

Criteris avaluables segons judici de valor IFAE-2025/01

1. Característiques Tècniques i qualitatives

1.1 ANIMA DISEGNO

La proposta del licitador compleix tots els requisits amb un equip Fusion Server 1158H V7. A més, presenta diverses millores respecte als mínims exigits, com ara una font d'alimentació amb certificació Titanium, que es valora amb un punt addicional. També ofereix dos transceptors per equip i un disc de sistema de major capacitat que els mínims requerits, aspectes que es valoren amb tres i un punt addicional, respectivament. No es valora amb punts addicionals les memòries DDR5 perquè segons les característiques dels servidor, la màxima velocitat de memòria a la que poden treballar són 4800MT/s.

En total, aquesta oferta rep **5 punts** addicionals.

1.2 BIOS TECHNOLOGY

La proposta del licitador compleix tots els requisits amb un equip Fusion Server 1158H V7. A més, presenta diverses millores respecte als mínims exigits, com ara una font d'alimentació amb certificació Titanium, que es valora amb un punt addicional. També ofereix dos transceptors per equip i un disc de sistema de major capacitat que els mínims requerits, aspectes que es valoren amb tres i un punt addicional, respectivament. No es valora amb punts addicionals les memòries DDR5 perquè segons les característiques dels servidor, la màxima velocitat de memòria a la que poden treballar són 4800MT/s.

En total, aquesta oferta rep **5 punts** addicionals.

1.3 CATALANA DE INFORMATICA 90

El licitador proposa un equip Supermicro que supera els requisits tècnics en quantitat de memòria i nombre de DIMMs, optimitzant així el rendiment del sistema. Aquesta millora es valora amb 7 punts degut

a que per l'aplicació de gestió de missatges és una configuració molt adequada per la paral·lelització de consultes. A més, subministrarà més material en estoc del mínim requerit, la qual cosa es valora amb 3 punts addicionals.

En total, aquesta oferta obté **10 punts**.

1.4 KONICA MINOLTA

L'empresa es presenta amb una solució basada amb servidors DELL PowerEdge R6615. La certificació PLUS 80 de la font és superior a la mínima requerida. No es valora amb punts addicionals les memòries DDR5 perquè segons les característiques dels servidor, la màxima velocitat de memòria a la que poden treballar són 4800MT/s.

Per tant, la puntuació total és de **1 punts**.

1.5 NEMIX

El licitador presenta servidors Supermicro equipats amb una CPU de prestacions superiors als mínims establerts, memòria DDR5 i amb una font Titanium, millorant així el rendiment global del sistema. Assignem 4 punts per la millora en la CPU, 2 punts per la memòria i un punt per la millora en les característiques de la font.

Aquesta oferta rep una valoració de **7 punts**.

1.6 OMEGA PERIPHERALS

L'oferta d'aquesta empresa es basa en equipament DELL. La solució presenta una font de millor certificació energètica que la requerida. No es valora amb punts addicionals les memòries DDR5 perquè segons les característiques dels servidor, la màxima velocitat de memòria a la que poden treballar són 4800MT/s.



Plan de Recuperación, Transformación y resiliencia - Financiado por la Unión Europea - Next GenerationEU

L'oferta rep una valoració de **1 punts**.

1.7 PUNT INFORMATIC I CREATIU

L'empresa licitadora presenta una solució basada en servidors Fusion Server 1158H V7, que supera els requisits mínims en la capacitat del disc intern i amb una font amb una certificació 80 PLUS Titanium. No

es valora amb punts addicionals les memòries DDR5 perquè segons les característiques dels servidor, la màxima velocitat de memòria a la que poden treballar són 4800MT/s.

En total, aquesta oferta obté **2 punts**.

1.8 SIE

L'empresa presenta equips Gigabyte que inclouen un disc de sistema amb una capacitat superior a la requerida i una font d'alimentació amb certificació 80 PLUS Titanium, millorant així l'eficiència energètica del sistema.

Per aquestes millores, l'oferta obté un total de **2 punts**.

2. Resum puntuació

Licitador	Puntuació (màxim de 10 punts)
ANIMA DISEGNO	5 punts
BIOS TECHNOLOGY	5 punts
CATALANA DE INFORMATICA 90	10 punts
KONICA MINOLTA	1 punts
NEMIX	7 punts
OMEGA PERIPHERALS	1 punts
PUNT INFORMATIC I CREATIU	2 punts
SIE	2 punts