

Informe tècnic de valoració dels criteris avaluable de forma automàtica que s'emet a petició de la Mesa de Contractació del contracte de Serveis de construcció, manteniment i gestió de la plataforma de generació i orquestració de formularis per aplicacions de salut (exp. CTTI-2025-112)

Vocals tècnics:

- Joan Ustrell Campillo (Responsable CC Ambulatoria)
- Ferran Compte Ruiz (Cap d'Àrea de Planificació, Regulació i Sostenibilitat)
- Jordi Ferrer Herrero (Coordinador del SISCAT- Director executiu d'Àmbit Digital Social Salut)

1. Objecte

L'objecte principal d'aquesta contractació és la prestació dels següents serveis:

1. La construcció i desplegament d'una plataforma de generació i orquestració de formularis digitals que:
 - Permeti la creació, gestió i execució de formularis per aplicacions de Salut del Sistema Nacional de Salut (SNS).
 - Garanteixi la interoperabilitat amb els estàndards de persistència d'informació clínica (específicament amb openEHR).
 - S'integri amb la futura plataforma oberta de salut.
 - Faciliti el desenvolupament *low-code* d'aplicacions sanitàries.
2. El manteniment i evolució de la plataforma, incloent:
 - Serveis de manteniment correctiu, perfectiu, preventiu i adaptatiu.
 - Gestió operativa de la plataforma.
 - Suport especialitzat als usuaris.
 - Integració amb sistemes externs i adaptació a noves necessitats.
3. La gestió i operació de la infraestructura tecnològica necessària, assegurant:
 - L'allotjament en el núvol (SaaS).
 - Els nivells de servei requerits.
 - La seguretat i protecció de dades.
 - L'escalabilitat i disponibilitat del sistema.

El sistema s'haurà de desplegar en la infraestructura de cloud públic del CTTI, amb alta disponibilitat i compliment dels requeriments d'arquitectura, seguretat i operació definits en els annexes.

2. Dades de la licitació

En data 28/04/2025 es publica l'anunci de licitació al perfil del contractant, establint un termini de presentació de les proposicions inicial el dia 30/5/2025 prorrogat posteriorment fins el 4/6/2025.

Les empreses que han presentat oferta i que han resultat admeses són:

NIF	Empreses licitadores admeses	Alies
B63446470	UTE SalutxCat	SALUTXCAT
A80157746	VIEWNEXT S.A.	VIEWNEXT

En data 15 de juliol de 2025, s'ha resolt excloure de la licitació l'empresa T-Systems ITC Iberia, S.A.U., pels motius següents:

Empreses licitadores excloses	Motius
T-Systems ITC Iberia, S.A.U.	S'ha detectat un incompliment dels requeriments dels perfils mínims establerts en el plec de prescripcions tècniques particulars

3. Empreses proposades per exclusió

De l'anàlisi de les ofertes presentades no s'han detectat incompliments per part de les empreses licitadores.

4. Valoració de criteris avaluables mitjançant un judici de valor (sobre B)

La valoració de les propostes tècniques (sobres B) admeses a la licitació es va fer seguint els criteris de valoració avaluables mitjançant judici de valor establerts en el plec de clàusules administratives particulars, segons consta en l'informe de data 24 de juliol 2025, amb el resultat següent:

Taula resum 1 – Valoració tècnica

Criteris susceptibles de judici de valor CTTI-2025-112		Puntuació màxima	Llindar CIP	UTE SalutxCat	Viewnext
1	Solució Funcional	20,00		7,50	13,75
1,1	Plantejament del primer producte operatiu	5,00	12,00	0,00	2,50
1,2	Funcionalitats addicionals (CIP)	15,00		7,50	11,25
2	Solució tècnica	20,00		14,41	18,42
2,1	Model tecnològic (CIP)	10,00	8,00	8,16	10,00
2.1.1	Plantejament d'arquitectura	2,00		1,50	1,50
2.1.2	Resiliència	1,00		1,00	1,00
2.1.3	Facilitat d'escalabilitat	2,00		2,00	2,00
2.1.4	Mecanismes de redundància i recuperació	2,00		1,50	2,00
2.1.5	Facilitat de manteniment	2,00		1,00	2,00
2.1.6	Facilitat d'interoperar	1,00		0,75	1,00
2,2	Model d'usabilitat (CIP)	5,00	4,00	5,00	3,42
2.2.1	Simplicitat de la interfície	3,00		3,00	2,25
2.2.2	Ergonomia	1,00		1,00	0,50
2.2.3	Usabilitat i accessibilitat	1,00		0,75	0,50
2,3	Model d'observabilitat (CIP)	5,00	4,00	1,25	5,00
3	Solució de Servei	9,00		6,75	4,75
3,1	Planificació de la construcció i implantació de la solució	5,00		4,50	3,50
3.1.1	Coherència	2,00		2,00	1,50
3.1.2	L'anticipació de funcionalitats	2,00		1,50	1,50
3.1.3	Propostes addicionals	1,00		1,00	0,50
3,2	Plantejament d'aplicació al projecte de models, metodologies i eines	4,00		2,25	1,25
3.2.1	Linies de millora	1,00		0,50	0,50
3.2.2	Metodologia de reporting i seguiment del servei	2,00		1,50	0,50
3.2.3	El caràcter innovador del model de gestió del coneixement, la usabilitat i la facilitat d'accés	1,00		0,25	0,25
TOTAL		49,00		28,66	36,92

La Mesa de contractació va acceptar i aprovar l'informe sobre les valoracions tècniques que es van presentar.

El 25 de juliol de 2025, la Mesa de contractació, va donar obertura al sobre C que conté els criteris avaluable de forma automàtica, donant lectura prèviament de les puntuacions obtingudes en el sobre B i esmentades en la taula anterior.

Per tant, escau ara fer la valoració de l'oferta econòmica i/o dels criteris avaluable de forma automàtica (Sobre C).

5. Valoració de criteris avaluable mitjançant fórmules (sobre C)

5.1. Ofertes anormalment baixes

Prèvia a la valoració dels criteris avaluable mitjançant fórmules, s'ha portat a terme l'anàlisi d'aquelles propostes que es poden trobar en el supòsit de presumpta temeritat o ofertes anormalment baixes, d'acord amb l'establert en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP) que es detalla a continuació:

- *En el cas que concorrin a la licitació 2 empreses, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu d'una d'elles sigui superior a la de l'altre en un percentatge superior al 10% i que al mateix temps, el preu ofert sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus oferts en un percentatge superior al 20%.*

Aquesta ponència tècnica no ha detectat cap oferta incursa en aquest supòsit de presumpta temeritat i per tant s'ha procedit a la valoració dels criteris avaluable mitjançant fórmules.

5.2. Valoració de les ofertes

La valoració dels criteris avaluable mitjançant fórmules (sobre C) s'ha fet seguint els criteris de valoració establerts a l'Annex 2 del PCAP.

D'acord amb el procediment descrit al PCAP, s'ha determinat la puntuació de tots els apartats per cadascuna de les ofertes, Taula resum 2.

6. Oferta econòmica (fins un màxim de 28 punts)

Per la valoració de l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula de la Directriu 1/2020, de 24 de juliol, de la Direcció General de Contractació Pública, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica següent:

6.1. Serveis de construcció i desenvolupament (fins a un màxim de 12 punts)

En aquest apartat es valorarà la proposta econòmica del servei, amb preus a tant alçat, segons valor "Import total ofert pels "serveis de construcció i desenvolupament" de l'annex "Model d'oferta econòmica".

Per l'assignació dels punts s'utilitzarà la formula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{3} \right) \right] \times P_{max}$$

On:

Pv: És la puntuació de l'oferta a valorar.

Pmax: És la puntuació màxima de l'apartat.

Om: És la millor oferta de "Import de l'oferta econòmica" rebuda.

Ov: És la oferta de "Import de l'oferta econòmica" a valorar.

IL: És l'import màxim de licitació.

La precisió de les puntuacions assignades estarà limitada a dos (2) xifres decimals, aplicant un arrodoniment simètric. Els valors de les ofertes i els punts obtinguts en aplicar la fórmula de càlcul han estat els següents:

Empresa	Import Total Ofert	Puntuació
SALUTXCAT	1.934.893,15 €	12,00
VIEWNEXT	1.934.893,15 €	12,00

6.2. Serveis de manteniment recurrents (fins a un màxim de 3 punts)

En aquest apartat es valorarà la proposta econòmica del servei, amb preus a tant alçat, segons valor "Import total ofert pels "serveis de manteniment recurrents" de l'annex "Model d'oferta econòmica".

Per l'assignació dels punts s'utilitzarà la formula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{3} \right) \right] \times P_{max}$$

On:

Pv: És la puntuació de l'oferta a valorar.

Pmax: És la puntuació màxima de l'apartat.

Om: És la millor oferta de "Import de l'oferta econòmica" rebuda.

Ov: És la oferta de "Import de l'oferta econòmica" a valorar.

IL: És l'import màxim de licitació.

La precisió de les puntuacions assignades estarà limitada a dos (2) xifres decimals, aplicant un arrodoniment simètric. Els valors de les ofertes i els punts obtinguts en aplicar la fórmula de càlcul han estat els següents:

Empresa	Import Total Ofert	Puntuació
SALUTXCAT	471.921,71 €	3,00
VIEWNEXT	471.921,71 €	3,00

6.3. Serveis de manteniment sota demanda (5 punts)

En aquest apartat es valorarà la proposta econòmica del servei, amb preus a tant alçat, segons valor "serveis de suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma sota demanda" de l'annex "Model d'oferta econòmica".

Per l'assignació dels punts s'utilitzarà la formula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{3} \right) \right] \times P_{max}$$

On:

Pv: És la puntuació de l'oferta a valorar.

Pmax: És la puntuació màxima de l'apartat.

Om: És la millor oferta de "Import de l'oferta econòmica" rebuda.

Ov: És la oferta de "Import de l'oferta econòmica" a valorar.

IL: És l'import màxim de licitació.

La precisió de les puntuacions assignades estarà limitada a dos (2) xifres decimals, aplicant un arrodoniment simètric. Els valors de les ofertes i els punts obtinguts en aplicar la fórmula de càlcul han estat els següents:

Empresa	Import Total Ofert	Puntuació
SALUTXCAT		5,00
Molt Simple	2.140,16 €	0,40
Simple	6.420,48 €	0,70
Mig	12.840,96 €	1,00
Complex	19.261,44 €	1,30
Molt complex	38.522,88 €	1,60
VIEWNEXT		4,91
Molt Simple	2.259,10 €	0,39
Simple	6.777,30 €	0,69
Mig	13.554,60 €	0,98
Complex	20.331,90 €	1,28
Molt complex	40.663,80 €	1,57

6.4. Serveis tecnològics SaaS (fins a un màxim de 8 punts)

En aquest apartat es valorarà la proposta econòmica del servei, amb preus a tant alçat, segons valor "Import total ofert pels "serveis d'aprovisionament de programari SaaS" de l'annex "Model d'oferta econòmica".

Per l'assignació dels punts s'utilitzarà la fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{3} \right) \right] \times P_{max}$$

On:

P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar.

P_{max}: És la puntuació màxima de l'apartat.

O_m: És la millor oferta de "Import de l'oferta econòmica" rebuda.

O_v: És la oferta de "Import de l'oferta econòmica" a valorar.

IL: És l'import màxim de licitació.

La precisió de les puntuacions assignades estarà limitada a dos (2) xifres decimals, aplicant un arrodoniment simètric. Els valors de les ofertes i els punts obtinguts en aplicar la fórmula de càlcul han estat els següents:

Empresa	Import Total Ofert	Puntuació
SALUTXCAT	1.034.000,00 €	8,00
VIEWNEXT	1.045.000,00 €	7,97

7. Altres criteris avaluable de forma automàtica (fins un màxim de 23 punts)

7.1. Ampliació de garantia (fins a un màxim de 10 punts)

Nombre de mesos addicionals de garantia per sobre del mínim requerit.

L'oferta amb més mesos de garantia addicionals (O_v) tindrà màxima puntuació, i a la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional

La puntuació de les ofertes s'obtéindrà a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent:

$$P_v = \left(\frac{O_v}{O_m} \right) \times P_{max}$$

On

P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar.

P_{max}: És la puntuació màxima del criteri de valoració.

O_m : És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v).

O_v : És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar.

Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.

El valors de les ofertes i els punts obtinguts han estat els següents:

Empresa	Mesos de garantia addicionals	Puntuació
SALUTXCAT	24	10,00
VIEWNEXT	24	10,00

7.2. Millores de l'ANS (fins a un màxim de 6 punts)

Es valorarà l'increment dels ANS respecte els requerits a l'apartat 6, Acords de Nivell de Servei (ANS) del Plec de Prescripcions Tècniques.

- Per augmentar el llindar de grau 3 a grau 4: 1 punts en cas que s'iguali el llindar de grau 3 el valor del llindar de grau 4 indicat al Plec de Prescripcions Tècniques.
- Per augmentar el llindar de grau 2 a grau 3: 0,5 punts en cas que s'iguali el llindar de grau 2 el valor del llindar de grau 3 indicat al Plec de Prescripcions Tècniques.

Els indicadors susceptibles de valoració per a la seva millora són els següents:

- Endarreriment de compromisos de calendari acordat (ECCA)
- AM-EV-01 - Incompliment de les condicions d'execució (AMEV)
- AM-SG-03 - Correcció de vulnerabilitats crítiques i/o altes de sistemes d'informació (AMSG)
- Temps màxim de resolució d'incidència crítica (TMRIC)
- Backlog acumulat en la resolució d'incidències (BACK)
- AC-GOV-04 - Excepcions gestionades amb pla d'actuació vigent (ACGOV)

El valors de les ofertes i els punts obtinguts han estat els següents:

Empresa	ECCA	AMEV	AMSG	TMRIC	BACK	ACGOV	Puntuació
SALUTXCAT	4	4	4	4	4	4	6,00
VIEWNEXT	4	4	4	4	4	4	6,00

7.3. Grau de partnership del licitador amb els fabricants implicats (fins a 6 punts)

Donada la naturalesa de la solució a desenvolupar és considera de valor que l'empresa adjudicatària disposi d'un grau de partnership vigent amb la fundació openEHR International:

- Màxim grau de partnership (Diamond): 6 punts

- Nivell alt de partnership (Platinum): 4 punts
- Nivell mig de partnership (Gold): 3 punts
- Nivell mig-bàsic de partnership (Silver): 2 punts
- Nivell bàsic de partnership (Bronze): 1 punts
- Cap nivell de partnership: 0 punts

L'oferta amb més grau de partnership (O_v) tindrà màxima puntuació, i la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional

La puntuació de les ofertes s'obtéindrà a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent:

$$P_v = \left(\frac{O_v}{O_m} \right) \times P_{max}$$

On

P_v : És la puntuació de l'oferta a valorar.

P_{max} : És la puntuació màxima del criteri de valoració.

O_m : És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v).

O_v : És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar.

Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.

El valors de les ofertes i els punts obtinguts han estat els següents:

Empresa	Grau de Partnership	Puntuació
SALUTXCAT	Diamond	6,00
VIEWNEXT	Diamond	6,00

7.4. Mesures d'igualtat de gènere (fins a un màxim de 1 punts)

Es valorarà el percentatge de dones adscrites a l'execució del contracte.

S'atorgarà 1 punt si el percentatge de dones de l'equip assignat a l'execució del contracte és igual o superior al 33%. Altrament 0 punts.

Empresa	Igualtat de gènere	Puntuació
SALUTXCAT	33%	1,00
VIEWNEXT	33%	1,00

8. Resum de la puntuació sobre C

Un cop analitzades les ofertes admeses, d'acord amb el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars i els criteris de valoració objectiva establerts en el PCAP que regiran aquest contracte, les proposicions presentades han obtingut les següents puntuacions parcials i totals:

Taula resum 1 – Valoració objectiva

Criteris automàtics	51,00	51,00	50,88
1. Oferta econòmica	€ 4.077.298,61	28,00	27,88
1.1. Preu serveis de construcció i desenvolupament	€ 2.036.729,63	12 € 1.934.893,15	12,00 € 1.934.893,15
1.2. Preu serveis de manteniment recurrents	€ 496.759,69	3 € 471.921,71	3,00 € 471.921,71
1.3. Preu serveis de manteniment sota demanda	€ 443.809,29	5	4,91
1.3.1. Sota Demanda Molt Simple	€ 2.378,00	0,4 € 2.140,16	0,40 € 2.259,10
1.3.2. Sota Demanda Simple	€ 7.134,00	0,7 € 6.420,48	0,70 € 6.777,30
1.3.3. Sota Demanda Mig	€ 14.268,00	1 € 12.840,96	1,00 € 13.554,60
1.3.4. Sota Demanda Complex	€ 21.402,00	1,3 € 19.261,44	1,30 € 20.331,90
1.3.5. Sota Demanda Molt Complex	€ 42.804,00	1,6 € 38.522,88	1,60 € 40.663,80
1.4. Preu serveis d'aprovisionament SaaS	€ 1.100.000,00	8 € 1.034.000,00	8,00 € 1.045.000,00
2. Ampliació de Garantia	10	10,00	10,00
Mesos de Garantia	24	10,00	10,00
3. Milliores d'ANS	6	6,00	6,00
suma		6	6
☒ Endarreriment de compromisos de calendari acordat	4	1	1
☒ AM-EV-01- Incompliment de les condicions d'execució	4	1	1
☒ AM-SG-03- Correcció de vulnerabilitats crítiques i/o altes de sistemes d'informació	4	1	1
☒ Temps màxim de resolució d'incidència crítica	4	1	1
☒ Backlog acumulat en la resolució d'incidències	4	1	1
☒ AC-GOV-04 - Excepcions gestionades amb pla d'actuació vigent	4	1	1
4. Grau de Partnership	6	6,00	6,00
Grau de Partnership	Diamond	6	Diamond
5. Mesures igualtat gènere	1	1,00	1,00
Percentatge	33	33	33

Resum de la valoració final. Criteris subjectius (sobre B) i objectius (sobre C)

Taula resum 3 – Puntuació Total

Empresa	Total puntuació criteris judici de valor	Totyal puntuació criteris automàtics	Total puntuació
SALUTXCAT	28,66	51,00	79,66
VIEWNEXT	36,92	50,88	87,80

Conclusió

Un cop analitzades cadascuna de les ofertes admeses, d'acord amb els criteris de valoració establerts en el plec de clàusules administratives particulars que regeix aquest contracte, les proposicions presentades han obtingut les puntuacions de l'apartat anterior i, per tant, queden classificades per ordre decreixent de la forma següent:

Empreses licitadores	Total punts criteris judici valor (sobres B)	Total punts criteris automàtics (sobres C)	Puntuació total
1. VIEWNEXT SA	36,92	50,88	87,80
2. UTE SalutxCat	28,66	51,00	79,66

L'oferta presentada per l'empresa VIEWNEXT S.A. amb CIF A80157746, ha quedat classificada en el primer lloc i, per tant es determina com a proposta més avantatjosa per a la prestació de l'objecte amb les característiques següents:

Empresa adjudicatària : CIF adjudicatari:	VIEWNEXT S.A. A80157746		
	Import base €	IVA €	Import total €
Pressupost licitació:	4.077.298,61	856.232,71	4.933.531,32
Imports adjudicació:	3.895.624,15	818.081,07	4.713.705,22
Serveis de construcció i desenvolupament determinada a tant alçat	1.934.893,15	406.327,56	2.341.220,71
Serveis tecnològics recurrents [Manteniment recurrent] determinada a tant alçat	471.921,71	99.103,56	571.025,27
Serveis tecnològics sota demanda [Petits evolutius de manteniment d'aplicacions] determinats per preus unitaris	443.809,29*	93.199,95	537.009,24
Serveis d'aprovisionament de programari SaaS i llicències determinada a tant alçat	1.045.000,00	219.450,00	1.264.450,00

Termini d'execució :	12 mesos a comptar des de la formalització del contracte.
Possibilitat de pròrroga:	Es contempla la possibilitat de prorroga dels serveis de manteniment i els corresponents a SaaS pel període de quatre (4) mesos i fins a tres (3) pròrroques, fins a un màxim de dotze (12) mesos.
Possibilitat de modificació:	Si.

* Que és consumirà d'acord amb els preus unitaris ofertats per tipus d'evolutiu fins al màxim de l'import de licitació.

La distribució dels imports unitaris ofertats és la següent:

Serveis de manteniment sota demanda

Tipus evolutiu	Import unitari ofert (IVA exclòs)
Molt simple	2.259,10 €
Simple	6.777,30 €
Mig	13.554,60 €
Complex	20.331,90 €
Molt complex	40.663,80 €

Les característiques i avantatges que han comportat que l'oferta de l'empresa VIEWNEXT S.A. sigui seleccionada per davant de la resta de licitadors són:

- La proposta tècnica presentada per VIEWNEXT compleix amb els requeriments de la licitació i demostra els coneixements necessaris per l'execució dels diferents serveis demanats, obtenint la millor puntuació en la valoració de criteris de judici de valor.
- La proposta del licitador supera de manera destacada i significativa amb la totalitat dels aspectes de la majoria de criteris de valoració, entre ells:
 - La resiliència dels components utilitzats, contempla l'ús de serveis gestionats de AWS en múltiples zones per la distribució dels elements i garantir la continuïtat. Es proposa la realització de proves periòdiques de recuperació de desastres, automatitzant procés de recuperació
 - La facilitat d'escalabilitat, contempla l'autoescalat de recursos en els serveis gestionats d'AWS, tant horitzontal com vertical, mitjançant polítiques definides als Terraform de desplegaments d'infraestructura
 - Els mecanismes de redundància i recuperació, on proposa una solució desplegada en multi A-Z, fent ús dels serveis gestionats de backup de AWS (AWS Backup). Desplegament de contenidors en AWS Fargate

amb polítiques automatitzades d'escalat per garantir redundància de pods. Plantegen l'execució de proves de validació de DR.

- La facilitat de manteniment, aportant un disseny de components orientats a dominis de negoci facilitant la mantenibilitat i l'extensió de funcionalitats. La proposta d'observabilitat desglossa l'ús directe de serveis nadius d'AWS com en la perspectiva d'integració amb TALAIA.
- La facilitat d'interoperar en que s'identifica i accepta la implementació d'integracions amb tercers amb els estàndards enumerats, tenint en compte però que hi ha desenvolupament a mida en tots els components.
- El model d'observabilitat, on VIEWNEXT presenta una proposta de valor respecte indicadors de negoci i tecnològics per al seu plantejament del model d'observabilitat, amb una arquitectura clara basada en components SaaS d'observabilitat en el núvol, i interoperable amb els sistemes transversals de CTTI, alineada a les línies generals de Salut al respecte, a més s'incorpora un perfil específic dedicat a observabilitat dins la SRE de la plataforma, complint de manera excel·lent els requeriments d'aquest apartat.

Així doncs, la combinació de la puntuació de la proposta tècnica i la proposta econòmica donen com a resultat la classificació en primer lloc de l'empresa VIEWNEXT S.A.

Per tant, es trasllada a la Mesa de contractació la valoració efectuada i les puntuacions assignades, per tal que la Mesa eleui la corresponent proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació de l'expedient.

Signat, a l'Hospitalet de Llobregat

Joan Ustrell Campillo Responsable CC Ambulatoria	Ferran Compte Ruiz Cap d'Àrea de Planificació, Regulació i Sostenibilitat	Jordi Ferrer Herrero Coordinador del SISCAT- Director executiu d'Àmbit Digital Social Salut