

**MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA LA REALIZACION DEL CONTRATO  
DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL CROMATÓGRAFO DE GASES  
GCMS Agilent 8860-5977B**

**1.- NECESIDADES A SATISFACER MEDIANTE EL CONTRATO**

La Universidad de Alcalá tiene dentro de sus fines la investigación y docencia en múltiples campos experimentales. Dicha investigación requiere la utilización de equipamiento de laboratorio de diverso tipo, como es el caso del cromatógrafo de gases GCMS Agilent 8860-5977B, que se ubica en los laboratorios del Departamento de Química Orgánica y Química Inorgánica.

Este equipo debe estar adecuadamente mantenido, para que los resultados que ofrezca sean fiables, más aún, teniendo en cuenta que se trata de aparataje usado por todos los integrantes del grupo de investigación Química Biológica, por lo que un mal funcionamiento del equipo repercutiría en varios de los proyectos que se están llevando a cabo.

Por todo lo anterior, aparece la necesidad de un mantenimiento especializado de dicho equipo.

**2.- JUSTIFICACIÓN DE INSUFICIENCIA DE MEDIOS PROPIOS**

La Universidad no posee los medios propios, ni personales ni técnicos, para la realización del objeto del contrato, dado que se requiere un conocimiento específico de cada uno de los aparatos, de sus condiciones de mantenimiento y sus posibles reparaciones, que excede, con mucho, de los conocimientos y habilidades requeridos para un mantenimiento habitual.

Asimismo, dado el grado de conocimientos y especialización necesarios para el mismo, no procede la ampliación a esos efectos de los medios de la Universidad, resultando más eficiente la contratación de especialistas externos.

Alcalá de Henares, a la fecha de la firma electrónica

**EL VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA**

(Nombramiento por Acuerdo del Rector UAH de 25 de marzo de 2022.  
Competencias delegadas por Resolución del Rector UAH de 29 de marzo de 2022,  
BOCM nº 94, de 21 de abril de 2022, modificada por Resolución del Rector UAH de 31 de mayo de 2022,  
BOCM nº 136, de 9 de junio de 2022)

F. Javier de la Mata de la Mata

<b>Código Seguro De Verificación</b>	03pSfTTkeo3zPxpBSjjcyg==	<b>Estado</b>	<b>Fecha y hora</b>
<b>Firmado Por</b>	Francisco Javier de la Mata de la Mata - Vicerrector/a de Investigación y Transferencia	Firmado	22/11/2022 22:13:13
<b>Observaciones</b>		<b>Página</b>	1/1
<b>Uri De Verificación</b>	<a href="https://vfirma.uah.es/vfirma/code/03pSfTTkeo3zPxpBSjjcyg==">https://vfirma.uah.es/vfirma/code/03pSfTTkeo3zPxpBSjjcyg==</a>		
<b>Normativa</b>	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		

