

Criteris avaluables segons judici de valor IFAE-2025/13

1. Característiques Tècniques i qualitatives

1.1 ACELERA

La proposta del licitador no es pot considerar vàlida per què ha inclòs la proposta econòmica dins del Sobre núm 2 i, per tant, queda desqualificat.

Aquesta oferta no pot rebre cap punt addicional (**0 punts**).

1.2 CATALANA DE INFORMÀTICA 90

La proposta del licitador compleix tots els requisits amb equips PowerEdge R6615 (Servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc) . Assignem 2 punts per la millora en la freqüència de la CPU.

En total, aquesta oferta rep **2 punts** addicionals.

1.3 DAGRAM TI

La proposta del licitador compleix tots els requisits amb equips HPE ProLiant DL325 Gen11 (Servers CPU) i Synology SA3410 (servers disc). Assignem 1 punt per la connectivitat ampliada en oferir 4 ports Ethernet doblant el mínim establert, 2 punts per la millora en la freqüència de la CPU dels servers de CPU. Assignem 1 punt en la millora de freqüència de la memòria dels servers de disc.

En total, aquesta oferta obté **5 punts**.

1.4 Distribuidora d'Informatica i Serveis Auxiliars

L'empresa es presenta amb una solució basada en servidors HUAWEI xFusion model 1258H V7 (servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc). Els servidors de CPU presenten unes prestacions notablement superiors als mínims establerts millorant el rendiment del sistema. Assignem 2 punts per la millora en la freqüència de la CPU, 4 punts en la millora tant de la quantitat de memòria RAM (doble) així com la seva freqüència.

Per tant, la puntuació total és de **6 punts**.

1.5 GLU Technologies

El licitador presenta servidors Supermicro (servidors de CPU) equipats amb una CPU de prestacions superiors als mínims establerts, memòria amb una freqüència superior. Assignem 2 punts per la millora en la CPU, i 2 punts per la millora de la garantia dels servidors de CPU. Cal destacar que el proveïdor subministrarà més material en estoc del mínim requerit, la qual cosa es valora amb 3 punts addicionals.

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

1.6 Herbecon Systems

L'oferta d'aquesta empresa es basa en equipament Fujitsu. La solució presenta un conjunt de millores a tots els nivells, tant dels servidors de CPU com els de disc. En ambdós conjunts. Dels servidors de CPU, es valora la millora en la freqüència de la CPU amb menys puntuació (1 punt) per què són CPUs que destaquen en entorns on prima la "single-core performance" (envers l'aposta per la virtualització que persegueix aquest projecte), es millora la freqüència de la memòria (2 punts) i es millora l'eficiència energètica (2 punts). A més els servidors de CPU presenten discs de capacitats molt superiors a les requerides tant de sistema com de dades (3 punts) i connectivitat ampliada en oferir 4 ports Ethernet doblant el mínim establert (1 punt)

L'oferta rep una valoració de **9 punts**.

1.7 IN2

La proposta del licitador compleix tots els requisits amb equips PowerEdge R6615 (Servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc). Assignem 2 punts per la millora en la freqüència de la CPU. És pertinent destacar la connectivitat ampliada en oferir 2 ports Ethernet a 10GbE doblant el mínim establert i oferint la possibilitat d'adaptar el conjunt a una xarxa de dades superior a l'establerta (2 punts)

En total, aquesta oferta rep **4 punts** addicionals.

1.8 Meinsa Sistemas

La proposta del licitador compleix tots els requisits amb equips PowerEdge R6615 (Servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc). Assignem 2 punts per la millora en la freqüència de la CPU. Es pertinent destacar la connectivitat ampliada en oferir 2 ports Ethernet a 10GbE doblant el mínim establert i oferint la possibilitat d'adaptar el conjunt a una xarxa de dades superior a l'establerta (2 punts)

Per aquestes millores, l'oferta obté un total de **4 punts**.

1.9 Punt Informàtic

La proposta del licitador compleix els requisits d'ambdós tipus de sistemes, però no deixa clar, en cap dels dos casos, quin es el hardware tipus proposat dificultant la valoració objectiva del conjunt. Dels servidors de CPU, es valora la millora en la freqüència de la CPU amb menys puntuació per no conèixer el model (1 punt), l'augment de la freqüència de la memòria amb menys puntuació per no conèixer el model (1 punts).

En total, aquesta oferta rep **2 punts** addicionals.

1.10 Ralco

L'empresa es presenta amb una solució basada en servidors ZTE R5200 G5 (servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc). Dels servidors de CPU, es valora la millora en la freqüència de la CPU amb menys puntuació (1 punt) per què son CPUs que destaquen en entorns on prima la "single-core performance" (envers l'aposta per la virtualització que persegueix aquest projecte) i es millora la freqüència de la memòria (2 punts)

En total, aquesta oferta rep **3 punts** addicionals.

1.11 Servicios Microinformática

L'empresa es presenta amb una solució basada en servidors Lenovo ThinkSystem SR645 V3 (servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc). Assignem 4 punts per la millora en la freqüència de la CPU i, sobretot, en la millora substancial de cores, 1 punt per la connectivitat ampliada en oferir 4 ports Ethernet doblant el mínim establert.

Per aquestes millores, l'oferta obté un total de **5 punts**.

1.12 Sistemas Informáticos Europeos

La proposta del licitador compleix tots els requisits amb un equip Gigabyte R163-Z30-AAG1 (servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc). Relatiu als el servidors de CPU, assignem 2 punts per la millora en la freqüència de la CPU, es millora la freqüència i quantitat de la memòria (4 punts). A més presenten discs de capacitats molt superiors a les requerides tant de sistema com de dades (3 punts) i una notable ampliació en l'apartat de la connectivitat en oferir 2 ports Ethernet a 10 GbE així com els cables de connexió (3 punts).

Per tant, la puntuació total és de **12 punts**.

1.13 Specialist Computer Centers

L'empresa es presenta amb una solució basada amb servidors HPE Proliant DL325 Gen11 (servers CPU) i Synology RS3621XS+ (servers disc). La solució presenta un conjunt de millores notables als servidors de CPU a tenir en compte: millora en la freqüència de la CPU (2 punts), millora en la quantitat de memòria oferta (2 punts) i connectivitat ampliada en oferir 4 ports Ethernet (1 punt) .

Per aquestes millores, l'oferta obté un total de **6 punts**.

2. Resum puntuació

Licitador	Puntuació (màxim de 20 punts)
ACELERA	0 punts
CATALANA DE INFORMATICA 90	2 punts
DAGRAM TI	5 punts
Distribuidora Informàtica i Serveis Auxiliars	6 punts
GLU Technologies	7 punts

Herbecon Systems	9 punts
IN2	4 punts
Meinsa Sistemas	4 punts
Punt Informàtic	2 punts
Ralco	3 punts
Servicios Microinformatica	5 punts
Sistemas Informáticos Europeos	12 punts
Specialist Computer Centers	6 punts

Alex Guinó Feijóo
Cap Serveis Informàtics

