

FUNDACIÓ TIC SALUT

Informe d'auditoria a
31 de desembre de 2021

Protocol número: A-8.065

An independent member of

BKR
INTERNATIONAL



ÍNDEX

	Pàgina
Informe d'auditoria	2
Comptes anuals abreujats	6



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

Al Patronat de la
Fundació TIC Salut

Opinió amb excepcions

Hem auditat els comptes anuals abreujats de la **Fundació TIC Salut**, 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, tots ells abreujats, corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Segons la nostra opinió, excepte pels efectes de la qüestió descrita en la secció *Fonament de l'opinió amb excepcions* del nostre informe, els comptes anuals abreujats adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de la **Fundació TIC Salut** (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 adjunta i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

Fonament de l'opinió amb excepcions

Tal com s'indica a la nota 6 de la memòria, la Fundació utilitza uns espais cedits temporalment pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya sense que s'hagi formalitzat cap tipus de cessió, ni figurin registrats en el balanç de situació, contravenint la norma de registre i valoració 6a.f) del Pla de comptabilitat de fundacions i associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya, en desconèixer la seva valoració.

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 abreujats* 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 abreujats 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 amb excepcions.



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 abreujats del període actual. Aquests riscos han estat tractats en el context de la nostra auditoria dels comptes anuals abreujats en el seu conjunt, i en la formació de la nostra opinió sobre aquests, i no expressem una opinió per separat sobre aquests riscos.

A més de la qüestió descrita en la secció *Fonament de l'opinió amb excepcions*, hem determinat que els riscos que es descriuen a continuació són els riscos més significatius considerats en l'auditoria que han de ser comunicats en el nostre informe.

Aspecte rellevant

Procediments aplicats

Ingressos per les activitats (notes 12.4, 14 i 15 de la memòria)

D'acord amb el seu objecte fundacional, l'activitat de la Fundació es concreta en el desenvolupament de projectes de recerca finançats, majoritàriament, amb transferències del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya (83,97% dels ingressos de les activitats de l'exercici 2021) això com amb subvencions d'entitats públiques i donacions d'entitats privades.

El reconeixement com a ingressos de les activitats de les subvencions i donacions rebudes atenent, d'una banda, al grau d'execució dels projectes i, de l'altra, l'acompliment de les normes d'imputació dels ingressos derivats de transferències corrents de la Generalitat de Catalunya, ha estat considerat com un dels aspectes rellevants a revisar.

Els principals procediments d'auditoria aplicats, entre d'altres, han consistit en l'avaluació del control intern sobre el procés de reconeixement d'ingressos per subvencions i donatius i hem verificat el criteri d'imputació dels ingressos obtinguts en funció del nivell d'execució dels projectes que financen. Així mateix, hem verificat l'acompliment del qual estableix l'article 14.2 de la Llei de pressupostos de la Generalitat de Catalunya vigent, en relació al reconeixement com ingressos de l'exercici de les transferències corrents rebudes.

Hem sol·licitat confirmació de les entitats finançadores, verificant els imports i les condicions establertes en els diferents convenis vigents.

Paràgraf d'èmfasi

Cal fer esment a allò indicat a la nota 14 de la memòria dels comptes anuals abreujats, en relació a que a la Fundació li és d'aplicació el que disposa l'article 14.2 de la Llei de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2020, prorrogats per al 2021, en relació a que les transferències corrents a favor d'entitats en les quals pot designar la majoria de representants de llurs òrgans de govern han de finançar llurs despeses d'explotació en la mesura necessària per equilibrar el compte de resultats, llevat les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes de l'immobilitzat.



Tal com es detalla en la nota 10 de la memòria, durant l'exercici 2021, l'entitat ha rebut autorització per part de la Generalitat de Catalunya per a compensar els dèficits dels exercicis 2017 a 2020 amb els excedents de transferències rebudes per un import total de 442.164,44 euros, amb l'objectiu de restituir l'import de la dotació fundacional.

La nostra opinió no ha estat modificada en relació amb aquesta qüestió.

Altres qüestions

La Fundació, d'acord a la seva naturalesa, és una entitat del sector públic de la Generalitat de Catalunya, incloent el seu pressupost en els Pressupostos de la Generalitat. D'acord amb la normativa que li és d'aplicació, es presenta la informació pressupostària exigida en el punt 22 de la memòria dels comptes anuals. Dins dels procediments aplicats, s'ha verificat que la informació incorporada es correspon amb la informació registrada en la comptabilitat de la fundació. Així mateix, la nostra responsabilitat pel que fa a la liquidació del pressupost consisteix a avaluar i informar de si el seu contingut i presentació són conformes a la normativa que resulta d'aplicació. Si, basant-nos en el treball que hem realitzat, concloem que existeixen incorreccions materials, estem obligats a informar d'això.

Altra informació

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

La nostra opinió d'auditoria sobre els comptes anuals abreujats no cobreix l'altra informació. La nostra responsabilitat sobre l'altra informació, 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 l'altra informació amb els comptes anuals abreujats, 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, no tenim res a informar respecte a la memòria d'activitats i la informació que conté concorda amb la dels comptes anuals abreujats de l'exercici 2021.

Responsabilitat del Patronat en relació amb els comptes anuals abreujats

El Patronat és el responsable de formular els comptes anuals abreujats 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 abreujats lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error.

En la preparació dels comptes anuals abreujats, el Patronat és el 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 l'entitat 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 abreujats

Els nostres objectius són obtenir una seguretat raonable que els comptes anuals abreujats 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 abreujats.

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

- Identifiquem i valorem els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals abreujats, 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 a 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 abreujats 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 abreujats, inclosa la informació revelada, i si els comptes anuals abreujats 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



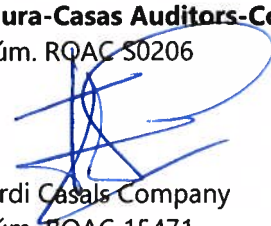
han estat de la major significativitat en l'auditoria dels comptes anuals abreujats del període actual i que són, en conseqüència, els riscos considerats més significatius.

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

Barcelona, 1 de juliol de 2022

Faura-Casas Auditors-Consultors, S.L.

Núm. ROAC 50206


Jordi Casals Company

Núm. ROAC 15471

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

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

2022 Núm. 20/22/15898

IMPORT COL·LEGAL: 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 TIC SALUT

Comptes anuals abreujats a
31 de desembre de 2021



FUNDACIÓ TICSALUT

COMPTES ANUALS ABREUJATS

EXERCICI 2021



**TIC | Salut
Social**

Tecnologia, innovació
i transformació digital



ÍNDEX

Estats financers 2021	4
Balanç de situació abreujat a 31 de desembre de 2021	4
Compte de resultats abreujat a 31 de desembre de 2021	6
Estat de canvis en el patrimoni net a 31 de desembre de 2021	7
Estat de fluxos d'efectiu a 31 de desembre de 2021	8
Liquidació del pressupost 2021	9
Memòria econòmica 2021	12
1. Naturalesa de l'entitat	12
1.1. El Patronat	14
1.2. El Director	16
1.3. Informació de convenis de col·laboració formalitzats	16
1.4. Informació de subvencions rebudes de la Unió Europea	18
2. Bases de presentació dels Comptes Anuals	19
2.1. Imatge fidel	19
2.2. Principis comptables	20
2.3. Aspectes crítics de la valoració i estimació de la incertesa	20
2.4. Comparació de la informació	20
2.5. Agrupació de partides	20
2.6. Elements recollits en diverses partides	20
2.7. Canvis de criteris comptables	20
2.8. Correcció d'errors	21
3. Aplicació de resultats	21
4. Normes de Valoració	22
4.1. Immobilitzat intangible	22
4.2. Béns integrants del patrimoni cultural	22
4.3. Immobilitzat material	22
4.4. Arrendaments	23
4.5. Actius financers	23
4.6. Passius financers	24
4.7. Cobertures comptables	24
4.8. Existències	25
4.9. Transaccions en moneda estrangera	25
4.10. Impostos sobre beneficis	25
4.11. Ingressos i despeses	25
4.12. Elements patrimonials de naturalesa mediambiental	25
4.13. Registre i valoració de les despeses de personal	25
4.14. Subvencions, donacions i llegats	26
4.15. Valoració de transaccions amb parts vinculades	26
5. Immobilitzat intangible	26
6. Immobilitzat material	27
7. Arrendaments i altres operacions de naturalesa similar	28



7.1. Arrendaments financers.....	28
7.2. Arrendaments operatius.....	28
8. Actius financers.....	29
8.1. Actius financers a llarg termini.....	29
8.2. Actius financers a curt termini.....	29
9. Passius financers.....	31
9.1. Passius financers a llarg termini.....	31
9.2. Passius financers a curt termini.....	31
10. Fons Propis.....	33
11. Situació fiscal.....	33
12. Ingressos i despeses.....	35
12.1. Detall d'Aprovisionaments.....	35
12.2. Detall de les despeses de personal.....	36
12.3. Altres despeses d'explotació.....	36
12.4. Ingressos de les activitats.....	37
13. Provisions i contingències.....	38
14. Subvencions, donacions i llegats rebuts.....	39
15. Deutes transformables en subvencions.....	41
16. Informació sobre el medi ambient.....	45
17. Aplicacions d'elements patrimonials i d'ingressos a finalitats estatutàries.....	46
18. Fets posteriors al tancament.....	46
19. Operacions amb parts vinculades.....	47
20. Altra informació.....	48
20.1. Nombre mitjà de treballadors.....	48
20.2. Relacions amb el Protectorat de Fundacions.....	48
20.3. Honoraris dels auditors.....	48
20.4. Contractació.....	48
20.5. Seguiment de l'impacte pressupostari de la pandèmia COVID.....	49
20.6. Seguiment Fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència.....	50
21. Informe d'inversions temporals.....	50
22. Informe sobre els ajornaments de pagament efectuats a proveïdors.....	51
23. Informació pressupostària.....	51
23.1. Principals variacions pressupostàries.....	51
23.2. Romanent de tresoreria.....	52
Memòria d'activitats 2021	54



BALANÇ DE SITUACIÓ

ACTIU	Nota	2021	2020
A) ACTIU NO CORRENT		267.762,39	371.158,43
I. Immobilitzat intangible	5	78.026,34	7.204,46
2. Aplicacions informàtiques		78.026,34	7.204,46
II. Immobilitzat material	6	183.724,04	363.941,96
1. Terrenys i construccions		0,00	0,00
2. Instal·lacions, maquinària i utilatge		0,00	0,00
3. Mobiliari i Equips per a process. d'inform.		183.282,78	363.375,46
4. Altre immobilitzat material		441,26	566,50
VI. Inversions financeres a llarg termini	8	6.012,01	12,01
4. Altres actius financers		6.012,01	12,01
VII. Actius per impost diferit		0,00	0,00
B) ACTIU CORRENT		1.715.818,83	1.585.892,94
II. Usuaris, patrocinadors i deutors de les	8	685.442,12	1.005.760,91
1. Usuaris i deutors per prestació de serveis		0,00	26.298,41
5. Personal		0,00	0,00
6. Actius per impost corrent		77.514,89	77.514,89
7. Altres crèdits amb les AAPP		607.927,23	901.947,61
III. Inversions en entitats del grup i assoc. a c/t		0,00	0,00
IV. Inversions financeres a curt termini		0,00	0,00
4. Altres actius financers		0,00	0,00
V. Periodificacions a curt termini		15.487,17	4.975,78
VI. Efectiu i altres actius líquids equivalents		1.014.889,54	575.156,25
1. Tresoreria		1.014.889,54	575.156,25
TOTAL ACTIU (A + B)		1.983.581,22	1.957.051,37



PASSIU I PATRIMONI NET		Nota	2021	2020
A) PATRIMONI NET			641.997,18	757.876,86
A-1) Fons propis	10		31.648,09	(410.164,44)
I. Fons dotacionals o fons socials			32.000,00	32.000,00
1. Fons dotacionals o fons socials			32.000,00	32.000,00
II. Fons especials			0,00	0,00
III. Excedents d'exercicis anteriors			0,00	(434.303,59)
1. Romanent			940.545,69	498.381,25
2. Excedents negatius d'exercicis anteriors			(940.545,69)	(932.684,84)
IV. Excedents pendents d'aplicació en activitats			0,00	0,00
V. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu)			(351,91)	(7.860,85)
VI. Aportacions per a compensar pèrdues			0,00	0,00
A-2) Subvencions, donacions i llegats rebuts	14-15		610.349,09	1.168.041,30
1. Subvencions			62.315,00	0,00
3. Altres subvencions, donacions i llegats			548.034,09	1.168.041,30
B) PASSIU NO CORRENT			268.485,49	290.992,62
I. Provisions a llarg termini			0,00	0,00
II. Deutes a llarg termini	15		268.485,49	290.992,62
3. Altres deutes a llarg termini			268.485,49	290.992,62
III. Deutes amb entitats del grup i associades. a ll/t			0,00	0,00
IV. Passius per impost diferit			0,00	0,00
V. Periodificacions a llarg termini			0,00	0,00
C) PASSIU CORRENT			1.073.098,55	908.181,89
I. Provisions a curt termini	13		77.514,89	77.514,89
II. Deutes a curt termini			308.566,14	441.712,90
1. Deutes amb entitats de crèdit			5,20	79,87
3. Altres deutes a curt termini	15		308.560,94	441.633,03
III. Deutes amb entitats del grup i associades a c/t			0,11	0,11
IV. Creditors per activitats i altres comptes a pagar	9		687.017,41	388.953,99
2. Creditors diversos			480.779,33	252.812,29
3. Remuneracions pendents de pagament			48.228,61	947,50
4. Altres deutes amb les AAPP			158.009,47	135.194,20
V. Periodificacions a curt termini			0,00	0,00
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A + B + C)			1.983.581,22	1.957.051,37



COMPTE DE RESULTATS

COMPTE DE RESULTATS	Nota	2021	2020
1. Ingressos per les activitats	12.4	3.426.254,83	2.694.644,80
a) Vendes i prestacions de serveis		95.604,75	25.546,00
d) Subvencions oficials a les activitats	14-15	3.152.327,53	2.490.776,25
e) Donacions i llegats	12.4	178.322,55	178.322,55
3. Variació de projectes en curs		0,00	0,00
5. Aprovisionaments	12.1	(577.011,96)	(595.969,03)
b) Treballs realitzats per altres activitats		(577.011,96)	(595.969,03)
6. Altres ingressos de les activitats		2.700,00	0,00
b) Altres ingressos accessoris		2.700,00	0,00
7. Despeses de personal	12.2	(2.202.038,30)	(1.785.606,04)
8. Altres despeses d'explotació		(643.058,99)	(313.009,73)
a) Serveis exteriors	12.3	(447.013,17)	(128.019,69)
a2) Arrendaments i cànon		0,00	(2.158,34)
a3) Reparacions i conservació		0,00	0,00
a4) Serveis professionals independents		(77.481,70)	(56.328,52)
a6) Primes d'assegurances		(5.411,37)	(5.537,40)
a7) Serveis bancaris		(1.993,07)	(908,00)
a9) Subministraments		0,00	0,00
a10) Altres serveis		(362.127,03)	(63.087,43)
b) Tributs		2.031,49	(5.817,49)
c) Variacions de provisions d'operacions	12.3	6.845,58	0,00
d) Altres despeses de gestió corrent	12.3	(204.922,89)	(179.172,55)
9. Amortització de l'immobilitzat		(7.197,49)	(7.860,85)
10. Subvencions, donacions i llegats		0,00	0,00
11. Excés de provisions		0,00	0,00
12. Deter. i resultat d'alienacions d'immobilitzat		0,00	0,00
13. Altres resultats		0,00	(60,00)
I) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ		(351,91)	(7.860,85)
14. Ingressos financers		0,00	0,00
15. Despeses financeres		0,00	0,00
II) RESULTAT FINANCER (14+15)		0,00	0,00
III) RESULTAT ABANS DE IMPOSTOS (I+II)		(351,91)	(7.860,85)
19. Impostos sobre beneficis	11	0,00	0,00
RESULTAT DE L'EXERCICI (III+19)		(351,91)	(7.860,85)



ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET

ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET		Fons Total	Excedents exercicis anteriors	Excedent de l'exercici	Subvencions, donacions i llegats	TOTAL
A. SALDO, FINAL DE L'ANY 2019		32.000,00	(279.903,91)	(154.399,68)	836.438,86	434.135,27
I. Ajustaments per canvis de criteri 2019 i anteriors		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Ajustaments per errors 2019 i anteriors		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B. SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2020		32.000,00	(279.903,91)	(154.399,68)	836.438,86	434.135,27
I. Excedent de l'exercici		0,00	0,00	(7.860,85)	0,00	(7.860,85)
II. Total ingressos i despeses reconeguts		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Operacions de patrimoni net		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IV. Altres variacions del patrimoni net		0,00	(154.399,68)	154.399,68	331.602,44	331.602,44
C. SALDO, FINAL DE L'ANY 2020		32.000,00	(434.303,59)	(7.860,85)	1.168.041,30	757.876,86
I. Ajustaments per canvis de criteri 2020 i anteriors		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Ajustaments per errors 2020 i anteriors		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D. SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2021		32.000,00	(434.303,59)	(7.860,85)	1.168.041,30	757.876,86
I. Excedent de l'exercici		0,00	0,00	(351,91)	0,00	(351,91)
II. Total ingressos i despeses reconeguts		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Operacions de patrimoni net		0,00	442.164,44	0,00	(442.164,44)	0,00
IV. Altres variacions del patrimoni net		0,00	(7.860,85)	7.860,85	(115.527,77)	(115.527,77)
E. SALDO, FINAL DE L'ANY 2021		32.000,00	0,00	(351,91)	610.349,09	641.997,18



ESTAT DE FLUXOS D'EFFECTIU

ESTAT DE FLUXOS D'EFFECTIU	Nota	2021	2020
A) FLUXOS DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ			
1. Resultat de l'exercici abans d'impostos		(351,91)	(7.860,85)
2. Ajustaments del resultat		7.197,49	7.800,85
a) Amortització de l'immobilitzat (+)	5-6	7.197,49	7.860,85
b) Correccions valoratives per deteriorament (+/-)		0,00	0,00
c) Variació de provisions (+/-)	13	0,00	0,00
d) Subvencions traspasades (-)		0,00	0,00
e) Resultats per baixes i alienacions de l'immob. (+/-)		0,00	(60,00)
3. Canvis en el capital corrent		452.291,60	32.738,11
b) Deutors i altres comptes a cobrar (+/-)	8	320.318,79	(443.601,73)
c) Altres actius corrents (+/-)		0,00	0,00
d) Creditors i altres comptes a pagar (+/-)	9	298.063,42	(113.529,39)
e) Altres passius corrents (+/-)	9	(166.090,61)	589.869,23
f) Altres actius i passius no corrents (+/-)		0,00	0,00
4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació		0,00	0,00
c) Cobraments d'interessos (+)		0,00	0,00
5. Fluxos de les activitats d'explotació (+1+2+3+4)		459.137,18	32.678,11
B) FLUXOS DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ			
6. Pagaments per inversions (-)		(76.124,00)	(2.674,64)
a) Entitats del grup i associades		0,00	0,00
b) Immobilitzat intangible	5	(75.625,00)	0,00
c) Immobilitzat material	6	(499,00)	(2.674,64)
f) Altres actius financers		0,00	0,00
7. Cobraments per desinversions (+)	8.1	(6.000,00)	8.035,46
f) Altres actius financers		(6.000,00)	8.035,46
8. Fluxos de les activitats d'inversió (7 - 6)		(82.124,00)	5.360,82
C) FLUXOS DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT			
9. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni		62.794,78	(25.036,15)
a) Variacions de fons (+/-)		0,00	0,00
b) Subvencions, donacions i llegats rebuts (+)	14-15	62.794,78	(25.036,15)
10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer		(74,67)	(4,45)
b) Devolució i amortització de:		(74,67)	(4,45)
1. Deutes amb entitats de crèdit (+)		(74,67)	(4,45)
3. Deutes amb empreses de grup i associades		0,00	0,00
11. Fluxos de les activitats de finançament (+/-9+/-10)		62.720,11	(25.040,60)
D) Efecte de les variacions dels tipus de canvi			
E) AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFFECTIU O EQUIVALENTS (+/-5+/-8+/-11+/-D)		439.733,29	12.998,33
Efectiu o equivalents al començament de l'exercici		575.156,25	562.157,92
Efectiu o equivalents al final de l'exercici		1.014.889,54	575.156,25



LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST 2021

PRESSUPOST D'INGRESSOS, PER CAPÍTOLS		PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIÓ	PRESSUPOST DEFINITIU	DRETS RECONEGUTS	% EXECUCIÓ	DESVIACIÓ
3. TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS		373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	98.304,75	64,54%	(54.009,30)
3190004	Prestacions d'altres serveis a entitats d dins del sector públic	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	98.304,75	64,54%	(54.009,30)
4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS		2.058.800,00	1.062.321,08	3.121.121,08	3.055.413,05	97,89%	(65.708,03)
4100012	Del Departament de salut	1.943.800,00	237.585,01	2.181.385,01	2.048.285,01	93,90%	(133.100,00)
4300001	D'entitats autònomes administratives de la Generalitat i del Servei Català de la Salut	0,00	749.736,07	749.736,07	749.736,07	100,00%	0,00
4406800	De l'Agència d'Ajuts Universitaris	0,00	2.160,00	2.160,00	2.160,00	100,00%	0,00
4430001	De la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol	0,00	75.000,00	75.000,00	75.000,00	100,00%	0,00
4620001	De la Diputació de Barcelona	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00%	(75.000,00)
4930009	Altres transferències corrents de la UE	40.000,00	(2.160,00)	37.840,00	180.231,97	476,30%	142.391,97
8. VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS		0,00	275.194,23	275.194,23	0,00	0,00%	(275.194,23)
8700001	Romanents de tresoreria d'exercicis anteriors	0,00	275.194,23	275.194,23	0,00	0,00%	(275.194,23)
TOTAL PRESSUPOST D'INGRESSOS		2.432.114,05	1.116.515,31	3.548.629,36	3.153.717,80	88,87%	(394.911,56)



PRESSUPOST DE DESPESES, PER CAPÍTOLS		PRESSUPOST INICIAL	MODIFICACIÓ	PRESSUPOST DEFINITIU	OBLIGACIONS RECONEGUEDES	% EXECUCIÓ	DESVIACIÓ
1. REMUNERACIONS DEL PERSONAL		1.810.835,25	612.752,65	2.423.587,90	2.177.948,42	89,86%	(245.639,48)
1300001	Retribucions bàsiques	188.237,20	62.410,75	250.647,95	244.098,27	97,39%	(6.549,68)
1310001	Retribucions bàsiques	1.092.671,28	471.155,05	1.563.826,33	1.352.562,19	86,49%	(211.264,14)
1320001	Personal d'alta direcció i altres remuneracions	91.976,60	0,00	91.976,60	99.820,38	108,53%	7.843,78
1600001	Seguretat Social	437.950,17	79.186,85	517.137,02	481.467,58	93,10%	(35.669,44)
2. DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS		397.143,00	651.774,46	1.048.917,46	1.048.388,01	99,95%	(529,45)
2000002	Altres lloguers i cànons de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	10.000,00	(10.000,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00
2130001	Conservació, reparació i manteniment d'altres immob. material	250,00	(250,00)	0,00	0,00	0,00%	0,00
2200001	Material ordinari no inventariable	1.000,00	650,00	1.650,00	1.626,10	98,55%	(23,90)
2220001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	1.000,00	(800,00)	200,00	120,77	60,39%	(79,23)
2240001	Despeses d'assegurances	7.000,00	(1.500,00)	5.500,00	5.411,37	98,39%	(88,63)
2250001	Tributs	2.000,00	(1.700,00)	300,00	273,00	91,00%	(27,00)
2260011	Formació del personal propi	20.000,00	4.180,00	24.180,00	24.089,88	99,63%	(90,12)
2260039	Despeses per serveis bancaris	1.000,00	1.000,00	2.000,00	1.993,07	99,65%	(6,93)
2260040	Inscripció com a soci o altra figura a organismes o entitats de caràcter associatiu	25.600,00	(3.350,00)	22.250,00	22.249,90	100,00%	(0,10)
2260089	Altres despeses diverses	8.000,00	(7.400,00)	600,00	531,42	88,57%	(68,58)
2280001	Solucions Tecnològiques adquirides al CTTI	53.653,00	269.434,55	323.087,55	323.087,55	100,00%	0,00
2300001	Dietes, locomoció i trasllats	50.000,00	(43.867,39)	6.132,61	5.987,65	97,64%	(144,96)
2510002	Prestació de serveis amb mitjans aliens amb altres entitats	217.640,00	445.377,30	663.017,30	663.017,30	100,00%	0,00
6. INVERSIONS REALS		224.135,80	(148.011,80)	76.124,00	76.124,00	100,00%	0,00
6500001	Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	0,00	499,00	499,00	499,00	100,00%	0,00
6800001	Inversions en immobilitzat intangible	224.135,80	(148.510,80)	75.625,00	75.625,00	100,00%	0,00
TOTAL PRESSUPOST DE DESPESES		2.432.114,05	1.116.515,31	3.548.629,36	3.302.460,43	93,06%	(246.168,93)
RESULTAT PRESSUPOSTARI = DRETS RECONEGUTS - OBLIGACIONS RECONEGUEDES		(148.742,63)					

Resultat Pressupostari

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	3.153.717,80	3.302.460,43	(148.742,63)
(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)	3.153.717,80	3.226.336,43	(72.618,63)
(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)	0,00	76.124,00	(76.124,00)
2. (+) Operacions amb Actius Financers (Cap 8)	0,00	0,00	0,00
3. (+) Operacions Comercials	0,00	0,00	0,00
I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2+3)	3.153.717,80	3.302.460,43	(148.742,63)
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)	0,00	0,00	0,00
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	3.153.717,80	3.302.460,43	(148.742,63)
4. (+) Crèdits gastats finançaments amb romanent de tresoreria			0,00
5. (-) Desviacions de finançament positives per recursos de l'exercici amb despeses amb finançament afectat			0,00
6. (+) Desviacions de finançament negatives en despeses amb finançament afectat			0,00
IV. SUPERÀVIT O DÈFICIT DE FINANÇAMENT DE L'EXERCICI (III+4+5+6)	3.153.717,80	3.302.460,43	(148.742,63)

Conciliació resultat econòmic-financer/pressupostari

RESULTAT PRESSUPOSTARI	(148.742,63)
Dotacions a l'amortització	(7.197,49)
Regularització provisions	6.845,58
Pèrdues per incobraments	(6.845,58)
Deteriorament immobilitzat donacions rebudes	(178.322,55)
Regularització de saldos	(19.754,76)
Regularització prorata	2.304,49
DESPESES COMPTE FINANCERA I NO A PRESSUPOST	(202.970,31)
Compra d'immobilitzat	76.124,00
INVERSIÓ A PRESSUPOST I NO COMPTE FINANCER	76.124,00
Incorporació de drets reconeguts projectes europeus i altres 2021	(182.391,97)
INGRESSOS A PRESSUPOSTÀRIA I NO COMPTE FINANCER	(182.391,97)
Ajustament transferència Article 14	(479,78)
Sanejament donacions	178.322,55
Regularització subvencions Departament	26.592,00
Regularització i ajustaments de saldos comptables	253.194,23
INGRESSOS COMPTE FINANCERA I NO PRESSUPOSTÀRIA	457.629,00
RESULTAT DEL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYES 201	(351,91)



1. Naturalesa de l'entitat

La Fundació TICSALUT és una fundació, sense ànim de lucre, subjecte a la legislació de la Generalitat de Catalunya (Llei 4/2008, de 24 d'Abril, del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques), constituïda en data 9 d'octubre de dos mil sis, davant el Notari de l'Il·lustre Col·legi de Catalunya, senyor Pablo Martínez Olivera.

La Fundació desenvolupa les seves activitats principalment dins l'àmbit territorial de Catalunya, si bé la seva voluntat és estendre'n els beneficis a d'altres comunitats i regions properes i a l'Estat.

La Fundació fou inscrita al Registre de Fundacions del Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya, amb el número 2322, i classificada com a fundació benèfica de tipus Cultural i Docent el 8 de juny de 2007.

En data 30 d'octubre de 2020, el Patronat de la Fundació va acordar modificar els articles 3, 27 bis, 28.1, 37 bis, 39 i 40, així com aprovar el text refós. La modificació consisteix en formalitzar l'adscripció de la Fundació a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i adequar els estatus al règim jurídic de les fundacions del sector públic. Dit acord va ser aprovat i ordenada la inscripció en el Registre de fundacions de la Generalitat de Catalunya segons la resolució de la Direcció General de Dret i d'Entitats Jurídiques de data 3 de febrer de 2021

Mitjançant l'Acord GOV/98/2020, de 28 de juliol, pel que es disposa l'adscripció de fundacions del sector públic a l'Administració de la Generalitat de Catalunya, la Fundació TIC Salut va ser adscrita a l'Administració de la Generalitat.

D'acord amb l'article 129.1 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, els estatuts de les fundacions han de determinar l'Administració pública a la qual estan adscrites. Per la seva banda, la disposició final 2a bis de la Llei 5/2017, del 28 de març, estableix que les fundacions del sector públic de la Generalitat han d'adaptar llurs estatus al règim jurídic establert pels articles 175 i 176 de la norma citada i han de sol·licitar-ne la inscripció en el Registre de Fundacions en el termini de sis mesos des de l'entrada en vigor d'aquesta disposició final.

Segons estableix l'article 6 dels seus estatuts, la Fundació té com a objectius principals els següents:

1. Elaborar criteris, orientacions estratègiques, informació útil i estructurada, per facilitar la presa de decisions sobre tecnologies de la informació i comunicació en l'àmbit de la salut.
2. Donar suport tècnic divulgant aquesta informació, oferint assistència i formació al Departament de Salut, als usuaris, i als proveïdors de solucions tecnològiques.
3. Promoure el moviment d'informació abans que el moviment de persones, per tal d'assolir el més alt grau d'eficiència en el diagnòstic.



Per assolir aquests objectius, la Fundació realitza les següents activitats:

1. Identificar, recollir, validar informació coherent sobre iniciatives i experiències innovadores.
2. Analitzar, sintetitzar, valorar aquesta informació de manera sistemàtica, continuada i en temps útil, amb la participació de tots els agents concernits, i aprofitar tot el *know how* i els recursos ja existents.
3. Elaborar criteris, orientacions, estratègies possibles, propostes d'estàndards i normes.
4. Divulgar aquesta informació pels canals més adequats.
5. Fomentar el coneixement general sobre els sistemes d'informació i la seva utilització així com la dels sistemes i tecnologies de la comunicació en l'àmbit salut.
6. Promoure la col·laboració entre proveïdors, distribuïdors, usuaris i beneficiaris de solucions tecnològiques i facilitadores de la interoperabilitat dels sistemes.
7. Donar suport i assistència tècnica per facilitar la presa de decisions, la implantació de solucions, i la definició de projectes innovadors o d'experiències pilot en funció de les possibilitats i necessitats detectades.
8. Estar present en els diferents fòrums que a nivell nacional i internacional es dediquin a la implementació de les TIC a la sanitat.
9. Impulsar i facilitar la cooperació entre governs i administracions d'altres comunitats autònomes, i la participació en les polítiques europees i internacionals corresponents.
10. Promoure currículums específics per a cada nivell dels serveis TIC que complementin i homogeneïtzin la seva formació TIC amb les especificitats de l'àrea de salut.
11. Promoure la creació del material docent escaient per la formació en l'àrea TIC del personal tècnic i sanitari.
12. Promoure la formació de formadors en TIC.

Els beneficiaris de l'activitat que du a terme la Fundació són, en primera instància, tota la xarxa de centres hospitalaris i assistencials públics, així com d'altres institucions sanitàries catalanes, els quals poden accedir a les diferents eines, formació i novetats en TICs i, en última instància, la població en general com a usuària final dels centres hospitalaris i assistencials públics catalans.

Pel compliment de les seves finalitats la Fundació podrà promoure, finançar i organitzar cursos, seminaris, congressos, conferències i editar i difondre els mateixos i els seus continguts, així com convocar i gestionar beques i atorgar subvencions per a la investigació, la recerca i la divulgació de les matèries que comprenen les seves finalitats.

La comissió negociadora del Pla d'Igualtat de la Fundació, constituïda d'acord amb allò establert a l'article 5.3 del RD 901/2020 de 13 d'octubre, per a la igualtat efectiva de dones i homes, va aprovar el Pla per acord adoptat en data 16 de novembre de 2021, el Director de la Fundació va informar de l'aprovació del mateix al Patronat, a la sessió de data 2 de desembre de 2021.



El Pla d'Igualtat es va publicar a la intranet de la Fundació perquè fos accessible per a tots els treballadors/es. Resta en situació de tràmit la inscripció al registre i dipòsit de convenis col·lectius, acords de treball plans d'igualtat (REGCON) de la Generalitat. La vigència del pla es de 4 anys.

Segons disposa l'article 9 dels Estatus de la Fundació, els òrgans de govern que integren la Fundació TIC Salut són:

- El Patronat
- El president/a del Patronat
- El vicepresident/a primer/a del Patronat
- El vicepresident/a segon/a del Patronat
- El Comitè de Direcció
- Els òrgans consultius i d'assessorament
- El director/a de la Fundació.

1.1. El Patronat

Segons disposa l'article 11 dels Estatus de la Fundació, són patrons:

- El/la conseller/a del Departament de la Generalitat de Catalunya en matèria de salut
- El/la Alcalde/essa de Mataró.
- El/la conseller/a del Departament de la Generalitat competent en matèria de benestar social i família.
- Dos membres designats pel conseller/a del Departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut.
- Un membre designat pel conseller/a del Departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de tecnologies de la informació.
- Un membre designat pel conseller/a del Departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria d'atenció ciutadana.
- El servei català de la Salut.
- El Consorci de Salut i Social de Catalunya
- La Unió. Associació d'Entitats Sanitàries i Socials.
- Associació Catalana d'Entitats de Salut.
- L'Institut Català de la Salut

El càrrec de president/a serà ostentat per el/la Conseller/a del Departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de salut, o la persona designada per raó del càrrec; el de vicepresident/a primer, per l'alcalde/essa de Mataró; i el vicepresident/a segon, pel/la conseller/a del Departament de la Generalitat de Catalunya competent en matèria de benestar social i família.

Durant l'exercici 2021 s'han celebrat dues reunions del Patronat, els dies 19 de juliol i 2 de desembre. En aquestes reunions s'han aprovat els següents canvis:



Reunió 19 de juliol de 2021

- Es designa com a nou membre del Patronat la Senyora Meritxell Masó i Carbó, secretària general, com a vocal representant del Departament de Salut en substitució del senyor Marc Ramentol i Sintas.
- Es ratifica al senyor Pol Pérez i Sust, coordinador de l'Àrea de Tecnologies de la informació i les Comunicacions, com a vocal representant del Departament de Salut en el Patronat de la Fundació.

Reunió 2 de desembre de 2021

- Es designa com a nou director de la Fundació TIC Salut a Eugeni Fernández González, en substitució del Sr. Josuè Sallent Ribes.

El compliment de la voluntat fundacional correspon al Patronat. Durant l'exercici 2021 la Fundació ha complert la voluntat fundacional per a la qual va ser creada.

Amb data de 31 de desembre del 2021, els membres del Patronat de la Fundació TIC Salut presenta la següent composició:

Càrrec	Nom i Cognoms	Representant
President	Sr. Josep Maria Argimon Pallàs	Departament de Salut
Vicepresident	Sr David Bote Paz	Ajuntament de Mataró
Vice-president segon	Sra. Francesca Violant Cervera i Gòdia	Departament de Treball, Afers socials i Famílies
Vocal	Sra. Meritxell Masó i Carbó	Departament de Salut
Vocal	Sr. Pol Pérez Sust	Departament de Salut
Vocal	Sra. Ester Manzano i Peláez	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
Vocal	Sr. Carles Gómara Martínez	Innovació Empresarial i Coordinador d'Estratègia de Mobilitat d'ACCIÓ
Vocal	Sr. David Ferrer i Canosa	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
Vocal	Sra. Rosa Romà Monfà	Servei Català de la Salut (CatSalut)
Vocal	Sr. José Augusto Garcia Navarro	Consorci de Salut i d'Atenció Social de Catalunya
Vocal	Sra. Anna Riera Domènech	Unió Catalana d'Hospitals
Vocal	Sr. Raul Ortega Til	Associació Catalana d'Entitats de Salut
Vocal	Sr. Miquel Arrufat Vila	Institut Català de la Salut



La composició del patronat a data 27 de juny de 2022, presenta la següent composició:

Càrrec	Nom i Cognoms	Representant
President	Sr. Josep Maria Argimon Pallàs	Departament de Salut
Vicepresident	Sr David Bote Paz	Ajuntament de Mataró
Vice-president segon	Sra. Francesca Violant Cervera i Gòdia	Departament de Treball, Afers socials i Famílies
Vocal	Sr. Meritxell Masó i Carbó	Departament de Salut
Vocal	Sr. Pol Pérez Sust	Departament de Salut
Vocal	Sra. Ester Manzano i Peláez	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
Vocal	Sr. Carles Gómara Martínez	Innovació Empresarial i Coordinador d'Estratègia de Mobilitat d'ACCIÓ
Vocal	Sr. David Ferrer i Canosa	Departament de la Vicepresidència i de Polítiques Digitals i Territori
Vocal	Sra. Elisenda Serra Masip	Servei Català de la Salut (CatSalut)
Vocal	Sr. José Augusto Garcia Navarro	Consorti de Salut i d'Atenció Social de Catalunya
Vocal	Sr. Josep Fusté Sugranyes	Unió Catalana d'Hospitals
Vocal	Sra. Ana Zarzosa Güell	Associació Catalana d'Entitats de Salut
Vocal	Sr. Miquel Arrufat Vila	Institut Català de la Salut

1.2. El Director

El director de la Fundació TIC Salut a 31 de desembre de 2021 és el Sr. Eugeni Fernández González, nomenat en data 2 de desembre de 2021 en substitució del Sr. Josuè Sallent Ribes.

1.3. Informació de convenis de col·laboració formalitzats

A continuació es mostra el detall dels convenis de col·laboració formalitzats durant l'any 2021.

Nº	Referència	Data Firma
1	Conveni Marc de col·laboració entre el Col·legi de Llicenciats en Educació Física i Ciències de l'activitat física i l'esport de Catalunya i la Fundació	05/05/2021
2	Conveni marc de col·laboració entre el Servei Català de la Salut i la Fundació	14/01/2021
3	Conveni de cooperació educativa per a la realització de pràctiques acadèmiques externes extra curriculars entre la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i la Fundació	20/10/2021
4	Pla D'actuació Número 1 al Conveni Marc de Col·laboració entre el Servei Català de la Salut i la Fundació TICSalt: Programa d'Intel·ligència Artificial en Salut i Oficina tècnica per a la seva gestió	20/04/2021
5	Conveni marc de col·laboració entre la Fundació i la Fundació Tecnocampus Mataró-Maresme	08/04/2021



6	Conveni de col·laboració entre la Fundació Privada Institut de Formació Continua de la Universitat de Barcelona, Barcelona Technology School (BTS) i la Fundació	03/03/2021
7	Conveni marc de col·laboració entre la Fundació Privada d'Atenció Primària I LA FUNDACIÓ TICSALUT	23/06/2021
8	Conveni entre l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca i la Fundació en relació amb la convocatòria de Premis Jove 2021	07/05/2021

A continuació es mostra el detall dels convenis de col·laboració formalitzats durant l'any 2020.

Nº	Referència	Data Firma
1	Conveni Marc de col·laboració entre (IL3-UB) i Fundació TIC salut	17/01/2020
2	Pla d'actuació entre el Departament de Salut i la Fundació Ticsalut per a la implementació del programa de desenvolupament de polítiques de cohesió sanitària, de formació de facultatius mèdics i d'educació sanitària de la població per afavorir l'ús racional del medicament	21/06/2020
3	Conveni entre l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca i la Fundació Tic salut en relació amb la convocatòria de premis de recerca jove 2020	24/07/2020
4	Protocol General d'Actuació entre el Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona i la Fundació Tic salut	16/09/2020
5	Conveni de col·laboració entre la Fundació LEITAT i la Fundació TIC salut	09/10/2020
6	Conveni de cooperació educativa per a la realització de pràctiques acadèmiques externes curriculars entre la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i la Fundació	20/10/2020
7	Conveni de cooperació entre l'Institut Català de la Salut (Gerència Territorial Metropolitana Nord), la Fundació Institut de Recerca en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol i la Fundació Tic salut	22/10/2020
8	Conveni de col·laboració entre la Fundació TIC salut i la Comissió Central de subministraments, en què s'estableixen les condicions de participació en el sistema central d'adquisicions de béns i serveis de la Generalitat de Catalunya	09/12/2020
9	Conveni marc de col·laboració entre la Fundació TIC salut i el Consorci Sanitari Integral per la promoció de l'adopció de solucions tecnològiques mòbils en el marc de la plataforma mconnecta	16/11/2020
10	Addenda nº 1 al Conveni marc de col·laboració entre la Fundació Ticsalut i el Consorci Sanitari Integral	16/11/2020



1.4. Informació de subvencions rebudes de la Unió europea

A continuació adjuntem el detall de les subvencions rebudes de la UE els exercicis 2021 i 2020, indicant una descripció de cadascun dels projectes que es porten a terme, així com l'import atorgat:

Exercici 2021

Entitat	Descripció del projecte	Subvenció atorgada
TIQUE	El projecte Tique es centra en desenvolupar una solució per a pacients amb insuficiència cardíaca amb malalties cròniques coexistents, pacients fràgils o en perill de fragilitat, mitjançant la conducció d'un procés de Compra Pública Precomercial, en el que es contractaran serveis de recerca de solucions innovadores per a cobrir les necessitats dels pacients de tres regions europees molt diferents: Catalunya (Espanya), Region Vasterbotten (Suècia), Avellino (Itàlia).	55.192,50
SECANT	La plataforma SECANT té com a objectiu millorar les capacitats de les organitzacions que fan d'stakeholders, implementant: (a) Millora dels coneixements sobre amenaces de seguretat, anàlisi i compartició de manera col·lectiva. (b) Anàlisi de risc innovador dissenyat específicament per a nodes interconnectats dins d'un ecosistema industrial (c) Mecanismes de confiança i responsabilitat d'avantguarda per a la protecció de dades. (d) Conscienciació sobre qüestions de seguretat i formació per a una presa de decisions informada. L'eficàcia i la versatilitat de la solució proposada es validarà en quatre escenaris aplicats a l'ecosistema sanitari. En última instància, SECANT contribuirà decisivament a millorar la preparació i la capacitat de residència de les organitzacions contra ciberamenaces actuals, millorant la privacitat, protecció de dades i responsabilitat de tot l'ecosistema TIC interconnectat, al mateix temps que es redueixen els costos de formació ens seguretat al mercat europeu.	116.562,50
DELIVER	Permet millorar les habilitats digitals del HCP donant suport a la transformació digital de la salut a les regions europees. Els grups destinataris de DELIVER són professionals sanitaris multidisciplinaris i gestors sanitaris que treballen en el sector hospitalari i/o comunitari. L'objectiu general del projecte és millorar les habilitats digitals dels HCP.	30.847,00



Exercici 2020

Entitat	Descripció del projecte	Subvenció atorgada
INCISIVE	A multimodal AI-based toolbox and an interoperable health imaging repository for the empowerment of imaging analysis related to the diagnosis, prediction and follow-up of cancer	413.062,50
EHEALTH	Exchanging Electronic Health Records in a common Framework	62.375,00

2. Bases de presentació

Els comptes anuals adjunts han estat preparats a partir dels registres comptables de l'entitat i s'hi ha aplicat les disposicions legals vigents en matèria comptable a fi de mostrar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de la Fundació, en especial:

- La Llei 4/2008, de 24 d'abril, del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya, relatiu a les persones jurídiques.
- Decret 259/2008, de 23 de desembre, pel qual s'aprova el pla de comptabilitat de les fundacions i de les associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya.
- ORDRE VEH/137/2017, de 29 de juny, per la qual s'aprova el Pla general de comptabilitat pública de la Generalitat de Catalunya (PGCPGC).
- Article 14 de l'ORDRE VEH/193/2020, de 5 de novembre, sobre operacions comptables de tancament de l'exercici pressupostari 2020.
- Reial Decret 1/2021, de 12 de gener, pel qual es modifica el Pla General de Comptabilitat.
- Ordre VEH/6/2019 de 15 de gener de comptabilitat de la Generalitat de Catalunya, text refós de la llei de finances públiques de Catalunya, aprovat pel decret legislatiu 3/2002, de 28 de desembre, estableix el règim jurídic bàsic de la comptabilitat pública de la Generalitat.

Adicionalment, s'han tingut en compte les instruccions conjuntes de la Intervenció General, la Direcció General de Pressupostos i la Direcció General del Patrimoni de la Generalitat de Catalunya sobre aspectes pressupostaris i comptables que li siguin d'aplicació.

2.1. Imatge Fidel

Els presents comptes anuals han estat preparats atenent al principi de gestió continuada i aplicant les disposicions legals en matèria comptable amb l'objecte de presentar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de la fundació.



2.2. Principis Comptables

En la preparació del balanç de situació i compte de resultats adjunts, han estat aplicats els principis comptables contemplats en el Pla General de Comptabilitat aprovat per RD 259/2008.

2.3. Aspectes crítics de la valoració i estimació de la incertesa

En els comptes anuals adjunts s'han utilitzat ocasionalment judicis i estimacions realitzats per la Direcció de l'entitat per quantificar alguns dels actius, passius, ingressos, despeses i compromisos que estan registrats. Bàsicament, aquestes estimacions es refereixen a la vida útil dels actius materials, immobiliaris i intangibles.

Malgrat que aquests judicis i 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, si s'escau, de forma prospectiva.

2.4. Comparació de la informació

La fundació presenta el balanç de situació, compte de resultats, l'estat de canvis de patrimoni net i l'estat de fluxos d'efectiu pels exercicis 2021 i 2020 de manera que resultin comparables entre si, d'acord amb l'estructura fixada pel Pla de Comptabilitat de les Fundacions i Associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya.

Malgrat els comptes anuals de la Fundació que es presenten han estat elaborats en el model abreujat, per complir-ne els requisits, el Patronat ha decidit incloure-hi la informació relativa a l'estat de fluxos d'efectiu.

2.5. Agrupació de partides

No existeixen a 31 de desembre de 2021 agrupació de partides, ni tampoc a l'exercici 2020.

2.6. Elements recollits en diverses partides

Els únics elements recollits en diverses partides són els deutes transformables en subvencions que es distribueixen al balanç de situació entre curt i a llarg termini en funció del seu venciment.

2.7. Canvis en criteris comptables

No s'han produït canvis en criteris comptables durant l'exercici.



2.8. Correcció d'errors

A l'exercici 2021 no s'han produït correccions d'errors.

3. Aplicació dels resultats

3.1. Proposta d'aplicació del resultat

La proposta d'aplicació de resultat per a l'exercici és la següent:

Base de repartiment	
Excedent negatiu de l'exercici	(351,91)
Total base de repartiment	(351,91)
Aplicació a	
A Excedents negatius d'exercicis anteriors	(351,91)
Total aplicació	(351,91)

A l'exercici anterior, l'aplicació del resultat va ser la següent:

Base de repartiment	
Excedent negatiu de l'exercici	(7.860,85)
Total base de repartiment	(7.860,85)
Aplicació a	
A Excedents negatius d'exercicis anteriors	(7.860,85)
Total aplicació	(7.860,85)

Per tal de restituir els fons propis de l'entitat, i atenent al que s'indica a la Nota 14 de la present memòria, es proposa sol·licitar, mitjançant Acord de Govern l'aplicació a fons propis de la part necessària de l'import de les transferències rebudes de la Generalitat de Catalunya pendents d'aplicar per tal de restablir-ne el seu valor a l'import del fons dotacional.

3.2. Proposta d'incorporació de romanents afectats

Es proposa la incorporació de 275.194,23 euros de romanents de crèdit a càrrec de fons finalistes i afectats, per ser aplicats al finançament del cost de personal i de serveis, pel desenvolupament de les activitats dels projectes que es detallen a continuació:

Concepte	Romanent afectat 31.12.20	Variacions romanent 2021	Despesa 2021	Ingrés finalista
HOME SWEET	0,00	763,98	763,98	763,98
NEXTCARE	5.333,54	800,15	6.133,69	6.133,69
CNECT/HC3	17.288,79	(928,21)	16.360,58	16.360,58
ATHIKA	44.659,00	2.550,00	47.209,00	47.209,00
INCISIVE	396.892,25	0,00	131.929,46	131.929,46
EHEALTH	55.423,96	0,00	32.305,64	32.305,64
TIQUE	0,00	55.192,50	27.525,04	27.525,04
SECANT	0,00	116.562,50	3.427,83	3.427,83
DELIVER	0,00	30.847,00	9.539,01	9.539,01
Total	519.597,54	205.787,92	275.194,23	275.194,23

4. Normes de valoració

Els criteris comptables que han estat aplicats en la preparació del balanç de situació i el compte de resultats adjunts són els següents:

4.1. Immobilitzat intangible

Els béns que componen l'immobilitzat intangible es valoren al seu cost d'adquisició, corresponen íntegrament a aplicacions informàtiques i s'amortitzen linealment en un període de 5 anys.

4.2. Béns integrants del patrimoni cultural

Sense anotacions en aquesta partida

4.3. Immobilitzat material

L'immobilitzat material de la fundació es troba valorat al seu preu d'adquisició, sense inclusió de despeses financeres ni impostos recuperables.

Les reparacions efectuades sobre els béns immobilitzats es comptabilitzen al compte de resultats amb excepció d'aquelles reparacions i manteniments que incrementen la vida útil del bé, que en aquest cas s'incorporen com a major valor de l'element immobilitzat.

El càlcul de la dotació a l'amortització de l'exercici ha estat aplicat de manera individual per a cada element a partir de la data de la seva adquisició i considerant la seva vida útil estimada.

Els coeficients d'amortització anual aplicats linealment als elements inclosos en l'immobilitzat material són:



Concepte	Percentatge
Mobiliari	10%
Equips procés informació	25%
Equips rebuts en donació	33%
Altres Immobilitzat	10%-12%

4.4. 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, els béns adquirits 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.

4.5. Actius financers

4.5.1. Actius financers a cost amortitzat

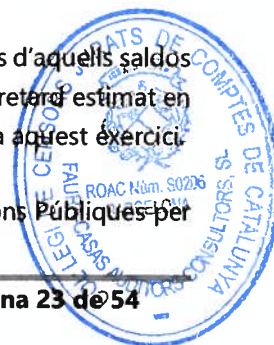
En aquesta categoria s'han inclòs els actius que s'han originat en la prestació de serveis per operacions de tràfic de l'entitat, els quals s'han valorat pel seu valor raonable, és a dir el preu de la transacció. Donat que es tracta de crèdits per operacions comercials i subvencions a cobrar amb venciment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

Els actius financers inclosos en aquesta categoria es valoren pel seu cost amortitzat.

Els interessos meritats s'han de comptabilitzar 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 saldos a cobrar dels quals existeix evidència objectiva del seu deteriorament, degut al retard estimat en els fluxos d'efectiu futurs. No ha estat necessari efectuar cap correcció valorativa aquest exercici.

També s'inclouen com 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.

4.5.2. Actius mantinguts per a negociar

Sense anotacions en aquesta partida

4.5.3. Actius financers a cost

Sense anotacions en aquesta partida

4.6. Passius financers

4.6.1. Dèbits per les operacions de les activitats

Els passius financers inclosos en aquesta categoria es valoren inicialment pel cost, que equival al valor raonable de la contraprestació rebuda ajustat pels costos de transacció que els siguin directament atribuïbles; no obstant això, aquests últims, així com les comissions financeres que es carreguin a l'entitat quan s'originin els deutes amb tercers, es poden registrar en el compte de resultats en el moment del seu reconeixement inicial.

No obstant l'assenyalat en el paràgraf anterior, els dèbits per operacions de les activitats amb venciment no superior a un any i que no tinguin un tipus d'interès contractual, així com les fiances i els desemborsaments exigits per tercers sobre participacions, l'import dels quals s'espera pagar a curt termini, es poden valorar pel seu valor nominal, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no sigui significatiu.

Valoració posterior

Els passius financers inclosos en aquesta categoria es valoren pel seu cost amortitzat. Els interessos meritats s'han de comptabilitzar en el compte de resultats, aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu.

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

4.6.2. Passius financers mantinguts per a negociar

Sense anotacions en aquesta partida.

4.7. Cobertures comptables

Sense anotacions en aquesta partida.



4.8. Existències

Aquestes despeses estan valorades a cost.

4.9. Transaccions en moneda estrangera

Sense anotacions en aquesta partida.

4.10. Impuestos sobre beneficis

La fundació s'ha acollit als beneficis i incentius fiscals previstos a la Llei 49/2002, de 23 de desembre, de règim fiscal de les entitats sense fins lucratiu i dels incentius al mecenatge,

D'acord amb allò que estableix l'article 6 de la norma esmentada, gaudiran d'exempció a l'Impost de Societats, les rendes obtingudes per l'entitat derivades de:

- Donacions i donatius rebuts per col·laborar a les finalitats de l'entitat.
- Les quotes rebudes de col·laboradors o beneficiaris.
- Les subvencions.
- Les rendes procedents del patrimoni mobiliari i immobiliari.
- Les rendes derivades d'adquisicions i transmissions de béns i drets.
- Les rendes obtingudes en l'exercici d'explotacions econòmiques exemptes.

4.11. 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, menys descomptes, devolucions, impostos indirectes recuperables. A aquest efecte, l'ingrés i la despesa es produeix en el moment que s'entenguin rebuts o cedit els riscos i beneficis amb independència del moment en què es produeixi el corrent monetari financer que se'n deriva.

4.12. Elements patrimonials de naturalesa mediambiental

La fundació no posseeix elements patrimonials de naturalesa mediambiental ni ha incorregut amb despeses destinades a finalitats mediambientals.

4.13. Registre i valoració de les despeses de personal

Les despeses de personal es registren en el moment de meritjar-ne l'obligació, amb independència del moment en què es produeixi el corrent monetari financer que se'n deriva.

No existeixen obligacions respecte a plans de prestació definida.



4.14. Subvencions, donacions i llegats

Les subvencions, donacions i llegats no reintegrables es valoren pel valor raonable de l'import concedit. Es comptabilitzen com ingressos directament imputats al patrimoni net i es reconeixen en el compte de resultats com ingressos sobre una base sistemàtica i racional de forma correlacionada amb les despeses derivades de la despesa o inversió objecte de la subvenció.

Les subvencions, donacions i llegats que tinguin caràcter de reintegrables es registren com a passius de l'empresa fins que adquireixen la condició de no reintegrables atenent el seu venciment entre llarg i curt termini.

4.15. Valoració de transaccions amb parts vinculades

Les operacions comercials o financeres amb parts vinculades es realitzen a preu de mercat.

5. Immobilitzat intangible

Les variacions experimentades per aquesta partida han estat les següents:

Concepte	Saldo 31.12.20	Altes	Baixes	Saldo 31.12.21
Aplicacions informàtiques	36.794,26	75.625,00	0,00	112.419,26
Immobilitzat intangible brut	36.794,26	75.625,00	0,00	112.419,26
Amortització acumulada	(29.589,80)	(4.803,12)	0,00	(34.392, 92)
Total amortització intangible	(29.589,80)	(4.803,12)	0,00	(34.392,92)
Immobilitzat intangible net	7.204,46	70.821,88	0,00	78.026,34

I a l'exercici 2020 van ser:

Descripció	Saldo 31.12.19	Altes	Baixes	Saldo 31.12.20
Aplicacions informàtiques	36.794,26	0,00	0,00	36.794,26
Immobilitzat intangible brut	36.794,26	0,00	0,00	36.794,26
Amortització acumulada	(24.786,68)	(4.803,12)	0,00	(29.589,80)
Total amortització intangible	(24.786,68)	(4.803,12)	0,00	(29.589,80)
Immobilitzat intangible net	12.007,58	(4.803,12)	0,00	7.204,46

Els actius totalment amortitzats en ús, al tancament de l'exercici, són els següents:



Elements totalment amortitzats	2021	2020
Aplicacions informàtiques	17.582,00	17.582,00

A l'exercici 2021 la Fundació ha desenvolupat una aplicació per a la realització d'avaluacions d'impacte en protecció de dades i un sistema de gestió de contactes per import total de 75.625,00 euros.

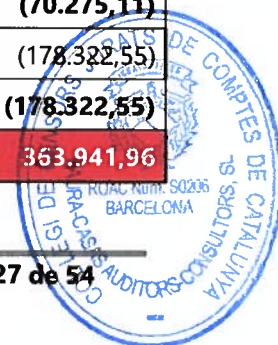
6. Immobilitzat material

La composició i evolució del saldo d'aquesta partida durant l'exercici és la següent:

Concepte	Saldo 31.12.20	Altes	Baixes	Saldo 31.12.21
Mobiliari	2.989,49	0,00	0,00	2.989,49
Equips per a processos d'informació	602.901,70	499,00	0,00	603.400,70
Altres Immobilitzat	6.648,43	0,00	0,00	6.648,43
Immobilitzat material brut	612.539,62	499,00	0,00	613.038,62
Amortitzacions Immob. Material	(70.275,11)	(2.394,37)	0,00	(72.669,48)
Total amortització material	(70.275,11)	(2.394,37)	0,00	(72.669,48)
Deteriorament immobilitzat Material	(178.322,55)	(178.322,55)	0,00	(356.645,10)
Total deteriorament material	(178.322,55)	(178.322,55)	0,00	(356.645,10)
Immobilitzat Material Net	363.941,96	(180.217,92)	0,00	183.724,04

Mentre que a l'exercici 2020 van ser:

Concepte	Saldo 31.12.19	Altes	Baixes	Saldo 31.12.20
Mobiliari	2.989,49	0,00	0,00	2.989,49
Equips per a processos d'informació	65.205,92	537.695,78	0,00	602.901,70
Altres Immobilitzat	6.648,43	0,00	0,00	6.648,43
Immobilitzat material brut	74.843,84	537.695,78	0,00	612.539,62
Amortitzacions Immobilitzat Material	(67.217,38)	(3.057,73)	0,00	(70.275,11)
Total amortització material	(67.217,38)	(3.057,73)	0,00	(70.275,11)
Deteriorament immobilitzat Material	0,00	(178.322,55)	0,00	(178.322,55)
Total deteriorament material	0,00	(178.322,55)	0,00	(178.322,55)
Immobilitzat Material Net	7.626,46	356.315,50	0,00	363.941,96



A l'exercici 2021 la Fundació ha adquirit un equip de videoconferència per import de 499,00 euros, mentre que a l'exercici 2020 la Fundació va rebre donacions en espècie per import 535.021,14 euros en concepte d'equipament telemàtic i videoconferències. Aquests equipaments es van cedir en ús a diferents entitats sanitàries i socials per pal·liar els problemes de comunicació derivades de la COVID-19, intentant millorar la comunicació entre els pacients aïllats i els seus familiars. Tanmateix, aquestes actius estan deteriorats per import total de 356.645,10 euros, a raó de 3 anys de vida útil.

Els elements de l'immobilitzat es valoren al cost d'adquisició i no s'han actualitzat ni re-valoritzat. Estan lliures de càrregues i no estan subjectes a garanties.

Els elements totalment amortitzats en l'exercici 2021 i 2020 són els següents:

Elements totalment amortitzats	2021	2020
Mobiliari	0,00	0,00
Equips per a processos d'informació	60.774,56	56.998,56
Altres Immobilitzat	5.786,19	5.568,20
Total	66.560,75	62.566,76

El 25 de novembre de 2019 la Fundació va traslladar la seva seu de l'edifici que el Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya té arrendat, al carrer Roc Boronat, 81-95, de Barcelona. Actualment la Fundació n'ocupa les plantes segona i quarta planta, sense que s'hagi formalitzat cap tipus d'acord, conveni o d'altre document amb el Departament de Salut que reguli la utilització d'aquestes espais. Amb tot, en el moment que quedin establerts els criteris de repartiment de les despeses generals comunes de l'edifici, el Departament de Salut passarà a repercutir-les a cada entitat que utilitza l'edifici, si bé no és voluntat del Departament que aquesta repercussió es faci amb efectes retroactius.

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

7. Arrendaments i altres operacions de naturalesa similar

7.1. Arrendaments financers

No hi ha quotes pagades associades a arrendaments financers durant el 2021 ni durant el 2020.

7.2. Arrendaments operatius

Fins la data del seu trasllat al Poblenou de Barcelona (veure nota 6), la Fundació duia a terme la seva activitat a les instal·lacions que disposava a les plantes quarta i sisena de la Torre TCM 3, a l'avinguda Ernest Lluch, número 32, de Mataró, en règim de sot-arrendament d'acord amb el contracte signat entre la Fundació i l'Entitat Pública Empresarial Parc Tecnocampus Mataró.



Durant l'exercici 2021 no s'ha produït cap despesa corresponent al lloguer d'altres espais. Per contra, la despesa durant l'exercici 2020 va ser de 2.158,34 euros, corresponent al lloguer d'altres espais.

8. Actius financers

8.1. Actius financers a llarg termini

Concepte	Crèdits, derivats i altres		Total	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Préstecs i partides a cobrar	6.012,01	12,01	6.012,01	12,01
Total	6.012,01	12,01	6.012,01	12,01

El saldo 31 de desembre de 2021, correspon al títol cooperatiu a l'entitat financera Caixa d'enginyers per import de 12,01 euros i la constitució d'una garantia per import de 6.000,00 euros pel compliment del contracte relatiu al servei d'actualització del projecte d'estratificació de la població en el Sistema Nacional de Salut amb el Ministeri de Salut.

8.2. Actius financers a curt termini

Concepte	Crèdits, derivats i altres		Total	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Préstecs i partides a cobrar	685.442,12	1.005.760,91	685.442,12	1.005.760,91
Total	685.442,12	1.005.760,91	685.442,12	1.005.760,91

El desglossament dels deutors de les activitats i altres comptes a cobrar de l'exercici és el següent:

Concepte	Nota	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Deutors per prestació de serveis		0,00	26.298,41
Fiances		0,00	0,00
Personal		0,00	0,00
Administració Generalitat transferència	a)	190.557,11	488.218,68
Subvencions UE i altres exterior	b)	417.370,12	413.728,93
Total deutors per subvencions		607.927,23	901.947,61
Total deutors i altres comptes a cobrar		607.927,23	928.246,02



- a) Correspon principalment al saldo pendent de les transferències per la realització de diferents activitats com ara la Transferència corrent pel sosteniment de l'activitat de la Fundació, la restitució de la paga extra de 2014 i el conveni entre la Fundació TIC Salut, l'Institut Català de la Salut i la Fundació Institut de Recerca en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol, pel suport en matèria de protecció de dades, mentre que per a l'exercici anterior corresponia al saldo pendent del projecte COMPIDG, SIMDCAT, actuacions per al Departament de Treball i Afers Socials, així com la restitució del 60% de la paga extra de 2013 i el conveni entre la Fundació TIC Salut, l'Institut Català de la Salut i la Fundació Institut de Recerca en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol, pel suport en matèria de protecció de dades.
- b) El Detall del saldo pendent de cobrar dels diferents projectes europeus és el següent:

Concepte	Saldo a 31.12.21	Saldo a 31.12.20
HOME SWEET	1.381,52	617,54
RENEWING HEALTH	0,00	14.389,93
NEXTCARE	0,00	10.698,37
AGAU	0,00	2.160,00
INEA/CEF	54.588,79	55.517,00
ATHIKA	19.076,00	51.425,00
INCISVE	213.415,62	263.327,34
EHEALTH	15.593,75	15.593,75
SECANT	64.109,37	0,00
TIQUE	24.527,47	0,00
DELIVER	24.677,60	0,00
Total	417.370,12	413.728,93

8.2.1. Inversions mantingudes fins el venciment

Ni en l'exercici 2021 ni al tancament de 2020 s'han registrat partides en aquest epígraf.

8.2.2. Actius mantinguts per a negociar

La fundació no manté cap instrument financer classificat dins d'aquesta categoria.

8.2.3. Reclassificacions entre categories

Durant l'exercici no s'han fet reclassificacions entre les diferents categories.



8.2.4. Classificacions per venciments

Els venciments dels actius financers són els següents:

Classe	1 any	> 1 any
Altres partides a cobrar (fiances)	0,00	6.012,01
Deutors comercials i altres comptes a cobrar		
- Deutors varis	0,00	
- Deutors per subvencions	607.927,23	
Total	607.927,23	6.012,01

8.2.5. Correccions per deteriorament per risc de crèdit

Durant l'exercici 2021 ni 2020 s'han realitzat correccions per deteriorament per risc de crèdit.

9. Passius financers

9.1. Passius financers a llarg termini

El detall dels passius financers a llarg termini és el següent:

Categoria	Derivats i Altres		Total	
	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Dèbits i partides a pagar	268.485,49	290.992,62	268.485,49	290.992,62
Total	268.485,49	290.992,62	268.485,49	290.992,62

Els saldos d'aquest epígraf corresponen en la seva totalitat a deutes a llarg termini transformables en subvencions, els quals es detallaran a la Nota 15 de la present memòria.

9.2. Passius financers a curt termini

El detall dels passius financers a curt termini és el següent:

Categoria	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Deutes amb entitats de crèdit	5,20	79,87
Derivats i Altres	837.568,99	695.392,93
Total	837.574,19	695.472,80

Els deutes a curt termini amb entitats de crèdit es corresponen a les despeses de Visa pèndents de liquidar a 31 de desembre de 2021 i a 31 de desembre de 2020 respectivament.



El detall de saldos corresponent a la partida de derivats i altres és el següent:

Classe	Notes	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Creditors		480.779,44	252.812,40
Remuneracions pendents de pagament	1	48.228,61	947,50
Deutes a curt termini transformables en subvencions	2	302.488,74	438.294,92
Altres passius financers	3	6.072,20	3.338,11
Total altres passius financers		837.568,99	695.392,93

- 1) L'import a 31 de desembre de 2021, correspon per una part a la provisió per pagues extres meritada a tancament de l'exercici, i de l'altre a l'import pendent d'abonar dels desplaçaments del personal, i l'import de 2020 correspon a l'import pendent d'abonar dels desplaçaments del personal.
- 2) L'import correspon als saldos pendents d'imputar de subvencions atorgades pendents d'executar a curt termini, detallades en la Nota 15 de subvencions.
- 3) Correspon a les garanties rebudes per les licitacions adjudicades per diferents serveis durant l'exercici.

9.2.1. Passius mantinguts per a negociar

La Fundació no manté cap instrument financer classificat dins d'aquestes categories.

9.2.2. Reclassificacions entre categories.

Durant l'exercici no s'han fet reclassificacions entre les diferents categories

9.2.3. Classificacions per venciments

Classe	1 any	>1 any
Deutes transformables en subvencions		268.485,49
Creditors comercials i altres comptes a pagar		
- Creditors varis	480.779,44	
- Personal	48.228,61	
Deutes a curt termini transformables en subvencions	302.488,74	
Altres passius financers	6.072,20	
Total	837.568,99	268.485,49



10. Fons propis

La composició dels epígrafs d'aquest capítol i els moviments durant l'exercici 2021 ha estat la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Addicions	Distribució resultat	Altres	Saldo a 31.12.2021
Fons social	32.000,00	0,00	0,00	0,00	32.000,00
Excedents d'exercicis anterior	(434.303,59)	0,00	(7.860,85)	442.164,44	0,00
Resultats de l'exercici	(7.860,85)	(351,91)	7.860,85	0,00	(351,91)
Fons propis	(410.164,44)	(351,91)	0,00	442.164,44	31.648,09

Mitjançant Acord de Govern de la Generalitat de Catalunya de data 14 de desembre de 2021, s'autoritza a la Fundació a destinar la quantitat de 442.164,44 euros, corresponent a una part del romanent de tresoreria no afectat, acumulat a 31 de desembre de 2020, per restituir l'equilibri patrimonial la Fundació.

Mentre que la composició dels epígrafs d'aquest capítol i els moviments durant l'exercici 2020 va ser:

Concepte	Saldo a 31.12.2019	Addicions	Distribució resultat	Saldo a 31.12.2020
Fons social	32.000,00	0,00	0,00	32.000,00
Excedents d'exercicis anterior	(279.903,91)	0,00	(154.399,68)	(434.303,59)
Resultats de l'exercici	(154.399,68)	(7.860,85)	154.399,68	(7.860,85)
Fons propis	(402.303,59)	(7.860,85)	0,00	(410.164,44)

11. Situació fiscal

D'acord amb el que es detalla a la nota 4.10, la Fundació té la consideració d'entitat parcialment exempta de l'Impost sobre Societats, acomplint els requisits i acollida al règim fiscal especial regulat a la Llei 49/2002, de 23 de desembre

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



Concepte	2021	2020
RESULTAT COMPTABLE	(351,91)	(7.860,85)
DIFERÈNCIES PERMANENTS		
- Disminucions de la Base Imposable	(3.435.800,41)	(2.694.644,80)
Ingressos de les activitats exemptes	(3.435.800,41)	(2.694.644,80)
- Augments de la Base Imposable	3.436.152,32	2.702.505,65
Despeses de les activitats exemptes	3.436.152,32	2.702.505,65
Compensació B.I. Negativa exercicis anteriors	0,00	0,00
BASE IMPOSABLE	0,00	0,00
Tipus Impositiu 10%	0,00	0,00

No existeixen bases negatives pendents de compensar.

Pel que es refereix a l'Impost sobre el Valor Afegit, en el decurs de l'exercici 2010 la Fundació va ser objecte d'una revisió per part de l'Administració Tributària, de la qual es va resoldre que l'entitat realitzava una activitat dual i en conseqüència gaudia del dret a deducció d'aquelles quotes suportades en l'adquisició de bens i serveis, únicament en la proporció dels ingressos obtinguts per la prestació de serveis subjectes i no exemptes a l'impost en relació amb els ingressos totals obtinguts en cada exercici.

En aplicació de la consideració de l'Administració Tributària sobre la seva condició d'entitat dual de la Fundació, a efectes de l'IVA, durant l'exercici 2021 ha procedit a aplicar un criteri raonable per tal de determinar l'import de la deducció de les quotes d'IVA suportat en la compra de béns i serveis del qual n'ha resultat una quota deduïble de 3.499,04 euros, que representa un 2,99% del total de les quotes suportades; en l'exercici 2020 l'import deduït va ser de 1.399,55 euros, el qual representava un 1,02% del total.

L'entitat es troba al corrent de presentació i liquidació de les obligacions fiscals que li corresponen per la seva activitat i naturalesa. Amb tot però, d'acord al que disposa la normativa fiscal vigent de 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 Tributària.



La composició de les administracions públiques per a l'exercici 2021 i 2020 es el següent:

Classe	Notes	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Hisenda Pública deutora per IVA	1	77.514,89	77.514,89
Total H.P. Deutora		77.514,89	77.514,89
H.P. creditora per retencions	2	108.481,39	82.462,14
H.P. creditora per IVA		7.632,29	6.893,66
S.S creditora SS		41.895,79	45.838,40
Total H.P. Creditora		158.009,47	135.194,20

- 1) Correspon a l'import de la devolució d'IVA de l'exercici 2017 pendent de cobrar, a l'exercici 2019 es va procedir a realitzar una provisió per la totalitat de l'import (vegeu nota 13) per la interposició d'una reclamació econòmica administrativa en el Tribunal Econòmic Administratiu Regional de Catalunya davant la resolució negativa de l'Administració Tributària. A l'exercici 2021 s'ha interposat un recurs contenciós administratiu al Tribunal Superior de Justícia de Catalunya a conseqüència de la resolució negativa de la reclamació econòmica administrativa.
- 2) La Fundació ha practicat retencions en concepte de l'impost sobre la renda de les persones físiques, sobre les quantitats satisfetes per rendiments del treball i activitats professionals, com a substitut del subjecte passiu.

D'acord amb el que disposa la normativa fiscal vigent, les declaracions tributàries no es poden considerar definitivament liquidades fins que hagi transcorregut un període de quatre anys o hagin estat objecte d'inspecció per part de les administracions públiques.

L'entitat té pendents d'inspecció tots els exercicis no prescrits per tots els tributs a què està sotmesa. Segons l'opinió de l'entitat, no existeixen contingències significatives que es poguessin derivar de la revisió dels exercicis oberts a inspecció.

12. Ingressos i despeses

12.1. Detall d'Aprovisionaments:

Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Treballs realitzats per altres entitats/persones	577.011,96	595.969,03
Total Aprovisionaments	577.011,96	595.969,03

En aquest epígraf s'inclouen tots els treballs que s'han contractat a altres entitats i que estan relacionats amb les activitats de la fundació.



12.2. Detall de les despeses de personal:

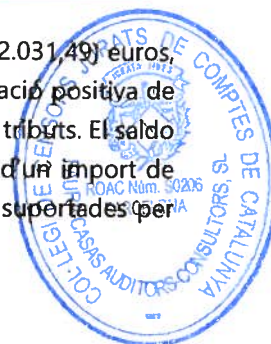
Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Sous i salaris	1.685.473,33	1.367.925,66
Indemnitzacions	11.007,51	0,00
Seguretat Social	481.467,58	414.544,40
Altres despeses socials	24.089,88	3.135,98
Total despeses de personal	2.202.038,30	1.785.606,04

12.3. Altres despeses d'exploació

La composició de la partida d'altres despeses d'exploació a 31 de desembre de 2021 i a 31 de desembre de 2020 és la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Serveis Exteriors	447.013,17	128.019,69
<i>Arrendaments i cànon</i> s	0,00	2.158,34
<i>Reparacions i conservació</i>	0,00	0,00
<i>Serveis professionals independents</i>	77.481,70	56.328,52
<i>Primes d'assegurances</i>	5.411,37	5.537,40
<i>Serveis bancaris</i>	1.993,07	908,00
<i>Publicitat, propaganda i relacions públiques</i>	0,00	0,00
<i>Subministraments</i>	0,00	0,00
<i>Altres serveis (d)</i>	362.127,03	63.087,43
Tributs (a)	(2.031,49)	5.817,49
Pèrdues per deteriorament i variació de provisions (b)	(6.845,58)	0,00
Altres despeses de gestió corrent (c)	204.922,89	179.172,55
Total serveis exteriors	643.058,99	313.009,73

- a) El saldo de la partida tributs a 31 de desembre de 2021, per import de (2.031,49) euros, es compon d'un import de (2.304,49) euros corresponent a la regularització positiva de les quotes suportades d'IVA (Nota 11), i 273,00 euros a despeses d'altres tributs. El saldo a 31 de desembre de 2020, per import de 5.817,49 euros, es compon d'un import de 5.767,49 euros corresponent a la regularització negativa de les quotes suportades per IVA (Nota 11), i 59,00 euros a despeses d'altres tributs.



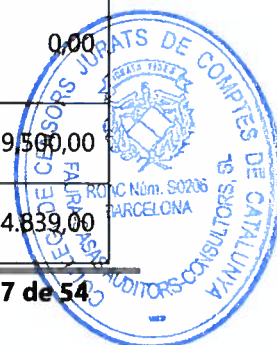
- b) El saldo de l'exercici 2021 correspon a la regularització de la provisió per dubtós cobrament d'una factura per import de 6.845,58 euros.
- c) Pel que fa a les altres despeses de gestió corrent, l'import a 31 de desembre de 2021 per 204.922,89 euros correspon, per una part al deteriorament de les donacions rebudes durant l'exercici 2021 de diferent equip telemàtic i de videoconferència que està cedit en ús a centres hospitalaris i residències per import de 178.322,55 euros (vegeu nota 6), i la resta a la regularització de saldos pendents de cobrar de subvencions que es consideren de difícil cobrament. L'import a 31 de desembre de 2020 de 179.172,55 euros, correspon per una part al deteriorament de les donacions rebudes de diferent equip telemàtic i videoconferència que es va cedir en ús a centres hospitalaris i residències per import de 178.322,55 euros (vegeu nota 6), i la resta al pagament del premi de recerca jove 2020.
- d) L'increment del saldo de la partida d'altres serveis a l'exercici 2021, és deguda als encàrrecs fets al Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació en el marc del Pla d'Actuació entre el Servei Català de la Salut i la Fundació, per el programa d'Intel·ligència Artificial en Salut i Oficina tècnica per a la seva gestió, per import de 243.799,63 euros.

12.4. Ingressos de les activitats

Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Ingressos de prestacions de serveis	95.604,75	25.546,00
Subvencions oficials a les activitats (a)	3.152.327,53	2.490.776,25
Per la UE i altres ens públics	275.194,23	94.926,72
Generalitat de Catalunya	2.877.133,30	2.395.849,53
Donacions i llegats (b)	178.322,55	178.322,55
Total d'ingressos de les activitats	3.426.254,83	2.694.644,80

(a) La composició dels ingressos de la Generalitat de Catalunya és la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Anualitat atorgada Generalitat de Catalunya	1.231.200,00	1.231.200,00
Pla d'Actuació 2021 entre el Servei Català de la Salut i la Fundació per el Programa d'Intel·ligència Artificial en Salut i Oficina tècnica per a la seva gestió	749.736,07	0,00
Fons de les funcions pròpies del delegat de protecció de dades	517.185,00	579.500,00
Transferència Inter departamental del Departament del Treball, Afers Socials i Famílies	25.140,00	84.839,00



Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Programa ús racional del medicament	146.000,00	146.000,00
Conveni amb l'Institut Català de la Salut i la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol (IGTP) de suport en protecció de dades	75.000,00	37.500,00
Transferència Projecte Competències Digitals	63.767,00	0,00
Transferència per al finançament de la consultoria per al disseny de l'oficina de ciber seguretat de la informació per salut durant l'any 2020 i 2021	41.127,90	0,00
Transferència pel finançament de l'increment retributiu de l'exercici 2021 i la recuperació de la paga extraordinària del 2014	50.457,11	0,00
Transferència per finançar l'encàrrec de serveis amb motiu del COVID-19	0,00	135.174,70
Projecte SIMDCAT 2020	0,00	133.100,00
Sanejament subvenció Agència de Gestió d'Ajudes Universitàries i d'Investigació	0,00	3.600,00
Transferència recuperació 60% paga extra 2013	0,00	19.839,68
Regularitzacions	(22.000,00)	0,00
Incorporació / Retenció excedent de transferències exercicis anteriors (a.1)	(479,78)	25.096,15
Total ingressos Generalitat de Catalunya	2.877.133,30	2.395.849,53

a.1) La Retenció de l'excedent de transferències d'exercicis anteriors de l'exercici 2021 resta pendent d'aprovar per part del Patronat. La incorporació de l'exercici 2020 va ser aprovada per acord del Patronat de 19 de juliol de 2021.

(b) Correspon al sanejament de les donacions rebudes durant l'exercici 2020 de l'equip telemàtic i de videoconferències que s'ha cedit en ús a centres hospitalaris i residències (veure nota 6).

13. Provisions i contingències

Durant l'exercici 2019 es va dotar una provisió per import de 77.514,89 euros com a conseqüència de la resolució negativa de l'Administració Tributària pel que fa a la sol·licitud de devolució de l'IVA de l'exercici 2017, la Fundació ha interposat a l'exercici 2021 un recurs contenciós administratiu davant el Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, com a conseqüència de la resolució negativa de la reclamació econòmica administrativa del Tribunal Econòmic Administratiu Regional de Catalunya presentada inicialment.



Els moviments en aquest epígraf han estat, en ambdós exercicis, els següents:

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Dotació	Aplicació	Saldo a 31.12.2021
Impostos	77.514,89	0,00	0,00	77.514,89
Total	77.514,89	0,00	0,00	77.514,89

Concepte	Saldo a 31.12.2019	Dotació	Aplicació	Saldo a 31.12.2020
Impostos	77.514,89	0,00	0,00	77.514,89
Total	77.514,89	0,00	0,00	77.514,89

14. Subvencions, donacions i llegats rebuts

El moviment de l'exercici ha estat el següent:

Entitat	Saldo a 31.12.2020	Aportacions	Aplicacions	Aplicacions	Saldo a 31.12.2021
Departament de Salut	811.342,71	1.293.515,00	(1.230.720,22)	(442.164,44)	431.973,05
Donacions rebudes	356.698,59	0,00	(178.322,55)	0,00	178.376,04
Total (a)	1.168.041,30	1.293.515,00	(1.409.042,77)	(442.164,44)	610.349,09

I el de l'exercici anterior va ser:

Entitat	Saldo a 31.12.2019	Aportacions	Aplicacions	Aplicacions	Saldo a 31.12.2020
Departament de Salut	836.438,86	1.231.200,00	(1.256.296,15)	0,00	811.342,71
Donacions rebudes	0,00	535.021,14	(178.322,55)	0,00	356.698,59
Total (a)	836.438,86	1.766.221,14	(1.434.618,70)	0,00	1.168.041,30

Com a conseqüència de l'aplicació de les lleis de pressupostos de la Generalitat de Catalunya en els exercicis anteriors, les transferències corrents a favor de les entitats del sector públic de la Generalitat, tenen per objecte finançar les despeses d'explotació en la mesura necessària per a equilibrar el compte de resultats, llevat de les dotacions per amortitzacions, provisions, deterioraments, variacions d'existències i baixes de l'immobilitzat.



La composició de les aportacions rebudes és la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Anualitat atorgada Generalitat de Catalunya	1.231.200,00	1.231.200,00
Transferència de Capital per el finançament de les funcions pròpies del Delegat de Protecció de Dades	62.315,00	0,00
Total	1.293.515,00	1.231.200,00

La composició de les aplicacions és la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Anualitat atorgada Generalitat de Catalunya	1.231.200,00	1.231.200,00
Excedent transferències dels exercicis anteriors	(479,78)	25.096,15
Total	1.230.720,22	1.256.296,15

- (a) Durant l'exercici 2021, es va imputar com a ingressos de l'exercici un import de 479,78 euros procedent de l'excedent de les transferències dels exercicis anteriors, per tal d'equilibrar el resultat de l'exercici, amb les limitacions establertes a l'article 14.2 de la Llei 4/2020, del 29 d'abril, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2020, vigent per a l'exercici 2021 segons Decret 146/2020, de 15 de desembre, d'acord el següent detall:

Resultat de l'exercici abans ajust amb subvenció (+/-)	127,87
Amortitzacions de l'exercici (-)	7.197,49
Pèrdues de l'immobilitzat (-)	0,00
Provisions de l'exercici (-)	(6.845,58)
Excedents retinguts al resultat de l'exercici	479,78

- (b) Durant l'exercici 2020, s'ha imputat com a ingressos de l'exercici un import de 25.096,15 euros procedent de l'excedent de les transferències dels exercicis anteriors, per tal d'equilibrar el resultat de l'exercici, amb les limitacions establertes a l'article 14.2 de la Llei 4/2020, del 29 d'abril, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2020, d'acord el següent detall:

Resultat de l'exercici abans ajust amb subvenció (+/-)	(32.957,00)
Amortitzacions de l'exercici (-)	7.860,85
Pèrdues de l'immobilitzat (-)	0,00
Provisions de l'exercici (-)	0,00
Excedents aplicats al resultat de l'exercici	25.096,15



- (c) A l'exercici 2021 s'ha fet constar com a subvenció de capital la part de la transferència pel finançament de les funcions pròpies del Delegat de Protecció de Dades, destinada al desenvolupament de la Plataforma d'Avaluacions d'Impacte en Protecció de Dades (veure nota 5 i 15).

A l'exercici 2020 la Fundació va rebre donacions en espècie per import 535.021,14 euros en concepte d'equipament telemàtic i videoconferències (veure nota 6).

15. Deutes transformables en subvencions

La classificació a curt i llarg termini dels anteriors deutes transformables en subvencions al tancament de l'exercici 2021, en el balanç de situació ha estat següent:

Concepte	Llarg termini	Curt termini	Total
INCISIVE	156.587,79	108.375,00	264.962,79
EHEALTH	0,00	23.118,32	23.118,32
TIQUE	25.847,03	1.820,43	27.667,46
SECANT	75.396,67	37.738,00	113.134,67
DELIVER	10.654,00	10.653,99	21.307,99
Total	268.485,49	181.705,74	450.191,23

La classificació a curt i llarg termini dels anteriors deutes transformables en subvencions al tancament de l'exercici 2020, en el balanç de situació ha estat següent:

Concepte	Llarg termini	Curt termini	Total
NEXTCARE	0,00	5.333,54	5.333,54
CNECT/H3	0,00	17.288,79	17.288,79
ATHIKA	0,00	44.659,00	44.659,00
INCISIVE	278.874,39	118.017,86	396.892,25
EHEALTH	12.118,23	43.305,73	55.423,96
Total	290.992,62	228.604,92	519.597,54



El detall i evolució de les subvencions dins altres deutes tant a llarg com a curt termini, registrades a l'exercici 2021 per conceptes i organismes atorgants ha estat el següent:

Entitat	Saldo a 31.12.2020	Altes	Regularit.	Traspàs a resultat	Saldo a 31.12.2021	Ref
Departament de Salut	0,00	517.185,00	0,00	(517.185,00)	0,00	a
Departament de Salut	0,00	146.000,00	0,00	(146.000,00)	0,00	b
Servei Català de la Salut	0,00	749.736,07	0,00	(749.736,07)	0,00	c
Departament de Salut	0,00	50.457,11	0,00	(50.457,11)	0,00	d
Departament de Salut	0,00	41.127,90	0,00	(41.127,90)	0,00	e
Departament de Salut	25.140,00	0,00	0,00	(25.140,00)	0,00	f
Departament de Salut	86.550,00	0,00	0,00	(3.267,00)	83.283,00	g
Departament de Salut	60.500,00	0,00	0,00	(60.500,00)	0,00	h
ICS - IGTP	37.500,00	75.000,00	0,00	(75.000,00)	37.500,00	i
Total Departament de Salut	209.690,00	1.579.506,08	0,00	(1.668.413,08)	120.783,00	
HOME SWEET	0,00	763,98	0,00	(763,98)	0,00	
NEXTCARE	5.333,54	800,15	0,00	(6.133,69)	0,00	
CNECT/H3	17.288,79	0,00	(928,21)	(16.360,58)	0,00	
ATHIKA	44.659,00	3.190,00	(640,00)	(47.209,00)	0,00	
INCISIVE	396.892,25	0,00	0,00	(131.929,46)	264.962,79	
EHEALTH	55.423,96	0,00	0,00	(32.305,64)	23.118,32	
TIQUE	0,00	55.192,50	0,00	(27.525,04)	27.667,46	
SECANT	0,00	116.562,50	0,00	(3.427,83)	113.134,67	
DELIVER	0,00	30.847,00	0,00	(9.539,01)	21.307,99	
Total Unió Europea i altres ens públics	519.597,54	207.356,13	(1.568,21)	(275.194,23)	450.191,23	
Total (AAPP+UE)	729.287,54	1.786.862,21	(1.568,21)	(1.943.607,31)	570.974,23	

Les subvencions finalistes rebudes durant l'exercici 2021 per part del Departament de Salut han sigut:

- Conveni per a l'assignació de fons de les funcions pròpies del delegat de protecció de dades en l'àmbit del departament de salut per a l'any 2021, per import de 579.500,00 euros, imputant-se a resultats 517.185,00 euros, la resta per import de 62.315,00 euros resta com a subvenció de capital (veure nota 14).
- Pla d'actuació per a la implementació del programa de desenvolupament de polítiques de cohesió sanitària, de formació de facultatius mèdics i d'educació sanitària de la



població per afavorir l'ús racional del medicament, per import de 146.000,00 euros, que ha estat imputada en la seva totalitat al resultat.

- c) Pla d'actuació entre el Servei Català de la Salut i la Fundació per el Programa d'Intel·ligència Artificial en Salut i Oficina tècnica per a la seva gestió, per import de 749.736,07 euros, que ha estat imputada en la seva totalitat al resultat.
- d) Transferència per import de 50.457,11 euros per finançar l'increment retributiu de l'exercici 2021 i la recuperació de la paga extraordinària del 2014, autoritzat segons l'Acord de Govern de 30 de novembre de 2021.
- e) Transferència per import de 41.127,90 euros pel finançament de la consultoria per al disseny de l'oficina de ciber seguretat de la informació per Salut durant l'any 2020 i 2021, s'ha imputat a resultats en la seva totalitat.
- f) Imputació a resultats per import de 25.140,00 euros de l'import que restava pendent d'executar a 31 de desembre de 2020, d'una de les actuacions d'una transferència Inter departamental procedent del Departament del Treball, Afers Socials i Famílies.
- g) Transferència rebuda a l'exercici 2020 per import de 86.550,00 euros per finançar el desenvolupament del projecte de potenciació de l'ACTIC en l'àmbit professional TIC-Salut (COMPDIG). En data 04 de febrer de 2022 s'ha rebut notificació de la segona ampliació de termini, ampliant-se el mateix fins a 31 de desembre de 2023, imputant-se segons el grau d'execució de l'activitat un import de 3.267,00 euros a resultats a l'exercici 2021.
- h) Transferència per import de 60.500,00 euros per al finançament de les actuacions relatives a la creació d'un model d'avaluació i acreditació de les competències digitals dels professionals de la Salut durant l'any 2020, es va rebre autorització per l'ampliació de termini per la seva execució a l'exercici 2021, per lo que s'ha imputat a resultats aquest exercici.
- i) Conveni entre la Fundació, l'Institut Català de la Salut i la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol pel suport en matèria de protecció de dades, vigent des de l'1 de juliol de 2020, per import de 75.000,00 euros, del qual s'ha imputat a resultats la seva totalitat.



El detall i evolució de les subvencions registrades per a l'exercici 2020 per conceptes i organismes atorgants va ser la següent:

Entitat	Saldo a 31.12.2019	Altes	Regularit	Traspàs a resultat	Saldo a 31.12.2020	Ref
Departament de Salut	0,00	579.500,00	0,00	(579.500,00)	0,00	a
Departament de Salut	0,00	146.000,00	0,00	(146.000,00)	0,00	b
Departament de Salut	0,00	135.174,70	0,00	(135.174,70)	0,00	c
Departament de Salut	0,00	133.100,00	0,00	(133.100,00)	0,00	d
Departament de Salut	0,00	109.979,00	0,00	(84.839,00)	25.140,00	e
Departament de Salut	0,00	86.550,00	0,00	0,00	86.550,00	f
Departament de Salut	0,00	60.500,00	0,00	0,00	60.500,00	g
Departament de Salut	0,00	19.839,68	0,00	(19.839,68)	0,00	h
ICS - IGTP	0,00	75.000,00	0,00	(37.500,00)	37.500,00	i
Total Departament de Salut	0,00	1.345.643,38	0,00	(1.135.953,38)	209.690,00	
AGAUR	3.600,00	0,00	0,00	(3.600,00)	0,00	
NEXTCARE	5.333,54	0,00	0,00	0,00	5.333,54	
CNECT/H3	69.396,22	0,00	0,00	(52.107,43)	17.288,79	
ATHIKA	64.357,00	0,00	0,00	(19.698,00)	44.659,00	
INCISIVE	0,00	413.062,50	0,00	(16.170,25)	396.892,25	
EHEALTH	0,00	62.375,00	0,00	(6.951,04)	55.423,96	
Total Unió Europea i altres ens públics	142.686,76	475.437,50	0,00	(98.526,72)	519.597,54	
Total (AAPP+UE)	142.686,76	1.821.080,88	0,00	(1.234.480,10)	729.287,54	

Les subvencions finalistes rebudes durant l'exercici 2020 per part del Departament de Salut han sigut:

- Conveni per a l'assignació de fons de les funcions pròpies del delegat de protecció de dades en l'àmbit del departament de salut per a l'any 2020, per import de 579.500,00 euros, que ha estat imputada en la seva totalitat al resultat.
- Pla d'actuació per a la implementació del programa de desenvolupament de polítiques de cohesió sanitària, de formació de facultatius mèdics i d'educació sanitària de la població per afavorir l'ús racional del medicament, per import de 146.000,00 euros, que va ser imputada en la seva totalitat al resultat.
- Transferència per import de 135.174,70 euros per finançar l'encàrrec de serveis amb motiu del Covid-19, que va ser imputada en la seva totalitat al resultat.



- d) Transferència per import de 133.100,00 euros per finançar la direcció del projecte SIMDCAT 2020, que va ser imputada en la seva totalitat al resultat.
- e) Transferència de fons a la Fundació d'una transferència Inter departamental procedent del Departament del Treball, Afers Socials i Famílies per la realització de tres actuacions, per import de total 109.979,00 euros, a l'exercici 2020 es va imputar a resultats la totalitat de 2 actuacions per import de 84.839,00 euros, dels 25.140,00 euros restants es va rebre notificació de data 22 d'abril de 2021 per ampliar el termini de la seva execució fins a 31 de desembre de 2021.
- f) Transferència per import de 86.550,00 euros per finançar el desenvolupament del projecte de potenciació de l'ACTIC en l'àmbit professional TIC-Salut (COMPDIG). S'ha sol·licitat ampliació de termini per la seva execució a l'exercici 2021, per lo que no es va imputar cap import aquest exercici.
- g) Transferència per import de 60.500,00 euros per al finançament de les actuacions relatives a la creació d'un model d'avaluació i acreditació de les competències digitals dels professionals de la Salut durant l'any 2020. En data 22 d'abril de 2021 es va rebre notificació d'ampliació de termini per la seva execució fins a 31 de desembre de 2021, , per lo que no es va imputar cap import aquest exercici.
- h) Transferència per import de 19.839,68 euros corresponent al retorn del 60% de la paga extraordinària del 2013, autoritzat segons l'Acord de Govern de 14 de juliol de 2020.
- i) Conveni entre la Fundació, l'Institut Català de la Salut i la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol pel suport en matèria de protecció de dades, vigent des de l'1 de juliol de 2020, per import de 75.000,00 euros, dels quals es van imputar a resultats 37.500,00 euros.

16. Informació sobre el medi ambient

Les operacions globals de l'entitat es regeixen per les Lleis relatives a la protecció del medi ambient i la seguretat i salut del treballador. L'entitat considera que compleix substancialment aquestes Lleis i que manté procediments dissenyats per fomentar i garantir el seu compliment.

L'entitat ha adoptat les mesures oportunes en relació amb la protecció i millora del medi ambient i la minimització, en el seu cas, de l'impacte ambiental, complint amb la corresponent normativa vigent.



17. Aplicació d'elements patrimonials i d'ingressos a finalitats estatutàries

A l'exercici 2021 i 2020, s'ha acomplert amb l'article 333-2 de la Llei 4/2008, de 24 d'abril, 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-ne la dotació, d'acord amb el que es detalla en el quadre següent:

Concepte	2021	2020
Total Ingressos	3.435.800,41	2.694.644,80
Despeses necessàries	1.298.571,33	714.683,20
Renda obtinguda	2.137.229,08	1.979.961,60
70% Rendes a aplicar	1.496.060,36	1.385.973,12
Total de rendes aplicades	2.137.580,99	1.987.822,45
Despeses comuns i específiques a l'activitat fundacional	2.137.580,99	1.987.822,45
Inversions realitzades en l'activitat pròpia	0,00	0,00
Excés d'aplicació	641.520,63	601.849,33
Percentatge	142,88%	143,52%

S'ha complert amb el requeriment legalment exigit, doncs la Fundació ha aplicat més d'un 70% de les seves rendes a finalitats fundacionals, tant a l'exercici 2021 com al 2020.

Any	Total Ingressos (A)	Despeses necessàries (B)	Minim d'aplicació [70% (A-B)]	IMPORT DESTINAT EN L'EXERCICI					Pendent de destinar
				2017	2018	2019	2020	2021	
2017	2.023.418,11	28.295,51	1.396.585,82	2.259.868,60					0,00
2018	1.925.040,49	12.075,26	1.339.075,66		1.929.767,32				0,00
2019	2.484.408,97	837.827,08	1.152.607,32			1.800.981,57			0,00
2020	2.694.644,80	714.683,20	1.385.973,12				1.987.822,45		0,00
2021	3.435.800,41	1.298.571,33	1.496.060,36					2.137.580,99	0,00
Total recursos destinats en l'exercici				2.259.868,60	1.929.767,32	1.800.981,57	1.987.822,45	2.137.580,99	0,00

18. Fets posteriors al tancament

Amb posterioritat al 31 de desembre de 2021, no s'ha produït cap fet que, per la seva importància, requereixi la modificació dels presents Comptes Anuals ni informació addicional a incloure com a nota explicativa a la memòria.



19. Operacions amb parts vinculades

El total de saldos i operacions amb parts vinculades són les següents:

Entitat	Saldo a 31.12.2021	Saldo a 31.12.2020
Departament de Salut	190.557,11	488.218,68
Entitat	Operacions al 2021	Operacions al 2020
Departament de Salut	2.048.285,01	2.501.843,38

El detall d'operacions és el següent:

Partides	2021	2020
Aportacions Transferència corrent	1.231.200,00	1.231.200,00
Fons de les funcions pròpies del delegat de protecció de dades	579.500,00	579.500,00
Programa ús racional del medicament	146.000,00	146.000,00
Transferència pel finançament de l'increment retributiu de l'exercici 2021 i la recuperació de la paga extraordinària del 2014	50.457,11	0,00
Transferència per al finançament de la consultoria per al disseny de l'oficina de ciber seguretat de la informació per salut durant l'any 2020 i 2021	41.127,90	0,00
Transferència encàrrec Covid-19	0,00	135.174,70
Transferència SIMDCAT 2020	0,00	133.100,00
Transferència Inter departamental Departament del Treball, Afers Socials i Famílies	0,00	109.979,00
Transferència projecte ACTIC – COMPDIG	0,00	86.500,00
Transferència Direcció General de Professionals COMPDIG	0,00	60.500,00
Transferència Retorn Paga extra 2013	0,00	19.839,68
Total operacions	2.048.285,01	2.501.843,38

La remuneració percebuda pel personal de direcció ha ascendit a 105.009,22 euros en 2021 i a 91.222,14 euros en l'exercici 2020. No s'ha meritat en l'exercici actual ni en l'exercici anterior remuneracions als membres del Patronat.



20. Altra informació

20.1. Nombre mitjà de treballadors

La distribució del nombre mitjà de treballadors per categories i gènere durant l'exercici 2021 i durant l'exercici 2020 ha estat:

Categories	Dona		Home		Total	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Directiu	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Titulat	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Tècnic superior	16,30	13,42	11,04	8,97	27,34	22,39
Tècnic	1,20	0,33	3,69	4,03	4,89	4,36
Secretària	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Administratiu	1,92	2,00	0,00	0,00	1,92	2,00
Becaris	0,61	0,86	0,00	0,00	0,61	0,86
Total	21,03	17,61	16,73	15,00	37,76	32,61

20.2. Relacions amb el Protectorat de Fundacions

Durant el període de l'1 de gener al 31 de desembre de 2021 no s'ha efectuat cap operació que hagi comportat la tramitació d'una autorització al Protectorat de Fundacions.

20.3. Honoraris dels auditors

Dins de les despeses per serveis de professionals, s'inclouen els honoraris per l'auditoria de l'exercici 2021 que han estat de 4.100,00 euros i de 11.960,00 euros per altres serveis; mentre que per l'exercici 2020 van ser de 4.250,00 euros, i de 10.327,15 euros per altres serveis.

20.4. Contractació

D'acord a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, el nombre de contractes per cada procediment de contractació de l'exercici 2021 i 2020 és el següent:

Procediment de contractació	Número	Pressupost de licitació
Contractes oberts	9	150.215,55
Contractes menors	105	351.273,29



Per a l'exercici 2020:

Procediment de contractació	Número	Pressupost de licitació
Contractes oberts	8	117.139,48
Contractes menors	72	222.588,28
Tramitacions d'emergència	8	111.714,61

20.5. Seguiment de l'impacte pressupostari de la pandèmia COVID

En compliment del previst en l'article 14 de l'ORDRE VEH/193/2020, de 5 de novembre, sobre operacions comptables de tancament de l'exercici 2021, que estableix que els comptes anuals de 2021 de totes les entitats incloses en el perímetre del Compte General de la Generalitat han de contenir en la seva memòria en un apartat específic per informar de manera detallada de les despeses directes i indirectes derivades de la pandèmia COVID i del seu impacte sobre la recaptació dels ingressos. També estableix que la comptabilitat de les entitats ha de permetre fer el seguiment de les despeses directa o indirectament vinculades amb les necessitats derivades de l'emergència sanitària, econòmica i social derivada del COVID.

El COVID ha impactat directament en la despesa i en els ingressos en els termes que es recullen en el quadre resum següent:

Concepte	Total despesa meritada	
	2021	2020
I. TOTAL DESPESA SANITARIA	0,00	135.174,70
I.8. Altres despeses corrents	0,00	135.174,70

Concepte	Total ingressos	
	2021	2020
IV. IMPACTE EN INGRESSOS	0,00	135.174,70
IV. TRANSFERÈNCIES COVID	0,00	135.174,70

Les despeses de l'exercici 2020 corresponen a la concessió d'una subvenció per a la creació del BackOffice per recollir tota la informació i des d'on es gestionaran els casos per part del SEM o per part d'Atenció Primària, així com l'aportació del coneixement de la Fundació en relació a solucions digitals en l'àmbit de la salut per al seguiment del coronavirus.



20.6. Seguiment Fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del Fons REACT-UE

A 31 de desembre de 2021, no s'ha rebut cap ajut ni s'ha realitzat cap despesa que estiguin emmarcats en el Fons del Mecanisme de Recuperació i resiliència i del Fons REACT-UE.

21. Informe d'inversions temporals

Amb la finalitat de donar compliment al que estableix l'Acord de 20 de febrer de 2018 del Consell de la Comissió Nacional del Mercat de Valors, pel que s'aprova el Codi de conducta de les entitats sense afany de lucre per a la realització d'inversions temporals, es proposa al Patronat de la Fundació la presa de raó de la publicació de l'esmentat Codi de conducta i, en conseqüència es proposa l'aprovació dels principis següents, a l'hora de seleccionar les inversions per part de la Fundació:

Codi de conducta de la FUNDACIÓ TICSALUT

- a) Correspondrà a la direcció de la Fundació la selecció de les inversions financeres que aquesta realitzi, havent-ne de rendir compte de forma periòdica al Patronat de la mateixa.
- b) A l'hora de seleccionar les inversions financeres temporals, es valorarà en tots els casos la seguretat, liquidés i rendibilitat que ofereixin les diferents possibilitats d'inversió.
- c) La Fundació diversificarà els riscos corresponents a les seves inversions, havent d'efectuar les inversions temporals en valor dels seus instruments financers negociats en mercats secundaris oficials.
- d) La Fundació evitarà la realització d'operacions que responguin a un ús merament especulatiu dels recursos financers. En particular caldrà tenir una especial cura en:
 - Les vendes de valors presos en préstec a l'efecte
 - Les operacions *intradia*
 - Les operacions en mercats de futurs i opcions, llevat amb la finalitat de cobertura.
- e) En tot cas, la Fundació haurà d'especificar i justificar les operacions que s'haguessin separat dels criteris establerts en els punts anteriors.

Informe d'inversions relatives a l'exercici 2021 i 2020

Durant l'exercici de 2021 i 2020, la fundació no ha realitzat cap imposició a curt termini d'acord amb el propi codi de conducta.



22. Informació sobre els ajornaments de pagament efectuats a proveïdors

Atesa la resolució de l'ICAC de 29 de gener de 2016, que desenvolupa la Disposició Addicional Tercera "Deure d'Informació" de la Llei 15/2010, de 5 de juliol, s'informa que el termini mig de pagament a proveïdors és el següent:

Concepte	2021	2020
Termini mig de pagament a proveïdors (dies)	35,37	105,32

No obstant i atenent que l'entitat forma part de les entitats de la Generalitat, El període mig de pagament s'ha realitzat segons el càlcul de la morositat d'aplicació al sector públic, en el qual no es tenen en compte els pagaments de les entitats del sector d'administracions públiques en termes SEC, el link d'informació de referència és <http://economia.gencat.cat/ca/ambits-actuacio/seguiment-control-finances/periode-mitja-pagament-proveïdors/>

S'informa que el termini mig de pagament a proveïdors a Desembre 2021 és el següent:

Concepte	2021	2020
Termini mig de pagament a proveïdors (dies)	10,62	83,53

23. Informació pressupostària

23.1. Principals variacions pressupostàries

Pressupost d'Ingressos

- **Capítol 3**
 - Disminució del 35,46% per menor facturació a tercers segons lo previst per acreditacions, homologacions i d'altres.
- **Capítol 4**
 - Disminució del 6,85% de les aportacions del Departament de Salut, degut a les circumstàncies següents:
 - No s'ha portat a terme el projecte SIMDCAT, previst per import de 133.100,00 euros.
 - Increment dels drets reconeguts amb el Servei Català de la Salut per l'execució a l'exercici 2021 del Pla d'Actuació 2021 per el Programa d'Intel·ligència Artificial en Salut i Oficina tècnica per a la seva gestió.
 - Augment del 376,30% de les aportacions rebudes per finançament de projectes europeus, durant el 2021 s'ha assolit els projectes TIQUE, SECANT i DELIVER.



- **Capítol 8**

- Incorporació de romanents afectats d'exercicis anteriors pel finançament de projectes europeus.

Pressupost de despeses

- **Capítol 1**

- Disminució del 15,29% del personal, donat que no s'ha assolit la incorporació de nou personal en les dates previstes.

- **Capítol 2**

- Augment del 502,18% dels serveis encarregats al Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació respecte el pressupost inicial, en el marc del Pla d'Actuació entre el Servei Català de la Salut i la Fundació, per al programa d'Intel·ligència Artificial en Salut i Oficina Tècnica per a la seva gestió.
- Increment del 204,64% respecte el pressupost inicial de la subcontractació a tercers per serveis de consultoria i assessorament diversos, derivats del Pla d'Actuació entre el Servei Català de la Salut i la Fundació, així com treballs interns de l'organització.
- Disminució del 88,02% respecte el pressupost inicial de la partida de dietes i locomocions, derivat de l'efecte de la pandèmia de COVID-19 i la instauració del teletreball.

23.2. Romanent de tresoreria

CONCEPTE	2021	2020
1.(+) Fons líquids	1.014.889,54	575.156,25
2. (+) Drets pendents de cobrament	685.442,12	1.005.760,91
(+) del Pressupost corrent	190.557,11	488.218,68
(+) De Pressupostos tancats	0,00	0,00
(+) D'operacions no pressupostàries	494.885,01	491.243,82
(+) D'operacions comercials	0,00	26.298,41
3. (-) Obligacions pendents de pagament	693.168,38	392.292,21
(+) del Pressupost corrent	39.873,52	167.468,78
(+) de Pressupostos tancats	0,00	0,00
(+) d'operacions no pressupostàries	653.294,86	224.823,43
(+) d'operacions comercials	0,00	0,00
4. (+) Partides pendents d'aplicació	78,66	0,00
(-) cobraments realitzats pendents d'aplicació definitiva	78,66	0,00
(+) Pagaments realitzats pendents d'aplicació definitiva	0,00	0,00
I. Romanent de tresoreria total (1+2-3+4)	1.007.241,94	1.188.624,95
II. Excés de finançament afectat	570.974,23	729.287,54
III. Saldos de dubtós cobrament		
IV. Romanent de tresoreria no afectat = (I-II-III)	436.267,71	459.337,41



DILIGÈNCIA per fer constar que el present exemplar del Comptes Anuals de la Fundació TIC Salut, corresponents a l'exercici de 2021, s'estén en l'anvers de fulls numerats del 1 al 53 el darrer dels quals conté la signatura del President i del Secretari de la Fundació.

Barcelona, 27 de Juny de 2022

Josep Maria 2022.07.1
Argimon Pallàs - 2 12:52:05
DNI 37732204Z
(SIG) +02'00'

Hble. Conseller de Salut

Sr. Josep Maria Argimon Pallàs

-President-

NOMBRE
FERNANDEZ
GRAUET ANGEL
NIF 38510781H

Firmado digitalmente
por NOMBRE
FERNANDEZ GRAUET
ANGEL - NIF 38510781H
FC:130-2022.07.06
19:15:47 +02'00'

Sr. Àngel Fernández

-Secretari-



ANNEX

1. MEMÒRIA D'ACTIVITATS 2021



Fundació TIC Salut Social

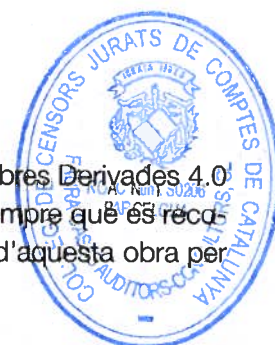
MEMÒRIA

2021

© Fundació TIC Salut Social
Edició electrònica: Juny de 2022



Aquesta obra està subjecta a una llicència de Reconeixement - No Comercial - Sense Obres Derivades 4.0 de Creative Commons. Se'n permet la reproducció, distribució i comunicació pública sempre que es reconeguin l'autoria i l'editor i no se'n faci un ús comercial. No és permesa la transformació d'aquesta obra per generar una nova obra derivada.



Índex

1

La Fundació TIC Salut Social	4
-------------------------------------	----------

2

Fites 2021	6
2.1 Atenció No Presencial	7
2.2 mHealth	7
2.3 Promoció i desenvolupament de la intel·ligència artificial al Sistema de Salut de Catalunya (Programa Salut/ IA)	8
2.4 Àrea d'Interoperabilitat i tecnologies emergents	9
2.5 Observatori TIC i Mapa de Tendències en l'àmbit	9
2.6 Oficina del Delegat de Protecció de Dades de Salut dels Serveis Socials	9
2.7 Competències digitals	10

3

Informes d'activitat i articles científics	11
---	-----------

4

Projectes	13
4.1 Àrea d'Interoperabilitat i tecnologies emergents	14

5

Indicadors de comunicació	19
5.1 Jornades	20
5.2 Xarxes Socials	21
5.2 Web	21

6

Recursos econòmics	23
6.1 Balanç situació	24
6.2 Compte d'ingressos i despeses	24



MEMÒRIA 2021

La Fundació TIC Salut Social



Any 2021



MISSIÓ

Acompanyar en la transformació dels serveis assistencials a través de la tecnologia



VISIÓ

Ser referents en innovació tecnològica aplicada com a instrument de transformació en salut i benestar social



VALORS

Compartició ·
Transparència ·
Col·laboració ·
Sostenibilitat · Innovació ·
Equitat



EQUIP

Nivell estudis



Homes

1 Doctor
12 llicenciats
3 diplomats
1 grau superior



Dones

1 Doctor
17 llicenciades
1 diplomades
1 grau superior

Contractació



Homes

1 alta direcció
2 indefinits
13 temporals



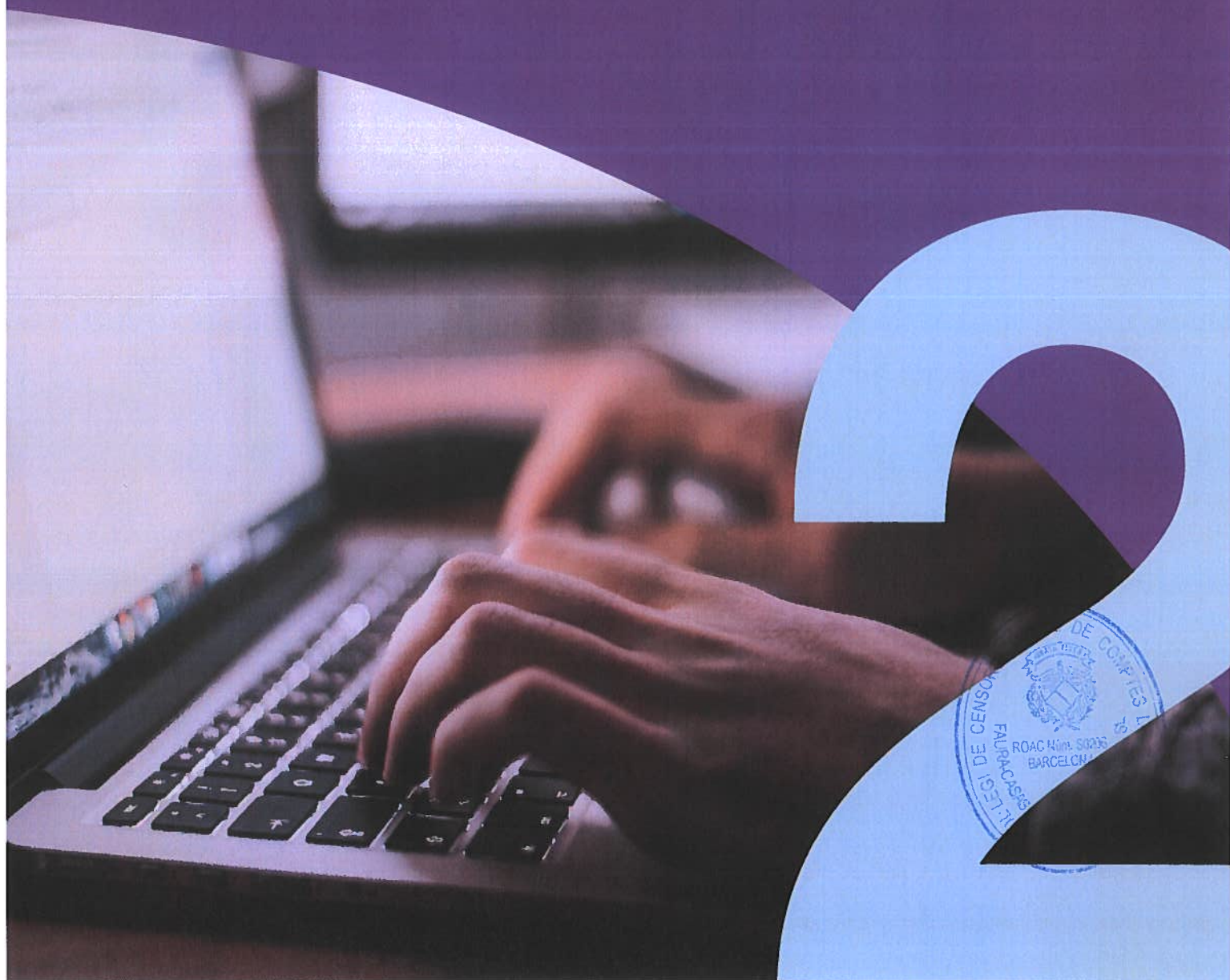
Dones

0 alta direcció
2 indefinides
19 temporals



MEMÒRIA 2021

Fites 2021



2.1 Atenció No Presencial

La Regió Sanitària Catalunya Central i la Fundació col·laboren amb els quatre centres hospitalaris de la regió (Salut Catalunya Central-Hospital de Berga, Hospital Universitari de Vic- Consorci Hospitalari de Vic, Althaia-Xarxa Assistencial Universitària de Manresa i Consorci Sanitari de l'Anoia-Hospital d'Igualada) en la definició d'un model d'Atenció No Presencial adaptat a la realitat de cada centre.



Anàlisi de situació a cada centre sobre l'ús dels canals d'ANP.



Definició d'unes àrees de treball (organitzatiu, tecnològic i ciutadania).



Definició d'unes línies de treball i objectius de millora pel 2022.

2.2 mHealth

Des del servei de certificació d'aplicacions mòbils d'aquesta àrea, s'han revisat un total de 6 aplicacions:

3



Apps destinades al seguiment de la diabetis

1



App destinada al processament de tests genòmics

1



App de cribatge, monitorització i gestió de símptomes en oncologia

1



App de telesalut i telemonitorització de pacients



Guia de Desenvolupament d'aplicacions mòbils en l'àmbit de la salut i l'atenció a la persona

Publicació de consells i recomanacions per acompanyar a desenvolupadors en la programació d'aplicacions mòbils seguint aquests principis bàsics: **ètica, seguretat, accessibilitat, usabilitat, interoperabilitat.**



Eina de suport a la decisió del tipus de desenvolupament d'una aplicació mòbil en salut

Proposa diferents opcions de desenvolupament en funció de les necessitats que es vulguin recollir a l'App.



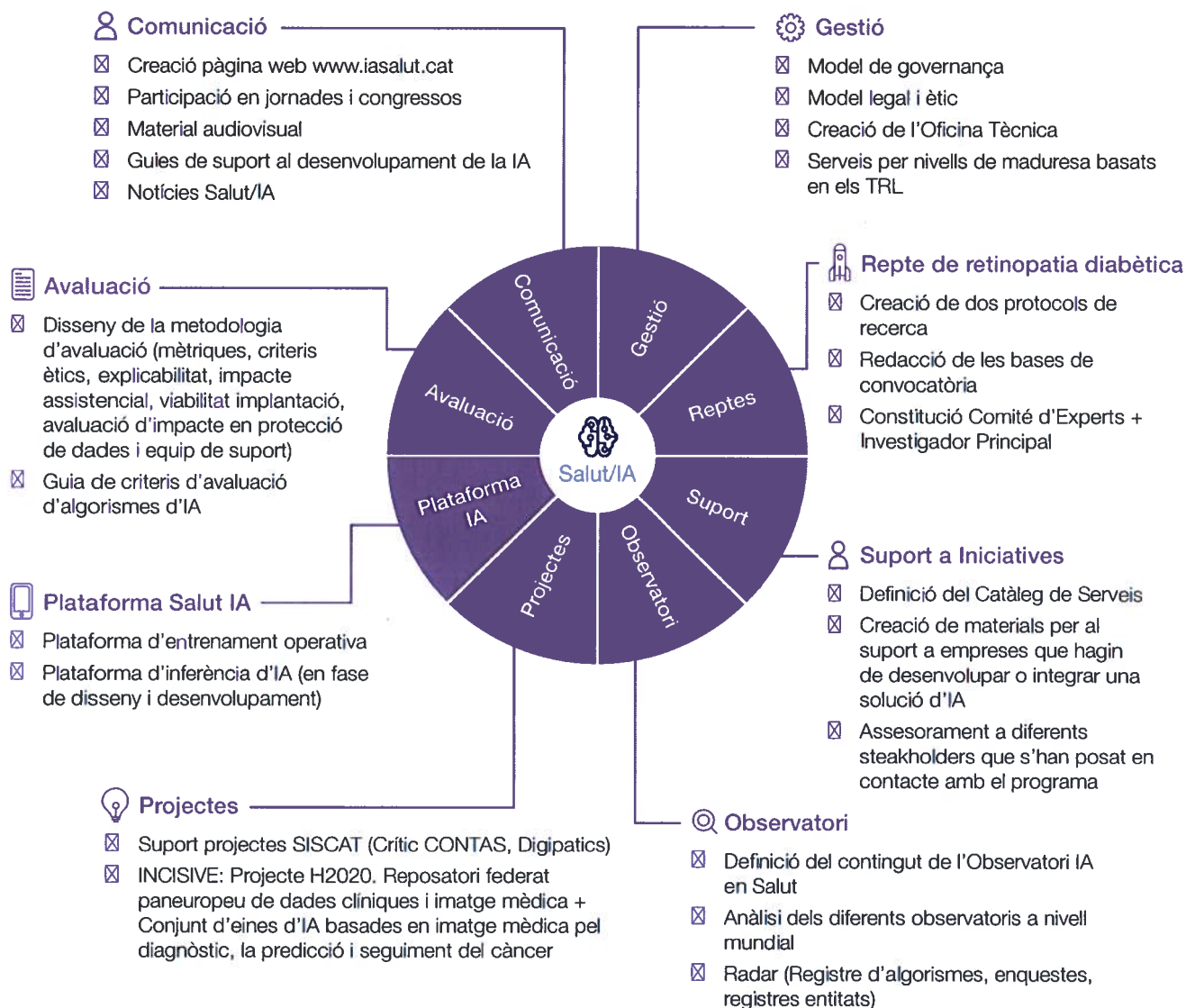
Test d'autoavaluació

Destinat a conèixer el grau de maduresa en que es troba una aplicació de salut i saber si està preparada per iniciar un procés de certificació.



2.3 Promoció i desenvolupament de la intel·ligència artificial al Sistema de Salut de Catalunya (Programa Salut/ IA)

Inici del desplegament del Programa Salut/IA:



Creació de la Plataforma de Dades d'IA per a l'entrenament d'algorismes.



Posada en marxa de la pàgina web www.iasalut.cat per donar a conèixer l'estratègia d'IA en Salut, els diferents paquets de treball i difondre coneixement de la IA a l'ecosistema de Salut.



2.4 Àrea d'interoperabilitat i tecnologies emergents

Suport al Departament de Salut, a l'Oficina eSalut i als centres assistencials en l'adopció d'estàndards:



Identificar necessitats i promovent l'ús d'estàndards de referència internacional.



Proporcionar recomanacions i suport tècnic als Sistemes d'Informació del SISCAT

2.5 Observatori TIC i Mapa de Tendències en l'àmbit dels Serveis Socials

Realització de l'estudi Estat de digitalització de les àrees bàsiques de serveis socials on s'ha analitzat:



L'estat de les tecnologies de la informació i la identitat digital.



Els canals digitals de relació amb la ciutadania.



Grau d'innovació tecnològica i integració de noves competències als equips de treball.

La publicació de l'informe final està prevista durant el primer semestre de 2022.

2.6 Oficina del Delegat de Protecció de Dades de Salut

7 

Informes publicats

1 

Eina publicada (AIPD)

11 

Fitxes informatives

11 

Sessions formatives i seminaris

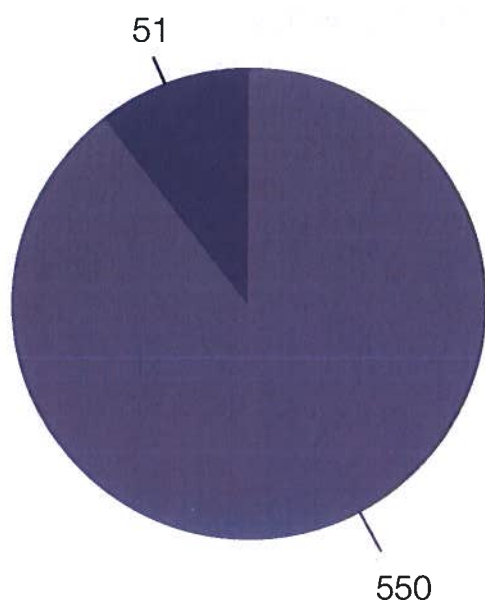
Entitats Adherides

Entitats Adherides ¹	37
---------------------------------	----

Oficina DPD - Fundació TICS LAUT

Personal	8
Personal DPD ² - Art. 38.2 RGPD	579.500,23 €



Assumptes tramitats: **601**

- Assumptes tramitats DPD
- Assumptes tramitats APDCAT

[1] Entitats d'àmbit institucional, assistencial i recerca.

[2] Pressupost executat corresponent a l'exercici 2021.

2.7 Competències digitals

En l'escenari marcat per la digitalització de processos en salut, els professionals de la salut són pioners en el desplegament de nous models d'atenció i es requereixen actuacions que facin possible una capacitat dels professionals per adequar i incrementar el seu desenvolupament professional en el context digital.



Estudi del nivell de competències actual de les professionals sanitàries. Enquesta realitzada a tot el territori català

☒ 803 respostes.

☒ Definició del mapa de competències digitals per a les professionals estructurat en 4 àrees d'expertesa i 10 competències específiques.



Desenvolupament d'un model d'avaluació i acreditació de competències digitals que es pilotarà durant el primer semestre del 2022

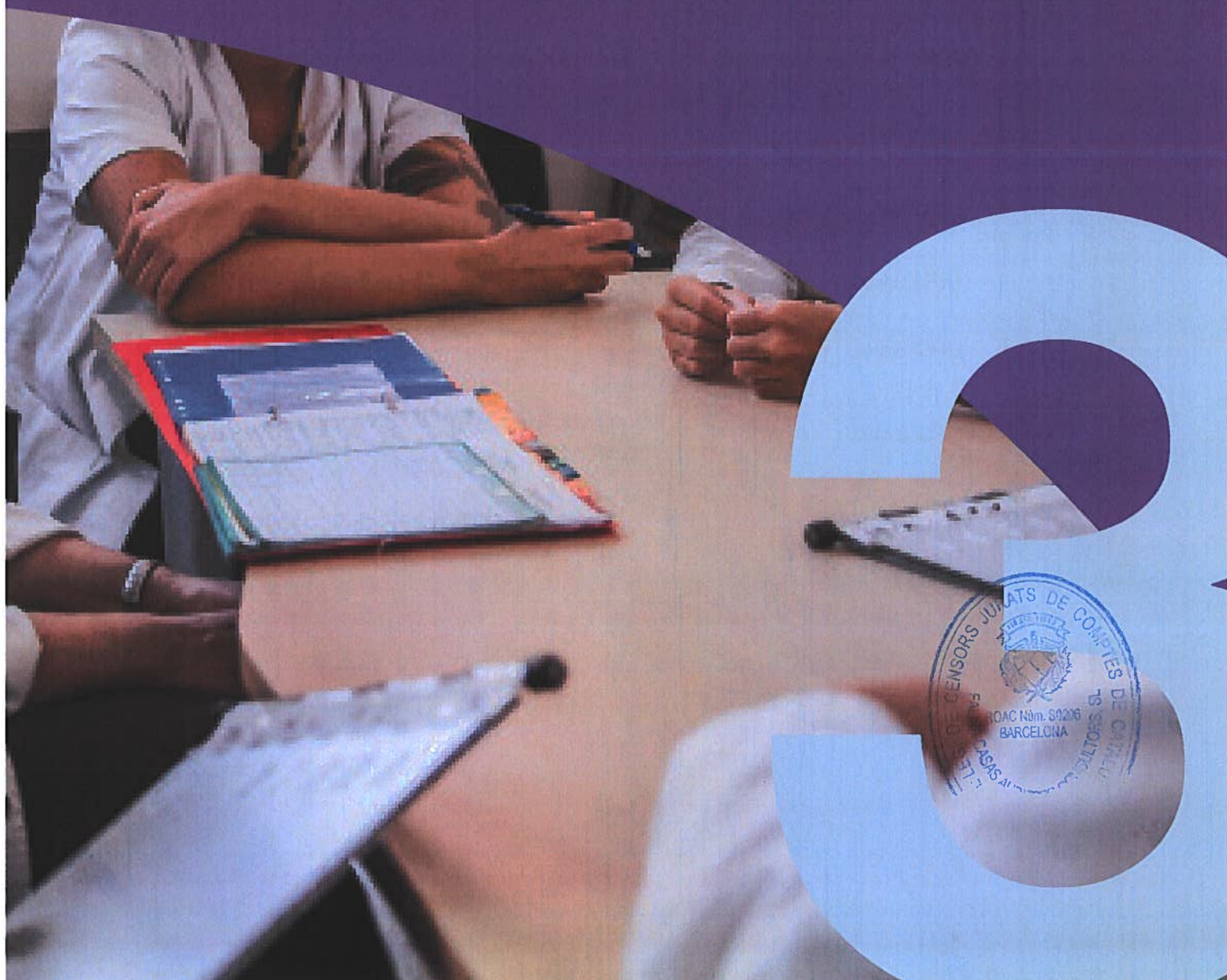


Co-creació i disseny del panell operativitzador del mapa de competències digitals i el model d'avaluació de les mateixes



MEMÒRIA 2021

Informes d'activitat i articles científics





Informes
12



Article científic
1

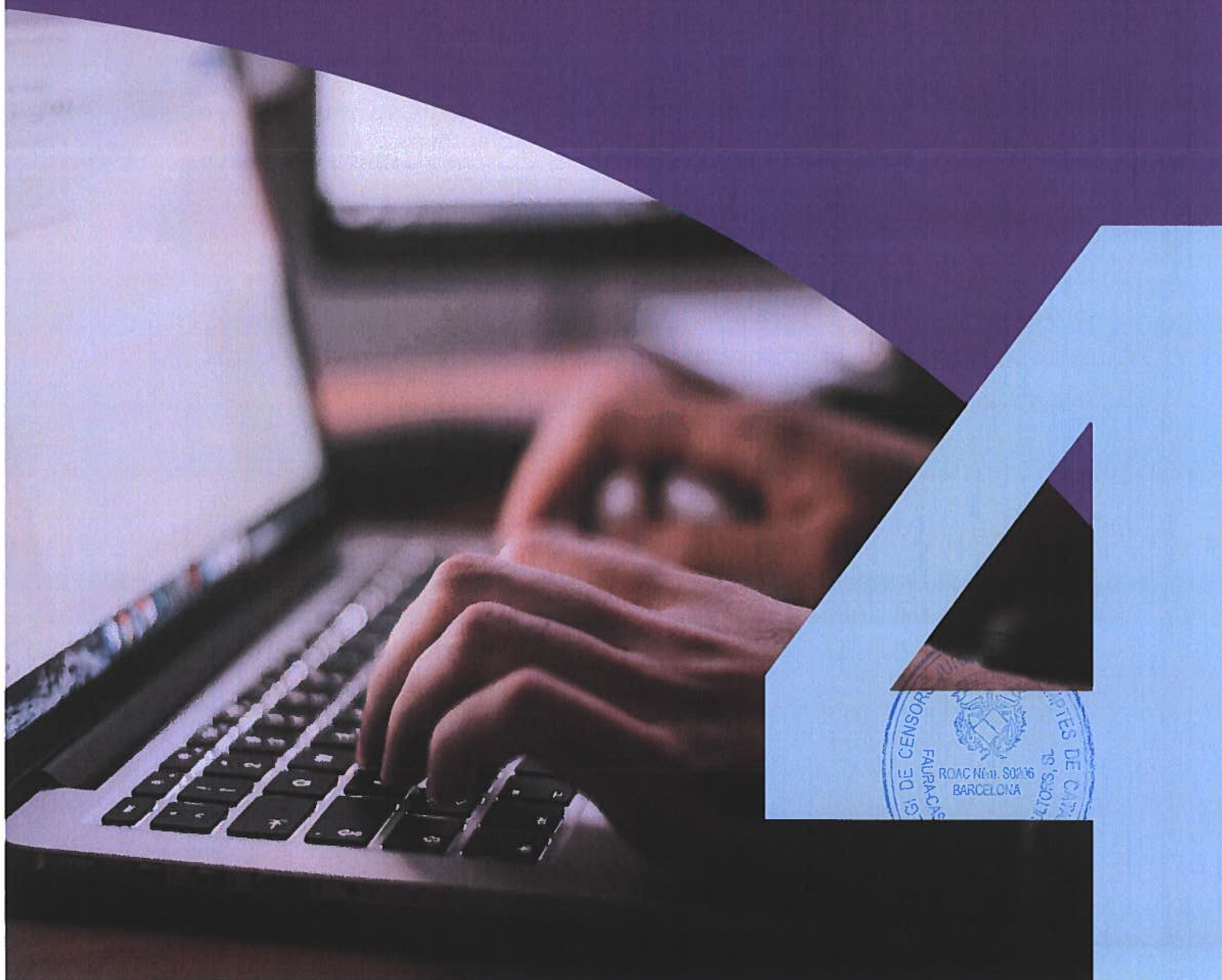
Àmbit	Àrea Treball	Document
Salut	mHealth	Desenvolupament d'aplicacions en l'àmbit de la salut i l'atenció a la persona
Salut	mHealth	Test autoavaluació maduresa Apps
Social	Mapa de Tendències	Estat de la digitalització de les àrees bàsiques de serveis socials
Salut	DPD Salut	Protecció de dades per a pacients i usuaris dels serveis de salut
Salut	DPD Salut	Implicaciones legales para el desarrollo de un modelo de gestión de datos genéticos
Social	Atenció No Presencial	Sistemes biomètrics de fitxatge
Social	DPD Salut	Guia sobre les tècniques i bones pràctiques de la pseudonimització
Salut	DPD Salut	Eina de l'AIPD en Salut
Salut	DPD Salut	Metodologia d'aplicació de l'AIPD en Salut
Social	DPD Salut	Guia de creació de la metodologia de l'AIPD en Salut
Salut	DPD Salut	Requisits de seguretat en aplicacions de salut - Indicacions d'ús
Salut	DPD Salut	Fitxes d'instruccions per actuacions davant casos concrets

Farrús M, Codina-Filbà J, Reixach E, Andrés E, Sans M, Garcia N, Vilaseca J. Speech-Based Support System to Supervise Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patient Status. *Applied Sciences*. 2021; 11(17):7999. [Veure l'enllaç](#)



MEMÒRIA 2021

Projectes



4.1 Àrea d'Interoperabilitat i tecnologies emergents

SIMDCAT

Repositori de dades mantenint polítiques de seguretat per tal que cada entitat sigui propietària de les seves dades.

Funcionalitats i recursos compartits sota un principi d'arquitectura de software múltiple.

- ☒ Unificar el model d'imatge mèdica digital de manera sistèmica.
 - ☒ Compartir informació emmagatzemada de manera segura i deslocalitzada mitjançant cloud computing.
-

Pat-SIMDCAT (*Digitalització Anatomia Patològica*)

- ☒ Coordinació en la definició i el disseny de la infraestructura (software i hardware) necessària per implementar la plataforma PAT-SIMDCAT amb la col·laboració del CIMD, CTTI i proveïdors tecnològics.
 - ☒ Suport al projecte DigiPàtlCS (ICS) en la definició dels requeriments tècnics i circuits per la transformació de la imatge a DICOM i la plataforma d'Intel·ligència Artificial de l'ICS.
 - ☒ Coordinació de les proves funcionals i tècniques en diferents entorns per iniciar la incorporació de les imatges mèdiques digitals d'anatomia patològica dels centres DigiPàtlCS a partir del gener del 2022.
-

Servidor Terminològic

- ☒ Manteniment i actualització dels catàlegs del servidor terminològic -referència dels sistemes d'informació del SISCAT-.
 - ☒ Gestió de versions de grans catàlegs (CIM 10, SNOMED, LOINC).
 - ☒ Validació de la sincronització del catàlegs SIT, RUP i dels Centres.
-

Extensió Catalana d'SNOMED

A l'extensió Catalana d'SNOMED CT hem creat conceptes i descripcions sol·licitats per l'àrea de catàlegs de l'Oficina eSalut i altres institucions públiques del sector.



Plataforma de mobilitat mConnecta

- ☒ Definició del marc d'interoperabilitat de la plataforma.
- ☒ Codificació de variables en SNOMED CT i LOINC dels processos assistencials integrats a mConnecta.
- ☒ Creació del banc de proves HL7-FHIR per al procés assistencial de diabetis.
- ☒ Definició dels processos assistencials a integrar:

Dins la Diabetis:

- ☒ Definició de la interoperabilitat sintàctica i semàntica per a la integració dels glucòmetres, bombes d'insulina i sensors de monitorització contínua.
- ☒ Execució del procés d'adhesió i integració tecnològica a dos Sistemes d'Informació del SISCAT.

x-eHealth (*Exchanging Electronic Health Records in a common framework*)

- ☒ Provisió a la UE de processos sanitaris integrats per facilitar l'accés a la història clínica dels ciutadans europeus des de qualsevol estat membre.
- ☒ Definició de recomanacions per la compartició transfronterera d'imatge mèdica, dades de laboratori, informe d'alta de pacient i de malalties minoritàries.

INCISIVE (*Multimodal AI-based toolbox and an interoperable health imaging repository for the empowerment of imaging analysis related to the diagnosis, prediction and follow-up of càncer*)

Millorar el diagnòstic i la predicció del càncer utilitzant Intel·ligència Artificial i dades de manera masiva a través de:

- ☒ Definició dels estàndards que han de permetre la interoperabilitat de la plataforma amb els proveïdors de dades i la compartició de resultats.
- ☒ Disseny d'eines d'IA, basades en la creació de models d'entrenament d'algoritmes.
- ☒ Disseny d'un repositori paneuropeu de dades i imatges mèdiques.
- ☒ Activitats de comunicació, difusió i clustering.

PECT BAGESS (*Big data, Analytics, Gestió i Estratègia en Salut i Social*)

- ☒ Millorar la qualitat de vida i afavorir la inclusió social de persones amb dependència i malalties cròniques fent-les agents actius de la seva pròpia salut.



PECT MATARÓ - MARESME

- ☒ Desenvolupar i implementar solucions innovadores d'acompanyament a l'envelliment actiu i a l'atenció a les persones en situació de fragilitat, dependència, cronicitat o discapacitat.

COMPDIG-SALUT

- ☒ Millorar i formar els professionals sanitaris en noves competències digitals.

DELIVER

Promoure les competències digitals dels professionals de la salut donant suport al procés de transformació digital de diverses regions europees a través de:

- ☒ Elaboració del "national needs analysis report" per descriure la feina feta/gaps identificats en competències digitals a Catalunya.
- ☒ Identificar el nivell de competències digitals a Catalunya i la situació a nivell organitzacional.
- ☒ Participar en la definició del programa d'educació en competències digitals.
- ☒ Participar en la selecció de l'eina d'e-Learning per a la formació.
- ☒ Participar en l'elaboració de la guia d'implementació i recomanacions sobre competències digitals.

EHECADI (HUB de coneixement per a una comunitat virtual de pràctiques entorn a 4 disciplines: infermeria, fisioteràpia, teràpia ocupacional i nutrició i dietètica)

- ☒ Contribuir a la identificació i definició de les competències necessàries per impulsar el procés de digitalització i la transformació digital dels professionals sanitaris.
- ☒ Dissenyar el marc d'avaluació
- ☒ Liderar el pilot a la regió de Catalunya.

e-MOTIPH (Smart and innovative e-mental health solution to manage and empower patients with schizophrenia)

Projecte finalitzat

- ☒ Desenvolupament d'una solució mHealth per a salut mental.
- ☒ Millor seguiment i capacitació de pacients amb esquizofrènia.
- ☒ Identificació de necessitats mitjançant una metodologia centrada en l'experiència del pacient.



ATHIKA (*Advanced Training in Health Innovation Knowledge Alliance*)

Projecte finalitzat

- ☒ Proporcionar als grups un conjunt complet de competències en Innovació Sanitària i en emprenedoria.
 - ☒ Desenvolupar una aliança de coneixement entre l'educació superior, les pimes i la indústria.
 - ☒ Habilitar als estudiants l'adquisició d'habilitats específiques de treball i de competències clau que ajudin a incrementar la seva capacitat d'ocupació.
 - ☒ Creació d'un model educatiu innovador que pugui adaptar-se en altres universitats.
-

APTITUDE (*Xarxa Transpirenaica al servei de la gent gran*)

Projecte finalitzat

- ☒ Enfortir la integració econòmica i social de la zona fronterera Espanya-França-Andorra. La seva atenció es centra en el desenvolupament d'activitats econòmiques, socials i ambientals transfrontereres a través d'estratègies conjuntes que promouen el desenvolupament sostenible del territori.
-

SECANT (*Security and privacy protection in Internet of Things devices*)

Millorar les capacitats de les organitzacions a través de:

- ☒ Incrementar coneixements sobre amenaces de seguretat, anàlisi i compartició de manera col·lectiva
 - ☒ Anàlisi de risc innovador dissenyat específicament per a nodes interconnectats dins d'un ecosistema industrial;
 - ☒ Mecanismes de confiança i responsabilitat d'avantguarda per a la protecció de dades.
 - ☒ Conscienciació sobre qüestions de seguretat i formació per a una presa de decisions informada.
-

INNOBICS-SAHS (*Desenvolupament de procediments pel diagnòstic del síndrome d'apnea-hipoapnea de la son – SAHS- a l'Atenció Primària*)

- ☒ Millorar el procés assistencial amb solucions innovadores.
- ☒ Desenvolupar una plataforma digital amb eines de comunicació entre Atenció Primària i Atenció Hospitalària integrant eines relacionades amb les dades per diagnòstic, tractament i seguiment.



TSI – DIGITAL SKILLS FOR HEALTH AND CARE SYSTEMS

- ☒ Suport al disseny d'un full de ruta nacional/regional per a millorar les competències digitals dels professionals.
 - ☒ Avaluació de l'estat de l'oferta i la demanda de competències digitals del personal sanitari
 - ☒ Avaluació dels requisits de capacitació digital del personal sanitari i assistencial
 - ☒ Mapeig de l'estat de l'art sobre formació, governança, polítiques i legislació en competències digitals
 - ☒ Establir estàndards per assegurar la qualitat
-

LABEL2ENABLE (Adopció global d'una ISO de qualitat per a Medical Devices)

- ☒ Proposar un esquema de Certificació de UE amb un procés d'avaluació de qualitat i fiabilitat.
- ☒ Promoure-ho mitjançant: informes de qualitat que permetin als professionals de la salut recomanar Apps i a les asseguradores agilitzar els processos de presa de decisions i de reemborsaments.
- ☒ Definir processos de certificació d'Apps
- ☒ Elaboració de l'esquema de certificació de la ISO 82304
- ☒ Elaboració de "user stories" sobre implementació de la ISO a nivell d'Estat Membre



MEMÒRIA 2021

Indicadors de comunicació



5.1 Jornades



Total jornades
20



Mitjana inscripcions
370



Mitjana assistència
149

Data	Jornades
Gener	Presentació eina AIPD a directius ecosistema (DPD Salut)
Febrer	Presentació eina AIPD en obert a professionals ecosistema (DPD Salut)
Març	Cafè Innovació XISCAT - RV reptes i solucions
Abril	Ús de mostres biològiques (DPD Salut)
Abril	Primera trobada 2021 GT Digital Health – Four Motors Europe
Maig Juliol	Formacions amb comitès d'ètica d'Hospitals Nivell 3 (DPD Salut)
Maig	Innovación en salud LATAM – RV aplicada –
Maig	Avaluació de tecnologies sanitàries aplicades al Sistema de Salut
Juny	Mapa de Tendències TIC i Social
Juny	5G i Salut
Juny	Com s'aplicarà el 5G a Salut: Mobile Week
Setembre	Desenvolupament d'Apps en Salut
Octubre	XI Jornades RDI TIC Salut i Social
Novembre	Formacions DPD Salut – principis sobre normativa de protecció de dades
Novembre	Implicacions legals sobre models de gestió de dades genètiques (DPD Salut)
Desembre	Nova plataforma AIPD en Salut i recerca (DPD Salut)



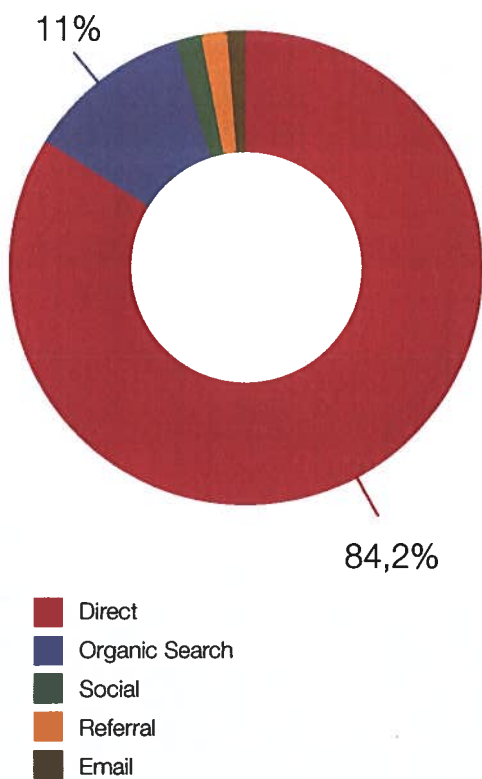
5.2 Xarxes socials



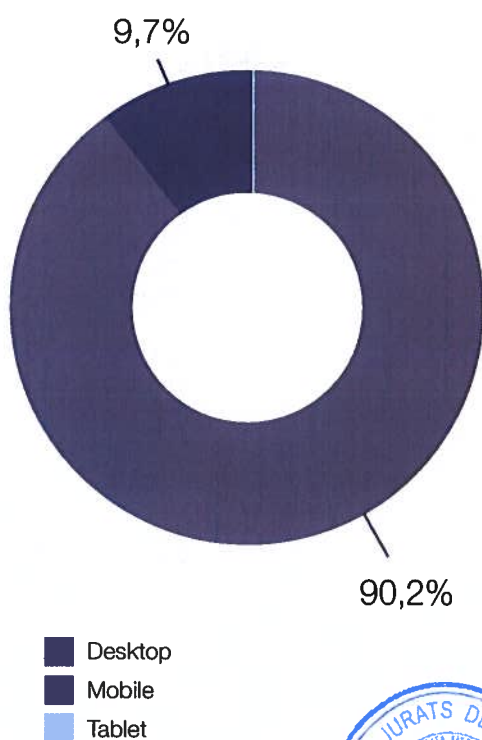
5.3 Web

Durant el segon semestre de 2021 la Fundació TIC Salut Social llança el nou portal web registrant les següents dades de navegació:

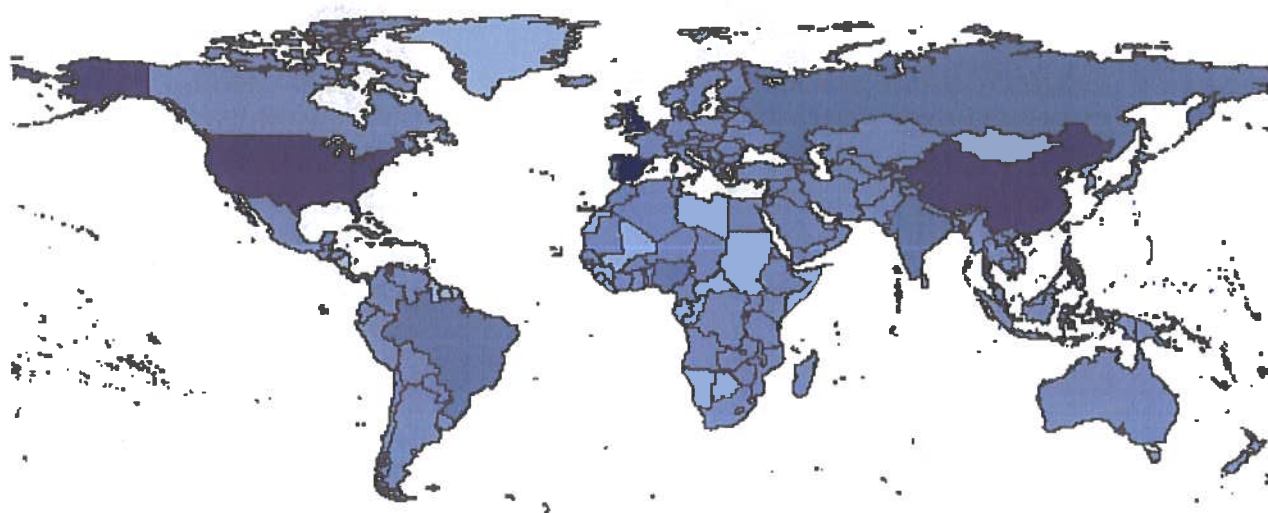
Canals de trànsit



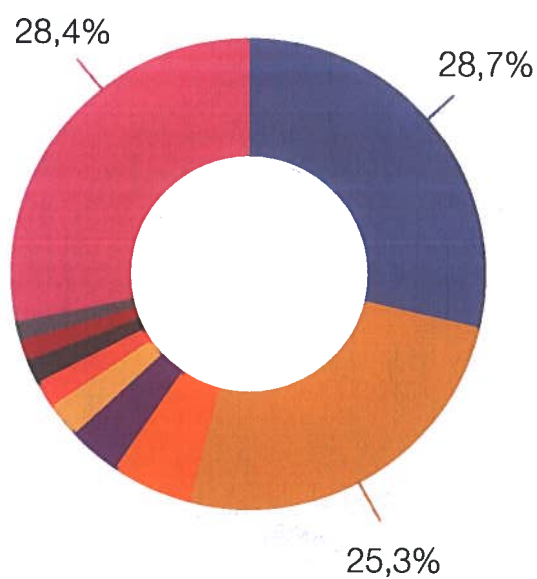
Trànsit segons dispositiu



Total de Sessions segons país **105.759**



Sessions segons país



Spain
United Kingdom
China
United States
India
Mexico
Nigeria
(not set)
Indonesia
Altres

Espanya	28838	28,7%
UK	25442	25,3%
China	5225	5,2%
EEUU	3918	3,9%
Índia	2411	2,4%
Mèxic	1708	1,7%
Nigèria	6766	1,5%
Altres	31451	31,3%



MEMÒRIA 2021

Recursos econòmics



6.1 Balanç situació

Total actiu	1.983.581,22
Actiu No Corrent (Immobilitzat)	267.762,39
Actiu Corrent (Circulant)	1.715.818,83
Total passiu	1.983.581,22
Patrimoni Net	641.997,18
Passiu No Corrent	268.485,49
Passiu Corrent	1.073.098,55

6.2 Compte d'ingressos i despeses

Ingressos	
Transferències, subvencions i donacions rebudes	3.330.650,08
Prestació de serveis	95.604,75
Altres ingressos	2.700,00
Despeses	
Personal	2.202.038,30
Altres despeses de gestió	1.227.268,44
Resultat de l'exercici	(351,91)



Memòria 2021

**TIC Salut Social, Departament de Salut,
Generalitat de Catalunya.**

Carrer de Roc Boronat, 81-95

08005 Barcelona

secretaria@ticsalutsocial.cat | T. 93 553 26 42





TIC
Salut Social

