



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación y
Resiliencia



AGENCIA
ESTATAL DE
INVESTIGACIÓN



CSIC
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

Expediente: **LOT54/23 LOTE 2**

INFORME TÉCNICO COMISIÓN ASESORA

PROCEDIMIENTO ABIERTO PARA EL SUMINISTRO E INSTALACION DE DOS EQUIPOS DE CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS ACOPLADA A ESPECTROMETRÍA DE MASAS DE ALTA RESOLUCIÓN EN TANDEM PARA EL ANÁLISIS METABOLÓMICO, LIPIDÓMICO Y PEPTIDÓMICO EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA, DESTINADOS AL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN (CIAL) DE LA AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS.

Este equipamiento es parte del proyecto EQC2021-007112-P financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"IPRTR"

LOTE 2: Equipo de nano-cromatografía de líquidos acoplada a espectrometría de masas de alta resolución en tándem para el análisis peptidómico

D Alejandro Cifuentes Gallego
Investigador responsable del CIAL

Dña. Josefina Rascón Pérez
Gerente del CIAL

D. Fernando Flores Baeza
Técnico de la SGAOI

La Comisión Asesora, formada por las personas relacionadas al margen, tras estudiar las ofertas presentadas, informa lo siguiente:





THERMO FISHER SCIENTIFIC SL

Oferta Técnica.

Suministro ofertado:

Marca: THERMO FISHER SCIENTIFIC SL

Modelo: Sistema de espectrometría de masas de alta resolución Orbitrap Exploris 240 conjuntamente con el nano cromatógrafo líquido de alta presión Vanquish Neo

En base a la información aportada por la empresa, su propuesta técnica **cumple** el Pliego de Prescripciones Técnicas.

1. CALIDAD DEL EQUIPAMIENTO. Hasta 4 puntos.

Amplitud y mejora de las prestaciones y características mínimas establecidas en el Pliego de prescripciones técnicas en relación con los siguientes aspectos:

- Software adicional que permitan mejorar el trabajo con el instrumental científico facilitado en peptidómica. Hasta 2 puntos.

La oferta incluye el software adicional PEAKS® Studio 11 que permite mejorar el trabajo con el instrumental científico facilitado en peptidómica, facilitando el flujo de trabajo para aumentar la sensibilidad y maximizar la eficiencia de identificación de péptidos. Se asignan **2 puntos**.

Accesibilidad del equipo, facilidad de uso del mismo, distribución de componentes, que impliquen una mejora en las condiciones de trabajo de los usuarios.

- Cajas aislantes, paneles cobertores, tapas protectoras, etc.... que atenúen el ruido que producen las bombas de vacío de los instrumentos científicos aportados mejorando la confortabilidad del lugar de trabajo, y que aporte una mejora al ruido ambiental. Hasta 2 puntos.

La oferta no describe elementos o sistemas que atenúen el ruido de las bombas de vacío. Se asigna **0 puntos**.

2. MEJORAS Y/O APORTACIONES ADICIONALES EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR.

No es de aplicación en este contrato

3. INCLUSIÓN EN LA OFERTA DE ACCESORIOS O ELEMENTOS SUPLEMENTARIOS. Hasta 2,5 puntos.

2/4

VERSIÓN FORMATO: 09.02.2023

C/ Serrano, 117
28006 Madrid España
Tel.: 91 568 1781
Fax: 91.568 1791
sgoi@csic.es

CSV : GEN-e20c-d8ac-b3a7-b758-36b5-084f-aebb-e7c6

DIRECCIÓN DE VALIDACIÓN : <https://portafirmas.redsara.es/pf/valida>

FIRMANTE(1) : FERNANDO FLORES BAEZA | FECHA : 14/07/2023 14:02 | Informa

FIRMANTE(2) : JOSEFINA RASCON PEREZ | FECHA : 18/07/2023 11:34 | Informa

FIRMANTE(3) : ALEJANDRO CIFUENTES GALLEGO | FECHA : 18/07/2023 11:56 | Informa





- Material de uso en cromatografía líquida adicional al habitual que suele suministrarse con instrumentos científicos nuevos: set de columnas, conexiones, capilares de repuesto, etc. Hasta 2,5 puntos

No se oferta este material adicional. Se asigna **0 puntos**.

4. INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DEL SUMINISTRO.

No es de aplicación en este contrato

5. CURSOS DE FORMACIÓN ADICIONAL A LA REQUERIDA EN EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS.

No es de aplicación en este contrato

A tenor de lo expuesto anteriormente esta Comisión Asesora propone las puntuaciones que figuran en el Anexo I.





ANEJO I: CUADRO DE VALORACIÓN DE CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIO DE VALOR

SUMINISTROS DE EQUIPAMIENTO CIENTÍFICO-TÉCNICO

EXPEDIENTE N°: LOT54/23- Lote 2

EMPRESAS	1. Calidad del equipamiento (4 puntos)	2. Mejoras y/o aportaciones adicionales evaluables mediante juicio de valor	3. Inclusión en la oferta de accesorios o elementos suplementarios (2,5 puntos)	4. Innovación tecnológica del suministro	5. Cursos de formación adicional a la requerida	TOTAL (6,5 puntos)
THERMO FISHER SCIENTIFIC	2 puntos	No es de aplicación a este contrato.	0 punto	No es de aplicación a este contrato.	No es de aplicación a este contrato.	2 puntos

