

ANNEX 4**DESGLOSSAMENT CRITERIS D'ADJUDICACIÓ****1. CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTIVA. (SOBRE 2 BIS) Fins a 49 punts**

Un cop realitzada la valoració de cada criteri, que es detallen a continuació, s'aplicarà la fórmula següent per obtenir la puntuació final a cada criteri:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

Pop = Puntuació de l'Oferta a Puntuar

P = Puntuació del criteri

VTop = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua

VTmv = Valoració Tècnica de l'Oferta Millor Valorada

El llindar per a cada criteri a partir del qual s'aplicarà la fórmula, s'estableix en el 50%.

Criteri subjectiu a valorar i puntuar	Criteri 1.1	Criteri 1.2	Criteri 1.3	Criteri 1.4	Criteri 1.5	Criteri 1.6
Puntuació màxima del criteri	15	5	5	5	15	4
Llindar mínim de puntuació	7,5	2,5	2,5	2,5	7,5	2

Per sota, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula, i la puntuació a atorgar serà el valor obtingut en la fase de valoració de les propostes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula, de manera que s'asseguri un llindar mínim de valoració tècnica per poder rebre la màxima puntuació possible.

En el sobre 2 bis s'haurà de presentar un document explicatiu (màxim 30 pàgines) on s'argumentin els criteris valorables d'aquest apartat.

Els criteris de valoració sotmesos a judici de valor són els que s'indiquen a continuació:

1.1. Adequació de les solucions tecnològiques proposades. Fins a 15 punts.

Es valorarà els equips i la capacitat dels de les tecnologies ofertades per cobrir els requeriments establerts. Es valorarà la idoneïtat de:

- Sistemes de telemedicina amb integració a la història clínica (eCAP-HES) (fins a 6 punts).
- Sistemes de telemonitoratge per al seguiment remot de pacients crònics (fins a 4 punts).

- Dispositius Point-of-Care (PoC) per a diagnòstics immediats (fins a 3 punts).
- Solucions d'Intel·ligència Artificial existents per a la gestió de pacients (fins a 2 punts).

1.2. Innovació i adaptabilitat de la solució. Fins a 5 punts.

Es valorarà la capacitat de la solució per adaptar-se a les necessitats de les zones rurals.

- Capacitat d'escalabilitat a totes les zones rurals i adaptació a les necessitats específiques dels consultoris locals (fins a 3 punts).
- Interoperabilitat amb sistemes de salut existents (fins a 2 punts).

1.3. Usabilitat i accessibilitat. Fins a 5 punts.

Es valorarà el conjunt d'equips proposats globalment i la facilitat d'ús per als professionals i pacients.

- Es valorarà que la interfície o plataforma sigui intuïtiva, i la seva usabilitat i accessibilitat (fins a 3 punts).
- Es valorarà la Integració del software entre els equips ofertats (fins a 2 punts).

1.4. Capacitat de resoldre les patologies agudes identificades. Fins a 5 punts.

Es valorarà la capacitat de la solució per gestionar eficientment les patologies agudes més freqüents.

- Patologies agudes (per ex., infeccions respiratòries, infarts, gastroenteritis) (fins a 5 punts).

1.5. Proposta i metodologia del servei de consultoria de la solució proposada. Fins a 15 punts.

Es valorarà l'enfocament de la solució del servei a realitzar, la metodologia i el cronograma de la proposta.

- Proposta del desenvolupament de les solucions tecnològiques i adequació als casos d'ús definits en el plec (fins a 5 punts).
- Metodologia utilitzada per abordar el servei per a la consecució dels objectius esperats pel servei. (fins a 5 punts).
 - Guies clíniques, estàndards i protocols
 - Model i filosofia
 - Eines emprades per l'abordatge a nivell operatiu.
- Proposta de cronograma i coordinació per millorar els mínims requerits en la licitació i proposta de coordinació pel desplegament de la digitalització de les vies clíniques, estàndards i protocol o altres serveis específics relacionats amb el servei. (fins a 5 punts).

1.6. Experiència de l'equip humà proposat. Fins a 4 punts.

Es valorarà que algun membre de l'equip proposat per aquest projecte acrediti experiència en projectes del mateix tipus, tant en projectes similars com en l'ús i implementació de tecnologies sanitàries rellevants (telemedicina, IA, PoC, etc.).

- Adequació de l'experiència de l'equip proposat en disciplines relacionades amb el projecte en l'àmbit de la salut. (Fins a 4 punts)
 - Tipus de projectes en què han participat i grau de similitud amb el projecte a executar.
 - Experiència de l'equip proposat en projectes similars o en l'àmbit de les tecnologies sanitàries (telemedicina, IA, telemonitoratge, Experiència prèvia en centres o entitats del sector sanitari com el SISCAT o altres entitats sanitàries d'altres comunitats autònomes.
 - Rellevància i impacte de l'experiència.
 - Experiència en altres solucions innovadores o en la creació de noves eines o processos.

En aquesta memòria no es poden incloure aspectes que es valoren objectivament en els sobres 2 i 3. En aquest cas concret, no es mencionaran els aspectes curriculars relacionats amb la formació que es valoren en els punts següents.

2. CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICA. Fins a 51 punts

2.1. Valoració tècnica: Fins a 21 punts (SOBRE 2)

En el sobre 2 s'haurà de presentar un document explicatiu (màxim 30 pàgines) on s'argumentin els criteris valorables d'aquest apartat, així com els currículums i l'acreditació de la formació que es valorà en el criteri 2.1.1 i 2.1.2.

2.1.1. Es valorarà les hores ofertades mensuals dels següents perfils. Fins a 5 punts.

- Enginyer/a de Sistemes (Fins a 1,5 punts)
- Tècnic/a de Suport i Manteniment: (Fins a 1,5 punts)
- Especialista en Seguretat de Dades: (Fins a 1 punt)
- Formadors/es per a Professionals Sanitaris: (Fins a 1punt)

L'oferta més avantatjosa rebrà la màxima puntuació. La resta d'ofertes rebrà una puntuació proporcional d'acord amb el diferencial de percentatges respecte de l'oferta amb més puntuació.

2.1.2. Formació acadèmica i certificacions de l'equip proposat. Fins a 6 punts.

En aquest sobre 2, caldrà aportar els currículums i certificats de formació del personal adscrit en aquest contracte. Només es valorarà la formació per sobre de la requerida en el PPT dels següents perfils (Responsable del projecte, suport administratiu, enginyer/a de sistemes, tècnic/a de suport i manteniment, especialista en seguretat de dades, formadors/es per a Professionals Sanitaris).

- Per cada membre de l'equip que acrediti **títols universitaris** relacionats amb l'objecte del contracte, per sobre dels exigits en el PPT de cadascun dels perfils, s'atorgarà la següent puntuació fins a un màxim de 2 punts:
 - Responsable del projecte. Fins a 0,5 punts
 - Suport administratiu. Fins a 0,25 punts)
 - Resta de perfils de suport. Fins a 0,125 punts)
- Per cada membre de l'equip que acrediti **màsters** relacionats amb l'objecte del contracte, per sobre dels exigits en el PPT de cadascun dels perfils, s'atorgarà la següent puntuació fins a un màxim de 1,5 punts:
 - Responsable del projecte. Fins a 0,5 punts
 - Suport administratiu. Fins a 0,25 punts)
 - Resta de perfils de suport. Fins a 0,125 punts)
- Per cada membre de l'equip que acrediti **postgraus** relacionats amb l'objecte del contracte, per sobre dels exigits en el PPT de cadascun dels perfils, s'atorgarà la següent puntuació fins a un màxim de 1,5 punts:
 - Responsable del projecte. Fins a 0,5 punts
 - Suport administratiu. Fins a 0,25 punts)
 - Resta de perfils de suport. Fins a 0,125 punts)
- Per cada membre de l'equip que acrediti **Certificacions específiques en tecnologies sanitàries** (IA, telemedicina, telemonitoratge, seguretat de dades, etc.), de cada un dels perfils, s'atorgaran 0,25 punts fins a un màxim d' 1 punt.

2.1.3. Equips proposats i instal·lats quedaran a disposició de l'ICS un cop finalitzat el servei. Fins a 10 punts

- Si l'empresa, un cop finalitzat el servei, posa a disposició de l'ICS el 100% dels equips proposats i instal·lats sense costos addicionals per a la institució (fins a 10 punts).
- Si l'empresa un cop finalitzat el servei posa a disposició de l'ICS el 50% dels equips proposats i instal·lat sense costos addicionals per a la institució. (Fins a 5 punts).

- Si l'empresa no posa a disposició de l'ICS tots els equips proposats i instal·lats sense costos addicionals per a la institució. (0 punts).

3. Valoració econòmica. (SOBRE 3): Fins a 30 punts

El procediment de càlcul per ponderar les ofertes econòmiques serà el següent:

$$P_V = \left[1 - \left(\frac{O_V - O_M}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_V = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_M = Oferta Millor
 O_V = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació
 VP = Valor de ponderació = 1,3

Les empreses que, en la seva oferta econòmica, superin el pressupost màxim de licitació i les empreses que no presentin una oferta econòmica quedaran excloses de la licitació.