

**FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC DE
TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA (CTTC)**

Informe d'auditoria a
31 de desembre de 2019

Protocol número: A-7.432

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 Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya (CTTC),

Opinió

Hem auditat els comptes anuals de la **Fundació Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya**, que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2019, el compte de resultats, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Segons la nostra opinió, els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera de la **Fundació Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya** (la Fundació), a 31 de desembre de 2019, així com dels seus resultats i fluxos d'efectiu corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació (que s'identifica a la nota 2 de la memòria) i, en particular, amb els principis i criteris comptables que hi estiguin continguts.

Fonament de l'opinió

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

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

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

Aspectes més rellevants de l'auditoria

Els aspectes més rellevants de l'auditoria són aquells que, segons el nostre judici professional, han estat considerats com els riscos d'incorrecció material més significatius en la nostra auditoria dels comptes anuals del període actual. Aquests riscos han estat tractats en el context de la nostra auditoria dels comptes anuals en el seu conjunt, i en la formació de la nostra opinió sobre aquests, i no expressem una opinió per separat sobre aquests riscos.

Ingressos de subvencions i periodificacions (Notes 10 i 11 de la memòria)

Els ingressos de la Fundació provenen principalment de la facturació de serveis de col·laboracions tecnològiques i de les subvencions concedides per al finançament de projectes de recerca en el camp de les telecomunicacions i la geomàtica, tant pel que fa a projectes específics com per al finançament de despeses específiques i estructura de l'entitat.

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

A més, la Fundació des del 2009 va formalitzar el Contracte Programa entre la Generalitat de Catalunya que es configura com un instrument de base per al desenvolupament del centre de recerca, i permet, a la fundació, percebre diverses subvencions de diversos Departaments de la Generalitat de Catalunya. D'acord amb el que estableix l'article 13.3 de la Llei 4/2017, del 28 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, les transferències corrents a favor de l'entitat 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.

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

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

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

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

Pel que fa a la verificació dels imports, s'ha procedit a la comprensió dels criteris utilitzats per l'entitat quant a la imputació a resultat de l'exercici o a excedents pendents d'aplicació. S'ha revisat la quantificació i criteris dels excedents que l'entitat ha reclassificat com a subvencions de capital i s'ha comprovat la raonabilitat dels saldos incorporats en els estats financers a 31 de desembre.

Diferències de criteri amb l'Agència tributària (Nota 13 de la memòria)

Durant l'exercici 2015, l'Agència tributària va iniciar un procediment d'inspecció i comprovació sobre l'impost del Valor Afegit de l'exercici 2014, per al qual la Fundació havia sol·licitat la devolució, el qual va ser posteriorment ampliat als exercicis 2012 a 2015. El 2017, va ser rebuda una acta per la qual es determinà la no deduïbilitat de determinades quotes d'IVA suportades, la qual va ser signada en disconformitat per la Fundació.

La Fundació ha interposat recurs Econòmic-administratiu davant el Tribunal Econòmic Administratiu Regional contra les liquidacions negatives calculades per l'Administració Tributària, el qual es troba pendent de resolució, si bé ha estat comptabilitzada una provisió per riscos, per import total de 554.441,05 € essent la dotació de l'exercici de 100.617,67€, preveient la possibilitat que el recurs sigui resolt desfavorablement als interessos de la Fundació, així com també per als períodes no objectes a inspecció que puguin ser sotmesos al mateix criteri interpretatiu que consta en les actes d'inspecció rebudes.

Atenent a la significativitat d'aquestes operacions, hem tractat aquest punt com un aspecte rellevant de l'auditoria.

Pel que fa a la verificació dels imports provisionats per la Fundació, s'ha procedit a la verificació de les declaracions presentades per la Fundació i s'han revisat les actes d'inspecció rebudes per part de l'administració, per determinar la quantificació del risc existent.

També, s'ha procedit a la revisió del criteri aplicat en la quantificació de les provisions dels exercicis i operacions no sotmesos a inspecció, verificant la seva adequació al criteri expressat per l'Administració Tributària.

Hem obtingut així mateix, informació dels assessors legals de la Fundació que estan representant a la Fundació en el recurs interposat davant el Tribunal Econòmic Administratiu Regional.

Responsabilitat del Patronat en relació amb els comptes anuals

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

En la preparació dels comptes anuals, el patronat és responsable de la valoració de la capacitat de la Fundació per continuar com a entitat en funcionament, revelant, segons correspongui, les qüestions relacionades amb l'entitat en funcionament i utilitzant el principi comptable d'entitat en funcionament excepte si el patronat té la intenció de liquidar 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 vigent a Espanya, apliquem el nostre judici professional i mantenim una actitud d'escepticisme professional durant tota l'auditoria. També:

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

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

Entre els riscos significatius 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, 9 de juliol de 2020

Faura-Casas, Auditors Consultors, S.L.

Nº ROAC S0206

"Aquest informe es correspon amb el segell distintiu núm. 20/20/11009 emès pel Col·legi de Censors Jurats de Comptes de Catalunya."

Pere Ruiz Espinós

Nº ROAC 15844



**FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC DE
TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA (CTTC)**

Comptes anuals exercici 2019

**FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC
DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA**

=====

COMPTES ANUALS DE L'EXERCICI 2019

- **BALANÇ DE SITUACIÓ AL 31 DE DESEMBRE DE 2019 I 2018**
- **COMPTE DE RESULTATS DE L'EXERCICI 2019 I 2018**
- **ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET DE L'EXERCICI 2019 I 2018**
- **ESTAT DE FLUXOS D'EFECTIU DE L'EXERCICI 2019 I 2018**
- **LIQUIDACIÓ PRESSUPOSTÀRIA 2019**
- **MEMÒRIA DE L'EXERCICI 2019**

FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA

**BALANÇ DE SITUACIÓ
EXERCICI TANCAT A 31/12/2019**

| ACTIU | Notes | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
|---|--------------|----------------------|----------------------|
| ACTIU NO CORRENT | | 4.494.177,30 | 4.754.680,32 |
| I. Immobilitzat intangible | 5 | 2.047.100,79 | 2.132.243,87 |
| 3. Patents i marques | | 0,00 | 0,00 |
| 5. Aplicacions informàtiques | | 15.546,49 | 16.374,84 |
| 6. Altre immobilitzat intangibles | | 2.031.554,30 | 2.115.869,03 |
| II. Immobilitzat material | 6 | 2.446.711,94 | 2.622.071,88 |
| 1. Terrenys i béns naturals | | 0,00 | 0,00 |
| 2. Construccions | | 2.266.073,15 | 2.410.148,55 |
| 3. Instal.lacions tècniques | | 17.477,30 | 21.632,64 |
| 4. Maquinària | | 0,00 | 0,00 |
| 5. Altres instal.lacions i utillatge | | 10.759,86 | 16.974,69 |
| 6. Mobiliari | | 9.800,30 | 17.948,85 |
| 7. Equips per a procesaments d'informació | | 75.466,77 | 45.656,80 |
| 8. Altre immobilitzat | | 67.134,56 | 109.710,35 |
| III. Inversions immobiliàries | | 0,00 | 0,00 |
| IV. Béns del patrimoni cultural | | 0,00 | 0,00 |
| V. Inversions en entitats del grup i associades a llarg termini | 8 | 0,00 | 0,00 |
| 1. Instruments de patrimoni | | 0,00 | 0,00 |
| VI. Inversions financeres a llarg termini | 8 | 364,57 | 364,57 |
| 1. Altres actius financers | | 364,57 | 364,57 |
| ACTIU CORRENT | | 15.926.635,49 | 18.825.118,98 |
| I. Actius no corrents mantinguts per a la venda | | 0,00 | 0,00 |
| II. Existències | | 0,00 | 0,00 |
| 6. Treballs en curs | | 0,00 | 0,00 |
| 6. Acomptes proveïdors | | 0,00 | 0,00 |
| III. Usuaris, patrocinadors i deutors de les activitats i altres comptes a | 8 | 4.941.345,78 | 3.357.482,59 |
| 1. Usuaris i deutors per vendes i prestació de serveis | | 488.764,61 | 244.362,72 |
| 2. Deutors, entitats del grup, associades i altres parts vinculades | | 0,00 | 0,00 |
| 3. Altres deutors | | 0,00 | 33.333,00 |
| 4. Personal | | 125,19 | 4.721,92 |
| 5. Altres crèdits amb les Administracions públiques | 13 | 4.452.455,98 | 3.075.064,95 |
| IV. Inversions en entitats del grup i associades a curt termini | | 0,00 | 0,00 |
| V. Inversions financeres a curt termini | | 74.943,22 | 72.602,72 |
| 1. Instruments de patrimoni | | 0,00 | 0,00 |
| 2. Valors representatius de deute | | 0,00 | 0,00 |
| 3. Altres actius financers | | 74.943,22 | 72.602,72 |
| VI. Periodificacions a curt termini | | 66.896,25 | 76.577,20 |
| VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents | | 10.843.450,24 | 15.318.456,47 |
| 1. Tresoreria | | 10.843.450,24 | 15.318.456,47 |
| TOTAL ACTIU (A+B) | | 20.420.812,79 | 23.579.799,30 |

| PATRIMONI NET I PASSIU | Notes | 31/12/2019 | 31/12/2018 CCAA |
|---|--------------|----------------------|----------------------------|
| PATRIMONI NET | | 7.611.627,63 | 6.317.960,44 |
| A-1) Fons propis | 9 | 888.450,03 | 951.430,02 |
| I. Fons dotacionals o fons socials | | 90.151,82 | 90.151,82 |
| 1. Fons dotacionals o fons socials | | 90.151,82 | 90.151,82 |
| II. Fons especials | | 0,00 | 0,00 |
| III. Reserves | | 0,00 | 0,00 |
| IV. Excedents d'exercicis anteriors | | 909.185,37 | 1.011.594,95 |
| 1. Romanent | | 909.185,37 | 1.011.594,95 |
| 2. Resultats negatius d'exercicis anteriors | | 0,00 | 0,00 |
| V. Excedent de l'exercici (positiu o negatiu) | | -110.887,16 | -150.316,75 |
| A-2) Ajustaments per canvis de valor | | 0,00 | 0,00 |
| A-3) Subvencions, donacions i llegats rebuts | 10 | 6.723.177,60 | 5.366.530,42 |
| 1. Subvencions oficials de capital | | 2.666.593,75 | 2.291.641,44 |
| 2. Donacions i llegats de capital | | 0,02 | 950,16 |
| 3. Altres subvencions, donacions i llegats | | 4.056.583,83 | 3.073.938,82 |
| PASSIU NO CORRENT | | 4.695.311,50 | 4.844.617,57 |
| I. Provisions a llarg termini | | 453.823,38 | 289.318,76 |
| 2. Provisions per a impostos | | 453.823,38 | 289.318,76 |
| II. Deutes a llarg termini | 11 | 4.241.488,12 | 4.555.298,81 |
| 1. Deutes amb entitats de crèdit | | 1.032.479,02 | 1.600.893,71 |
| 2. Altres passius financers | | 3.209.009,10 | 2.954.405,10 |
| PASSIU CORRENT | | 8.113.873,66 | 12.417.221,29 |
| I. Provisions a curt termini | | 100.617,67 | 164.504,62 |
| II. Deutes a curt termini | 11 | 7.282.468,02 | 11.512.078,24 |
| 1. Deutes amb entitats de crèdit | | 592.091,32 | 579.962,32 |
| 2. Altres passius financers | | 6.690.376,70 | 10.932.115,92 |
| 3. Altres deutors a curt termini | | 0,00 | 0,00 |
| III. Deutes amb entitats del grup i associades | | 0,00 | 0,00 |
| V. Creditors per activitats i altres comptes a pagar | 11 | 730.787,97 | 740.638,43 |
| 1. Proveïdors | | 0,00 | 0,00 |
| 2. Proveïdors, entitats del grup i associades | | 0,00 | 0,00 |
| 3. Creditors variis | | 116.790,16 | 129.533,88 |
| 4. Personal | | 234.530,98 | 245.569,91 |
| 5. Passiu per impost corrent | | 0,00 | 0,00 |
| 6. Altres deutes amb les Administracions públiques | 13 | 379.466,83 | 365.534,64 |
| Provisions per impostos | | 0,00 | 0,00 |
| VI. Periodificacions a curt termini | 12 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A+B+C) | | 20.420.812,79 | 23.579.799,30 |

FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA

**COMPTE DE RESULTATS
EXERCICI TANCAT A 31/12/2019**

| | Notes | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
|---|--------------|----------------------|----------------------|
| 1. Ingressos per les activitats | | 6.647.234,89 | 6.683.412,88 |
| a) Vendes | | 0,00 | 0,00 |
| b) Prestacions de serveis | | 1.448.311,55 | 1.266.802,35 |
| c) Ingressos rebuts amb caràter periòdic | | 0,00 | 0,00 |
| d) Ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions | | 3.537,18 | 28.050,41 |
| e) Subvencions oficials a les activitats | | 3.052.459,29 | 2.893.574,31 |
| f) Donacions i altres ingressos per a activitats | | 0,00 | 0,00 |
| g) Altres subvencions, donacions i llegats incorporats al resultat de l'exercici | | 2.145.324,66 | 2.545.659,14 |
| h) Reintegrant de subvencions, donacions i llegats rebuts | | -2.397,79 | -50.673,33 |
| 2. Ajuts concedits i altres despeses | 14.1 | 0,00 | 0,00 |
| a) Ajuts concedits | | 0,00 | 0,00 |
| 3. Variació d'existències de productes acabats i en curs de fabricació | | 0,00 | 1.000,00 |
| 5. Aprovisionaments | | 0,00 | 0,00 |
| a) Consums de béns destinats a les activitats | | 0,00 | 0,00 |
| b) Treballs realitzats per altres entitats | | 0,00 | 0,00 |
| 6. Altres ingressos de les activitats | | 114.351,12 | 47.970,61 |
| a) Ingressos per arrendaments | | 0,00 | 0,00 |
| c) Ingressos accessoris i altres de gestió corrent | | 114.351,12 | 47.970,61 |
| 7. Despeses de personal | 14.2 | -5.330.866,02 | -5.125.180,95 |
| a) Sous, salaris i assimilats | | -4.159.907,19 | -3.976.586,73 |
| b) Càrregues socials | | -1.170.958,83 | -1.148.594,22 |
| 8. Altres despeses d'explotació | | -1.545.869,21 | -1.749.859,63 |
| a) Serveis exteriors | | -1.429.711,36 | -1.513.180,80 |
| a1) Investigació i desenvolupament | | -83.127,72 | -276.203,56 |
| a2) Arrendaments i cànons | | -92.191,96 | -11.194,52 |
| a3) Reparacions i conservació | | -244.869,22 | -239.531,93 |
| a4) Serveis professionals independents | 14.3 | -179.323,28 | -171.639,36 |
| a5) Transports | | -34,00 | -702,13 |
| a6) Primes d'assegurances | | -24.695,45 | -23.870,54 |
| a7) Serveis bancaris | | -3.308,14 | -3.671,87 |
| a8) Publicitat, propaganda i relacions públiques | | -37.052,20 | -32.278,14 |
| a9) Subministraments | | -147.426,85 | -135.643,99 |
| a10) Altres serveis | 14.4 | -617.682,54 | -618.444,76 |
| b) Tributs | | -57.264,66 | -201.386,77 |
| c) Pèrdues, deteriorament i variació de provisions per operacions de les activitats | | -58.285,18 | -35.292,06 |
| d) Altres despeses de gestió corrent | | -608,01 | 0,00 |
| 9. Amortització de l'immobilitzat | 5 i 6 | -354.426,49 | -493.788,80 |
| 10. Subvencions, donacions i llegats traspassats al resultat | | 354.874,09 | 493.790,12 |
| 12. Deteriorament i resultat per alienacions d'immobilitzat | | -334,65 | 0,00 |
| b) Resultat per alienacions i altres | | -334,65 | 0,00 |
| 13. Altres resultats | | 8.534,43 | 5.655,94 |
| I) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ | | -106.501,84 | -136.999,83 |
| 14. Ingressos financers | | 0,00 | 1.867,96 |
| b) De valors negociables i altres instruments financers | | 0,00 | 1.867,96 |
| b2) En tercers | | 0,00 | 1.867,96 |
| 15. Despeses financeres | 11 | -42,07 | -8.011,94 |
| a) Per deutes amb tercers | | -42,07 | -8.011,94 |
| 17. Diferències de canvi | | -4.343,25 | -6.172,94 |
| 18. Deteriorament i resultat per alienacions d'instruments financers | | 0,00 | -1.000,00 |
| b) Resultats per alienacions i altres | | 0,00 | -1.000,00 |
| II) RESULTAT FINANCER | | -4.385,32 | -13.316,92 |
| III) RESULTAT ABANS IMPOSTOS (I+II) | | -110.887,16 | -150.316,75 |
| 19. Impostos sobre beneficis | | 0,00 | 0,00 |
| IV) RESULTAT DE L'EXERCICI (III+19) | | -110.887,16 | -150.316,75 |

**FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC
DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA**

**ESTAT DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET CORRESPONENTS
A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2019 I 2018**

**A) ESTAT D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS
CORRESPONENT A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2019 I 2018 (en Euros)**

| | <u>Notes</u> | <u>2019</u> | <u>2018</u> |
|--|--------------|----------------------|----------------------|
| A) Resultat del compte de resultats | | -110.887,16 | -150.316,75 |
| Ingressos i despeses imputats directament en el patrimoni net | | | |
| III. Subvencions, donacions i llegats rebuts | 10 | 3.857.091,23 | 3.899.120,55 |
| B) Total ingressos i despeses imputats directament al patrimoni net | | 3.857.091,23 | 3.899.120,55 |
| Transferències al compte de resultats | | | |
| IX. Subvencions, donacions i llegats rebuts | 10 | -2.500.444,05 | -3.039.449,26 |
| C) Total transferències al compte de resultats | | -2.500.444,05 | -3.039.449,26 |
| TOTAL D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS | | 1.245.760,02 | 709.354,54 |

Les Notes 1 a 21 incloses a la Memòria adjunta formen part de l'esta de canvis en el patrimoni net de l'exercici 2019

| | Fons | Excedents exercicis anteriors | Excedents pendents de destinar a les finalitats estatutàries | Excedents de l'exercici | Subvencions, donacions i llegats rebuts | TOTAL |
|--|------------------|-------------------------------|--|-------------------------|---|---------------------|
| | Total | | | | | |
| A. SALDO, FINAL DE L'ANY 2017 | 90.151,82 | 1.164.259,01 | | -114.423,32 | 4.506.859,13 | 5.646.846,64 |
| I. Ajustaments per canvis de criteri 2017 i anteriors | | | | | | 0,00 |
| II. Ajustaments per errors 2017 anteriors | | | | | | 0,00 |
| B. SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2018 | 90.151,82 | 1.164.259,01 | | -114.423,32 | 4.506.859,13 | 5.646.846,64 |
| I. Excedent de l'exercici | | | | -150.316,75 | | -150.316,75 |
| II. Total ingressos i despeses reconeguts en el patrimoni net | | | | | 859.671,29 | 859.671,29 |
| III. Operacions de patrimoni net | | -38.240,74 | | 0,00 | | -38.240,74 |
| 1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials | | -38.240,74 | | | | -38.240,74 |
| 2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials | | | | | | |
| 3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació deutes) | | | | | | |
| 4. Altres aportacions. | | | | | | |
| III. Altres variacions de patrimoni net | | -114.423,32 | | 114.423,32 | | 0,00 |
| C. SALDO, FINAL DE L'ANY 2018 | 90.151,82 | 1.011.594,95 | | -150.316,75 | 5.366.530,42 | 6.317.960,44 |
| I. Ajustaments per canvis de criteri N-1 | | | | | | |
| II. Ajustaments per errors N-1 | | | | | | |
| D. SALDO AJUSTAT, INICI DE L'ANY 2019 | 90.151,82 | 1.011.594,95 | | -150.316,75 | 5.366.530,42 | 6.317.960,44 |
| I. Excedent de l'exercici | | | | -110.887,16 | | -110.887,16 |
| II. Total ingressos i despeses reconeguts en el patrimoni net | | | | | 1.356.647,18 | |
| III. Operacions de patrimoni net | | 47.907,17 | | | | 47.907,17 |
| 1. Augments de fons dotacionals/fons socials/fons especials | | 38.240,74 | | | | |
| 2. (-) Reduccions de fons dotacionals/fons socials/fons especials | | | | | | |
| 3. Conversió de passius financers en patrimoni net (condonació deutes) | | | | | | |
| 4. Altres aportacions. | | 9.666,43 | | | | |
| III. Altres variacions de patrimoni net | | -150.316,75 | | 150.316,75 | | |
| E. SALDO FINAL DE L'ANY 2019 | 90.151,82 | 909.185,37 | | -110.887,16 | 6.723.177,60 | 7.611.627,63 |

**FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC
DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA**

**ESTAT DE FLUXOS D'EFECTIU CORRESPONENT
A L'EXERCICI ACABAT EL 31 DE DESEMBRE DE 2019 I 2018**

(en euros)

| | Notes | 2019 | 2018 |
|--|-------|----------------------|----------------------|
| A) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'EXPLOTACIÓ | | | |
| 1. Resultat de l'exercici abans d'impostos | | -110.887,16 | -150.316,75 |
| 2. Ajustaments del resultat | | -1.982.191,51 | -2.973.531,11 |
| a) Amortització de l'immobilitzat | 5 i 6 | 354.426,49 | 493.788,80 |
| b) Correccions valoratives per deteriorament | | 58.285,18 | -35.292,06 |
| c) Variació de provisions | | 100.617,67 | -404.895,51 |
| d) Subvencions traspassades | 10 | -2.500.198,75 | -3.039.449,26 |
| e) Resultat per baixes i alienacions d'immobilitzat | | 334,65 | 0,00 |
| g) Ingressos financers | | 0,00 | -1.867,96 |
| h) Despeses financeres | 11 | 4.343,25 | 14.184,88 |
| 3. Canvis en el capital corrent | | -1.574.789,96 | 1.788.435,68 |
| b) Deutors i altres comptes a cobrar | | -1.583.863,19 | 1.692.057,39 |
| d) Creditors i altres comptes a pagar | | 9.073,23 | 96.378,29 |
| 4. Altres fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació | | -42,07 | -6.143,98 |
| c) Pagaments d'interessos | | -42,07 | -8.011,94 |
| c) Cobrament d'interessos | | 0,00 | 1.867,96 |
| 5. Fluxos d'efectiu de les activitats d'explotació (1+2+3+4) | | -3.667.910,70 | -1.341.556,16 |
| B) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ | | | |
| 6. Pagament per inversions | | -96.843,92 | -62.277,39 |
| a) Entitats del grup i associades | | 0,00 | 0,00 |
| b) Immobilitzat intangible | 5 | -12.185,00 | -7.300,00 |
| c) Immobilitzat material | 6 | -82.318,42 | -54.977,39 |
| f) Altres actius financers | | -2.340,50 | 0,00 |
| 7. Cobrament per desinversions | | 0,00 | 0,00 |
| f) Altres actius financers | | 0,00 | 0,00 |
| 8. Fluxos d'efectiu de les activitats d'inversió (7+6) | | -96.843,92 | -62.277,39 |
| C) FLUXOS D'EFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT | | | |
| 9. Cobraments i pagaments per instruments de patrimoni | | -130.289,29 | 12.232.853,62 |
| a) Variacions de fons | | | -476.351,02 |
| b) Subvencions, donacions i llegats rebuts | 10 | -130.289,29 | 12.709.204,64 |
| 10. Cobraments i pagaments per instruments de passiu financer | | -579.962,32 | -568.413,01 |
| a) Emissió: | | | |
| 1) Deutes amb entitats de crèdit | 11 | - | - |
| b) Devolució i amortització de: | | | |
| 1) Deutes amb entitats de crèdit | 11 | -579.962,32 | -568.413,01 |
| 2) Altres deutes | | | 0,00 |
| 11. Fluxos d'efectiu de les activitats de finançament (9+10) | | -710.251,61 | 11.664.440,61 |
| D) EFECTE DE LES VARIACIONS DELS TIPUS DE CANVI | | | |
| E) AUGMENT NET DE L'EFECTIU O EQUIVALENTS (5+8+11+D) | | | |
| | | -4.475.006,23 | 10.260.607,06 |
| EFECTIU O EQUIVALENTS AL INICI DE L'EXERCICI | | 15.318.456,47 | 5.057.849,41 |
| EFECTIU O EQUIVALENTS AL FINAL DE L'EXERCICI | | 10.843.450,24 | 15.318.456,47 |
| | | -4.475.006,23 | 10.260.607,06 |

Les Notes 1 a 21 incloses a la Memòria adjunta formen part de l'estat de fluxos d'efectiu l'exercici 2019

LIQUIDACIÓ PRESSUPOSTÀRIA 2019

| Aplicació pressupostària | DESCRIPCIÓ | Pressupost inicial | Modificacions | Pressupost definitiu | Drets / Obligacions | Cobraments/pagaments | Desviació |
|--------------------------|--|---------------------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| INGRESSOS | | 6.687.239,71 | 40.512,72 | 6.727.752,43 | 9.622.078,76 | 8.971.632,67 | -2.894.326,33 |
| CAPÍTOL 3 | TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS | 844.182,97 | 0,00 | 844.182,97 | 1.575.142,61 | 900.042,96 | -730.959,64 |
| I/3190010 | Prestacions d'altres serveis | 830.000,00 | 0,00 | 830.000,00 | 1.471.862,34 | 881.100,20 | -641.862,34 |
| I/3810001 | Devolució d'impostos -Reintegraments exercicis tancats | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| I/3990009 | Altres ingressos diversos | 14.182,97 | 0,00 | 14.182,97 | 103.280,27 | 18.942,76 | -89.097,30 |
| CAPÍTOL 4 | TRANSFERÈNCIES CORRENTS | 5.262.346,74 | 0,00 | 5.262.346,74 | 7.448.237,68 | 7.472.891,24 | -2.185.890,94 |
| I/4020028 | Programes d'Universitats i Recerca | 493.000,00 | 0,00 | 493.000,00 | 633.666,98 | 633.666,98 | -140.666,98 |
| I/4100004 | Departament de Territori i Sostenibilitat | 172.148,74 | 0,00 | 172.148,74 | 172.148,74 | 157.802,30 | 0,00 |
| I/4100021 | Departament d'Empresa i Coneixement | 3.117.198,00 | 0,00 | 3.117.198,00 | 3.136.405,57 | 3.175.405,57 | -19.207,57 |
| I/4480001 | D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat (AGAUR) | 80.000,00 | 0,00 | 80.000,00 | 149.385,89 | 149.385,89 | -69.385,89 |
| I/4930009 | Altres transferències corrents de la Unió Europea | 1.400.000,00 | 0,00 | 1.400.000,00 | 3.356.630,50 | 3.356.630,50 | -1.956.630,50 |
| CAPÍTOL 5 | INGRESSOS PATRIMONIALS | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 26,69 | 26,69 | -26,69 |
| I/5210001 | Altres ingressos de dipòsit | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| I/5310001 | Diferències positives operacions financeres | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 26,69 | 26,69 | -26,69 |
| I/5340001 | Altres ingressos financers | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CAPÍTOL 7 | TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30.257,81 | 30.257,81 | -30.257,81 |
| I/7020028 | Programes d'universitats i recerca | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30.257,81 | 30.257,81 | -30.257,81 |
| I/7406800 | AGAUR | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| I/7930009 | Altres transferències de capital de la Unió Europea | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CAPÍTOL 8 | VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS | 580.710,00 | 40.512,72 | 621.222,72 | 568.413,97 | 568.413,97 | 52.808,75 |
| I/8300021 | Departament d'Empresa i Coneixement | 580.710,00 | 0,00 | 580.710,00 | 568.413,97 | 568.413,97 | 12.296,03 |
| I/8700001 | Romanents de Tresoreria d'Exercicis anteriors (no finalistes) | 0,00 | 40.512,72 | 40.512,72 | 0,00 | 0,00 | 40.512,72 |

| Aplicació pressupostària | Descripció | Pressupost inicial | Modificacions | Pressupost definitiu | Drets / Obligacions | Cobraments/pagaments | Desviació |
|----------------------------|---|---------------------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| DESPESES | | 6.687.239,71 | 40.512,72 | 6.727.752,43 | 7.410.454,36 | 6.702.693,06 | -682.701,93 |
| CAPÍTOL 1 | REMUNERACIONS DE PERSONAL | 4.729.428,73 | 0,00 | 4.729.428,73 | 5.312.646,57 | 5.165.698,18 | -583.217,84 |
| D/1300001 | Personal fix retribucions bàsiques | 3.191.143,52 | 0,00 | 3.191.143,52 | 2.998.913,83 | 3.160.951,57 | 192.229,69 |
| D/1300002 | Sous i Salaris Personal fix-Productivitat | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 162.263,93 | 0,00 | -162.263,93 |
| D/1310001 | Personal temporal retribucions bàsiques | 472.448,16 | 0,00 | 472.448,16 | 958.163,45 | 998.493,61 | -485.715,29 |
| D/1310002 | Sous i Salaris Personal temporal-Productivitat | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 40.565,98 | 0,00 | -40.565,98 |
| D/1310003 | Altres remuneracions | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/1330001 | Indemnitzacions | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/1600001 | Seguretat Social | 1.065.837,05 | 0,00 | 1.065.837,05 | 1.152.739,38 | 1.006.253,00 | -86.902,33 |
| CAPÍTOL 2 | DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS | 1.121.817,13 | 11.140,06 | 1.132.957,19 | 1.417.929,84 | 895.560,54 | -284.972,65 |
| D/2000002 | Altres lloguers i cànon de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.644,48 | 0,00 | -2.644,48 |
| D/2000003 | Prestacions periòdiques derivades d'altres drets de superfície | 14.182,97 | 0,00 | 14.182,97 | 84.337,51 | 0,00 | -70.154,54 |
| D/2020001 | Lloguers i cànon d'equips per a procés de dades | 6.000,00 | 0,00 | 6.000,00 | 1.866,82 | 1.866,82 | 4.133,18 |
| D/2020002 | Loguers d'equips de reprografia i fotocopiadores | 1.600,00 | 0,00 | 1.600,00 | 2.818,45 | 2.727,54 | -1.218,45 |
| D/2100001 | Conservació reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i ... | 110.000,00 | 11.140,06 | 121.140,06 | 108.253,59 | 101.925,66 | 12.886,47 |
| D/2110001 | Conservació, reparació i manteniment de material de transport | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/2120001 | Conservació, reparació i manteniment d'equips per a procés de dades | 12.500,00 | 0,00 | 12.500,00 | 7.324,23 | 4.964,58 | 5.175,77 |
| D/2120003 | Manteniment d'aplicacions informàtiques | 50.000,00 | 0,00 | 50.000,00 | 61.931,80 | 43.004,30 | -11.931,80 |
| D/2130001 | Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/2200001 | Material ordinari no inventariable | 39.000,00 | 0,00 | 39.000,00 | 124.644,43 | 64.731,86 | -85.644,43 |
| D/2200002 | Premsa, revistes, llibres i altres publicacions | 24.000,00 | 0,00 | 24.000,00 | 23.451,42 | 11.478,67 | 548,58 |
| D/2210001 | Aigua i energia | 115.100,00 | 0,00 | 115.100,00 | 147.426,85 | 124.579,72 | -32.326,85 |
| D/2210009 | Altres subministraments | 600,00 | 0,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | 600,00 |
| D/2220001 | Despeses postals, missatgeria i altres similars | 2.300,00 | 0,00 | 2.300,00 | 4.522,57 | 3.509,59 | -2.222,57 |
| D/2220003 | Comunicacions mitjançant serveis de veu i dades adquirits a altres entitats | 6.900,00 | 0,00 | 6.900,00 | 15.449,40 | 12.018,24 | -8.549,40 |
| D/2240001 | Despeses d'assegurances | 20.400,00 | 0,00 | 20.400,00 | 24.695,45 | 20.410,01 | -4.295,45 |
| D/2250001 | Tributs | 3.900,00 | 0,00 | 3.900,00 | 4.549,73 | 27,57 | -649,73 |
| D/2260003 | Publicitat, difusió i campanyes institucionals | 25.000,00 | 0,00 | 25.000,00 | 17.747,50 | 14.200,19 | 7.252,50 |
| D/2260005 | Organització de reunions, conferències i cursos | 26.486,69 | 0,00 | 26.486,69 | 44.265,72 | 27.918,16 | -17.779,03 |
| D/2260011 | Formació del personal propi | 55.000,00 | 0,00 | 55.000,00 | 66.718,35 | 57.830,19 | -11.718,35 |
| D/2260039 | Desenvolupament, progr. de seguretat i salut laboral en el treball per prevenció | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/2260039 | Despeses per serveis bancaris | 6.600,00 | 0,00 | 6.600,00 | 3.308,14 | 216,43 | 3.291,86 |
| D/2260040 | Inscripció com a soci o altra figura a organismes o a entitats de caràcter associat | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.870,20 | 0,00 | -2.870,20 |
| D/2260089 | Altres despeses diverses | 34.871,64 | 0,00 | 34.871,64 | 35.439,81 | 28.744,68 | -568,17 |
| D/2270001 | Neteja i sanejament | 67.000,00 | 0,00 | 67.000,00 | 67.359,60 | 56.133,00 | -399,60 |
| D/2270002 | Seguretat | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.502,78 | 1.702,78 | -2.502,78 |
| D/2270008 | Intèrprets i traductors | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.798,68 | 1.857,33 | -4.798,68 |
| D/2270012 | Auditories i control de fons europeus | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.132,50 | 0,00 | -4.132,50 |
| D/2270013 | Treballs tècnics | 40.000,00 | 0,00 | 40.000,00 | 56.486,68 | 50.657,50 | -16.486,68 |
| D/2270089 | Altres treballs realitzats per persones físiques i jurídiques | 222.400,00 | 0,00 | 222.400,00 | 159.794,64 | 129.741,31 | -62.605,36 |
| D/2280001 | Solucions Tecnològiques adquirides al CTTI | 2.475,83 | 0,00 | 2.475,83 | 2.224,91 | 1.850,75 | 250,92 |
| D/2300001 | Diètes, locomoció i trasllats | 225.500,00 | 0,00 | 225.500,00 | 317.058,90 | 121.723,70 | -91.558,90 |
| D/2400001 | Despeses de publicacions | 10.000,00 | 0,00 | 10.000,00 | 19.304,70 | 11.739,96 | -9.304,70 |
| CAPÍTOL 3 | DESPESES FINANCERES | 160.198,00 | 0,00 | 160.198,00 | 4.412,01 | 4.299,18 | 155.785,99 |
| D/3100002 | Interessos de préstecs en euros llarg termini fora del sector públic | 160.198,00 | 0,00 | 160.198,00 | 0,95 | 0,95 | 160.197,05 |
| D/3420001 | Comissions i altres desp. bancàries | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.411,06 | 4.298,23 | -4.411,06 |
| CAPÍTOL 6 | INVERSIONS REALS | 20.000,00 | 16.824,34 | 36.824,34 | 94.503,42 | 56.172,64 | -57.679,08 |
| D/6200001 | Inversions en maquinària, instal·lacions i utilatge | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6400001 | Inversions en mobiliari i estris per compte propi | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6500001 | Inversions en equips de procés de dades | 10.000,00 | 16.824,34 | 26.824,34 | 58.821,65 | 41.949,46 | -31.997,31 |
| D/6500002 | Inversions en telecomunicacions | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6700001 | Inversions en altre immobilitzat material | 10.000,00 | 0,00 | 10.000,00 | 23.496,77 | 3.388,18 | -13.496,77 |
| D/6800001 | Inversions en immobilitzat immaterial | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6800002 | Inversions en aplicacions informàtiques | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12.185,00 | 10.835,00 | -12.185,00 |
| CAPÍTOL 9 | VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS | 655.795,85 | 12.548,32 | 668.344,17 | 580.962,52 | 580.962,52 | 87.381,65 |
| D/9120001 | Cancel·lació de préstecs i altres crèdits en euros d'ens de fora del SP a II/t | 568.412,53 | 0,00 | 568.412,53 | 568.414,20 | 568.414,20 | -1,67 |
| D/9120002 | Reemborsament de préstecs i bestretes atorgades per altres admin. a II/t | 87.383,32 | 12.548,32 | 99.931,64 | 12.548,32 | 12.548,32 | 87.383,32 |
| SALDO PRESSUPOSTARI | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.211.624,40 | 2.268.939,61 | -2.211.624,40 |

**FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC
DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA**

=====

MEMÒRIA DE L'EXERCICI 2019

Nota 1 - ACTIVITAT DE LA FUNDACIÓ

- 1.1 - La **FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA** (en endavant la **Fundació**) és una **Fundació**, subjecta a la legislació sobre fundacions de la Generalitat de Catalunya, que té personalitat jurídica pròpia i duració il·limitada. Figura inscrita al Registre de Fundacions de la Generalitat de Catalunya amb el número 1613 (NIF: G-62616586). Impulsada des del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació (DURSI) de la Generalitat de Catalunya, es va constituir el dia 28 de juny de 2001 i té per objecte: contribuir a impulsar la promoció i el desenvolupament de la recerca d'alt nivell en les diferents branques de les tecnologies de les telecomunicacions i la geomàtica, potenciant grups de recerca d'excel·lència en ciència i enginyeria relacionades amb aquests àmbits; la producció, promoció i divulgació del coneixement i la formació de personal tècnic i científic en tecnologies de telecomunicacions i la geomàtica; l'establiment de col·laboracions científiques i acadèmiques amb les universitats i els grans centres de recerca nacionals i internacionals especialitzats en tecnologia de les telecomunicacions i la geomàtica; l'establiment de col·laboracions, en la forma que legalment procedeixi, amb les Administracions Públiques i amb el sector privat en les matèries pròpies de la seva activitat; facilitar el contacte entre la recerca bàsica i aplicada, actuant, quan correspongui, com a centre de transferència de tecnologia; l'organització de trobades científiques nacionals i internacionals; contribuir, mitjançant el perfeccionament tecnològic i la innovació, a la millora de la competitivitat de les empreses; així com qualsevol altra finalitat relacionada.

En compliment d'aquest objecte social, durant l'exercici 2019 ha desenvolupat projectes de recerca per a entitats públiques i privades a la seva seu, situada al Parc Mediterrani de la Tecnologia, Avinguda Carl Friedrich Gauss, 7 (antiga Avinguda del Canal Olímpic, s/n) de Castelldefels (08860).

Aquestes activitats s'han finançat principalment amb subvencions del Departament d'Empresa i Coneixement (DEC) de la Generalitat de Catalunya, del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, de la Comissió Europea i dels Programes de recerca i desenvolupament dels Ministeris del Govern de l'Estat Espanyol. Així mateix, també ha obtingut fons per prestacions de serveis i per inscripcions a conferències organitzades. Els beneficiaris de la nostra activitat durant 2019 són 60 entitats reconegudes com a deutors, amb les quals realitzem activitats de recerca, i indirectament la societat en general, en compliment de les finalitats específiques que consten en el article 5 dels Estatuts de la Fundació.

- 1.2 - La **Fundació** es regeix pels seus estatuts i per la Llei 4/2008, del 24 d'abril, del llibre tercer del Codi Civil de Catalunya. La representació, govern i administració de la **Fundació** correspon al Patronat.

La **Fundació** està considerada com a Sector Públic de la Generalitat de Catalunya i està inclosa a l'àmbit dels seus pressupostos.

El seu departament d'adscripció és el Departament d'Empresa i Coneixement (DEC).

El Patronat de la **Fundació** en 31 de desembre de 2019 té la següent composició:

| | |
|------------|---|
| President: | Sra. Maria Àngels Chacón i Freixas, Consellera d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya. |
| Patró: | Sr. Francesc Torres, Excm. I Mgfc. Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya |
| Patró: | Sr. Josep M. Garrell i Guiu. Excm. I Mgfc. Rector de la Universitat Ramon Llull. |
| Patró | Sr. David Ferrer i Canosa, Secretari de Telecomunicacions, Ciberseguretat i Societat Digital, Departament de Polítiques Digitals i Administració Pública. |
| Patró | Sr. Oriol Puig i Godes. Secretaria d'Infraestructures i Mobilitat, Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. |
| Patró | Sr. Xavier Baulies Bochaca. Responsable de Recerca i Innovació, Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. |
| Secretari: | Sr. Joan Gómez Pallarès. Director general de Recerca, Departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat de Catalunya. |

- 1.3 - En data 14 de febrer de 2009 es va formalitzar el Contracte Programa entre la Generalitat de Catalunya i la **Fundació** per al període 2007-2012 com a continuació dels formalitzats per exercicis anteriors i que s'ha anat prorrogant en els exercicis següents. En data 1 de setembre de 2016, es va signar el Contracte Programa per a l'exercici 2016. A 31 de desembre de 2019, està pendent de signar el Contracte Programa per 2017-2020.

El Contracte Programa es configura com un instrument de base per al desenvolupament del centre de recerca, de planificació estratègica, de gestió i per la millora de la qualitat científica i tecnològica i de la competitivitat internacional, que forma part del nou marc de relacions entre l'administració responsable de la política científica i els centres d'R+D com a encarregats de la recerca científica, tecnològica, la innovació i la seva transferència als diferents sectors socials.

El Contracte Programa emana del Pla Estratègic del centre, i és la concreció dels eixos de desplegament continguts en aquest.

L'objecte d'aquests Contractes Programa és:

- Establir el marc de relacions i mecanismes de coordinació entre la Generalitat de Catalunya, mitjançant el DEC, i la **Fundació**.
- Dotar la **Fundació** dels mitjans necessaris per seguir complint els seus objectius, d'acord amb els compromisos establerts en aquest Contracte Programa.
- Determinar la participació de la Generalitat de Catalunya, mitjançant el DEC, en la definició i programació dels objectius i del finançament de la **Fundació**.

- Configurar-se com un instrument de planificació estratègica, de gestió de la recerca, la formació, la difusió del coneixement i per la millora de la qualitat.

La **Fundació** té la missió d'esdevenir un centre tecnològic de comunicacions capdavanter a nivell internacional en la recerca de les tecnologies relacionades amb els nivells de xarxa, d'enllaç i físic de les xarxes de telecomunicacions i amb la infraestructura necessària per tal que la recerca bàsica sigui fàcilment transferida als sectors en què pugui ésser incorporada.

L'activitat principal de la **Fundació** és la realització de projectes de recerca i desenvolupament tecnològic (R+DT) relacionats amb un o més dels àmbits d'investigació científic - tècnics esmentats més avall, tant a escala interna com a través de col·laboracions amb altres instituts de recerca i universitats. Aquests projectes han de produir resultats de caràcter innovador tant en termes científics com en termes d'enginyeria, essent la combinació d'una coordinació científica amb perspectiva tecnològica i una capacitat en enginyeria de desenvolupament l'eix bàsic per al disseny del personal a incorporar a la **Fundació**.

La recerca a la **Fundació**, que se centra en les tecnologies relacionades amb el suport físic dels sistemes de comunicació, s'organitza, a 31 de desembre de 2019, en les divisions tecnològiques següents,:

- a) CND – Communication Networks Division
- b) CSD – Communication Systems Division
- c) CTD – Communication Technologies Division
- d) GD – Geomatics Division

- 1.4 - Els recursos obtinguts per la **Fundació** en l'exercici 2019 s'han destinat a l'aplicació de les finalitats fundacionals, tal com s'explica en la Nota 15.
- 1.5 - L'activitat de la **Fundació** no té un impacte diferenciat entre homes i dones. Disposem d'un Pla d'Igualtat des de Novembre de 2015, disponible en el portal de transparència de la pàgina web de la Fundació (www.cttc.es). Aquest té per objecte promoure la igualtat d'oportunitats entre homes i dones i l'assoliment de l'equilibri de gènere en el món de la Recerca.
- 1.6 - Els comptes anuals han estat formulats en euros que és la moneda funcional de la **Fundació** .
- 1.7 - Respecte als convenis signats entre la **Fundació** i altres entitats, cal destacar que tots ells estan dirigits a facilitar i millorar el grau de compliment de les finalitats de la **Fundació**. Es poden descriure com a convenis de col·laboració científica, enfocats a afavorir la cooperació en activitats de recerca futures entre els signants dels mateixos, així com promoure la formació de personal tècnic en tecnologies de telecomunicacions, per a facilitar la producció i divulgació del coneixement.

Durant l'exercici 2019 s'han signat els següents convenis:

| Àmbits autonòmic i estatal | Àmbit internacional |
|--|---|
| Universitat Pompeu Fabra (UPF) | University of South Florida (Estats Units) |
| Universitat Ramon Llull (URL) | New Jersey Institute of Technology (Estats Units) |
| Universitat de Barcelona (UB) | |
| Consejo Superior de Investig. Científicas /Centro Nacional de Microelectrónica | Pôle de Competences STIC/Faculté des Sciences de Rabat (FSR) (Marroc) |
| Instituto Nacional de Técnica Aeroespacial | Telecommunications for Space and Aeronautics (França) |
| Barcelona Digital | National Institute of Information and Communications |
| KIM BCN | Universidad Tecnológica Metropolitana del estado de Chile (UTEM) |
| Centre de Tecnologia Aeroespacial (CTAE) | University of Athens |
| La Salle | Stony Brook University |
| Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) | European Comission |
| Facultat de Matemàtiques | University Agdal, Rabat |
| University of Vigo | University of London |
| Universitat Oberta de Catalunya (UOC) | The University of Surrey |
| Universitat de Barcelona (UB) | Università di Parma |
| Universitat Autònoma de BCN (UAB) | Technische Universität Dresden |
| Fundació Universitat Pompeu Fabra | University of Rome Tor Vergata |
| Universidad de Granada | University of Bologna |
| Universidad Carlos III de Madrid | Moscow State University of Geodesy and Cartography |
| | Chonbuk National University, Korea |
| | University of Salerno |
| | Politecnico di Milano |
| | Università degli Studi Di Napoli Federico II |
| | Universidad de la Iglesia de Deusto |
| | Universite du Luxembourg |

Nota 2 - BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES ANUALS

2.1 - Imatge fidel

Els comptes anuals adjunts s'han preparat a partir dels registres comptables de la **Fundació** i es presenten d'acord amb la legislació vigent i amb les normes i principis establerts en el Pla de Comptabilitat de les Fundacions i les associacions subjectes a la legislació de la Generalitat de Catalunya, aprovat pel Decret 259/2008 de 23 de desembre, del Departament de Justícia de la Generalitat de Catalunya, amb l'objecte de mostrar la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de la **Fundació**, així com de la veracitat dels fluxos incorporats en l'estat de fluxos d'efectiu.

No hi ha cap disposició legal en matèria comptable que, tenint un efecte significatiu en els Comptes Anuals, no s'hagi aplicat.

2.2 - Aspectes crítics de la valoració i estimació de la incertesa

La preparació dels comptes anuals requereix la realització per part de la **Fundació** de determinades estimacions comptables i la consideració de determinats elements de judici. Aquests s'avaluen contínuament i es fonamenten en l'experiència històrica i altres factors, incloent les expectatives de successos futurs, que s'han considerat raonables d'acord amb les circumstàncies.

Si bé les estimacions considerades s'han realitzat sobre la millor informació disponible a la data de formulació dels presents comptes anuals, qualsevol modificació en el futur d'aquestes estimacions s'aplicaria de forma prospectiva des d'aquell moment, reconeixent l'efecte del canvi en l'estimació realitzada en el compte de resultats de l'exercici en qüestió.

Les principals estimacions i judicis considerats en els comptes anuals són les següents:

- Vides útils dels elements de l'immobilitzat intangible i material (Notes 4.1, 4.2).
- El càlcul de les provisions (Nota 4.8).

2.3 - Elements recollits en diverses partides

Hi ha elements recollits en diverses partides com són les provisions per impostos i els deutes transformables en subvencions que responen al seu venciment, així tenim que estan a curt termini, els que tenen venciment en un any i a llarg termini, aquells que el venciment és superior a l'any.

2.4 - Comparabilitat de la informació

Els comptes anuals dels exercicis 2019 i 2018 s'han formulat d'acord amb l'estructura establerta en el Pla General Comptable de Fundacions Catalanes, havent seguit en la seva elaboració l'aplicació de criteris uniformes de valoració, agrupació, classificació i unitats monetàries, de forma que la informació que s'acompanya és homogènia i comparable.

2.5 - Canvis de criteri

A l'exercici 2019 no hi ha hagut canvis de criteri.

2.6- Correccions

Al 2018, es va activar el dret de superfície gratuït de l'edifici B4. El termini d'amortització de la seu principal, nomenat "edifici B4", s'ha fixat en 30 anys, període equivalent al de la cessió gratuïta del dret real de superfície del terreny en el qual s'ha edificat, segons acord de la Comissió de Govern d'Economia de la Generalitat de Catalunya de data 21 de febrer de 2006. Al 2018 es va procedir a incloure al balanç aquest dret de superfície gratuït que no es va incorporar en el moment de concessió.

Nota 3 - APLICACIÓ DEL RESULTAT

La proposta d'aplicació de l'excedent negatiu de l'exercici és la següent:

BASE DE REPARTIMENT:

| | |
|------------------------|---------------------------|
| Excedent de l'exercici | <u><u>-110.887,16</u></u> |
|------------------------|---------------------------|

APLICACIÓ A:

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Exercicis anteriors | <u><u>-110.887,16</u></u> |
|---------------------|---------------------------|

Al 2019, degut a l'aplicació de l'article 13.3 de la Llei de pressupostos 2017, només s'han aplicat al resultat de l'exercici 2019 les subvencions rebudes per funcionament general en la mesura necessària per a equilibrar el compte de resultats (llevat principalment d'amortitzacions, provisions i deterioraments). Com a resultat de l'aplicació d'aquest criteri, restaran 1.094.924,14 euros pendents d'aplicació en exercicis posteriors.

Veure Nota 9 Fons propis.

Nota 4 - NORMES DE REGISTRE I VALORACIÓ

4.1 - Immobilitzat intangible

Inclou propietat industrial i aplicacions informàtiques, valorades al seu preu d'adquisició i, si correspon, incorpora els interessos de les operacions d'endeutament concertades pel seu finançament, meritats fins el moment d'inici de la seva amortització. L'amortització és lineal i es fixa d'acord amb la vida útil estimada, 5 anys per la propietat industrial i 4 per les aplicacions informàtiques.

Amb data 22 de juny de 2015 la Generalitat de Catalunya va constituir un dret real de superfície, a favor de la **Fundació**, sobre la finca 40.626 inscrita en el Registre de la Propietat núm. 4 de l'Hospitalet de Llobregat (parcel·la 4.1.a del Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels), on s'hi troba construït un edifici, nomenat "edifici B6", per tal de ser destinat a activitats de

recerca, docència, transferència de tecnologia, incloent la ubicació d'empreses de base tecnològica. El termini d'amortització del dret s'ha fixat en 30 anys, període equivalent al de la cessió gratuïta del dret.

A 2018 es va activar el dret de superfície de l'edifici B4. El termini d'amortització de la seu principal, anomenada "edifici B4", es va fixar en 30 anys, període equivalent al de la cessió gratuïta del dret real de superfície del terreny en el qual s'havia edificat, segons acord de la Comissió de Govern d'Economia de la Generalitat de Catalunya de data 21 de febrer de 2006.

Per a l'immobilitzat adquirit a càrrec de subvenció finalista, la vida útil s'adequa a la durada del projecte, sempre i quan l'immobilitzat s'adquireixi específicament per als projectes i no es prevegi cap ús un cop finalitzi l'activitat de recerca per la qual es van adquirir. Per tant, l'amortització s'ajustarà a la temporalitat dels projectes, això implica que en alguns actius s'hagi d'executar una amortització accelerada per ajustar-la al temps d'execució del projecte.

4.2 - Immobilitzat Material

Està valorat al preu d'adquisició i, si correspon, incorpora els interessos de les operacions d'endeutament concertades pel seu finançament, meritats fins el moment d'inici de la seva amortització. La depreciació efectiva dels diferents elements es recull mitjançant les corresponents amortitzacions, que s'apliquen linealment, en funció de la seva vida útil estimada, a partir del dia següent al de la seva entrada en funcionament.

| Tipologia dels béns | Anys de vida útil |
|---|--------------------------|
| • Construccions | 30 |
| • Instal·lacions tècniques | 12,5 |
| • Maquinària, instal·lacions i utilatge | 4 – 10 |
| • Mobiliari | 10 |
| • Equips per a processos d'informació | 4 |
| • Elements de transport | 10 |

Per als actius comprats amb subvenció competitiva, la vida útil s'adequa a la durada del projecte, sempre i quan l'immobilitzat s'adquireixi específicament per als projectes i no es prevegi cap ús un cop finalitzi l'activitat de recerca per la qual es van adquirir. Per tant, l'amortització s'ajustarà a la temporalitat dels projectes, això implica que en alguns actius s'hagi d'executar una amortització accelerada per ajustar-la al temps d'execució del projecte.

Les despeses de manteniment i reparació, ordinària i extraordinària, que no milloren la utilització ni perllonguen la vida útil dels actius, es carreguen directament al Compte de Resultats en l'exercici en què es produeixen.

Les adquisicions de béns de segona mà s'han fixat en la meitat de la vida útil habitual segons cada tipus de l'immobilitzat.

4.3 - Arrendaments financers

Els arrendaments es classifiquen com a financers sempre que de les seves condicions es dedueixi que es transfereixen a l'arrendatari substancialment els riscos i despeses inherents a la propietat de l'actiu objecte del contracte. Els altres arrendaments es classifiquen com a arrendaments operatius, els quals són objecte de comptabilització amb càrrec al compte de resultats en l'exercici en què es meriten.

La **Fundació** no disposa d'arrendaments considerats financers. Disposava del terreny on s'ubica la seva seu ("edifici B4") i també d'un segon edifici operatiu ("edifici B6") en virtut dels drets de superfície constituïts per la Generalitat de Catalunya al seu favor (Notes 4.1, 4.2).

4.4- Actius financers i passius financers

- a) Criteris emprats per a la qualificació i valoració de les diferents categories d'actius financers i passius financers

De forma general, en el balanç adjunt es classifiquen com a corrents els actius i passius amb venciment igual o inferior a l'any, i com a no corrents si el seu venciment supera l'esmentat període.

La **Fundació** classifica els actius i passius financers en les diferents categories atenent a les característiques i les intencions de la Direcció en el moment del seu reconeixement inicial.

Actius financers

- Préstecs i partides a cobrar

Són aquells actius financers que s'originen per la prestació de serveis de la **Fundació**. També s'inclouen en aquesta categoria els crèdits per operacions no comercials que es defineixen com aquells actius financers que, no sent instruments de patrimoni ni derivats, no tenen origen comercial el seus cobraments són fixos o determinables i que no cotitzen en un mercat actiu.

Aquests actius financers es registren inicialment al valor raonable de la contraprestació lliurada incloses les despeses de transacció que li siguin directament imputables. Posteriorment es valoren pel seu cost amortitzat. Els interessos meritats es comptabilitzen al compte de pèrdues i guany aplicant el mètode del tipus d'interès efectiu.

Malgrat tot, aquells crèdits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tinguin un tipus d'interès contractual, així com les bestretes i crèdits al personal i els saldos amb entitats públiques, els imports dels quals es preveu rebre en el curt termini, es valoren a valor nominal, tant en la valoració inicial com en la valoració posterior, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no sigui significatiu.

Almenys al tancament de cada exercici s'efectuen les oportunes correccions valoratives necessàries per deteriorament de valor si existeix evidència de que no es cobraran tots el imports consignats, reconeixent les correccions de valor i les seves possibles reversions en el compte de resultats. L'import de la provisió és la diferència entre el valor comptable de l'actiu i el valor actual dels fluxos d'efectiu futurs estimats, descomptats al tipus d'interès efectiu

- Inversions en el patrimoni d'empreses del grup, multigrup i associades

Les inversions en el patrimoni d'empreses del grup, multigrup i associades es registren inicialment el cost, que equival el valor raonable de la contraprestació entregada més els costos de transacció que li siguin directament atribuïbles. Posteriorment, es valoren pel cost deduït l'import acumulat de les correccions valoratives per deteriorament.

Passius financers

- Dèbits i partides a pagar

Són aquells dèbits i partides a pagar que té la **Fundació** tant amb origen financer com comercial i que no són considerats instruments financers derivats.

Es registren inicialment pel seu valor raonable que es correspon a l'efectiu rebut net dels costos de transacció. Posteriorment aquestes obligacions es valoren a cost amortitzat, utilitzant el tipus d'interès efectiu.

Malgrat tot, aquells dèbits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tinguin un tipus d'interès contractual, així com altres comptes a pagar no comercials, els imports dels quals es preveu liquidar en el curt termini, es valoren a valor nominal, tant en la valoració inicial com en la valoració posterior, quan l'efecte de no actualitzar els fluxos d'efectiu no sigui significatiu.

b) Criteris emprats per al registre de la baixa d'actius financers i passius financers

La **Fundació** registra la baixa d'un actiu financer quan s'ha extingit o s'han cedit els drets contractuals sobre els fluxos d'efectiu de l'actiu financer, essent necessari que s'hagin transferit de forma substancial els riscos i beneficis inherents a la seva propietat, que en el cas concret de comptes a cobrar s'entén que aquest fet es produeix en general si s'han transmès els riscos d'insolvència i de mora.

De forma similar, la baixa d'un passiu financer es reconeixerà quan l'obligació s'hagi extingit.

c) Criteris emprats en la determinació dels ingressos o despeses procedents de les diferents categories d'instruments financers

Tant els ingressos per interessos d'actius financers com les despeses financeres, quan no són objecte de capitalització com a major cost de l'immobilitzat associat, són reconeguts al compte de resultats atenent a la seva meritació com a ingressos o despeses, respectivament.

d) Gestió del risc financer

Les activitats de la **Fundació** estan exposades a diversos riscos financers: risc de crèdit, risc del tipus d'interès i risc de liquiditat.

La gestió del risc financer està controlada per la Direcció de la **Fundació**.

a) Risc de crèdit

El risc de crèdit sorgeix d'efectiu i equivalents a l'efectiu, així com de deutors de les activitats o altres deutes, incloent-hi comptes a cobrar pendents i transaccions compromeses.

b) Risc de tipus d'interès

El risc de tipus d'interès sorgeix principalment dels comptes financers que la **Fundació** té establerts amb entitats financeres i pels deutes amb entitats de crèdit.

El tipus d'interès aplicat a aquests instrument financers és el de mercat (variable en funció de l'Euríbor).

c) Risc de liquiditat

La **Fundació** realitza una gestió prudent del risc de liquiditat.

La Direcció realitza un seguiment de les previsions de reserva de liquiditat de la **Fundació** en funció dels fluxos d'efectiu esperats.

4.5 - Transaccions en moneda estrangera

Es valoren en funció del tipus de canvi existent a la data en què es produeix la transacció, comptabilitzant-se la diferència de canvi en el moment del pagament com a ingrés o despesa financera. Al tancament de l'exercici, si existeixen saldos pendents de pagament, es valoren al canvi vigent a 31 de desembre, imputant-se a despeses financeres les diferències de canvi negatives i a ingressos financers les diferències de canvi positives, sempre que es tracti d'importos significatius.

4.6 - Impost sobre Societats

L'Impost sobre Societats es calcula en funció del resultat de l'exercici considerant les diferències existents, si n'hi hagués, entre el resultat comptable i el resultat fiscal (base imposable de l'impost) i distingint per a aquestes el seu caràcter de permanents o temporals a efectes de determinar l'Impost sobre Societats acreditat en l'exercici.

La **Fundació** es troba acollida al règim fiscal especial per a entitats sense fins lucratiu, regulat en la Llei 49/2002, de 23 de desembre (veure Nota 13).

4.7 - Ingressos i despeses

Es registren comptablement en el moment en què es meriten, atenent als principis d'acreditació i correlació entre ingressos i despeses, amb independència de la data de cobrament o pagament.

D'acord amb aquest criteri, els ingressos i les despeses meritades, però que corresponen a exercicis posteriors, es comptabilitzen en comptes de periodificació.

4.8 - Provisions i contingències

Les provisions es reconeixen quan la **Fundació** té una obligació present, ja sigui legal o implícita, com a resultat de successos passats, és probable que sigui necessària una sortida de recursos per liquidar l'obligació i l'import es pot estimar de forma fiable. Es quantifiquen tenint en consideració la millor informació disponible sobre les conseqüències del succés que les motiven

i són de nou estimades en ocasió de cada tancament comptable. S'utilitzen per a afrontar les obligacions específiques per a les quals van ser originalment reconegudes. Es procedeix a la seva reversió total o parcial, quan aquests obligacions deixen d'existir.

D'altra banda, es consideren passius contingents aquelles possibles obligacions sorgides com a conseqüència de successos passats, materialització de les quals està condicionada a que ocorri o no un o més esdeveniments futurs independents de la voluntat de la **Fundació**. Aquests passius contingents no són objecte de registre comptable, i es presenta un detall en la memòria, quan sigui necessari.

4.9 - Medi ambient

Les despeses derivades de les actuacions que tenen per objecte la protecció i millora del medi ambient es comptabilitzen, si fos el cas, com a despeses de l'exercici en què s'incorren. No obstant això, si suposen incorporacions a l'immobilitzat material com a conseqüència d'actuacions per minimitzar l'impacte mediambiental i la protecció i millora del medi ambient, es comptabilitzen com a major valor de l'immobilitzat.

4.10 - Subvencions, donacions i llegats

Les subvencions, donacions i llegats no reintegrables es comptabilitzen com a ingressos directament imputats al patrimoni net i es reconeixen en el compte de resultats com a ingressos sobre una base sistemàtica i racional de forma correlacionada amb les despeses derivades de la subvenció.

Les subvencions no reintegrables relacionades amb l'adquisició de l'immobilitzat material i intangible s'imputen com a ingressos de l'exercici en proporció a l'amortització dels corresponents actius o, si escau, quan es produeixi la venda, correcció valorativa per deteriorament o baixa en el balanç.

Les subvencions, donacions i llegats de l'exercici destinades a finançar projectes d'investigació i que tinguin caràcter de reintegrables es registren com a passius fins que no s'apliquen a la seva finalitat, moment en que s'enregistren com a subvencions al compte de resultats.

Segons la consulta del BOICAC 87 de setembre de 2011, en la seva nota 4.n) , especifica que les subvencions, donacions i llegats que tinguin caràcter reintegrables es registren com a passius de la Fundació fins que adquireixin la condició de no reintegrables. També indicar que la Fundació ha registrat les subvencions, donacions i llegats seguint les instruccions i aclariments establerts a l'Ordre EHA/733/2010 de 25 de març de 2010 per la qual s'aproven aspectes comptables d'empreses públiques que operen en determinades circumstàncies, així com, en base a les resolucions de consultes efectuades a l'Institut de Comptabilitat Auditoria de Comptes, de tal forma que no es considera les subvencions, donacions i llegats com a patrimoni net fins que aquestes no compleixen estrictament amb els criteris que permetin considerar-les no reintegrables. Pel que fa a la valoració, la nota 4.n) esmentada especifica que les de caràcter monetari s'han valorat pel valor raonable de l'import concedit. Cal indicar que l'Ordre EHA/733/2010 abans esmentada fa remissió a la norma 18ena del PGC, la qual és similar a la norma 18 a. del PCFAGC.

Degut a l'aplicació de l'article 13.3 de la Llei de Pressupostos de la Generalitat les transferències corrents rebudes de la Generalitat de Catalunya només es poden aplicar al resultat de l'exercici

en la mesura necessària per a equilibrar el compte de resultats (llevat principalment d'amortitzacions, provisions i deterioraments), una part de la subvenció d'exploració del 2019, reconeguda en el resultat de l'exercici 2019, ha de revertir-se per equilibrar el resultat d'aquell exercici. La part de subvenció d'exploració no aplicada del 2019 s'incorporarà al compte deutes transformables en subvenció i podrà ser aplicada en exercicis posteriors

4.11 - Críteris utilitzats en transaccions entre parts vinculades

Les operacions amb parts vinculades es realitzen a valor de mercat.

Nota 5 - IMMOBILITZAT INTANGIBLE

5.1 - Els moviments comptables registrats en els exercicis 2019 i 2018 pels comptes que integren l'immobilitzat intangible de la **Fundació** es detallen en els quadres adjunts:

| <u>2019</u> | Patents, licències, marques i similars | Aplicacions informàtiques | Drets sobre béns cedits en ús gratuitament | Total |
|--|---|------------------------------|---|----------------------|
| COST ACTIVAT | | | | |
| Saldo a 1.1.2019 | 11.239,23 | 639.914,00 | 2.531.973,86 | 3.183.127,09 |
| Addicions | | 12.185,00 | | 12.185,00 |
| Baixes | | | | 0,00 |
| Traspassos | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2019 | 11.239,23 | 652.099,00 | 2.531.973,86 | 3.195.312,09 |
| AMORTITZACIÓ ACUMULADA | | | | |
| Saldo a 1.1.2019 | -11.239,23 | -623.539,16 | -416.104,83 | -1.050.883,22 |
| Dotació a l'amortització de l'exercici | | -13.013,35 | -84.314,73 | -97.328,08 |
| Baixes | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2019 | -11.239,23 | -636.552,51 | -500.419,56 | -1.148.211,30 |
| VALOR NET A 31.12.2019 | 0,00 | 15.546,49 | 2.031.554,30 | 2.047.100,79 |

| <u>2018</u> | Patents, licències, marques i similars | Aplicacions informàtiques | Drets sobre béns cedits en ús gratuïtament | Total |
|--|---|------------------------------|--|----------------------|
| COST ACTIVAT | | | | |
| Saldo a 1.1.2018 | 11.239,23 | 632.614,00 | 2.531.973,86 | 3.175.827,09 |
| Addicions | | 7.300,00 | | 7.300,00 |
| Baixes | | | | 0,00 |
| Traspassos | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2018 | 11.239,23 | 639.914,00 | 2.531.973,86 | 3.183.127,09 |
| AMORTITZACIÓ ACUMULADA | | | | |
| Saldo a 1.1.2018 | -11.239,23 | -604.497,78 | -331.786,27 | -947.523,28 |
| Dotació a l'amortització de l'exercici | | -19.041,38 | -84.318,56 | -103.359,94 |
| Baixes | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2018 | -11.239,23 | -623.539,16 | -416.104,83 | -1.050.883,22 |
| VALOR NET A 31.12.2018 | 0,00 | 16.374,84 | 2.115.869,03 | 2.132.243,87 |

5.2 - En els exercicis 2019 i 2018 les inversions corresponen a l'adquisició de licències informàtiques.

5.3 - Amb data 22 de juny de 2015 la Generalitat de Catalunya va constituir un dret real de superfície, a favor de la **Fundació**, sobre la finca 40.626 inscrita en el Registre de la Propietat núm. 4 de l'Hospitalet de Llobregat (parcel·la 4.1.a del Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels), on s'hi troba construït un edifici, nomenat "edifici B6", per tal de ser destinat a activitats de recerca, docència, transferència de tecnologia, incloent la ubicació d'empreses de base tecnològica. El termini de vigència del dret de superfície és de 30 anys, prorrogable anualment, excepte manifestació en contra d'alguna de les parts, fins el màxim legal previst. El dret té caràcter gratuït, per raó dels fins i serveis que seran prestats en l'edifici construït. La **Fundació**, mitjançant el dret, va adquirir la propietat reversible de l'edificació i instal·lacions construïdes i es fa càrrec de la conservació i manteniment de la construcció, utilització i explotació, així com de les seves instal·lacions, assumint totes les despeses ordinàries i extraordinàries que el seu funcionament ocasioni.

Segons informe de valoració de la Direcció General de Patrimoni del 4 de juny de 2015, el dret té un valor de 2.106.173,86 €.

5.4 - A 31 de desembre de 2019 i 2018 estan totalment amortitzats els següents elements de l'epígraf d'immobilitzat intangible:

| | 2019 | 2018 |
|---|-------------------|-------------------|
| Patents, llicències, marques i similars | 11.239,23 | 11.239,23 |
| Aplicacions informàtiques | 620.206,49 | 583.308,62 |
| | <u>631.445,72</u> | <u>594.547,85</u> |

- 5.5** A l'exercici 2018 es va incorporar el dret real de superfície gratuït sobre la finca 43.666 inscrita en el Registre de la Propietat núm. 4 de l'Hospitalet de Llobregat (parcel·la 4.1.c. del Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels) on es troba construït l'edifici B4 per valor de 425.800 euros (Notes 4.1 i 5.5). També la seva amortització acumulada de 153.486,95 euros. La seva vigència és de 30 anys a comptar des de la data de concessió del dret de superfície gratuït l'any 2007.

Nota 6 - IMMOBILITZAT MATERIAL

- 6.1 - Els moviments comptables registrats en els exercicis 2019 i 2018 pels comptes que integren l'immobilitzat material de la **Fundació** es detallen en els quadres adjunts.
- 6.2 - Els principals actius materials corresponen a l'edifici i equipament de la seu social de la **Fundació** al Parc Mediterrani de la Tecnologia de Castelldefels per desenvolupar les seves tasques de recerca i investigació.

L'adquisició de béns d'equipament per a la seva activitat s'han comptabilitzat com a Altre immobilitzat material.

- 6.3 - En sessió de la Comissió de Govern d'Economia de la Generalitat de Catalunya de 21 de febrer de 2006 es va aprovar cedir a la **Fundació**, gratuïtament, un dret real de superfície, per un termini de 30 anys, prorrogables fins al màxim legal establert, sobre el terreny situat al Campus Universitari del Baix Llobregat propietat de la Generalitat de Catalunya, on s'ha construït la seva seu. Aquest dret de superfície es va formalitzar en escriptura pública el 9 de març de 2007. Figura al balanç com immobilitzat material el valor de la construcció.
- 6.4 - A 31 de desembre de 2019 i 2018, estan totalment amortitzats els següents elements de l'epígraf d'immobilitzat material:

| | 2019 | 2018 |
|--|---------------------|---------------------|
| Altres instal·lacions i utilitatge | 611.363,18 | 608.388,08 |
| Mobiliari | 466.664,03 | 452.837,35 |
| Equips per a processament d'informació | 1.348.095,15 | 1.329.574,25 |
| Altre immobilitzat (Equipament) | 6.407.991,67 | 6.264.165,81 |
| | <u>8.834.114,03</u> | <u>8.654.965,49</u> |

| 2019 | Construccions | Instal·lacions tècniques | Altres instal·lacions i utilitatge | Mobiliari | Equips per a processaments d'informació | Elements de transport | Altres Immobilitzat Material | Total |
|--|----------------------|---------------------------------|---|--------------------|--|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| COST ACTIVAT | | | | | | | | |
| Saldo a 1.1.2019 | 4.309.797,74 | 176.901,50 | 535.947,26 | 536.870,72 | 1.418.512,56 | 23.135,16 | 6.637.286,26 | 13.638.451,20 |
| Addicions | | | | | 58.821,65 | | 23.496,77 | 82.318,42 |
| Aportacions no dineràries | | | | | | | | 0,00 |
| Baixes | | | | | -1.070,59 | | | -1.070,59 |
| Traspassos | | | | | | | | 0,00 |
| Reclassificacions | | | | | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2019 | 4.309.797,74 | 176.901,50 | 535.947,26 | 536.870,72 | 1.476.263,62 | 23.135,16 | 6.660.783,03 | 13.719.699,03 |
| AMORTITZACIÓ ACUMULADA | | | | | | | | |
| Saldo a 1.1.2019 | -1.899.649,19 | -155.268,86 | -518.972,57 | -518.921,87 | -1.372.855,76 | -23.135,16 | -6.527.575,91 | -11.016.379,32 |
| Dotació a l'amortització de l'exercici | -144.075,40 | -4.155,34 | -6.214,83 | -8.148,55 | -28.431,73 | | -66.072,56 | -257.098,41 |
| Baixes | | | | | 490,64 | | | 490,64 |
| Traspassos | | | | | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2019 | -2.043.724,59 | -159.424,20 | -525.187,40 | -527.070,42 | -1.400.796,85 | -23.135,16 | -6.593.648,47 | -11.272.987,09 |
| VALOR NET A 31.12.2019 | 2.266.073,15 | 17.477,30 | 10.759,86 | 9.800,30 | 75.466,77 | 0,00 | 67.134,56 | 2.446.711,94 |

| <u>2018</u> | Construccions | Instal·lacions tècniques | Altres instal·lacions i utilitatge | Mobiliari | Equips per a processaments d'informació | Elements de transport | Altres immobilitzat Material | Total |
|--|----------------------|-----------------------------|--|--------------------|---|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| COST ACTIVAT | | | | | | | | |
| Saldo a 1.1.2018 | 4.309.797,74 | 176.901,50 | 535.947,26 | 536.870,72 | 1.392.071,27 | 23.135,16 | 6.608.750,16 | 13.583.473,81 |
| Addicions | | | | | 26.441,29 | | 28.536,10 | 54.977,39 |
| Aportacions no dineràries | | | | | | | | 0,00 |
| Baixes | | | | | | | | 0,00 |
| Traspessos | | | | | | | | 0,00 |
| Reclassificacions | | | | | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2018 | 4.309.797,74 | 176.901,50 | 535.947,26 | 536.870,72 | 1.418.512,56 | 23.135,16 | 6.637.286,26 | 13.638.451,20 |
| AMORTITZACIÓ ACUMULADA | | | | | | | | |
| Saldo a 1.1.2018 | -1.755.573,79 | -150.870,22 | -512.267,20 | -505.627,53 | -1.291.115,71 | -23.135,16 | -6.387.360,85 | -10.625.950,46 |
| Dotació a l'amortització de l'exercici | -144.075,40 | -4.398,64 | -6.705,37 | -13.294,34 | -81.740,05 | | -140.215,06 | -390.428,86 |
| Baixes | | | | | | | | 0,00 |
| Traspessos | | | | | | | | 0,00 |
| Saldo a 31.12.2018 | -1.899.649,19 | -155.268,86 | -518.972,57 | -518.921,87 | -1.372.855,76 | -23.135,16 | -6.527.575,91 | -11.016.379,32 |
| VALOR NET A 31.12.2018 | 2.410.148,55 | 21.632,64 | 16.974,69 | 17.948,85 | 45.656,80 | 0,00 | 109.710,35 | 2.622.071,88 |

- 6.5 - Es contracten totes les pòlisses d'assegurances que s'estimen necessàries per donar cobertura als possibles riscos que poguessin afectar els elements de l'immobilitzat material i d'acord a les necessitats detectades en l'informe preceptiu de la D.G. de Patrimoni de la Generalitat de Catalunya.

Nota 7 - ARRENDAMENTS

- 7.1 - L'entitat no disposa d'arrendaments dels qualificats financers.
- 7.2 - En la seva posició d'arrendatari, els contractes d'arrendaments operatius que tenia l'Entitat al tancament dels exercicis 2019 i 2018, son els següents:

| | 2019 | 2018 |
|--------------------|------------------|------------------|
| Fotocopiadores | 3.972,65 | 2.818,45 |
| Places aparcament | 2.565,25 | 2.644,48 |
| Fonts d'aigua | 0,00 | 524,70 |
| Dret de superfície | 0,00 | 84.337,51 |
| Equips informàtics | 4.656,62 | 1.866,82 |
| TOTAL | 11.194,52 | 92.191,96 |

Nota 8 - ACTIUS FINANCERS

- 8.1 - Categories d'actius financers, llevat de les inversions en el patrimoni d'entitats del grup, multigrup i associades.

Els actius financers a llarg termini, recullen les fiances i dipòsits constituïts a ll/t amb altres entitats. No hi ha hagut cap evolució durant l'exercici 2019.

| Categoria | Crèdits, derivats i altres | | Total | |
|--|----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | 31/12/2019 | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
| <i>Actius a valor raonable amb canvis en cte. Rtats.</i> | | | | |
| Préstecs i partides a cobrar | 364,57 | 364,57 | 364,57 | 364,57 |
| Total actius financers a ll/t | 364,57 | 364,57 | 364,57 | 364,57 |

Els actius financers a curt termini, es classifiquen com usuaris i deutors per vendes, deteriorament de crèdits incobrables i altres deutors:

| Categoria | Crèdits, derivats i altres | | Total | |
|--|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | 31/12/2019 | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
| <i>Actius financers mantingut per negociar</i> | | | | |
| Altres actius financers | 74.943,22 | 72.602,72 | 74.943,22 | 72.602,72 |
| <i>Actius financers a cost</i> | | | 0,00 | 0,00 |
| Usuaris i deutors per vendes | 708.132,32 | 405.445,25 | 708.132,32 | 405.445,25 |
| Deteriorament de crèdits incobrables | -219.367,71 | -161.082,53 | -219.367,71 | -161.082,53 |
| Personal | 125,19 | 4.721,92 | 125,19 | 4.721,92 |
| Altres deutors | 0,00 | 33.333,00 | 0,00 | 33.333,00 |
| Total actius financers a c/t | 563.833,02 | 355.020,36 | 563.833,02 | 355.020,36 |

Classificació per venciments dels actius financers:

2019

| Actius financers a llarg termini amb venciment | Import venciment exercici 2020 | Import venciment exercici 2021 | Import venciment exercici 2022 | Import venciment exercici 2023 | Import venciment exercici 2023 | Import venciment superior a 5 anys | TOTAL |
|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| Altres actius financers | 74.943,22 | | | | | 364,57 | 75.307,79 |
| Actius financers a cost | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| Usuaris i deutors per vendes | 708.132,32 | | | | | | 708.132,32 |
| Deteriorament de crèdits incobrables | -219.367,71 | | | | | | -219.367,71 |
| Personal | 125,19 | | | | | | 125,19 |
| Altres deutors | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| TOTAL | 563.833,02 | | | | | 364,57 | 564.197,59 |

2018

| Actius financers amb venciment | Import venciment exercici 2019 | Import venciment exercici 2020 | Import venciment exercici 2021 | Import venciment exercici 2022 | Import venciment exercici 2023 | Import venciment superior a 5 anys | TOTAL |
|--------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------|
| Altres actius financers | 72.602,72 | | | | | 364,57 | 72.967,29 |
| Actius financers a cost | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| Usuaris i deutors per vendes | 405.445,25 | | | | | | 405.445,25 |
| Deteriorament de crèdits incobrables | -161.082,53 | | | | | | -161.082,53 |
| Personal | 4.721,92 | | | | | | 4.721,92 |
| Altres deutors | 33.333,00 | | | | | | 33.333,00 |
| TOTAL | 355.020,36 | | | | | 364,57 | 355.384,93 |

El deteriorament de crèdits incobrables a 2019 correspon als següents moviments :

| Crèdits incobrables | Saldo 31.12.2018 | Dotacions | Aplicacions | Saldo 31.12.2019 |
|----------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|
| Gowex | -75.133,80 | 0,00 | 0,00 | -75.133,80 |
| Thrombotarget Europe, S.L. | -84.359,64 | -42.449,27 | 0,00 | -126.808,91 |
| Vodafone | -1.589,09 | 0,00 | 1.589,09 | 0,00 |
| Neec Audio Barcelona, S.L. | 0,00 | -17.425,00 | 0,00 | -17.425,00 |
| | -161.082,53 | -59.874,27 | 1.589,09 | -219.367,71 |

Al 2019 es va realitzar provisió de 42.449,27 euros de Thrombotarget Europe, S.L., import corresponent a les factures emeses i no cobrades a 2019. Es va regularitzar la reversió de la provisió de Vodafone per import 1.589,09 euros degut a la recuperació d'aquest deute.

El deteriorament de crèdits incobrables a 2018 correspon als següents moviments :

| Crèdits incobrables | Saldo a 31.12.2017 | Dotacions | Aplicacions | Saldo 31.12.2018 |
|----------------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|
| Gowex | -75.133,80 | 0,00 | 0,00 | -75.133,80 |
| Thrombotarget Europe, S.L. | -42.070,32 | -42.289,32 | 0,00 | -84.359,64 |
| Vodafone | -8.586,35 | 0,00 | 6.997,26 | -1.589,09 |
| Oridao | -19.311,73 | 0,00 | 19.311,73 | 0,00 |
| W-Onesys | -55.602,61 | 0,00 | 55.602,61 | 0,00 |
| | -200.704,81 | -42.289,32 | 81.911,60 | -161.082,53 |

Al 2018 es va realitzar provisió de 42.289,32 euros pel deute amb Thrombotarget Europe, S.L., import corresponent a les factures emeses i no cobrades al venciment durant 2018. Es va regularitzar la reversió de la provisió de Vodafone per import 6.997,26 euros degut a la recuperació d'aquest deute i es va revertir la provisió que es va fer a 2017 de ORIDAO i OWENYS per classificar-les definitivament com a incobrables.

- 8.2 - L'epígraf d'Usuaris, patrocinadors i altre deutors de l'activitat pròpia ha registrat el següent moviment resumit durant els exercicis 2019 i 2018:

| 2019 | Saldos 01.01.2019 | Augments | Disminucions | Saldos 31.12.2019 |
|---------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-------------------|
| Usuaris (Nota 8.3) | 244.362,72 | 1.729.082,25 | -1.484.680,36 | 488.764,61 |
| Altres deutors (Nota 8.4) | 33.333,00 | | -33.333,00 | 0,00 |
| | 277.695,72 | 1.729.082,25 | -1.518.013,36 | 488.764,61 |

| 2018 | Saldos 01.01.2018 | Augments | Disminucions | Saldos 31.12.2018 |
|---------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-------------------|
| Usuaris (Nota 8.3) | 209.128,31 | 2.130.173,46 | -2.094.939,05 | 244.362,72 |
| Altres deutors (Nota 8.4) | 173.795,36 | 33.333,00 | -173.795,36 | 33.333,00 |
| | 382.923,67 | 2.163.506,46 | -2.268.734,41 | 277.695,72 |

8.3 - El saldo d'Usuaris al 31 de desembre de 2019 i 2018 es desglossa com segueix:

| Usuaris i deutors per vendes i prestació de servei | 2019 | 2018 |
|--|-------------------|-------------------|
| Deutors àmbit privat | 488.462,11 | 235.391,08 |
| Deutors àmbit públic | 302,50 | 8.971,64 |
| Total | 488.764,61 | 244.362,72 |

8.4 - L'epígraf d'Altres deutors es desglossa en:

| Altres deutors | 2019 | 2018 |
|--|-------------|------------------|
| Clients, factures pendents de formalitzar i altres | 0,00 | 33.333,00 |
| | 0,00 | 33.333,00 |

8.5 - La **Fundació** no disposa d'actius financers amb valor raonable significativament diferent al seu valor comptable.

8.6 - Els moviments de l'exercici 2019 del compte representatiu de les pèrdues per deteriorament originades per el risc de crèdit, es detalla a continuació:

| | 2019 | 2018 |
|--|-------------------|-------------------|
| Deteriorament a l'inici de l'exercici | 161.082,53 | 200.704,81 |
| (+) Correcció valorativa per deteriorament | 59.874,27 | 42.289,32 |
| (-) Sortides i reduccions | -1.589,09 | -81.911,60 |
| Deteriorament al final de l'exercici | 219.367,71 | 161.082,53 |

Nota 9 - FONS PROPIS

9.1 - Els moviments registrats durant els exercicis 2019 i 2018 es resumeixen tot seguit:

| | Fons fundacionals | Exc. Pendants d'aplicació en activitats est. | Compte de resultats | Total |
|------------------------------|-------------------|--|---------------------|---------------------|
| Saldo 31.12.2017 | 90.151,82 | 1.164.259,01 | -114.423,32 | 1.139.987,51 |
| Distribució del resultat | | -114.423,32 | 114.423,32 | 0,00 |
| Resultat de l'exercici | | | -150.316,75 | -150.316,75 |
| Ajustos VNC finan.inversions | | -38.240,74 | | -38.240,74 |
| Saldo 31.12.2018 | 90.151,82 | 1.011.594,95 | -150.316,75 | 951.430,02 |
| Distribució del resultat | | -150.316,75 | 150.316,75 | 0,00 |
| Resultat de l'exercici | | | -110.887,16 | -110.887,16 |
| Ajustos VNC finan.inversions | | 47.907,17 | | 47.907,17 |
| Saldo 31.12.2019 | 90.151,82 | 909.185,37 | -110.887,16 | 888.450,03 |

9.2 - El Fons dotacional de la **Fundació** fou aportat per la Generalitat de Catalunya, promotora de la **Fundació** i qui nomena el seu patronat.

9.3 - En aplicació de l'article 13.3 de la LLEI 4/2017, del 28 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, prorrogada per al 2019, s'ha realitzat un ajust sobre les transferències corrents rebudes de la Generalitat de Catalunya. L'import d'aquest ajust corresponent a l'exercici 2019 ha estat de 1.094.924,14 euros, d'acord amb el càlcul següent:

Aplicació art. 13. Càlcul excès de transferència subvenció per funcionament

| | 2018 | | 2019 | |
|---|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| resultat provinent de la subvenció: | 433.172,90 | benefici | 984.036,98 | benefici |
| amortitzacions de l'exercici: | 493.788,80 | | 354.426,49 | |
| imputació a resultats d'elements finançats amb subv de k: | -493.788,80 | | -354.874,09 | |
| pèrdues de l'immobilitzat | | | 334,65 | |
| Ajustament VNC equips sense subv.associada contra romanents | -49.479,93 | | | |
| provisions de l'exercici: | 199.796,68 | | 111.000,11 | |
| | | | | |
| Ajustament final. | 583.489,65 | | 1.094.924,14 | |
| Resultat després de l'ajustament | -150.316,75 | pèrdua | -110.887,16 | pèrdua |

Nota 10 - SUBVENCIONS, DONACIONS I LLEGATS

10.1 - Els moviments durant els exercicis 2019 i 2018 de l'epígraf de subvencions, donacions i llegats rebuts es sintetitzen a continuació:

| 2019 | Subvencions oficials de capital | Donació i llegats de capital | Altres subvencions, donacions | Total |
|--|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Saldo a 1 de gener de 2019 | 2.291.641,44 | 950,16 | 3.073.938,82 | 5.366.530,42 |
| Subvencions atorgades pel Dep. empresa i Coneixement + Dept. Territori i Sostenibilitat | - | - | 3.229.108,74 | 3.229.108,74 |
| Subvencions atorgades pel DEC (Transf. Càrregues financeres) | 568.414,81 | - | 0,00 | 568.414,81 |
| Subvencions atorgades per la Generalitat de Catalunya (Fons FEDER) | 0,00 | - | - | 0,00 |
| Subvencions atorgades dret de superfície B6 | - | - | 0,00 | 0,00 |
| Subvencions atorgades dret de superfície B4 | 0,00 | - | 0,00 | 0,00 |
| Subvencions atorgades per a projectes de recerca | 64.658,92 | - | 0,00 | 64.658,92 |
| VNC immobilitzat no finançat amb subvenció | - | - | - | 0,00 |
| Donacions i llegats | - | - | - | 0,00 |
| Traspassos | 11.733,10 | - | -16.824,34 | -5.091,24 |
| Incorporacions al resultat de l'exercici | -269.854,52 | -950,14 | -2.229.639,39 | -2.500.444,05 |
| Saldo al 31 de desembre de 2019 | 2.666.593,75 | 0,02 | 4.056.583,83 | 6.723.177,60 |

La composició del saldo d'import **6.723.177,60 euros** a 31.12.2019 correspon a:

1. Subvencions oficials de capital
 - a. Activació de la subvenció de capital de la Generalitat per al finançament de les càrregues financeres dels préstecs Generalitat (568.414,81 euros).
 - b. Activació de les inversions finançades amb projectes de recerca (64.658,92 euros).
 - c. Traspàs de l'import destinat a adquirir equipaments finançats amb subvencions competitives i romanents d'exercicis anteriors, així com d'altres correccions i ajustos (11.733,10 euros).
 - d. Incorporació al resultat de l'exercici. En el cas de les subvencions oficials de capital, correspon a la meritació de la subvenció de capital d'inversions comprades amb subvencions competitives autonòmiques, nacionals i europeus durant 2019 i en els exercicis anteriors, de la subvenció de capital del dret de superfície B4 i B6 (-269.854,52 euros).
2. Les donacions i llegats corresponen també a la meritació de la subvenció de capital en aquest cas d'una donació rebuda en exercicis anteriors (-950,14 euros).
3. Pel que fa a altres subvencions i donacions, corresponen a l'activació de les transferències atorgades per Departament d'Empresa i Coneixement (en endavant, DECO) i el Departament de Territori i Sostenibilitat (en endavant, DTS) a 2019 per a funcionament general (3.229.108,74 euros) i el traspàs de l'import destinat a adquirir equipaments finançats amb romanents d'exercicis anteriors (-16.824,34 euros), i a la incorporació a resultat dels ajuts DECO i DTS (-2.229.639,39 euros).

| 2018 | Subvencions oficials de capital | Donació i llegats de capital | Altres subvencions, donacions | Total |
|--|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| Saldo a 1 de gener de 2018 | 2.052.482,27 | 2.075,62 | 2.452.301,24 | 4.506.859,13 |
| Incorporació IG | 0,00 | - | - | 0,00 |
| Subvencions atorgades pel DEC (Contracte Programa) + Dept. Territori i Sostenibilitat | - | - | 3.168.148,79 | 3.168.148,79 |
| Subvencions atorgades pel DEC (Servei financer) | - | - | 567.451,91 | 567.451,91 |
| Subvencions atorgades per la Generalitat de Catalunya (Fons FEDER) | 0,00 | - | - | 0,00 |
| Subvencions atorgades dret de superfície B6 | - | - | 0,00 | 0,00 |
| Subvencions atorgades dret de superfície B4 | 0,00 | - | 0,00 | 0,00 |
| Subvencions atorgades per a projectes de recerca | 124.316,21 | - | 0,00 | 124.316,21 |
| VNC immobilitzat no finançat amb subvenció | 38.240,74 | - | - | 38.240,74 |
| Donacions i llegats | - | - | - | 0,00 |
| Traspassos | 569.266,88 | - | -568.303,98 | 962,90 |
| Incorporacions al resultat de l'exercici | -492.664,66 | -1.125,46 | -2.545.659,14 | -3.039.449,26 |
| Saldo al 31 de desembre de 2018 | 2.291.641,44 | 950,16 | 3.073.938,82 | 5.366.530,42 |

La composició del saldo d'import **5.366.530,42 euros** a 31.12.2018 correspon a:

1. Subvencions oficials de capital
 - a. Activació de les inversions finançades amb projectes de recerca (124.316,21 euros).
 - b. Activació de les inversions finançades amb romanent (38.240,74 euros).
 - c. Traspàs de subvenció de capital corresponent a la devolució dels préstecs (569.266,88 euros).
 - d. Incorporació al resultat de l'exercici. En el cas de les subvencions oficials de capital, correspon a la meritació de la subvenció de capital d'inversions comprades amb subvencions competitives autonòmiques, nacionals i europeus durant 2018 i en els exercicis anteriors, de la subvenció de capital del dret de superfície B4 i B6 (-492.664,66 euros).
2. Les donacions i llegats corresponen també a la meritació de la subvenció de capital en aquest cas d'una donació rebuda en exercicis anteriors (-1.125,46 euros).
3. Pel que fa a altres subvencions i donacions, corresponen a l'activació dels ajuts atorgats per DEC i DTS a 2018 per a funcionament general (3.168.148,79 euros), activació de l'ajut per cobrir despeses d'amortització del préstec (567.451,91 euros), traspàs a subvenció de capital corresponent a la devolució de préstec i regularitzacions per ajustos del compte ingressos anticipats (-568.303,98 euros), i a la incorporació a resultat dels ajuts DEC i DTS (-2.545.659,14).

L'epígraf de Subvencions oficials a les activitats del compte de resultats inclou les subvencions de capital finançades per la Generalitat de Catalunya mitjançant transferències afectes al retorn del dels dos préstecs descrits a la nota 11.3, autoritzades per Acord de Govern de 25 d'octubre de

2005 i Acord de Govern de 8 d'abril de 2003, rebuts per finançar la construcció del centre i l'adquisició d'equipaments descrit a la nota 6.2, així com les subvencions rebudes per al finançament directe de diversos projectes d'investigació, finançats amb fons europeus, així com amb fons provinents de convocatòries nacionals finançades tant pels Ministeris de l'Estat Espanyol i les regionals provinents de la Generalitat de Catalunya.

Altres subvencions, donacions i llegats corresponen a la cessió gratuïta descrita a la nota 5.3. i a les subvencions no reintegrables rebudes del DECO (abans DURSI, DIUE) en els exercicis tancats abans de la formalització del Contracte Programa 2007-2012 i que estan pendents d'aplicar a despesa (336 milers d'euros). També inclou els excessos de transferència no aplicats a resultats en exercicis anteriors d'acord als criteris establerts a l'article 13.3 de la Llei 4/2017, del 28 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017 i que es detallen a la nota 9.3

- 10.2 - A 31 de desembre de 2019, tal i com s'esmenta en el punt 1.3 d'aquesta memòria, està pendent de signatura Contracte Programa per al període 2017-2020, per tal de donar compliment a l'article 64.2.a) de la Llei 7/2011, del 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres. L'aportació econòmica serà de 2.996.000,00 euros cada any a transmetre per part del DEC, en concepte d'aportació bàsica destinada al funcionament de la **Fundació** durant els anys 2017-2020. Per part del Departament de Territori i Sostenibilitat, la **Fundació** va rebre l'import de 172.148,79 euros pel mateix concepte de destinació.

Nota 11 - PASSIUS FINANCERS

11.1 - Categories de passius financers

El valor en llibres de cadascuna de les categories de passius financers es detallen en el quadre següent:

| Categories | Instruments financers a llarg termini | | | | | |
|--|---------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | Deutes amb entitats de crèdit | | Altres | | Total | |
| | 31/12/2019 | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
| Préstecs i partides a pagar | 1.032.479,02 | 1.600.893,71 | 3.209.009,10 | 2.954.405,10 | 4.241.488,12 | 4.555.298,81 |
| Total Passius Financers a llarg termini | 1.032.479,02 | 1.600.893,71 | 3.209.009,10 | 2.954.405,10 | 4.241.488,12 | 4.555.298,81 |

Deutes amb entitats de crèdit a llarg termini corresponen a deutes amb entitats de crèdit (Nota.11.3). Altres passius financers a llarg termini corresponen al préstec reemborsable del projecte HALCON (41.093,09 euros), a deutes ll/t transformables en subvencions(3.166.916,01 euros) i a fiances rebudes Vodafone (1.000 euros).

| Categories | Instruments financers a curt termini | | | | | |
|---|--------------------------------------|-------------------|---|----------------------|---------------------|----------------------|
| | Deutes amb entitats de crèdit | | Creditors comercials i altres comptes a pagar | | Total | |
| | 31/12/2019 | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2018 | 31/12/2019 | 31/12/2018 |
| Préstecs i partides a pagar | 592.091,32 | 579.962,32 | 7.041.697,84 | 11.307.219,71 | 7.633.789,16 | 11.887.182,03 |
| Total Passius Financers a curt termini | 592.091,32 | 579.962,32 | 7.041.697,84 | 11.307.219,71 | 7.633.789,16 | 11.887.182,03 |

Deutes amb entitats de crèdit a curt termini correspon a deutes amb entitats de crèdit (Nota.11 3). Altres passius financers a curt termini corresponen a deutes c/t transformables en subvencions (3.867.203,69 euros), a deutes amb altres entitats per coordinació de projectes (2.823.173,01 euros). Són imports pendents de transferir a altres entitats corresponents a projectes subvencionats on la Fundació Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya actua com a coordinador del projecte. Aquesta partida inclou també creditors diversos (116.790,16 euros) i a Personal (234.530,98 euros).

Detall dels passius financers:

ANY 2019

PASSIUS FINANCERS A LLARG TERMINI

| Dèbits i partides a pagar: | Deutes amb entitats de crèdit | Crèdits derivats i altres | Total |
|--|-------------------------------|---------------------------|---------------------|
| Deutes amb entitats de crèdit | 1.032.479,02 | | 1.032.479,02 |
| Altres passius financers | | 3.209.009,10 | 3.209.009,10 |
| <i>Préstecs reemborsables projectes recerca</i> | | 41.093,09 | 41.093,09 |
| <i>Deutes ll/t transformables en subvencions</i> | | 3.166.916,01 | 3.166.916,01 |
| <i>Fiances rebudes a ll/termini(Vodafone)</i> | | 1.000,00 | 1.000,00 |
| | 1.032.479,02 | 3.209.009,10 | 4.241.488,12 |

PASSIUS FINANCERS A CURT TERMINI

| Dèbits i partides a pagar: | Deutes amb entitats de crèdit | Crèdits derivats i altres | Total |
|---|-------------------------------|---------------------------|---------------------|
| Deutes amb entitats de crèdit | 592.091,32 | | 592.091,32 |
| Altres passius financers | | 6.690.376,70 | 6.690.376,70 |
| <i>Préstecs reemborsables projectes recerca</i> | | 0,00 | 0,00 |
| <i>Deutes c/t transformables en subvencions</i> | | 3.867.203,69 | 3.867.203,69 |
| <i>Deutes amb altres entitats per coordinació projectes</i> | | 2.823.173,01 | 2.823.173,01 |
| Creditors varis | | 116.790,16 | 116.790,16 |
| Personal | | 234.530,98 | 234.530,98 |
| | 592.091,32 | 7.041.697,84 | 7.633.789,16 |

ANY 2018

PASSIUS FINANCERS A LLARG TERMINI

| Dèbits i partides a pagar: | Deutes amb entitats de crèdit | Crèdits derivats i altres | Total |
|--|-------------------------------|---------------------------|---------------------|
| Deutes amb entitats de crèdit | 1.600.893,71 | - | 1.600.893,71 |
| Altres passius financers | - | 2.954.405,10 | 2.954.405,10 |
| <i>Préstecs reemborsables projectes recerca</i> | | 41.093,09 | |
| <i>Deutes ll/t transformables en subvencions</i> | | 2.912.312,01 | |
| <i>Fiances rebudes a ll/termini(Vodafone)</i> | | 1.000,00 | |
| | 1.600.893,71 | 2.954.405,10 | 4.555.298,81 |

PASSIUS FINANCERS A CURT TERMINI

| Dèbits i partides a pagar: | Deutes amb entitats de crèdit | Crèdits derivats i altres | Total |
|---|-------------------------------|---------------------------|----------------------|
| Deutes amb entitats de crèdit | 579.962,32 | - | 579.962,32 |
| Altres passius financers | - | 10.932.115,92 | 10.932.115,92 |
| <i>Préstecs reemborsables projectes recerca</i> | | 12.548,32 | |
| <i>Deutes c/t transformables en subvencions</i> | | 1.738.030,19 | |
| <i>Deutes amb altres entitats per coordinació projectes</i> | | 9.181.537,41 | |
| Creditors varis | - | 129.533,88 | 129.533,88 |
| Personal | - | 245.569,91 | 245.569,91 |
| | 579.962,32 | 11.307.219,71 | 11.887.182,03 |

11.2 - Classificació per venciments

Els passius financers que integren el balanç al tancament del exercici, es detallen els seus venciments:

ANY 2019

| Venciments en anys dels passius financers | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 i següents | TOTAL |
|--|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------------|----------------------|
| Deutes amb entitats de crèdit | 592.091,32 | 568.416,52 | 206.250,00 | 206.250,00 | 51.562,50 | 0,00 | 1.624.570,34 |
| Altres passius financers | 6.702.925,02 | 3.179.464,33 | 12.548,32 | 4.448,13 | 0,00 | - | 9.899.385,80 |
| <i>Préstecs reemborsables projectes recerca</i> | 12.548,32 | 12.548,32 | 12.548,32 | 4.448,13 | 0,00 | | |
| <i>Deutes transformables en subvencions</i> | 3.867.203,69 | 3.166.916,01 | | | | | |
| <i>Deutes amb altres entitats per coordinació proj</i> | 2.823.173,01 | | | | | | |
| Creditors variis | 116.790,16 | - | - | - | - | - | 116.790,16 |
| Personal | 234.530,98 | - | - | - | - | - | 234.530,98 |
| Altres Deutes amb les Administració Pública (Nota 13) | 379.466,83 | - | - | - | - | - | 379.466,83 |
| | 8.025.804,31 | 6.927.345,18 | 231.346,64 | 215.146,26 | 51.562,50 | 0,00 | 12.254.744,11 |

ANY 2018

| Venciments en anys dels passius financers | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 i següents | TOTAL |
|--|----------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|----------------------|
| Deutes amb entitats de crèdit | 579.962,32 | 569.345,19 | 570.025,98 | 206.250,00 | 206.250,00 | 49.022,54 | 2.180.856,03 |
| Altres passius financers | 10.932.115,92 | 2.924.860,33 | 12.548,32 | 12.548,32 | 4.448,13 | - | 13.886.521,02 |
| <i>Préstecs reemborsables projectes recerca</i> | 12.548,32 | 12.548,32 | 12.548,32 | 12.548,32 | 4.448,13 | | |
| <i>Deutes transformables en subvencions</i> | 1.738.030,19 | 2.912.312,01 | | | | | |
| <i>Deutes amb altres entitats per coordinació proj</i> | 9.181.537,41 | | | | | | |
| Creditors variis | 129.533,88 | - | - | - | - | - | 129.533,88 |
| Personal | 245.569,91 | - | - | - | - | - | 245.569,91 |
| Altres Deutes amb les Administració Pública (Nota 12) | 365.534,64 | - | - | - | - | - | 365.534,64 |
| | 12.252.716,67 | 6.419.065,85 | 595.122,62 | 231.346,64 | 215.146,26 | 49.022,54 | 16.808.015,48 |

11.3 - L'epígraf de "deute amb entitats de crèdit" i altres passius financers corresponen als següents préstecs:

- Préstec a llarg termini del Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, formalitzat amb data 5 de desembre de 2003, que va acabar de disposar-se totalment el 2005, quedant establert l'import del deute en 5.300.000 euros. Acredita un interès referenciat a l'euríbor a 3 mesos + 0,18% i un període de venciment de 64 quotes trimestrals (venciment 05/12/2021)

El Departament d'Economia i Coneixement (antic Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació) dotarà a l'entitat dels recursos anuals necessaris per fer front als pagaments derivats, tant dels interessos com de l'amortització del préstec (Acord del Govern de la Generalitat de Catalunya de 8 d'abril de 2003)

- Préstec a llarg termini concedit pel Banco Bilbao Vizcaya Argentaria, formalitzat amb data 15 de març de 2006, que va acabar de disposar-se totalment durant l'exercici 2008.

El préstec acredita un interès referenciat a l'euríbor a 3 mesos + 0,13pp i un període de venciment de 64 quotes trimestrals (venciment 15/03/2024)

El Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació dotarà a l'entitat dels recursos anuals necessaris per fer front als pagaments derivats, tant dels interessos com de l'amortització del préstec (Acord del Govern de la Generalitat de Catalunya de 25 d'octubre de 2005).

Les despeses financeres carregades al compte de resultats segons el mètode del tipus d'interès efectiu pugen a 0,95 euros (l'import carregat l'any 2018 va ser de 1,31euros).

D'aquest préstec resta pendent d'aplicar a inversió un import de 1.674.407,21 euros.

- Deutes transformables en subvencions correspon a la part de subvencions competitives que encara no s'han executat.
- Deutes amb altres entitats per coordinació de projectes són les quantitats cobrades com a coordinar i pendents de transferir a altres entitats de projectes subvencionats en els quals el CTTC actua com a coordinar.
- Dues bestretes reintegrables de 109.202,00 euros i 41.377,82 euros, que s'hauran d'amortitzar en 12 anys, amb un període de carència de tres anys, concedides pel Ministerio de Ciencia y Tecnologia del govern de l'Estat a l'exercici 2008 per al finançament del projecte HALCON amb garantia d'aval.

La **Fundació** no disposa de passius financers amb valor raonable significativament diferent al seu valor comptable.

11.4- A la data de tancament de l'exercici no existien deutes en moneda diferent de l'euro.

11.5- La composició dels Creditors a 31 de desembre de 2019 i 2018 és la següent:

| | 2019 | 2018 |
|--------------------------|-------------------|-------------------|
| Creditors àmbit privat | 115.967,80 | 74.562,64 |
| Creditors àmbit públic | 822,36 | 5,42 |
| Generalitat de Catalunya | 0,00 | 54.965,82 |
| Total | 116.790,16 | 129.533,88 |

Les factures pendents de rebre 2019 ascendeixen a 35.567,04 euros i corresponen a les següents despeses:

| | |
|-------------------|------------------|
| | 2019 |
| Material fungible | 26.442,05 |
| Subministraments | 9.124,99 |
| Total general | 35.567,04 |

| | 2018 |
|----------------------------|------------------|
| Auditoria comptable | 5.200,00 |
| Subministraments | 3.300,00 |
| Material fungible | 4.476,72 |
| Professionals independents | 150,00 |
| Reparacions i conservació | 755,61 |
| Renting | 419,46 |
| | 14.301,79 |

- 11.6 - Les remuneracions pendents de pagament corresponen principalment a la previsió de les remuneracions variables per objectius de productivitat. La seva liquidació estarà supeditada a la seva aprovació per part de l'Òrgan de Govern de l'entitat.

Nota 12 - PERIODIFICACIÓ DE PASSIU A CURT TERMINI

- 12.1 - Sense anotacions per aquest concepte

Nota 13 - SITUACIÓ FISCAL

- 13.1 - A 31 de desembre de 2019 i 2018 els saldos amb les Administracions Públiques són els següents:

| Concepte | Exercici 2019 | | Exercici 2018 | |
|--|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| | Saldos deutors | Saldos creditors | Saldos deutors | Saldos creditors |
| Actius per impost diferit | | | | |
| Hisenda Pública per IS | 28,66 | | 28,66 | |
| Hisenda Pública deutora per IVA | 435.994,17 | | 332.571,23 | |
| Hisenda Pública deutora per subvencions | 4.016.433,15 | | 2.742.465,06 | |
| Hisenda Pública creditora per retencions practicades | | 198.567,74 | | 179.185,19 |
| Organismes de la Seguretat Social Creditors | | 180.899,09 | | 186.349,45 |
| Passius per diferències temporàries imposables | | | | |
| Total Altres deutes amb les Administracions Públiques | 4.452.455,98 | 379.466,83 | 3.075.064,95 | 365.534,64 |

- 13.2 - D'acord amb la legislació vigent, els impostos i cotitzacions a la Seguretat Social no poden considerar-se definitivament liquidats fins que les declaracions presentades hagin estat inspeccionades per les autoritats fiscals o laborals, o hagi transcorregut el termini de prescripció de quatre anys. La **Fundació** té oberts a inspecció tots els impostos principals i cotitzacions socials que li són aplicables, corresponents a tots els exercicis no prescrits des de la data de la seva constitució. En opinió de la Direcció no existeixen contingències d'importos significatius que es poguessin derivar de la revisió dels exercicis oberts a inspecció.

- 13.3 - La **Fundació** està acollida als beneficis fiscals de la Llei 49/2002 de règim fiscal de les entitats sense finalitats lucratives i dels incentius fiscals al mecenatge, d'acord amb la qual totes les seves rendes estan exemptes de l' Impost sobre Societats.

La informació addicional, obligatòria, a incloure en la memòria econòmica, regulada en la Llei 49/2002, de 23 de desembre, i en el Reial Decret 1.270/2003, de 10 d'octubre, s'inclou en la Nota 20.

- 13.4 - Amb data 14 de maig de 2015 l'Agència Tributària va iniciar actuacions de comprovació i investigació de l'impost sobre valor afegit de 2014 de la **Fundació** en que es va sol·licitar la devolució de la liquidació corresponent al quart trimestre de l'exercici 2014, per un import de 77.267,25 euros. El 15 d'abril de 2016 la inspecció es va estendre a tot el període 2012-2015. En data 3 de maig de 2017 es va formalitzar acta de disconformitat pel període 2012-2015.

Al 2019 el procés d'inspecció encara roman obert. L'Agència Tributaria va dictar Acta de liquidació i s'ha interposat reclamació Econòmic-Administrativa al TEAR.

La **Fundació**, d'acord amb els càlculs aportats per l'Agència Tributaria en relació al nou criteri aplicat, i atenent a la revaluació realitzada per la Direcció de la **Fundació** del seu risc com a probable, ha dotat una provisió per import de 96.980,89 euros en concepte de liquidació de l'impost, que és l'import resultant previst de despesa en cas que prosperés el criteri relatiu a la deducció de l'IVA suportat proposat per l'Agència Tributària així com a interessos de demora.

Cal assenyalar que aquest procediment també afecta en conseqüència als imports a cobrar per IVA per part de la **Fundació** i a les liquidacions de l'exercici 2016-2017-2018-2019, de les quals el risc associat s'ha avaluat amb consonància amb el dels anys anteriors.

Nota 14 - INGRESSOS I DESPESES

- 14.1 - Durant l'exercici 2018 i 2019, la **Fundació** no s'ha atorgat cap ajut monetari.

- 14.2 - L'epígraf de despeses de personal presenta el següent detall:

| | 2019 | 2018 |
|--|---------------------|---------------------|
| Retribucions al personal | 4.159.907,19 | 3.951.377,16 |
| Seguretat social a càrrec de l'entitat | 1.152.739,38 | 1.130.102,20 |
| Altres despeses socials i sancions | 18.219,45 | 43.701,59 |
| | 5.330.866,02 | 5.125.180,95 |

- 14.3 - L'epígraf de Serveis professionals independents correspon, bàsicament, a les factures d'advocats, notaris, convenis de col·laboració per l'adscripció de professors de la UPC i assessors. També s'hi registra el cost del servei de seguretat i vigilància de la seu de la **Fundació**, així com les despeses

de tramitació i gestió de recerca i dels professionals que gestionen actuacions que podrien ser patentables.

- 14.4 - L'epígraf d'altres serveis (a10) presenta la següent composició al tancament de l'exercici 2019:

| | 2019 | 2018 |
|--|-------------------|-------------------|
| Material d'oficina | 5.546,04 | 5.476,38 |
| Despeses Internet | 404,87 | 1.938,41 |
| Consum Telèfon | 6.488,87 | 4.594,83 |
| Dietes i desplaçaments | 66.417,47 | 75.559,40 |
| Viatges | 249.613,27 | 235.372,17 |
| Subscripcions i llibres | 23.451,42 | 23.000,16 |
| Duanes | 568,73 | 1.813,08 |
| Gas-Oil | 619,83 | 702,46 |
| Veú i Dades Ens Públics | 10.780,57 | 11.297,37 |
| Registracions | 54.605,78 | 64.665,27 |
| Missatgeria | 4.437,74 | 2.831,67 |
| Segells, Certificats, Burofax, reprografia | 917,85 | 0,00 |
| Material fungible | 119.098,39 | 135.980,10 |
| Comitè Científic, Comitè Empresarial | 7.970,80 | 0,00 |
| Desp. Div.- Organització congressos, reunions i cursos | 33.889,56 | 24.699,08 |
| Altres despeses | 32.871,35 | 30.514,38 |
| | 617.682,54 | 618.444,76 |

- 14.5 - La **Fundació** ha meritat els ingressos per projectes de l'exercici 2019 en funció de la seva millor estimació de l'execució de cadascun d'ells a 31 de desembre de 2019. Per als que estan pendents de justificar i validar per les Administracions, no s'espera la necessitat de fer cap reintegrament d'import significatiu.

Nota 15 - APLICACIÓ D'ELEMENTS PATRIMONIALS A FINALITATS PRÒPIES

- 15.1- Tots els elements integrats del patrimoni de la **Fundació**, així com tots els ingressos derivats de l'explotació de l'esmentat patrimoni es destinen de manera exclusiva a l'execució o al finançament de les finalitats pròpies del seu objecte social.
- 15.2 - D'acord amb el que estableix l'article 33 de la Llei 5/2001, de 2 de maig, la **Fundació** compleix l'obligació de destinar almenys el 70% de les rendes obtingudes i dels altres ingressos nets anuals al compliment dels fins fundacionals. La resta s'ha de destinar al compliment diferit de les finalitats o a incrementar la dotació. L'aplicació s'ha de fer efectiva en el termini de tres exercicis,

a comptar de l'inici del següent al de l'acreditació comptable, a excepció dels supòsits per què el Protectorat hagi autoritzat un termini diferent (veure Nota 20.b).

- 15.3 - A continuació s'inclou la informació anual prevista en l'article 3.10è. de la Llei 49/2002, de 23 de desembre, de règim fiscal de les entitats sense fins lucratius i dels incentius fiscals al mecenatge, i regulada en l'article 3 del Reglament per a l'aplicació del règim fiscal especial, aprovat pel Reial Decret 1.270/2003, de 10 d'octubre.

a) Identificació de les rendes exemptes i no exemptes de l'Impost sobre Societats

Totes les rendes obtingudes estan exemptes de l'Impost de Societats

| 2019 | Ingressos | Despeses | Resultat |
|--|---------------------|---------------------|--------------------|
| i) Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.451.848,73 | 1.451.848,73 | 0,00 |
| ii) Donacions i subvencions | 5.550.260,25 | 5.779.312,99 | -229.052,74 |
| iii) Altres ingressos de les activitats | 114.351,12 | 0,00 | 114.351,12 |
| iv) Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. comercials | 0,00 | 334,65 | -334,65 |
| v) Financers | 0,00 | 4.385,32 | -4.385,32 |
| vi) Altres Resultats | 8.534,43 | 0,00 | 8.534,43 |
| | 7.124.994,53 | 7.235.881,69 | -110.887,16 |

Identificació de les rendes exemptes i no exemptes de l'Impost sobre Societats

| 2018 | Ingressos | Despeses | Resultat |
|--|---------------------|---------------------|--------------------|
| i) Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.294.852,76 | 1.294.852,76 | 0,00 |
| ii) Donacions i subvencions | 5.882.350,24 | 6.103.346,38 | -220.996,14 |
| iii) Altres ingressos de les activitats | 47.970,61 | 0,00 | 47.970,61 |
| iv) Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. comercials | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| v) Financers | 1.867,96 | -14.184,88 | 16.052,84 |
| vi) Altres Resultats | 6.655,94 | 0,00 | 6.655,94 |
| | 7.233.697,51 | 7.384.014,26 | -150.316,75 |

Identificació de les rendes exemptes i no exemptes de l'Impost sobre Societats

| 2017 | Ingressos | Despeses | Resultat |
|--|---------------------|---------------------|--------------------|
| i) Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.124.846,85 | 1.124.846,85 | 0,00 |
| ii) Donacions i subvencions | 6.382.197,96 | 6.652.083,96 | -269.886,00 |
| iii) Altres ingressos de les activitats | 39.723,31 | 0,00 | 39.723,31 |
| iv) Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. comercials | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| v) Financers | 12.731,51 | -73.347,60 | 86.079,11 |
| vi) Altres Resultats | 30.596,52 | 936,26 | 29.660,26 |
| | 7.590.096,15 | 7.704.519,47 | -114.423,32 |

Identificació de les rendes exemptes i no exemptes de l'Impost sobre Societats

| 2016 | Ingressos | Despeses | Resultat |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| i) Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.349.977,00 | 1.349.977,00 | 0,00 |
| ii) Donacions i subvencions | 6.316.861,55 | 5.181.071,86 | 1.135.789,69 |
| iii) Altres ingressos de les activitats | 16.951,85 | 14.221,83 | 2.730,02 |
| iv) Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. comercials | 0,00 | 31.017,17 | -31.017,17 |
| v) Financers | 5.526,42 | 9.370,95 | -3.844,53 |
| vi) Altres Resultats | 26.717,44 | 1211,55 | 25.505,89 |
| | 7.716.034,26 | 6.586.870,36 | 1.129.163,90 |

Identificació de les rendes exemptes i no exemptes de l'Impost sobre Societats

| 2015 | Ingressos | Despeses | Resultat |
|--|---------------------|---------------------|-------------------|
| i) Ingressos prestació serveis | 1.032.551,63 | 1.032.551,63 | 0,00 |
| ii) Donacions i subvencions | 5.226.055,56 | 4.929.887,70 | 296.167,86 |
| iii) Altres ingressos de les activitats | 18.337,13 | 14.182,97 | 4.154,16 |
| iv) Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. comercials | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| v) Financers | 2.161,75 | 25.741,27 | -23.579,52 |
| vi) Altres Resultats | 2.720,46 | 0,00 | 2.720,46 |
| | 6.281.826,53 | 6.002.363,57 | 279.462,96 |

i) Els ingressos per prestació de serveis es troben exemptes d'acord amb els articles 6.4 i 7.3 de la Llei 49/2002.

ii) Les donacions i subvencions es troben exemptes d'acord amb l'article 6.1.a de la Llei 49/2002. Les despeses que s'hi fan constar corresponen a les despeses de personal de la **Fundació**, despeses incorregudes en el desenvolupament de la seva activitat fundacional, donacions concedides a tercers i a les despeses de manteniment i estructura.

lii a vi) Els ingressos financers es troben exemptes d'acord amb l'article 6.2 de la Llei 49/2002. Així com els altres resultats i accessoris (altres ingressos), que es troben exemptes d'acord amb els articles 6.4 i 7.11 de la mateixa llei.

b) Identificació dels ingressos, despeses i inversions corresponents a cada projecte o activitat

L'entitat té com a activitat única i exclusiva la realització de projectes de recerca, en l'àmbit de les tecnologies de les telecomunicacions. Al llarg dels exercicis 2019 i 2018, aquesta activitat ha comportat els següents ingressos, despeses i inversions:

| 2019 | CTTC | Projectes d'investigació tecnològica amb finançament específic | Total |
|--|---------------------|--|---------------------|
| i) Ingressos: | | | |
| Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.448.311,55 | 3.537,18 | 1.451.848,73 |
| Donacions i subvencions | 2.500.198,75 | 3.050.061,50 | 5.550.260,25 |
| Altres ingressos de les activitats | 114.351,12 | 0,00 | 114.351,12 |
| Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. Comercials | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Financers | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Altres Resultats | 8.534,43 | 0,00 | 8534,43 |
| | <u>4.071.395,85</u> | <u>3.053.598,68</u> | <u>7.124.994,53</u> |
| ii) Despeses: | | | |
| Ajuts monetaris | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Personal i serveis exteriors | 3.823.136,55 | 3.053.598,68 | 6.876.735,23 |
| Dotacions a l'amortització | 354.426,49 | 0,00 | 354.426,49 |
| Financers | 4.385,32 | 0,00 | 4.385,32 |
| Deteriorament immob. | 334,65 | 0,00 | 334,65 |
| Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Altres Resultats | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | <u>4.182.283,01</u> | <u>3.053.598,68</u> | <u>7.235.881,69</u> |
| iii) Resultat | <u>-110.887,16</u> | <u>0,00</u> | <u>-110.887,16</u> |
| iv) Inversions | <u>29.844,50</u> | <u>64.658,92</u> | <u>94.503,42</u> |

Identificació dels ingressos, despeses i inversions corresponents a cada projecte o activitat

| 2018 | CTTC | Projectes d'investigació tecnològica amb finançament específic | Total |
|--|---------------------|--|---------------------|
| i) Ingressos: | | | |
| Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.266.802,35 | 28.050,41 | 1.294.852,76 |
| Donacions i subvencions | 3.039.449,26 | 2.842.900,98 | 5.882.350,24 |
| Altres ingressos de les activitats | 47.970,61 | 0,00 | 47.970,61 |
| Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. Comercials | 1.000,00 | 0,00 | 1.000,00 |
| Financers | 1.867,96 | 0,00 | 1.867,96 |
| Altres Resultats | 5.655,94 | 0,00 | 5655,94 |
| | <u>4.362.746,12</u> | <u>2.870.951,39</u> | <u>7.233.697,51</u> |
| ii) Despeses: | | | |
| Ajuts monetaris | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Personal i serveis exteriors | 4.004.089,19 | 2.870.951,39 | 6.875.040,58 |
| Dotacions a l'amortització | 493.788,80 | 0,00 | 493.788,80 |
| Financers | 14.184,88 | 0,00 | 14.184,88 |
| Deteriorament immob. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers | 1.000,00 | 0,00 | 1.000,00 |
| Altres Resultats | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | <u>4.513.062,87</u> | <u>2.870.951,39</u> | <u>7.384.014,26</u> |
| iii) Resultat | <u>-150.316,75</u> | <u>0,00</u> | <u>-150.316,75</u> |
| iv) Inversions | <u>-62.038,82</u> | <u>124.316,21</u> | <u>62.277,39</u> |

Identificació dels ingressos, despeses i inversions corresponents a cada projecte o activitat

| 2017 | CTTC | Projectes d'investigació tecnològica amb finançament específic | Total |
|--|---------------------|--|---------------------|
| i) Ingressos: | | | |
| Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.097.322,59 | 27.524,26 | 1.124.846,85 |
| Donacions i subvencions | 3.697.249,18 | 2.684.948,78 | 6.382.197,96 |
| Altres ingressos de les activitats | 39.723,31 | 0,00 | 39.723,31 |
| Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. Comercials | 0,00 | | 0,00 |
| Financers | 12.731,51 | 0,00 | 12.731,51 |
| Altres Resultats | 30.596,52 | 0,00 | 30.596,52 |
| | <u>4.877.623,11</u> | <u>2.712.473,04</u> | <u>7.590.096,15</u> |
| ii) Despeses: | | | |
| Ajuts monetaris | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Personal i serveis exteriors | 4.388.241,99 | 2.712.473,04 | 7.100.715,03 |
| Dotacions a l'amortització | 529.520,58 | 0,00 | 529.520,58 |
| Financers | 73.347,60 | 0,00 | 73.347,60 |
| Deteriorament immob. | 936,26 | 0,00 | 936,26 |
| Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Altres Resultats | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | <u>4.992.046,43</u> | <u>2.712.473,04</u> | <u>7.704.519,47</u> |
| iii) Resultat | <u>-114.423,32</u> | <u>0,00</u> | <u>-114.423,32</u> |
| iv) Inversions | <u>518.196,62</u> | <u>89.765,75</u> | <u>607.962,37</u> |

Identificació dels ingressos, despeses i inversions corresponents a cada projecte o activitat

| 2016 | CTTC | Projectes d'investigació tecnològica amb finançament específic | Total |
|--|---------------------|---|---------------------|
| i) Ingressos: | | | |
| Ingressos prestació serveis i assimilats | 1.250.954,54 | 99.022,46 | 1.349.977,00 |
| Donacions i subvencions | 3.543.129,79 | 2.773.731,76 | 6.316.861,55 |
| Altres ingressos de les activitats | 16.951,85 | 0,00 | 16.951,85 |
| Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. Comercials | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Financers | 5.526,42 | 0,00 | 5.526,42 |
| Altres Resultats | 26.717,44 | 0,00 | 26.717,44 |
| | <u>4.843.280,04</u> | <u>2.872.754,22</u> | <u>7.716.034,26</u> |
| ii) Despeses: | | | |
| Ajuts monetaris | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Personal i serveis exteriors | 3.226.959,77 | 2.872.754,22 | 6.099.713,99 |
| Dotacions a l'amortització | 476.573,87 | 0,00 | 476.573,87 |
| Financers | 9.370,95 | 0,00 | 9.370,95 |
| Deteriorament immob. | 1.211,55 | 0,00 | 1.211,55 |
| Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Altres Resultats | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | <u>3.714.116,14</u> | <u>2.872.754,22</u> | <u>6.586.870,36</u> |
| iii) Resultat | <u>1.129.163,90</u> | <u>0,00</u> | <u>1.129.163,90</u> |
| iv) Inversions | <u>30.155,94</u> | <u>99.056,48</u> | <u>129.212,42</u> |

Identificació dels ingressos, despeses i inversions corresponents a cada projecte o activitat

| 2015 | CTTC | Projectes d'investigació tecnològica amb finançament específic | Total |
|--|---------------------|---|---------------------|
| i) Ingressos: | | | |
| Ingressos prestació serveis | 1.032.551,63 | 18.820,05 | 1.051.371,68 |
| Donacions i subvencions | 3.624.913,49 | 2.050.408,11 | 5.675.321,60 |
| Altres ingressos de les activitats | 18.337,13 | 0,00 | 18.337,13 |
| Pèrdues, deteriorament i variac. de prov. per op. Comercials | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Financers | 2.161,75 | 0,00 | 2.161,75 |
| Altres Resultats | 2.720,46 | 0,00 | 2.720,46 |
| | <u>4.680.684,46</u> | <u>2.069.228,16</u> | <u>6.749.912,62</u> |
| ii) Despeses: | | | |
| Ajuts monetaris | 200,00 | 0,00 | 200,00 |
| Personal i serveis exteriors | 3.898.751,08 | 2.069.228,16 | 5.967.979,24 |
| Dotacions a l'amortització | 476.529,15 | 0,00 | 476.529,15 |
| Financers | 25.741,27 | 0,00 | 25.741,27 |
| Deteriorament immob. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Deteriorament i resultat per alienació d'instruments financers | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Altres Resultats | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | <u>4.401.221,50</u> | <u>2.069.228,16</u> | <u>6.470.449,66</u> |
| iii) Resultat | <u>279.462,96</u> | 0,00 | <u>279.462,96</u> |
| iv) Inversions | <u>99.991,51</u> | <u>177.871,48</u> | <u>277.862,99</u> |

| 2019 | Ingressos pendents d'aplicació al 01.01. | Ingressos obtinguts en l'exercici | Aplicacions a les finalistes en l'exercici | | |
|--|--|-----------------------------------|--|---------------|------------------------|
| | | | (Resultats) | (Inversió) | Amortització econòmica |
| i) Subvencions, donacions i llegats: | | | | | |
| Procedents d'exercicis anteriors | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Procedents de 2019 | 0,00 | 3.862.182,47 | -2.500.444,05 | -94.503,42 | 354.426,49 |
| | 0,00 | 3.862.182,47 | -2.500.444,05 | -94.503,42 | 354.426,49 |
| ii) Ingressos segons compte de pèrdues i guanys: | | | | | |
| Totals | 7.124.994,53 | | | | |
| Subvencions traspassades a resultats | 2.500.198,75 | 0,00 | 4.624.795,78 | -4.735.437,64 | 0,00 |
| iii) Totals parcials | | 0,00 | 8.486.978,25 | -7.235.881,69 | -94.503,42 |
| iv) Totals | | | 8.486.978,25 | -6.975.958,62 | |
| iv) Percentatges | | | 100% | 82% | |

| 2018 | Ingressos pendents d'aplicació al 01.01. | Ingressos obtinguts en l'exercici | Aplicacions a les finalistes en l'exercici | | |
|--|--|-----------------------------------|--|----------------------|------------------------|
| | | | (Resultats) | (Inversió) | Amortització econòmica |
| i) Subvencions, donacions i llegats: | | | | | |
| Procedents d'exercicis anteriors | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Procedents de 2018 | 0,00 | 3.900.083,45 | -3.040.412,16 | -62.277,39 | 493.788,80 |
| | <u>0,00</u> | <u>3.900.083,45</u> | <u>-3.040.412,16</u> | <u>-62.277,39</u> | <u>493.788,80</u> |
| ii) Ingressos segons compte de pèrdues i guanys: | | | | | |
| Totals | 7.232.697,51 | | | | |
| Subvencions traspasades a resultats | <u>3.039.449,26</u> | 0,00 | 4.193.248,25 | -4.342.602,10 | 0,00 |
| iii) Totals parcials | | <u>0,00</u> | <u>8.093.331,70</u> | <u>-7.383.014,26</u> | <u>-62.277,39</u> |
| iv) Totals | | | <u>8.093.331,70</u> | <u>-6.951.502,85</u> | |
| iv) Percentatges | | | <u>100%</u> | <u>86%</u> | |

| 2017 | Ingressos pendents d'aplicació al 01.01. | Ingressos obtinguts en l'exercici | Aplicacions a les finalistes en l'exercici | | |
|--|--|-----------------------------------|--|---------------|------------------------|
| | | | (Resultats) | (Inversió) | Amortització econòmica |
| i) Subvencions, donacions i llegats: | | | | | |
| Procedents d'exercicis anteriors | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Procedents de 2017 | 0,00 | 4.462.224,68 | -3.697.249,18 | -62.277,39 | -529.520,58 |
| | 0,00 | 4.462.224,68 | -3.697.249,18 | -62.277,39 | -529.520,58 |
| ii) Ingressos segons compte de pèrdues i guanys: | | | | | |
| Totals | 7.590.096,15 | | | | |
| Subvencions traspasades a resultats | -3.697.249,18 | 0,00 | 3.892.846,97 | -4.007.270,29 | 0,00 |
| iii) Totals parcials | | 0,00 | 8.355.071,65 | -7.704.519,47 | -62.277,39 |
| iv) Totals | | | 8.355.071,65 | -8.296.317,44 | |
| iv) Percentatges | | | 100% | 99% | |

| 2016 | Ingressos pendents d'aplicació al 01.01. | Ingressos obtinguts en l'exercici | Aplicacions a les finalistes en l'exercici | | |
|--|---|---|--|---------------|---------------------------|
| | | | (Resultats) | (Inversió) | Amortització econòmica |
| i) Subvencions, donacions i llegats: | | | | | |
| Procedents d'exercicis anteriors | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Procedents de 2016 | 0,00 | 3.788.626,00 | -3.543.129,79 | 129.212,42 | 476.573,87 |
| | 0,00 | 3.788.626,00 | -3.543.129,79 | 129.212,42 | 476.573,87 |
| ii) Ingressos segons compte de pèrdues i guanys: | | | | | |
| Totals | 7.716.034,26 | | | | |
| Subvencions traspasades a resultats | -3.543.129,79 | 0,00 | 4.172.904,47 | -3.043.740,57 | 0,00 |
| iii) Totals parcials | | 0,00 | 7.961.530,47 | -6.586.870,36 | 129.212,42 |
| iv) Totals | | | 7.961.530,47 | -5.981.084,07 | |
| iv) Percentatges | | | 100% | 75% | |

| 2015 | Ingressos pendents d'aplicació al 01.01. | Ingressos obtinguts en l'exercici | Aplicacions a les finalistes en l'exercici | | |
|--|--|-----------------------------------|--|---------------|------------------------|
| | | | (Resultats) | (Inversió) | Amortització econòmica |
| i) Subvencions, donacions i llegats: | | | | | |
| Procedents d'exercicis anteriors | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Procedents de 2015 | 0,00 | 3.877.603,63 | -3.624.913,49 | -277.862,99 | 476.529,15 |
| | 0,00 | 3.877.603,63 | -3.624.913,49 | -277.862,99 | 476.529,15 |
| ii) Ingressos segons compte de pèrdues i guanys: | | | | | |
| Totals | 6.749.912,62 | | | | |
| Subvencions traspassades a resultats | -3.624.913,49 | 0,00 | 3.124.999,13 | -2.845.536,17 | 0,00 |
| iii) Totals parcials | | 0,00 | 7.002.602,76 | -6.470.449,66 | -277.862,99 |
| iv) Totals | | | 7.002.602,76 | -6.271.783,50 | |
| iv) Percentatges | | | 100% | 90% | |

Nota 16 - INFORMACIÓ SOBRE MEDI AMBIENT

La **Fundació** no té responsabilitats, despeses, actius, ni provisions i contingències de naturalesa mediambiental que poguessin ésser significatius en relació amb el patrimoni, la situació financera i els resultats de la **Fundació**. Per aquest motiu, no s'inclouen desglossaments en aquesta memòria dels comptes anuals pel que fa a informació sobre qüestions mediambientals.

Nota 17 - FETS POSTERIORS AL TANCAMENT

Com a possible fet posterior significatiu cal esmentar la evolució del procediment seguit per l'Agència Tributària que es descriu a la Nota 13.4.

Així mateix, l'actual emergència sanitària produïda per la pandèmia de COVID-19, i la declaració d'Estat d'alarma del passat 14 de març de 2020 per part del Govern de l'Estat, comporta una situació d'excepcionalitat en el conjunt del sector empresarial, amb un impacte difícilment previsible a data de formulació dels presents comptes anuals.

L'impacte que la pandèmia pugui tenir tant en el conjunt de l'economia del país, com en l'activitat de l'empresa, tant des de el punt de vista de l'organització dels recursos tècnics i humans, com dels resultats futurs i del compliment de l'execució del pressupost de l'exercici 2020 i, per tant, dels impactes en la situació financera en el seu conjunt de l'entitat, no poden ser avaluats a data actual.

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

Nota 18 - OPERACIONS AMB PARTS VINCULADES

- 18.1 - D'acord amb l'article 9 dels Estatuts de la **Fundació**, els membres del Patronat exerceixen el càrrec gratuïtament, no reben cap tipus de retribució o acompte de la **Fundació** per l'exercici del seu càrrec.
- 18.2 - Les remuneracions totals corresponents als exercicis 2018 i 2019 del personal que exerceix funcions d'alta direcció (Director i Administrador General) i de serveis professionals han estat de 119.929,99 euros i 121.611,36 euros respectivament.

La **Fundació** no té cap obligació amb els membres del Patronat i amb el personal d'alta direcció en matèria de pensions i assegurances de vida. Tampoc els ha concedit cap tipus de bestreta o crèdit.

- 18.3 - Les obligacions realitzades pel CTTC amb parts vinculades són les següents:

| Patrons | Serveis prestats (a) | Serveis comprats (b) | Convenis (c) |
|---|----------------------|----------------------|--------------|
| Departament Economia i Coneixement | | | 3.625.374,81 |
| Dpartament de Territoria i Sostenibilitat | | | 172.148,74 |
| Universitat Politècnica de Catalunya | 15.004,00 | 1.445,00 | 116.093,11 |

(a) Serveis prestat per part de CTTC :

Universitat Politècnica de Catalunya són serveis vinculats a projectes de recerca

(b) Serveis prestat per part de la Universitat Politècnica de Catalunya al CTTC:

Universitat Politècnica de Catalunya són serveis vinculats a projectes de recerca

(c) Conveni adscripció personal de la UPC per realitzar tasques de recerca i col·laboració entre CTTC i UPC

Tots el imports detallats són IVA exclòs

Nota 19 - ALTRA INFORMACIÓ

19.1 - La plantilla mitja durant els exercicis 2019 i 2018, distribuït per categories professionals i gènere, ha estat el següent (en equivalent a dedicació a jornada completa):

| 2019 | Homes | Dones | Total |
|---|-------------|-------------|--------------|
| Càrrecs especials (personal de recerca) | 1,0 | 2,0 | 3,0 |
| Caps d'unitat (personal de recerca) | 3,0 | 1,0 | 4,0 |
| Personal investigador (PhD & titulacions superiors) | 73,0 | 16,0 | 89,0 |
| Administrador general | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| Caps d'unitat (personal de suport) | 2,0 | 3,0 | 5,0 |
| Personal de suport | 4,0 | 12,0 | 16,0 |
| TOTALS: | 83,0 | 35,0 | 118,0 |

| 2018 | Homes | Dones | Total |
|---|-------------|-------------|--------------|
| Càrrecs especials (personal de recerca) | 1,0 | 2,0 | 3,0 |
| Caps d'unitat (personal de recerca) | 3,0 | 1,0 | 4,0 |
| Personal investigador (PhD & titulacions superiors) | 64,0 | 11,0 | 75,0 |
| Administrador general | 0,0 | 1,0 | 1,0 |
| Caps d'unitat (personal de suport) | 2,0 | 3,0 | 5,0 |
| Personal de suport | 4,0 | 11,0 | 15,0 |
| TOTALS: | 74,0 | 29,0 | 103,0 |

19.2 - La previsió d'honoraris per l'auditoria dels comptes anuals de l'exercici 2019 és de 5.200,00 euros (la despesa d'auditoria per a l'any 2018 va ser de 5.200,00 euros).

19.3 - Informació sobre els ajornaments de pagament a proveïdors. Disposició Addicional Tercera. Deure d'informació de la Llei 15/2010 de 5 de juliol

El termini mitjà de pagament a proveïdors de l'exercici 2019, calculat d'acord amb criteris de Llei Orgànica 2/2012, del 27 d'abril d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera és de 19,62 dies (en l'exercici precedent va ser de 26,14 dies).

19.4 D'acord amb la llei 19/2013 de transparència, accés a la informació pública i bon govern, del 9 de desembre; la llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern i la llei 21/2014, Ordre JUS/152/2018, del 12 de setembre, la **Fundació** va publicar al seu portal de transparència (<http://www.cttc.es/transparency/>) informació d'interès públic.

Nota 20 - INFORMACIÓ SEGMENTADA

L'entitat realitza la seva activitat ordinària en un únic centre de treball i en una única àrea geogràfica, principalment en àmbit nacional.

Nota 21 - CONTRACTES

Els contractes realitzats durant 2019 són:

| Contractes i licitacions | Quantitat | TOTAL |
|---------------------------------|------------------|-------------------|
| Negociat sense publicitat | 5 | 106.291,80 |
| Obert simplificat abreujat | 5 | 82.254,78 |
| Obert simplificat | 1 | 22.030,00 |
| Obert | 3 | 187.081,58 |
| Contractes menors | 142 | 313.919,80 |
| Total | 156 | 711.577,96 |

Nota 22 - INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

22.1 Pressupost d'ingressos i despeses

El pressupost d'ingressos i despeses inicial, les seves modificacions, el pressupost definitiu, els drets i les obligacions reconeguts i les desviacions pressupostàries és el següent:

LIQUIDACIÓ PRESSUPOSTÀRIA 2019

| Aplicació pressupostària | DESCRIPCIÓ | Pressupost inicial | Modificacions | Pressupost definitiu | Drets / Obligacions | Cobraments/pagaments | Desviació |
|--|------------|---------------------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| INGRESSOS | | 6.687.239,71 | 40.512,72 | 6.727.752,43 | 9.622.078,76 | 8.971.632,67 | -2.894.326,33 |
| CAPÍTOL 3 TAXES, VENDA DE BÉNS I SERVEIS I ALTRES INGRESSOS | | 844.182,97 | 0,00 | 844.182,97 | 1.575.142,61 | 900.042,96 | -730.959,64 |
| I/3190010 Prestacions d'altres serveis | | 830.000,00 | 0,00 | 830.000,00 | 1.471.862,34 | 881.100,20 | -641.862,34 |
| I/3810001 Devolució d'impostos -Reintegraments exercicis tancats | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| I/3990009 Altres ingressos diversos | | 14.182,97 | 0,00 | 14.182,97 | 103.280,27 | 18.942,76 | -89.097,30 |
| CAPÍTOL 4 TRANSFERÈNCIES CORRENTS | | 5.262.346,74 | 0,00 | 5.262.346,74 | 7.442.237,68 | 7.472.891,24 | -2.185.890,94 |
| I/4020028 Programes d'Universitats i Recerca | | 493.000,00 | 0,00 | 493.000,00 | 633.666,98 | 633.666,98 | -140.666,98 |
| I/4100004 Departament de Territori i Sostenibilitat | | 172.148,74 | 0,00 | 172.148,74 | 172.148,74 | 157.802,30 | 0,00 |
| I/4100021 Departament d'Empresa i Coneixement | | 3.117.198,00 | 0,00 | 3.117.198,00 | 3.136.405,57 | 3.175.405,57 | -19.207,57 |
| I/4480001 D'altres entitats participades pel sector públic de la Generalitat (AGAUR) | | 80.000,00 | 0,00 | 80.000,00 | 149.385,89 | 149.385,89 | -69.385,89 |
| I/4930009 Altres transferències corrents de la Unió Europea | | 1.400.000,00 | 0,00 | 1.400.000,00 | 3.356.630,50 | 3.356.630,50 | -1.956.630,50 |
| CAPÍTOL 5 INGRESSOS PATRIMONIALS | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 26,69 | 26,69 | -26,69 |
| I/5210001 Altres ingressos de dipòsit | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| I/5310001 Diferències positives operacions financeres | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 26,69 | 26,69 | -26,69 |
| I/5340001 Altres ingressos financers | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CAPÍTOL 7 TRANSFERÈNCIES DE CAPITAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30.257,81 | 30.257,81 | -30.257,81 |
| I/7020028 Programes d'universitats i recerca | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30.257,81 | 30.257,81 | -30.257,81 |
| I/7406800 AGAUR | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| I/7930009 Altres transferències de capital de la Unió Europea | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CAPÍTOL 8 VARIACIÓ D'ACTIUS FINANCERS | | 580.710,00 | 40.512,72 | 621.222,72 | 568.413,97 | 568.413,97 | 52.808,75 |
| I/8300021 Departament d'Empresa i Coneixement | | 580.710,00 | 0,00 | 580.710,00 | 568.413,97 | 568.413,97 | 12.296,03 |
| I/8700001 Romanents de Tresoreria d'Exercicis anteriors (no finalistes) | | 0,00 | 40.512,72 | 40.512,72 | 0,00 | 0,00 | 40.512,72 |

| Aplicació pressupostària | Descripció | Pressupost inicial | Modificacions | Pressupost definitiu | Drets / Obligacions | Cobraments/pagaments | Desviació |
|--|------------|---------------------|------------------|----------------------|---------------------|----------------------|--------------------|
| DESPESES | | 6.687.239,71 | 40.512,72 | 6.727.752,43 | 7.410.454,36 | 6.702.693,06 | -682.701,93 |
| CAPÍTOL 1 REMUNERACIONS DE PERSONAL | | 4.729.428,73 | 0,00 | 4.729.428,73 | 5.312.646,57 | 5.165.698,18 | -583.217,84 |
| D/1300001 Personal fix retribucions bàsiques | | 3.191.143,52 | 0,00 | 3.191.143,52 | 2.998.913,83 | 3.160.951,57 | 192.229,69 |
| D/1300002 Sous i Salaris Personal fix-Productivitat | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 162.263,93 | 0,00 | -162.263,93 |
| D/1310001 Personal temporal retribucions bàsiques | | 472.448,16 | 0,00 | 472.448,16 | 958.163,45 | 998.493,61 | -485.715,29 |
| D/1310002 Sous i Salaris Personal temporal-Productivitat | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 40.565,98 | 0,00 | -40.565,98 |
| D/1310003 Altres remuneracions | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/1330001 Indemnitzacions | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/1600001 Seguretat Social | | 1.065.837,05 | 0,00 | 1.065.837,05 | 1.152.739,38 | 1.006.253,00 | -86.902,33 |
| CAPÍTOL 2 DESPESES CORRENTS DE BÉNS I SERVEIS | | 1.121.817,13 | 11.140,06 | 1.132.957,19 | 1.417.929,84 | 895.560,54 | -284.972,65 |
| D/2000002 Altres lloguers i cànons de terrenys, béns naturals, edificis i altres construccions | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.644,48 | 0,00 | -2.644,48 |
| D/2000003 Prestacions periòdiques derivades d'altres drets de superfície | | 14.182,97 | 0,00 | 14.182,97 | 84.337,51 | 0,00 | -70.154,54 |
| D/2020001 Lloguers i cànons d'equips per a procés de dades | | 6.000,00 | 0,00 | 6.000,00 | 1.866,82 | 1.866,82 | 4.133,18 |
| D/2020002 Loguers d'equips de reprografia i fotocopiadores | | 1.600,00 | 0,00 | 1.600,00 | 2.818,45 | 2.727,54 | -1.218,45 |
| D/2100001 Conservació reparació i manteniment de terrenys, béns naturals, edificis i ... | | 110.000,00 | 11.140,06 | 121.140,06 | 108.253,59 | 101.925,66 | -12.886,47 |
| D/2110001 Conservació, reparació i manteniment de material de transport | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/2120001 Conservació reparació i manteniment d'equips per a procés de dades | | 12.500,00 | 0,00 | 12.500,00 | 7.324,23 | 4.964,58 | 5.175,77 |
| D/2120003 Manteniment d'aplicacions informàtiques | | 50.000,00 | 0,00 | 50.000,00 | 61.931,80 | 43.004,30 | -11.931,80 |
| D/2130001 Conservació, reparació i manteniment d'altre immobilitzat material | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/2200001 Material ordinari no inventariable | | 39.000,00 | 0,00 | 39.000,00 | 124.644,43 | 64.731,86 | -85.644,43 |
| D/2200002 Premsa, revistes, llibres i altres publicacions | | 24.000,00 | 0,00 | 24.000,00 | 23.451,42 | 11.478,67 | 548,58 |
| D/2210001 Aigua i energia | | 115.100,00 | 0,00 | 115.100,00 | 147.426,85 | 124.579,72 | -32.326,85 |
| D/2210089 Altres subministraments | | 600,00 | 0,00 | 600,00 | 0,00 | 0,00 | 600,00 |
| D/2220001 Despeses postals, missatgeria i altres similars | | 2.300,00 | 0,00 | 2.300,00 | 4.522,57 | 3.509,59 | -2.222,57 |
| D/2220003 Comunicacions mitjançant serveis de veu i dades adquirits a altres entitats | | 6.900,00 | 0,00 | 6.900,00 | 15.449,40 | 12.018,24 | -8.549,40 |
| D/2240001 Despeses d'assegurances | | 20.400,00 | 0,00 | 20.400,00 | 24.695,45 | 20.410,01 | -4.295,45 |
| D/2250001 Tributs | | 3.900,00 | 0,00 | 3.900,00 | 4.549,73 | 27,57 | -649,73 |
| D/2260003 Publicitat, difusió i campanyes institucionals | | 25.000,00 | 0,00 | 25.000,00 | 17.747,50 | 14.200,19 | 7.252,50 |
| D/2260005 Organització de reunions, conferències i cursos | | 26.486,69 | 0,00 | 26.486,69 | 44.265,72 | 27.918,16 | -17.779,03 |
| D/2260011 Formació del personal propi | | 55.000,00 | 0,00 | 55.000,00 | 66.718,35 | 57.830,19 | -11.718,35 |
| D/2260033 Desenvolupament, progr. de seguretat i salut laboral en el treball per prevenció | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/2260039 Despeses per serveis bancaris | | 6.600,00 | 0,00 | 6.600,00 | 3.308,14 | 216,43 | 3.291,86 |
| D/2260040 Inscripció com a soci o altra figura a organismes o a entitats de caràcter associat | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.870,20 | 0,00 | -2.870,20 |
| D/2260089 Altres despeses diverses | | 34.871,64 | 0,00 | 34.871,64 | 35.439,81 | 28.744,68 | -568,17 |
| D/2270001 Neteja i sanejament | | 67.000,00 | 0,00 | 67.000,00 | 67.359,60 | 56.133,00 | -359,60 |
| D/2270002 Seguretat | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.502,78 | 1.702,78 | -2.502,78 |
| D/2270008 Intèrprets i traductors | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.798,68 | 1.857,33 | -4.798,68 |
| D/2270012 Auditories i control de fons europeus | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.132,50 | 0,00 | -4.132,50 |
| D/2270013 Treballs tècnics | | 40.000,00 | 0,00 | 40.000,00 | 56.486,68 | 50.657,50 | -16.486,68 |
| D/2270089 Altres treballs realitzats per persones físiques i jurídiques | | 222.400,00 | 0,00 | 222.400,00 | 159.794,64 | 129.741,31 | 62.605,36 |
| D/2280001 Solucions Tecnològiques adquirides al CTTI | | 2.475,83 | 0,00 | 2.475,83 | 2.224,91 | 1.850,75 | 250,92 |
| D/2300001 Dietes, locomoció i trasllats | | 225.500,00 | 0,00 | 225.500,00 | 317.058,90 | 121.723,70 | -91.558,90 |
| D/2400001 Despeses de publicacions | | 10.000,00 | 0,00 | 10.000,00 | 19.304,70 | 11.739,96 | -9.304,70 |
| CAPÍTOL 3 DESPESES FINANCERES | | 160.198,00 | 0,00 | 160.198,00 | 4.412,01 | 4.299,18 | 155.785,99 |
| D/3100002 Interessos de préstecs en euros llarg termini fora del sector públic | | 160.198,00 | 0,00 | 160.198,00 | 0,95 | 0,95 | 160.197,05 |
| D/3420001 Comissions i altres desp. bancàries | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4.411,06 | 4.298,23 | -4.411,06 |
| CAPÍTOL 6 INVERSIONS REALS | | 20.000,00 | 16.824,34 | 36.824,34 | 94.503,42 | 56.172,64 | -57.679,08 |
| D/6200001 Inversions en maquinària, instal·lacions i utilitatge | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6400001 Inversions en mobiliari i estris per compte propi | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6500001 Inversions en equips de procés de dades | | 10.000,00 | 16.824,34 | 26.824,34 | 58.821,65 | 41.949,46 | -31.997,31 |
| D/6500002 Inversions en telecomunicacions | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6700001 Inversions en altre immobilitzat material | | 10.000,00 | 0,00 | 10.000,00 | 23.496,77 | 3.388,18 | -13.496,77 |
| D/6800001 Inversions en immobilitzat immaterial | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D/6800002 Inversions en aplicacions informàtiques | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12.185,00 | 10.835,00 | -12.185,00 |
| CAPÍTOL 9 VARIACIÓ DE PASSIUS FINANCERS | | 655.795,85 | 12.548,32 | 668.344,17 | 580.962,52 | 580.962,52 | 87.381,65 |
| D/9120001 Cancel·lació de préstecs i altres crèdits en euros d'ens de fora del SP a ll/t | | 568.412,53 | 0,00 | 568.412,53 | 568.414,20 | 568.414,20 | -1,67 |
| D/9120002 Reemborsament de préstecs i bestretes atorgades per altres admin. a ll/t | | 87.383,32 | 12.548,32 | 99.931,64 | 12.548,32 | 12.548,32 | 87.383,32 |

SALDO PRESSUPOSTARI **57,00** **0,00** **0,00** **2.211.624,40** **2.268.939,61** **-2.211.624,40**

22.2 Conciliació del resultat pressupostari i el compte del resultat econòmic patrimonial.

**CONCILIACIÓ RESULTAT PRESSUPOSTARI I RESULTAT COMPTABLE
EXERCICI 2019**

| | |
|---|---------------------|
| Resultat pressupostari | 2.211.624,40 |
| - Ingressos capítols 6 a 9 | -598.671,78 |
| + Despeses capítols 6 a 9 | 675.465,94 |
| - Excés de transferència corrent | -2.252.851,52 |
| - Dotació amortitzacions | -354.426,49 |
| - Dotació deterioraments | -42.449,27 |
| - Dotació provisions/periodificacions | -52.992,04 |
| - Dotació provisions per impostos | -52.714,93 |
| +/- Variació d'existències | 0,00 |
| + Subvencions transferides rtat exercici | 354.874,09 |
| +/- Altre tractament comptable subvencions | 0,00 |
| + Regularitzacions ex.ant. | |
| +/- Beneficis o pèrdues procedents immobilitzat | -334,65 |
| + Aplicació de provisions | 1.589,09 |
| Resultat comptable | -110.887,16 |

22.3 Resultat de la liquidació dels pressupostos

RESULTAT PRESSUPOSTARI 2019

| CONCEPTES | DRETS RECONEGUTS NETS | OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES | AJUSTAMENTS | RESULTAT PRESSUPOSTARI |
|---|-----------------------------|-------------------------------------|----------------|---------------------------|
| a) Operacions corrents | 9.023.406,98 | 6.734.988,42 | | 2.288.418,56 |
| b) Operacions de capital | 30.257,81 | 94.503,42 | | - 64.245,61 |
| c) Operacions comercials | | | | - |
| 1. Total operacions no financeres (a+b+c) | 9.053.664,79 | 6.829.491,84 | | 2.224.172,95 |
| d) Actius financers | 568.413,97 | | | 568.413,97 |
| e) Passius financers | | 580.962,52 | | - 580.962,52 |
| 2. Total operacions financeres (d+e) | 568.413,97 | 580.962,52 | | - 12.548,55 |
| I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (1+2) | | | | 2.211.624,40 |
| AJUSTAMENTS: | | | | |
| 3. Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria (+) | | | 40.512,72 | |
| 4. Desviaments de finançament negatius de l'exercici (+) | | | 2.566.660,43 | |
| 5. Desviaments de finançament positius de l'exercici (-) | | | - 3.764.302,04 | |
| III. TOTAL AJUSTAMENTS (3+4+5) | | | - 1.157.128,89 | |
| RESULTAT PRESSUPOSTARI AJUSTAT (I+II) | | | | 1.054.495,51 |

22.4 Estat del romanent de tresoreria acumulat a 31 de desembre de 2019

| ROMANENT DE TRESORERIA | 2019 |
|---|----------------------|
| 1. Fons líquids de tresoreria | 10.843.450,24 |
| VII. Efectiu i altres actius líquids | 10.843.450,24 |
| 2. Drets pendents de cobrament | 5.023.249,35 |
| III. Deutors comercials i altres comptes a cobrar | 4.948.306,13 |
| 1. Clients per vendes i prestació de serveis (no inclou el compte 4900-Deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials ni el compte 4935-deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials amb parts vinculades) | 0,00 |
| 2. Clients, empreses del grup i associades (no inclou el compte 4933-Deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials amb empreses del grup ni el compte 4934-Deteriorament de valor de crèdits per operacions comercials amb empreses associades) | 0,00 |
| 3. Deutors diversos (no inclou el compte 4471-Deutors per obres de l'Administració de la Generalitat i les seves entitats SEC ni el compte 4472-Deutors per obres, d'altres entitats) | 708.132,32 |
| 4. Personal | 125,19 |
| 5. Actius per impost corrent | 0,00 |
| 6. Altres crèdits amb les Administracions Públiques | 4.240.048,62 |
| 7. Accionistes (socis) per desemborsaments exigits | 0,00 |
| V. Inversions financeres a curt termini | 74.943,22 |
| 5. Altres actius financers | 74.943,22 |
| 3. Obligacions pendents de pagament | 3.553.960,98 |
| III. Deutes a curt termini | 2.823.173,01 |
| 5. Altres passius financers | 2.823.173,01 |
| V. Creditors comercials i altres comptes a pagar | 730.787,97 |
| 1. Proveïdors | 17.254,17 |
| 2. Proveïdors, empreses del grup i associades | 0,00 |
| 3. Creditors diversos (no inclou el compte 4140-Creditors construcció d'obres, aportacions a compte d'obres de l'Administració de la Generalitat i les seves entitats SEC ni el compte 4141-Creditors construcció d'obres, aportacions a compte d'obres altres) | 99.535,99 |
| 4. Personal | 234.530,98 |
| 5. Passius per impost corrent | 0,00 |
| 6. Altres deutes amb les Administracions Públiques (no inclou el compte 4758-Hisenda Pública, creditora per subvencions a reintegrar) | 379.466,83 |
| 7. Avançaments de clients | 0,00 |
| 4. Partides pendents d'aplicació | 0,00 |
| I. Romanent de tresoreria total (1+2-3+4) | 12.312.738,61 |
| II. Excés de finançament afectat | 8.808.806,47 |
| III. Saldo de dubtós cobrament | 219.367,71 |
| IV. Romanent de tresoreria no afectat = (I-II-III) | 3.284.564,43 |
| V. Romanents compromesos (Romanents ja destinats en Patronats anteriors) | 1.980.566,15 |

Excés de finançament afectat 2019

| | |
|--|---------------------|
| Subvenció capital GenCat Inversions pendent executar | 1.674.407,21 |
| Subvenció capital FEDER MINECO 5GLABS cobrada pendent executar | 100.279,56 |
| 5220-Deutes a curt termini transformables en subvencions, donacions i llegats | 3.867.203,69 |
| 1720-Deutes a llarg termini transformables en subvencions, donacions i llegats | 3.166.916,01 |
| TOTAL EXCÉS DE FINANÇAMENT AFECAT | 8.808.806,47 |

ROMANENT DE TRESORERIA COMPROMÈS

| | 31/12/2018 | APLICACIÓ | 31/12/2019 |
|--|---------------------|------------------|---------------------|
| Programa infraestructura científico-tècnica | 194.391,30 | 16.824,34 | 177.566,96 |
| Programa edificis | 425.689,34 | 11.140,06 | 414.549,28 |
| Programa contingències | 1.400.998,23 | 12.548,32 | 1.388.449,91 |
| TOTAL ROMANENT COMPROMÈS APROVAT PER PATRONAT | 2.021.078,87 | 40.512,72 | 1.980.566,15 |

22.5 Informe relatiu al compliment de les obligacions de caràcter economicofinancer, grau d'execució pressupostària i motivació de les principals desviacions i del romanent de tresoreria general.

El CTTC és una entitat amb participació majoritària de la Generalitat de Catalunya, pertanyent al sector públic de la Generalitat i classificada com a entitat AP-SEC. El departament d'adscripció del CTTC és el Departament d'Empresa i Coneixement.

Així mateix, el CTTC ha estat reconegut com a centre CERCA per la Resolució ECO/2405/2015, de 21 d'octubre, de reconeixement de diversos centres de recerca de Catalunya com a centres CERCA, d'acord amb la definició i caracterització que d'aquests centres fa la Disposició addicional vuitena de la Llei 7/2011, de 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres.

En relació amb la liquidació pressupostària de l'exercici 2019, el resultat de la liquidació ha estat de 2.211.624,40 euros, tenint en compte els ajustaments sobre aquest resultat obtenim un resultat pressupostari ajustat de 1.054.495,51 euros.

Partint d'un pressupost inicial de 6.687.239,71 euros, publicat a la LLEI 4/2017, del 28 de març, de pressupostos de la Generalitat de Catalunya per al 2017, prorrogat per a l'exercici 2019, s'ha reconegut un total d'ingressos de 9.622.078,76 euros i un total de despeses per import de 7.410.454,36 euros.

La modificació pressupostària realitzada correspon a la incorporació del romanent de tresoreria no finalista d'exercicis anteriors per un import de 40.512,72 euros, la destinació del qual va ser aprovada pel Patronat per al finançament de despeses corrents de bens i serveis per un import de 11.140,06 euros, inversions per un import de 16.824,34 euros i reemborsament de bestretes per un import de 12.548,32 euros.

Les principals desviacions del pressupost executat durant el 2019 respecte al pressupost definitiu han estat les següents:

Capítol 3 d'ingressos per taxes, venda de béns i serveis i altres ingressos: desviació de 730.959,64 euros per increment en la prestació de serveis realitzats.

Capítol 4 d'ingressos per transferències corrents: desviació de 2.185.890,94 euros per increment de les subvencions rebudes per a la realització de projectes finançats per la Unió Europea.

Capítol 1 de despeses de personal: desviació de 583.217,84 deguda a dos factors, incorporació dels increments retributius legalment previstos i increment de despeses finançades amb l'increment dels projectes competitius.

Capítol 2 de despeses corrents de béns i serveis: desviació de 284.972,65 euros per increment de despeses finançades amb l'increment dels projectes competitius i per les prestacions periòdiques derivades d'altres drets de superfície.

Pel que fa al romanent, les despeses finançades amb romanent no finalista d'exercicis anteriors han estat de 40.512,72 euros. Les despeses finançades amb romanents afectats procedents d'exercicis anteriors han estat de 2.566.660,43 euros.

Finalment, el romanent total acumulat a 31 de desembre de 2019 és el següent:

Romanent de tresoreria total: 12.312.738,61

Amb la següent distribució:

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| - Romanent de tresoreria afectat | 8.808.806,47 |
| - Saldo de dubtós cobrament | 219.367,71 |
| - Romanent de tresoreria no afectat: | 3.284.564,43 |

Sobre aquest romanent no afectat, els romanents ja destinats en Patronats anteriors van ser de 1.980.566,15 euros, per tant, els romanents no afectats no compromesos ascendeixen a un import de 1.303.998,28 euros.

Diligència del Secretari del Patronat de la **FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA**, Sr. Joan Gómez Pallarès, amb el vist i plau de la Presidenta Sra. Maria Àngels Chacón i Freixas, per fer constar que els comptes anuals, comprensius de Balanç de situació, compte de resultats, estat de canvis en el patrimoni net, estat de fluxos d'efectiu, liquidació pressupostària i memòria de l'exercici 2019 així com l'annex inclòs de la **FUNDACIÓ CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA** formulats pel Patronat, en la seva sessió de 23 de juny de 2020 s'han estès en l'anvers de fulls numerats de 1 al 63 el darrer dels quals conté la signatura del President i del Secretari de la Fundació.

Vist i plau:
Presidenta

Maria Àngels Chacón
i Freixas - DNI
46583720A (SIG)

Firmado digitalmente por Maria Àngels Chacón i Freixas
- DNI 46583720A (SIG)
Nombre de reconocimiento (DN): cn=ES, o=Departament
d'Empresa i Coneixement, 2.5.4.97=VATES:50811901G,
ou=Treballador públic de nivell alt de signatura,
title=Consellera, sn=Chacón i Freixas - DNI 46583720A,
givenName=Maria Àngels,
serialNumber=IDCES-46583720A, cn=Maria Àngels
Chacón i Freixas - DNI 46583720A (SIG)
Fecha: 2020.07.08 18:53:03 +02'00'

Sra. Maria Àngels Chacón i Freixas

Secretari

Joan Gómez Pallarès
Director general de Recerca
2020.07.08 10:00:15 +02'00'

Sr. Joan Gómez Pallarès