

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EN EL
CONTRATO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE
LABORATORIO DE LA MARCA AGILENT TECHNOLOGIES A ADJUDICAR
POR PROCEDIMIENTO NEGOCIADO POR EXCLUSIVIDAD SIN
PUBLICIDAD**

E202105

1. OBJETO DEL PLIEGO.

Este contrato tiene por objeto la prestación de los servicios de mantenimiento de equipos de laboratorio de la marca AGILENT TECHNOLOGIES de la Fundación IMDEA Agua sito en Avenida Punto Com, 2 – 28805 Alcalá de Henares (Madrid).

El fin perseguido es mantener los equipos en perfecto estado de conservación y funcionamiento, cumpliendo todas las exigencias de funcionamiento y precisión establecidos por el fabricante para los mismos. La Fundación IMDEA Agua se reserva el derecho de realizar por si misma o mediante terceros las comprobaciones oportunas sin que ello permita reclamación alguna por parte del adjudicatario.

Las especificaciones técnicas contenidas en el presente pliego tienen la consideración de exigencias mínimas y no excluyen cualesquiera otras necesidades para el cumplimiento de los fines del servicio.

2. AMBITO DE ACTUACIÓN.

El servicio de mantenimiento se prestará en la sede de la Fundación IMDEA Agua:
Avenida Punto Com, 2
28805 ALCALÁ DE HENARES
MADRID

3. EQUIPOS

Los equipos instrumentales incluidos en el mantenimiento son los que se indican en la Tabla 1:

Tabla 1. Equipos, nº de serie y descripción de cada uno de los módulos.

Equipo	Nº de Serie	Descripción del Modelo
CG/MS/MS (EIW-052)	CN10481186	CG-7890 A
	CN10190036	Inyector automático
	US10486502	Mainframe tracking CG
ICP-MS (EIW-068)	1C1090675	Intercambiador de calor
	DE80901707	Inyector automático integrado
	JP10450689	ICP-MS 7700x
HPLC 1260 (EIW-063)	JP02414475	Microdesgasificador 1260
	DE63059600	Sistema de bombeo binario
	DE64558706	Inyector automático serie 1200
	DEBAK02603	Termostato 1290
	DEAAK01904	Compart Termostatizado columnas 1260
	MY94670208	Instant Pilot serie 1200 Infinity
LC-TOF (EIW-233)	SG15030002	TOF
	DE62969023	Bomba cuaternaria serie 1200
	DE63060598	Compart Termostatizado columnas
	JP73068206	Desgasificador 1200
	DE647711392	Inyector automático serie 1200
	DE64260224	Detector diodos array serie 1200
LC-1260-IR (EIW-236)	DEAA606512	Detector de índice de refracción 1260
	DE43616933	Muestreador automático 1100
	DEAB817668	Bomba cuaternaria VL 1260
	DEAAK05038	Compart Termostatizado columna 1100
MICRO CG-490 (EIW-264)	CN15248001	Micro CG 490
	CN15256004	Analizador Micro CG 490
LC-MS/MS 6495 (EIW-237)	JPAAL84894	Desgasificador
	DEADS10338	Bomba binaria 1260
	DEBAC11773	Compart Termostatizado columnas 1290
	DEAAC21567	Muestreador automático 1260
	DEBAK25499	Termostato 1290
	SG1530D002	Detector QqQ 6495A
HPLC 1260 Infinity (EIW-068-1)	DEBA703348	Compart columna integrado
	DEAEQ13541	Muestreador automático 1260
	DEAEX01089	Bomba cuaternaria 1260

4. TAREAS A REALIZAR

Se llevarán a cabo los trabajos destinados a subsanar todas las averías que se produzcan en los equipos, incluyendo las piezas y material fungible preciso para las reparaciones, así como, la mano de obra y las visitas de los técnicos (sin límite).

Además, se incluirá un soporte telefónico para la resolución de incidencias con el fin de hacer las indagaciones necesarias para proporcionar medidas correctoras inmediatas o planificar la visita del técnico especialista si fuera necesario. Además, se incluirá un servicio de intercambio de módulos menores (inyectores, etc.) cuando así resulte más conveniente. El tiempo de respuesta presencial será como máximo de 3 días hábiles.

El contrato incluirá un mantenimiento preventivo programado anual (PM) para los equipos donde se realiza;

- Revisión, comprobación y limpieza de todo el sistema.
- Limpieza de la fuente de iones de los detectores masas.
- Cambio de piezas incluidas en el kit del plan de mantenimiento (PM) quedando el equipo en perfectas condiciones de funcionamiento cumpliendo las especificaciones técnicas marcadas por el fabricante.
- Documentación de las tareas de mantenimiento y resultados de la intervención.

El personal técnico que lleve a cabo las tareas de mantenimiento deberá contar con la experiencia y cualificación necesaria para realizar la reparación y mantenimiento.

Dicho personal no tendrá vinculación alguna con la Fundación IMDEA Agua, toda vez que depende única y exclusivamente del adjudicatario, que tendrá todos los derechos y obligaciones del patrón con arreglo a la Legislación Laboral o Social vigente o la que en un futuro se promulgue, sin que en ningún caso resulte responsable la Fundación IMDEA Agua de las obligaciones contraídas entre ambas partes, aun cuando las posibles medidas que pudieran adoptarse fueran consecuencia directa o indirectamente del cumplimiento del presente contrato. Asimismo, el adjudicatario se compromete a estar, en todo momento, al corriente de pago en las cuotas de la Seguridad Social en el personal que utilice en la prestación de los servicios contratados.

POR LA FUNDACIÓN

EL ADJUDICATARIO