

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EL CONTRATO DE: PLATAFORMA DE TELEMONTORIZACIÓN INTELIGENTE PARA SEGUIMIENTO REMOTO DE PACIENTES Y VOLUNTARIOS DE ENSAYOS CLÍNICOS, A ADJUDICAR POR LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO PRINCESA, MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO. PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA – FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA-NEXT GENERATION EU. EXP. PA 2/2025.**

## **Contenido**

<b>1.- UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA (UAIC).</b>	<b>2</b>
<b>2.- OBJETO DEL CONTRATO</b>	<b>3</b>
<b>3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>	<b>4</b>
<b>4.- MANTENIMIENTO. CONDICIONES SERVICIO TÉCNICO.</b>	<b>7</b>
<b>5. MEDIOS MATERIALES Y PERSONALES.</b>	<b>9</b>
<b>6.- PROTECCIÓN DE DATOS Y DEBER DE CONFIDENCIALIDAD.</b>	<b>10</b>

## 1.- UNIDAD DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA (UAIC).

La Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario de La Princesa (en adelante la FIBHLPR) tiene entre sus fines fundacionales la gestión y promoción de programas y proyectos de investigación científica aplicada a la Biomedicina y a las Ciencias de la Salud. La actividad de investigación de la FIBHLPR se lleva a cabo bajo la estructura del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital de La Princesa (en adelante IIS Princesa).

El IIS Princesa, consolidado como una entidad de referencia en el ámbito de la investigación clínica y biomédica, encuentra bajo su ámbito de actuación tres hospitales principales: el Hospital Universitario de La Princesa, el Hospital Infantil del Niño Jesús, y el Universitario de Santa Cristina; además del área de Influencia de Atención Primaria del Hospital Universitario de La Princesa; y la integración de los grupos de investigación la Universidad Autónoma de Madrid.

Entre las Unidades que integran el IIS Princesa, encontramos la **Unidad de Apoyo a la Investigación Clínica (UAIC)**. La UAIC se constituye como un órgano esencial de soporte a la investigación clínica dentro de la estructura del IIS Princesa. La UAIC ofrece soporte y servicios a los centros integrados en el IIS Princesa, así como a dos unidades adicionales, el Hospital de Burgos y el Hospital de Tomelloso.

La UAIC por tanto desempeña un papel fundamental en el soporte de ensayos clínicos. Su colaboración con diversos centros refuerza su capacidad operativa, posicionándola como un elemento clave en la gestión y coordinación de investigaciones clínicas. Además, con su actividad la UAIC garantiza el cumplimiento de los más altos estándares éticos y científicos, lo que contribuye al avance de tratamientos innovadores en beneficio de la salud pública.

La Convocatoria *“Concesión de ayudas para el desarrollo de Unidades de Investigación Clínica, bajo el PERTE para la salud de vanguardia y en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, y convocatoria año 2024”* (en adelante Convocatoria UIC) tiene por objeto la concesión de subvenciones para la mejora y fortalecimiento de las Unidades de Investigación Clínica, con el objetivo de garantizar el acceso equitativo a la investigación clínica, sin discriminación por lugar de residencia, edad o género, y promover el desarrollo de un polo de atracción para la investigación clínica pública y privada.

La UAIC ha resultado adjudicataria Convocatoria UIC con el proyecto número de expediente **UICM24/00017 Mejora de la Unidad de Apoyo a la Investigación Clínica (UAIC) del Instituto de Investigación Sanitaria del**

**Hospital Universitario de La Princesa**, bajo la dirección y coordinación del Dr. Francisco Abad Santos.

## **2.- OBJETO DEL CONTRATO**

El presente contrato tiene por objeto dotación, implantación y puesta en servicio de una plataforma de telemonitorización inteligente que permita la recogida, transmisión, almacenamiento, análisis avanzado y visualización de parámetros biomédicos en tiempo real para el seguimiento remoto de pacientes y voluntarios de ensayos clínicos, con capacidad de telemedicina mediante definición e implementación de reglas, patrones, recomendaciones y alarmas basadas en modelos de IA, que se integrará en los medios y equipos que forman parte de la *“Mejora de la Unidad de Apoyo a la Investigación Clínica (UAIC) del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario de La Princesa”*, expediente **UICM24/00017**.

El alcance incluye: (i) suministro e integración de dispositivos de medida inalámbricos y tablet de control; (ii) plataforma software web personalizable para uso clínico e investigador; (iii) servicios cloud para base de datos clínica y motor Big Data/IA; (iv) panel intermedio de intercambio de datos en formato estándar para integración con la historia clínica electrónica (HCE) y datos de estudios; (v) configuración de reglas clínicas, perfiles y accesos; (vi) formación técnica, documentación y pruebas de aceptación.

Este suministro contribuirá activamente a la mejora de las instalaciones del IIS Princesa, y de la UAIC, y por tanto a la promoción y avance de su actividad científica. Además de ello, redundará en un avance significativo en la implantación de técnicas de vanguardia para la realización de ensayos clínicos de todos los centros que forman parte del UAIC, alineándose con los principios establecidos en la convocatoria, orientados a la mejora de la infraestructura y capacidades de investigación, favoreciendo la cohesión y el acceso universal a las oportunidades de investigación clínica de alta calidad.

El presente contrato se financia a través de los fondos procedentes de la Convocatoria UIC, expediente de concesión, **UICM24/00017**, a través del Instituto de Salud Carlos III, con cargo a los **FONDOS EUROPEOS DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA. UNIÓN EUROPEA-NEXT GENERATION EU**.

El presente pliego tiene por objeto la definición de las características y requisitos técnicos mínimos que habrán de cumplir todas las ofertas presentadas por los licitadores.

### 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

La solución tecnológica deberá facilitar la monitorización más completa de pacientes/voluntarios, habilitando seguimiento y control sin presencia física en hospital, y la compartición/uso posterior de los datos en estudios de investigación.

#### Parámetros Monitorizables

Deberá facilitar la monitorización de al menos los siguientes parámetros monitorizables:

- Temperatura.
- Tensión arterial (sistólica/diastólica).
- Frecuencia cardíaca.
- Saturación de oxígeno capilar.
- Glucosa sanguínea capilar.
- Electrocardiograma (ECG) portátil.
- Peso y composición mediante balanza de impedancia.
- Registro clínico de orina y deposiciones. (entrada manual).

Los parámetros deberán poder ser establecidos como medida automática y/o entrada manual para los así especificados. Deberá admitirse la entrada manual de otras variables y cuestionarios clínicos en fusión de las necesidades específicas del equipo investigador (p. ej. EVA del dolor)

Además de los indicados, deberá permitir la posibilidad de incorporar variables adicionales en el futuro, como nuevos dispositivos inalámbricos Internet de las cosas (IoT).

Deberá permitir la monitorización continua y en tiempo real con recopilación automática de datos fisiológicos y transmisión inmediata al backend para su almacenamiento y procesamiento.

La plataforma deberá permitir configurar rangos de referencia y umbralizar alertas. A título orientativo, y para validación funcional, se contemplan los siguientes rangos típicos y posibles patologías a detectar a partir de las medidas:

- Tensión arterial (v.gr. 140/90 mmHg como umbral clínico de referencia): detección de deshidratación, shock hipovolémico, shock séptico, síncope vasovagal, golpe de calor, intoxicación por fármacos.
- Frecuencia cardíaca (v.gr. 60–80 lpm): detección de arritmias, dolor agudo, TEP, insuficiencia cardíaca/respiratoria, fiebre, bradiarritmia, síncope, hipotermia, intoxicación por antiarrítmicos.
- Glucemia capilar (v.gr. 80–110 mg/dl): descompensación metabólica, infección, incumplimiento terapéutico, hipoingesta, intoxicación por antidiabéticos.
- Electrocardiograma: FA y alteraciones del ritmo ya indicadas.
- Temperatura (v.gr. 35–37 °C): infección, golpe de calor, intoxicación farmacológica, descenso de actividad metabólica, trastorno tiroideo, exposición al frío.

- **Saturación de oxígeno** (v.gr. 92–100 %): infección respiratoria, shock hipovolémico/infeccioso, broncoaspiración, **TEP**, intoxicación farmacológica.

El panel clínico deberá permitir correlacionar variables y documentar eventos (p. ej., orina/deposiciones) para contextualizar alertas con visualización histórica y generación automática de informes.

### **Herramientas de inteligencia artificial y analítica predictiva.**

La plataforma deberá incorporar herramientas de inteligencia artificial y analítica predictiva diseñadas para el procesamiento y evaluación en tiempo real de datos clínicos procedentes de diversas fuentes. La plataforma debe ser capaz de establecer, de forma dinámica y adaptable, reglas, patrones y protocolos de actuación asociados a patologías específicas y a escenarios clínicos predefinidos a partir de aprendizaje continuo proveniente de modelos de inteligencia artificial entrenados con datos históricos y en tiempo real. Los algoritmos de IA deberán ser explicables (XAI) —no “caja negra”—, aportando para cada alerta/decisión una justificación interpretable (variables, pesos/umbrales y reglas aplicadas), el nivel de confianza y una visualización del patrón detectado, con trazabilidad y auditabilidad por parte del órgano de contratación.

Las herramientas de inteligencia artificial y analítica predictiva incorporadas en la plataforma deberá poder generar:

- recomendaciones clínicas personalizadas y alertas automatizadas que se activarán ante la detección de eventos, parámetros o combinaciones de variables que indiquen el estado del paciente.
- identificar de manera temprana variaciones significativas en los parámetros fisiológicos o en los patrones de comportamiento del paciente, que puedan ser indicativos de complicaciones, recaídas o progresión de la enfermedad
- emitir alertas proactivas y notificarlas al equipo médico responsable, permitiendo una intervención o ajuste terapéutico
- deberá entregarse un manual del equipo junto con una memoria técnica resumida que incluya cada una de las especificaciones técnicas del equipo, sin excepciones, para la correcta valoración del equipo. El manual del equipo y la memoria técnica deberán permitir acreditar fehacientemente el cumplimiento de todas las prescripciones técnicas del producto ofertado. En caso de no poder acreditar fehacientemente mediante documentación la existencia de alguna de las características descritas en el presente pliego, se considerarán ausentes.

### **Aplicación web personalizable e interfaz hombre-máquina.**

- **Paciente.**

Diseño, desarrollo e implantación de una aplicación web modular y adaptable orientada a la experiencia del paciente, con funcionalidades configurables según su perfil, estado de salud y plan de seguimiento establecido por la unidad de ensayos clínicos. La interfaz deberá ser clara, sencilla

e intuitiva, garantizando la comprensión de la información incluso por personas con conocimientos técnicos limitados. La plataforma presentará paneles de control personalizados, contará con visualizaciones gráficas interactivas y adaptadas a un lenguaje comprensible.

#### - **Profesional médico.**

Aplicación web modular con entorno web especializado para personal médico y sanitario, con acceso a herramientas avanzadas de análisis, seguimiento y toma de decisiones clínicas. La interfaz deberá ser ergonómica, ágil y altamente funcional.

Se implementarán paneles de control dinámicos que integren datos clínicos en tiempo real procedentes de distintas fuentes (historias clínicas electrónicas, dispositivos médicos, resultados analíticos, imágenes diagnósticas, etc.), permitiendo filtrar, agrupar y comparar múltiples variables de forma simultánea. Las visualizaciones deberán ser interactivas y adaptadas a estándares clínicos, con posibilidad de generar informes automáticos y exportar información para uso en investigación o coordinación multidisciplinar.

El sistema incorporará herramientas de correlación avanzada de datos y soporte a la decisión clínica (CDSS), incluyendo la detección de patrones y tendencias que faciliten la prevención, el diagnóstico y el seguimiento de patologías.

#### **Listado de dispositivos.**

La plataforma de monitorización deberá incorporar como solución completa los siguientes dispositivos. Estos dispositivos deberán ser suministrados por el licitador que resulte adjudicatario:

- Tensiómetro de brazo Bluetooth ESH, inflación plana, 2×60 memorias: Beurer BM-85-BT.
- Termómetro digital Bluetooth sin contacto (2–3 cm): Beurer FT-95.
- Pulsioxímetro Bluetooth con pantalla de 6 vistas y 100 memorias: Beurer PO-60-BT.
- Electrocardiógrafo portátil Bluetooth: Beurer ME-90.
- Báscula Bluetooth con IMC, pantalla extraíble, 8 electrodos, capacidad  $\geq 180$  kg: Beurer BF-105.
- Glucómetro Beurer GL-50 EVO con adaptador Bluetooth (unidades mmol/L).
- ECG, capacidades mínimas: la aplicación deberá permitir registro instantáneo de ECG, conectividad vía Tablet y detección automática de, al menos: Fibrilación Auricular (FA), latidos prematuros (extrasístoles), bradicardia, taquicardia y ritmo sinusal normal.

- Tablets con conectividad para la interacción con el sistema (Consulta, Alertas y Carga de Datos)

Todos los equipos pasaran a ser propiedad de la FIBHLPR.

El equipo deberá cumplir con las siguientes especificaciones mínimas, que serán de obligado cumplimiento.

Todos los dispositivos deberán ser **comerciales certificados para salud**, aprobados para su uso en España por **AEMPS** y con **marcado CE**.

#### 4.- MANTENIMIENTO. CONDICIONES SERVICIO TÉCNICO.

El adjudicatario prestará asistencia técnica para la reparación y mantenimiento del suministro durante el periodo de garantía del contrato. Asimismo, se compromete a prestar asistencia técnica durante los tres años posteriores a la terminación del plazo de garantía.

El contrato comprenderá el mantenimiento, actualización y correcto funcionamiento de la plataforma. El servicio de mantenimiento deberá incluir al menos las prestaciones que se indican a continuación.

Servicios de actualizaciones, mantenimiento, asistencia, soporte técnico y portabilidad.

Durante todo el período de vigencia del contrato, el adjudicatario deberá prestar un servicio de actualizaciones periódicas de la plataforma, mantenimiento preventivo, correctivo, incorporación de mejores y nuevas funcionalidades, así como el soporte a la explotación del sistema, asistencia y soporte técnico, con el objetivo de mantener la plena disponibilidad y el perfecto funcionamiento de la plataforma.

El adjudicatario se compromete a realizar las adaptaciones que sean necesarias en el sistema por modificaciones (legislativas o reglamentarias) que se deriven de cambios producidos en la normativa aplicable. Asimismo, en caso de producirse variaciones que por obsolescencia tecnológica obligue a la instalación de nuevas versiones del sistema, el adjudicatario se compromete a realizar las correspondientes adecuaciones sobre el software instalado sin coste alguno para la Fundación.



En caso de fallo de la plataforma se procederá a restablecer el servicio realizando las acciones que sean necesarias sin coste alguno para la Fundación. En caso de asistencia para mantenimiento correctivo, el tiempo de respuesta será de 4 horas.

**- Nivel de servicio y soporte a proveedores y usuarios.**

El adjudicatario impartirá formación inicial a la UAIC, entregará manuales, guías rápidas y tutoriales interactivos para clínicos y pacientes, y realizará el despliegue llave en mano en la infraestructura del hospital.

Atención a usuarios (Call Center). Se prestará soporte a profesionales y pacientes mediante Centro de Atención de Usuarios, con asistencia remota/presencial en la puesta en marcha de equipos y durante la operación.

El nivel de servicio exigido para la plataforma será de un 99,5% de disponibilidad sobre una estimación de 365 días naturales, por lo que deberá estar disponible al menos durante 363 días al año.

El adjudicatario proporcionará un servicio de atención de lunes a viernes y en horario ininterrumpido de 08.00 a 18.00 horas, incluyendo los meses de verano, a través de un teléfono de contacto y/o una dirección de correo electrónico para que los usuarios puedan realizar cuantas consultas sean necesarias para una utilización correcta de la Plataforma, o un intervalo aproximado, con el mismo número de horas.

El servicio de soporte deberá contar con un plan de contingencia ante caídas de las líneas u otros incidentes posibles. Los operadores dispondrán de una herramienta para la gestión de las incidencias, para un seguimiento efectivo de las tareas de soporte.

**- Tiempos de respuesta y resolución de incidencias:**

Tiempos de respuesta y de resolución de incidencias: Se establece como "tiempo de respuesta" el que transcurre desde la comunicación de una avería o mal funcionamiento hasta que se produce una intervención o "contestación productiva" del servicio técnico. Por "contestación productiva" se entiende aquella que ofrece información útil sobre el problema reportado, o que ya directamente expone una posible solución, es decir, la mera contestación a efectos de acuse de recibo de la incidencia o asignación de número de caso, no se considerará como "contestación



productiva" y, por lo tanto, como tiempo de respuesta oficial. Este tiempo de sopor de respuesta será de la siguiente forma:

- Respuesta a incidencias de nivel crítico, el tiempo máximo de respuesta será de 2 horas y el tiempo máximo de resolución será de 24 horas.
- Respuesta a incidencias de nivel normal, el tiempo máximo de respuesta será de 5 horas y el de resolución de 72 horas
- Respuesta a consultas, el tiempo debe ser inferior a 24 horas.

Todas las acciones que sean necesarias para la resolución de incidencias se llevarán a cabo sin coste alguno para la FIBHLPR.

En virtud del presente Contrato no se entienden cedidos al contratista ninguno de los Conocimientos Previos aportados a la ejecución del contrato. Se entiende por Conocimientos Previos todo dato, conocimiento técnico o información, cualquiera que sea su forma o naturaleza, tangible o intangible, incluido todo derecho, como los derechos de propiedad industrial e intelectual perteneciente a la Unidad de Ensayos Clínicos con anterioridad a la entrada en vigor del Contrato y que sea necesario para la ejecución del presente contrato y proyecto o para la explotación de sus resultados.

#### - **Seguridad.**

El adjudicatario deberá garantizar en todo momento la seguridad, integridad y responsabilidad en el tratamiento de los datos clínicos generados o gestionados en el marco del proyecto. A tal efecto, la solución propuesta deberá incorporar mecanismos de ciberseguridad que aseguren la protección de la información clínica, incluyendo la pseudonimización de los datos y el cifrado de la información en tránsito, conforme a la normativa vigente en materia de protección de datos personales y seguridad de la información en el ámbito sanitario.

### **5. MEDIOS MATERIALES Y PERSONALES.**

Para el desarrollo de la actividad objeto del presente contrato, el adjudicatario deberá disponer de los medios materiales y personales necesarios para una adecuada prestación del servicio.

La empresa adjudicataria nombrará un responsable del servicio que será el principal interlocutor con la FIBHLPR y coordinará y garantizará la adecuada cobertura del servicio, y deberá cumplir con lo siguiente:

- Actuará como responsable del contrato.
- Será la persona encargada de prestar el servicio de asesoramiento referido en el Pliego de Prescripciones Técnicas.
- Deberá contar con la experiencia descrita en el punto 6.3 del pliego de cláusulas jurídicas particulares.

## 6.- PROTECCIÓN DE DATOS Y DEBER DE CONFIDENCIALIDAD

**PROTECCIÓN DE DATOS.** - El adjudicatario, en la medida en que accedan y traten datos de carácter personal, deberán tomar las medidas oportunas para protegerlos y evitar el acceso a los mismos por parte de terceros no autorizados. El adjudicatario queda obligado a la estricta observancia de lo establecido en el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento general de protección de datos), Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales. Si fuera preciso las PARTES formalizarán los acuerdos necesarios para garantizar los acuerdos de dichas obligaciones legales.

El adjudicatario se obliga a:

- Acceder a los datos de carácter personal únicamente cuando sea imprescindible para el buen desarrollo del proyecto
- Tratar los datos con la única finalidad de dar cumplimiento al objeto del contrato
- Si cualquiera de las partes considera que otra infringe el RGPD, la LOPDGDD, o cualquier otra disposición en materia de protección de datos de la Unión o de los estados miembros, informará inmediatamente a las otras, con el fin de proceder a su rápida subsanación.
- Asumir la responsabilidad que corresponda en caso de que destine los datos otra finalidad distinta del cumplimiento del objeto del presente contrato, los comunique o los utilice incumpliendo las estipulaciones de la normativa vigente, respondiendo de las infracciones en que hubiera incurrido personalmente.
- No permitir el acceso a los datos de carácter personal a ningún empleado de su responsabilidad que no tenga la necesidad de conocerlos para la prestación de los servicios.
- No revelar, transferir, ceder o de otra forma comunicar los datos de carácter personal, ya sea verbalmente o por escrito, por medios electrónicos, papel o mediante acceso informático, ni siquiera para su conservación, a ningún tercero, salvo que exista autorización o instrucción previa para ello.

- Mantendrá un registro de todas las categorías de actividades de tratamiento efectuadas en cumplimiento del presente contrato, que contenga la información exigida por el artículo 30.2 del RGPD y 31 de la LOPDGDD.
- Garantizar la formación necesaria en materia de protección de datos personales de las personas autorizadas para tratar datos personales.
- Darse apoyo mutuamente en la realización de las evaluaciones de impacto relativas a la protección de datos, cuando proceda.
- Darse apoyo mutuamente en la realización de las consultas previas a la Autoridad de Control, cuando proceda.
- Poner a disposición de la otra parte toda la información necesaria para demostrar el cumplimiento de sus obligaciones, así como para la realización de las auditorías o las inspecciones que realice la otra parte con la finalidad de verificar el correcto cumplimiento del presente contrato.
- Adoptar y aplicar las medidas de seguridad estipuladas en el presente contrato, conforme lo previsto en el artículo 32 del RGPD, que garanticen la seguridad de los datos de carácter personal y eviten su alteración, pérdida, tratamiento o acceso no autorizado, habida cuenta del estado de la tecnología, la naturaleza de los datos almacenados y los riesgos a que estén expuestos, ya provengan de la acción humana o del medio físico o natural.
- Designar un delegado de protección de datos y comunicar su identidad y datos de contacto a la otra parte, así como cumplir con todo lo dispuesto en los artículos 37, 38 y 39 del RGPD, y 35 a 37 de la LOPDGDD.
- En caso de que el adjudicatario deba transferir o permitir acceso a datos personales responsabilidad de la otra a un tercero en virtud del Derecho de la Unión o de los Estados miembros que le sea aplicable, informará a la otra de esa exigencia legal de manera previa, salvo que estuviese prohibido por razones de interés público.
- En caso de que el tratamiento incluya la recogida de datos personales, se establecerán los procedimientos correspondientes a la recogida de los datos, especialmente en lo relativo a la identificación fehaciente de usuarios, al deber de información y, en su caso, la obtención del consentimiento de los afectados, garantizando que estas instrucciones cumplen con todas las prescripciones legales y reglamentarias que exige la normativa vigente en materia de protección de datos.
- Supervisar el tratamiento y el cumplimiento de la normativa de protección de datos.

## - INFORMACIÓN CONFIDENCIAL

Las Partes se comprometen a utilizar la Información Confidencial recibida únicamente en relación con el fin para el que fue divulgada, dentro del alcance del propósito de este Acuerdo y solo para los usos previstos en el mismo, y no la utilizarán para ningún otro propósito ni divulgarán a terceros, ya sean personas físicas o jurídicas, o divulgarla publicándola en cualquier medio o de otro modo, sin la autorización previa por escrito de la Parte que divulga la Información Confidencial.

Las Partes se comprometen a que todo el personal de su entidad participante en el Proyecto conozca y observe el compromiso de confidencialidad regulado por esta cláusula, incluyendo en este compromiso el intercambio de información con subcontratistas o empresas de consultoría que intervengan en la gestión del Proyecto.

Si fuera preciso las PARTES formalizarán los acuerdos necesarios para garantizar los acuerdos de dichas obligaciones legales.

En Madrid,

Los efectos del presente documento se considerarán desplegados a partir de la fecha en la que haya firmado el último de los integrantes del Órgano de Contratación.

POR EL ÓRGANO DE CONTRATACIÓN,

<b>DIRECTORA</b> <b>FIBHLPR</b>
Dña. Rosario Ortiz de Urbina Barba

NOTA: Por la presente se hace saber que el presente documento asociado al expediente referenciado, y que se corresponde con el que ha sido publicado en el Portal de la Contratación de la Comunidad de Madrid, ha sido efectivamente firmado se encuentra dentro del expediente sito en las instalaciones de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Princesa.