

FUNDACIÓ TIC SALUT

Informe d'auditoria a
31 de desembre de 2020

Protocol número: A-7.802

An independent member of

BKR
INTERNATIONAL



ÍNDEX

	Pàgina
Informe d'auditoria	2
Comptes anuals.....	7



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

Al Patronat de la **Fundació TIC Salut**

Opinió amb excepcions

Hem auditat els comptes anuals de la **Fundació TIC Salut**, que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2020, el compte de resultats, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Segons la nostra opinió, excepte pels efectes de la qüestió descrita en la secció *Fonament de l'opinió amb excepcions* del nostre informe, els comptes anuals 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 2020, 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 i com s'indica a la nota 6 de la memòria, la Fundació utilitza uns espais en l'edifici arrendat pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya sense que hagi estat formalitzada la 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* del nostre informe.

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

Considerem que l'evidència d'auditoria que hem obtingut proporciona una base suficient i adequada per a la nostra opinió 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 del període actual. Aquests riscos han estat tractats en el context de la nostra auditoria dels comptes anuals en el seu conjunt, i en la formació de la nostra opinió sobre aquests, i no expressem una opinió per separat sobre aquests riscos.



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 i 14 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 subvencions i donacions d'entitats públiques i privades, així com transferències del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya (94,43% dels ingressos de les activitats de l'exercici 2020).

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 que 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 financeres, verificant els imports i les condicions establertes en els diferents convenis vigents.

Despeses i ingressos per COVID (nota 20.6 de la memòria)

L'activitat de l'exercici 2020 ha vingut marcada per la situació d'emergència provocada per la COVID-19 que ha afectat al conjunt de l'organització de l'activitat, impactant especialment sobre els costos d'aprovisionaments, alhora que es van establir per part del Servei Català de la Salut diferents mesures de finançament d'aquesta activitat i fer front als increments de costos.

Tal com estableix l'Ordre VEH/193/2020, de 5 de novembre, la Fundació ha inclòs en els comptes anuals el detall de les despeses derivades de la pandèmia i de l'impacte en els ingressos. La despesa addicional s'ha quantificat en 135 milers d'euros i l'impacte sobre els ingressos en 135 milers d'euros.

La Fundació ha elaborat i presentat aquesta informació en base a les instruccions rebudes, incloent els costos directament imputables, i registrant en un centre de cost específic les despeses relacionades identificades.

Atenent a la diversitat de criteris i càlculs que han estat necessaris per a determinar la quantificació dels costos vinculats, s'ha considerat com una qüestió clau de la nostra revisió.

Els nostres procediments d'auditoria han inclòs, l'estudi i anàlisi dels criteris establerts a les Instruccions i notes metodològiques del Ministeri d'Hisenda que regulaven l'emplenament dels qüestionaris sobre l'impacte pressupostari associat al coronavirus SARS-CoV-2, així com la resta d'indicacions i guies elaborades amb aquesta finalitat.

En base a aquesta regulació s'han avaluat els criteris emprats per la Fundació a l'hora de determinar els impactes, revisant entre d'altres els següents aspectes:

- Obtenció del detall de la totalitat de les despeses imputades.
- Revisió de la traçabilitat de la informació amb la informació comptable.
- La realització de proves de detall sobre una mostra de les despeses, obtenint el suport documental de les operacions i verificant el compliment d'ella finalitat.

En referència als ingressos s'ha obtingut el detall dels import informats i s'ha verificat la coincidència amb les xifres registrades per a cadascun dels conceptes.

Finalment, hem revisat que la informació inclosa als comptes anuals es correspongui amb els criteris establerts i sigui coincident amb la informació facilitada a la Direcció General de Pressupostos del mes de desembre.



Paràgraf d'èmfasi

Cal fer esment a allò indicat a la nota 14 de la memòria dels comptes anuals, 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, 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 les 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. Com a conseqüència, tot i que presenta un patrimoni net positiu, els fons propis a 31 de desembre de 2020 presenta un saldo negatiu.

Per tal d'esmenar aquesta situació, tal i com es detalla a la nota 3 de la memòria, la Fundació, una vegada obtinguda l'autorització de la Generalitat de Catalunya, ha de compensar els dèficits dels exercicis 2017 a 2020 amb els excedents de transferències rebudes, fins a 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 es 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.

Els treballs d'aquesta auditoria formen part del control financer atribuït a la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya d'acord amb l'establert a l'article 71 del Text refós de la llei de finances públiques de Catalunya, aprovat pel Decret legislatiu 3/2002, de 24 de desembre i de conformitat amb allò que preveu la Resolució de la Intervenció General de 15 de gener de 2020, per la qual s'aprova la Instrucció 1/2020 sobre el règim general a seguir en l'exercici del control financer.

Altra informació

L'altra informació comprèn la memòria d'activitats de 2020, la formulació de la qual és responsabilitat del patronat de la Fundació i, no formen part integrant dels comptes anuals.

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

Sobre la base del treball realitzat, segons allò descrit en el paràgraf anterior, no tenim res a informar respecte la memòria d'activitats i la informació que conté concorda amb la dels comptes anuals de l'exercici 2020.

Responsabilitat del Patronat en relació amb els comptes anuals

El Patronat és el responsable de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de la Fundació, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'entitat a Espanya, i del control intern que considerin necessari per permetre la preparació de comptes anuals lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error.

En la preparació dels comptes anuals, el Patronat és 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

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

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

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

- Identifiquem i valorem els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, a causa de frau o error, dissenyem i apliquem procediments d'auditoria per respondre a aquests riscos i obtenim evidència d'auditoria suficient i adequada per 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 o, si aquestes revelacions no són adequades, que expressem una opinió modificada. Les nostres conclusions es

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

- Avaluem la presentació global, l'estructura i el contingut dels comptes anuals, inclosa la informació revelada, i si els comptes anuals representen les transaccions i els fets subjacents de manera que aconseguixen expressar la imatge fidel.

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

Entre les qüestions que han estat objecte de comunicació al Patronat de l'entitat, determinem les que han estat de la major significativitat en l'auditoria dels comptes anuals del període actual i que són, en conseqüència, els riscos considerats més significatius.

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

Barcelona, 20 de juliol de 2021

Faura-Casas Auditors-Consultors, S.L.

Nº ROAC S0206

Jordi Casals Company

Nº ROAC 15471

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

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

2021 Núm. 20/21/16731

IMPORT COL·LEGIAL: 96,00 EUR

Informe d'auditoria de comptes subjecte
a la normativa d'auditoria de comptes
espanyola o internacional

An independent member of

BKR
INTERNATIONAL



FUNDACIÓ TIC SALUT

Comptes anuals a
31 de desembre de 2020



FUNDACIÓ TICSALUT

COMPTES ANUALS ABREUJATS

EXERCICI 2020



TIC Salut Social

Tecnologia, innovació
i transformació digital



ÍNDEX

Estats financers 2020.....	3
- Balanç de situació abreujat a 31 de desembre de 2020	3
- Compte de resultats abreujat a 31 de desembre de 2020	5
- Estat de canvis en el patrimoni net a 31 de desembre de 2020.....	6
- Estat de fluxos d'efectiu	7
Memòria econòmica 2020.....	8
Memòria d'activitats 2020.....	50



BALANÇ DE SITUACIÓ

ACTIU	Nota	2020	2019
A) ACTIU NO CORRENT		371.158,43	19.646,05
I. Immobilitzat intangible	5	7.204,46	12.007,58
2. Aplicacions informàtiques		7.204,46	12.007,58
II. Immobilitzat material	6	0,00	0,00
1. Terrenys i construccions		363.941,96	7.626,46
2. Instal·lacions, maquinària i utilatge		0,00	0,00
3. Mobiliari i Equips per a process. d'inform.		363.375,46	6.930,36
4. Altre immobilitzat material		566,50	696,10
VI. Inversions financeres a llarg termini	8	12,01	12,01
4. Altres actius financers		12,01	12,01
VII. Actius per impost diferit		0,00	0,00
B) ACTIU CORRENT		1.585.892,94	1.137.258,68
II. Usuaris, patrocinadors i deutors de les	8	1.005.760,91	562.159,18
1. Usuaris i deutors per prestació de serveis		26.298,41	2.407,36
5. Personal		0,00	0,00
6. Actius per impost corrent		77.514,89	77.514,89
7. Altres crèdits amb les AAPP		901.947,61	482.236,93
III. Inversions en entitats del grup i assoc. a c/t		0,00	0,00
IV. Inversions financeres a curt termini		0,00	8.035,46
4. Altres actius financers		0,00	8.035,46
V. Periodificacions a curt termini		4.975,78	4.906,12
VI. Efectiu i altres actius líquids equivalents		575.156,25	562.157,92
1. Tresoreria		575.156,25	562.157,92
TOTAL ACTIU (A + B)		1.957.051,37	1.156.904,73



PASSIU i PATRIMONI NET		Nota	2020	2019
A) PATRIMONI NET			757.876,86	434.135,27
A-1) Fons propis	10		(410.164,44)	(402.303,59)
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			(434.303,59)	(279.903,91)
1. Romanent			498.381,25	498.381,25
2. Excedents negatius d'exercicis anteriors			(932.684,84)	(778.285,16)
IV. Excedents pendents d'aplicació en activitats			0,00	0,00
V. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu)			(7.860,85)	(154.399,68)
VI. Aportacions per a compensar pèrdues			0,00	0,00
A-2) Subvencions, donacions i llegats rebuts	14-15		1.168.041,30	836.438,86
3. Altres subvencions, donacions i llegats			1.168.041,30	836.438,86
B) PASSIU NO CORRENT			290.992,62	56.388,90
I. Provisions a llarg termini			0,00	0,00
II. Deutes a llarg termini	15		290.992,62	56.388,90
3. Altres deutes a llarg termini			290.992,62	56.388,90
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			908.181,89	666.380,56
I. Provisions a curt termini	13		77.514,89	77.514,89
II. Deutes a curt termini			441.712,90	86.382,18
1. Deutes amb entitats de crèdit			79,87	84,32
3. Altres deutes a curt termini	15		441.633,03	86.297,86
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		388.953,99	502.483,38
2. Creditors variis			252.812,29	379.761,28
3. Remuneracions pendents de pagament			947,50	6.866,38
4. Altres deutes amb les AAPP			135.194,20	115.855,72
V. Periodificacions a curt termini			0,00	0,00
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A + B + C)			1.957.051,37	1.156.904,73



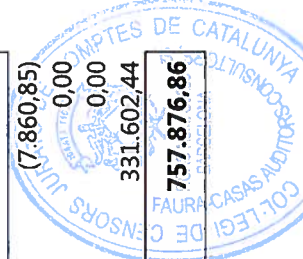
COMPTE DE RESULTATS

	Nota	2020	2019
1. Ingressos per les activitats	12.4	2.694.644,80	2.482.303,97
a) Vendes i prestacions de serveis		25.546,00	78.120,26
d) Subvencions oficials a les activitats	14-15	2.490.776,25	2.404.183,71
e) Donacions i llegats	12.4	178.322,55	
3. Variació de projectes en curs	12.5	0,00	0,00
5. Aprovisionaments	12.1	(595.969,03)	(775.109,05)
b) Treballs realitzats per altres activitats		(595.969,03)	(775.109,05)
6. Altres ingressos de les activitats		0,00	1.840,00
b) Altres ingressos accessoris		0,00	1.840,00
7. Despeses de personal	12.2	(1.785.606,04)	(1.426.125,50)
8. Altres despeses d'explotació		(313.009,73)	(367.534,89)
a) Serveis exteriors	12.3	(128.019,69)	(268.028,68)
a2) Arrendaments i cànons		(2.158,34)	(69.717,45)
a3) Reparacions i conservació		0,00	0,00
a4) Serveis professionals independents		(56.328,52)	(75.292,11)
a6) Primes d'assegurances		(5.537,40)	(6.354,11)
a7) Serveis bancaris		(908,00)	(541,81)
a9) Subministraments		0,00	(2.718,00)
a10) Altres serveis		(63.087,43)	(113.405,20)
b) Tributs		(5.817,49)	(14.395,74)
c) Variacions de provisions d'operacions	12.3	0,00	(84.360,47)
d) Altres despeses de gestió corrent	12.3	(179.172,55)	(750,00)
9. Amortització de l'immobilitzat		(7.860,85)	(15.181,46)
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	(54.857,75)
13. Altres resultats		(60,00)	265,00
I) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ		(7.860,85)	(154.399,68)
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)		(7.860,85)	(154.399,68)
19. Impostos sobre beneficis	11	0,00	0,00
IV) RESULTAT DE L'EXERCICI (III+19)		(7.860,85)	(154.399,68)



ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET

	Fons Total	Excedents exercicis anterior	Excedent de l'exercici	Subvencions, donacions i llegats	TOTAL
A. SALDO, FINAL DE L'ANY 2018	32.000,00	(277.741,96)	(2.161,95)	1.114.923,87	867.019,96
I. Ajustaments per canvis de criteri 2018 i anterior	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Ajustaments per errors 2018 i anterior	0,00	0,00	0,00	706.457,19	706.457,19
B. SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2019	32.000,00	(277.741,96)	(2.161,95)	1.821.381,06	1.573.477,15
I. Excedent de l'exercici	0,00	0,00	(154.399,68)	0,00	(154.399,68)
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	(2.161,95)	2.161,95	(984.942,20)	(984.942,20)
C. SALDO, FINAL DE L'ANY 2019	32.000,00	(277.741,96)	(2.161,95)	1.114.923,87	867.019,96
I. Ajustaments per canvis de criteri 2019 i anterior	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Ajustaments per errors 2019 i anterior	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D. 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
E. SALDO, FINAL DE L'ANY 2020	32.000,00	(434.303,59)	(7.860,85)	1.168.041,30	757.876,86



ESTAT DE FLUXOS D'EFFECTIU

	Nota	2020	2019
A) FLUXOS DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ			
1. Resultat de l'exercici abans d'impostos		(7.860,85)	(154.399,68)
2. Ajustaments del resultat		7.800,85	101.948,00
a) Amortització de l'immobilitzat (+)	5-6	7.860,85	15.181,46
b) Correccions valoratives per deteriorament (+/-)		0,00	0,00
c) Variació de provisions (+/-)	13	0,00	84.360,47
d) Subvencions traspasades (-)		0,00	0,00
e) Resultats per baixes i alienacions de l'immob. (+/-)		(60,00)	55.122,75
3. Canvis en el capital corrent		32.738,11	127.148,85
b) Deutors i altres comptes a cobrar (+/-)	8	(443.601,73)	63.974,86
c) Altres actius corrents (+/-)		0,00	0,00
d) Creditors i altres comptes a pagar (+/-)	9	(113.529,39)	125.981,28
e) Altres passius corrents (+/-)	9	589.869,23	(62.807,29)
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)		32.678,11	127.413,85
B) FLUXOS DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ			
6. Pagaments per inversions (-)		(2.674,64)	(4.732,42)
a) Entitats del grup i associades		0,00	0,00
b) Immobilitzat intangible	5	0,00	0,00
c) Immobilitzat material	6	(2.674,64)	(4.732,42)
f) Altres actius financers		0,00	0,00
7. Cobraments per desinversions (+)	8.4	8.035,46	907,99
f) Altres actius financers		8.035,46	907,99
8. Fluxos de les activitats d'inversió (7 - 6)		5.360,82	(3.824,43)
C) FLUXOS DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT			
9. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni		(25.036,15)	(992.052,78)
a) Variacions de fons (+/-)		0,00	0,00
b) Subvencions, donacions i llegats rebuts (+)	14-15	(25.036,15)	(992.052,78)
10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer		(4,45)	(1.249,54)
b) Devolució i amortització de:		(4,45)	(1.249,54)
1. Deutes amb entitats de crèdit (+)		(4,45)	(1.249,54)
3. Deutes amb empreses de grup i associades		0,00	0,00
11. Fluxos de les activitats de finançament (+/-9+/-10)		(25.040,60)	(993.302,32)
D) Efecte de les variacions dels tipus de canvi			
E) AUGMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFFECTIU O EQUIVALENTS (+/-5+/-8+/-11+/-D)		12.998,33	(869.712,90)
Efectiu o equivalents al començament de l'exercici		562.157,92	1.431.870,82
Efectiu o equivalents al final de l'exercici		575.156,25	562.157,92

MEMÒRIA

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'Illustre Col·legi de Catalunya, senyor Pablo Martinez 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 11 de juliol de 2018 el Patronat de la Fundació va aprovar el text refós dels seus estatuts, modificant-ne la denominació, i per tal d'adaptar-los al que estableix la Llei 5/2017, de 28 de març, de mesures fiscals, administratives, financeres i del sector públic i de creació i regulació dels impostos sobre grans establiments comercials, sobre estades en establiments turístics, sobre elements radiotòxics, sobre begudes ensucrades envasades i sobre emissions de diòxid de carboni, en relació al règim de les fundacions del sector públic de la Generalitat. D'acord amb el que estableix la nova redacció de l'article 1, la Fundació passaria a denominar-se Fundació TICSalut i Social i restava adscrita a l'Administració de la Generalitat de Catalunya, mitjançant el departament competent en matèria de salut.

No obstant, l'acord de Patronat esmentat no va ser ratificat per part del Govern de la Generalitat de Catalunya per tant, resten vigents els anteriors estatuts i denominació, quedant Tic Salut i social com marca comercial de la fundació.

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, valoritzar 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.



A continuació adjuntem el detall de les subvencions rebudes de la UE els exercicis 2020 i 2019, indicant una descripció de cadascun dels projectes que es porten a terme, així com l'import atorgat:

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

Exercici 2019:

Entitat	Descripció del projecte	Subvenció atorgada
TRILLIUM	Implementació del resum del pacient a nivell internacional utilitzant estàndards internacionals Concepte: Pagament de despeses de viatge	2.126,77

El compliment de la voluntat fundacional correspon al Patronat.

Durant l'exercici 2020 la Fundació ha complert la voluntat fundacional per a la qual va ser creada.

El Patronat, òrgan col·legiat, està constituït pels següents membres: President, Vice-president, Vocals i Secretari.

A 31 de desembre del 2020 el Patronat presenta la següent composició:

Càrrec	Patró/na	Per compte del
Presidenta	H. Alba Vergés i Bosch	Departament de Salut
Vicepresidenta	Sra Laura Seijó Elvira	Ajuntament de Mataró
Vice-president segon	H. Chakir El Homrani Lesfar	Departament de Treball, Afers socials i Famílies
Vocal	Sr. Marc Ramentol	Departament de Salut
Vocal	Sr. Pol Pérez Sust	Departament de Salut
Vocal	Sr. Miquel Gamisans	Departament de la Vicepresidència
Vocal	Sr. Carles Gómara Martínez	Innovació Empresarial i Coordinador d'Estratègia de Mobilitat d'ACCIO

Càrrec	Patró/na	Per compte del
Vocal	Sr. David Ferrer i Canosa	Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública
Vocal	Sr. Rosa Romà Monfà	Servei Català de la Salut (CatSalut)
Vocal	Sr. José Augusto Garcia Navarro	Consorci de Salut i Social de Catalunya
Vocal	Sra. Anna Riera Domènech	La Unió. Associació d'Entitats Sanitàries i Socials
Vocal	Sr. Raul Ortega Til	Agrupació Catalana d'Establiments Sanitaris (ACES)
Vocal	Sr. Miquel Arrufat Vila	Institut Català de la Salut

La composició del Patronat a data 19 de juliol de 2021 presenta la següent composició:

Càrrec	Patró/na	Per compte del
President	Josep Maria Argimon Pallàs	Departament de Salut
Vicepresidenta	Sra Laura Seijó Elvira	Ajuntament de Mataró
Vice-president segon	Violant Cervera i Gòdia	Departament de Treball, Afers socials i Famílies
Vocal	Sr. Meritxell Masó	Departament de Salut
Vocal	Sr. Pol Pérez Sust	Departament de Salut
Vocal	Sr. Miquel Gamisans	Departament de la Vicepresidència
Vocal	Sr. Carles Gómara Martínez	Innovació Empresarial i Coordinador d'Estratègia de Mobilitat d'ACCIÓ
Vocal	Sr. David Ferrer i Canosa	Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública
Vocal	Sr. Rosa Romà Monfà	Servei Català de la Salut (CatSalut)
Vocal	Sr. José Augusto Garcia Navarro	Consorci de Salut i Social de Catalunya
Vocal	Sra. Anna Riera Domènech	La Unió. Associació d'Entitats Sanitàries i Socials
Vocal	Sr. Raul Ortega Til	Agrupació Catalana d'Establiments Sanitaris (ACES)
Vocal	Sr. Miquel Arrufat Vila	Institut Català de la Salut

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 2020, és possible que esdeveniments (fets econòmics, canvis de normativa, etc.) que puguin tenir lloc en el futur obliguin a modificar-los (a l'alça o a la baixa) en els propers exercicis, el que es portaria a terme, en el seu cas, de forma prospectiva.

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 2020 i 2019 de manera que resultin comparables



entre si, d'acord a 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 aconseguir-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 2020 agrupació de partides, ni tampoc a l'exercici 2019.

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 2020 no s'han produït correccions d'errors.

3.- Aplicació dels resultats

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

Base de repartiment	
Excedent negatiu de l'exercici	(7.860,86)
Total base de repartiment	(7.860,85)
Aplicació a	
A Excedents negatius d'exercicis anteriors	(7.860,86)
Total aplicació	(7.860,85)

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

Base de repartiment	
Excedent negatiu de l'exercici	(154.399,68)
Total base de repartiment	(154.399,68)
Aplicació a	
A Excedents negatius d'exercicis anteriors	(154.399,68)
Total aplicació	(154.399,68)

Com es va acordar en l'exercici anterior, en data 14 de gener de 2021, es va sol·licitar tramitar el corresponent Acord de Govern a través de la Secretaria General del Departament de Salut, per l'aplicació a fons propis de la part necessària de l'import de les transferències rebudes de la Generalitat pendents d'aplicar per tal de restablir-ne el seu valor a l'import del fons dotacional.

No obstant això, el 6 d'aril de 2021, va informar a la Fundació que, segons el criteri la Direcció General de Pressupostos i la intervenció General, l'exercici 2019 ja estava tancat, i el que correspon es tramitar una nova proposta a partir del romanent de tresoreria que tingui l'entitat a tancament de l'exercici 2020.

Per tal de restituir els fons propis de l'entitat, i atenent el que s'indica a la Nota 14 de la present memòria, es proposa sol·licitar novament 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.

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 existeixi 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.- Impostos 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 cedits 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 meritane 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:

	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	(19.983,56)	(4.803,12)	0,00	(29.589,80)
Total amortització intangible	(19.983,56)	(4.803,12)	0,00	(29.589,80)
Immobilitzat intangible net	16.810,70	(4.803,12)	0,00	7.204,46

I a l'exercici 2019 van ser:

	Saldo 31.12.18	Altes	Baixes	Saldo 31.12.19
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	(19.983,56)	(4.803,12)	0,00	(24.786,68)
Total amortització intangible	(19.983,56)	(4.803,12)	0,00	(24.786,68)
Immobilitzat intangible net	16.810,70	(4.803,12)	0,00	12.007,58

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

Elements totalment amortitzats	2020	2019
Aplicacions informàtiques	17.582,00	17.582,00

6.- Immobilitzat material

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

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

Mentre que a l'exercici 2019 van ser:

Concepte	Saldo 31.12.18	Altes	Baixes	Saldo 31.12.19
Construccions	32.998,22	0,00	(32.998,22)	0,00
Instal·lacions tècniques	34.188,25	0,00	(34.188,25)	0,00
Altres instal·lacions	22.534,30	0,00	(22.534,30)	0,00
Mobiliari	49.449,12	2.459,20	(48.918,83)	2.989,49
Equips per a processos d'informació	63.227,02	1.978,90	0,00	65.205,92
Altres Immobilitzat	6.354,11	294,32	0,00	6.648,43
Immobilitzat material brut	208.751,02	4.732,42	(138.639,60)	74.843,84
Amortitzacions Immobilitzat Material	(140.620,89)	(10.378,34)	83.781,85	(67.217,38)
Total amortització material	(140.620,89)	(10.378,34)	83.781,85	(67.217,38)
Immobilitzat Material Net	68.130,13	(5.645,92)	(54.857,75)	7.626,46

A l'exercici 2020 la Fundació ha rebut donacions en espècie per import 535.021,14 euros en concepte d'equipament telemàtic i videoconferències. Aquests equipaments s'han cedit en ús a diferents entitats sanitàries i socials per paliar els problemes de comunicació derivades de la COVID-19, intentant millorar la comunicació entre els pacients aïllats i els seus familiars. Tanmateix, aquestes actius s'han deteriorat per import de 178.322,55 euros.



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

Els elements totalment amortitzats en l'exercici 2020 i 2019 són els següents:

Elements totalment amortitzats	2020	2019
Mobiliari	0,00	0,00
Equips per a processos d'informació	56.998,56	3.634,19
Altres Immobilitzat	5.568,20	5.568,20
Total	62.566,76	9.202,39

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.

Degut al trasllat de la seva seu, la Fundació va registrar a l'exercici 2019 la baixa de tots els actius afectes a les antigues instal·lacions al Campus de Mataró, suposant una pèrdua per import de 54.857,75 euros.

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 2020 ni durant el 2019.

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.

La despesa durant l'exercici 2020 ha estat de 2.158,34, corresponent al lloguer d'altres espais.

La despesa durant l'exercici 2019 va ser de 69.717,45 euros, essent el detall de 51.117,31 euros de lloguer de la seu social i 18.600,14 euros pel lloguer d'altres espais.

8.- Actius financers

8.1.- Actius financers a llarg termini

	Crèdits, derivats i altres		Total	
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Préstecs i partides a cobrar	12,01	12,01	12,01	12,01
Total	12,01	12,01	12,01	12,01

El saldo correspon al títol cooperatiu a l'entitat financera Caixa d'enginyers.

8.2.- Actius financers a curt termini

	Crèdits, derivats i altres		Total	
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Préstecs i partides a cobrar	1.005.760,91	570.194,64	1.005.760,91	570.194,64
Total	1.005.760,91	570.194,64	1.005.760,91	570.194,64

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

	Nota	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Deutors per prestació de serveis		26.298,41	2.407,36
Fiances		0,00	8.035,46
Personal		0,00	0,00
Administració Generalitat transferència	a)	488.218,68	311.750,00
Subvencions UE i altres exterior	b)	413.728,93	170.486,93
Total deutors per subvencions		901.947,61	482.236,93
Total deutors i altres comptes a cobrar		928.246,02	492.679,75

- a) Correspon principalment al saldo pendent de les transferències per la realització de diferents activitats com ara el 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 TICSsalut, 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 conveni entre el Departament de Salut i la Fundació per a l'assignació de fons de les funcions pròpies del delegat de protecció de dades de 2019.

b) El Detall del saldo pendent de cobrar dels diferents projectes europeus és el següent:

Concepte	Saldo a 31.12.20	Saldo a 31.12.19
HOME SWEET	617,54	8.643,53
RENEWING HEALTH	14.389,93	14.389,93
TRILLIUM	0,00	9.681,10
NEXTCARE	10.698,37	10.698,37
AGAUR	2.160,00	7.200,00
INEA/CEF	55.517,00	55.517,00
ATHIKA	51.425,00	64.357,00
INCISVE	263.327,34	0,00
EHEALTH	15.593,75	0,00
Total	413.728,93	170.486,93

8.2.1- Inversions mantingudes fins el venciment

Ni en l'exercici 2020 ni al tancament de 2019 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	12,01
Deutors comercials i altres comptes a cobrar		
- Deutors varis	26.298,41	
- Deutors per subvencions	901.947,61	
Total	935.091,60	12,01

8.2.5.- Correccions per deteriorament per risc de crèdit

Durant l'exercici 2020 ni 2019 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	
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Dèbits i partides a pagar	290.992,62	56.388,90	290.992,62	56.388,90
Total	290.992,62	56.388,90	290.992,62	56.388,90

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	Deutes amb entitats de crèdit		Derivats i Altres		Total	
	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2019
Dèbits i partides a pagar	79,87	84,32	695.392,93	472.925,63	695.392,93	473.009,95
Total	79,87	84,32	695.392,93	472.925,63	695.392,93	473.009,95

Els deutes a curt termini amb entitats de crèdit es corresponen a la despeses de Visa pendents de liquidar a 31 de desembre de 2020 i a 31 de desembre de 2019 respectivament.

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

Classe	Notes	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Creditors		252.812,40	379.761,39
Remuneracions pendents de pagament	1	947,50	6.866,38
Deutes a curt termini transformables en subvencions	2	438.294,92	86.297,86
Altres passius financers	3	3.338,11	0,00
Total altres passius financers		695.392,93	472.925,63

- 1) L'import a 31 de desembre de 2020 correspon a l'import pendent d'abonar dels desplaçaments del personal, mentre que l'import a 31 de desembre de 2019 corresponia per una part a la provisió per l'acomiadament d'un treballador, fet efectiu el pagament el 3 de febrer de 2019, i de l'altra, 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		290.992,62
Creditors comercials i altres comptes a pagar		
- Creditors variis	252.812,40	
- Personal	947,50	
Deutes a curt termini transformables en subvencions	438.294,92	
Altres passius financers	3.338,11	
Total	695.392,93	290.992,62

10.- Fons propis

La composició dels epígrafs d'aquest capítol i els moviments durant l'exercici 2020 ha estat la següent:

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 anteriors	(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)

Mentre que la composició dels epígrafs d'aquest capítol i els moviments durant l'exercici 2019 va ser:

Concepte	Saldo a 31.12.2018	Addicions	Distribució resultat	Saldo a 31.12.2019
Fons social	32.000,00	0,00	0,00	32.000,00
Excedents d'exercicis anteriors	(277.741,96)	0,00	(2.161,95)	(279.903,91)
Resultats de l'exercici	(2.161,95)	(154.399,68)	2.161,95	(154.399,68)
Fons propis	(247.903,91)	(154.399,68)	0,00	(402.303,59)

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, aconplast 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 2019, així com la seva liquidació són els següents:

Concepte	2020	2019
RESULTAT COMPTABLE	(7.860,85)	(154.399,68)
DIFERÈNCIES PERMANENTS		
- Disminucions de la Base Imposable	(2.694.644,80)	(2.484.408,97)
Ingressos de les activitats exemptes	(2.694.644,80)	(2.844.408,97)
- Augments de la Base Imposable	2.702.505,65	2.638.808,65
Despeses de les activitats exemptes	2.702.505,65	2.638.808,65
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 2020 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 bens i serveis del qual n'ha resultat una quota deduïble de 1.399,55 euros, que representa un 1,02% del total de

les quotes suportades; en l'exercici 2019 l'import deduït va ser de 6.601,95 euros, el qual representava un 5,20% 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 2020 i 2019 es el següent:

Classe	Notes	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
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	82.462,14	69.395,82
H.P. creditora per IVA		6.893,66	11.075,25
S.S creditora SS		45.838,40	35.384,65
Total H.P. Creditora		135.194,20	115.855,72

- 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 (veure 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.
- 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 que 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 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Treballs realitzats per altres entitats/persones	595.969,03	775.109,05
Total Aprovisionaments	595.969,03	775.109,05

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 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Sous i salaris	1.367.925,66	1.085.250,09
Indemnitzacions	0,00	0,00
Seguretat Social	414.544,40	322.925,96
Altres despeses socials	3.135,98	17.949,45
Total despeses de personal	1.785.606,04	1.426.125,50

12.3.- Altres despeses d'explotació

La composició de la partida d'altres despeses d'explotació a 31 de desembre de 2020 i a 31 de desembre de 2019 és la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Serveis Exteriors	128.019,69	268.028,68
Arrendaments i cànons	2.158,34	69.717,45
Reparacions i conservació	0,00	0,00
Serveis professionals independents	56.328,52	75.292,11
Primes d'assegurances	5.537,40	6.354,11
Serveis bancaris	908,00	541,81
Publicitat, propaganda i relacions públiques	0,00	0,00
Subministraments	0,00	2.718,00
Altres serveis	63.087,43	113.405,20
Tributs (a)	5.817,49	14.395,74
Pèrdues per deteriorament i variació de provisions (b)	0,00	84.360,47
Altres despeses de gestió corrent (c)	179.172,55	750,00
Total serveis exteriors	313.009,73	367.534,89

- a) El saldo de la partida tributs 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 de les quotes suportades per IVA (Nota 11), i 59 euros a despeses d'altres tributs. El saldo a 31 de desembre de 2019, per import de 14.395,74 euros, es compon d'un import de 13.183,87 euros corresponent a la regularització de les quotes suportades per IVA (Nota 11), i 1.211,87 euros a despeses d'altres tributs.
- b) El saldo de l'exercici 2019 correspon per una part a la provisió per import de 77.514,89 euros de la devolució de l'IVA de l'exercici 2017 informat a la nota 13 d'aquesta memòria, i de l'altra, 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 2020 per import de 179.172,55 euros correspon, per una part al deteriorament de les donacions rebudes durant l'exercici de diferent equip telemàtic i videoconferència que s'ha cedit en ús a centres hospitalaris i residències per import de 178.322,55 euros, (veure nota 6), i la resta als pagaments pel premi de recerca jove 2020. L'import a 31 de desembre de 2019 corresponia al pagament del premi de recerca jove 2019.

12.4.- Ingressos de les activitats

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Ingressos de prestacions de serveis	25.546,00	78.120,26
Subvencions oficials a les activitats (a)	2.490.776,25	2.404.183,71
Per la UE i altres ens públics	94.926,72	62.091,20
Generalitat de Catalunya	2.395.849,53	2.342.092,51
Donacions i llegats (b)	178.322,55	0,00
Total d'ingressos de les activitats	2.694.644,80	2.482.303,97

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

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019	Ref
Anualitat atorgada Generalitat de Catalunya	1.231.200,00	1.231.200,00	
Retenció intervenció transferència prevista 2019	0,00	(307.800,00)	
Retenció ordre VEH/165/2019	0,00	(96.199,69)	
Fons de les funcions pròpies del delegat de protecció de dades	579.500,00	289.750,00	
Transferència interdepartamental del Departament del Treball, Afers Socials i Famílies	84.839,00	87.000,00	
Programa ús racional del medicament	146.000,00	146.000,00	
Sanejament subvenció Agència de Gestió d'Ajudes Universitàries i d'Investigació	3.600,00	7.200,00	
Projecte SIMDCAT 2020	133.100,00	0,00	

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019	Ref
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	37.500,00	0,00	
Transferència per finançar l'encàrrec de serveis amb motiu del COVID-19	135.174,70	0,00	
Transferència recuperació 60% paga extra 2013	19.839,68	0,00	
Incorporació excedent de transferències exercicis anteriors	25.096,15	984.942,20	a.1
Total ingressos Generalitat de Catalunya	2.395.849,53	2.342.092,51	

a.1) La Incorporació de l'excedent de transferències d'exercicis anteriors de l'exercici 2020 resta pendent d'aprovar l'acord per part del Patronat. La Incorporació de l'exercici 2019 va ser aprovada per acord del Patronat del 29 de juliol de 2020.

(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, tot i que la Fundació ha procedit a la interposició d'una reclamació econòmica administrativa davant el Tribunal Econòmic Administratiu Regional de Catalunya.

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

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

Concepte	Saldo a 31.12.2018	Dotació	Aplicació	Saldo a 31.12.2019
Impostos	0,00	77.514,89	0,00	77.514,89
Total	0,00	77.514,89	0,00	77.514,89

14. Subvencions, donacions i llegats rebuts

El moviment de l'exercici ha estat el següent:

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

I el de l'exercici anterior va ser:

Entitat	Saldo a 31.12.2018	Aportacions	Aplicacions	Saldo a 31.12.2019
Departament de Salut	1.821.381,06	827.200,31	(1.812.142,51)	836.438,86
Total (a)	1.821.381,06	827.200,31	(1.812.142,51)	836.438,86

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.

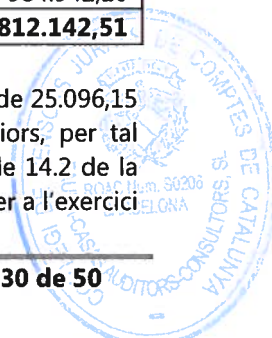
La composició de les aportacions rebudes és la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Anualitat atorgada Generalitat de Catalunya	1.231.200,00	1.231.200,00
Retenció intervenció transferències previstes	0,00	(307.800,00)
Retenció ordre VEH/165/2019	0,00	(96.199,69)
Total	1.231.200,00	827.200,31

La composició de les aplicacions és la següent:

Concepte	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Anualitat atorgada Generalitat de Catalunya	1.231.200,00	1.231.200,00
Retenció intervenció transferència prevista 2019	0,00	(307.800,00)
Retenció ordre VEH/165/2019	0,00	(96.199,69)
Excedent transferències dels exercicis anteriors	25.096,15	984.942,20
Total	1.256.296,15	1.812.142,51

- (a) 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

- (b) Durant l'exercici 2019, es va imputar com a ingressos de l'exercici un import de 984.942,20 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 13 de la Llei de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per a l'exercici 2017, vigent també per a l'exercici 2019, d'acord el següent detall:

Resultat de l'exercici abans ajust amb subvenció (+/-)	(1.139.341,88)
Amortitzacions de l'exercici (-)	15.181,46
Pèrdues de l'immobilitzat (-)	54.857,75
Provisions de l'exercici (-)	84.360,47
Excedents aplicats al resultat de l'exercici	984.942,20

A l'exercici 2020 la Fundació ha rebut 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 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

La classificació a curt i llarg termini dels anteriors deutes transformables en subvencions al tancament de l'exercici 2019, en el balanç de situació ha estat següent:

Concepte	Llarg termini	Curt termini	Total
NEXTCARE	0,00	5.333,54	5.333,54
TRILLIUM	0,00	0,00	0,00
AGAU	0,00	3.600,00	3.600,00
CNECT/H3	27.758,90	41.637,32	69.396,22
ATHIKA	28.630,00	35.727,00	64.357,00
Total	56.388,90	86.297,86	142.686,76

El detall i evolució de les subvencions dins altres deutes tant a llarg com a curt termini, registrades a l'exercici 2020 per conceptes i organismes atorgants ha estat el 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 ha estat 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 ha estat imputada en la seva totalitat al resultat.
- Transferència per import de 133.100,00 euros per finançar la direcció del projecte SIMDCAT 2020, que ha estat imputada en la seva totalitat al resultat.
- Transferència de fons a la Fundació d'una transferència interdepartamental 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 s'ha imputat a resultats la totalitat de 2 actuacions per import de 84.839,00 euros, dels 25.140,00 euros restants s'ha sol·licitat ampliació de termini per la seva execució a l'exercici 2021.

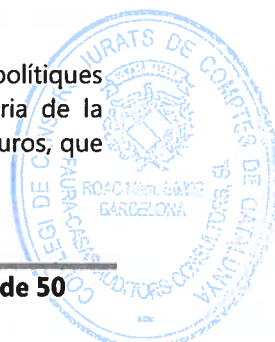
- (f) Transferència per import de 86.550,00 euros per finançar el desenvolupament del projecte de potenciació de l'ACTIC en l'àmbit professional TIC-Salut (COMPDIG). S'ha sol·licitat ampliació de termini per la seva execució a l'exercici 2021, per lo que no s'ha imputat cap import aquest exercici.
- (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. S'ha sol·licitat ampliació de termini per la seva execució a l'exercici 2021, per lo que no s'ha imputat 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 s'han imputat a resultats 37.500,00 euros.

El detall i evolució de les subvencions registrades per a l'exercici 2019 per conceptes i organismes atorgants va ser la següent:

Entitat	Saldo a 31.12.2018	Altes	Regularit	Traspàs a resultat	Saldo a 31.12.2019	Ref
Departament de Salut	0,00	289.750,00	0,00	(289.750,00)	0,00	a
Departament de Salut	0,00	87.000,00	0,00	(87.000,00)	0,00	c
Departament de Salut	0,00	146.000,00	0,00	(146.000,00)	0,00	b
Total Departament de Salut	0,00	522.750,00	0,00	(522.750,00)	0,00	
TRILLIUM	9.904,93	2.126,77	4.027,98	(16.059,68)	0,00	
AGAUR	10.800,00	0,00	0,00	(7.200,00)	3.600,00	
NEXTCARE	5.333,54	0,00	0,00	0,00	5.333,54	
CNECT/H3	97.154,74	0,00	0,00	(27.758,52)	69.396,22	
ATHIKA	82.630,00	0,00	0,00	(18.273,00)	64.357,00	
Total Unió Europea i altres ens públics	205.823,21	2.126,77	4.027,98	(69.291,20)	142.686,76	
Total (AAPP+UE)	205.823,21	524.876,77	4.027,98	(592.041,20)	142.686,76	

Les subvencions finalistes rebudes durant l'exercici 2019 per part del Departament de Salut han sigut:

- (j) 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 2019, per import de 289.750,00 euros, que ha estat imputada en la seva totalitat al resultat.
- (k) 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.



- (l) Transferència de fons a la Fundació d'una transferència interdepartamental procedent del Departament del Treball, Afers Socials i Famílies per la realització de diverses actuacions, per import de 87.000,00 euros, que ha estat imputada en la seva totalitat al resultat.

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 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	2020	2019
Total Ingressos	2.694.644,80	2.484.408,97
Despeses necessàries	714.683,20	837.827,08
Renda obtinguda	1.979.961,60	1.646.581,89
70% Rendes a aplicar	1.385.973,12	1.152.607,32
Total de rendes aplicades	1.987.822,45	1.800.981,57
Despeses comuns i específiques a l'activitat	1.987.822,45	1.800.981,57
Inversions realitzades en l'activitat pròpia	0,00	0,00
Excés d'aplicació	601.849,33	648.374,25
Percentatge	100,40%	109,38%

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 2020 com al 2019.

Any	Total Ingressos (A)	Despeses necessàries (B)	Mínim d'aplicació [70% (A-B)]	IMPORT DESTINAT EN L'EXERCICI					Pendent de destinar
				2016	2017	2018	2019	2020	
2016	1.897.703,82	4.265,58	1.325.406,77	1.915.258,89					0,00
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
Total recursos destinats en l'exercici				1.915.258,89	2.259.868,60	1.929.767,32	1.800.981,57	1.987.822,45	0,00

18.- Fets posteriors al tancament

L'actual emergència sanitària ha comportat una situació d'excepcionalitat que preveiem que no tindrà impacte en els presents comptes anuals a part del que ja queda recollit a la present memòria.

Des del punt de vista de l'organització dels recursos tècnics i humans, i dels resultats futurs i del compliment de l'execució del pressupost de l'exercici 2021 hem establert les mesures adequades per tal de mantenir l'equilibri de tresoreria, mantenir l'estructura patrimonial i garantir la continuïtat amb certa normalitat de l'activitat de l'entitat.

No obstant, es considera que el funcionament de l'activitat normal de l'entitat es pugui reiniciar un cop superada l'actual situació.

19. Operacions amb parts vinculades

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

Entitat	Saldo a 31.12.2020	Saldo a 31.12.2019
Departament de Salut	488.218,68	311.749,97
Entitat	Operacions al 2020	Operacions al 2019
Departament de Salut	2.501.843,38	1.349.950,31

El detall d'operacions és el següent:

Partides	2020	2019
Aportacions Transferència corrent	1.231.200,00	1.231.200,00
Retenció intervenció transferències previstes	0,00	(307.800,00)
Retenció ordre VEH/165/2019	0,00	(96.199,69)
Fons de les funcions pròpies del delegat de protecció de dades	579.500,00	289.750,00
Programa ús racional del medicament	146.000,00	146.000,00
Transferència encàrrec Covid-19	135.174,70	0,00
Transferència SIMDCAT 2020	133.100,00	0,00
Transferència interdepartamental Departament del Treball, Afers Socials i Famílies	109.979,00	87.000,00
Transferència projecte ACTIC – COMPDIG	86.500,00	0,00
Transfer. Direcció General de Professionals - COMPDIG	60.500,00	0,00
Retorn Paga extra 2013	19.839,68	0,00
Total operacions	2.501.843,38	1.349.950,31

La remuneració percebuda pel personal de direcció ha ascendit a 91.222,14 euros en 2020 i a 88.484,36 euros en l'exercici 2019. 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 2020 i durant l'exercici 2019 ha estat:

Categories	Dona		Home		Total	
	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Directiu	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Titulat	0,00	0,35	1,00	1,00	1,00	1,35
Tècnic superior	13,42	11,07	8,97	6,46	22,39	17,52
Tècnic	0,33	0,00	4,03	4,26	4,36	4,26
Secretària	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Administratiu	2,00	1,60	0,00	0,12	2,00	1,72
Becaris	0,86	0,13	0,00	1,03	0,86	1,16
Total	17,61	14,15	15,00	13,87	32,61	28,02

20.2.- Canvis dels components del Patronat

- a) Cessament i nomenament de membres de Patronat:
- La Sra. Laura Pelay i Bargalló vocal del patronat nomenada pel Departament de Salut ha cessat en el seu càrrec i és substituït per el Sr. Marc Ramentol.
 - El Sr. Lluís Monset i Castells, vocal del patronat nomenat per l'Agrupació Catalana d'Establiments Sanitaris (ACES) ha cessat en el seu càrrec i és substituït per el Sr. Raúl Ortega Til.
 - La Sra. Alba Vergés i Bosch Presidenta del patronat nomenada pel Departament de Salut ha cessat en el seu càrrec i és substituït per el Sr. Josep Maria Argimon Pallàs.

20.3.- Relacions amb el Protectorat de Fundacions

Durant el període de l'1 de gener al 31 de desembre de 2020 no s'ha efectuat cap operació que hagi comportat la tramitació d'una autorització al Protectorat de Fundacions.

20.4.- Honoraris del auditors

Dins de les despeses per serveis de professionals, s'inclouen els honoraris per l'auditoria de l'exercici 2020 que han estat de 4.250,00 euros i de 10.327,15 euros per altres serveis; mentre que per l'exercici 2019 van ser de 4.250,00 euros, i de 16.343,98 euros per altres serveis.



20.5.- 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 2020 és el següent:

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

Per a l'exercici 2019:

Procediment de contractació	Número	Pressupost de licitació
Contractes oberts	5	636.000,00
Contractes menors	71	357.122,02

20.6.- 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 2020, que estableix que els comptes anuals de 2020 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:

TOTAL DESPESA MERITADA	
I. TOTAL DESPESA SANITARIA	135.174,70
1.8 Altres despeses corrents	135.174,70
TOTAL INGRESSOS	
IV. IMPACTE EN INGRESSOS	135.174,70
IV. TRANSFERÈNCIES COVID	135.174,70

Es tracta de 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.

20.7.- Relació de convenis

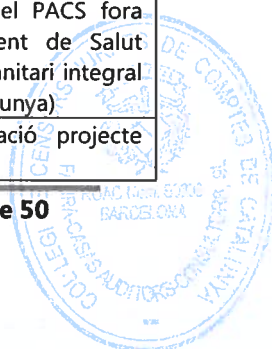
Per a l'exercici 2020 és la següent:

Conveni	Parts	Concepte
Conveni Marc de col·laboració entre (IL3-UB) i Fundació Ticsalut	Fundació privada Institut de Formació Contínua de la Universitat de Barcelona (IL3-UB) i la Fundació Ticsalut	La col·laboració entre les parts pel desenvolupament i la posada en marxa d'una oferta formativa, projectes i activitats, dirigides al sector Salut i Social en matèria de desenvolupament del nou coneixement digital aplicat i de formació contínua, tant en modalitat presencial, semipresencial i no presencial dirigida al sector de la gestió sanitària i de serveis socials.
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	Departament de Salut i Fundació Ticsalut	Establir les actuacions i compromisos que assumeixen el Departament de Salut i la Fundació Ticsalut, respectivament, per a la correcta implementació dels programes de desenvolupament de polítiques de cohesió sanitària i formació continuada en l'ús racional del medicament, amb càrrec als fons rebuts del Ministeri de Sanitat, Serveis Socials i Igualtat per aquest concepte corresponents a l'any 2019.
Conveni entre l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca i la Fundació Ticsalut en relació amb la convocatòria de premis de recerca jove 2020	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca i Fundació Ticsalut	Regular la col·laboració entre les parts en el marc de la convocatòria de Premis de Recerca Jove 2020 per fomentar l'esperit científic del jovent i que té per objecte atorgar premis amb l'objectiu de premiar l'esforç d'alumnes d'ensenyament secundari que, sota la tutela del professorat, duguin a terme un treball de recerca en l'àmbit de les Tecnologies de la Informació i Comunicació (TIC) o noves tecnologies en el sector salut i/o social.
Protocol General d'Actuació entre el Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona i la Fundació Ticsalut	Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona i la Fundació Ticsalut	Manifestar la voluntat de les parts d'establir un marc estable de relació institucional per a la promoció i desenvolupament de projectes relacionats amb l'atenció i la promoció de la salut, a través de l'assistència sanitària, la recerca científica i la innovació. Així com manifestar la voluntat de les parts d'iniciar l'esmentat procés de col·laboració a través del treball conjunt en el desenvolupament del projecte

		SIMDCAT APAT.
Conveni de col·laboració entre la Fundació LEITAT i la Fundació Ticsalut	Fundació LEITAT i Fundació Ticsalut	Establir el marc de col·laboració i les condicions generals en les que FLEITAT i TICSALUT col·laboraran en aspectes d'interès comú dins l'àmbit de la salut.
Conveni de cooperació educativa per a la realització de pràctiques acadèmiques externes curriculars	Universitat Politècnica de Catalunya, Fundació Ticsalut i estudiant designada per a la realització de les pràctiques	Establir el marc regulador de les relacions entre l'estudiant, la Fundació (que actua en qualitat d'entitat col·laboradora) i la UPC, en el qual s'han de desenvolupar les pràctiques acadèmiques externes curriculars
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 Ticsalut	Institut Català de la Salut (Gerència Territorial Metropolitana Nord -"ICS-HUGTP"-), Fundació Institut de Recerca en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol ("IGTP") i Fundació Ticsalut	Regular la cooperació entre les parts per tal de donar suport, en matèria de protecció de dades, a les activitats que l'HUGTP i l'IGTP desenvolupen dins de l'àmbit de les seves respectives competències.
Conveni de col·laboració entre la Fundació Ticsalut 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	Comissió Central de subministraments i Fundació Ticsalut	Establir les bases i condicions mitjançant les quals la Fundació TicSalut s'incorpora al Sistema central d'adquisicions de béns i serveis de la Comissió Central de Subministraments de la Generalitat de Catalunya.
Conveni marc de col·laboració entre la Fundació Ticsalut i el Consorci Sanitari Integral per la promoció de l'adopció de solucions tecnològiques mòbils en el marc de la plataforma mconnecta	Consorci Sanitari Integral i Fundació Ticsalut	Facilitar un marc de col·laboració estable entre les parts, destinat a promoure el desenvolupament tecnològic i l'adopció entre els usuaris del sistema català de salut de totes aquelles solucions tecnològiques en mobilitat que facilitin el procés assistencial en el marc de la plataforma mConnecta.
Addenda nº 1 al Conveni marc de col·laboració entre la Fundació Ticsalut i el Consorci Sanitari Integral	Consorci Sanitari Integral i Fundació Ticsalut	Projecte de seguiment de la Cirurgia Major Ambulatoria de Varius (CMA-VARIUS)

Per a l'exercici 2019 és la següent:

Conveni	Parts	Concepte
Conveni entre l'Agència de gestió d'ajuts universitaris i de recerca i la FTSS en relació amb la convocatòria de premis de recerca jove 2019	Agència de gestió d'ajuts universitaris i de recerca i la Fundació TICSALUT	Premis recerca jove 2019
Conveni de col·laboració entre la FTSS i el Consorci Corporació Sanitari Parc Taulí	Consorci Corporació Sanitari Parc Taulí i Fundació TICSALUT	Definició estratègica i condicions comercials per al desenvolupament i possible comercialització del PACS fora de l'àmbit del Departament de Salut (entitats SISCAT- Sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya)
Sub-Contraction Agreement The Norwegian University of Technology	he Norwegian University of Technology and Science i FTSS	Contracte de subcontractació projecte Health Democratization



and Science (UNTN) i Tic Salut Social		
Addenda conveni Diacare entre Novo Nordisk Pharma, S.L., Pulso Ediciones S.L. i la Fundació TICSALUT	Novo Nordisk Pharma, S.L., Pulso Ediciones S.L., i la FTSS	Ampliació del pressupost del projecte Diacare en 41.000 € més IVA.
Addenda 1 a l'Acord específic de col·laboració CAPSBE	Consorci d'Atenció primària de Salut Barcelona Esquerra (CAPSBE)	Projecte EMPOC 2ª Fase
Conveni per el pilot de la plataforma Diacare per persones amb DM2 i professionals.	Pulso Ediciones, S.L., Institut català de la salut, Fundació Institut Universitari per la recerca a l'atenció primària de salut Jordi Gol i Gurina.	Projecte Diacare
Conveni de col·laboració entre la Fundació i l'Institut Català de la Salut.	Institut Català de la Salut i FTSS	Projecte Diacare

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:
 - I) Les vendes de valors presos en préstec a l'efecte
 - II) Les operacions *intradia*
 - III) 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 2020

Durant l'exercici de 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:

	2020	2019
Termini mig de pagament a proveïdors (dies)	105,32	27,50

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 2020 és el següent:

	2020	2019
Termini mig de pagament a proveïdors (dies)	83,53	22,10



23. INFORMACIÓ PRESSUPOSÀRIA

23.1.- LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST 2020

PRESSUPOST D'INGRESSOS							
Aplicació	Descripció de l'ingrés	Pressupost inicial	Modif.	Pressupost definitiu	Ingressos liquidats	% Execució	% Desviació
3190004	Prestacions d'altres serveis a entitats d dins del sector públic	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(33,96%)
	CONCEPTE 319 Prestació d'altres serveis	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(33,96%)
	ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(33,96%)
	CAPÍTOL 3. TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(33,96%)
4100012	Del Departament de salut	1.943.800,00	381.270,85	2.325.070,85	2.501.843,38	107,60%	9,09%
	CONCEPTE 410 DE LA Generalitat per finançar despeses de funcionament	1.943.800,00	381.270,85	2.325.070,85	2.501.843,38	107,60%	9,09%
	ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT	1.943.800,00	381.270,85	2.325.070,85	2.501.843,38	107,60%	9,09%
4406800	De l'Agència d'Ajuts Universitaris	0,00	0,00	0,00	5.040,00	0,00%	0,00%
	CONCEPTE 440 A entitats de dret públic de la Generalitat sotmeses al règim d'ajut privat	0,00	0,00	0,00	5.040,00	0,00%	0,00%
44300001	De la Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol	0,00	0,00	0,00	75.000,00	0,00%	0,00%
	CONCEPTE 443 De Fundacions del sector públic de la Generalitat	0,00	0,00	0,00	75.000,00	0,00%	0,00%
	ARTICLE 44 A ALTRES ENTITATS DEL SECTOR PÚBLIC O ADSCRITES	0,00	0,00	0,00	80.040,00	0,00%	0,00%
4620001	De la Diputació de Barcelona	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00%	(100,00%)
	CONCEPTE 462 D'ens i corporacions locals	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00%	(100,00%)
	ARTICLE 46 D'ENS I CORPORACIONS LOCALS	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00%	(100,00%)
493009	Altres transferències corrents de la UE	40.000,00	0,00	40.000,00	227.155,50	567,89%	467,89%
	CONCEPTE 493 De la Unió Europea	40.000,00	0,00	40.000,00	227.155,50	567,89%	467,89%
	ARTICLE 49 DE L'EXTERIOR	40.000,00	0,00	40.000,00	227.155,50	567,89%	467,89%
	CAPÍTOL 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS	2.058.800,00	381.270,85	2.440.070,85	2.809.038,88	115,12%	17,92%
	TOTAL PRESSUPOST D'INGRESSOS	2.432.114,05	160.270,85	2.592.384,90	2.834.584,88	109,34%	9,96%

PRESSUPOST DE DESPESES								
Aplicació	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	Pressupost inicial	Modificacions	Pressupost definitiu	Obligacions reconegudes	% Execució	Desviacions	% Desviació
1300001	Retribucions bàsiques	188.237,20	0,00	188.237,20	218.541,07	116,10%	30.303,87	16,10%
	CONCEPTE 130 Personal laboral fix	188.237,20	0,00	188.237,20	218.541,07	116,10%	30.303,87	16,10%
1310001	Retribucions bàsiques	1.092.671,28	0,00	1.092.671,28	1.058.162,45	96,84%	(34.508,83)	(3,16%)
	CONCEPTE 131 Personal laboral temporal	1.092.671,28	0,00	1.092.671,28	1.058.162,45	96,84%	(34.508,83)	(3,16%)
1320001	Personal d'alta direcció i altres remuneracions	91.976,60	0,00	91.976,60	91.222,14	99,18%	(754,46)	(0,82%)
	CONCEPTE 132 Personal empreses i altres entitats sector públic	91.976,60	0,00	91.976,60	91.222,14	99,18%	(754,46)	(0,82%)
	ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL	1.372.885,08	0,00	1.372.885,08	1.367.925,66	99,64%	(4.959,42)	(0,36%)
1600001	Seguretat Social	437.950,17	0,00	437.950,17	414.544,40	94,66%	(23.405,77)	(5,34%)
	CONCEPTE 160 Quotes socials	437.950,17	0,00	437.950,17	414.544,40	94,66%	(23.405,77)	(5,34%)
	ARTICLE 16 ASSEGUANCES I COTITZACIONS SOCIALS	437.950,17	0,00	437.950,17	414.544,40	94,66%	(23.405,77)	(5,34%)
	CAPÍTOL 1. REMUNERACIONS DEL PERSONAL	1.810.835,25	0,00	1.810.835,25	1.782.470,06	98,43%	(28.365,19)	(1,57%)
2000002	Altres lloguers i cànons de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	10.000,00	0,00	10.000,00	2.158,34	21,58%	(7.841,66)	(78,42%)
	CONCEPTE 200 Llog. can. terr. Nat. Edificis i al. Constr.	10.000,00	0,00	10.000,00	2.158,34	21,58%	(7.841,66)	(78,42%)
	ARTICLE 20 LLOGUERS I CÀNONS	10.000,00	0,00	10.000,00	2.158,34	21,58%	(7.841,66)	(78,42%)
2130001	Conservació, reparació i manteniment d'altres immobilitzat material	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00%	(250,00)	(100,00%)
	CONCEPTE 213 Conservació, reparació i manteniment d'altres immob. Material	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00%	(250,00)	(100,00%)
	ARTICLE 21 CONSERVACIÓ I REPARACIÓ	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00%	(250,00)	(100,00%)
2200001	Material ordinari no inventariable	1.000,00	0,00	1.000,00	1.275,65	127,57%	275,65	27,57%
	CONCEPTE 220 Material oficina	1.000,00	0,00	1.000,00	1.275,65	127,57%	275,65	27,57%
2220001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	1.000,00	0,00	1.000,00	36,94	3,69%	(963,06)	(96,31%)
	CONCEPTE 222 Comunicacions	1.000,00	0,00	1.000,00	36,94	3,69%	(963,06)	(96,31%)

Aplicació	DESCRIPCIO DE LA DESPESA	Pressupost inicial	Modificacions	Pressupost definitiu	Obligacions reconegudes	% Execució	Desviacions	% Desviació
2240001	Despeses d'assegurances	7.000,00	(850,00)	6.150,00	5.537,40	90,04%	(612,60)	(9,96%)
	CONCEPTE 224 Despeses d'assegurances	7.000,00	(850,00)	6.150,00	5.537,40	90,04%	(612,60)	(9,96%)
2250001	Tributs	2.000,00	0,00	2.000,00	50,00	2,50%	(1.950,00)	(97,50%)
	CONCEPTE 225 Tributs	2.000,00	0,00	2.000,00	50,00	2,50%	(1.950,00)	(97,50%)
2260011	Formació del personal propi	20.000,00	(8.109,41)	11.890,59	3.145,90	26,46%	(8.744,69)	(73,54%)
2260039	Despeses per serveis bancaris	1.000,00	0,00	1.000,00	908,00	90,80%	(92,00)	(9,20%)
2260040	Inscripció com a soci o altra figura a organismes o entitats de caràcter associatiu	25.600,00	(11.000,00)	14.600,00	14.139,93	96,85%	(460,07)	(3,15%)
2260089	Altres despeses diverses	8.000,00	(7.500,00)	500,00	396,26	79,25%	(103,74)	(20,75%)
	CONCEPTE 226 Despeses diverses	8.000,00	(7.500,00)	500,00	396,26	79,25%	(103,74)	(20,75%)
2280001	Solucions Tecnològiques adquirides al CTTI	54.600,00	(26.609,41)	27.990,59	18.590,09	66,42%	(9.400,50)	(33,58%)
	CONCEPTE 228 Solucions Tecnològiques	54.600,00	(26.609,41)	27.990,59	18.590,09	66,42%	(9.400,50)	(33,58%)
	ARTICLE 22 MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES	53.653,00	0,00	53.653,00	24.072,31	44,87%	(29.580,69)	(55,13%)
	Dietes, locomoció i trasllats	53.653,00	0,00	53.653,00	24.072,31	44,87%	(29.580,69)	(55,13%)
2300001	CONCEPTE 230 Dietes, locomoció i trasllats	119.253,00	(27.459,41)	91.793,59	49.562,39	53,99%	(42.231,20)	(46,01%)
	CONCEPTE 230 Dietes, locomoció i trasllats	50.000,00	(39.000,00)	11.000,00	10.472,55	95,21%	(527,45)	(4,80%)
	ARTICLE 23 INDEMNITZACIONS PER RAÓ DE SERVEI	50.000,00	(39.000,00)	11.000,00	10.472,55	95,21%	(527,45)	(4,80%)
2510002	Prestació de serveis amb mitjans aliens amb altres entitats	217.640,00	447.341,42	664.981,42	664.981,42	100,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 251 Prestació de serveis amb mitjans aliens	217.640,00	447.341,42	664.981,42	664.981,42	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 25 PRESTACIÓ DE SERVEIS AMB MITJANS ALIENS	217.640,00	447.341,42	664.981,42	664.981,42	100,00%	0,00	0,00%
	CAPÍTOL 2. DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	397.143,00	380.882,01	778.025,01	727.174,70	93,46%	(50.850,31)	(6,54%)
4830001	Premis AGAUR	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 483 Premis	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 48 A FAMÍLIES, INSTITUCIONS SENSE FI DE LUCRE I ALTRES ENS CORPORATIS	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%
	CAPÍTOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%

Aplicació	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	Pressupost inicial	Modificacions	Pressupost definitiu	Obligacions reconegudes	% Execució	Desviacions	% Desviació
6400001	Inversions en mobiliaris i estris per compte propi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 640 Inversions en mobiliaris i estris	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 64 INVERSIONS EN MOBILIARIS I ESTRIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
6500001	Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	0,00	2.674,64	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 650 Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	0,00	2.674,64	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 65 INVERSIONS EQUIPS PROCÉS DE DADES I TELECOM.	0,00	2.674,64	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
6800001	Inversions en immobilitzat intangible	224.135,80	(224.135,80)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 680 Inversions en inversions immaterial	224.135,80	(224.135,80)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 68 INVERSIONS EN IMMOBILITZAT IMMATERIAL	224.135,80	(224.135,80)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	CAPÍTOL 6. INVERSIONS REALS	224.135,80	(221.461,16)	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
	TOTAL PRESSUPOST DESPESES	2.432.114,05	160.270,85	2.592.384,90	2.513.169,40	96,94%	(79.215,50)	(3,06%)

RESULTAT PRESSUPOSTARI = DRETS RECONEGUTS - OBLIGACIONS RECONEGUIDES	0,00	0,00	321.415,48	321.415,48
---	-------------	-------------	-------------------	-------------------

RESULTAT PRESSUPOSTARI

CONCEPTE	DRETS RECONEGUTS NETS	OBLIGACIONS RECONEGUTES NETES	RESULTAT
1.(+) Operacions No financeres (Cap. 1 a 7)	2.834.584,88	2.513.169,40	321.415,48
(+) Operacions Corrents (Cap. 1 a 5)	2.834.584,88	2.510.494,76	324.090,12
(+) Operacions de Capital (Cap. 6 i 7)	0,00	2.674,64	-2.674,64
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)	2.834.584,88	2.513.169,40	321.415,48
II. VARIACIÓ NETA DE PASSIUS FINANCERS (Cap. 9)	0,00	0,00	0,00
III. SALDO PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I+II)	2.834.584,88	2.513.169,40	321.415,48
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	2.834.584,88	2.513.169,40	321.415,48

23.2.- CONCILIACIÓ RESULTAT ECONÒMIC-FINANCER/PRESSUPOSTARI

RESULTAT PRESSUPOSTARI	321.415,48
Dotacions a l'amortització	(7.860,85)
Deteriorament immobilitzat donacions rebudes	(178.322,55)
Regularització de saldos	(60,00)
Regularització prorata	(5.767,49)
DESPESES COMPTE FINANCERA I NO A PRESSUPOST	(192.010,89)
Compra d'immobilitzat	2.674,64
INVERSIÓ A PRESSUPOST I NO COMPTE FINANCER	2.674,64
Incorporació de drets reconeguts projectes europeus i altres 2020	(232.195,50)
INGRESSOS A PRESSUPOSTÀRIA I NO COMPTE FINANCER	(232.195,50)
Ajustament transferència Article 14	25.096,15
Sanejament donacions	178.322,55
Regularització subvencions Departament	(209.690,00)
Regularització i ajustaments de saldos comptables	98.526,72
INGRESSOS COMPTE FINANCERA I NO PRESSUPOSTÀRIA	92.255,42
RESULTAT DEL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS 2019	(7.860,85)

23.3.- PRINCIPALS VARIACIONS PRESSUPOSTÀRIES

Pressupost d'Ingressos:

- CAPÍTOL 3
 - Disminució del 83,23% per menor facturació a tercers per acreditacions, homologacions i fase final projectes DIPAX, i aplaçaments de treballs per efecte de la pandèmia de COVID-19.
- CAPÍTOL 4
 - Augment del 10,83% de les aportacions del Departament de Salut, degut a les circumstàncies següents:
 - 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.
 - 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.
 - Traspàs de fons a la Fundació d'una transferència interdepartamental procedent del Departament del Treball, Afers Socials i Famílies per la realització de diverses actuacions, per import de 109.979,00 euros.
 - Transferències pel finançament del projecte COMPDIG per import total de 147.050,00 euros.
 - 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 per import de 75.000,00 euros.
 - Augment del 467,89% de les aportacions rebudes per finançament de projectes europeus, durant el 2020 han assolit nous projectes l'INCISIVE I EHEALTH.

Pressupost de despeses:

- CAPÍTOL 1
 - Augment del 16,10% de la despesa de personal fix per increments salarials de la Llei de pressupostos no previstos al pressupost inicial ni complements per antiguitat.
 - Disminució del 3,16% del personal laboral temporal, donat que no s'ha assolit la incorporació de nou personal en els dates previstes en el pressupost inicial.



- CAPÍTOL 2

- Disminució de la previsió en lloguers en un 78,42% per baixada d'esdeveniments a causa de la pandèmia del Covid-19..
- No s'ha assolit l'objectiu de formació, sent una desviació negativa del 73,54%.
- Disminució del 55,13% dels serveis prestats pel CTTI, donat que no s'han completat tots els serveis inicialment previstos.
- Disminució respecte del pressupost inicial de la despesa en dietes i locomocions un 4,80%, per efecte de la pandèmia del Covid-19.
- Increment del 205,54% respecte el pressupost inicial de les subcontractació a tercers per serveis de consultoria i assessorament de temes d'estructura, per tramitacions d'emergència Covid i desenvolupament de la plataforma mConnecta.

23.4.- ROMANENT DE TRESORERIA

CONCEPTE	2020	2019
1.(+) Fons líquids	575.156,25	562.157,92
2. (+) Drets pendents de cobrament	1.005.760,91	562.159,18
(+) del Pressupost corrent	488.218,68	311.750,00
(+) De Pressupostos tancats	0,00	0,00
(+) D'operacions no pressupostàries	491.243,82	248.001,82
(+) D'operacions comercials	26.298,41	2.407,36
3. (-) Obligacions pendents de pagament	388.954,10	503.225,82
(+) del Pressupost corrent	167.468,78	107.603,64
(+) de Pressupostos tancats	0,00	0,00
(+) d'operacions no pressupostàries	221.485,32	395.622,18
(+) d'operacions comercials	0,00	0,00
4. (+) Partides pendents d'aplicació	0,00	742,33
(-) cobraments realitzats pendents d'aplicació definitiva	0,00	742,33
(+) Pagaments realitzats pendents d'aplicació definitiva	0,00	0,00
I. Romanent de tresoreria total (1+2-3+4)	1.191.963,06	621.833,61
II. Excés de finançament afectat	729.287,54	142.686,76
III. Saldos de dubtós cobrament		
IV. Romanent de tresoreria no afectat = (I-II-III)	462.675,52	479.146,85

DILIGÈNCIA per fer constar que el present exemplar del Comptes Anuals de la Fundació Ticsalut, corresponents a l'exercici de 2020, s'estén en l'anvers de fulls numerats del 1 al 49 el darrer dels quals conté la signatura del President i del Secretari de la Fundació.

Josep Maria
Argimon Pallàs
- DNI
37732204Z
(SIG)

Signat digitalment
per Josep Maria
Argimon Pallàs - DNI
37732204Z (SIG)
Data: 2021.07.20
14:36:28 +02'00'

Hble. Conseller de Salut

Sr. Josep Maria Argimon Pallàs

-President-

Barcelona, 19 de Juliol de 2021

NOMBRE FERNANDEZ
GRAUET ANGEL - NIF
38510781H

Firmado digitalmente por
NOMBRE FERNANDEZ GRAUET
ANGEL - NIF 38510781H
Fecha: 2021.07.20 08:17:37
+02'00'

Sr. Àngel Fernández

-Secretari-



ANNEX

1. MEMÒRIES D'ACTIVITATS 2020



Fundació TIC Salut Social

Memòria 2020

Índex

Estratègia de la fundació TIC Salut Social (2019-2023)

1. Model d'atenció no presencial	6
2. Experiència digital de la persona	9
3. Sistemes de suport a la decisió clínica	10
4. Dades de la persona	12
5. Nous sistemes de suport en l'àmbit social	15
6. Observatori TIC aplicades als sectors Salut i Social	16
7. Oficina del delegat de protecció de dades de la Salut	17
8. Hub TIC Salut Social	18
9. Competències digitals	22
10. Propostes de projectes finançats amb fons competitius europeus	23
11. Licitacions de contractes públics	25
12. Garantir la sostenibilitat	26



Presentació

Malgrat que la situació de pandèmia encara continua, sense cap mena de dubtes l'any 2020 ha estat l'any del COVID. Poc podíem imaginar a finals del 2019 quan vam planificar les línies d'actuació del proper any que poques setmanes després tot saltés enlaire.

Com tot el sistema de salut i de benestar, la Fundació va haver d'aturar la seva activitat habitual per posar-se al servei del nostre país en aquest nou repte i mirar de contribuir en la mesura de les seves capacitats en la lluita contra la pandèmia.

Hem hagut de canviar la nostra manera de treballar, aparcar el nostre dia a dia i sortir de la zona de confort posant-nos a disposició del sistema per al que calgués fer. Els projectes en els que hem participat han estat nombrosos: suport al desenvolupament d'aplicacions i programaris diversos, col·laborant en la gestió de donacions d'equipament perquè les persones ingressades a hospitals o residències poguessin comunicar-se amb els seus familiars, amb projectes d'aplicació d'intel·ligència artificial, impressió 3D o garantint el correcte ús de les dades són només alguns dels exemples que podem destacar.

Ha estat un any en el que el sistema del benestar s'ha posat a prova i que ens ha permès veure que sense el suport de les tecnologies digitals el sistema no és sostenible, però que la tecnologia per ella mateixa no és suficient.

Hem accelerat la transformació digital, a vegades potser massa, i ara toca consolidar els aprenentatges, buscar les solucions eficients, sostenibles i equitatives i treballar també per disposar de la suficient sobirania tecnològica que ens faci disminuir la dependència externa de mercats i fabricants sobre els que no tenim capacitat d'incidència,

Molts han estat els aprenentatges que hem tingut aquest any i molts els reptes que s'obren al davant per als propers anys.

Per acabar, agrair a totes i cadascuna de les persones que formen part d'aquesta gran família que és la fundació TIC Salut i Social pel seu compromís amb la salut i els benestar dels nostres conciutadans i als nostres patrons per la confiança que ens tenen dipositada.

Estratègia de la fundació TIC Salut Social (2019 -2023)

Una organització transformadora

Nivell d'estudis



2 Doctor
12 Llicenciat
3 Diplomats
1 Grau Superior



2 Doctor
15 Llicenciat
1 Diplomata
1 Grau Superior



1 Alta direcció
1 Indefinit
1 Interinitat
12 Temporal
2 Temporal per
projectes europeus



0 Alta direcció
1 Indefinit
1 Interinitat
17 Temporal
0 Temporal per
projectes europeus

Missió

Ser agents facilitadors de la transformació del model assistencial de salut i benestar social mitjançant les TIC.

Visió

Esdevenir el referent del sector salut i social en la innovació de l'ús de les TIC com a instrument per a la transformació del model assistencial.

Valors

- Innovació
- Col·laboració
- Compartició
- Sostenibilitat de les solucions
- Transparència



Reptes

- Ciutadà
- Sistema
- Informació
- TIC

Àmbits d'activitat de la fundació TIC Salut Social

- Definir els models de referencia de la transformació digital
- Impulsar projectes tractors de transformació
- Industrialitzar solucions del sistema per al sistema
- Capacitar i formar els professionals
- Assessorar en l'estratègia TIC del sistema
- Vetllar per la interoperabilitat dels sistema
- Vetllar per l'aplicació del reglament de protecció de dades a l'àmbit salut
- Elaborar estudis i informes sectorials
- Dinamitzar les relacions i la col·laboració



1. Model d'atenció no presencial

Amb els objectius específics següents:

- Proporcionar una visió de guia amb els aspectes a tenir en compte per dur a terme iniciatives d'atenció no presencial digital.
- Desenvolupar l'eina mConnecta com a solució digital facilitadora d'aquest tipus d'atenció en l'àmbit de salut.
- Proporcionar recomanacions d'ús i continguts específics de suport als professionals.

LATITUD. Model d'atenció no presencial en clau d'innovació digital en salut

El 2019, i per encàrrec del Departament de Salut, la Fundació TIC Salut i Social iniciava el Projecte LATITUD: Pla estratègic per a la implementació de serveis d'atenció no presencial digital en el Sistema Sanitari Integral d'Utilització Pública de Catalunya (SISCAT). Mitjançant una metodologia àgil i participativa amb actors rellevants del sector (ciutadania, administració, proveïdors, professionals i entitats tecnològiques, entre d'altres), TIC Salut Social ha estat treballant per definir un marc comú per la implementació d'eines digitals innovadores en el sector sanitari. Aquest pla, finalitzat durant el 2020, ha tingut com a resultat tres productes. Primer, una revisió de l'estat de l'art sobre atenció no presencial, en clau local i internacional; segon, la definició de la pròpia estratègia d'atenció no presencial, identificant diferents àmbits d'actuació (model assistencial, marc tecnològic, model d'avaluació, governança, marc de finançament i marc normatiu i legal); i finalment, un pla d'acció per posar en marxa la implementació de l'estratègia durant els pròxims 5 anys (2021-2025).

Les activitats en el decurs 2020 han estat enfocades a finalitzar la definició del propi model en les seves diferents dimensions, i en especificar un pla d'acció realista de cara a la implementació del mateix. Així, el model d'atenció no presencial LATITUD definit pretén, per una banda, garantir l'equitat, qualitat i sostenibilitat dels serveis sanitaris, tant des de la perspectiva de la ciutadania com del sistema sanitari. I per altra, contempla aspectes de la salut, com els condicionants de la persona (socials, econòmics, competencials, de l'entorn, etc.) i els recursos assistencials disponibles per definir rutes assistencials adaptades a les necessitats. LATITUD ha de permetre combinar l'atenció presencial i la no presencial.

Per tal d'assolir aquests objectius, el model proposat incorpora en el seu pla d'acció com a pilars la centralitat en la persona i la orientació a les dades. L'aplicació d'aquests objectius es vehicula a través de la configuració de rutes assistencials personalitzades i dinàmiques. A més, el model contempla tots els àmbits d'intervenció en salut inclosos a la cadena de valor assistencial: la promoció de la salut, la prevenció de la malaltia, el diagnòstic, el tractament i el seguiment.

Plataform mConnecta

La Fundació TIC Salut Social, sota l'encàrrec del Departament de Salut i el Servei Català de la Salut inicia durant l'any 2019 el desenvolupament de la Plataforma mConnecta que té com a objectiu principal integrar elements de mobilitat (aplicacions mòbils, dispositius mèdics i *wearables*) en el procés assistencial.



Els professionals poden recomanar els diferents elements de mobilitat als ciutadans, i aquests d'una manera automàtica i des dels elements recomanats, poden enviar les dades de salut per facilitar el seu seguiment assistencial en remot. Així, les dades poden ser consultades en qualsevol moment. També permet la consulta de la informació als diferents sistemes corporatius com a la Història Clínica Compartida de Catalunya (HC3). Els ciutadans podran consultar les dades mitjançant l'accés a La Meva Salut.

Durant l'any 2019 es va definir el model de governança de la Plataforma, redactant els diferents requeriments per a la posada en marxa del projecte des del punt de vista funcional i tecnològic. Es van seleccionar els primers casos d'ús dissenyant un nou model assistencial per integrar al SISCAT, així com la licitació de l'Oficina Tècnica per al desenvolupament de la solució tecnològica.

Durant l'any 2020 s'ha realitzat el desenvolupament i la implementació de l'arquitectura tecnològica de la plataforma així com dels principals components comuns, tanmateix s'ha desenvolupat el primer procés assistencial de seguiment centrat en la cirurgia major ambulatoria de varius. D'altra banda, s'ha definit el procés que ha de permetre integrar a les entitats proveïdores i s'ha definit conjuntament amb l'àrea assistencial del Servei Català de la Salut i el Departament de Salut, els nous processos assistencials a integrar sent el seguiment de la diabetis mellitus el principal.

Per a la definició en detall dels processos s'han format grups de treball on hi participen diferents actors del Departament de Salut, Servei Català de la Salut, entitats proveïdores, patronals, col·legis professionals i societats científiques.

En aquest sentit, en el decurs de l'any 2020 també s'ha treballat conjuntament amb un grup de professionals especialistes de l'àmbit de la diabetis per tal de consensuar les variables clíniques necessàries per al seguiment de la patologia i s'ha procedit a estandarditzar i codificar amb SNOMED-CT la informació que cada proveïdor de glucòmetres, bombes i sensors haurà de proporcionar a la plataforma mConnecta.

Àrea mHealth

En el marc d'adopció de les polítiques mHealth, el govern català va aprovar a principis de 2015 el Pla Estratègic de Mobilitat, instant a les institucions del sector a apropar els serveis sanitaris i d'atenció a la persona a través de les tecnologies de la mobilitat, i al mateix temps, facilitar la transformació dels diferents processos assistencials i socials per aconseguir una atenció integrada i pròxima al pacient.

L'àrea mHealth és l'encarregada de treballar pel desplegament d'estratègies de mobilitat que aportin una visió completa de la seva influència en la prevenció i promoció de la salut i en l'atenció social, a fi d'aportar solucions i serveis a través de sistemes mòbils i amb l'objectiu principal de millorar i personalitzar la salut i el benestar de les persones.

Durant els últims anys, i sota el paraigua de la CE, la Fundació ha treballat en la posada en marxa d'un model de certificació d'aplicacions mòbils del sector de la salut que permet



certificar a les aplicacions a ser aptes per facilitar i millorar el seguiment de la salut dels ciutadans aportant garantia de qualitat i seguretat.

Enguany, des del **servei de certificació d'aplicacions mòbils** d'aquesta àrea, s'han avaluat un total de **9 aplicacions**:

- 4 Apps per fer seguiment de l'evolució dels símptomes de COVID-19 (QIDA, CoVIDApp, SimTIC, Radar COVID).
- 3 Apps per fer seguiment de la diabetis (Menadiab Mobile, OneTouch Reveal, Diacare).
- 1 Apps per comptabilitzar i registrar l'entrada i sortida de persones en recintes esportius (Tr4cem).
- 1 App de cribratge, monitorització i maneig de símptomes en Oncologia (IConnecta't).

Per altra banda, arran de la pandèmia decretada el 2020 pel SARS-CoV-2, molts dels Estats han enfocat part dels seus esforços en trobar eines digitals que els permetin afrontar de forma més eficient la pandèmia de COVID-19. Aquestes eines s'han utilitzat per reduir la propagació de la malaltia. La Fundació TIC Salut Social, juntament amb la Fundació i2cat i per encàrrec del Departament de Salut, ha analitzat les aplicacions desenvolupades per diferents governs internacionals que tenen com a principal objectiu realitzar el rastreig de contactes de COVID-19 a través del telèfon mòbil i notificar a l'usuari si ha estat en contacte amb persones exposades a la malaltia. L'anàlisi realitzada ha permès presentar un seguit de recomanacions i aspectes a tenir en compte a l'hora de desenvolupar una aplicació d'aquestes característiques.



2. Experiència digital de la persona

Aquesta línia d'actuació té com a objectius principal identificar punts de millora dins dels processos assistencials on la tecnologia faciliti una millor relació amb el pacient com a usuari de serveis de salut. Actualment, els projectes d'aquesta línia s'enfoquen en analitzar l'experiència de pacients (*patient journey*) crònics durant la ruta assistencial per identificar necessitats no cobertes i posteriorment desenvolupar i testejar aquelles solucions prioritzades per avaluar-ne la posterior escalabilitat.

Projectes destacats

- **Valora:** Aborda el tractament de la Malaltia Pulmonar Obstructiva Crònica (MPOC) i l'asma, i vol analitzar la satisfacció d'usuaris en l'ús del sistema *Propeller*. El sistema *Propeller* està format per un sensor acoblable al dispensador *Ellipta*, una app gratuïta per a *smartphone*, un portal web del pacient i un portal web pel professional sanitari. És un producte sanitari ja comercialitzat als EEUU.
- **Diacare:** Adreçat a pacients amb Diabetes Mellitus de tipus II pretén desenvolupar una plataforma digital de seguiment al pacient per recollir dades biomètriques recollides per dispositius com glucòmetres.
- **Empoc:** Aborda el tractament de la MPOC a través d'una plataforma digital de seguiment amb professionals i pacients com a usuaris finals.

Durant el 2020, en els 3 projectes s'han testejat les solucions tecnològiques amb pacients i professionals en un entorn real durant períodes de 3 (EMPOC), 4 (DIACARE) i 6 mesos (VALORA). S'han reclutat un total de 97 pacients que han participat en algun d'aquests estudis. La pandèmia del SARS-CoV-2 ha impactat de ple en els 3 estudis tot i que únicament ha afectat al procediment de les visites finals que enlloc de realitzar-se de forma presencial es van adaptar a la via telefònica; i la dedicació dels professionals als projectes, que han prioritzat la gestió de la pandèmia, també ha minvat. L'anàlisi dels resultats d'aquests pilots ja s'ha realitzat i s'espera poder compartir-los en publicacions científiques durant el 2021.



3. Sistemes de suport a la decisió clínica

Els objectius d'aquest àmbit són realitzar intel·ligència tecnològica competitiva considerant aspectes com la reducció d'errors, temps i impacte en el pacient. Industrialitzar solucions del sistema.

Promoció i desenvolupament de la intel·ligència artificial

El 18 de febrer de 2020 el Govern de la Generalitat va aprovar l'Estratègia d'Intel·ligència Artificial de Catalunya. Un pla de treball per potenciar i vehicular la IA a partir d'inversions estratègiques, la formació, el talent acadèmic i l'emprenedoria que permetin una aplicabilitat ètica i donin el protagonisme que han d'assolir els serveis públics en aquest àmbit.

La irrupció de la IA aplicada a la creació de sistemes capaços de raonar com l'ésser humà -aprenent de l'experiència, esbrinant com resoldre problemes concrets i portant a terme tasques lògiques en tots els àmbits de la societat- és una realitat.

En aquest context d'expansió global l'impuls d'aquesta tecnologia en l'àmbit de la Salut és cabdal per a l'àmplia repercussió que generarà sobre el benestar de la ciutadania, permetent l'evolució cap a la Medicina de les 4 Ps -Preventiva, Predictiva, Participativa i Personalitzada- i afavorint l'optimització dels recursos del Sistema de Salut.

En aquest sentit, durant l'any 2020 la Fundació TIC Salut Social ha treballat en el disseny d'un pla per la promoció i desenvolupament de la IA al Sistema de Salut de Catalunya, aprofundint en qüestions organitzatives, tecnològiques, legals i ètiques del model.

Aspectes legals i ètics

Amb l'objectiu de dissenyar un model just i respectuós amb la privacitat de les persones, i seguint la normativa vigent, s'ha realitzat una consulta a diferents experts de reconegut prestigi de l'àmbit jurídic i l'ètica sobre l'aplicació d'eines d'IA amb dades de Salut. Els resultats es materialitzen en un dictamen jurídic sobre l'ús de dades de salut en el marc del Sistema de Salut de Catalunya per a la creació d'eines i solucions d'IA. La informació queda recollida en un informe exhaustiu sobre una primera proposta de model.

Disseny del model de desenvolupament

Per assolir la seva implantació al Sistema de Salut de Catalunya, aquesta anàlisi ha permès definir l'estratègia a nivell organitzatiu, basada en el plantejament de reptes d'IA nascuts per donar resposta a necessitats concretes del sistema i pensats per promocionar l'ecosistema format per representants del coneixement -universitats, centres de recerca i innovació, sector empresarial com start-ups i inversors, i representants de les administracions públiques-.

A nivell tecnològic s'ha incidit en el disseny de la infraestructura tecnològica necessària per tal de dur a terme un entorn facilitador per la innovació en l'àmbit de la Salut que permeti el desenvolupament i implementació de solucions d'IA de forma ràpida, segura i eficaç.



Paral·lelament, des de la FTSS s'han desenvolupat sessions amb diversos desenvolupadors i investigadors de solucions d'IA en Salut per conèixer les principals iniciatives i constatar el seu estat de maduresa.

Al març de 2020, es va realitzar una Jornada de treball transversal generant un debat enriquidor com a punt de partida per construir un model robust que incorporés les diferents visions dels professionals durant la fase de creació del model.

Durant la primera onada de la pandèmia es va fer una anàlisi de solucions d'IA relacionades amb la COVID-19 a través d'imatge mèdica i es va fer el disseny d'una plataforma de validació de solucions d'IA dirigida als radiòlegs per tal d'avaluar els resultats obtinguts per diferents algorismes.

Projectes destacats

Digitalització Anatomia Patològica

TIC Salut Social, sota l'encàrrec del Servei Català de la Salut, ha iniciat el projecte PAT-SIMDCAT que té per objectiu avançar cap a un model unificat de tota la Imatge Mèdica Digital de Catalunya d'Anatomia Patològica digitalitzada.

A diferència de la imatge digital de radiologia, la imatge digital de patologia està molt poc estesa al SISCAT ja que requereix d'una important inversió per encarar els reptes d'infraestructura, tecnològics i de gestió del canvi necessaris per digitalitzar el serveis d'anatomia patològica. Aquesta situació canviarà en els propers anys i és per això que es volen posar les eines per facilitar l'adopció d'aquesta tecnologia basant-nos amb l'èxit obtingut amb SIMDCAT. En aquest projecte, durant el 2020, la Fundació TIC Salut Social:

- Ha signat un conveni de col·laboració amb l'Hospital del Mar, centre amb recorregut històric en la digitalització de l'anatomia patològica. Aquest conveni permet intercanviar know-how així com donar suport en la definició de la plataforma SIMDCAT-APAT. Fruit d'aquest conveni ja es disposa d'un document de requeriments funcionals per la plataforma SIMDCAT.
- Ha coordinat la definició i el disseny de la infraestructura (software i hardware) necessària per implementar la plataforma SIMDCAT-APAT amb la col·laboració del CIMD, CTTI i proveïdors tecnològics.
- Ha donat suport al projecte DigiPàtICS de l'Institut Català de la Salut en la definició dels requeriments tècnics i circuits per la transformació de la imatge a DICOM i la plataforma de Intel·ligència Artificial de l'ICS.

De cara al 2021, es preveu continuar amb aquestes activitats per tal de desplegar la plataforma abans del 2 trimestre i així començar a emmagatzemar les imatges digitals d'anatomia patològica que es generen als centres.



4. Dades de la persona

Donar suport a la integració de serveis assistencials entre els sectors salut i social. Continuar avançant en la interoperabilitat de l'EHR. L'àrea d'Interoperabilitat de TIC Salut Social contribueix a vetllar per aquesta funció del sistema.

Àrea d'Interoperabilitat i Tecnologies Emergents

En el decurs del 2020 s'ha continuat donant suport al Departament de Salut a través de projectes transversals com l'HC3 o l'IS3; així com suport als centres assistencials en l'adopció d'estàndards.

OFICINA eSALUT

Servidor Terminològic

Durant l'any hem col·laborat amb l'oficina eSalut en mantenir i actualitzar els catàlegs del servidor terminològic que són la referència dels sistemes d'informació del SISCAT. A més, hem col·laborat en la definició dels requeriments tècnics i funcionals que permeten mantenir versions dels catàlegs amb l'objectiu de fer possible una adaptació més senzilla i gradual dels sistemes a les noves versions dels catàlegs.

Extensió Catalana d'SNOMED

L'extensió Catalana d'SNOMED CT ha rebut contribucions de conceptes i descripcions de l'àrea de catàlegs de l'oficina eSalut, actualització dels subconjunts d'Anatomia patològica del Pla Director d'Oncologia de Catalunya, del projecte InterSocial i traduccions de conceptes del TermCat.

TECNOLOGIES EMERGENTS

L'àrea d'interoperabilitat ha vist ampliades les seves funcions amb l'objectiu de col·laborar de manera transversal en projectes que requereixen d'un suport tecnològic relacionat especialment amb les tecnologies emergents i la seva aplicació en l'àmbit de la salut o els serveis socials.

Blockchain en Salut: Prova de concepte amb OCATT

En el primer quadrimestre del 2020 es va dur a terme una prova de concepte amb la participació de la Fundació i2CAT i PwC amb l'objectiu d'aplicar el blockchain a un escenari de compartició de dades entre proveïdors de dades de diàlisi i el receptor de la informació, l'Organització Catalana de Transplantaments (OCATT). La xarxa blockchain, en aquest cas privada que permetia que cada actor disposés d'accés limitat a la informació segons el seu rol, garantir la immutabilitat de la informació escrita, la identificació digital dels participants i el xifrat de la informació a la xarxa, capacitats que són inherents al blockchain.



UltrawideBand: Prova de concepte amb Fira de BCN

Una altra prova de concepte duta a terme entre juny i setembre de 2020 va consistir en comprovar l'eficàcia del rastreig de dispositius utilitzant la tecnologia UltrawideBand. Amb la participació d'i2CAT i Fira de Barcelona es van crear dispositius emissors UWB de mida portable, les antenes receptores necessàries i el desenvolupament de programari per monitoritzar un recinte limitat a 30 x 30 metres. Al setembre es va instal·lar l'equipament a Fira de Barcelona realitzant una prova al recinte del congrés Biz BCN de Fira de Barcelona.

Ciberseguretat

El passat mes de juny es va coordinar amb els centres del SISCAT l'acció iniciada per l'Agència de Ciberseguretat de Catalunya (CESICAT) on es desplegaven comprovacions sobre el nivell de seguretat en els dominis d'internet dels centres de salut, per tal de detectar possibles debilitats que poguessin comprometre la seguretat de les dades.

Tanmateix es va iniciar la tasca d'identificació de responsables de ciberseguretat dels centres. Aquesta tasca és fonamental per identificar les necessitats en matèria de ciberseguretat als centres de salut de Catalunya, pal·liar les vulnerabilitats detectades, oferir suport tecnològic i formació per tal de millorar la seguretat dels sistemes d'informació de salut de Catalunya.

PARTICIPACIÓ EN PROJECTES CORPORATIUS I INTERNACIONALS

Marc d'interoperabilitat de la plataforma mConnecta

El Marc d'Interoperabilitat de la plataforma mConnecta té l'objectiu de descriure els requeriments d'interoperabilitat a seguir per tots els proveïdors i centres de salut que s'hi vulguin adherir a la seva utilització. Per assolir aquesta fita, s'han seleccionat estàndards internacionals d'avantguarda com HL7 FHIR, i s'ha realitzat la definició dels recursos adients per a cada solució de la plataforma. El Marc d'Interoperabilitat és un component modular que ha de créixer amb mConnecta segons s'hi afegixen noves solucions de mobilitat.

ViquiTerm Social

Al novembre de 2020 es van presentar en format webinar les eines desenvolupades per l'àrea d'Interoperabilitat amb l'objectiu de facilitar un punt de descàrrega comú per al diccionari que desenvolupa el grup de treball d'InterSocial i una eina de cerca de conceptes accessible per als serveis socials.

A més de l'eina de cerca de conceptes també es facilita un punt de la web que incorpora un algorisme d'intel·ligència artificial que, sobre un text d'entrada en llenguatge natural, analitza el contingut i fa una proposta dels conceptes del diccionari InterSocial que tenen relació semàntica amb el text. El seu entrenament i millora requereixen de la participació dels professionals de l'àmbit dels serveis socials que han de provar l'eina i analitzar les propostes de conceptes que fa l'algorisme.



Projectes europeus

L'àrea d'interoperabilitat participa activament en l'execució dels projectes europeus de la Fundació. Concretament en el projecte x-eHealth contribueix en cinc paquets de treball amb l'objectiu de definir recomanacions per a la compartició transfronterera d'imatge, dades de laboratori, informe d'alta de pacient i de malalties minoritàries.

En el cas del projecte INCISIVE, participa en la definició dels estàndards que han de permetre la interoperabilitat de la plataforma amb els proveïdors de dades i la compartició de resultats.

Algorismes de detecció de COVID-19 per RX tòrax

En el context de la pandèmia s'ha donat suport a l'àrea d'intel·ligència artificial en les proves de validació d'algorismes de detecció de COVID-19 mitjançant placa de RX de tòrax, així com en desenvolupaments de programari per a la interoperabilitat dels algorismes amb altres aplicacions.

Rastreig de contactes

Relatiu a les iniciatives de monitorització i seguiment de contactes per COVID-19 que van sorgir en el decurs del 2020, l'àrea d'Interoperabilitat va col·laborar en l'anàlisi de la interoperabilitat entre els països membres de la UE i el concentrador de dades de la unió Europea.



5. Nous sistemes de suport en l'àmbit social

Projectes destacats

INTERSOCIAL: CREACIÓ D'UN VOCABULARI COMÚ CONTROLAT DE SERVEIS SOCIALS

El projecte Intersocial sorgeix de la necessitat de definir un vocabulari controlat que permeti compartir informació estructurada entre els sistemes d'informació dels Serveis Socials de Catalunya. És un projecte coordinat per TIC Salut Social en col·laboració amb el Departament de Treball, Afers Socials i Famílies i comptant amb l'expertesa de diversos professionals d'organismes de l'àmbit de la salut i social com la Diputació de Barcelona, l'Ajuntament de Barcelona, el Departament de Salut i d'altres departaments i entitats.

L'objectiu és poder establir un vocabulari comú que vagi ampliant-se i evolucionant per tal de garantir l'intercanvi d'informació coherent, tant entre centres d'atenció social i amb altres entorns com el sanitari, proporcionant així una de les peces fonamentals per a la interoperabilitat entre sectors.

En una primera fase es van definir llistats sobre problemàtiques i respostes associades. En una segona fase es va ampliar el llistat de problemàtiques i es van incloure els factors de protecció i risc així com les observacions. I a la tercera fase es va fer una revisió del global dels llistats i es van incorporar nous conceptes. A més es va crear una eina de consulta i un servei web per tal que els centres dels serveis socials de Catalunya, puguin integrar el diccionari als seus Sistemes d'Informació. Es pot consultar més informació al respecte d'aquestes eines a l'apartat d'interoperabilitat de la present memòria d'activitats.

Els conceptes que s'inclouen al diccionari, s'obtenen mitjançant l'anàlisi i redacció de casos d'ús prioritzats i treballats amb grups d'experts de diferents organitzacions i territoris. Els àmbits tractats fins al moment són els relatius a persones amb malaltia crònica avançada, la infància i joventut, la salut mental i la dependència.

Tots aquests llistats han estat codificats mitjançant l'estàndard SNOMED CT (*Systematized Nomenclature of Medicine Clinical Terms*).

MATARÓ CIUTAT CUIDADORA

TIC Salut Social col·labora amb l'Ajuntament de Mataró, la Fundació Hospital, el Consorci de Salut del Maresme i Farmàcies de Mataró en el projecte Mataró Ciutat Cuidadora. L'objectiu és impulsar una ciutat que cuido i sigui un referent en l'atenció de les persones amb major vulnerabilitat, garantint una bona qualitat de vida a les persones que es troben en un procés de malaltia avançada i de final de vida.

Es consideren col·lectius prioritaris les persones amb malalties cròniques, les persones en situació terminal, les persones en situació de soledat i pobresa, i també les seves famílies i entorn personal.

La participació de la Fundació es concreta en el grup de treball de disseny de necessitats que té com a objectiu mitjançant la col·laboració d'un grup de professionals de l'àmbit salut i social, analitzar i detectar la situació i les necessitats que tenen els ciutadans grans amb dificultats i la dels seus cuidadors i cuidadores mitjançant estudis quantitatius i qualitatius. Arran de la pandèmia, aquestes sessions de treball s'han vist alterades i es preveu reactivar-les en el decurs del 2021.



6. Observatori TIC aplicat al sector Salut i Social

Identificar innovacions en l'ús i aplicació de les TIC.

REALITAT VIRTUAL

Des de l'observatori de TIC Salut Social es realitzen diversos estudis referents a tecnologies exponencials relacionades amb l'àmbit de la salut. Concretament en aquest darrer any s'ha treballat un informe relacionat amb la realitat virtual.

Aquest document, pretén ser un punt de partida sobre l'estat actual de la realitat virtual en salut. Compta amb un recull de l'evolució històrica d'aquesta tecnologia, les diferents definicions i aplicacions, així com els dispositius més utilitzats. A més compara les diferents iniciatives internacionals i defineix pautes per impulsar projectes de realitat virtual en centres de salut.

L'informe neix amb la voluntat d'esdevenir un document de consulta tant per professionals de l'àmbit TIC i salut com pel públic en general.

MAPA DE TENDÈNCIES EN L'ÀMBIT DELS SERVEIS SOCIALS

La Direcció General de Serveis Socials del Departament de Treball, Afers Socials i Famílies i TIC Salut Social han treballat conjuntament amb l'objectiu de conèixer el grau de digitalització, la relació amb la ciutadania, el grau d'innovació tecnològica i l'experiència viscuda a la pandèmia de la Covid-19 dels organismes que componen els serveis socials del territori.

En aquest sentit s'ha realitzat una enquesta en línia adreçada a les Àrees Bàsiques de Serveis Socials formada per un qüestionari estructurat en tres grans blocs i 28 preguntes.

El període de recollida de respostes es va delimitar del mes de setembre a octubre, assolint un nivell de participació del 58%. Posteriorment, entre els mesos de novembre a desembre es va realitzar l'anàlisi de resultats. La publicació de l'informe final està previst durant el primer trimestre del 2021.



7. Oficina del delegat de protecció de dades de salut

Resum executiu

La Fundació TIC Salut Social té encomanades les funcions de Delegat de Protecció de Dades (DPD) en l'àmbit del Sistema de Salut de Catalunya (Departament de Salut, Servei Català de la Salut i Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya –AQUAS-), així com d'aquelles entitats del sector públic de Salut que s'hi han adherit.

Per a l'execució de les seves funcions de DPD, la Fundació TIC Salut Social s'ha dotat de l'Oficina del Delegat de Protecció de Dades (Oficina del DPD) que coordina i gestiona les diverses actuacions que li corresponen en la seva funció de DPD de Salut.

L'Oficina del DPD disposa d'una memòria d'activitats pròpia, disponible a la secció de Documentació del web www.dpdsalut.cat, i on consten les actuacions dutes a terme durant l'exercici 2020 des de la Fundació TIC Salut Social per exercir les esmentades funcions del DPD. A continuació es detalla un quadre resum amb la informació relativa a tramitacions, entitats adherides i pressupost per aquestes i altres activitats de servei al sector:

Fundació TIC Salut

Entitats Adherides	32
--------------------	----

Oficina DPD - Fundació TIC Salut

Pressupost DPD	
Art. 38.2 RGPD	581.182,04 € ¹

Assumptes tramitats

APDCAT	35
Ofici/Reclamació Part	471



8. Hub TIC Salut Social

L'objectiu del Hub TIC Salut Social (HubTICSS) se centra en la creació de sinergies i dinamització de les relacions, la col·laboració i la participació entre els diferents actors de l'ecosistema: empreses, universitats, recerca i àmbit assistencial. Com a referent de coneixement i divulgació, promou el treball en xarxa per potenciar la compartició i divulgació de coneixement a través d'informes, publicacions, jornades, workshops i webinars.

El HubTICSS treballa per expandir el seu àmbit d'actuació a nivell nacional i internacional per afavorir la millora de la salut i la qualitat de vida dels ciutadans com a visió final de la seva activitat.

¹ Pressupost executat corresponent a l'exercici 2020, atenent el Pla d'actuació entre el Departament de Salut i la Fundació TIC Salut i Social relatiu a l'exercici de les funcions del Delegat de Protecció de Dades en l'àmbit de la salut durant el 2020, de data 1 d'octubre de 2020.

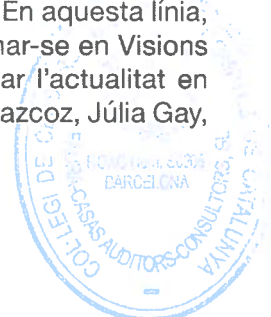
Actualment, els Consells Assessors de TIC Salut Social (Científic, Professional i d'Empreses) es troben en procés de recomposició i reconversió en grups d'interès. D'aquesta manera la Fundació TIC Salut Social promou el treball en àmbits i temàtiques especialitzades a través dels seus principals protagonistes. D'aquesta manera els grups d'interès canalitzen l'expertesa per aportar valor compartit al sistema de salut i benestar social públics.

Línies d'actuació

- Facilitar la presència de TIC Salut Social i/o d'organismes del sector en esdeveniments i actes públics a nivell nacional i internacional.
- Gestionar relacions institucionals a través d'acords de col·laboració i convenis en els marcs d'actuació nacional i internacional.
- Desplegar la funció d'Observatori TIC.
- Organitzar i co-organitzar jornades de treball i actes públics amb actors de l'ecosistema.
- Afavorir la creació de Grups d'Interès aplicats als diferents àmbits de treball.
- Impulsar l'accés i ampliació de competències professionals, internes i externes, focalitzada als interessos del sector.
- Col·laborar en el desplegament docent de formació superior en Salut Digital.
- Fomentar de la responsabilitat social corporativa (RSC).
- Facilitar l'accés al mercat laboral d'estudiants a través de pràctiques remunerades.
- Cercar patrocinadors.

VISIONS PODCAST

En un context de pandèmia i restriccions de mobilitat, la Fundació TIC Salut Social va prioritzar, al llarg de l'any, activitats de comunicació i esdeveniments en format remot. En aquesta línia, el format d'entrevistes amb protagonistes destacats del sector va transformar-se en Visions Podcast, una sèrie d'entrevistes radiofòniques, en les quals es va repassar l'actualitat en diferents àmbits amb la participació de: Ivan Alsina, Ferran Fillat, Guillermo Lazcoz, Júlia Gay, Itziar de Lecuona, Meritxell Sánchez-Amat i Jordi Piera.



JORNADES / WEBINARS DE L'ÀMBIT SALUT

En aquesta línia de contenció de la mobilitat, la celebració de jornades presencials va deixar pas a l'organització i participació en seminaris en línia. Entre les diferents jornades destaquem la participació en:

- TIC i salut a Catalunya: el cas de les Terres de l'Ebre
- V Jornada El Futur de les Competències Professionals a Catalunya
- Intel·ligència Artificial a la salut: on som i cap a on anem
- TIC i salut a Catalunya: el cas de les Terres de l'Ebre
- Inforsalud 2020
- Realitat Virtual i Augmentada: una mirada diferent al futur de la salut
- 5à edició de l'XPatient Barcelona Congress 2020
- WOMAN360º: Realitat Virtual i 3D
- Webinar sobre Realitat Virtual i Salut

Presentació de les conclusions de l'informe en Realitat Virtual 2020.

- Webinar TIC Salut Social: Salut Digital i Noves Professions
 - Jornades R+D+I TIC Salut i Social : Cicle de quatre webinars:
 - Transformació Digital en Atenció Primària Comunitària
 - Transformació Digital en Atenció Hospitalària
 - Serveis Socials i ús de les eines digitals
 - Avaluació dels aspectes de Protecció de Dades en Projectes de Recerca
- Premis Recerca Jove 2020 en col·laboració amb l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i d'Investigació (AGAUR).

En l'àmbit internacional s'ha continuat participant en activitats impulsades per l'organització EHTel, Four Motors for Europe i ECHAlliance, entre d'altres. Les quals tindran continuïtat durant el proper any.

JORNADES I WEBINARS DE L'ÀMBIT SOCIAL

- **Jornades R+D+I TIC Salut i Social 2020**
Com afrontar la transformació digital al Sistema Sanitari i Social davant del Repte de la Pandèmia.
- **Webinar Intersocial**
Presentació de l'eina de consulta del diccionari i servei web del projecte Intersocial.
- **Webinar Inclusió.cat**
Presentació del III Congrés de l'acció social – Inclusió.cat.



COMUNICACIÓ I DIFUSIÓ

Per dur a terme les diferents activitats de comunicació i de difusió, la Fundació TIC Salut Social ha licitat i adjudicat al llarg del 2020 diferents serveis per cobrir aquestes necessitats:

- Manteniment i gestió de la pàgina web de l'organització;
- Edició i creació de vídeos animats;
- Edició i creació d'entrevistes en format audiovisual;
- Impressió;
- Disseny i maquetació. Grafisme;
- Traducció i correcció de textos al català, castellà i anglès.

Projectes destacats

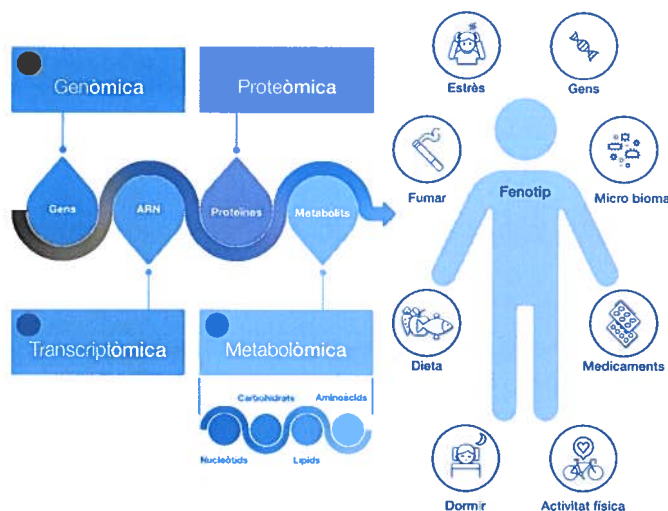
OmiCAT

OmiCat es troba en fase preliminar. Actualment s'ha realitzat un estudi per determinar l'estat de la qüestió de les ciències òmiques al món amb l'objectiu de marcar una referència i punt de partida en el desplegament d'aquestes disciplines al Sistema de Salut de Catalunya. Els resultats i conclusions es recullen a l'informe OmiCAT.

Els objectius d'aquest projecte transversal i sistèmic són:

- Desplegar accions específiques en el marc del PERIS 2021-27.
- Avaluar l'aplicabilitat òmica en els àmbits de la recerca i els serveis assistencials.
- Analitzar el marc legislatiu vigent incorporant la vessant de protecció de dades (DPD) en aquest àmbit.
- Incorporar la informació relativa a proves òmiques a la Història Clínica dels centres i la integració a la Compartida (HC3/HES).
- Estructurar el model de compartició de dades òmiques (reutilització per recerca) i comunicació entre centres (interoperabilitat).

Les ciències òmiques són un conjunt de disciplines vinculades a la bioquímica i la biologia molecular a través de les quals es pot assolir un coneixement en termes analítics, de les característiques i del contingut global d'una mostra biològica.



9. Competències digitals

Davant l'escenari actual marcat per la digitalització de processos i la seva potencialitat en salut, els professionals de la salut exerceixen un rol clau per al desplegament de nous models d'atenció. En aquest sentit, es requereixen actuacions que facin possible una capacitat dels professionals de la salut per adequar i incrementar el seu desenvolupament professional en el context digital que ens envolta.

Projectes destacats

COMPDIG-SALUT: Competències digitals

El projecte COMPDIG-Salut, participat per la Direcció General de Professionals de la Salut (DGPROFS) del Departament de Salut, el Servei d'Inclusió i Capacitació Digital (SICD) del Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública i coordinat per la Fundació TIC Salut Social, s'ha iniciat amb l'objectiu d'operativitzar les conclusions de l'anàlisi realitzat pel grup del repte 4 del Fòrum de Diàleg Professional.

L'objectiu principal del projecte és la creació d'un model d'avaluació i d'acreditació de les competències digitals específiques dels professionals de la salut de Catalunya, així com definir el marc de referència per al desenvolupament de continguts i itineraris formatius. El projecte COMPDIG-Salut vol fer ús del coneixement, els recursos i infraestructures disponibles de la plataforma ACTIC per avaluar les competències en TIC específiques per salut.

En el decurs del 2020 s'han definit les tasques necessàries i el calendari per desplegar aquesta acreditació sectorial. També s'ha dissenyat un estudi per avaluar les competències digitals actuals dels professionals sanitaris que s'espera implementar el primer trimestre del 2021. En el decurs del 2021, s'espera establir les competències, els continguts i els indicadors d'avaluació per tal desplegar l'acreditació ACTIC 3-Salut.



10. Propostes de projectes finançats amb fons competitius europeus

Durant el 2020 la Fundació TIC Salut Social ha continuat en la línia d'assolir un rol de lideratge i dinamització del procés de transformació digital a Catalunya en els sectors de salut i social. Part d'aquesta tasca s'ha traduït en la participació en projectes de finançament competitiu, aportant una visió sistèmica als projectes, fomentant la relació i participació entre els diferents actors catalans i alineant les propostes amb els objectius del Pla de Salut.

Enguany la Fundació ha continuat liderant el *Reference Site Catalonia* dins del *European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing* (EIP on AHA) com a representant del Departament de Salut, amb l'objectiu de compartir casos d'èxit i experiències que ajudin a impulsar la innovació i la transformació digital a Europa. La Fundació TIC Salut Social, a més, forma part d'un grup de treball internacional amb els principals actors de l'EIP on AHA per a plantejar els reptes futurs en matèria d'envelliment saludable.

Durant el 2020 s'han guanyat un total de 6 projectes europeus en diferents àrees estratègiques de la Fundació com la Intel·ligència Artificial, la interoperabilitat, les competències digitals per a professionals de la salut, la e-Health i la ciberseguretat per tal de promoure la digitalització del sector salut i l'impuls de solucions sistèmiques dins del sistema públic català.

Projectes destacats

x-eHealth

Té com a objectiu principal establir les bases per a aconseguir l'intercanvi de dades de salut entre països d'una manera efectiva, interoperable i segura de manera que s'afavoreixi l'avenç cap a models basats en la eHealth.

INCISIVE

Té com a objectiu explorar el potencial de noves eines d'IA per millorar les solucions ja existents en l'àmbit del càncer. El projecte aborda els reptes relacionats amb la detecció de patrons en grans volums de dades d'imatge de càncer (específicament de càncer de pulmó, mama, còlon i pròstata), posant-se com a objectiu augmentar la interpretabilitat dels algorismes i donant suport a la presa de decisions més eficaces per als professionals de la salut.

També encara els desafiaments relacionats amb l'etiquetatge i l'anotació de dades, així com la disponibilitat i l'ús compartit de dades, de manera que es puguin utilitzar per entrenar i validar eines d'IA per millorar els algorismes basats en imatge mèdica.

INCISIVE té com a objectius principals el desenvolupament, desplegament i validació de:

- A)** Un conjunt d'eines d'IA basades en nous models, combinat amb un conjunt d'anàlisis predictives, descriptives i prescriptives, que permetin l'exploració multimodal de les fonts de dades disponibles; això inclou un sistema d'anotació automàtica basat en l'aprenentatge automàtic (Machine-Learning).



B) Un 'repositori' federat paneuropeu d'imatge mèdica que sigui interoperable i permeti la donació i l'intercanvi de dades de conformitat amb els requisits legals, ètics, de privadesa i seguretat, per a formació i experimentació relacionades amb la IA; el 'repositori' funcionarà sobre un equip d'alt rendiment.

La Fundació TIC Salut Social té un paper destacat en les tasques de comunicació i disseminació, de les quals n'és líder i coordinadora; les tasques d'estandardització i interoperabilitat; les tasques d'interpretabilitat dels algorismes d'IA i finalment proveeix la infraestructura tecnològica per l'emmagatzematge de dades i entrenament d'algorismes.

DRIVE

Plantejarà la creació d'un marc comú europeu per a la formació en competències digitals per a professionals de la salut.

TIQUÉ

Projecte de Pre-Compra Pública Innovadora que pretén dur al mercat solucions que implementin un model predictiu, preventiu, personalitzat i participatiu de serveis d'atenció mèdica als pacients amb insuficiència cardíaca.

CEF

D'altra banda, el projecte *Deployment of Generic Cross Border eHealth Services in Spain*, gestionat per TIC Saut Social per encàrrec del Departament de Salut. Aquest projecte aspira a que Catalunya formi part d'una xarxa P2P (*peer-to-peer*) europea per habilitar l'intercanvi d'històries clíniques resumides (EU-PS), receptes electròniques i dispensació (eP/eD). La *eHealth Digital Service Infrastructure* (eHDSI) és la infraestructura utilitzada a nivell europeu per assegurar la continuïtat en l'atenció dels ciutadans europeus mentre viatgen per països europeus. Aquesta infraestructura permet l'intercanvi de dades de salut en un entorn segur, eficient i interoperable.¹ Països com Portugal, Finlàndia, Croàcia, Estònia, entre d'altres, tenen ja implementats aquests serveis d'intercanvi d'informació.

Durant el 2020 s'ha continuat en les tasques d'implementació del EU-PS i s'han iniciat les tasques per la implementació de la eP/eD. L'entrada en producció d'ambdós serveis s'estima pel 2022.

Durant el 2020, s'han definit les tasques necessàries i el calendari per desplegar aquesta acreditació sectorial. També s'ha dissenyat un estudi per avaluar les competències digitals actuals dels professionals sanitaris que s'espera implementar el 1T del 2021. Durant el 2021, s'espera establir les competències, els continguts i els indicadors d'avaluació per tal desplegar l'acreditació ACTIC 3-Salut.



11. Licitacions de contractes públics

Durant el 2020 la Fundació TIC Salut Social ha convocat i adjudicat un conjunt de vuit licitacions públiques, totes elles publicades al perfil de l'entitat a la Plataforma de serveis de contractació pública.

1) Servei d'assessorament jurídic, gestió de personal, fiscal i comptable (exp 11/2020):

- Lot 1 Serveis d'assessorament fiscal comptable i gestió de personal à Import adjudicat sense IVA: 9.960,00 €
- Lot 2 Servei d'assessorament jurídic à Import adjudicat sense IVA: 30.000,00 €

2) Servei de gestió i manteniment de la web corporativa de la Fundació TIC Salut Social (exp 36/2020) à Import adjudicat sense IVA: 14.495,87 €

3) Servei de traducció i correcció de diversos documents de la Fundació TIC Salut Social (exp 37/2020) à Import adjudicat sense IVA: 15.600,00 €

4) Servei de producció audiovisual per la Fundació TIC Salut Social (exp 67/2020):

- Lot 1: Servei de producció audiovisual per la Fundació TIC Salut Social a Import adjudicat sense IVA: 18.960,00 €
- Lot 2: Servei de producció audiovisual de la campanya VISIONS: Cicle d'entrevistes a professionals del sector: Import adjudicat sense IVA à 36.900,00 €

5) Serveis de branding, grafisme i gestió de marca en entorns digitals i xarxes socials per a la Fundació TIC Salut Social (exp 76/2020):

- Lot 1: Serveis de branding i grafisme à Import adjudicat sense IVA: 30.000,00 €
- Lot 2: Serveis de gestió de marca en entorns digitals i xarxes socials à Import adjudicat sense IVA: 5.000,00 €

6) Servei d'auditoria dels comptes anuals de la Fundació TIC Salut Social de l'exercici 2020 (exp 79/2020) à Import adjudicat sense IVA: 4.100,00 €

7) Serveis de suport a l'Oficina Tècnica de la Plataforma de mobilitat mConnecta (exp 87/2020) à Import adjudicat sense IVA: 49.730,62 €

8) Serveis d'elaboració i disseny d'una Descripció de Llocs de Treball, així com d'un Manual de valoració i gestió de llocs de la Fundació Ticsalut (exp 89/2020) à Import adjudicat sense IVA: 16.162,26 €



12. Garantir la sostenibilitat

Tenir visió d'empresa és una prioritat que permet un creixement en termes de competitivitat dins del sector en què desenvolupem la nostra activitat. Aquesta visió implica incorporar una cultura de mesura dels objectius de cada àrea funcional i de control econòmicofinancier estricte.

Balanç de Situació a 31 de desembre de 2020

ACTIU	Nota	2020	2019
A) ACTIU NO CORRENT		371.158,43	19.646,05
I. Immobilitzat intangible	5	7.204,46	12.007,58
2. Aplicacions informàtiques		7.204,46	12.007,58
7. Altre immobilitzat intangible		0,00	0,00
II. Immobilitzat material	6	363.941,96	7.626,46
1. Terrenys i construccions		0,00	0,00
2. Instal·lacions, maquinària i utilatge		0,00	0,00
3. Mobiliari i Equips per a processament d'informació		363.375,46	6.930,36
8. Altre immobilitzat		566,50	696,10
VI. Inversions financeres a llarg termini	8	12,01	12,01
4. Altres actius financers		12,01	12,01
VII. Actius per impost diferit		0,00	0,00
B) ACTIU CORRENT		1.585.892,94	1.137.258,68
II. Usuaris, patrocinadors i deutors de les act.		1.005.760,91	562.159,18
1. Usuaris i deutors per prestació de serveis		26.298,41	2.407,36
5. Personal		0,00	0,00
6. Actius per impost corrent		77.514,89	77.514,89
7. Altres crèdits amb les AAPP		901.947,61	482.236,93
III. Inversions en entitats del grup i associades a curt termini		0,00	0,00
IV. Inversions financeres a curt termini		0,00	8.035,46
4. Altres actius financers		0,00	8.035,46
V. Periodificacions a curt termini		4.975,78	4.906,12
VI. Efectiu i altres actius líquids equivalents		575.156,25	562.157,92
1. Tresoreria		575.156,25	562.157,92
TOTAL ACTIU (A+B)		1.957.051,37	1.156.904,73



	Nota	2020	2019
1. Ingressos per les activitats	12.4	2.694.644,80	2.482.303,97
a) Vendes i prestacions de serveis		25.546,00	78.120,26
d) Subvencions oficials a les activitats	14-15	2.490.776,25	2.404.183,71
e) Donacions i llegats	12.4	178.322,55	0,00
3. Variació de projectes en curs	12.5	0,00	0,00
5. Aprovisionaments	12.1	(595.969,03)	(775.109,05)
b) treballs realitzats per altres entitats		(595.969,03)	(775.109,05)
6. Altres ingressos de les activitats		0,00	1.840,00
b) Altres ingressos accessoris		0,00	1.840,00
7. Despeses de personal	12.2	(1.785.606,04)	(1.426.125,50)
a) Sous, salaris i assimilats		(1.367.925,66)	(1.085.250,09)
b) Càrregues socials		(414.544,40)	(322.925,96)
c) Altres despeses socials		(3.135,98)	(17.949,45)
8. Altres despeses d'explotació		(313.009,73)	(367.534,89)
a) Serveis exteriors	12.3	(128.019,69)	(268.028,68)
a2) Arrendaments i cànons		(2.158,34)	(69.717,45)
a3) Reparacions i conservació		0,00	0,00
a4) Serveis professionals independents		(56.328,52)	(75.292,11)
a6) Primes d'assegurances		(5.537,40)	(6.354,11)
a7) Serveis bancaris		(908,00)	(541,81)
a9) Subministraments		0,00	(2.718,00)
a10) Altres serveis		(63.087,43)	(113.405,20)
b) Tributs		(5.817,49)	(14.395,74)
c) Variacions de provisions d'operacions	13	0,00	(84.360,47)
d) Altres despeses de gestió corrent	12.3	(179.172,55)	(750,00)
9. Amortització de l'immobilitzat		(7.860,85)	(15.181,46)
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	(54.857,75)
13. Altres resultats		(60,00)	265,00
I) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ		(7.860,85)	(154.399,68)
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 IMPOSTOS (I+II)		(7.860,85)	(154.399,68)
19. Impostos sobre beneficis	12	0,00	0,00
IV) RESULTAT DE L'EXERCICI (III+19)		(7.860,85)	(154.399,68)

PATRIMONI NET I PASSIU	Nota	2020	2019
PATRIMONI NET		757.876,86	434.135,27
A-1) Fons propis	10	-410.164,44	-402.303,59
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		-434.303,59	-279.903,91
1. Romanent		498.381,25	498.381,25
2. Excedents negatius d'exercicis anteriors		-932.684,84	-778.285,16
V. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu)		-7.860,85	-154.399,68
A-2) Subvencions, donacions i llegats rebuts	14-15	1.168.041,30	836.438,86
3 Altres subvencions, donacions i llegats rebuts		1.168.041,30	836.438,86
PASSIU NO CORRENT		290.992,62	56.388,90
I. Provisions a llarg termini		0,00	0,00
II. Deutes a llarg termini		290.992,62	56.388,90
3. Altres deutes a llarg termini		290.992,62	56.388,90
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
PASSIU CORRENT		908.181,89	666.380,56
I. Provisions a curt termini		77.514,89	77.514,89
II. Deutes a curt termini		441.712,90	86.382,18
1. Deutes amb entitats de crèdit		79,87	84,32
3. Altres deutes a curt termini		441.633,03	86.297,86
III. Deutes amb entitats del grup i associades a c/t		0,11	0,11
IV. Creditors per activitats i altres comptes a pagar		388.953,99	502.483,38
2. Creditors varis		252.812,29	379.761,28
3. Remuneracions pendents de pagament		947,50	6.866,38
4. Altres deutes amb les AAPP		135.194,20	115.855,72
V. Periodificacions a curt termini		0,00	0,00
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A+B+C)		1.957.051,37	1.156.904,73



Tancament Pressupost 2020

Pressupost d'ingressos

Aplicació	Descripció de l'ingrés	Pressupost inicial	Modificacions	Pressupost definitiu	Ingressos liquidats	% Execució	Desviacions	% Desviació
3190004	Prestacions d'altres serveis a entitats d dins del sector públic	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(126.768,05)	(33,96%)
	CONCEPTE 319 Prestació d'altres serveis	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(126.768,05)	(33,96%)
	ARTICLE 31 PRESTACIÓ DE SERVEIS	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(126.768,05)	(33,96%)
	CAPÍTOL 3. TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS	373.314,05	(221.000,00)	152.314,05	25.546,00	16,77%	(126.768,05)	(33,96%)
4100012	Del Departament de salut	1.943.800,00	381.270,85	2.325.070,85	2.576.843,38	110,83%	251.772,53	12,95%
	<i>CONCEPTE 410 DE LA Generalitat per finançar despeses de funcionament</i>	1.943.800,00	381.270,85	2.325.070,85	2.576.843,38	110,83%	251.772,53	12,95%
	ARTICLE 41 DE L'ADMINISTRACIÓ DE LA GENERALITAT	1.943.800,00	381.270,85	2.325.070,85	2.576.843,38	110,83%	251.772,53	12,95%
4406800	De l'Agència d'Ajuts Universitaris	0,00	0,00	0,00	5.040,00	0,00%	5.040,00	0,00%
	<i>CONCEPTE 440 A entitats de dret públic de la Generalitat sotmeses al règim durídic privat</i>	0,00	0,00	0,00	5.040,00	0,00%	5.040,00	0,00%
	ARTICLE 44 A ALTRES ENTITATS DEL SECTOR PÚBLIC O ADSCRITES	0,00	0,00	0,00	5.040,00	0,00%	5.040,00	0,00%
4620001	De la Diputació de Barcelona	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00%	(75.000,00)	(100,00%)
	CONCEPTE 462 D'ens i corporacions locals	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00%	(75.000,00)	(100,00%)
	ARTICLE 46 D'ENS I CORPORACIONS LOCALS	75.000,00	0,00	75.000,00	0,00	0,00%	(75.000,00)	(100,00%)
493009	Altres transferències corrents de la UE	40.000,00	0,00	40.000,00	227.155,50	567,89%	187.155,50	467,89%
	<i>CONCEPTE 493 De la Unió Europea</i>	40.000,00	0,00	40.000,00	227.155,50	567,89%	187.155,50	467,89%
	ARTICLE 49 DE L'EXTERIOR	40.000,00	0,00	40.000,00	227.155,50	567,89%	187.155,50	467,89%
	CAPÍTOL 4. TRANSFERÈNCIES CORRENTS	2.058.800,00	381.270,85	2.440.070,85	2.809.038,88	115,12%	368.968,03	17,92%
TOTAL PRESSUPOST D'INGRESSOS		2.432.114,05	160.270,85	2.592.384,90	2.834.584,88	109,34%	242.199,98	9,98%



Pressupost de despeses

Aplicació	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	Pressupost inicial	Modificacions	Pressupost definitiu	*Obligacions reconegudes*	% Execució	Desviacions	% Desviació
1300001	Retribucions bàsiques	188.237,20	0,00	188.237,20	218.541,07	116,10%	30.303,87	16,10%
	CONCEPTE 130 Personal laboral fix	188.237,20	0,00	188.237,20	218.541,07	116,10%	30.303,87	16,10%
1310001	Retribucions bàsiques	1.092.671,28	0,00	1.092.671,28	1.058.162,45	96,84%	(34.508,83)	(3,16%)
	CONCEPTE 131 Personal laboral temporal	1.092.671,28	0,00	1.092.671,28	1.058.162,45	96,84%	(34.508,83)	(3,16%)
1320001	Personal d'alta direcció i altres remuneracions	91.976,60	0,00	91.976,60	91.222,14	99,18%	(754,46)	(0,82%)
	CONCEPTE 132 Personal empreses i altres entitats sector públic	91.976,60	0,00	91.976,60	91.222,14	99,18%	(754,46)	(0,82%)
	ARTICLE 13 PERSONAL LABORAL	1.372.885,08	0,00	1.372.885,08	1.367.925,66	99,84%	(4.959,42)	(0,36%)
1600001	Seguretat Social	437.950,17	0,00	437.950,17	414.544,40	94,66%	(23.405,77)	(5,34%)
	CONCEPTE 160 Quotes socials	437.950,17	0,00	437.950,17	414.544,40	94,66%	(23.405,77)	(5,34%)
	ARTICLE 18 ASSEGURANCES I COTITZACIONS SOCIALS	437.950,17	0,00	437.950,17	414.544,40	94,66%	(23.405,77)	(5,34%)
	CAPÍTOL 1. REMUNERACIONS DEL PERSONAL	1.810.835,25	0,00	1.810.835,25	1.782.470,06	98,43%	(28.365,19)	(1,57%)
2000002	Altres lloguers i cànon de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions	10.000,00	0,00	10.000,00	2.158,34	21,58%	(7.841,66)	(78,42%)
	CONCEPTE 200 Llog, càn, terr. Nat. Edificis i al. Constr.	10.000,00	0,00	10.000,00	2.158,34	21,58%	(7.841,66)	(78,42%)
	ARTICLE 20 LLOGUERS I CÀNONS	10.000,00	0,00	10.000,00	2.158,34	21,58%	(7.841,66)	(78,42%)
2130001	Conservació, reparació i manteniment d'altres immobilitzat material	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00%	(250,00)	(100,00%)
	CONCEPTE 213 Conservació, reparació i manteniment d'altres immob. Material	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00%	(250,00)	(100,00%)
	ARTICLE 21 CONSERVACIÓ I REPARACIÓ	250,00	0,00	250,00	0,00	0,00%	(250,00)	(100,00%)
2200001	Material ordinari no inventariable	1.000,00	0,00	1.000,00	1.275,65	127,57%	275,65	27,57%
	CONCEPTE 220 Material oficina	1.000,00	0,00	1.000,00	1.275,65	127,57%	275,65	27,57%
2220001	Despeses postals, missatgeria i altres similars	1.000,00	0,00	1.000,00	36,94	3,69%	(963,06)	(96,31%)
	CONCEPTE 222 Comunicacions	1.000,00	0,00	1.000,00	36,94	3,69%	(963,06)	(96,31%)



Aplicació	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	Pressupost inicial	Modificacions	Pressupost definitiu	*Obligacions reconegudes*	% Execució	Desviacions	% Desviació
2240001	Despeses d'assegurances	7.000,00	(850,00)	6.150,00	5.537,40	90,04%	(612,60)	(8,75%)
	CONCEPTE 224 Despeses d'assegurances	7.000,00	(850,00)	6.150,00	5.537,40	90,04%	(612,60)	(8,75%)
2250001	Tributs	2.000,00	0,00	2.000,00	50,00	2,50%	(1.950,00)	(97,50%)
	CONCEPTE 225 Tributs	2.000,00	0,00	2.000,00	50,00	2,50%	(1.950,00)	(97,50%)
2260011	Formació del personal propi	20.000,00	(8.109,41)	11.890,59	3.145,90	26,46%	(8.744,69)	(43,72%)
2260039	Despeses per serveis bancaris	1.000,00	0,00	1.000,00	908,00	90,80%	(92,00)	(9,20%)
2260040	Inscripció com a soci o altra figura a organismes o entitats de caràcter associatiu	25.600,00	(11.000,00)	14.600,00	14.139,93	96,85%	(460,07)	(1,80%)
2260089	Altres despeses diverses	8.000,00	(7.500,00)	500,00	396,26	79,25%	(103,74)	(1,30%)
	CONCEPTE 226 Despeses diverses	54.600,00	(26.609,41)	27.990,59	18.590,09	66,42%	(9.400,50)	(17,22%)
2280001	Solucions Tecnològiques adquirides al CTTI	53.653,00	0,00	53.653,00	24.072,31	44,87%	(29.580,69)	(55,13%)
	CONCEPTE 228 Solucions Tecnològiques	53.653,00	0,00	53.653,00	24.072,31	44,87%	(29.580,69)	(55,13%)
	ARTICLE 22 MATERIAL, SUBMINISTRAMENTS I ALTRES	119.253,00	(27.459,41)	91.793,59	49.562,39	53,99%	(42.231,20)	(35,41%)
2300001	Dietes, locomoció i trasllats	50.000,00	(39.000,00)	11.000,00	10.472,55	95,21%	(527,45)	(1,05%)
	CONCEPTE 230 Dietes, locomoció i trasllats	50.000,00	(39.000,00)	11.000,00	10.472,55	95,21%	(527,45)	(1,05%)
	ARTICLE 23 INDEMNITZACIONS PER RAÓ DE SERVEI	50.000,00	(39.000,00)	11.000,00	10.472,55	95,21%	(527,45)	(1,05%)
2510002	Prestació de serveis amb mitjans aliens amb altres entitats	217.640,00	447.341,42	664.981,42	664.981,42	100,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 251 Prestació de serveis amb mitjans aliens	217.640,00	447.341,42	664.981,42	664.981,42	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 25 PRESTACIÓ DE SERVEIS AMB MITJANS ALIENS	217.640,00	447.341,42	664.981,42	664.981,42	100,00%	0,00	0,00%
	CAPÍTOL 2. DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS	397.143,00	380.882,01	778.025,01	727.174,70	93,46%	(50.850,31)	(12,80%)
4830001	Premis AGAUR	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 483 Premis	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 48 A FAMÍLIES, INSTITUCIONS SENSE FI DE LUCRE I ALTRES ENS CORPORATIU	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%
	CAPÍTOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS	0,00	850,00	850,00	850,00	100,00%	0,00	0,00%



Aplicació	DESCRIPCIÓ DE LA DESPESA	Pressupost inicial	Modificacions	Pressupost definitiu	*Obligacions reconegudes*	% Execució	Desviacions	% Desviació
6400001	Inversions en mobiliaris i estris per compte propi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 640 Inversions en mobiliaris i estris	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 64 INVERSIONS EN MOBILIARIS I ESTRIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
6500001	Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	0,00	2.674,64	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 650 Inversions en equips de procés de dades i telecomunicacions	0,00	2.674,64	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 65 INVERSIONS EQUIPS PROCÉS DE DADES I TELECOM.	0,00	2.674,64	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
6800001	Inversions en immobilitzat intangible	224.135,80	(224.135,80)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	CONCEPTE 680 Inversions en inversions immaterial	224.135,80	(224.135,80)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	ARTICLE 68 INVERSIONS EN IMMOBILITZAT IMMATERIAL	224.135,80	(224.135,80)	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%
	CAPÍTOL 6. INVERSIONS REALS	224.135,80	(221.461,16)	2.674,64	2.674,64	100,00%	0,00	0,00%
	TOTAL PRESSUPOST DESPESES	2.432.114,05	160.270,85	2.592.384,90	2.513.169,40	96,94%	(79.215,50)	(3,26%)

RESULTAT PRESSUPOSTARI = DRETS RECONEGUTS - OBLIGACIONS RECONEGUES	0,00	0,00	321.415,48	321.415,48
---	-------------	-------------	-------------------	-------------------



