

**BARCELONA SUPERCOMPUTING CENTER - CENTRO NACIONAL DE  
SUPERCOMPUTACIÓN**

**INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA**

Expediente N ° CONSER02019001OP

**Informe de valoración de las ofertas técnicas presentadas al expediente de contratación  
número CONSER02019001OP**

Al contrato de referencia licita la siguiente empresa:

- I. Hpc Now Consulting S.L (B65897605)

De conformidad con lo establecido en la cláusula 6 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (de ahora en adelante PCAP) los criterios de valoración cuya cuantificación depende de criterios evaluables de forma automática (documentación contenida en sobre 1 – SOBRE ÚNICO) son los siguientes:

- a) **Criterios evaluables de forma automática (máximo 100 puntos).**

La oferta económica se valorará aplicando la siguiente fórmula, con un máximo de 95 puntos:

$$O1/O_b \times 95 = PI$$

Siendo:

*Ob: la oferta más baja presentada*

*O1: la oferta presentada por el licitador*

*PI: puntuación económica obtenida por el licitador*

Las mejoras ofrecidas de las especificaciones técnicas respecto a las mínimas que se piden en el Pliego de prescripciones técnicas se valorarán hasta un máximo de 5 puntos.

Se valorará la diversidad de arquitecturas hardware soportadas (5 puntos)

$$(O1 \times 5 \text{ puntos})/O_m = PI$$

Siendo:

*O1: la oferta presentada por el licitador (número de arquitecturas soportadas ofrecidas)*

*O\_m: la oferta más alta presentada (máximo número de arquitecturas soportadas ofrecidas)*

*PI: puntuación obtenida por el licitador*

Los valores presentados serán verificados y certificados por el equipo técnico del BSC-CNS.

Una vez validada y comprobada la oferta la cual cumple con los requisitos mínimos exigidos en el pliego de prescripciones técnicas, se procede a evaluar las mejoras ofrecidas por el licitador, asignando la máxima puntuación a la mejor. Para aquellas mejoras que se indica un valor máximo, se otorgará la puntuación máxima indicada a este valor, y el resto de forma proporcional.

Visto el contenido del sobre 1 (SOBRE ÚNICO) de la única empresa licitadora, el resultado es el que se muestra en la siguiente tabla:

<b>Criterio de mejora</b>	<b>Puntos máximos mejora</b>	<b>Hpc Now Consulting S.L</b>
Diversidad de arquitecturas hardware soportadas	5	5
<b>Puntuación técnica</b>		<b>5</b>

Por lo tanto, la oferta de Hpc Now Consulting S.L recibe 5 puntos al ser la mejor oferta presentada.



**Kim Serradell**  
Jefe del equipo de  
Computational Earth Sciences

Barcelona, 27 de febrero de 2020