

INFORME DE VALORACIÓ DE CRITERIS SUBJECTIUS DE L'EXPEDIENT CSE/AH01/1101434864/25/PO REFERENT A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'EMMAGATZEMAMENT DE LES DADES DELS SISTEMES D'INFORMACIÓ DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI VALL D'HEBRON

Criteris subjectius per l'adjudicació.

A l'expedient CSE/AH01/1101434864/25/PO, s'han presentat 2 ofertes per part de les empreses *TRC INFORMÀTICA* i *LOGICALIS SLU*. D'acord amb el "Plec de clàusules administratives particulars de contractació de serveis", els criteris subjectius per l'adjudicació són els següents:

Punt 1 A. Estratègia del procés de migració entre l'actual infraestructura i la futura. (Màxim 4 punts)

TRC proposa un procés de migració basat en virtualitzar l'actual cabina IBM V7000 amb el component SmartVirtualization i migrar les dades i serveis amb una disrupció mínima però que no concreta. Per aquest motiu rep **3 punts**.

La proposta de Logicalis es basa en tecnologia totalment compatible amb l'actual de l'Hospital, i per tant la rèplica entre l'entorn actual i el futur es natiu. Aquesta compatibilitat permet que la migració de dades es realitzi sense interrupció als sistemes i amb reversió ràpida en cas d'error. Per aquest motiu rep **4 punts**.

Punt 1 B. Temps d'implantació (Màxim 4 punts)

La proposta de TRC defineix les fases de la planificació i la migració correctament però no les dimensiona en temps, motiu pel qual no rep **cap punt**.

LOGICALIS també defineix de manera correcta les fases de la migració, i a més es compromet a executar-les en quatre setmanes. Per aquest motiu rep **4 punts**

Punt 1 C. Integració i compatibilitat amb la resta de la infraestructures existents. (Màxim 2 punts)

La proposta de TRC ofereix compatibilitat amb protocols FC, NVME, ISCSI, VMWare i Oracle. Per aquest motiu rep **2 punts**.

La proposta de Logicalis documenta la integració nativa amb les eines de VMware, iSCSI, iSER, NVME. Rep **2 punts**.

Punt 1 D. Flexibilitat i escalabilitat de la solució proposada. (Màxim 2 punts)

La proposta de TRC, basada en tecnologia HUAWEI OceanStor New Gen 5610, permet créixer fins una capacitat màxima de 8 Pb, motiu pel qual rep **0,5 punt**.

La proposta de LOGICALIS, basada en tecnologia FlashSystems 7300 és escalable fins a 32 Pb. **Rep 2 punts**

Punt 1 E. Estratègies de redundància i recuperació de fallides (Màxim 2 punts)

La proposta de TRC assegura que la solució no disposa de cap punt únic de fallida i té tots els components intercanviables en calent. Per aquest motiu rep **2 punts**.

La proposta de Logicalis ofereix una arquitectura IBM HyperSwap en alta disponibilitat sense punts únics de fallida. Per aquest motiu rep **2 punts**.

Punt 2. Experiència en projectes similars (Màxim 3 punts)

L'oferta de TRC acredita experiència en el sector hospitalari, tant en l'àmbit del desenvolupament com del monitoratge d'infraestructura però no en la implantació i manteniment del servei d'emmagatzemament. Per aquest motiu rep **2 punts**.

L'oferta de Logicalis presenta referències directes a projectes similars en entorns hospitalaris d'una dimensió i complexitat similar. Rep **3 punts**.

Punt 3. Sostenibilitat. (Màxim 3 punts)

L'oferta de TRC aporta la certificació en base a norma ISO 14001, motiu pel qual rep **1,5 punts**.

L'oferta de Logicalis també aporta el certificat ISO 14001, a més de ISO 14064, certificat de report de sostenibilitat en base a estàndards de referència GRI i segell Ecovadis gold, motiu pel qual rep **3 punts**.

Taula de valoracions

Un cop aplicada la fórmula prevista en els criteris de valoració, la puntuació definitiva queda de la següent manera:

	1. Proposta tècnica	2. Experiència en projectes similars	3. Sostenibilitat	Total Punts
Màxim	14	3	3	20
TRC	7,5	2	1,5	11
LOGICALIS	14	3	3	20

Barcelona, 21 de juliol de 2025

Sergi Jufresa Madroñal

Subdirectora TIC