	437.120,32
4	493.0009	Altres transferències corrents de la UE	186.000,00		186.000,00	354.136,70	168.136,70
	<b>CAPITOL 4</b>	<b>TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>3.332.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.332.000,00</b>	<b>5.073.064,50</b>	<b>1.741.064,50</b>
5	520.0001	Interessos de comptes corrents	1.000,00		1.000,00	0,00	-1.000,00
5	533.0001	Beneficis derivats de l'alienació d'actius financers		161.250,00	161.250,00	161.250,00	0,00
	<b>CAPITOL 5</b>	<b>INGRESSOS PATRIMONIALS</b>	<b>1.000,00</b>	<b>161.250,00</b>	<b>162.250,00</b>	<b>161.250,00</b>	<b>-1.000,00</b>
7	740.0001	D'entitats de dret públic de la Gene.sotmeses a règim privat		642.000,00	642.000,00	642.000,00	0,00
	<b>CAPITOL 7</b>	<b>TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL</b>	<b>0,00</b>	<b>642.000,00</b>	<b>642.000,00</b>	<b>642.000,00</b>	<b>0,00</b>
8	870.0001	Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors		522.000,00	522.000,00		-522.000,00
	<b>CAPITOL 8</b>	<b>VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS</b>	<b>0,00</b>	<b>522.000,00</b>	<b>522.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-522.000,00</b>
<b>Total Ingressos</b>			<b>6.375.000,00</b>	<b>1.325.250,00</b>	<b>7.700.250,00</b>	<b>11.082.716,98</b>	<b>3.382.466,98</b>





LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2021

CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIONS	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS/OBLIGACIONS RECONEGUTS/DESS	DESVIACIONS PRESSUPOSTÀRIES
1	130.0001	Retribucions bàsiques de personal laboral fix	902.000,00		902.000,00	884.441,85	-17.558,15
1	131.0001	Retribucions bàsiques de personal laboral temporal	1.600.000,00		1.600.000,00	2.083.035,22	483.035,22
1	132.0001	Personal d'alta direcció	91.600,00		91.600,00	73.902,80	-17.697,20
1	160.0001	Seguretat Social	784.400,00		784.400,00	895.101,20	110.701,20
	<b>CAPITOL 1</b>	<b>REMUNERACIONS DE PERSONAL</b>	<b>3.378.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3.378.000,00</b>	<b>3.936.481,07</b>	<b>558.481,07</b>
2	212.0003	Manteniment d'aplicacions informàtiques	24.000,00		24.000,00	44.734,87	20.734,87
2	213.0001	Conservació i reparació i manteniment immobilitzat material	118.000,00		118.000,00	143.610,61	25.610,61
2	220.0001	Material ordinari no inventariable	22.000,00		22.000,00	37.745,26	15.745,26
2	221.0004	Subministrament de material sanitari	1.050.000,00		1.050.000,00	1.377.809,30	327.809,30
2	221.0089	Altres subministraments	66.000,00		66.000,00	59.513,33	-6.486,67
2	222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	8.000,00		8.000,00	8.726,45	726,45
2	222.0003	Comunicació mitjançant serveis de veu i dades	16.000,00		16.000,00	22.470,61	6.470,61
2	224.0001	Despeses d'assegurances	11.800,00		11.800,00	18.098,17	6.298,17
2	225.0001	Tributs	16.000,00		16.000,00	87.185,67	71.185,67
2	226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	10.000,00		10.000,00	11.279,54	1.279,54
2	226.0005	Organització de reunions, conferències i cursos	55.000,00		55.000,00	5.690,00	-49.310,00
2	226.0011	Formació del personal propi	85.000,00		85.000,00	58.915,45	-26.084,55
2	226.0039	Despeses per serveis bancaris	500,00		500,00	15.144,38	14.644,38
2	226.0089	Altres despeses diverses	56.000,00		56.000,00	55.459,13	-540,87
2	227.0001	Neteja i sanejament	24.000,00		24.000,00	46.024,56	22.024,56
2	227.0002	Seguretat	14.500,00		14.500,00	15.741,12	1.241,12
2	227.0008	Intèrprets i traductors	15.000,00		15.000,00	14.848,04	-151,96
2	227.0011	Custòdia, dipòsit, emmagatzematge i destrucció	7.000,00		7.000,00	9.515,61	2.515,61
2	227.0012	Auditories	10.500,00		10.500,00	11.168,58	668,58



LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2021

2	227.0013	Treballs tècnics	200.000,00		200.000,00	228.081,97	28.081,97
2	227.0089	Altres treballs realitzats per altres persones físiques i jurídiques	55.000,00		55.000,00	45.512,16	-9.487,84
2	228.0002	Serveis informàtics realitzats per altres entitats	15.000,00		15.000,00	10.853,20	-4.146,80
2	230.0001	Dietes locomocions i trasllats	170.000,00		170.000,00	88.305,41	-81.694,59
2	240.0001	Despeses de publicacions	45.000,00		45.000,00	46.762,39	1.762,39
2	251.0001	Prestació serveis mitjans aliens amb entitats de la Generalitat	290.000,00		290.000,00	285.908,50	-4.091,50
2	251.0002	Prestació serveis mitjans aliens amb altres entitats	180.000,00	522.000,00	702.000,00	824.331,58	122.331,58
	<b>CAPITOL 2</b>	<b>DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS</b>	<b>2.564.300,00</b>	<b>522.000,00</b>	<b>3.086.300,00</b>	<b>3.573.435,89</b>	<b>487.135,89</b>
			0		0		
4	448.0001	A altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	142.700,00		142.700,00	163.798,20	21.098,20
	<b>CAPITOL 4</b>	<b>TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>142.700,00</b>	<b>0,00</b>	<b>142.700,00</b>	<b>163.798,20</b>	<b>21.098,20</b>
6	610.0001	Inversions en edificis. Altres construccions		642.000,00	642.000,00	67.471,47	-574.528,53
6	620.0001	Inversions en maquinària, estris i utilitatge	200.000,00		200.000,00	379.720,45	179.720,45
6	640.0001	Inversions en mobiliari i estris	15.000,00		15.000,00	10.393,64	-4.606,36
6	650.0001	Inversions en equips de procés de dades	35.000,00		35.000,00	46.430,78	11.430,78
6	680.0002	Inversions en aplicacions informàtiques	40.000,00		40.000,00	30.418,50	-9.581,50
	<b>CAPITOL 6</b>	<b>INVERSIONS REALS</b>	<b>290.000,00</b>	<b>642.000,00</b>	<b>932.000,00</b>	<b>534.434,84</b>	<b>-397.565,16</b>
<b>Total</b>			<b>6.375.000,00</b>	<b>1.164.000,00</b>	<b>7.539.000,00</b>	<b>8.208.150,00</b>	<b>669.150,00</b>
<b>Despeses</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts - Total obligacions reconegudes)</b>						<b>2.874.566,98</b>	<b>2.713.316,98</b>



Resultat Pressupostari 2021

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
<b>1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)</b>	<b>11.082.716,98</b>	<b>8.208.150,00</b>	<b>2.874.566,98</b>
<i>(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)</i>	<u>10.440.716,98</u>	<u>7.673.715,16</u>	2.767.001,82
<i>(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)</i>	<u>642.000,00</u>	<u>534.434,84</u>	107.565,16
<b>2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)</b>	-	-	<b>0,00</b>
<b>3. (+) Operacions Comercials</b>	-	-	<b>0,00</b>
<b>I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)</b>	<b>11.082.716,98</b>	<b>8.208.150,00</b>	<b>2.874.566,98</b>
<b>II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)</b>			<b>0,00</b>
<b>III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)</b>	<b>11.082.716,98</b>	<b>8.208.150,00</b>	<b>2.874.566,98</b>
4. (+) <i>Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria</i>			0,00
5. (-) <i>Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat</i>			2.857.112,47
6. (+) <i>Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat</i>			720.826,77
<b>IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4-5+6)</b>			<b>738.281,28</b>



**CONCILIACIÓ RESULTAT PRESSUPOSTARI I RESULTAT COMPTABLE**

<b>Resultat pressupostari</b>	<b>2.874.566,98</b>
- Ingressos capítols 6 a 9	0,00
+ Despeses capítols 6 a 9	534.434,84
- Excés de transferència corrent	959.263,34
- Dotació amortitzacions	446.812,54
- Dotació deterioraments	0,00
- Dotació provisions	176.893,48
+/- Variació d'existències	160.366,46
+ Subvencions transferides rtat exercici	267.350,88
+ Subvencions corrents liquidades en ex. anteriors	0,00
+/- Beneficis o pèrdues procedents immobilitzat	0,00
+/- Resultat extraordinari	46.280,95
+ Aplicació de provisions	83.585,12
+/- Ajustaments passiu entitat ex. anteriors	0,00
+/- Diferència criteri imputació ingressos	-2.346.293,66
<b>Resultat comptable</b>	<b>37.322,21</b>



IDIBGI Romanents Tresoreria 2021			
	import	Sots total	total
1. Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis	7.053.058		
- Personal	-		
Altres crèdits amb les administracions públiques	41.013		
Inversions financeres	3.200.840		
<b>Total deutors pendents de cobrament</b>		<b>10.294.911</b>	
2. Deutes a curt termini	18.982		
Proveïdors	253.047		
Creditors	157.906		
Remuneracions pendents de pagament	19.150		
Passius per impost corrent	-		
Altres deutes amb les Administracions Públiques	292.385		
<b>Total creditors pendents pagaments</b>		<b>741.470</b>	
3. Efectiu i altres actius líquids de tresoreria		<b>3.834.012</b>	
4. Partides pendents d'aplicació			-
4. Romanents de tresoreria previ ( 1 - 2 + 3 - 4 )			<b>13.387.453</b>
5. Romanent amb finançament afectat			<b>12.200.276</b>
6. Romanent de tresoreria generat			<b>1.187.176</b>
7. Romanents de tresoreria finalistes			<b>769.000</b>
8. Romanent de tresoreria no finalistes			<b>418.176</b>

La proposta de destí dels romanents finalistes per import de 769.000€ correspon al cofinançament de l'ampliació de l'edifici M2



# ANNEX II

-MEMÒRIA D'ACTIVITATS-



**FUNDACIÓ INSTITUT D'INVESTIGACIÓ  
BIOMÈDICA DE GIRONA DR. JOSEP TRUETA  
(IDIBGI)**

Memòria d'activitats  
Exercici 2021





Institut d'Investigació  
Biomèdica de Girona  
Dr. Josep Trueta

# Memòria d'activitats i Balanç Social IDIBGI 2021





## ÍNDEX

<b>1. INTRODUCCIÓ</b> .....	<b>5</b>
<b>2. MISSIÓ DE LA FUNDACIÓ</b> .....	<b>7</b>
<b>2.1 MISSIÓ</b> .....	<b>7</b>
2.1.1 MISSIÓ DE LA FUNDACIÓ .....	7
2.1.2 ÀMBIT GEOGRÀFIC .....	7
<b>2.2 ACTIVITATS I PROJECTES</b> .....	<b>7</b>
2.2.1 LÍNIES I ÀMBITS D'ACTUACIÓ PRINCIPALS .....	7
2.2.2 ACTIVITATS PRINCIPALS DESENVOLUPADES .....	8
<b>2.3 PERSONES USUÀRIES I COL·LECTIUS BENEFICIARIS</b> .....	<b>9</b>
2.3.1 PERFIL DE LES PERSONES O COL·LECTIUS BENEFICIARIS .....	9
2.3.2 CANALS DE COMUNICACIÓ AMB PERSONES USUÀRIES / COL·LECTIUS BENEFICIARIS .....	9
2.3.3 NOMBRE DE PERSONES USUÀRIES / BENEFICIÀRIES .....	9
<b>2.4 ESTRATÈGIA INSTITUCIONAL</b> .....	<b>10</b>
2.4.1 ANÀLISI DE CONTEXT .....	10
2.4.2 PLA ESTRATÈGIC .....	10
2.4.3 AVALUACIÓ DE LES ACTIVITATS I PROJECTES .....	10
<b>3. ORGANIGRAMA DE L'ESTRUCTURA DE FUNCIONAMENT DEL CENTRE</b> .....	<b>11</b>
<b>4. RECURSOS HUMANS</b> .....	<b>12</b>
<b>4.1. PERSONAL AMB VINCULACIÓ PROFESSIONAL A L'INSTITUT</b> .....	<b>12</b>
<b>4.2. VISITANTS-ESTUDIANTS EN PRÀCTIQUES</b> .....	<b>14</b>
<b>4.3. PERSONAL CONTRACTAT SEGONS ORIGEN DEL FINANÇAMENT</b> .....	<b>14</b>
<b>4.4. PERFIL DE L'ORGANITZACIÓ</b> .....	<b>15</b>
<b>4.5 IGUALTAT D'OPORTUNITATS I DIVERSITAT</b> .....	<b>15</b>
<b>4.6 CONDICIONS LABORALS I CONCILIACIÓ</b> .....	<b>15</b>
<b>4.7 IGUALTAT RETRIBUTIVA</b> .....	<b>16</b>
<b>4.8 DESENVOLUPAMENT PROFESSIONAL</b> .....	<b>17</b>
<b>4.9 SALUT, SEGURETAT I BENESTAR DEL PERSONAL</b> .....	<b>18</b>
<b>4.10 COMUNICACIÓ INTERNA</b> .....	<b>18</b>
<b>4.11 VOLUNTARIAT</b> .....	<b>19</b>
<b>5. ACTIVITAT INVESTIGADORA</b> .....	<b>20</b>
<b>5.1. PROJECTES</b> .....	<b>20</b>
5.1.1. PROJECTES COMPETITIVS CONCEDITS .....	20
5.1.2. PROJECTES NO COMPETITIVS CONCEDITS .....	23
5.1.3. PROJECTES ACTIUS .....	24
<b>5.2. LLISTAT DELS GRUPS SGR RECONEGUTS PER L'AGÈNCIA DE GESTIÓ D'AJUTS UNIVERSITARIS I DE RECERCA (AGAU)</b> .....	<b>24</b>
<b>5.3. PARTICIPACIÓ EN XARXES D'INVESTIGACIÓ</b> .....	<b>26</b>
<b>5.4. RECERCA CLÍNICA</b> .....	<b>26</b>
5.4.1 PARTICIPACIÓ EN ASSAIGS CLÍNICS. NOMBRE TOTAL D'ASSAIGS CLÍNICS ACTIUS .....	26
5.4.2 UNITAT D'INVESTIGACIÓ CLÍNICA (UIC) .....	32
5.4.2 UNITAT DE SUPORT A LA RECERCA CLÍNICA (ICS) .....	34
<b>5.5. PLATAFORMES</b> .....	<b>36</b>
5.5.1. BIOBANC .....	36
5.5.2. SUPORT METODOLÒGIC I ESTADÍSTIC .....	41



<b>5.6. SEMINARIS, JORNADES I CURSOS .....</b>	<b>42</b>
<b>6. PRODUCCIÓ CIENTÍFICA.....</b>	<b>44</b>
<b>6.1. PUBLICACIONS .....</b>	<b>44</b>
6.1.1 NOMBRE TOTAL DE PUBLICACIONS INDEXADES.....	44
6.1.2. INDICADORS DEL NOMBRE TOTAL DE PUBLICACIONS INDEXADES .....	44
6.1.3. PUBLICACIONS PER ÀREES I GRUPS DE RECERCA.....	45
<b>6.2. INNOVACIÓ I TRANSFERÈNCIA .....</b>	<b>45</b>
6.2.1. GUIES DE PRÀCTICA CLÍNICA.....	46
6.2.2. TRANSFERÈNCIA I VALORITZACIÓ DEL CONEIXEMENT .....	47
<b>6.3 TESIS DOCTORALS DEFENSADES .....</b>	<b>48</b>
<b>7. COMUNICACIÓ I REPERCUSSIÓ SOCIAL.....</b>	<b>49</b>
<b>7.1. REPERCUSSIÓ ALS MITJANS .....</b>	<b>49</b>
7.1.1. NOTES DE PREMSA DIFOSES.....	49
7.1.2. CONVOCATÒRIES DE PREMSA .....	50
7.1.3. SELECCIÓ DE LES NOTÍCIES DESTACADES EN MITJANS DE COMUNICACIÓ.....	50
<b>7.2. PÀGINA WEB I XARXES SOCIALS .....</b>	<b>52</b>
7.2.1. VISITES A LA PÀGINA WEB.....	52
7.2.2. NOTÍCIES PUBLICADES A LA PÀGINA WEB .....	53
7.2.3. XARXES SOCIALS .....	53
<b>7.3. IMPLICACIÓ AMB LA SOCIETAT CIVIL .....</b>	<b>54</b>
7.3.1. VISITES D'ESCOLES I INSTITUTS GIRONINS.....	54
7.3.2. VISITES PRESENCIALS I VIDEOCONFERÈNCIES AMB EMPRESES I FUNDACIONS.....	54
7.3.3. ACTIVITATS DIVULGATIVES I PRESENCIALS RECUPERADES EL 2021 DEL DEPARTAMENT DE MECENATGE I COMUNICACIÓ .....	56
<b>8. DADES ECONÒMIQUES .....</b>	<b>58</b>
<b>8.1 ACTIVITAT ECONÒMICA.....</b>	<b>58</b>
<b>8.2 PRESSUPOST .....</b>	<b>58</b>
8.2.1. DETALL D'INGRESSOS .....	58
8.2.2. DETALL DE LA DESPESA .....	61
<b>8.3. BALANÇ DE SITUACIÓ I COMPTE DE RESULTATS.....</b>	<b>62</b>
8.3.1. ACTIU .....	62
8.3.2. PASSIU .....	63
8.3.3. COMPTE DE RESULTATS.....	64
<b>9. BON GOVERN .....</b>	<b>66</b>
<b>9.1. TRANSPARÈNCIA .....</b>	<b>66</b>
<b>9.2. PATRONAT.....</b>	<b>66</b>
9.2.1 COMPOSICIÓ I ESTRUCTURA.....	66
9.2.2 NOMBRE D'HOMES I DONES AL PATRONAT.....	68
9.2.3 FUNCIONAMENT DEL PATRONAT .....	68
9.2.4 RESPONSABILITATS I DEURES DEL PATRONAT .....	68
9.2.5 RELACIÓ DEL PATRONAT AMB LA DIRECCIÓ EXECUTIVA/GERÈNCIA DE LA FUNDACIÓ .....	69
<b>9.3. ALTRES ÒRGANS DE GESTIÓ.....</b>	<b>70</b>
9.3.1 COMISSIÓ DELEGADA.....	70
9.3.2 ELS CONSELLS ASSESSORS .....	72
<b>9.5 CONTROL I SUPERVISIÓ FINANCERA .....</b>	<b>74</b>
<b>9.6 ÈTICA I PREVENCIÓ DE LA CORRUPCIÓ .....</b>	<b>74</b>



<b>10. XARXA, COMUNITAT I CIUTADANIA .....</b>	<b>75</b>
<b>11. MEDI AMBIENT.....</b>	<b>75</b>
<b>11.1 GESTIÓ AMBIENTAL.....</b>	<b>75</b>
<b>11.2 GESTIÓ DE RESIDUS .....</b>	<b>76</b>
<b>11.3 EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I CANVI CLIMÀTIC.....</b>	<b>76</b>
<b>12. PROVEÏDORS .....</b>	<b>77</b>
<b>12.1 GESTIÓ I RELACIÓ AMB PROVEÏDORS, COMPRA RESPONSABLE.....</b>	<b>77</b>
<b>ANNEX I.....</b>	<b>79</b>
<b>ÍNDEX D'INDICADORS DEL BALANÇ SOCIAL .....</b>	<b>79</b>



## 1. INTRODUCCIÓ

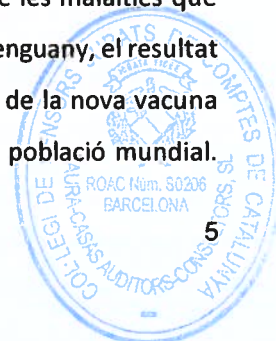
L'any 2021 l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona ha continuat amb la seva missió de vertebrar la recerca biomèdica i de crear un entorn idoni per a transferir-ne els resultats a la pràctica clínica. El 16 de març, es va incorporar la nova directora, la Dra. Nadal que, a banda de continuar el desplegament del pla estratègic per al període 2018-2022, aprovat per el Patronat el 17 de gener de 2019, ha iniciat una sèrie d'actuacions per a assolir els reptes a curt i llarg termini de l'Institut.

Malgrat que la COVID19 encara ha condicionat molt l'activitat presencial, s'ha continuat treballant per a assolir els objectius prevists: s'ha potenciat la participació a noves convocatòries competitives, tant en l'àmbit nacional com internacional, havent assolit uns resultats rellevants en les convocatòries internacionals, amb un impacte remarcable en el pressupost de la institució. Totes les actuacions d'estratègia científica s'han orientat cap a l'objectiu d'obtenir l'acreditació com Instituto de Investigación Sanitaria del ISCIII; s'han revisat tots els indicadors de la guia d'avaluació per a determinar quines accions eren les primeres a emprendre. D'aquesta manera, s'han revisat la carrera científica i la política d'overheads per a afavorir els i les investigadores joves i s'han definit i aprovat els reglaments interns dels comitès científics intern i extern alhora que se n'han reprès les reunions periòdiques, entre d'altres. S'han començat a definir les polítiques científiques que falten. Totes les unitats de suport a la recerca s'han implicat en reorientar, si cal, la recollida i l'anàlisi de la informació per anar donant compliment als indicadors de l'acreditació.

D'altra banda, el 2021 ha estat l'any de la participació de l'IDIBGI en els tres assaigs clínics de la vacuna que l'empresa HIPRA està desenvolupant contra el SarsCov2. La col·laboració amb HIPRA, iniciada l'abril del 2020 arrel de la necessitat de poder fer PCR per a detectar la presència del virus, s'ha anat ampliant a través d'altres projectes col·laboratius i esperem poder-la consolidar els propers anys, entre d'altres, a través de la col·laboració estratègica establerta per a optar a fons NextGeneration.

HIPRA ha estat l'empresa que ha comprat la spin-off GoodGut creada l'any 2014 per investigadors de l'IDIBGI i de la UdG. Aquesta compra tanca el cercle perfecte del que ha de ser la transferència de coneixement des del món acadèmic cap al món productiu, essent doncs, un cas d'èxit molt remarcable.

Tots els resultats i actuacions que es recullen en aquesta memòria, tenen un impacte directe en la millora de la salut de la nostra societat, bé a través de la millora del diagnòstic de les malalties que estudiem, bé sobre els seus tractaments i també, la seva prevenció. Probablement enguany, el resultat amb un major impacte és la contribució que s'ha fet i es continua fent, a l'estudi de la nova vacuna d'HIPRA que, lògicament, tindrà un impacte immediat i, potencialment, sobre la població mundial.



L'activitat de l'IDIBGI també contribueix a la generació de llocs de treball directes i indirectes, en l'entorn de Girona en àmbits científics però també de gestió.

En tots els aspectes, científics i de gestió, l'any 2021 ha estat un any de creixement i de millora continua que han de portar l'IDIBGI fins al posicionament nacional i internacional que li correspon.

Les principals fites aconseguides durant l'exercici 2021 han estat:

- ✓ Execució del 90% del Pla Estratègic, amb execució especialment elevada del Model d'Organització i Model de Relació (>95 %).
- ✓ Increment del nombre de sol·licituds i concessions de projectes nacionals i internacionals. Millora en la ratio d'èxit de totes les convocatòries. L'any 2021 s'ha tancat amb l'obtenció de 5 nous projectes internacionals, 17 nacionals i 7 autonòmics.
- ✓ Venda de la spin-of GoodGut a l'empresa HIPRA.
- ✓ Participació en els assaigs clínics de la vacuna HIPRA contra el SarsCov2: participació a l'assaig Fase I/IIa, Participació a l'assaig Fase IIb/III; participació al projecte Europeu RDBCOV. A més a més, s'ha iniciat participació al projecte MISIONES per al desenvolupament d'una vacuna contra el Virus Respiratori Sincitial.
- ✓ Redefinició de les beques POST MIR finançades pel DipSalut: les beques co-financien ara contractes dels hospitals a les persones beneficiàries, cosa que millora les condicions laborals i incentiva la participació en aquestes convocatòries.
- ✓ Creació del departament de Serveis Jurídics amb la incorporació d'una persona qualificada i amb expertesa en protecció de dades que ha substituït la DPD al CEim.
- ✓ Negociacions institucionals amb els grups més actius en recerca clínica per a la creació de la Unitat de recerca clínica com a estructura de suport transversal a tota la recerca clínica que es desenvolupa a l'ICS Girona i a l'IAS.
- ✓ Projectes d'ampliació d'espais de recerca: Ampliació M2 al Parc Martí i Julià i adequació d'un espai per a recerca clínica a Sant Ponç. S'han redactat els projectes bàsics de les dues ampliacions i publicat els plecs per a la contractació del projecte executiu juntament amb l'obra, que finalitzarà durant l'exercici 2022.
- ✓ Renovació de la ISO 9001/2015 i del segell HRS4R
- ✓ Èxit en la sol·licitud institucional a la convocatòria d'infraestructures del ISCIII: finançament complet d'una ultracentrífuga.
- ✓ Aprovació del Pla de Formació de l'IDIBGI que inclou un programa de formació en recerca per als residents.
- ✓ Creació de la unitat de Gestió del coneixement per a la definició i implementació de les polítiques de Open Science.



## 2. MISSIÓ DE LA FUNDACIÓ

### 2.1 MISSIÓ

#### 2.1.1 MISSIÓ DE LA FUNDACIÓ

La Fundació té per finalitat promoure, desenvolupar, transferir, gestionar i difondre la recerca, el coneixement científic i tecnològic, la docència i la formació en l'àmbit de les ciències de la vida i de la salut. Amb aquesta finalitat haurà de promoure i estrènyer les relacions i l'intercanvi de coneixements entre els investigadors i els grups de recerca que pertanyen als diversos centres i entitats de l'àmbit biomèdic, que actuen principalment en l'entorn de Girona; ha d'impulsar la col·laboració amb altres institucions i entitats, prioritant la realització de projectes conjunts; ha de recaptar fons per finançar activitats de recerca d'interès dels esmentats centres i dispositius; i ha de gestionar els recursos ordenats a la investigació que les diverses institucions i entitats que en formin part li encomanin.

#### 2.1.2 ÀMBIT GEOGRÀFIC

La Fundació exerceix les seves funcions majoritàriament a Girona. No obstant això, pot actuar a la resta de Catalunya i de l'Estat espanyol així com a escala internacional.

## 2.2 ACTIVITATS I PROJECTES

### 2.2.1 LÍNIES I ÀMBITS D'ACTUACIÓ PRINCIPALS

A fi de dur a terme la finalitat fundacional, la Fundació desenvolupa les activitats que, sense ànim exhaustiu, s'enumeren a continuació:

- a) Identificar i promoure les grans àrees de recerca en l'àmbit biomèdic de l'entorn geogràfic de Girona, impulsant la més estreta interrelació entre la recerca bàsica, traslacional, clínica, epidemiològica i de serveis sanitaris.
- b) Estimular la col·laboració interdisciplinària entre els diferents grups de recerca de Girona, i amb d'altres institucions i entitats, públiques o privades, de l'àmbit de les ciències de la vida i de la salut.
- c) Facilitar el finançament, l'administració i la gestió del procés de la recerca que es porti a terme a les institucions i entitats de l'àmbit biomèdic i sanitari de les comarques de Girona, mitjançant l'obtenció i aplicació dels fons que obtingui la Fundació, inclosos aquells procedents de les prestacions de serveis a tercers, i l'ordenació dels seus recursos físics, humans i econòmics.
- d) Produir i difondre a la societat els avenços científics, així com facilitar la recerca i la innovació, gestionar la protecció jurídica dels seus resultats i la seva transferència de tecnologia al sector productiu obtenint, si s'escau, una retribució en els termes i condicions establerts a la normativa aplicable, així com promoure, donar suport i, si escau, participar en empreses que es creïn a l'entorn de la Fundació amb aquests objectius.
- e) Promoure la docència i la formació especialitzada d'investigadors, tècnics, personal sanitari i professors.
- f) Concedir beques, borses d'estudi i d'altres ajuts econòmics per a la realització de treballs d'investigació i estades en laboratoris d'altres centres i institucions nacionals i estrangers, i per a l'adquisició i manteniment d'equipaments i utilitatge de recerca.
- g) Prestar serveis de suport a la recerca en interès dels investigadors i grups de recerca dels diferents centres i institucions membres.



## Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

- h) Vetllar per garantir l'observança dels imperatius ètics en relació amb la recerca.
- i) Participar en les polítiques de coordinació de la recerca biomèdica de Catalunya, projectes de recerca i xarxes d'excel·lència d'àmbit nacional i internacional.
- j) Prestar serveis d'anàlisi i diagnòstic en l'àmbit biomèdic.
- k) En general, qualsevol altra relativa a la prestació de serveis i recursos humans, científics, tècnics i econòmics de suport a la recerca i la innovació.

Aquesta relació d'activitats és merament enunciativa i no limitativa, i no implica l'obligació d'atendre-les totes, ni tampoc cap relació entre elles. En tots els casos, la Fundació intentarà rendibilitzar al màxim els recursos disponibles per tal de poder dedicar els ingressos generats al finançament de les activitats fundacionals

### 2.2.2 ACTIVITATS PRINCIPALS DESENVOLUPADES

Les activitats i projectes principals més destacats que la fundació ha desenvolupat durant l'any quedem recollides als apartats 5 (activitat investigadora), 6 (producció científica) i 7 (activitats de comunicació i repercussió social) d'aquesta memòria.

Per facilitar una visió global de totes les activitats desenvolupades, exposem a continuació el següent quadre resum:

<b>Personal</b>		<b>nº</b>
	Personal de recerca	451
	Caps de grup – R4	30
	Investigadors/es Consolidats/des – R3	52
	Investigadors/es Post-doctorals – R2	51
	Investigadors/es Pre-doctorals – R1	82
	Investigadors/es Col·laboradors/es	130
	Tècnics/es Investigadors/es	73
	Personal no científic de suport a la recerca	15
	Personal de les plataformes científiques	18
	Personal d'Administració i gestió	25
<b>Activitat investigadora</b>		
	Nombre de projectes d'investigació concedits a l'any	22
	Nombre de convocatòries de RRHH concedides a l'any	7
	Nombre de projectes d'investigació actius	64
	Nombre de projectes de RRHH actius	28
	Nombre total d'assaigs clínics iniciats a l'any en qüestió	74
	Nombre d'assaigs clínics actius	246
<b>Producció científica</b>		
	Nombre total de publicacions indexades	385
	Articles originals publicats en revistes indexades	338
	Factor d'impacte mitjà	5,98
	Percentatge de publicacions al 1r quartil	63,68 %
	Percentatge de publicacions en 1r decil	20,26 %
	Nombre de guies de practica clínica elaborades	5
	Nombre de patents o models d'utilitat publicades	1
	Nombre de patents o models d'utilitat transferides (des de l'inici)	5
	Nombre d'start-ups o spin-offs creades (des de l'inici)	2

Dades econòmiques	
Fons captats d'origen competitiu(€)	3.900.359,23 €
Fons captats d'origen no competitiu (€)	6.223.094,41 €
Subvenció directa de la Generalitat de Catalunya(€)	959.263,34 €
Suma d'overheads per projectes de fons competitiu i no competitiu(€)	983.976,27 €
Raó (Fons competitiu + fons no competitiu) / Subvenció directa Generalitat(€)	10,55

## 2.3 PERSONES USUÀRIES I COL·LECTIUS BENEFICIARIS

### 2.3.1 PERFIL DE LES PERSONES O COL·LECTIUS BENEFICIARIS

Són beneficiaris de la Fundació les universitats, els centres de recerca, les institucions sanitàries, la comunitat científica i les entitats pertanyents al sector empresarial, en general, els sectors socials, sanitaris i empresarials que contribueixen al desenvolupament i la formació en l'àmbit de les ciències de la salut i de la vida, la salut pública i la biomedicina, així com la societat en general.

L'elecció dels beneficiaris s'efectua amb criteris d'imparcialitat i no discriminació entre les persones que sol·licitin els serveis que la Fundació ofereix i que compleixin, si s'escau, en cada cas, els requisits objectius específics que acordi el Patronat.

### 2.3.2 CANALS DE COMUNICACIÓ AMB PERSONES USUÀRIES / COL·LECTIUS BENEFICIARIS

La fundació disposa de diferents canals de comunicació amb els col·lectius beneficiaris. Els beneficiaris de les activitats de la fundació descrits anteriorment tenen accés a les comunicacions de l'activitat de la fundació a través de la seva web ([www.idibgi.org](http://www.idibgi.org)), dels fulletons que s'editen i es distribueixen als diferents esdeveniments als que participa l'entitat i que estan descrits a l'apartat 7.3 d'aquesta memòria.

A través del Departament de Mecenatge de l'IDIBGI, es participa en diferents esdeveniments i, en particular, anualment l'IDIBGI té un stand a la Fira de Mostres de Girona amb la voluntat de divulgar la seva tasca a la població gironina.

### 2.3.3 NOMBRE DE PERSONES USUÀRIES / BENEFICIÀRIES

Al ser una fundació en l'àmbit de la recerca, és difícil quantificar el nombre de persones usuàries/beneficiàries de l'any. De la mateixa manera, el càlcul de les persones usuàries beneficiàries directes i indirectes així com el nombre per línia d'activitat tampoc pren un valor numèric directe i de fàcil càlcul.

Per tal de poder tenir-ne una valoració aproximada d'aquests tres indicadors, remetem als apartats 5, 6 i 7 d'aquesta mateixa memòria. Aquests apartats reporten dades i resultats rellevants de l'activitat anual de la Fundació que inclouen activitat investigadora, producció científica i activitats de comunicació i repercussió social, tant a nivell genèric com detallat per línies d'activitat.





## 2.4 ESTRATÈGIA INSTITUCIONAL

### 2.4.1 ANÀLISI DE CONTEXT

La institució té implementada la ISO 9001:2015, arrel de la qual s'avaluen anualment els riscos i oportunitats relacionats amb la seva activitat. La direcció revisa anualment l'anàlisi de context de tota la institució actualitzant el DAFO del Pla Estratègic.

### 2.4.2 PLA ESTRATÈGIC

L'IDIBGI té aprovat el seu Pla Estratègic per al període 2018-2022, que es troba publicat al portal de transparència de la pàgina web de l'IDIBGI (<https://idibgi.org/portal-de-transparencia/linies-dactuacio>).

A final de l'exercici 2021 el grau d'assoliment dels objectius definits al Pla Estratègic és del 90%.

### 2.4.3 AVALUACIÓ DE LES ACTIVITATS I PROJECTES

La fundació avalua l'efectivitat dels projectes d'investigació que s'hi desenvolupen a través del CEIm. Els Comitès d'Ètica d'Investigació Clínica amb Medicaments (CEIm) són organismes independents dels promotors de projectes de recerca i dels investigadors. Estan constituïts per membres sanitaris i no sanitaris amb la finalitat de vetllar per la protecció dels drets, seguretat i benestar dels subjectes que participen en assaigs clínics i altres projectes de recerca que s'avaluen.

Per altra banda, la institució forma part de la xarxa de centres CERCA, que avaluen la institució cada 4 anys amb un resultat de l'avaluació i un informe de recomanacions a dur a terme per a millorar.

La institució compta amb un Comitè Científic Extern (CCE) format per membres de reconegut prestigi en els diferents àmbits en els que l'IDIBGI desenvolupa la seva recerca. Anualment es duu a terme una reunió del CCE a la qual avaluen l'estratègia institucional, les línies de recerca i els resultats dels grups de recerca de la fundació.

L'estructura de l'administració i suport a la recerca i el BIOBANC de l'IDIBGI estan certificats per la ISO 9001/2015. La Norma ISO 9001 és l'eina de Gestió de Qualitat més estesa a tot el món. El principal objectiu de la norma és incrementar la satisfacció del client mitjançant processos de millora contínua. Està pensada per a què les organitzacions que l'apliquin puguin garantir la seva capacitat d'oferir serveis que compleixin amb les exigències dels seus clients. Aquesta norma internacional promou l'adopció d'un enfocament basat en processos quan es desenvolupa, implanta i millora l'eficàcia d'un sistema de gestió de la qualitat. Els principals beneficis derivats de la certificació ISO 9001 per a les organitzacions són: sistematització d'operacions, millora de l'organització interna, generació d'un nivell major de confiança en l'àmbit intern i extern, augment de la competitivitat, garantia de compliment amb la legislació i normativa relacionada amb els productes i serveis, entre d'altres. L'IDIBGI té desenvolupades unes taules de riscos i oportunitats per cada departament que inclouen uns indicadors anuals de la seva activitat. També es realitzen enquestes de satisfacció al personal investigador i clients externs.

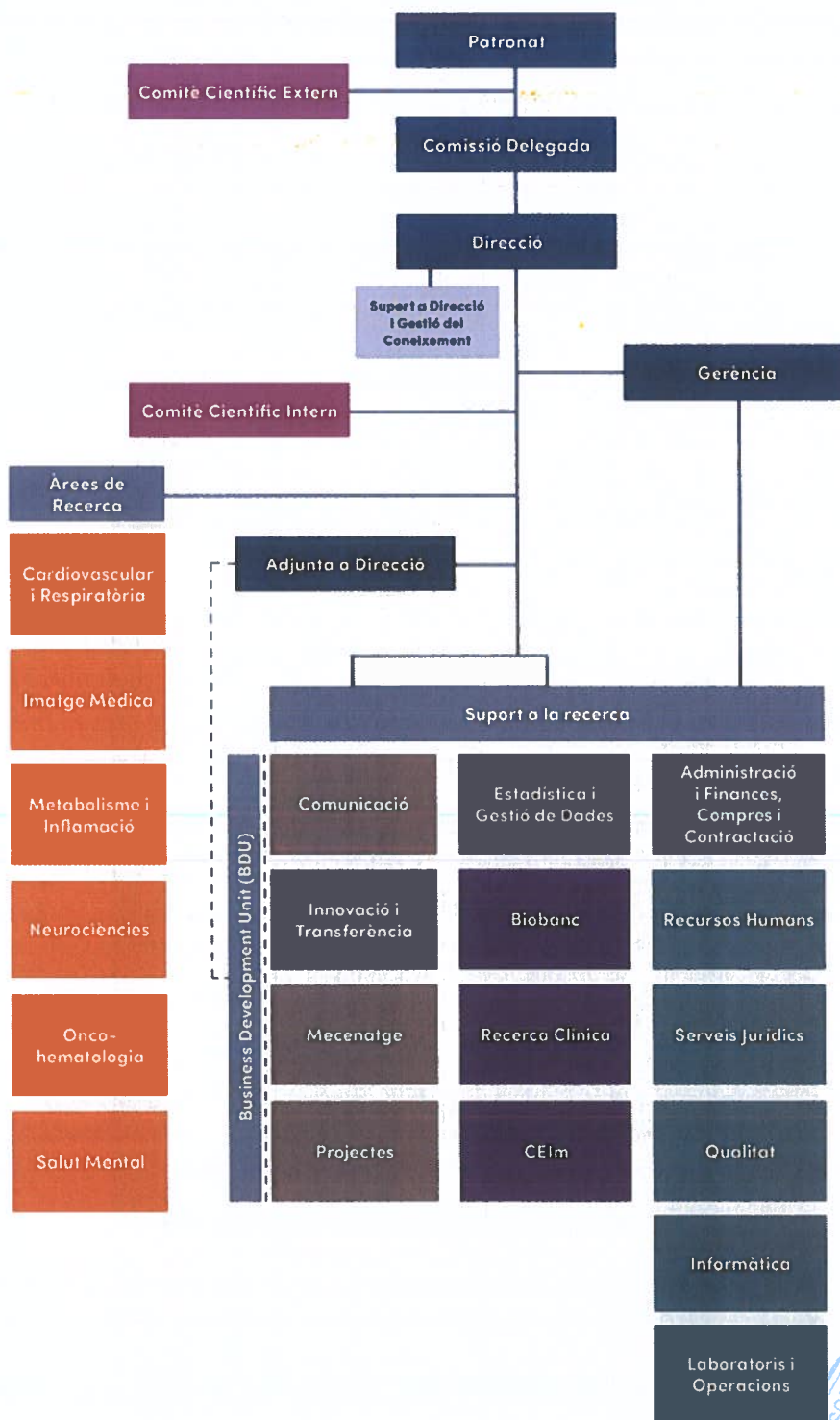
Anualment, l'IDIBGI passa una auditoria de comptes anuals per part d'un auditor extern.

En quant a recursos humans, l'IDIBGI té el segell HRS4R que reconeix la seva excel·lència en polítiques internes i de RRHH, el "HR Excellence in Research Award" (Premi a l'Excel·lència en Recursos Humans en Investigació) que atorga la Comissió Europea. Aquest segell es renova cada 3 anys per part d'un auditor extern.



### 3. ORGANIGRAMA DE L'ESTRUCTURA DE FUNCIONAMENT DEL CENTRE

## ORGANIGRAMA IDIBGI





**Cap de grup - R4:** Investigador/a amb títol de doctor/a que assumeix la direcció d'un grup de recerca.

**Investigador/a Consolidat - R3:**

- **Investigador/a Consolidat - R3:** Investigador/a amb títol de doctor/a que és IP d'un o més projectes de recerca.
- **Investigador/a Consolidat - R3c:** Investigador/a amb títol de doctor/a que és IP de projectes de contractes amb la indústria superiors a 10.000 € en els darrers 3 anys i/o és IP d'almenys un assaig clínic durant 4 anys seguits.

**Investigador/a Post-doctoral - R2:**

- **Investigador/a Post-doctoral Sènior - R2a:** Investigador/a amb títol de doctor/a que té més de 4 anys d'experiència post-doctoral.
- **Investigador/a Post-doctoral Júnior - R2b:** Investigador/a amb títol de doctor/a que té menys de 4 anys d'experiència post-doctoral.
- **Investigador/a Post-doctoral Associat- R2i:** Investigador/a amb títol de doctor/a que no segueix la Carrera Científica.

**Investigador/a Pre-doctoral - R1:**

- **Investigador/a Pre-doctoral - R1:** Investigador/a amb titulació de màster o equivalent que està matriculat/da a un programa de doctorat.
- **Investigador/a Pre-doctoral - R1i:** Investigador/a amb titulació de màster o equivalent que s'inicia en la recerca i ha iniciat la tesi i té intenció de matricular-se en un programa de doctorat (ex. Post-MIR).

**Investigadors/es Col·laboradors/es:** Personal investigador clínic que col·labora formalment en algun projecte o assaig clínic i no està contractat per l'IDIBGI.

**Tècnic/a investigador/a:** Personal tècnic que forma part d'un grup de recerca i dona suport al desenvolupament de projectes de recerca (per ex. Infermeria, nutrició, psicologia, tècnic laboratori, etc.) i

**Personal no científic de Suport a la recerca:** Personal tècnic, administratiu i/o secretari/a que presta suport al grup de recerca i està pagat per el propi grup (per ex. data managers, project managers, secretari/a del grup, etc)

**Personal de plataformes científiques:** Personal que forma part de plataformes científico-tècniques (Ex. Biobanc, UIC, UAEIM, etc.).

**Personal d'Administració i gestió:** Personal administratiu i/o de gestió que dona suport al desenvolupament de projectes de recerca. Personal d'estructura que dona suport tècnic i instrumental al desenvolupament de projectes o serveis als grups de recerca (innovació, gestors de projectes, lab manager, mecenatge i comunicació).



#### 4.2. VISITANTS-ESTUDIANTS EN PRÀCTIQUES

Institució de procedència	Número
Universitat de Girona	20
Universitat de Vic	4
Universitat Oberta de Catalunya	7
Universitat Autònoma de Barcelona	1
Universidad de Sinaloa (Mèxic)	1
University of Campinas (Brasil)	1
Euses Escola Universitària de la Salut i l'Esport	1
Institut Narcís Xifra i Masmitjà	7
Institut Josep Brugulat	1
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>

#### 4.3. PERSONAL CONTRACTAT SEGONS ORIGEN DEL FINANÇAMENT

	Num de persones
<b>Personal investigador finançat (total o parcialment) a través de convocatòries competitives i xarxes de recerca.</b>	
<b>Personal investigador postdoctoral</b>	<b>17</b>
Miquel Servet	5
Marie Slodowska Curie	2
Río Hortega	2
Beatriu de Pinós	0
Sara Borrell	2
Juan de la Cierva	0
CIBER	5
RICORS	1
PERIS	0
<b>Personal investigador predoctorals</b>	<b>9</b>
FI	6
FPI	0
FPU	0
PERIS	3
<b>Altres (personal predoctoral finançat per projectes)</b>	
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>



#### 4.4. PERFIL DE L'ORGANITZACIÓ

El perfil de l'organització queda recollit a les següents dues taules:

Equip directiu	Any 2021	Any 2020	Variació Any 2021-2020
Dones	2 (100%)	1 (100%)	+100%
Homes	0	0	0%
Total	2	1	

Personal en plantilla*	Any 2021	Any 2020	Variació Any 2021-2020
Dones	102 (75%)	90 (78%)	+13,34%
Homes	34 (25%)	25 (22%)	+36%
Total	136	115	+18,26%

\*Nota: En aquesta taula s'inclou l'equip directiu

#### 4.5 IGUALTAT D'OPORTUNITATS I DIVERSITAT

L'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona Dr. Josep Trueta compta amb un Pla d'Igualtat i una Comissió d'Igualtat per garantir la igualtat d'oportunitats i la no discriminació per raó de gènere, origen, raça, religió o qualsevol altre motiu. L'IDIBGI va elaborar el primer Pla d'Igualtat l'any 2014 i des de llavors que treballa per garantir la màxima igualtat entre tot el col·lectiu de la institució.

El Comitè d'Igualtat fa un seguiment periòdic del Pla d'Accions que es desprèn del Pla d'Igualtat, alhora que recull propostes i debat sobre aspectes rellevants per garantir unes òptimes condicions de treball, d'accés, de salut laboral, conciliació amb la vida personal, etc.

Del Pla d'Accions se'n deriven formacions, conferències, dinàmiques, accions institucionals, comunicats i altres vies de divulgació, programes i projectes impulsats en l'àmbit de la diversitat i la igualtat d'oportunitats.

Entre d'altres, es posa èmfasi en la formació, sensibilització i conscienciació, no només pels membres del Comitè d'Igualtat sinó de tot el col·lectiu investigador. Tanmateix, és important tenir previstes les eines i els protocols per prevenir, combatre i actuar davant de possibles situacions de discriminació o violència de gènere.

A la pàgina web institucional es pot consultar tota la informació relativa a aquest àmbit: <https://idibgi.org/hr-excellence-in-research/>

#### 4.6 CONDICIONS LABORALS I CONCILIACIÓ

El personal contractat de la Fundació es pot acollir a mesures de conciliació, com per exemple, flexibilitat horària per l'entrada, la sortida i les pauses, flexibilitat en la distribució de vacances, modalitat de teletreball, permís retribuït per a assistir a visites mèdiques, reducció de jornada, modificació de l'horari laboral, mesures de gestió del temps, etc.

El Pla d'Igualtat 2018-2022 recull la mesura 22, que consisteix en "Protocol·litzar la política d'usos del temps de l'IDIBGI: detectar necessitats, definir mesures conciliadores disponibles i requisits exigits" amb l'objectiu de garantir la igualtat d'oportunitats entre dones i homes (objectiu general) i afavorir la conciliació de la vida personal, familiar i laboral (objectiu específic).



## Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

Amb la voluntat de definir les mesures conciliadores disponibles i els requisits exigits, es recullen en un document intern els Drets per la conciliació de la vida laboral, familiar i personal (RRH-DOC-019) , aquells permisos, reduccions de jornada i excedències d'acord a l'ET i també aquells aprovats pel Patronat de l'IDIBGI. També es recullen altres mesures de flexibilitat i conciliació individuals que, tenint en compte les necessitats de feina i les característiques del lloc de treball, es poden acordar amb el/la cap de grup o servei.

A continuació es mostra els tipus de contractes del personal IDIBGI segons sexe:

Plantilla, segons sexe i tipus de contractació	Any 2021	Any 2020	Variació Any 2021-2020
<b>Contracte indefinit</b>			
Dones	23	19	+21,06%
Homes	12	10	+20%
<b>Contracte temporal</b>			
Dones	79	71	+11,27%
Homes	22	15	+46,67%

Persones contractades a través de programes d'inserció, pràctiques i altres	Any 2021	Any 2020	Variació Any 2021-2020
Dones	3	0	+300%
Homes	2	1	+100%
Total	5	1	+400%

En relació a les persones que gaudeixen de mesures de flexibilitat, com s'ha comentat al primer apartat, a l'IDIBGI es disposa de flexibilitat per l'hora d'entrada i sortida, així com per compactar el descans. També s'ha pogut gaudir durant la pandèmia COVID-19 de flexibilitat en la sol·licitud de vacances per hores per tal de poder conciliar la vida personal i professional. També es gaudeix del permís per a visites mèdiques, el qual inclou la possibilitat de poder acompanyar familiars fins a segon grau de consanguinitat.

D'aquestes mesures no se'n poden extreure dades donat que no es registren al sistema de control intern, simplement es comuniquen a la persona responsable.

Personal acollit a mesures de conciliació, segons sexe	Any 2021	Any 2020	Variació Any 2021-2020
Dones	5	7	-28,58%
Homes	1	0	+100%
Total	6	7	-14,29%

\*Nota: Les mesures de conciliació recollides en aquesta taula són únicament les legalment establertes: permisos de maternitat, paternitat, lactància i excedència.

### 4.7 IGUALTAT RETRIBUTIVA

Ràtio	Any 2021	Any 2020
Salari més alt/salari més baix*		
Ràtio*	5,38	5,11

\*Informació sobre el salari brut més alt i més baix de l'organització, equiparats en ambdós casos, a jornades completes (40h per setmana). La metodologia de càlcul ha estat a partir de sou base, excloent complements puntuals, hores extra, despeses i/o dietes.



## 4.8 DESENVOLUPAMENT PROFESSIONAL

A l'IDIBGI es potencia i prioritza la formació continuada dels i les nostres professionals.

Des de l'àrea de RRHH i altres departaments de Suport a la Recerca, es programen formacions i cursos d'interès general o específic, per tal que el personal pugui adquirir noves competències i coneixement.

Es treballa transversalment per detectar, recollir i organitzar estratègicament totes aquelles millores competencials en l'equip de l'IDIBGI.

L'objectiu principal és el de facilitar la consecució d'objectius de la institució, amb la contribució de tot l'equip; un equip format i amb el coneixement necessari per poder assolir molts èxits.

A continuació es pot consultar el Pla de Formació de l'IDIBGI pels anys 2022 i 2023: <https://idibgi.org/hr-excellence-in-research>

L'any 2020 l'IDIBGI comença a treballar en el seu primer Pla de formació i l'any 2021 ja es disposa d'una oferta formativa estructurada i organitzada internament per tot el personal de la comunitat IDIBGI, en funció de cada categoria professional.

També l'any 2020 s'implanta un nou sistema de gestió interna, que permetrà, a partir de l'any 2021 poder registrar les formacions internes. Destaquem doncs que les dades aportades per l'any 2020 no recullen la realitat de l'activitat formativa per la manca del sistema de gestió intern i l'impacte de la pandèmia Covid-19.

Personal que ha rebut formació	Any 2021	Any 2020
TOTAL	393	29

Nombre d'hores de formació	Any 2021	Any 2020
TOTAL	162	100

A l'IDIBGI també hi ha un Pla de Carrera Investigadora. Aquesta té com a objectius:

- Reconèixer les competències professionals, l'experiència investigadora i els resultats obtinguts en cada etapa i la contribució a la missió i objectius de l'IDIBGI.
- Definir un sistema d'avaluació intern obert, transparent i basat en els mèrits del personal.
- Millorar el rendiment, la qualitat i fomentar una cultura de millora contínua a l'IDIBGI.

El personal investigador que vulgui progressar i passar d'una categoria de la carrera científica a una altra i el personal amb vinculació estable a l'IDIBGI caldrà que passi per un procés d'avaluació intern. En aquest sentit, hi haurà 2 tipus d'avaluacions, que es basaran en l'assoliment de les competències i requisits definits per a cada categoria professional.





L'IDIBGI també té un segell que reconeix la seva excel·lència en polítiques internes i de RRHH, el "HR Excellence in Research Award" (Premi a l'Excel·lència en Recursos Humans en Investigació). Aquest premi i el logotip reflecteixen el compromís de l'IDIBGI de millorar contínuament les seves polítiques i pràctiques de recursos humans en línia amb la Carta Europea de l'Investigador i el Codi de Conducta per a la Contractació d'Investigadores (Carta i Codi).

La implementació dels processos HRS4R Pla d'Acció són responsabilitat del comitè HRS4R, un grup de treball intern d'IDIBGI, que implementa i realitza les accions, monitoritza el progrés i avalua els indicadors d'assoliment d'acord amb el Pla aprovat per la UE. El Comitè està format per investigadors amb experiència, trajectòria i afiliació diferents, amb l'objectiu d'incorporar la seva visió i opinió en el desenvolupament de les polítiques i pràctiques internes de Recursos Humans.

IDIBGI compta amb aquest reconeixement des del 2015 i enguany l'ha revalidat.

#### 4.9 SALUT, SEGURETAT I BENESTAR DEL PERSONAL

L'IDIBGI compta amb el servei de la Unitat Bàsica de Prevenció de l'Hospital Trueta, àrea que garanteix el benestar de tot el personal que treballa a l'IDIBGI en quant a prevenció de riscos laborals i qui realitza periòdicament les avaluacions de riscos laborals.

Per altra banda, també existeix el Comitè de Seguretat i Salut, amb representants del Comitè d'Empresa i de la institució, per tractar tots els temes d'aquest àmbit, així com les accions correctores o preventives per implantar. Aquest Comitè té regulat el seu funcionament a través d'un Reglament Intern.

Totes les persones que s'incorporen a l'IDIBGI reben una formació d'acollida on s'inclou la Prevenció de Riscos Laborals i l'explicació detallada de les polítiques internes de Inseguretat, per part de la persona responsables dels laboratoris i instal·lacions. Aquestes formacions es realitzen cada 1,5 mesos i es convoca a totes les persones que estan a l'IDIBGI, tan sigui a través de contracte laboral com conveni de practiques/estada.

Nombre d'hores de formació en matèria de PRL	Any 2021	Any 2020	Variació 2021-2020
TOTAL	14	4	+250%

#### 4.10 COMUNICACIÓ INTERNA

A l'IDIBGI hi ha establerts diversos canals de comunicació interns i externs. Dins l'organització, cada departament realitza reunions de coordinació internes per la gestió de les seves tasques. L'àrea d'Administració i Suport a la Recerca (Estructura) realitza reunions mensualment per posar en comú tots aquells temes transversals que tinguin implicació en l'organització del centre. Els grups de recerca també realitzen reunions de treball internes periòdicament per posar en comú els seus projectes i tasques entre tots els membres de l'equip.



Per tractar temes d'àmbits que puguin ser transversals (igualtat, seguretat i salut, nous espais, etc.) hi ha creades unes comissions i grups de treball específics amb personal de diferents àrees (recerca, administració, suport a la recerca). A l'IDIBGI també hi ha un Comitè d'Empresa que vetlla per les condicions generals del personal contractat, el qual es reuneix amb l'equip directiu del centre trimestralment.

A l'IDIBGI hi ha un portal web intern on es poden gestionar els permisos, consultar nòmines, documents de contracte, certificats, calendari laboral i tot tipus de documentació d'interès (Codis i polítiques de recerca, Manual d'Acollida, organigrama institucional, polítiques de conciliació, Pla d'Igualtat, Manual de selecció, Prevenció de riscos, Política interna de HRS4R, Pla de Formació, Carrera Científica, llistat d'extensions, normativa en relació a la propietat intel·lectual i industrial, normativa interna en signatura de comunicacions de recerca, etc.)

A les instal·lacions de l'IDIBGI es pot trobar un plafó informatiu on es comparteix informació de campanyes solidàries, projectes de recerca, ajuts, activitats, formacions i temes que el Comitè d'Empresa vol fer difusió.

Per altra banda, des del departament de Comunicació s'elabora un butlletí intern mensual amb diferents apartats: notícies d'interès relacionades amb la recerca, els grups IDIBGI, projectes i/o èxits aconseguits. També es fa difusió de personal intern i les seves tasques, per donar a conèixer les posicions i llocs de treball de l'organització. Al butlletí s'hi inclou un apartat de polítiques i accions internes on es fa recordatori de temes d'igualtat, ètica, bones pràctiques, normativa, etc. També s'hi recullen les publicacions d'articles científics en els quals hi ha participat personal IDIBGI i finalment hi ha un apartat on es dona la benvinguda a les noves incorporacions.

El departament de Projectes envia setmanalment un butlletí on es troben recollides les convocatòries actives per projectes de recerca que poden ser d'interès pels grups de recerca, classificades per la seva tipologia i per la data de termini de participació.

El departament de Comunicació també envia un SAVE THE DATE, amb les accions formatives, conferències, congressos i activitats d'interès relacionades amb el món de la recerca i la nostra institució, per tal que tothom ho tingui present i s'ho reservi a les seves agendes. Aquest departament també realitza comunicats institucionals puntuals quan és necessari transmetre informació concreta a tot l'IDIBGI o a col·lectius concrets.

#### 4.11 VOLUNTARIAT

A l'IDIBGI no s'ha realitzat cap esdeveniment on hagi participat personal voluntari, més enllà de les iniciatives solidàries que desenvolupen algunes persones a favor de l'IDIBGI de forma independent. Aquestes persones no es consideren persones voluntàries sinó que són iniciatives solidàries que es detallen a l'apartat 7.3.3.

Al no tenir personal voluntari, no s'han realitzat accions formatives.

Al no tenir personal voluntari, ni tampoc a curt termini cap proposta d'iniciar voluntariat, la Fundació no té canals de gestió de participació de voluntaris/es a cap activitat. Tampoc es disposa de protocols ni procediments per a voluntariat, ni sistemes de selecció, desvinculació ni sortida, així com tampoc es disposa de procediments d'avaluació de la participació del voluntariat.



## 5. ACTIVITAT INVESTIGADORA

### 5.1. PROJECTES

#### 5.1.1. PROJECTES COMPETITIVS CONCEDITS

A continuació es detallen els projectes i ajuts de RRHH competitiu concedits durant l'annualitat. S'entén per concedits aquells que s'han resolt favorablement mitjançant una resolució o comunicació oficial durant l'annualitat.

#### A. Projectes nacionals concedits (convocatòria 2021):

<b>Instituto de Salud Carlos III (Acción Estratégica Salud 2017-2020)</b>			
<i>Acción Estratégica en Salud 2021 - Proyectos</i>			
Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
FERNÁNDEZ-REAL LEMOS, JOSÉ MANUEL	PI21/01361	Interrelaciones entre las reservas de hierro, el metagenoma intestinal, los niveles de glucosa y diferentes dominios cognitivos: el papel de los microARN circulantes	304.920,00 €
TURA CEIDE, OLGA	PI21/01212	Estudio del origen y características de la disfunción endotelial en la HPTec y en la COVID-19 (SIENA).	129.470,00 €
ORTEGA DELGADO, FRANCISCO JOSÉ	PI21/00074	Señalización Auto-paracrina de la gamma-Sinucleína Derivada del Tejido Adiposo en Patología Relacionada con la Obesidad	145.200,00 €
SILVA BLAS, YOLANDA	PI21/00209	Evaluación de biomarcadores predictivos de crecimiento de la hemorragia intracerebral: foco en ARNs no-codificantes y ADN libre de células.	135.520,00 €
<i>Acción Estratégica en Salud 2021 - Medicina Personalizada</i>			
FERNÁNDEZ-REAL LEMOS, JOSÉ MANUEL	PMP21/00072	Dianas terapéuticas y biomarcadores de la medicina de precisión en MAFLD.	141.185,00 €
<i>Acción Estratégica en Salud 2021 - RICORS</i>			
SERENA LEAL, JOAQUIN	RICORS - ICTUS	RICORS - ICTUS	199.180,30 €
RAMIÓ I TORRENTÀ, LLUÍS	RICORS - Enfermedades Inflamatorias	RICORS - Enfermedades Inflamatorias	136.744,30 €
<i>Acción Estratégica en Salud 2021 - Investigación Clínica Independiente</i>			
LÓPEZ BERMEJO, ABEL	ICI21/00005	A Phase II, randomised, multi-centric, multi-national clinical trial to evaluate the efficacy, tolerability, and safety of a fixed dose combination of Spironolactone, Pioglitazone & Metformin (SPIOMET) for adolescent girls and young adult women (AYAs) with polycystic ovary syndrome (PCOS)	193.256,37 €



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

**Acción Estratégica en Salud 2021 - Infraestructuras**

IDIBGI	IFEQ21/00022	Solicitud de una ultracentrífuga para la investigación biomédica de Girona	79.700,00 €
--------	--------------	----------------------------------------------------------------------------	-------------

**Francisco Soria Melguizo**

*Francisco Soria 2021*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
RAMIÓ I TORRENTÀ, LLUÍS		Estudio de biomarcadores moleculares de resiliencia cognitiva en el envejecimiento cerebral y en la neurodegeneración.	325.600,00 €

**F. ASOC. ESP. COLOPROCTOLOGIA**

*Proyectos de investigación 2021 - FAECP*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
CODINA CAZADOR, ANTONI	Estudio BIORECTO	Impacto del Microbioma Mesorectal como factor pronóstico en pacientes con cáncer de recto y análisis de su aplicabilidad en el tratamiento Neoadyuvante. Estudio BIORECTO	6.600,00 €

**AJUNTAMENT DE GIRONA**

*Ajuda Joan Bruguera*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
FARRES PLA, CRISTINA	Estudio BIORECTO	Estudi BIORECTO - J.Bruguera	6.000,00 €

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA**

*Ayuda SEC*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
MORAL TORRES, SERGIO	Estudio PREV	Impacto de un programa estructurado de ejercicio físico y control de factores de riesgo cardiovasculares en prevención primaria de cardiotoxicidad en pacientes con cáncer de mama sometidos a tratamientos cardiotóxicos	15.000,00 €

**SOC. ESP. NEUMOLOGIA Y CIRURGIA TORACICA**

*Ayudas Investigación SEPAR*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
VENDRELL RELAT, MONTSERRAT	FISHT2021	Benefits of inhalation of 7% hypertonic saline solution prior to ELTGOL physiotherapy, in patients with bronchiectasis. A randomized controlled trial	11.160,00 €

**W.L. GORE Y ASOCIADOS, S.L.**

*Becas Educativas - GORE*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
GIRONES VILA, JORDI	Becas Educativas - GORE	Becas Educativas - GORE	2.700,00 €



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

B. Projectes internacionals concedits (convocatòria 2021):

<b>EUROPEAN COMMISSION</b> (IX Framework Programme. Horizon Europe)			
<i>HORIZON-HLTH-2021-CORONA-01-01: Vaccines &amp; therapeutic clinical trials to boost COVID-19 prevention and treatment</i>			

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
RAMOS BLANES, RAFEL; CASTRO GUARDIOLA, ANTONI; BRUGADA TARRADELLAS, RAMON	RBDCOV	RBD Dimer recombinant protein vaccine against SARSCoV2	378.125,00 €

<b>EUROPEAN CENTRE FOR DISEASE PREVENTION AND CONTROL (ECDC)</b>			
<i>National WGS and/or RT-PCR infrastructure support programme for EU/EEA public health authorities</i>			

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
BRUGADA TARRADELLAS, RAMON	HERA INCUBATOR	Enhancing Whole Genome Sequencing (WGS) and/or Reverse Transcription Polymerase Chain Reaction (RT-PCR) national infrastructures and capacities to respond to the Covid-19 pandemic in Spain. HERA Incubator.	67.867,28 €

<b>Biotechnology and Biological Sciences Research Council (BBSRC)</b>			
<i>BBSRC-Responsive mode research grants</i>			

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
MAYNERIS PERXACHS, JORDI	UKRI Cognitive Decline	Investigating the influence of gut microbial metabolism on normal age-related cognitive decline	0,00 €

C. Ajudes de RRHH concedides (convocatòria 2021):

<b>Instituto de Salud Carlos III</b> (Acción Estratégica Salud 2017-2020)			
<i>Miguel Servet 2021 - Personal</i>			

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
CARRERAS TORRES, ROBERT	CP21/00058	Ayuda de personal Miguel Servet	242.500,00 €

<b>Instituto de Salud Carlos III</b> Acción Estratégica Salud 2017-2020			
<i>Movilidad AES 2021</i>			

BASSOLS CASADEVALL, JUDIT	MV21/00051	Ayuda de movilidad 2021	14.030,00 €
---------------------------	------------	-------------------------	-------------

<b>GENERALITAT DE CATALUNYA - DEPARTAMENT DE SALUT</b> (Pla estratègic de recerca i innovació en salut 2016-2020)			
<i>Convocatòria 2021 - Personal</i>			



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
FRIGOLA MAS, JORDI	SLT017/20/000213	Ajuda de personal PERIS	92.623,53 €
FERNÁNDEZ-REAL LEMOS, JOSÉ MANUEL	SLT017/20/000164	Ajuda de personal PERIS	92.623,53 €
RAMIÓ I TORRENTÀ, LLUÍS	SLT017/20/000115	Ajuda de personal PERIS	74.024,53 €

**GENERALITAT DE CATALUNYA - SOC**

*Garantia Juvenil 2021*

IDIBGI	Garantia Juvenil 2021	Contractació de 4 joves en pràctiques	44.000,00 €
--------	-----------------------	---------------------------------------	-------------

**GENERALITAT DE CATALUNYA - AGAUR**

*FI - 2021*

LÓPEZ BERMEJO, ABEL	2021 FI_B 000293	Ajuda de personal FI	66.600,75 €
---------------------	------------------	----------------------	-------------

D. Projectes concedits que estaven pendents de resolució en anualitats anteriors.

**GENERALITAT DE CATALUNYA**

*Projectes Singulars*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
IDIBGI	SINGULARS	Nous espais de recerca per a l'IDIBGI: rehabilitació i adequació	642.000,00 €

**FUNDACIO LA MARATÓ TV3**

*La Marató 2020 - COVID*

Investigador principal	Acrònim	Títol del projecte	Import
BRUGADA TARRADELLAS, RAMON	GINA-COVID	Mendelian Randomization to assess causal genetic pathways leading to severe COVID-19	116.997,50 €

5.1.2. PROJECTES NO COMPETITIVS CONCEDITS

A continuació es detallen els projectes no competitius concedits durant l'anualitat:

Organisme finançador	Títol del projecte	Import
DIPSALUT	SAE 2021	100.000,00 €
DIPSALUT	PECT-Girona Health Living Lab	3.682,50 €
FUNDACIÓ INSTITUCIÓ DELS CENTRES DE RECERCA DE CATALUNYA	CERCA-GINYES	23.000,00 €



### 5.1.3. PROJECTES ACTIUS

A continuació es detallen els projectes actius durant l'annualitat. S'entén per projectes actius aquells que estan vigents durant tota o una part de l'annualitat, és a dir, estan dins la data d'inici i de finalització (incloses les pròrrogues). No s'inclouen les ajudes de RRHH ni els projectes concedits el 2021 que inicien el 2022.

#### Subvencions d'organismes oficials actives durant l'annualitat 2021.

Organisme finançador	Total AMB RRHH
DIPUTACIO DE GIRONA / DIPSALUT	3
AGENCIA DE GESTIO D'AJUTS UNIV. I RECER.	3
GENERALITAT DE CATALUNYA	5
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	20
MINISTERIO DE ECONOMIA Y COMPETETIVIDAD	3
EUROPEAN COMISSION	7
CONSORCIO DE LA CTP-INTERREG POCTEFA	2
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>

#### Subvencions d'entitats sense ànim de lucre actives durant l'annualitat 2021.

Organisme finançador	Total
FUNDACIO LA MARATO TV3	8
ALTRES NACIONALS	15
ALTRES INTERNACIONALS	1
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>

## 5.2. LLISTAT DELS GRUPS SGR RECONEGUTS PER L'AGÈNCIA DE GESTIÓ D'AJUTS UNIVERSITARIS I DE RECERCA (AGAUR)

### Grups de recerca consolidats

#### GRUP DE RECERCA EN NUTRICIÓ, EUMETABOLISME I SALUT

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 734)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: José Manuel Fernández-Real Lemos

#### GRUP DE RECERCA EN HEMATOLOGIA

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 733)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: David Gallardo Giralt

#### GRUP DE RECERCA EN GENÈTICA CARDIOVASCULAR

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 804)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Ramon Brugada Tarradellas

#### GRUP DE RECERCA EN INVESTIGACIÓ EN SALUT VASCULAR

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 1146)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Rafel Ramos Blanes



#### Grups de recerca preconsolidats

##### GRUP DE RECERCA EN ENVELLIMENT, DISCAPACITAT I SALUT

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 731)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Josep Garre Olmo

##### GRUP DE RECERCA EN NEURODEGENERACIÓ I NEUROINFLAMACIÓ

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 1444)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Lluís Ramió i Torrentà

##### GRUP DE RECERCA EN PATOLOGIA CEREBROVASCULAR

Grup de Recerca Reconegut per la Generalitat de Catalunya (2017 SGR 1730)

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Joaquín Serena Leal

#### Grups de recerca que formen part d'un grup de recerca consolidat o preconsolidat

##### GRUP DE RECERCA EPIDEMIOLOGIA DESCRIPTIVA, GENÈTICA I PREVENCIÓ DEL CÀNCER

Grup de Recerca Consolidat Reconegut per la Generalitat de Catalunya on forma part: 2017 SGR 804

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: David Gallardo Giralt

##### GRUP DE RECERCA METABOLISME I CÀNCER

Grup de Recerca Consolidat Reconegut per la Generalitat de Catalunya on forma part: 2017 SGR 673

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Rafael de Llorens Duran

##### GRUP DE RECERCA OBESITAT I RISC CARDIOVASCULAR EN PEDIATRIA

Grup de Recerca Consolidat Reconegut per la Generalitat de Catalunya on forma part: 2017 SGR 1236

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Lourdes Ibáñez

##### GRUP DE RECERCA METABÒLICA MATERNO-FETAL

Grup de Recerca Consolidat Reconegut per la Generalitat de Catalunya on forma part: 2017 SGR 1236

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Lourdes Ibáñez

##### GRUP DE RECERCA RESPIRATORI

Grup de Recerca Preconsolidat Reconegut per la Generalitat de Catalunya on forma part: 2017 SGR 1387

Entitat finançadora: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)

Durada, des de: 2017 fins a: 2021

Investigador responsable: Dolors Capellà





### 5.3. PARTICIPACIÓ EN XARXES D'INVESTIGACIÓ

Xarxes d'Investigació
CIBER-OBN: fisiopatología de la obesidad y nutrición - CB06/03/0010
CIBER-CV: Enfermedades Cardiovasculares - CB16/11/00329
CIBER-ESP: Epidemiología y Salud pública - CB06/02/1002
CIBER-ES: Enfermedades respiratorias - CB06/06/0030
RETICS - Red Española de Esclerosis Múltiple (REEM) - RD16/0015/0006
RETICS. Red de Enfermedades Vasculares Cerebrales. INVICTUS PLUS. (RD16/0019/0003)
RETICS - Red: REDIAPP ISCIII
Red Nacional de Biobancos (PT20/00199)
REGIC: Red de Entidades Gestoras de Investigación Clínica
RedTransfer
Hub i4KIDS d'Innovació Pediàtrica

### 5.4. RECERCA CLÍNICA

#### 5.4.1 PARTICIPACIÓ EN ASSAIGS CLÍNICS. NOMBRE TOTAL D'ASSAIGS CLÍNICS ACTIUS

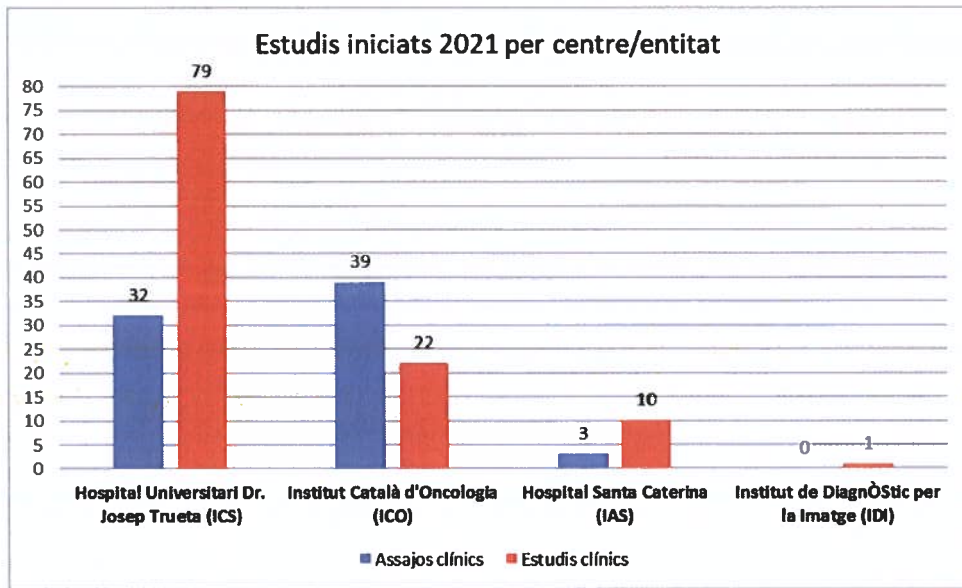
##### 1. INICIATS

Assaigs clínics i altres estudis clínics iniciats durant el 2021:

INICIATS 2021	
Assaigs clínics	74
Altres estudis	112
<b>TOTAL</b>	<b>186</b>

Els assaigs i estudis clínics iniciats durant el 2021 són vinculats i l'activitat s'ha fet als centres/entitats indicades a continuació:





## Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

Classificació de les àrees/serveis dels centres/entitats indicades anteriorment:

Àrees/Serveis	Assaigs clínics	Altres estudis	Total
Anestèsia i Reanimació (ICS)	1	0	1
Atenció Primària (ICS)	2	0	2
Cardiologia (ICS/IAS)	4	5	9
Cirurgia General i Digestiva (ICS)	0	8	8
Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia (ICS/IAS)	1	1	2
Cirurgia Vasculard (ICS)	0	1	1
Digestologia (ICS/IAS)	3	5	8
Endocrinologia (ICS)	0	6	6
Farmàcia (ICS)	0	4	4
Hematologia Clínica (ICO)	11	4	15
Laboratori Clínic (ICS)	0	1	1
Medicina Intensiva (ICS/IAS)	2	8	10
Medicina interna (ICS/IAS)	3	6	9
Nefrologia (ICS)	2	8	10
Neurologia (ICS/IAS)	6	9	15
Obstetrícia i Ginecologia (ICS/IAS)	1	8	9
Oftalmologia (ICS)	1	0	1
Oncologia Mèdica (ICO)	26	16	42
Oncologia Radioteràpica (ICO)	2	2	4
Otorrinolaringologia (ICS/IAS)	0	1	1
Pediatría (ICS)	1	1	2
Pneumologia (ICS)	6	8	14
Radiologia (IDI)	0	1	1
Rehabilitació (IAS)	0	1	1
Reumatologia (ICS/IAS)	0	2	2
Urgències (ICS/IAS)	0	2	2
Urologia (ICS)	1	0	1
Xarxa de Salut Mental i Addiccions (IAS)	1	4	5
<b>TOTAL</b>	<b>74</b>	<b>112</b>	<b>186</b>

## 2. ACTIUS

Assaigs clínics i altres estudis clínics actius fins a 2021:

ACTIUS 2021	
Assajos clínics	246
Altres estudis	316
<b>TOTAL</b>	<b>562</b>



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

Els assaigs i estudis clínics actius del 2021 corresponen a les següents àrees/serveis:

Àrees/Serveis	Assaigs clínics	Estudis clínics	TOTAL
Anestèsia i Reanimació (ICS)	5	4	9
Atenció Primària (ICS)	2	0	2
Banc de Sang i Teixits (BST)	1	0	1
Cardiologia (ICS/IAS)	7	16	23
Cirurgia General i Digestiva (ICS)	7	20	27
Cirurgia Ortopèdica i Traumatologia (ICS/IAS)	2	6	8
Cirurgia Vasculard (ICS)	0	2	2
Digestologia (ICS/IAS)	22	17	39
Direcció d'Infermeria (ICS)	0	2	2
Endocrinologia (ICS)	4	14	18
Farmàcia (ICS)	0	5	5
Hematologia Clínica (ICO)	33	20	53
Laboratori Clínic (ICS)	0	1	1
Medicina Intensiva (ICS/IAS)	2	21	23
Medicina interna (ICS/IAS)	4	8	12
Nefrologia (ICS)	5	21	26
Neurologia (ICS/IAS)	25	36	61
Obstetrícia i Ginecologia (ICS/IAS)	3	12	15
Oftalmologia (ICS)	2	2	4
Oncologia Mèdica (ICO)	102	48	150
Oncologia Radioteràpica (ICO)	6	5	11
Otorrinolaringologia (ICS/IAS)	0	1	1
Pediatría (ICS)	2	12	14
Pneumologia (ICS)	6	9	15
Psicooncologia (ICO)	1	0	1
Radiologia (IDI)	0	4	4
Rehabilitació (IAS)	0	1	1
Reumatologia (ICS/IAS)	0	3	3
Unitat Bàsica de Prevenció de Riscos (IAS)	0	1	1
Unitat de Continuitat Assistencial (ICS)	0	1	1
Urgències (ICS/IAS)	0	8	8
Urologia (ICS)	4	0	4
Xarxa de Salut Mental i Addiccions (IAS)	1	16	17
<b>Total general</b>	<b>246</b>	<b>316</b>	<b>562</b>



Fases dels assajos clínics:

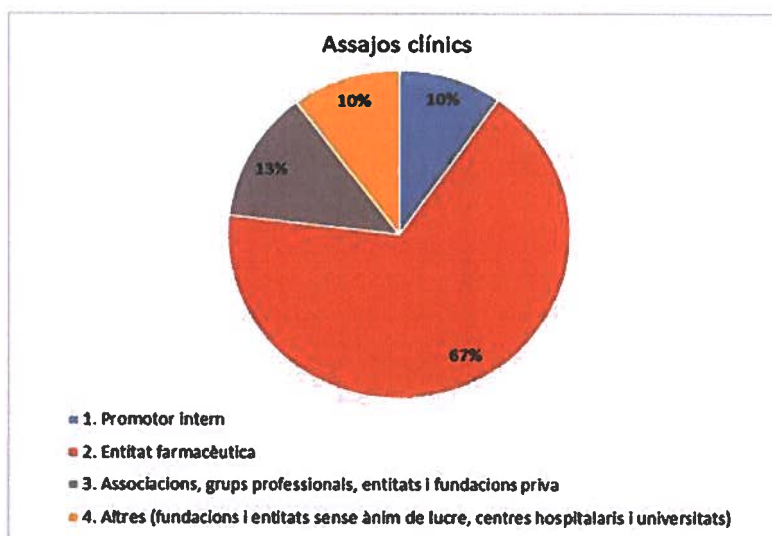
Fase	Assajos clínics
I	9
I/II	10
II	56
II/III	5
III	122
IV	15
No aplica	29
<b>Total</b>	<b>246</b>

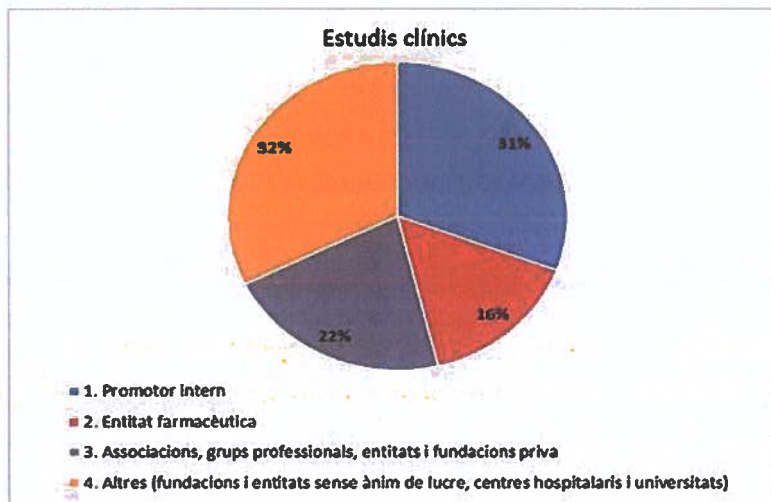
### 3. PROMOTORS

Classificació del promotor dels assaigs clínics i estudis actius.

Els promotors es destaquen amb els següents:

1. Promotor intern
2. Entitat farmacèutica
3. Associacions, grups professionals, entitats i fundacions privades
4. Altres (fundacions i entitats sense ànim de lucre, centres hospitalaris i universitats)





### 5.4.2 UNITAT D'INVESTIGACIÓ CLÍNICA (UIC)

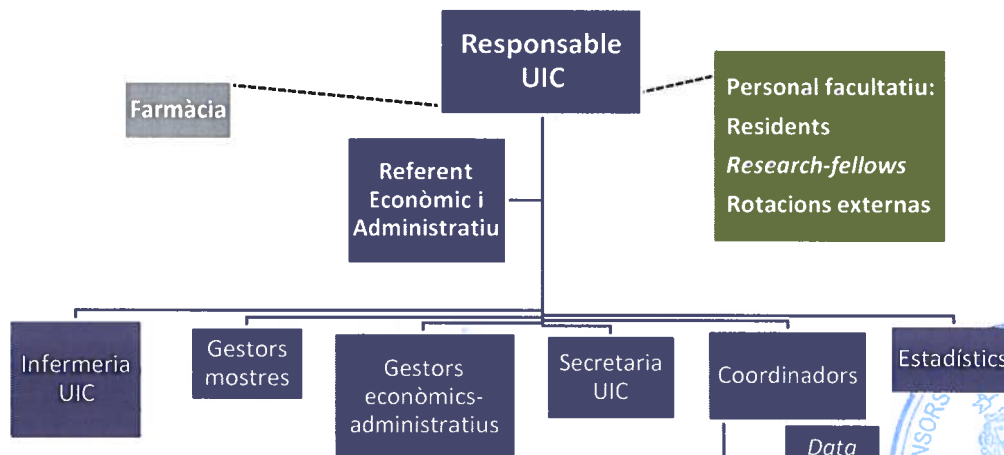
La Unitat d'Investigació Clínica (UIC) de l'ICO Girona és una estructura que avalua i desenvolupa la recerca amb pacients.

**Missió:** Desenvolupament d'investigació clínica de qualitat al centre per millorar el tractament dels pacients amb càncer.



Aquesta estructura té un Responsable al centre, professional amb formació i experiència acreditades en recerca clínica, que lidera l'equip de la UIC, planifica, i organitza les seves activitats, i és responsable últim de les mateixes, per garantir el compliment del compromís de la organització amb la institució, els pacients participants en els assaigs, els serveis clínics, els investigadors i els promotors dels assaigs, assolint qualitat a la recerca clínica desenvolupada per la Unitat. El Responsable de la UIC realitzarà les tasques necessàries d'assessorament a l'equip directiu del centre i als investigadors en tots els aspectes científics, metodològics i ètics dels estudis amb pacients.

**Organigrama de la UIC:**



1) Assaigs clínics iniciats i assaigs clínics actius el 2021

Assaigs clínics iniciats el 2021	2021		
	Assajos clínics iniciats *	Promotor	
		Indústria	Investigació independent
Servei	n	n	n
Oncologia radioteràpica	1	0	1
Oncologia mèdica (OM)	24	18	6
Hematologia clínica (HC)	8	7	1
Física mèdica	0	0	0
<b>Total:</b>	<b>33</b>	<b>25</b>	<b>8</b>

\* Assaigs clínics iniciats: Assajos amb contracte firmat i activitat posada en marxa durant el 2021.

Assaigs clínics actius al 2021	2021		
	Reclutament*	Seguiment*	Total*
Servei	n	n	n
Oncologia radioteràpica	4	3	7
Oncologia mèdica (OM)	72	43	115
Hematologia clínica (HC)	18	18	36
Física mèdica	0	0	0
<b>Total:</b>	<b>94</b>	<b>64</b>	<b>158</b>

\* **Reclutament:** Nombre d'assaigs clínics que han estat reclutant pacients durant el 2021.

\* **Seguiment:** Nombre d'assaigs clínics que no han tingut entrada de nous pacients durant el 2021 però segueixen oberts/actius.

\* **Total:** Total d'assaigs clínics actius durant el 2021.

**Nombre d'assaigs clínics** que han estat actius pel reclutament a 2021:

un total de **94 assaigs clínics**. Aquest és un bon indicador de l'activitat i qualitat d'un Centre/Institut de Recerca en tant que reflecteix l'oferta/possibilitats terapèutiques que tenen els pacients.

2) Assaigs clínics actius el 2021 per fase de desenvolupament

La participació en assaigs clínics en fase temprana és un altre indicador rellevant a un Centre/Institut de Recerca.

Fase de l'assaig	n
Fase 0	0
Fase I	7
Fase I/II	5
Fase II	52
Fase II/III	4
Fase III	88
Fase IV	2
<b>Total:</b>	<b>158</b>





3) Nombre de pacients reclutats en assaigs clínics 2021 (no apareix aquí inclosa l'activitat d'estudis observacionals)

Servei	Nombre de pacients inclosos	
	n	
Oncologia radioteràpica	8	
Oncologia mèdica (OM)	82	
Hematologia clínica (HC)	29	
Física mèdica	0	
<b>Total:</b>	<b>119</b>	

4) Estudis clínics del 2021 (sense incloure assaigs clínics)

Servei	Estudis clínics*	
	Iniciats	Actius
	n	n
Oncologia radioteràpica	1	3
Oncologia mèdica (OM)	10	34
Hematologia clínica (HC)	2	6
Física mèdica	0	0
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>43</b>

\* Estudis clínics: Inclou els estudis clínics que no són assaigs clínics. Queden inclosos aquí els estudis observacionals.

5.4.2 UNITAT DE SUPORT A LA RECERCA CLÍNICA (ICS)

La seva finalitat és optimitzar i promoure la recerca clínica, tant la que es promou des de la indústria farmacèutica com la realitzada dins la pròpia institució. L'objectiu és assessorar l'investigador/a en la planificació dels projectes tant des del punt de vista metodològic com regulatori i proporcionar els recursos necessaris per al desenvolupament de projectes d'investigació clínica, garantint la qualitat, la competitivitat i l'atracció de la investigació biomèdica.

1) Assaigs clínics iniciats i assaigs clínics actius el 2021

Assaigs clínics iniciats el 2021	2021		
	Assajos clínics iniciats *	Promotor	
		Indústria	Investigació independent
Servei	n	n	n
NEFROLOGIA	1	1	0
ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIO	0		
PNEUMOLOGIA	5	4	1
UROLOGIA	0		
ANESTESIA	2	1	1
MEDICINA INTERNA	1	0	1
CIRURGIA AORTOPÈDICA I TRAUMATOLOGIA	0		
MEDICINA INTENSIVA (UCI)	0		
PEDIATRIA	0		
<b>Total:</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>

\* Assaigs clínics iniciats: Assajos amb contracte firmat i activitat posada en marxa durant el 2021



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

Assaigs clínics actius el 2021	2021		
	Reclutament*	Seguiment*	Total*
Servei	n	n	n
NEFROLOGIA	3	1	4
ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIO	4	0	4
PNEUMOLOGIA	5	0	5
UROLOGIA	2	0	2
ANESTESIA	3	0	3
MEDICINA INTERNA	4	0	4
CIRURGIAORTOPEDICA I TRAUMATOLOGIA	0	0	0
MEDICINA INTENSIVA (UCI)	0	0	0
PEDIATRIA	0	0	0
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>22</b>

\* **Reclutament:** Nombre d'assaigs clínics que han estat reclutant pacients durant 2021

\* **Seguiment:** Nombre d'assaigs clínics que no han tingut entrada de nous pacients durant el 2021 però segueixen oberts/actius

\* **Total:** Total d'assaigs clínics actius durant el 2021

2) Assaigs clínics actius el 2021 per fase de desenvolupament

Fase de l'assaig	n
Fase 0	0
Fase I	0
Fase I/II	0
Fase II	7
Fase II/III	0
Fase III	14
Fase IV	1
<b>Total:</b>	<b>22</b>

3) Nombre de pacients reclutats en assaigs clínics 2021 (no apareix aquí inclosa l'activitat d'estudis observacionals)

Servei	Nombre de pacients inclosos
	n
NEFROLOGIA	8
ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIO	2
PNEUMOLOGIA	3
UROLOGIA	11
ANESTESIA	52
MEDICINA INTERNA	34
CIRURGIAORTOPEDICA I TRAUMATOLOGIA	0
MEDICINA INTENSIVA (UCI)	0
PEDIATRIA	0
<b>Total:</b>	<b>110</b>



4) Estudis clínics del 2021 (sense incloure assaigs clínics)

Servei	Estudis clínics*	
	Iniciats	Actius
	n	n
NEFROLOGIA	7	8
ENDOCRINOLOGIA I NUTRICIO	3	4
PNEUMOLOGIA	6	6
UROLOGIA	0	1
ANESTESIA	0	0
MEDICINA INTERNA	6	12
CIRURGIAORTOPEDICA I TRAUMATOLOGIA	1	1
MEDICINA INTENSIVA (UCI)	2	2
VASCULAR	0	1
PEDIATRIA	0	2
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>37</b>

\* Estudis clínics: Inclou els estudis clínics que no són assaigs clínics. Queden inclosos aquí els estudis observacionals.

## 5.5. PLATAFORMES

### 5.5.1. BIOBANC

El Biobanc IDIBGI (*Registro Nacional de Biobancos del Instituto de Salud Carlos III*, número de registre B.000872) s'estructura en dos nodes: el **Node Central** i el **Node Banc de Tumors**.

La seva missió és promoure, facilitar i contribuir a la recerca biomèdica a través de la gestió integral de mostres humanes i les seves dades associades sota criteris de qualitat ètica, legal, tècnica i científica.



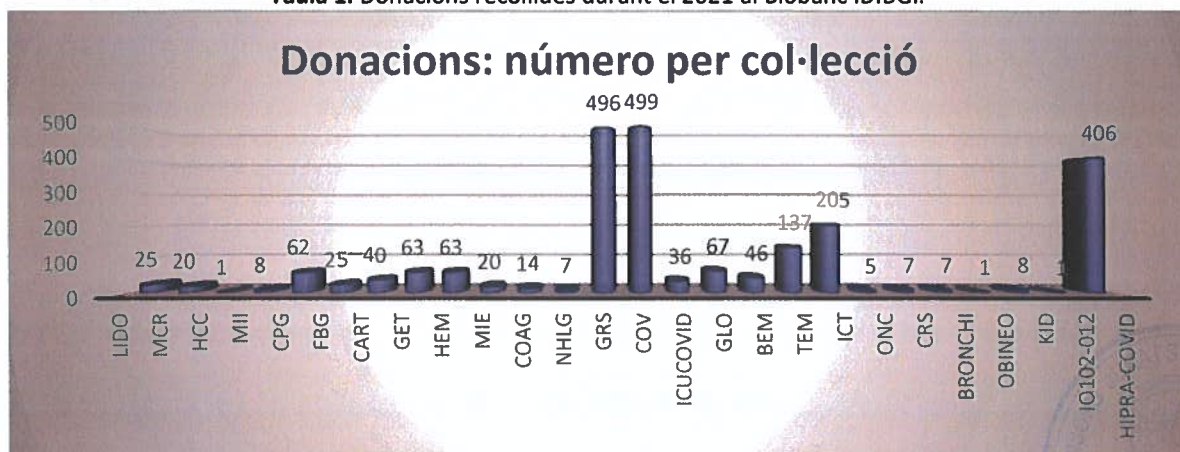
**DONACIONS DE MOSTRES**

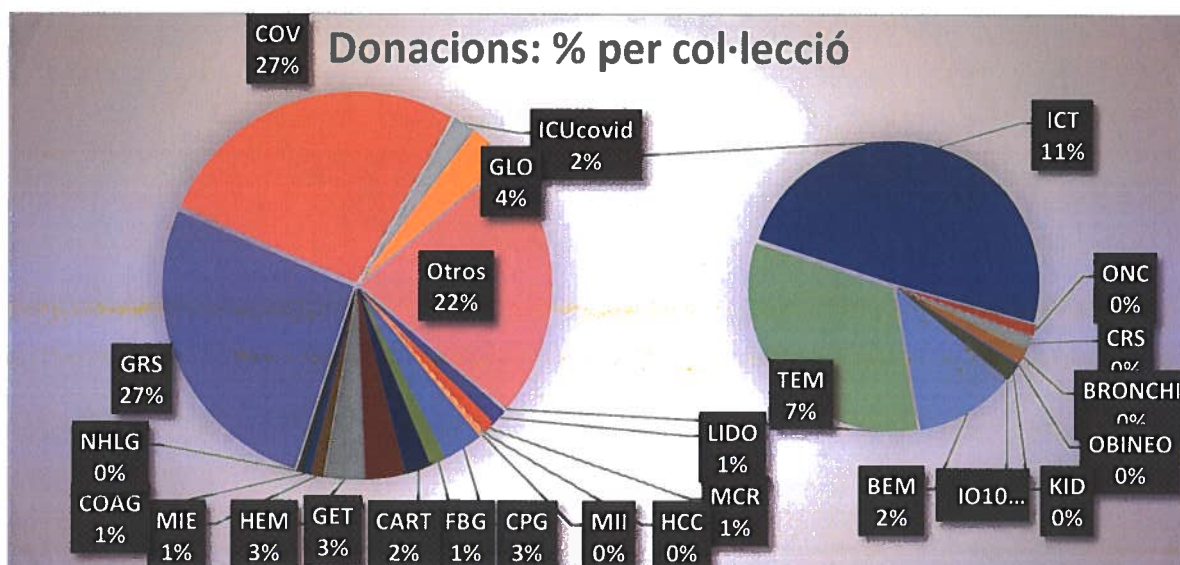
• **NODE CENTRAL**

El següent quadre resumeix les donacions recollides durant l'any 2021 per col·lecció:

Servei	Col·lecció / Projecte / Assaig	Donacions	%
Anestesia i reanimació	LIDO - Lidocaïna	25	1,10
Cirurgia General i Digestiva	MCR - Malaltia colorrectal	20	0,88
Digestiu	HCC - Esteatosi hepàtica i hepatocarcinoma	1	0,04
Digestiu	MII - Malaltia inflamatòria intestinal	8	0,35
Endocrinologia Pediàtrica	CPG - Cohort Prenatal Girona	62	2,73
FATBANK / UDEN	FBG - FATBANK Girona	25	1,10
GETH	CART	40	1,76
GETH - Grupo Español de Trasplante Hematopoyético y Terapia Celular	GET	63	2,78
Hematologia Clínica (ICO)	HEM - Malalties hematològiques	63	2,78
Hematologia Clínica (ICO)	MIE - Mieloma múltiple	20	0,88
Hematologia Clínica (ICO)	COAG - Alteracions de la coagulació	14	0,62
Hematologia Clínica (ICO)	NHLG - Neoplàsies hematològiques línia germinal	7	0,31
Imatge Mèdica	GRS - Girona Regió Saludable	496	21,86
Malalties infeccioses	COV - COVID-19	499	21,99
Malalties infeccioses	Projecte ICU COVID	36	1,59
Nefrologia	GLO - Glomerulonefritis	67	2,95
Neurologia	BEM - Sospita de diagnòstic d'esclerosi	46	2,03
Neurologia	TEM - Tractament d'esclerosi múltiple	137	6,04
Neurologia	ICT - Ictus	205	9,03
Oncologia Mèdica (ICO)	ONC - Oncologia mèdica	5	0,22
Salut Mental	CRS - Codi Risc Suïcidi	7	0,31
Pneumologia	Projecte Bronchi-Omics	7	0,31
Pediatria	Projecte OBINEO	1	0,04
Urologia	KID - Tumor renal	8	0,35
ICO	Assaig clínic IO102-012	1	0,04
HIPRA	Assaig clínic Vacuna COVID	406	17,89
		<b>2269</b>	<b>100</b>

Taula 1. Donacions recollides durant el 2021 al Biobanc IDIBGI.





Gràfic 1. Representació de la distribució de les donacions per col·lecció. Any 2021

### COL·LECCIÓ FAT BANK

Durant el 2021 s'ha continuat treballant per coordinar la col·lecció FATBANK com a biobanc de teixit adipós i mostres associades promogut pel CiberOBN. Aquesta col·lecció la formen 5 nodes diferents (Girona, Màlaga, Pamplona, Santiago de Compostela i Córdoba) dels quals Girona n'és el coordinador.

Aquest any s'han recollit els següents donants i mostres corresponents:

Nodes	Donants	Sèrum	Plasma	Buffy Coat	TAV	TAS	Femta
GIRONA	25	400	784	194	19	20	66
MALAGA	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
PAMPLONA	63	257	510	193	138	109	0
SANTIAGO	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
CORDOBA	62	ND	ND	ND	3	3	ND

TAV: Teixit adipós visceral; TAS: Teixit adipós subcutani.

Taula 2. Donants i mostres recollides als diferents nodes durant el 2021 a la col·lecció FatBank.

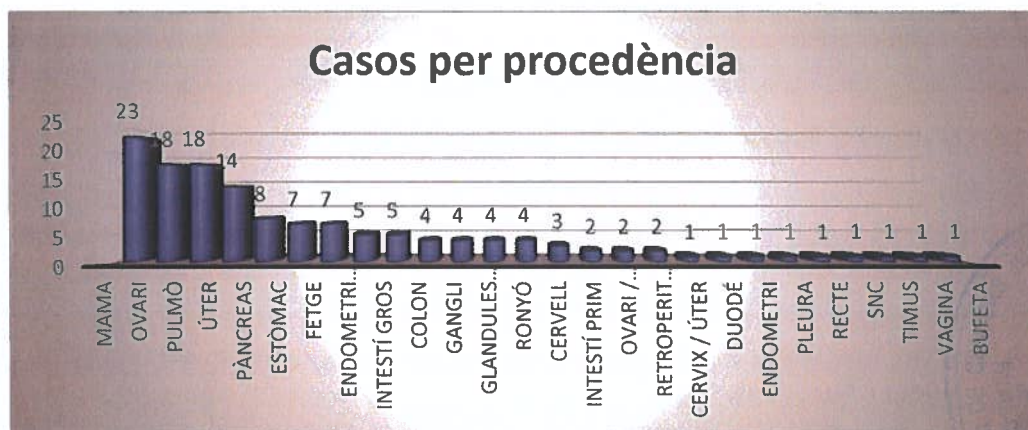
• **NODE BANC DE TUMORS**

Durant el 2021 el Node Banc de Tumors ha recollit **139 noves donacions**, de la majoria s'ha recollit teixit tumoral i teixit no tumoral perifèric de la mateixa donació. Tot i això, d'algunes donacions només es té mostra de teixit tumoral, ja que ha sigut impossible recollir-ne de no tumoral.

La següent taula i gràfica representen els casos i la diversitat del teixit tumoral recollit durant el 2021.

Teixit Neoplàsic	Casos	%
MAMA	23	16,55
OVARI	18	12,95
PULMÒ	18	12,95
ÚTER	14	10,07
PÀNCREAS	8	5,76
ESTÒMAC	7	5,04
FETGE	7	5,04
ENDOMETRI / ÚTER	5	3,60
INTESTÍ GROS	5	3,60
COLON	4	2,88
GANGLI	4	2,88
GLANDULES SUPRARENALS	4	2,88
RONYÓ	4	2,88
CERVELL	3	2,16
INTESTÍ PRIM	2	1,44
OVARI / TROMPAS DE FALOPI	2	1,44
RETROPERITONEU	2	1,44
CERVIX / ÚTER	1	0,72
DUODÉ	1	0,72
ENDOMETRI	1	0,72
PLEURA	1	0,72
RECTE	1	0,72
SNC	1	0,72
TIMUS	1	0,72
VAGINA	1	0,72
BUFETA	1	0,72
<b>TOTAL</b>	<b>139</b>	<b>100</b>

Taula 3. Donacions recollides durant el 2021.



Gràfica 2. Representació dels casos i la diversitat de teixit tumoral del 2021



**CESSIÓ DE MOSTRES**

Durant l'any 2021 s'han cedit **5485** mostres. A la taula següent mostra els tipus de mostres cedides:

Mostra	2021
Sèrum	1643
Plasma-Citrat	47
Plasma-EDTA	1513
Plasma-Heparina	262
Buffy coat	866
DNA	7
Femta	906
PBMCs	5
GMC	41
Teixit adipós	82
Placa ateroma	51
Teixit parafina	53
Placenta	6
Cordó umbilical	3
<b>TOTAL</b>	<b>5485</b>

**Taula 4.** Mostres cedides durant el 2021.

Pel que fa al nombre de sol·licituds, el Biobanc IDIBGI ha atès 47 sol·licituds durant l'any 2021:

- 7 cessions corresponien a sol·licituds rebudes a l'any 2020.
- 24 sol·licituds rebudes i cedides a l'any 2021.
- 2 sol·licituds rebudes al 2021 però cedides a 2022
- 12 sol·licituds rebudes a l'any 2021 i pendents d'autorització per la cessió.
- 2 sol·licituds anul·lades a petició del CEIm.

**PROJECTES PROPIS**

PT20/00199: Plataforma de Biobancos y Biomodelos. Concedit 199.650,00 € (66.550,00 €/any)



**FETS REMARCABLES**

Cal destacar la participació en el processament dels assajos clínics de la empresa HIPRA:

- Estudi de fase I/IIa per a avaluar la seguretat i immunogenicitat d'una vacuna candidata de proteïna recombinant dimèrica de fusió (RBD) front al SARS-CoV-2 en voluntaris sans adults. EudraCT 2021-001411-82
- Estudi de no inferioritat de fase IIb, doble cec, aleatoritzat, amb control actiu, multicèntric, seguit d'un estudi de fase III, d'un sol braç i obert, per a avaluar la immunogenicitat i la seguretat d'una vacuna de reforç amb un candidat de proteïna recombinant dimèrica de fusió RBD (PHH-1 V) contra el SARS-CoV-2, en adults completament vacunats contra COVID-19. EudraCT 2021-005226-26

**5.5.2. SUPORT METODOLÒGIC I ESTADÍSTIC**

La Unitat d'Assessorament Estadístic i Metodològic de l'IDIBGI té com a principal objectiu, proporcionar als investigadors el recolzament necessari per a portar a terme l'elaboració i/o execució de projectes en l'àmbit de la recerca biomèdica.

Els principals serveis que ofereix la Unitat són:

- **Assessorament i elaboració de projectes d'investigació:** assessorament metodològic en tot el procés d'elaboració d'un projecte d'investigació, tals com estructura protocol, revisió hipòtesis i objectius, estimació mida de la mostra i redacció pla d'anàlisi estadística.
- **Creació, explotació i anàlisi estadística de bases de dades:** disseny, maneig i implementació BBDD, anàlisi exploratori i descriptius, anàlisi de relacions, ajust de models, avaluació de proves diagnòstiques i disseny i validació de qüestionaris o altres instruments de mesura.
- **Difusió de la recerca:** assessorament i/o participació en la redacció, interpretació i discussió de resultats associades a la producció científica (articles, comunicacions a congressos, tesis doctorals, treballs de grau i/o màster, etc).

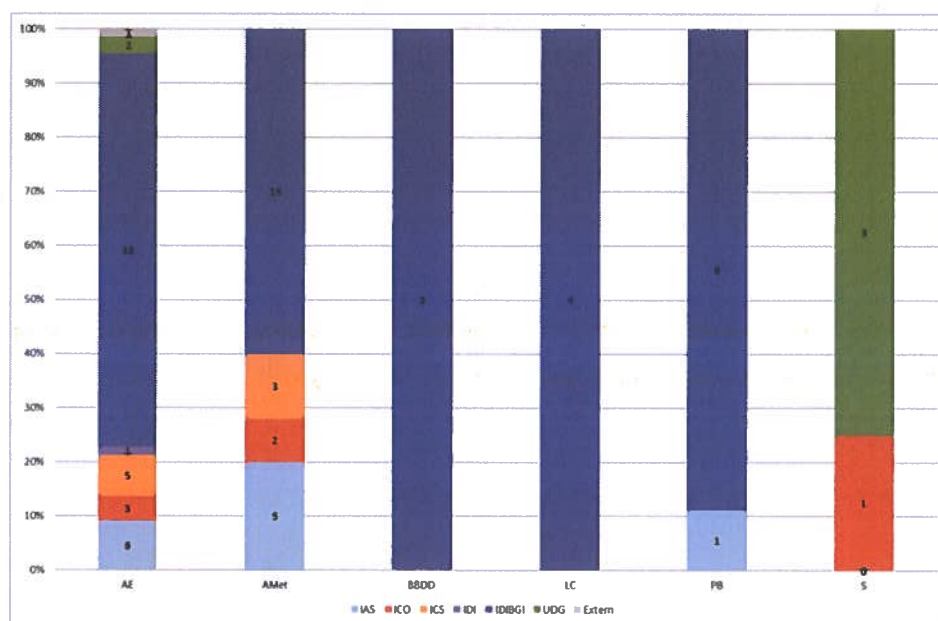
A continuació es detalla el recolzament realitzat durant l'any 2021 segons institució i tipus d'ajuda:

Institució	Tipus ajuda						Total
	AE	AMet	BBDD	LC	PB	S	
IAS	6 (9.1%)	5 (20.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (11.1)	0 (0.0%)	12 (10.8%)
ICO	3 (4.5%)	2 (8.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (25.0%)	6 (5.4%)
ICS	5 (7.6%)	3 (12.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (7.2%)
IDI	1 (1.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.9%)
IDIBGI	48 (72.7%)	15 (60.0%)	3 (100.0%)	4 (100.0%)	8 (88.9%)	0 (0.0%)	78 (70.3%)
UDG	2 (3.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (75.0%)	5 (4.5%)
Extern	1 (1.5%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.9%)
<b>Total</b>	<b>66 (59.5%)</b>	<b>25 (22.5%)</b>	<b>3 (2.7%)</b>	<b>4 (3.6%)</b>	<b>9 (8.1%)</b>	<b>4 (3.6%)</b>	<b>111 (100.0%)</b>

AE: Anàlisi estadístiques; AMet: Assessorament metodològic; BBDD: Creació base de dades; PB: Publicacions; S: Seguiment i Suport a treballs de recerca; LC: Lectura crítica.







## 5.6. SEMINARIS, JORNADES I CURSOS

Els seminaris organitzats per l'IDIBGI durant l'any 2021 són els següents:

- 22 de juliol. Webinar "El meu neuròleg m'ha proposat participar en un assaig clínic. Què faig?". Dr. Lluís Ramió. Patrocinador: Novartis
- 23 de desembre. Webinar "Actualització i novetats en esclerosi múltiple en entorns de pandèmia COVID". Dr. Lluís Ramió. Patrocinadors: Merck.

Les jornades organitzades per l'IDIBGI durant l'any 2021 són els següents:

- Gener a maig. Programa de formació en novetats cardiovasculars per l'atenció primària. Dr. Paz. Patrocinador: AstraZeneca.
- Març. MET Recursos en Cirurgia Colorectal. Dr. Ramón Farrés. Patrocinador: Olympus.
- 12 de març. Advances in Urogynaecology. International Online Workshop. Dr Joan Méledez-Muñoz i Dr. Pedro Cozo. Patrocinadors: Astellas Pharma, Mallanets i Neomedic.
- 12 abril i 1 de juliol. Jornada Cirugía Hepática por Laparoscopia: Hemostáticas y Sellantes. Dr. Lopez Ben. Patrocinadors: Baxter i Olympus.
- Juny a setembre. Transición al alta integral y digitalizada del paciente con Insuficiencia Cardíaca. Dr. Fort. Patrocinador: Novartis.
- Juliol. Formació continuada Hematologia- ICO. Dra. Yolanda Gonzalez. Patrocinadors: GlaxoSmithKline i Amgen.

## Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

- 1 de juliol. Formació continuada en Hematologia ICO 2021. Aspectes clínics i de desenvolupament de la investigació en el camp de la hematologia: Patologies, diagnòstic, projectes d'investigació. Dr. David Gallardo. Patrocinadors: Janssen-Cilag i Celgene.
- 1 de juliol. Jornada Cirurgia Tiroides mínimamente Invasiva. Tiroïdectomia. Dr. Rodríguez Hermosa. Patrocinador: Baxter.
- 28 de setembre. Jornada de Cirurgia Mínimament Invasiva de Tiroides: Utilització d'Hempatch. Dr. José Ignacio Rodríguez i Jordi Gironès. Patrocinador: Baxter
- 30 de setembre. IV Jornada sobre Immunoteràpia i noves teràpies del càncer. Dr. Joaquim Bosch i Dra. Núria Sala. Patrocinadors: AstraZeneca, Bristol-Myers Squibb, Merck Sharp-Dohme Roche Farma.
- Setembre a novembre. Tallers formatius sobre la Gestió multidisciplinària del pacient amb Esclerosi Múltiple. Dr. Lluís Ramió. Patrocinador: Sanofi.
- Octubre a maig 2022. Formació continuada del Servei de Dermatologia de l'IAS. Dra. Roura. Patrocinador: Lilly.
- 8 d'octubre. V Jornada catalana d'actualització en infectologia pediàtrica. "Novetats en patologia infecciosa dels inicis de la pandèmia". Dr. Guarch, Dra Minguell, Dr.Valle, Dra. Rius. Patrocinador: Pfizer.
- 15 d'octubre. 3ª Jornada científica de la unitat funcional de ginecologia oncològica de Girona. Dra Barretina. Patrocinadors: AstraZeneca, Clovis Oncology, GlaxoSmithKline, Merck Sharp-Dohme, Roche Farma, Pharma Mar.
- 16 i 17 de desembre. Jornades Gironines del Mediterrani en Esclerosi Múltiple 2021. Dr. Lluís Ramió. Patrocinadors: ABBVIE, Almirall, Biogen, Bristol Myers Squibb, Merck, Novartis, Roche Farma i Sanofi.

### Els cursos organitzats per l'IDIBGI durant l'any 2021 són els següents:

- Març. MET Masterclass en Cirurgia Hepàtica per Laparoscòpia. Dr. Lopez Ben. Patrocinador: Olympus.
- 2 de març i 26 de març. Sessió clínica en cirurgia Maxil·lofacial. Ponents: Dr. Miquel Atajona. Patrocinador: Olympus
- 21 de març i 14 d'abril. Curs de formació especialitzada en tumors urològics; càncer de pròstata. Dra. Núria Sala. Patrocinadors: Astellas Pharma, Bristol-Myers Squibb, Ipsen Pharma, Novartis, Merck Sharp-Dohme, Roche Farma.
- Juny a Agost. Curs d'actualització en Farmàcia Hospitalària 2021. Actualització en el tractament de la patologia reumàtica, dermatològica, psiquiàtrica, pacient VIH i errors de medicació. Dra. Sacrest. Patrocinador: Janssen Cilag.
- Setembre. II Curs d'Ecocardiografia bàsica. Dr. Brugada. Patrocinadors: Bristol-Myers Squibb.
- Octubre a 2022. Plataforma de formació continuada de diagnòstic i tractament per la imatge. Dr. Pedraza. Patrocinadors: Canon, Ge Healthcare i Philips.
- 25 novembre. Tècniques quirúrgiques laparoscòpies. Dr. Codina. Patrocinador: Johnson & Johnson.
- 1-3 desembre. Curs de punció perifèrica ecoguiada per infermeria. Model EIAV. Dr. Xavier Garcia.



## 6. PRODUCCIÓ CIENTÍFICA

La informació de les dades de producció científica que es mostra a continuació ha estat extreta en data 24/03/2022.

### 6.1. PUBLICACIONS

#### 6.1.1 NOMBRE TOTAL DE PUBLICACIONS INDEXADES

La productivitat realitzada pels grups propis i/o adscrits a les línies de recerca estratègiques de l'IDIBGI és de 385 articles publicats en revistes indexades a la ISI Web of Science.

	n
Originals	338
Reviews	31
Editorials	2
Clinical guidelines	3
Case reports	1
Letters	10
<b>Total de publicacions indexades</b>	<b>385</b>

#### 6.1.2. INDICADORS DEL NOMBRE TOTAL DE PUBLICACIONS INDEXADES

A la següent taula es mostren els indicadors de les 385 publicacions indexades del 2021:

Factor d'impacte mitjà	5,98
Percentatge de publicacions al 1er quartil (%Q1)	63,38%
Percentatge de publicacions al 1er decil (%D1)	20,26%



### 6.1.3. PUBLICACIONS PER ÀREES I GRUPS DE RECERCA

A la següent taula es mostra el nombre de publicacions indexades del 2021 i els indicadors relacionats amb el factor d'impacte de les àrees i grups de recerca IDIBGI, així com les del conjunts de grups UdG adscrits a l'IDIBGI i també les publicacions d'investigadors IDIBGI que no pertanyen a cap grup de recerca dels anteriors. Cal tenir en compte que existeixen publicacions amb autors compartits de diferents grups de recerca, i per tant, el recompte d'alguns articles pot formar part de més d'un grup de recerca:

Àrea	Grup d'investigació	Número publicacions	IF mitjà
Cardiovascular i respiratòria	Genètica Cardiovascular	31	6,94
	Investigació en Salut Vascular	16	6,29
	Respiratori	17	4,83
Imatge mèdica	Imatge mèdica	19	7,41
Metabolisme i inflamació	Infeccions, sèpsia i disfunció multiorgànica del pacient crític	4	10,81
	Malalties digestives i microbiota	14	5,72
	Medicina interna	6	10,05
	Nefrologia	2	6,35
	Nutrició, eumetabolisme i salut	35	7,86
	Obesitat i risc cardiovascular en pediatria	8	3,97
	Recerca metabòlica Materno-Fetal	4	3,99
Neurociències	Envelliment, discapacitat i salut	10	5,88
	Neurodegeneració i neuroinflamació	20	5,45
	Patologia cerebrovascular	21	6,19
Oncohematologia	Cirurgia general i digestiva	21	3,73
	Epidemiologia descriptiva, genètica i prevenció del càncer	43	8,09
	Hematologia	17	7,06
	Metabolisme i càncer	28	6,67
	Replicació cromosòmica	1	14,91
Salut mental	Salut mental i addiccions	7	4,24
	Trastorns del neurodesenvolupament	6	3,68
Grups associats	Grups UdG	78	3,96
Altres	Investigadors IDIBGI que no pertanyen a cap grup de recerca	159	5,70

### 6.2. INNOVACIÓ I TRANSFERÈNCIA



### 6.2.1. GUIES DE PRÀCTICA CLÍNICA

El nombre guies de pràctica clínica publicades en revistes indexades a la ISI Web of Science pels grups propis i/o adscrits a les línies de recerca estratègiques de l'IDIBGI durant el 2021 és de 3, i el nombre de guies de pràctica clínica publicades en revistes no indexades durant el 2021 és de 2.

Les GPC publicades durant el 2021 són les següents:

#### Indexades:

- Nadal E, Bosch Barrera J, Cedrés S, Coves J, García Campelo R, Guirado M, López Castro R, Ortega AL, Vicente D, de Castro Carpeño J. SEOM clinical guidelines for the treatment of malignant pleural mesothelioma (2020). Clin. Transl. Oncol. 2021. 23. (5):p. 980-987. IF:3,405. (Q3).

- Redondo A, Guerra E, Manso L, Martín Lorente C, Martínez García J, Pérez Fidalgo JA, Varela MQ, Rubio MJ, Barretina Ginesta MP, Gonzalez Martin A. SEOM clinical guideline in ovarian cancer (2020). Clin. Transl. Oncol. 2021. 23. (5):p. 961-968. IF:3,405. (Q3).

- Luque R, Benavides M, Del Barco S, Egaña L, García Gómez J, Martínez García M, Pérez Segura P, Pineda E, Sepúlveda JM, Vieito M. SEOM clinical guideline for management of adult medulloblastoma (2020). Clin. Transl. Oncol. 2021. 23. (5):p. 940-947. IF:3,405. (Q3).

#### No indexades:

- Pajares MA, Margarit JA, García C, García J, Mateo E, Castaño M, López C, López J, Gómez M, Soto MJ, Veiras S, Martín E, Castaño B, López S, Gabaldón T, Acosta J, Fernández J, Fernández AR, García M, Hernández C, Moreno J, Osseyran F, Vives M, Pradas C, Aguilar EM, Bel AM, Bustamante J, Gutiérrez E, Llorens R, Galán J, Blanco J, Vicente R. Guidelines for enhanced recovery after cardiac surgery. Consensus document of Spanish Societies of Anesthesia (SEDAR), Cardiovascular Surgery (SECCE) and Perfusionists (AEP). Rev Esp Anestesiol Reanim (Engl Ed). 2021. 68(4):p. 183-231.

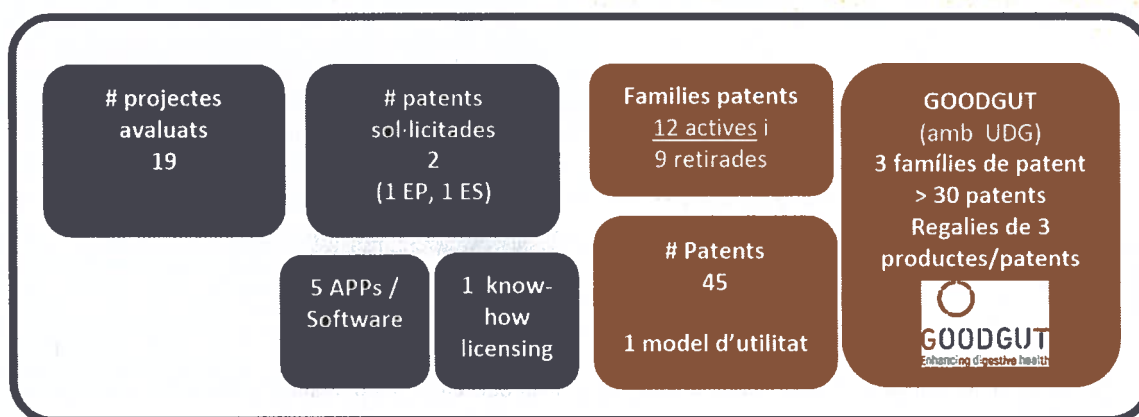
- García A, López E, Rodríguez M, Alonso de Leciana M, Amaro S, Arenillas JF, Ayo O, Castellanos M, Fuentes B, Freijo MM, Gomis M, Gómez M, Martínez P, Morales A, Palacio EJ, Segura T, Serena J, Vivancos J, Roquer J, Ad hoc committee of the Spanish Society of Neurology's Cerebrovascular Disease S. Recommendations of the Spanish Society of Neurology for the prevention of stroke. Interventions on lifestyle and air pollution. Neurologia (Engl Ed). 2021. 36(5):p. 377-387.



## 6.2.2. TRANSFERÈNCIA I VALORITZACIÓ DEL CONEIXEMENT

A continuació detallem totes les activitats que s'han realitzat per identificar el coneixement generat a l'IDIBGI així com l'avaluació de la seva possible valorització:

S'han realitzat trobades amb personal investigador que tenen potencial innovador per tal de monitoritzar les col·laboracions dels grups d'investigació a IDIBGI i les necessitats relatives a innovació, finançament, formació i recursos per a la recerca. S'han mantingut reunions amb agents d'innovació per iniciar col·laboracions amb empreses i entitats de l'entorn.



### Projectes i Propietat intel·lectual:

Avaluació de dinou projectes susceptibles de ser protegits. Sol·licitud de dues patents (1 patent europea, 1 patent espanyola).

### Activitats, seminaris i participació en xarxes:

- IDIBGI s'adhereix un any més a la xarxa RedTransfer: Asociación de profesionales de transferencia, innovación y gestión de la investigación. Assistència al congrés anual (online): "Encuentro Redtransfer 2021 -Transferencia de Conocimiento para la Recuperación, la Transformación y la Resiliencia"
- Participació a la Xarxa Hub i4KIDS – Hub d'Innovació Pediàtrica
- Llançament de les jornades d'innovació – Píndoles d'Innovació IDIBGI
  - o Dra. Meritxell Teixidor – CEO Gate2Brain (04/05/2021)
  - o Dra. Mariona Serra – CEO GoodGut (21/09/2021)
- Curs introductori a la propietat intel·lectual i les formes de protecció amb la Dra. Mireia Cama, European Patent Attorney (ZBM) (25/05/2021)
- Participació al programa de formació The Collider LLP "Train-the-Trainers" 2021 (19-20/10/2021)

**Participació en convocatòries d'innovació:**

- Sol·licitud de finançament al fons Gínjol de CERCA pel projecte Dispositiu d'Inspiració Forçada de Girona (DIFGI).
- Sol·licitud d'ajudes competitives d'innovació amb el projecte eMSReg - eMSTrack (The Collider, Caixaimpulse, Mapfre, Merck).

**Col·laboracions amb empreses privades:**

- Col·laboració amb HIPRA amb els assaig clínics de la vacuna del SARS-CoV-2, el projecte europeu RBDCOV pels assaigs en població infantil i en persones immunocompromeses. Col·laboració amb un projecte Misiones pel desenvolupament d'una nova vacuna del virus sincitial.
- Inici de col·laboració amb start-ups per la validació clínica dels seus dispositius.
- Inici de col·laboració amb una empresa del territori per assessorament clínic d'un projecte CDTI.
- Prestació de serveis de diagnòstic genètic mitjançant Gencardio Diagnostics, laboratori de referència en genètica cardiovascular acreditat per la Generalitat de Catalunya segons la instrucció CatSalut 6/2015 i liderat pel Dr. Ramon Brugada.

**Spin-off:**

La spin-off de l'IDIBGI i de la UDG, GoodGut, ha sigut adquirida per la multinacional farmacèutica HIPRA durant el passat mes de setembre. GoodGut desenvolupa solucions tecnològiques pioneres per diagnosticar malalties digestives d'una forma més ràpida, fiable i econòmica que els mètodes utilitzats habitualment.

### 6.3 TESIS DOCTORALS DEFENSADES

El nombre de tesis doctorals defensades per persones que formen part dels grups recerca de l'IDIBGI durant el 2021 és de 5. La informació de les tesis presentades és la següent:

**Autora:** Anna Marull i Arnall

**Títol:** Algoritme diagnòstic en el laboratori. Impacte dels nous índex hematimètrics.

**Director/a:** David Gallardo Giralt / Maite Serrando Querol

**Autor:** Josep Oriol Miquel Cusachs

**Títol:** Monitoratge de la malaltia inflamatòria intestinal en la pràctica clínica mitjançant marcadors de la microbiota intestinal en mostres fecals. Estudi prospectiu.

**Director/a:** Xavier Aldeguer Manté / Jesús L. Garcia-Gil

**Autor:** Ferran Comas Vila

**Títol:** The relevance of Hydrogen Sulfide (H<sub>2</sub>S) in obesity and adipose tissue physiology

**Director/a:** Dr. José Manuel Fernández-Real Lemos i Dr. José Ma. Moreno Navarrete

**Autora:** Valérie F E D Smolders

**Títol:** Functional and metabolic characterization of endothelial cells in chronic thromboembolic pulmonary hypertension

**Director/a:** Dra. Olga Tura Ceide

**Autora:** Rebecca Martínez Moreno

**Títol:** Effect of sodium channel SNVs associated to arrhythmogenic diseases. Modulatory role of the genetic background

**Director/a:** Dra. Fabiana Scornik Gerzenstein / Dra. Elisabet Selga Coma



## 7. COMUNICACIÓ I REPERCUSSIÓ SOCIAL

### 7.1. REPERCUSSIÓ ALS MITJANS

#### 7.1.1. NOTES DE PREMSA DIFUSES

Total de notes de premsa enviades: 16	
<b>GENER</b>	
-	27/1 - IDIBGI inicia una investigació sobre les causes que generen la discapacitat física i cognitiva provocada per l'Esclerosi Múltiple
<b>FEBRER</b>	
-	23/2 - La Dra. Marga Nadal, nova directora de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI)
<b>MARÇ</b>	
-	4/3 - Les paraules importen: abordar l'obesitat junts / Las palabras importan: abordar la obesidad juntos
-	19/3 - Un estudi de l'IDIBGI obre la porta al desenvolupament de tractaments de baixa toxicitat contra el càncer / Un estudio del IDIBGI abre la puerta al desarrollo de tratamientos de baja toxicidad contra el cáncer
<b>ABRIL</b>	
-	22/4 - Un estudi identifica set variants genètiques que determinen el risc de patir arítmies cardíques
<b>MAIG</b>	
-	22/5 - Iniciatives solidàries a favor de la investigació de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI)
<b>JUNY</b>	
-	8/6 - Llum verda a un assaig clínic amb calcitriol per validar el seu potencial terapèutic per tractar l'Atàxia de Friedreich
-	10/6 - El Biobanc IDIBGI ha recollit més de 23.000 mostres durant l'any de la pandèmia
<b>JULIOL</b>	
-	8/7 - 1.000 persones han participat a l'Estudi Girona, Regió Saludable – PECT
<b>SETEMBRE</b>	
-	15/7 - Inicia la segona fase del projecte que estudia factors físics, personals i socials que incideixen en la salut dels habitants de la província de Girona
<b>NOVEMBRE</b>	
-	8/11 - Dos investigadors de l'IDIBGI reconeguts entre els científics més citats del món per la qualitat de la seva investigació segons el rànquing de Stanford
-	29/11 - El concert "CantEM" recaptarà fons per a la recerca en esclerosi múltiple a l'IDIBGI.
<b>DESEMBRE</b>	
-	7/12 - Un llibre sobre el suïcidi i la necessitat d'esborrar estigmes destinarà els beneficis a La Marató per la salut mental.
-	9/12 - El Cor Gospel Girona oferirà un concert solidari a benefici de la recerca de l'IDIBGI
-	13/12 - El grup de recerca de Neurodegeneració i Neuroinflamació de l'IDIBGI rep una ajuda de la Fundació Francisco Soria-Melguizo
-	20/12 - Descobreixen una nova via de regulació genètica associada amb l'obesitat





### 7.1.2. CONVOCATÒRIES DE PREMSA

- 23/08 – Roda de Premsa sobre l'assaig clínic de la vacuna d'HIPRA.
- 10/12 – Presentació del llibre "El Dilema de Viure", de Carme Ripoll.

### 7.1.3. SELECCIÓ DE LES NOTÍCIES DESTACADES EN MITJANS DE COMUNICACIÓ

Total d'aparicions en mitjans de comunicació l'any 2021: 140
<b>GENER</b>
5/1 El Gerió Digital - <u>L'Espai Gironès entrega 10.000 euros de la campanya solidària a l'IDiBGI per lluitar contra la covid-19</u>
13/1 Enfermeria TV - <u>La enfermeria española, puntera en Esclerosis Múltiple</u>
27/1 Diari de Girona - <u>L'Idibgi inicia una recerca sobre les causes de la discapacitat en l'esclerosi múltiple</u>
28/1 El Punt Avui - <u>Investiguen la discapacitat física i cognitiva provocada per l'esclerosi múltiple</u>
<b>FEBRER</b>
24/2 El Punt Avui - <u>Marga Nadal, nova directora de l'Idibgi</u>
<b>MARÇ</b>
15/3 L'Empordà - <u>El Grup Iris fa una donació a Investigació Biomèdica del Trueta</u>
19/3 Diari de Girona - <u>Investigadors gironins presenten un estudi pioner per tractar el càncer</u>
20/3 El Punt Avui - <u>Estudi de l'Idibgi per frenar la replicació de les cèl·lules</u>
23/3 Girona FM - <u>Investigadors gironins de l'IDIBGI presenten un estudi pioner per tractar el càncer</u>
<b>ABRIL</b>
18/4 Diari de Girona - <u>«No hi ha cap altra dona que dirigeixi un centre de recerca a Catalunya, la bretxa encara perdura»</u>
22/4 Europa Press - <u>La UdG identifica setze variants genètiques que determinen el risc de sofrir arrítmies</u>
<b>MAIG</b>
16/5 Diari de Girona - <u>La Fundació Joaquim Albertí dona 34.800 € per fer investigació</u>
19/5 El Punt Avui - <u>"Les vacunes són eficaces, però no infal·libles; això no s'ha acabat"</u>
26/5 Diari ARA - <u>Estabilitat i més finançament: poques peticions però molt concretes per a la nova consellera d'Universitats</u>



JUNY
7/6 Notícies 324 - <u>Posen un marxa un assaig clínic per validar el potencial terapèutic del calcitrol per tractar l'atàxia de Friedreich</u>
8/6 El Periódico - <u>Una espluguense pedaleará unos 200 kilómetros para recaudar fondos contra el cáncer de mama</u>
11/6 Diari de Girona - <u>L'assaig clínic de la vacuna pròpia d'HIPRA començarà a mitjans d'agost</u>
JULIOL
24/7 20 Minutos - <u>El CSIC busca voluntarios para el ensayo de una de las vacunas españolas contra el coronavirus</u>
AGOST
16/8 Eldiario.es - <u>Arranca la fase de selección de voluntarios para la vacuna española de Hipra</u>
18/8 Expansión - <u>Hipra ultima la compra de GoodGut para reforzarse en salud humana</u>
19/8 El Punt Avui - <u>Hipra compra l'empresa Goodgut</u>
27/8 La Razón - <u>La vacuna Hipra inicia su ensayo con efectos «leves»</u>
28/8 Cinco Días / El País - <u>Hipra comienza los ensayos clínicos de la primera vacuna española con 30 voluntarios</u>
SETEMBRE
2/9 CBN (Clínica Bofill) - <u>Entrevista a la Dra. Marga Nadal, directora de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona (IDIBGI)</u>
11/9 Crónica Global - <u>Hipra compra la startup de tests digestivos Goodgut</u>
OCTUBRE
15/10 Europa Press - <u>Desarrollan una 'app' para una mejor coordinación y respuesta al tratamiento de infartos</u>
15/10 Notícies 324 - <u>Creen una aplicació mòbil per millorar la coordinació i el temps de resposta en el tractament d'infarts</u>
NOVEMBRE
4/11 Europa Press - <u>Los galardonados con la Medalla Narcís Monturiol piden "un nuevo impulso" en investigación</u>
8/11 CCMA/La Marató - <u>La Marató obre el 44 Congrés Mundial d'Hospitals presentant el projecte solidari i únic a l'àmbit sanitari internacional</u>
9/11 Diari de Girona - <u>Dos investigadors de l'Idibgi, reconeguts entre els científics més citats del món</u>
9/11 El Punt Avui - <u>Dos científics d'Idibgi, uns dels mes citats del món</u>



30/11 TV Girona – [L'entrevista. Lluís Ramió i Begoña Matesanz](#)

**DESEMBRE**

11/12 Diari de Girona - [L'Idibgi presenta un llibre que trenca els estigmes del suïcidi en benefici de «La Marató»](#)

11/12 El Punt Avui - [Carme Ripoll presenta a l'Idibgi 'El dilema de viure'](#)

13/12 Diari de Girona - [L'Idibgi rep una subvenció per a una recerca pionera sobre l'esclerosi múltiple](#)

20/12 Cadena Cope (Europa Press) [Investigadores españoles descubren una nueva vía de regulación genética asociada a la obesidad](#)

21/12 La Razón - [Descubren una nueva vía de regulación genética de la grasa](#)

22/12 Biocat [2021: Research and innovation as driving forces for reactivating the economy and investment](#)

## 7.2. PÀGINA WEB I XARXES SOCIALS

### 7.2.1. VISITES A LA PÀGINA WEB







L'any 2021 es va publicar la nova pàgina web de l'IDIBGI. A conseqüència d'aquest canvi, que es va fer al març, es van començar a mesurar les visites en el nou portal. El buit de dades de juny-juliol coincideix amb el moment en què el codi de Google Analytics es va modificar, i possiblement per això les visites no es van poder mesurar correctament.



7.2.2. NOTÍCIES PUBLICADES A LA PÀGINA WEB

Total de notícies a la pàgina web l'any 2021: 67	
GENER	4
FEBRER	5
MARÇ	6
ABRIL	6
MAIG	6
JUNY	7
JULIOL	3
AGOST	3
SETEMBRE	6
OCTUBRE	5
NOVEMBRE	7
DESEMBRE	9

7.2.3. XARXES SOCIALS

Xarxa Social	 Twitter	 LinkedIn	 Instagram	 YouTube
Nº Seguidors	1975 (+371)	2548 (+923)	842 (+163)	53 (+4)
Nº Publicacions	262	172	99	2

### 7.3. IMPLICACIÓ AMB LA SOCIETAT CIVIL

L'any 2021, malgrat continuar amb les restriccions socials degut a la pandèmia, a l'IDIBGI vam poder activar algunes accions quotidianas presencials d'anys anteriors.

Activitats com les visites presencials a l'IDIBGI, alguna exposició, l'assistència a la Fira de Mostres de Girona, o els concerts solidaris, entre d'altres esdeveniments, van permetre recuperar una petita part de la vida quotidiana arribant a totes aquelles empreses i persones interessades en conèixer i ajudar a la recerca que es fa a l'IDIBGI.

A la vegada, es van mantenir actius els diversos canals a través dels quals IDIBGI divulga la seva tasca de recerca biomèdica, i que permeten acostar l'activitat de l'Institut tant als grups d'interès específics com a la societat en general. Aquests canals de comunicació són:

- Digitals: pàgina web, xarxes socials, notes de premsa.
- Físics: Díptics genèrics de l'IDIBGI, Butlletí de Mecenatge, Memòria Científica de 2020.

Desxifrades per mesos, les visites 2021 han estat les següents:

#### 7.3.1. VISITES D'ESCOLES I INSTITUTS GIRONINS

Degut al protocol sanitari COVID-19, durant el primer semestre del 2021, l'accés de grups escolars a l'IDIBGI va quedar restringit.

A partir del mes de setembre i fins el mes de desembre, es va rebre a l'IDIBGI:

- 4 Instituts de secundària de la demarcació de Girona amb un total de 87 alumnes.



*Visita de l'Institut de Vilablareix.*

#### 7.3.2. VISITES PRESENCIALS I VIDEOCONFERÈNCIES AMB EMPRESES I FUNDACIONS

## Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

Durant l'any 2021 l'IDIBGI va reactivar les visites a l'interior del centre, per a empresaris/ries i/o persones físiques en general. Sempre seguint les indicacions del protocol COVID-19 vigent.

També amb l'arribada de la nova directora, es van fer visites personals de cortesia a empreses que ja son mecenes de l'IDIBGI.

- Vídeo-conferències amb empreses: 4 en total
- Visites personals de la Directora i el responsable de Mecenatge a empreses: 6 en total
- Signatures de Conveni-Mecenatge amb Fundacions: 1 en total
- Visites de Fundacions a l'IDIBGI : 3 en total
- Visites Institucionals a l'IDIBGI: 2 en total
- Visites d'empresaris i donats a l'IDIBGI: 8 en total



*Visita de la Fundació Bosch Aymerich.*



*Visita del Grup Cañigueral.*



*Visita de la Consellera de Recerca i Universitats,*

*Sra. Gemma Geis.*



*Visita de Direcció i Mecenatge a Concentrol.*



### 7.3.3. ACTIVITATS DIVULGATIVES I PRESENCIALS RECUPERADES EL 2021 DEL DEPARTAMENT DE MECENATGE I COMUNICACIÓ

Durant l'any 2021, a l'IDIBGI va recuperar alguns esdeveniments d'organització pròpia i d'altres d'iniciativa solidària del teixit social gironí.

- Exposicions de pintura solidària: 1 EN TOTAL
- Donació solidària de llibres per part de l'IDIBGI: 1 EN TOTAL
- Tornejos de Pàdel Solidari a favor de l'IDIBGI: 2 EN TOTAL
- Mercat de roba solidari a favor de l'IDIBGI: 1 EN TOTAL
- Participació a Fires per part de l'IDIBGI: 2 EN TOTAL
- Presentació d'un llibre solidari a l'IDIBGI: 1 EN TOTAL
- Organització i col·laboració de Concerts solidaris: 2 EN TOTAL

Aquests esdeveniments, ajuden a contactar amb el teixit social de la nostra demarcació gironina.

El contacte directe amb les persones obre l'oportunitat d'explicar de forma directa quina és la funció de l'IDIBGI i la feina que s'hi desenvolupa a través de la recerca.

L'IDIBGI és l'únic Institut de recerca de la demarcació de Girona i això s'ha d'explicar al territori, provocant, al mateix temps, que la ciutadania senti l'IDIBGI com a cosa seva.



Cartell del Mercat Solidari a Riudarenes.



Torneig solidari de pàdel a Platja d'Aro.



*Estand de l'IDIBGI a la Fira de Mostres de Girona.*



*Concert solidari CantEM per l'Esclerosi Múltiple (crèdits fotografia: Diari de Girona/Marc Martí).*



*Presentació del llibre sobre salut mental "El Dilema de Viure", de Carme Ripoll, a l'IDIBGI.*



*Concert solidari del Cor Gòspel Girona a la parròquia de Sant Jaume de Salt.*



## 8. DADES ECONÒMIQUES

A la data de presentació d'aquesta memòria les dades econòmiques han sigut revisades per part dels auditors i estan pendents de ser aprovades pel Patronat de l'IDIBGI.

Les dades que es detallen a continuació són les dades del tancament de l'exercici 2021, una vegada finalitzat el tancament comptable per part de la institució i l'auditoria de Comptes Anuals.

### 8.1 ACTIVITAT ECONÒMICA

Les activitats de la fundació tenen dues vies principals de finançament:

1. Les subvencions, donacions i mecenatge, o altres ajuts per a dur a terme projectes de recerca.
2. La prestació de serveis:
  - a) A la indústria farmacèutica i/o institucions per a dur a terme assaigs clínics i estudis clínics.
  - b) A hospitals i empreses per a l'elaboració de proves i informes de diagnòstic genètic.
  - c) Organització de cursos i jornades.

### 8.2 PRESSUPOST

D'acord amb la llei 4/2008, de 24 d'abril, del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques, l'IDIBGI té caràcter de fundació del sector públic de la Generalitat de Catalunya, i amb això la obligació de presentar pressupostos oficials.

#### 8.2.1. DETALL D'INGRESSOS

L'execució pressupostària a nivell d'ingressos reconeguts per a l'exercici 2021 ha representat per a la institució un salt rellevant en el pressupost total de l'institut, assolint uns drets i obligacions reconegudes de 11.082.716,98 €, que representen un 144% de grau d'execució del pressupost 2021 que és un pressupost prorrogat de l'any 2020, al qual s'hi havien incorporat modificacions pressupostàries relatives als ingressos financers derivats de la venda de la Spin-Off GoodGut (161.250 €), la resolució de la convocatòria de Projectes Singulares a través de la qual la Generalitat finança el 50% de l'ampliació de l'edifici M2 (642.000 €) i els romanents de tresoreria incorporats per a cobrir les despeses d'execució previstes durant l'exercici 2021 pel Programa PECT "Girona regió saludable".



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

IDIBGI LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2021							
CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIÓ	PRESSUPOST	DRETS/ OBLIGACIONS	DESVIACIONS
					DEFINITIU	RECONEGUTS/DES	PRESSUPOSTARI ES
3	319.0009	Prestació d'altres serveis a entitats dins del sector públic	302.000,00 €		302.000,00 €	1.474.465,53 €	1.172.465,53 €
3	319.0010	Prestació d'altres serveis a entitats fora del sector públic	2.740.000,00 €		2.740.000,00 €	3.731.936,95 €	991.936,95 €
	<b>CAPÍTOL 3</b>	<b>TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS</b>	<b>3.042.000,00 €</b>	<b>- €</b>	<b>3.042.000,00 €</b>	<b>5.206.402,48 €</b>	<b>2.164.402,48 €</b>
4	402.0019	Altres transferències de l'Administració de l'Estat	962.000,00 €		962.000,00 €	2.046.575,36 €	1.084.575,36 €
4	410.0012	Del Departament de Salut	570.000,00 €		570.000,00 €	909.263,34 €	339.263,34 €
4	410.0021	Del Departament d'Empresa i Coneixement	50.000,00 €		50.000,00 €	50.000,00 €	- €
4	448.0001	D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat	287.000,00 €		287.000,00 €	125.069,09 €	- 161.930,91 €
4	463.0001	D'altres ens locals	145.000,00 €		145.000,00 €	108.600,00 €	- 36.400,00 €
4	470.0001	D'empreses privades	430.000,00 €		430.000,00 €	340.299,69 €	- 89.700,31 €
4	482.0001	D'altres institucions sense fi de lucre i d'altres ens corporatius	702.000,00 €		702.000,00 €	1.139.120,32 €	437.120,32 €
4	493.0009	Altres transferències corrents de la UE	186.000,00 €		186.000,00 €	354.136,70 €	168.136,70 €
	<b>CAPÍTOL 4</b>	<b>TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>3.332.000,00 €</b>	<b>- €</b>	<b>3.332.000,00 €</b>	<b>5.073.064,50 €</b>	<b>1.741.064,50 €</b>
5	520.0001	Interessos de comptes corrents	1.000,00 €		1.000,00 €	- €	- 1.000,00 €
5	533.0001	Beneficis derivats de l'alienació d'actius financers		161.250,00 €	161.250,00 €	161.250,00 €	- €
	<b>CAPÍTOL 5</b>	<b>INGRESSOS PATRIMONIALS</b>	<b>1.000,00 €</b>	<b>161.250,00 €</b>	<b>162.250,00 €</b>	<b>161.250,00 €</b>	<b>- 1.000,00 €</b>
7	740.0001	D'entitats de dret públic de la Generalitat sotmeses a règim privat		642.000,00 €	642.000,00 €	642.000,00 €	- €
	<b>CAPÍTOL 7</b>	<b>TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL</b>		<b>642.000,00 €</b>	<b>642.000,00 €</b>	<b>642.000,00 €</b>	<b>- €</b>
8	870.0001	Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors		522.000,00 €	522.000,00 €		- 522.000,00 €
	<b>CAPÍTOL 8</b>	<b>VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS</b>	<b>- €</b>	<b>522.000,00 €</b>	<b>522.000,00 €</b>		<b>- 522.000,00 €</b>
<b>Total Ingressos</b>			<b>6.375.000,00 €</b>	<b>1.325.250,00 €</b>	<b>7.700.250,00 €</b>	<b>11.082.716,98 €</b>	<b>3.382.466,98 €</b>

El capítol 3 de prestació de serveis ha tingut un increment significatiu i els diferents tipus de serveis que s'inclouen en aquest capítol es desglossen amb els següents conceptes.

Facturació Capítol 3	Import €
Assaigs clínics	2.693.020,54 €
Laboratori de Diagnòstic Genètic	1.992.381,09 €
Cursos i patrocinis projectes	300.006,81 €
CEIm	52.348,75 €
Biobanc	65.446,45 €
Altres	103.198,84 €
<b>TOTAL</b>	<b>5.206.402,48 €</b>

La facturació d'assaigs clínics ha tingut un increment rellevant respecte anys anteriors, degut a alguns assaigs clínics que han suposat una facturació extraordinària, per exemple l'assaig clínic per a la vacuna per a la COVID-19 d'HIPRA.

El laboratori de diagnòstic genètic també ha assolit una facturació extraordinària degut a l'ampliació dels seus serveis als hospitals, contribuint també a l'elaboració de proves COVID i d'Oncologia, a més a més de les proves de diagnòstic genètic cardiovascular.

El capítol 4 de Transferències corrents de la Generalitat també ha tingut un increment superior al previst relacionat amb un major increment de sol·licituds de projectes i una major aportació per al funcionament de l'Institut per part del Departament de Salut, que ha assolit 909.263,34 € en comparació amb els 576.883,68 € de l'any anterior.

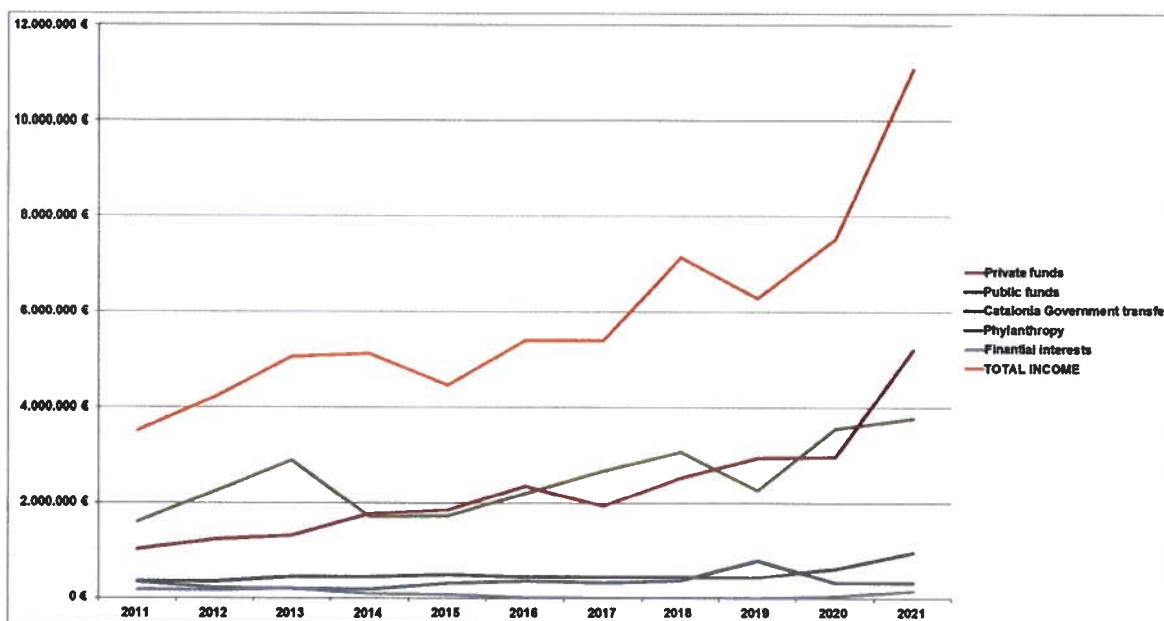


## Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

A continuació es detalla l'evolució dels darrers anys per ingressos per overheads obtinguts a partir dels fons competitiu i prestació de serveis:

Any	Overheads
Any 2014	546.919,68 €
Any 2015	581.183,19 €
Any 2016	687.454,90 €
Any 2017	616.574,81 €
Any 2018	690.603,91 €
Any 2019	635.020,59 €
Any 2020	704.177,71 €
Any 2021	983.976,27 €

Finalment es detalla l'evolució dels pressupost de la institució en els darrers 11 anys, que mostra l'increment de l'activitat dels darrers dos anys:



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

8.2.2. DETALL DE LA DESPESA

L'execució pressupostària a nivell de despeses reconegudes per l'exercici 2021 són les següents:

IDIBGI LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST a 31 de desembre de 2021							
CAPÍTOL	APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA	NOM DE L'APLICACIÓ	PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIÓ	PRESSUPOST	DRETS/ OBLIGACIONS	DESVIACIONS
					DEFINITIU	RECONEGUTS/DES	PRESSUPOSTARI
1	130.0001	Retribucions bàsiques de personal laboral fix	902.000,00 €		902.000,00 €	884.441,85	-17.558,15
1	131.0001	Retribucions bàsiques de personal laboral temporal	1.600.000,00 €		1.600.000,00 €	2.083.035,22	483.035,22
1	132.0001	Personal d'alta direcció	91.600,00 €		91.600,00 €	73.902,80	-17.697,20
1	160.0001	Seguretat Social	784.400,00 €		784.400,00 €	895.101,20	110.701,20
	<b>CAPÍTOL 1</b>	<b>REMUNERACIONS DE PERSONAL</b>	<b>3.378.000,00 €</b>	<b>- €</b>	<b>3.378.000,00 €</b>	<b>3.936.481,07</b>	<b>558.481,07</b>
2	212.0003	Manteniment d'aplicacions informàtiques	24.000,00 €		24.000,00 €	44.734,87	20.734,87
2	213.0001	Conservació i reparació i manteniment immobilitzat ma	118.000,00 €		118.000,00 €	143.610,61	25.610,61
2	220.0001	Material ordinari no inventariable	22.000,00 €		22.000,00 €	37.745,26	15.745,26
2	221.0004	Subministrament de material sanitari	1.050.000,00 €		1.050.000,00 €	1.377.809,30	327.809,30
2	221.0089	Altres subministraments	66.000,00 €		66.000,00 €	59.513,33	-6.486,67
2	222.0001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	8.000,00 €		8.000,00 €	8.726,45	726,45
2	222.0003	Comunicació mitjançant serveis de veu i dades	16.000,00 €		16.000,00 €	22.470,61	6.470,61
2	224.0001	Despeses d'assegurances	11.800,00 €		11.800,00 €	18.098,17	6.298,17
2	225.0001	Tributs	16.000,00 €		16.000,00 €	87.185,67	71.185,67
2	226.0003	Publicitat, difusió i campanyes institucionals	10.000,00 €		10.000,00 €	11.279,54	1.279,54
2	226.0005	Organització de reunions, conferències i cursos	55.000,00 €		55.000,00 €	5.690,00	-49.310,00
2	226.0011	Formació del personal propi	85.000,00 €		85.000,00 €	58.915,45	-26.084,55
2	226.0039	Despeses per serveis bancaris	500,00 €		500,00 €	15.144,38	14.644,38
2	226.0089	Altres despeses diverses	56.000,00 €		56.000,00 €	55.459,13	-540,87
2	227.0001	Neteja i sanejament	24.000,00 €		24.000,00 €	46.024,56	22.024,56
2	227.0002	Seguretat	14.500,00 €		14.500,00 €	15.741,12	1.241,12
2	227.0008	Intèrprets i traductors	15.000,00 €		15.000,00 €	14.848,04	-151,96
2	227.0011	Custòdia, dipòsit, emmagatzematge i destrucció	7.000,00 €		7.000,00 €	9.515,61	2.515,61
2	227.0012	Auditories	10.500,00 €		10.500,00 €	11.168,58	668,58
2	227.0013	Treballs tècnics	200.000,00 €		200.000,00 €	228.081,97	28.081,97
2	227.0089	Altres treballs realitzats per altres persones físiques i j	55.000,00 €		55.000,00 €	45.512,16	-9.487,84
2	228.0002	Serveis informàtics realitzats per altres entitats	15.000,00 €		15.000,00 €	10.853,20	-4.146,80
2	230.0001	Dietes locomocions i trasllats	170.000,00 €		170.000,00 €	88.305,41	-81.694,59
2	240.0001	Despeses de publicacions	45.000,00 €		45.000,00 €	46.762,39	1.762,39
2	251.0001	Prestació serveis mitjans aliens amb entitats de la Ge	290.000,00 €		290.000,00 €	285.908,50	-4.091,50
2	251.0002	Prestació serveis mitjans aliens amb altres entitats	180.000,00 €	522.000,00 €	702.000,00 €	824.331,58	122.331,58
	<b>CAPÍTOL 2</b>	<b>DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS</b>	<b>2.564.300,00 €</b>	<b>522.000,00 €</b>	<b>3.086.300,00 €</b>	<b>3.573.435,89</b>	<b>487.135,89</b>
4	448.0001	A altres entitats participades pel sector públic de la Ge	142.700,00 €		142.700,00 €	163.798,20	21.098,20
	<b>CAPÍTOL 4</b>	<b>TRANSFERÈNCIES CORRENTS</b>	<b>142.700,00 €</b>	<b>- €</b>	<b>142.700,00 €</b>	<b>163.798,20</b>	<b>21.098,20</b>
6	610.0001	Inversions en edificis. Altres construccions		642.000,00 €	642.000,00 €	67.471,47	-574.528,53
6	620.0001	Inversions en maquinària, estris i utilitatge	200.000,00 €		200.000,00 €	379.720,45	179.720,45
6	640.0001	Inversions en mobiliari i estris	15.000,00 €		15.000,00 €	10.393,64	-4.606,36
6	650.0001	Inversions en equips de procés de dades	35.000,00 €		35.000,00 €	46.430,78	11.430,78
6	680.0002	Inversions en aplicacions informàtiques	40.000,00 €		40.000,00 €	30.418,50	-9.581,50
	<b>CAPÍTOL 6</b>	<b>INVERSIONS REALS</b>	<b>290.000,00 €</b>	<b>642.000,00 €</b>	<b>932.000,00 €</b>	<b>534.434,84</b>	<b>-397.565,16</b>
<b>Total Despeses</b>			<b>6.375.000,00 €</b>	<b>1.164.000,00 €</b>	<b>7.539.000,00 €</b>	<b>8.208.150,00</b>	<b>669.150,00</b>
<b>Saldo pressupostari de l'exercici (Total drets reconeguts - Total obligacions reconegudes)</b>						<b>2.874.566,98</b>	<b>2.713.316,98</b>

L'execució del pressupost de despeses ha estat de 8.208.150 €. El grau d'execució del pressupost de despeses és del 109%. Principalment s'han executat més despeses a les partides de personal laboral temporal, subministrament de material sanitari i prestació de serveis per mitjans aliens, totes elles relacionades amb la major concessió de projectes.



### 8.3. BALANÇ DE SITUACIÓ I COMPTE DE RESULTATS

#### 8.3.1. ACTIU

IDIBGI BALANÇ DE SITUACIÓ			
ACTIU	NOTES	2021	2020
<b>A) ACTIU NO CORRENT</b>		<b>4.601.354,13</b>	<b>4.941.856,21</b>
<b>I. Immobilitzat intangible</b>		<b>518.833,61</b>	<b>647.213,93</b>
3.- Patents, llicències, marques i similars		28.192,13	23.226,50
5.- Aplicacions informàtiques		90.346,40	109.322,39
6.- Drets sobre béns cedits en ús gratuïtament		400.295,08	514.665,04
<b>II. Immobilitzat material</b>		<b>2.686.772,77</b>	<b>2.408.416,87</b>
1.- Terrenys i béns naturals		0,00	0,00
2.- Construccions		1.275.867,10	1.316.217,22
4.- Maquinària		1.035.050,00	773.196,45
5.- Altres instal·lacions i utilatge		92.918,91	99.251,22
6.- Mobiliari		132.848,09	152.228,30
7.- Equips per a processaments d'informació		79.245,08	62.876,77
9.- Altre immobilitzat materials		4.281,89	4.646,91
Immobilitzat en curs i a compte		66.561,70	
<b>VI. Inversions financeres a llarg termini</b>		<b>1.395.747,75</b>	<b>1.886.225,41</b>
1.- Instruments del patrimoni		0,00	150,00
2.- Crèdits a tercers		1.390.147,75	1.884.875,41
5.- Altres actius financers		5.600,00	1.200,00
<b>B) ACTIU CORRENT</b>		<b>14.537.791,01</b>	<b>11.524.529,25</b>
<b>II. Existències</b>		<b>404.739,82</b>	<b>244.373,36</b>
4.- Productes acabats		404.739,82	244.373,36
<b>III. Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats i altres comptes a cobrar</b>		<b>7.094.090,52</b>	<b>6.149.380,55</b>
1.- Usuaris i deutors per vendes i prestació de servei		7.053.058,27	6.017.365,99
4.- Personal		19,67	
7.- Altres crèdits amb les administracions Públiques		41.012,58	132.014,56
<b>V. Inversions financeres a curt termini</b>		<b>3.200.840,00</b>	<b>2.200.840,00</b>
5.- Altres actius financers		3.200.840,00	2.200.840,00
<b>VI. Periodificacions a curt termini</b>		<b>4.108,47</b>	<b>9.867,49</b>
<b>VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents</b>		<b>3.834.012,20</b>	<b>2.920.067,85</b>
1.- Tresoreria		3.834.012,20	2.920.067,85
<b>TOTAL ACTIU (A + B)</b>		<b>19.139.145,14</b>	<b>16.466.385,46</b>



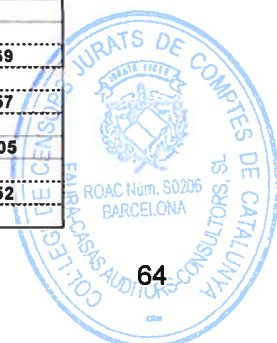
8.3.2. PASSIU

IDIBGI BALANÇ DE SITUACIÓ				
	PATRIMONI NET I PASSIU	NOTES	2021	2020
<b>A) PATRIMONI NET</b>				
			<b>4.415.592,95</b>	<b>3.500.487,29</b>
A-1) Fons Propis			<b>2.077.741,83</b>	<b>2.040.419,62</b>
I. Fons dotacionals			<b>113.320,83</b>	<b>113.320,83</b>
1.- Fons dotacionals			<b>113.320,83</b>	<b>113.320,83</b>
IV. Excedents d'exercicis anteriors			<b>1.927.098,79</b>	<b>1.875.077,17</b>
1.- Romanent			<b>2.108.698,14</b>	<b>2.108.698,14</b>
2.- Excedents negatius d'exercicis anteriors			<b>-181.599,35</b>	<b>-233.620,97</b>
VI. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu)			<b>37.322,21</b>	<b>52.021,62</b>
A-3) Subvencions, donacions i llegats rebuts i altres ajustaments			<b>2.337.851,12</b>	<b>1.460.067,67</b>
1.- Subvencions oficials de capital			<b>976.327,62</b>	<b>1.340.628,87</b>
2.- Donacions i llegats de capital			<b>402.260,16</b>	<b>119.438,80</b>
3.- Altres subvencions, donacions i llegats			<b>959.263,34</b>	<b>0,00</b>
<b>B) PASSIU NO CORRENT</b>				
			<b>1.390.147,75</b>	<b>1.884.875,41</b>
I. Provisions a llarg termini			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
II. Deutes a llarg termini			<b>1.390.147,75</b>	<b>1.884.875,41</b>
3.- Altres deutes a llarg termini			<b>1.390.147,75</b>	<b>1.884.875,41</b>
<b>C) PASSIU CORRENT</b>				
			<b>13.333.404,44</b>	<b>11.081.022,76</b>
II. Provisions a curt termini			<b>391.657,76</b>	<b>293.403,66</b>
III. Deutes a curt termini			<b>12.219.258,58</b>	<b>10.126.969,35</b>
3.- Altres deutors a curt termini			<b>12.219.258,58</b>	<b>10.126.969,35</b>
V. Creditors per activitats i altres comptes a pagar			<b>722.488,10</b>	<b>660.649,75</b>
1.- Proveïdors			<b>253.046,66</b>	<b>51.135,96</b>
3.- Creditors vans			<b>157.906,00</b>	<b>390.685,71</b>
4.- Personal (remuneracions pendents de pagament)			<b>19.150,00</b>	<b>28.153,28</b>
6.- Altres deutes amb les Administracions Públiques			<b>282.385,44</b>	<b>182.674,80</b>
VI. Periodificacions a curt termini			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU ( A + B + C )</b>			<b>19.139.145,14</b>	<b>16.456.385,46</b>



8.3.3. COMPTE DE RESULTATS

IDIBGI		COMPTE DE RESULTATS	
COMPTE DE RESULTATS	NOTES	2021	2020
<b>1- Ingressos per les activitats</b>		<b>7.642.887,18</b>	<b>6.207.463,99</b>
b) Prestació de serveis		4.297.042,39	2.497.537,30
d) Ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions		525.271,93	562.914,20
e) Subvencions oficials a les activitats		2.564.703,90	2.903.787,84
f) Donacions i altres ingressos per a activitats		258.817,73	249.241,60
h) Reintegrant de subvencions, donacions i llegats rebuts		-2.948,77	-6.016,95
<b>2. Ajuts concedits i altres despeses</b>		<b>-163.798,20</b>	<b>-159.929,42</b>
a) Ajuts concedits		-163.798,20	-159.929,42
<b>5. Aprovisionaments</b>		<b>-2.369.064,61</b>	<b>-1.738.614,55</b>
a) Consum de béns destinats a les activitats		-1.220.590,74	-873.799,70
c) Treballs realitzats per altres entitats		-1.148.473,87	-864.814,85
<b>7. Despeses de personal</b>		<b>-3.975.787,62</b>	<b>-3.387.247,09</b>
a) Sous, salaris i assimilats		-3.014.444,06	-2.560.649,69
b) Càrregues socials		-961.343,56	-826.597,40
<b>8. Altres despeses d'explotació</b>		<b>-1.040.507,34</b>	<b>-771.431,63</b>
a) Serveis exteriors		-930.822,97	-691.041,74
a.) Recerca i desenvolupament		0,00	
a.) Arrendaments i cànon		-10.855,47	
a.) Reparacions i conservacions		-188.345,48	-116.569,53
a.) Serveis professionals independents		-300.902,19	-217.138,64
a.) Primes assegurances		-18.878,20	-13.364,22
a.) Serveis bancaris		-15.314,58	-1.072,04
a.) Publicitat, propaganda i relacions públiques		-11.279,54	-3.740,60
a.) Subministraments		-47.943,02	-58.065,91
a.) Altres serveis		-337.304,49	-281.090,80
b) Tributs		-16.376,01	-21.536,88
c) Pèrdues, deteriorament i variació de provisions per operacions de les activitats		-93.308,36	-58.853,01
d) Altres despeses de gestió corrent		0,00	0,00
<b>9. Amortització de l'immobilitzat</b>		<b>-446.812,54</b>	<b>-455.868,64</b>
<b>10. Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat</b>		<b>267.350,88</b>	<b>292.800,96</b>
<b>11. Excés de provisions</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>12. Deteriorament i resultat per alienació de l'immobilitzat</b>		<b>0,00</b>	<b>-741,36</b>
a) Deterioraments i pèrdues		0,00	0,00
b) Resultats per alienació i altres		0,00	-741,36
<b>13. Altres resultats</b>		<b>46.543,37</b>	<b>43.655,62</b>
<b>I) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)</b>		<b>-39.188,88</b>	<b>30.087,88</b>
<b>14. Ingressos financers</b>		<b>161.100,00</b>	<b>35.867,16</b>
b) De valors negociables i altres instruments financers		161.100,00	35.867,16
b.) En tercers		161.100,00	35.867,16
<b>15. Despeses financers</b>		<b>-11.216,84</b>	<b>-2.134,74</b>
b) Per deutes amb tercers		-11.216,84	-2.134,74
<b>17. Diferències de canvi</b>		<b>-2.562,41</b>	<b>-1.112,73</b>
<b>II) RESULTAT FINANCER (14+15+16+17+18)</b>		<b>147.320,75</b>	<b>32.619,69</b>
<b>III) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS (I + II)</b>		<b>108.131,87</b>	<b>62.707,57</b>
<b>19. Impostos sobre beneficis</b>		<b>-70.809,66</b>	<b>-10.686,05</b>
<b>IV) RESULTAT DE L'EXERCICI (III + 19)</b>		<b>37.322,21</b>	<b>52.021,52</b>



A l'exercici 2021 la fundació ha aplicat un ajust al resultat en aplicació de l'article 14.2 de la Llei de Pressupostos vigent, segons el qual les transferències rebudes tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per equilibrar el compte de resultats, llevat de les dotacions de les amortitzacions, provisions, deteriorament, variacions d'existències i baixes d'immobilitzat. Aquest ajust ha tingut un impacte negatiu en els ingressos de les subvencions oficials del compte de resultats i ha incrementat el patrimoni net de l'entitat.





## 9. BON GOVERN

### 9.1. TRANSPARÈNCIA

La fundació publica tota la informació sobre transparència a què està obligada per la normativa vigent al portal de transparència de la pàgina web de l'IDIBGI. L'adreça web és: <https://idibgi.org/portal-de-transparencia>.

### 9.2. PATRONAT

#### 9.2.1 COMPOSICIÓ I ESTRUCTURA

D'acord amb els estatuts de l'IDIBGI, el Patronat és un òrgan col·legiat constituït per un total de 17 membres, dels quals 4 són nats per raó de càrrec i 13 són designats pels màxims responsables de les entitats corresponents. Són membres nats del Patronat de la Fundació les persones físiques que ocupen els càrrecs següents:

- La persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut.
- La persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de recerca.
- La persona que ostenta la titularitat del Rectorat de la Universitat de Girona.
- La persona que ostenta la titularitat de la direcció general competent en matèria de recerca.

El Patronat està format, a més, pels o per les membres següents:

- Tres persones designades per la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut.
- Tres persones designades per la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de recerca.
- Tres persones designades per la persona que ostenta la titularitat del Rectorat de la Universitat de Girona.
- Quatre persones membres de les institucions sanitàries de les quals, com a mínim, dues ho seran de l'Institut Català de la Salut, designades per la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut.

La Presidència del Patronat correspon a la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut, la Vicepresidència primera a la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de recerca, i la Vicepresidència segona a la persona que ostenta la titularitat del Rectorat de la Universitat de Girona.

El Patronat es troba assistit per un/a secretari/ària que serà designat/ada pel propi Patronat i que no ha de tenir, necessàriament, la condició de patró. En aquest darrer supòsit intervé en les reunions del Patronat amb veu però



sense vot. En els casos de vacant, absència o malaltia de la persona que exerceixi aquestes funcions, aquestes seran exercides per la persona que designi el Patronat

La composició del Patronat a fi de 2021 és la següent:

#### **NATS**

**Presidència:** Conseller de Salut, Hble. Sr. Josep Maria Argimon Pallàs.  
**Vicepresidència 1ª:** Consellera de Recerca i Universitats, Hble. Sra. Gemma Geis Carreras.  
**Vicepresidència 2ª:** Rector de la Universitat de Girona, Magfc. Sr. Joaquim Salvi Mas.  
**Vocal:** Director General de Recerca, Sr. Joan Gómez Pallarès .

#### **DESIGNATS**

*Pel Departament de Salut:*

**Vocals:** Dir. Gral. Planificació en Salut, Sra. Aina Plaza Tesias.  
Gerent de la Regió Sanitària Girona del Servei Català de la Salut, Sr. Miquel Carreras Massanet.  
Sub-directora general de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Montserrat Llavayol Giralt.

*Pel Departament de Recerca i Universitats\*:*

**Vocals:** Sub-directora Gral. Recerca, Sra. Iolanda Font de Rubinat Garcia  
Director de la Institució CERCA, Sr. Lluís Rovira Pato

*Pel Rectorat de la Universitat de Girona:*

**Vocals:** Gerent, Sr. Josep Mª Gómez Pallarès  
Vicerectora de Recerca i Transferència del Coneixement, Sra. Maria Pla de Solà  
Vicerector de Projectes Estratègics, Sr. Josep Calbó Angrill

*Per les Institucions Sanitàries:*

**Vocals:** President del Consell d'Adm. de l'IAS, Sr. Joan Profitós Tuset  
Adjunta a direcció General per a la gestió del coneixement, medicament, prevenció i recerca de l'ICO, Sra. Anna Clopés Estela  
Directora Hospital Dr. Josep Trueta de l'ICS, Sra. Glòria Padura Esnarriaga  
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanovas Lax  
**Secretària:** Cap de l'Àrea Jurídico Administrativa de la Direcció General de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Maria Jesús Jiménez-Hernández.

*\*pendent de nomenament un vocal per part del departament*



## 9.2.2 NOMBRE D'HOMES I DONES AL PATRONAT

Patronat (a 31 de desembre)	2021	2020	Variació 2021-2020
Dones	7	6	16%
Homes	9	11	-18%
<b>Total</b>	<b>16*</b>	<b>17</b>	

\*En matèria de recerca, durant el 2021 hi ha pendent la designació d'un patró per part de Direcció de Serveis de la Generalitat de Catalunya.

## 9.2.3 FUNCIONAMENT DEL PATRONAT

Referent al règim de convocatòria, el Patronat es reuneix en sessió ordinària com a mínim dues vegades l'any, i obligatòriament durant el primer semestre de l'any natural amb la finalitat d'aprovar els comptes anuals de l'exercici anterior. S'ha de reunir en sessió extraordinària, prèvia convocatòria i a iniciativa de la persona titular de la seva presidència, tantes vegades com aquesta ho consideri necessari per al bon funcionament de la Fundació. També s'ha de reunir quan ho sol·liciti una quarta part dels seus membres, i en aquest cas la reunió s'haurà de fer dins els trenta dies següents a la sol·licitud.

Durant l'any 2021, el Patronat de l'IDIBGI s'ha reunit cinc vegades de forma virtual o mixta (virtual-presencial) :

- 10 de febrer de 2021, en sessió 01/2021
- 4 de març de 2021, en sessió 02/2021
- 14 de juny de 2021, en sessió 03/2021
- 22 de setembre de 2021, en sessió 04/2021 (emissió vot per correu – venta participacions Spinoff).
- 21 de desembre de 2021, en sessió 05/2021

## 9.2.4 RESPONSABILITATS I DEURES DEL PATRONAT

Al Patronat, en l'exercici de les seves facultats i en relació amb la direcció de la Fundació, li correspon expressament:

- Ostentar la màxima representació de la Fundació en les relacions amb les altres institucions, que es materialitza en la persona titular de la Presidència.
- Orientar i aprovar el Pla Estratègic de la Fundació i aprovar la programació d'activitats que ha de concretar les línies de recerca, el seu cost i les fonts de finançament previstes, a proposta de la persona titular de la Direcció.
- Elaborar i aprovar el pressupost anual de la Fundació i el pla d'inversions.
- Elaborar i aprovar l'inventari i els comptes anuals, integrats pel balanç de situació, el compte de resultats, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria, per a la seva presentació al Protectorat.
- Aprovar la contractació d'obres, serveis i subministraments.



- f) Autoritzar les operacions d'endeutament, a excepció de les de tresoreria, prèvies les autoritzacions establertes en la normativa aplicable.
- g) Nomenar i cessar les persones membres de la Comissió Delegada i el titular de la seva presidència.
- h) Nomenar i separar la persona titular de la Direcció de la Fundació i fixar-ne la retribució.
- i) Nomenar i separar la persona titular de la Gerència de la Fundació i fixar-ne la retribució.
- j) Nomenar i separar la persona titular de la Presidència del Consell Científic Extern, així com les persones que seran membres dels Consells Científics Extern i Intern, sens perjudici del que estableix el punt 36.2.2, i establir la seva composició i funcions.
- k) Aprovar la regulació del règim de participació i de col·laboració de les entitats del Consell Empresarial, si escau, i els convenis que s'hagin de signar amb les entitats que n'entrin a formar part.
- l) Establir les retribucions dels càrrecs directius, així com aprovar la contractació de persones titulars de subdireccions i assessories.
- m) Aprovar l'organigrama, el catàleg de llocs de treball i la taula retributiva del personal, fixar les línies generals que han de regir la contractació del personal de la Fundació i aprovar-ne l'adscripció i/o la contractació del personal permanent i/o amb contracte indefinit.
- n) Aprovar les normes de funcionament intern dels òrgans de la Fundació.
- o) Realitzar tota mena d'actes i negocis jurídics, tant d'administració com de rigorós domini, sobre tota mena de béns mobles, immobles i valors.
- p) Aprovar els convenis de col·laboració amb institucions públiques o privades.
- q) Exercir tota mena d'accions, excepcions, recursos i reclamacions administratives o judicials en defensa dels drets i interessos de la Fundació.
- r) Les altres funcions que li atribueix la normativa vigent i qualsevol altra funció que sigui necessària per al desenvolupament de les activitats fundacionals.

#### 9.2.5 RELACIÓ DEL PATRONAT AMB LA DIRECCIÓ EXECUTIVA/GERÈNCIA DE LA FUNDACIÓ

Pel que fa a les relacions entre el director/a de l'IDIBGI i el patronat, segons el que està definit als estatuts, s'estableix el següent:

El Patronat ha de nomenar un director o directora que s'encarrega de desenvolupar la direcció executiva de la Fundació. El càrrec de persona titular de la Direcció no és compatible amb el de persona membre del Patronat. El Patronat ha d'establir un procediment de selecció de candidatures que ha de garantir la convocatòria oberta i l'excel·lència científica i ha de respectar els principis de publicitat, mèrit i capacitat. En cas de cessament de la persona titular de la Direcció en el seu càrrec, amb independència de la seva causa, el Patronat iniciarà de forma immediata un procediment de selecció de candidatures per a la designació del nou titular de la Direcció. La designació del nou director o directora haurà d'ésser aprovada en un termini no superior a sis (6) mesos des del cessament de l'anterior titular de la Direcció. En cas d'absència temporal per qualsevol causa justificada de la persona titular de la Direcció, les seves funcions seran assumides de forma provisional i transitòria per la Comissió



Delegada, i en el seu defecte pel Patronat, llevat que el Patronat les assignés a la Gerència, fins el moment en què el director o directora es reincorpori a la Fundació, en quin moment recuperarà automàticament les seves funcions, sense necessitat d'acord exprés en aquest sentit per part del Patronat.

Pel que fa a les relacions entre gerència de l'IDIBGI i el patronat, segons el que està definit als estatuts, s'estableix el següent:

La persona titular de la Gerència es designa pel Patronat, a proposta de la persona titular de la Direcció, i en l'exercici del seu càrrec dependrà orgànicament i funcionalment de la Direcció. El cessament de la persona titular de la Gerència podrà acordar-lo la persona titular de la Direcció, qui haurà de comunicar al Patronat el cessament de forma immediata, així com formular proposta sobre la persona que haurà d'ésser designada com a nova titular de la Gerència. El càrrec de gerent no és compatible amb el de membre del Patronat.

### 9.3. ALTRES ÒRGANS DE GESTIÓ

#### 9.3.1 COMISSIÓ DELEGADA

El Patronat nomenarà, d'entre els seus membres, una Comissió Delegada formada per 7 membres. En tot cas en formarà part la persona que ostenta la titularitat de la direcció general competent en matèria de recerca. La resta de membres seran designats de la següent manera:

- Una de les persones designades per la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut, que ostentarà la presidència de la Comissió Delegada.
- Una de les persones designades per la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de recerca.
- Dues de les persones designades per la persona que ostenta la titularitat del Rectorat de la Universitat de Girona.
- Dues de les persones membres de les institucions sanitàries designades per la persona que ostenta la titularitat del departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut, de les quals, una serà membre de l'Institut Català de la Salut.

Els nomenaments tenen una durada de tres anys renovables per períodes iguals.

La Comissió es troba assistida per un/a secretari/ària que serà designat/ada per la pròpia Comissió i que no ha de tenir-ne, necessàriament, la condició de membre. En aquest darrer supòsit intervé en les reunions de la Comissió amb veu però sense vot. Són aplicables les regles previstes en els casos de vacant, absència o malaltia del secretari o secretària del Patronat.



La Comissió Delegada desenvolupa les següents funcions de conformitat amb la normativa legal i estatutària:

- Dur a terme els acords adoptats pel Patronat que aquest òrgan l'encomani.
- Fer el seguiment periòdic de les tasques de direcció i de gestió del centre.
- Elaborar la proposta d'ordre del dia de les sessions del Patronat i revisar la documentació a presentar, si escau.
- Proposar al Patronat l'adopció dels acords que corresponguin a aquest òrgan.
- Realitzar el seguiment dels convenis i acords subscrits per la Fundació.
- Informar de les necessitats d'endeutament de la Fundació.
- Facilitar les tasques de direcció i gestió de la Fundació, especialment en allò relatiu a les seves relacions amb les entitats fundadores.

La Comissió Delegada, a través de la seva Presidència, ha de donar compte al Patronat de la gestió portada a terme.

Durant l'any 2021, la Comissió Delegada de l'IDIBGI s'ha reunit tres vegades:

- 12 de maig de 2021, en sessió 01/2021 (presencial)
- 25 d'octubre de 2021, en sessió 02/2021 (emissió vot per correu – Acord expedient contractació IAS).
- 23 de novembre de 2021, en sessió 03/2021 (virtual)

La composició de la Comissió Delegada a fi de 2021 és la següent:

**Presidenta:** Directora General Planificació en Salut, Sra. Aina Plaza Tesias

**Pel Departament de Recerca i Universitats:**

**Vocals:** Director general de Recerca, Sr. Joan Gómez Pallarès  
Director de la Institució CERCA, Sr. Lluís Rovira Pato

**Pel Rectorat de la Universitat de Girona:**

**Vocals:** Gerent, Sr. Josep M<sup>a</sup> Gómez Pallarès  
Vicerector de Projectes Estratègics, Sr. Josep Calbó Angrill

**Per les Institucions Sanitàries:**

**Vocal:** President del Consell d'Adm. de l'IAS, Sr. Joan Profitós Tuset  
Gerent Territorial ICS-Girona, Sr. Joaquim Casanovas Lax

**Secretària:** Cap de l'Àrea Jurídico Administrativa de la Direcció General de Recerca i Innovació en Salut, Sra. Maria Jesús Jiménez Hernández.



### 9.3.2 ELS CONSELLS ASSESSORS

#### ELS CONSELLS CIENTÍFICS (EXTERN I INTERN)

##### **El consell científic extern**

El Consell Científic Extern és l'òrgan encarregat d'assessorar sobre les activitats científiques de la Fundació i de vetllar per la seva qualitat científica. Aquest òrgan no ostenta, en cap cas, funcions de gestió o de representació de la Fundació

El Consell Científic Extern està format per un mínim de tres i un màxim de vint persones científiques de prestigi internacional i competència reconeguda en els àmbits de recerca de la Fundació. En cap cas, els membres del Consell Científic Extern no poden ser persones investigadores vinculades a la Fundació o que hi col·laborin habitualment.

Les persones membres del Consell Científic Extern seran convidades a formar part d'aquest òrgan i, en cas d'acceptació, són designades pel Patronat per un període de quatre anys i poden ser renovades per períodes successius.

La presidència del Consell Científic Extern correspon a la persona que determini el Patronat.

El Consell Científic Extern s'encarrega d'orientar sobre l'estratègia de recerca, prèviament a la seva aprovació pel Patronat, així com també de proposar la designació d'investigadors sèniors.

El Consell Científic Extern es reuneix, com a mínim, una vegada a l'any.

Durant l'any 2021, el Consell Científic extern de l'IDIBGI s'ha reunit una vegada:

- 8 d'agost de 2021, en sessió 01/2021 (virtual)

La composició del Consell Científic extern a fi de 2021 és la següent:

##### *President:*

Dr. Carlos Kase (Department of Neurology, Emory University School of Medicine)

##### *Membres:*

Dra. Silva Arslanian (Pediatric Clinical & Translational Research Center Children's, Hospital of Pittsburgh)

Dr. Angelo Barbato (IRCCS- Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, Milano)

Dr. Walter A Rocca (Epidemiology and Neurology Department, Health Sciences, Research Department, Neurology Mayo Clinic, Rochester Minnesota)

Dr. Angel Carracedo (Genomic Medicine, University of Santiago de Compostela)

Dr. Luis Martí-Bonmatí (Radiology Department of the Hospital Quirón, Valencia)

Dra. Marisol Soengas (Molecular Pathology Programme, Spanish National Cancer, Research Centre, Madrid)



### **El consell científic intern**

El Patronat ha de nomenar, a proposta de la Direcció, un Consell Científic Intern format per un mínim de tres i un màxim de vint Investigadors del Grups de Recerca de la Fundació, que té per objecte assessorar la Direcció en el desenvolupament de les seves funcions. Aquest òrgan no ostenta, en cap cas, funcions de gestió o de representació de la Fundació.

El Consell Científic Intern és presidit per la persona que ostenti la Direcció de la Fundació i esta compost per aquelles persones que designi el Patronat d'entre investigadors o investigadores dels grups de recerca de la Fundació

El Consell Científic Intern es reuneix sempre que sigui convocat pel seu president, o a petició d'una tercera part dels seus membres, o a requeriment del Patronat o el seu president.

El Patronat, el seu president i el director, poden sol·licitar també l'assessorament individual dels membres del Consell Científic Intern, els quals també poden ser requerits a assistir a les reunions del Patronat amb veu però sense vot, d'acord amb la finalitat d'assessorament que se'ls pugui encomanar.

Els membres del Consell Científic Intern exerceixen el càrrec a títol personal

Durant l'any 2021, el Consell Científic intern de l'IDIBGI s'ha reunit una vegada:

- 15 de setembre de 2021, en sessió 01/2021 (virtual)

La composició del Consell Científic intern a fi de 2021 és la següent:

1. Dra. Judit Bassols Casadevall (Grup de recerca Metabòlica Materno-Fetal)
2. Dr. Ramon Brugada Taradellas (Grup de recerca Genètica Cardiovascular)
3. Dr. Jordi Cid Colom (Grup de recerca Salut mental i addiccions)
4. Dra. Susanna Esteba (Grup de recerca Trastorns del neurodesenvolupament)
5. Dr. José Mnauel Fernández-Real Lemos (Grup de recerca nutrició, eumetabolisme i salut)
6. Dr. David Gallardo Giralt (Grup de recerca hematologia)
7. Dr. Josep Garre Olmo (Grup de recerca envelliment, discapacitat i salut)
8. Dra. Dolors Juvinyà (Grup de recerca Salut i atenció sanitària)
9. Dr. Rafel Marcos Gragera (Grup de recerca epidemiologia descriptiva, genètica i prevenció del càncer)
10. Dra. Begoña Martín (Unitat d'investigació clínica de l'ICO)
11. Dr. Javier Abel Menéndez Menéndez (Grup de recerca metabolisme i càncer)
12. Dr. Salvador Pedraza (Grup de recerca imatge mèdica)
13. Dr. Lluís Ramió Torrentà (Grup de recerca neurodegeneració i neuroinflamació)
14. Dr. Rafel Ramos Blanes (Grup de recerca investigació en salut vascular)
15. Dra. Pilar Solé (Infermeria)
16. Dra. Olga Tura (Grup de recerca Respiratori)
17. Dra. Montserrat Vendrell (Grup de recerca Respiratori)





## 9.5 CONTROL I SUPERVISIÓ FINANCERA

La informació econòmica i financera que es posa a disposició del Patronat a cada reunió és el seguiment de l'execució del pressupost de l'exercici. A la reunió del Patronat de la primavera es presenten els Comptes Anuals Auditats i la Liquidació del Pressupost, per a aprovació.

La memòria dels Comptes Anuals inclou tota aquella informació financera que és necessari incloure d'acord a la normativa (destinació de les rendes, operacions vinculades, retribució als directius, reemborsament de despeses a patrons...).

El Patronat aprova, juntament amb els comptes anuals i la liquidació del pressupost, el romanent de tresoreria i la seva possible destinació a finalitats institucionals concretes.

L'IDIBGI té implementat des del 2018 un programa de Corporate Compliance, com a mecanisme intern de prevenció, gestió i control dels principals riscos de la fundació així com el compliment de les lleis i les polítiques de l'organització.

Anualment es dona compte al Patronat d'aquestes actuacions a través de l'Informe Anual de Compliance Penal.

## 9.6 ÈTICA I PREVENCIÓ DE LA CORRUPCIÓ

L'entitat disposa d'un Codi de Bon Govern aprovat per el Patronat de l'IDIBGI amb l'objectiu de definir els drets i deures dels membres que formen part del màxim Òrgan de Govern de l'IDIBGI.

Arrel de la implementació del programa de Compliance Penal la institució a aprovat un Codi Ètic i de Conducta que és d'aplicació a tot el personal vinculat a la institució. A més CERCA ha desenvolupat el Codi de Conducta CERCA que també és d'aplicació a tot el personal de l'IDIBGI. Anualment la institució fa difusió i/o formació del contingut d'aquests codis entre el seu personal.



## 10. XARXA, COMUNITAT I CIUTADANIA

El Patronat de l'IDIBGI està conformat per representants de la Generalitat de Catalunya, de l'ICS, de la Universitat de Girona (UdG) i de l'Institut Català d'Oncologia (ICO) de manera que amb totes i cadascuna d'aquestes entitats l'IDIBGI hi té projectes col·laboratius, essent-ne majoritàriament, l'entitat beneficiària i gestora.

L'IDIBGI també participa en projectes amb la Diputació de Girona, amb l'ajuntament de Salt, amb la Cambra de Comerç de Girona i amb la UdG, principalment.

Amb la Diputació de Girona comparteix el projecte Girona Regió saludable finançat a través del PECT (Projectes d'especialització i competitivitat territorial) així com en el projecte de Girona, territori cardioprotegit.

Juntament amb l'Ajuntament de Salt, la UdG, la cambra de comerç de Girona, entre d'altres, l'IDIBGI comparteix un projecte per a la creació del Campus de Salut de Girona que ha de concentrar en un mateix espai, el nou Hospital Josep Trueta, l'Hospital Santa Caterina, l'ICO Girona, les facultats de Medicina i d'Infermeria, l'IDIBGI i algunes spin-off, així com equipaments socials de Salt i Girona.

L'IDIBGI també comparteix iniciatives amb associacions de pacients del territori com són la Fundació d'Esclerosi Múltiple, l'Oncolliga, el Grup Iris o l'AECC.

L'IDIBGI també té un projecte en marxa per donar a conèixer la ciència entre els joves a través de visites institucionals d'Instituts i escoles públiques de Girona.

## 11. MEDI AMBIENT

### 11.1 GESTIÓ AMBIENTAL

La seu de l'IDIBGI s'ubica a l'edifici M2, que es troba situat dins el Parc Hospitalari Martí i Julià de Salt, Girona. El Parc Hospitalari Martí i Julià és una superfície de 114 mil m2 a on s'ubiquen edificis dels serveis sanitaris de l'Institut d'Assistència Sanitària, l'Institut de Diagnòstic per la Imatge, l'Institut Català de la Salut a Girona, el Banc de Sang i Teixits de Girona i l'Institut d'Investigació Biomèdica de Girona.

D'acord amb l'activitat de la fundació, l'IDIBGI ha dut a terme aquelles certificacions necessàries d'acord amb allò indicat a la llicència d'activitats.

El principal impacte ambiental de l'entitat és el consum d'energia. El 2021, el consum per part de l'IDIBGI a l'edifici M2 va ser de 237.872,31 KW. La resta de consums no són tant rellevants, el consum de gas generat l'any 2021 va ser de 61.913,55KW i el consum d'aigua anual de 653 m3.

Per tal de mitigar l'impacte ambiental que genera el consum d'energia, recentment, l'entitat ha sol·licitat un ajut per incloure plaques solars a l'edifici i, actualment, l'ajut està pendent de resolució. En aquest mateix sentit, durant aquest 2021 s'ha efectuat el canvi de totes les il·luminàries de l'edifici per LEDs. Encara no s'ha pogut avaluar l'impacte que aquesta acció tindrà sobre el consum energètic però s'espera que sigui positiu.

L'IDIBGI té un nivell de generació de residus que requereix un tractament especial. Hi ha definit uns procediments per a la gestió dels diferents tipus de residus tòxics a través de la disposició de contenidors específics al laboratori (residus químics, citotòxics, biològics, etc.). La gestió externa d'aquests residus està



contractada a una empresa de gestió de residus tòxics. Durant l'any 2021, els residus generats per l'IDIBGI que tenen major impacte per la seva quantitat són: residus amb risc biològic (3.043,6 kg) i residus citotòxics (328,4 kg).

L'IDIBGI disposa d'un aparcament per bicicletes just davant l'edifici. El nombre d'usuaris d'aquest equipament ha anat creixent paulatinament durant els darrers anys.

En quant als Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) acordats el 25 de novembre de 2015 per l'assemblea general de l'ONU i que guien la implementació de l'Agenda 2030 de les Nacions Unides per al Desenvolupament Sostenible, l'IDIBGI està alineat amb els objectius de "Salut i Benestar" (objectiu 3), "Energia neta i assequible" (objectiu 7) i "Acció climàtica" (objectiu 13).

## 11.2 GESTIÓ DE RESIDUS

La gestió dels residus urbans de paper i cartró, vidre, envasos lleugers i rebuig de l'IDIBGI es gestionen a través de la recollida selectiva que té l'Hospital Santa Caterina, un dels edificis que acull serveis sanitaris del complex hospitalari.

## 11.3 EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I CANVI CLIMÀTIC

La següent taula mostra la variació del consum energètic 2020-2021 segons el tipus de font:

Consum energètic	Any 2021	Any 2020	Variació
Electricitat edifici M2 (Kw)	237.872,31	236.970,47	901,84
Gas Natural (Nm <sup>3</sup> )	61.913,55	65.817,00	-3.903,45
Electricitat edifici TMS (Kw)	162.781,62	152.801,30	9.980,32
Electricitat camió amb equip RM (Kw)	39.301,92	146.294,39	-106.992,47

L'edifici M2 cada any incorpora més equipament i això genera un impacte en l'increment de consum elèctric.

L'institut disposa d'un espai d'emmagatzematge de congeladors de -80°C ubicat a l'edifici TMS del parc hospitalari, a aquesta sala també cada any s'incrementa el nombre de congeladors, la qual cosa repercuteix en un increment del consum energètic.

## 12. PROVEÏDORS

### 12.1 GESTIÓ I RELACIÓ AMB PROVEÏDORS, COMPRA RESPONSABLE

Per a la selecció de proveïdors i realització de totes les compres, com a Fundació del Sector públic, l'IDIBGI està supeditat al compliment de la Llei de Contractes del Sector Públic 9/2017, de 8 de novembre (LCSP) i garanteix els principis generals de la contractació pública (llibertat d'accés, publicitat, concurrència, transparència, no discriminació i igualtat de tracte i d'integritat) en les compres necessàries pel desenvolupament de la seva activitat.

Amb l'objectiu de promocionar criteris de compres responsables i contractació pública sostenible, l'IDIBGI estableix condicions d'execució i criteris d'adjudicació socials i medi ambientals i té especialment en consideració:

- El preu del producte o servei que ofereix el proveïdor.
- L'anàlisi del perfil general del proveïdor, reconeixement públic, trajectòria, capacitat de resposta, ubicació geogràfica, experiència i compliment dels estàndard de qualitat.
- Referències del proveïdor.
- Caràcter i forma de treball del proveïdor.
- Es té en compte el tracte humà i la qualitat del servei.

Alhora, referent als expedients de contractació pública, en els plecs de condicions que elabora l'IDIBGI, s'hi incorporen clàusules socials i mediambientals.

Els procediments de contractació pública establerts a l'IDIBGI es regeixen, en tot cas, per l'eficiència en la gestió de la despesa pública i el respecte als principis d'igualtat de tracte, no discriminació, transparència, proporcionalitat, integritat i concurrència; promovent en tot cas la millor relació qualitat/preu a l'hora d'adjudicar el contracte. Alhora, es treballa per garantir l'accés dels màxims possibles proveïdors als procediments de contractació sense discriminació i amb igualtat d'oportunitats. Es garanteix la transparència en les licitacions mitjançant la publicitat de les actuacions.

La distribució territorial dels principals proveïdors de l'IDIBGI és diversa i es mostra a la taula següent:

ÀREA	%
Girona, província	22,0
Catalunya	27,8
Estatat	29,5
Europeu	19,4
Internacional	1,4

El nombre total de proveïdors de l'IDIBGI és el següent:

Proveïdors	Any 2021	Any 2020	Variació any 2021-2020
Nº total de proveïdors	516	434	+18,89%



## Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

L'IDIBGI disposa d'un Codi de Conducta que engloba al seu personal i als seus proveïdors (IDI-DOC-038), que està disponible a la pàgina web de la institució (<https://idibgi.org/hr-excellence-in-research/>, apartat "Motius per treballar a l'IDIBGI").

Tal i com s'explica al codi de conducta, la institució basa les seves relacions amb clients i proveïdors en pràctiques legals, eficients i justes. L'objectiu, en relació als seus clients i proveïdors, és que compleixin amb les normes legals i mantenir-los informats del present Codi. Les principals idees que es desprenen del Codi de Conducta en relació als proveïdors són:

- El Codi de Conducte és comunicat als proveïdors a través de les peticions de compra.
- El Codi de Conducta estableix que l'ètica i el respecte són el pilar fonamental de la relació amb els proveïdors.
- Els proveïdors són seleccionats conforme els criteris objectius, transparents i amb la voluntat d'obtenir la millor relació qualitat-preu, d'acord a la normativa vigent en contractació pública.
- Es pot adjuntar el codi ètic com un annex del contracte si es considera necessari per al tipus de servei a prestar i el seu incompliment pot provocar la renúncia del contracte.
- Es respectarà de forma escrupolosa els procediments interns en matèria de compres.
- Els proveïdors s'han de comprometre a respectar els drets humans i laborals a la seva empresa.
- Es prohibeix explícitament acceptar, oferir o sol·licitar de forma directa o indirecta regals, favors, etc. que puguin influir en les decisions de compra.

Vist-i-plau:

**MARGARITA  
NADAL SÀNCHEZ**  
- DNI 46332587F  
(TCAT)

Firmado digitalmente por MARGARITA NADAL SÁNCHEZ - DNI 46332587F (TCAT)  
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES,  
o=Institut de Investigació Biomèdica de Girona  
Doctor Josep Trueta, 2.5.4.97=VATES-  
G17432592, ou=Traballador públic de nivell alt,  
title=DIRECTORA, sn=NADAL SÁNCHEZ - DNI  
46332587F, givenName=MARGARITA,  
serialNumber=jCES-46332587F,  
cn=MARGARITA NADAL SÁNCHEZ - DNI  
46332587F (TCAT)  
Fecha: 2022.05.05 13:54:45 +02'00'

Dra. Marga Nadal

Directora



## ANNEX I

### ÍNDEX D'INDICADORS DEL BALANÇ SOCIAL

Àmbit	Sub-àmbit	Nivell	Indicador	Apartat memòria
MISSION DE LA FUNDACIÓ	Missió	Bàsic	Missió de la fundació	2.1.1
		Bàsic	Àmbit geogràfic d'actuació	2.1.2
	Activitats i projectes	Bàsic	Línies i àmbits d'actuació principals	2.2.1
		Bàsic	Activitats principals desenvolupades	2.2.2
	Persones usuàries i col·lectius beneficiaris	Bàsic	Perfil de les persones i/o col·lectius beneficiaris	2.3.1
		Notable	Canals de comunicació amb persones usuàries/col·lectius beneficiaris	2.3.2
		Notable	Nombre de persones usuàries/beneficiàries	2.3.3
		Avançat	Nombre de persones usuàries/beneficiàries directes i indirectes	2.3.3
		Avançat	Nombre de persones usuàries/beneficiàries per línies d'activitat	2.3.3
	Activitat econòmica	Bàsic	Activitat econòmica, productes i serveis	8.1
		Bàsic	Perfil dels clients, persones consumidores dels productes i serveis	8.1
		Notable	Ingressos per activitat	
		Avançat	Impactes ambientals i socials dels productes i serveis	Introducció
	Efectivitat	Notable	Avaluacions sobre l'efectivitat de les activitat i projectes	2.4.3
		Notable	Grau d'assoliment dels objectius del Pla Estratègic/Pla anual	2.4.2
		Avançat	Anàlisi de context	2.4.1
		Avançat	Activitats realitzades de forma efectiva	
	Eficiència	Notable	Ràtio despeses fundacionals / despesa total	
		Notable	Ràtio despeses necessàries / despesa total	
		Notable	Ràtio despeses en captació de fons/despesa total	
		Avançat	Despesa en activitats fundacionals desglossada per àmbits	



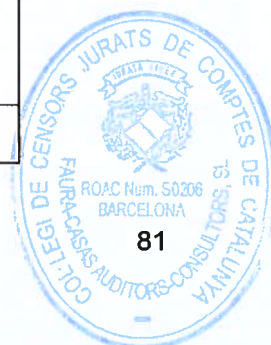
Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

			d'actuació/linies fundacionals (%)	
PERSONES: Persones de l'organització	Perfil de l'organització	Bàsic	Nombre de dones a l'equip directiu	4.4
		Bàsic	Nombre d'homes a l'equip directiu	4.4
		Notable	Nombre de dones en plantilla	4.4
		Notable	Nombre d'homes en plantilla	4.4
	Igualtat d'oportunitats i diversitat	Bàsic	Pla d'igualtat d'oportunitats i accions desenvolupades	4.5
		Bàsic	Composició de l'equip directiu, segons sexe (%)	4.4
		Notable	Composició de la plantilla, segons sexe (%)	4.4
		Notable	Personal contractat en situació de risc d'exclusió social o de vulnerabilitat	
		Avançat	Plantilla segons sexe i grup professional	
	Condicions laborals i conciliació	Bàsic	Mesures de conciliació de la vida laboral i privada	4.6
		Notable	Personal amb contracte indefinit, segons sexe (%)	4.6
		Notable	Personal amb contracte temporal, segons sexe (%)	4.6
		Notable	Taxa de rotació, per sexe	
		Notable	Nombre de persones contractades a través de programes d'inserció, personal en pràctiques, i altres	4.6
		Avançat	Percentatge de personal acollit a mesures de conciliació, per sexe	4.6
		Avançat	Enquestes de clima laboral	
	Igualtat retributiva	Bàsic	Ràtio salari més alt / salari més baix	4.7
		Notable	Ràtio salari mitjà homes / salari mitjà dones, per grup professional	
	Desenvolupament professional	Bàsic	Pla de formació i accions formatives	4.8
		Notable	Personal que ha rebut formació (%)	4.8
		Notable	Nombre total d'hores de formació	4.8
		Avançat	Avaluacions periòdiques del rendiment del personal	
		Avançat	Despesa en formació	
Salut, seguretat i benestar del personal	Bàsic	Mesures per a la prevenció de riscos laborals	4.9	
	Notable	Formació en matèria de prevenció de riscos laborals	4.9	
Comunicació interna	Bàsic	Canals de comunicació interna	4.10	



Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

		Notable	Mecanismes i/o procediments de resolució de conflictes interns	
PERSONES: Voluntariat	Persones voluntàries	Bàsic	Nombre total de persones voluntàries	4.11
		Notable	Àmbits i activitats en els que han participat persones voluntàries	4.11
	Formació del voluntariat	Notable	Accions formatives dirigides a les persones voluntàries	4.11
		Notable	Percentatge de persones voluntàries que han rebut formació	4.11
		Avançat	Nombre total d'hores de formació a persones voluntàries	4.11
	Comunicació i participació del voluntariat	Bàsic	Gestió de la participació de persones voluntàries en activitats de la fundació	4.11
		Notable	Canals de comunicació amb persones voluntàries	4.11
		Avançat	Campanyes de captació de persones voluntàries	4.11
	BON GOVERN	Transparència	Bàsic	Informació pública sobre la fundació
Patronat		Bàsic	Composició i estructura	9.2.1
		Bàsic	Nombre de dones al patronat	9.2.2
		Bàsic	Nombre d'homes al patronat	9.2.2
		Bàsic	Responsabilitats i deures del patronat	9.2.4
		Notable	Funcionament del patronat	9.2.3
		Avançat	Altres òrgans de gestió, consulta o participació	9.3
		Avançat	Avaluació del patronat	
		Avançat	Relació del patronat amb la direcció executiva/gerència de la fundació	9.2.5
Control i supervisió financera		Bàsic	Informació econòmica i financera	9.5
		Notable	Gestió, identificació i/o seguiment de riscos (Compliance)	9.5
Ètica i prevenció de la corrupció	Bàsic	Principis i valors que fonamenten les bones pràctiques de govern i gestió	9.6	
XARXA, COMUNITAT I CIUTADANIA	Col·laboracions	Bàsic	Col·laboració amb altres organitzacions i/o agents per crear xarxa i aportar millores al sector	10
		Notable	Col·laboració amb l'empresa privada en la realització de projectes d'impacte a la comunitat	
	Sensibilització	Notable	Campanyes de sensibilització	





Memòria Activitats i Balanç Social IDIBGI 2021

			conscienciació dirigides a la ciutadania	
MEDI AMBIENT	Gestió ambiental	Bàsic	Gestió dels impactes ambientals i mesures, iniciatives i/o accions aplicades	11.1
		Notable	Adhesió a iniciatives externes	11.1
		Avançat	Inversions significatives en millores ambientals	
		Avançat	Participació en taules sectorials, programes o accions en matèria de sostenibilitat ambiental	
	Gestió de residus	Notable	Volum total de residus generats, per tipus i mètode d'eliminació o vies de gestió	11.2
	Eficiència energètica i canvi climàtic	Notable	Consum energètic, segons tipus de font	11.3
		Avançat	Emissions de GEI	
PROVEÏDORS	Gestió i relació amb proveïdors	Bàsic	Gestió de la cadena de subministrament	12.1
		Notable	Nombre total de proveïdors	12.1
		Notable	Codi de conducta de proveïdors	12.1
		Avançat	Percentatge de proveïdors subscrits codis de conducta de proveïdors	
	Compra responsable	Bàsic	Criteris de selecció de proveïdors	12.1
		Notable	Percentatge de proveïdors de compra responsable	
		Avançat	Percentatge de la despesa destinada a compra responsable	
ALTRES	Innovació	Notable	Participació en taules sectorials, programes o accions	6.2.2
		Avançat	Projectes innovadors	6.2.2

