



Nº Expediente: PA2/2025

MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL PROCEDIMIENTO ELEGIDO PARA LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO MIXTO DE SUMINISTRO DE LICENCIAS DE USO DE SOFTWARE Y SERVICIOS ASOCIADOS DE INSTALACIÓN Y SOPORTE PARA LA AMPLIACIÓN DE LA PLATAFORMA BIG DATA ANALYTICS MEDIANTE HIBRIDACIÓN EN CLOUD EN EL MARCO DEL PROYECTO “HEALTHDATA@MAD-R&I” ACORDE AL ESPACIO EUROPEO DE DATOS EN SALUD, DE LA CONVOCATORIA DEL MINISTERIO PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA- NEXT GENERATION EU (PROGRAMA ESPACIOS DE DATOS SECTORIALES), MEDIANTE PROCEDIMIENTO ABIERTO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA Y TRAMITACIÓN URGENTE.

La Fundación para la Investigación e Innovación Biosanitaria de Atención Primaria de la Comunidad de Madrid (en adelante, FIIBAP o La Fundación) tiene atribuida como finalidad, de acuerdo con lo previsto, en el apartado I, del artículo primero, de sus Estatutos, promover la investigación científico-técnica, y la innovación, así como la formación y docencia en el área de ciencias de la salud, con el objetivo de potenciar la calidad asistencial en los centros sanitarios dependientes del órgano competente en materia de Atención Primaria de la Comunidad de Madrid.

Entre las actividades de la Fundación destacan las de Promocionar y coordinar la realización y desarrollo de programas de investigación científica e innovación aplicadas a las Ciencias de la Salud; facilitar la financiación y la gestión de los procesos de investigación e innovación de Atención Primaria, Salud Pública, Urgencias y Emergencias y Proyectar a la sociedad y al entorno sanitario los avances de la investigación y la innovación.

El objeto principal de la presente contratación es la adquisición de licencias de productos software integrados en la plataforma tecnológica que da soporte al espacio de datos sanitarios de uso secundario de la Comunidad de Madrid, **con fines de investigación e innovación “HealthData@MAD-R&I”, junto con los servicios de instalación y soporte**

El objetivo de este contrato es **expandir la plataforma de Big Data Analytics** para facilitar la incorporación de nuevos datos, desarrollar modelos de Inteligencia Artificial (IA) basados en inferencia NVIDIA y facilitar el intercambio de datos con otros departamentos. La finalidad es extraer valor de los datos sanitarios existentes disponibles, utilizando la información para la toma de decisiones informadas en el ámbito de la salud. Para lograrlo, se fortalecerá y ampliará la capacidad de análisis de datos sanitarios, adquiriendo licencias de la plataforma tecnológica Cloudera. Esto permitirá optimizar el uso de los datos existentes y futuros, facilitando la toma de decisiones en tiempo real y el desarrollo de modelos predictivos en el ámbito de la salud.

El proyecto HealthData@MAD-R&I tiene como objetivo general, definir, desarrollar, validar y documentar casos de uso relacionados con la investigación y la innovación que



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestiona.comunidad.madrid/csv>
 mediante el siguiente código seguro de verificación: **0999601865035204612203**

permitan validar los servicios del Espacio de datos sanitarios electrónicos de uso secundario y como objetivos específicos los siguientes:

OE1. Desarrollar y poner en producción un entorno de investigación e innovación que incluya un Espacio de Datos Sanitarios Electrónicos de Uso Secundario en Investigación e Innovación.

OE2. Definir, validar y poner en marcha un modelo de gobernanza para el acceso a datos de uso secundario que tenga en cuenta a los titulares, usuarios, representantes de pacientes y organismos de acceso a datos.

OE3. Integrar y converger las iniciativas innovadoras y de colaboración público-privada existentes con los sistemas de acceso a datos en producción.

OE4. Proporcionar herramientas que faciliten la detección de patologías reumatológicas inflamatorias o de mala evolución impactando en el curso de patologías de alta prevalencia e impacto negativo en la calidad de vida.

OE5. Contribuir a la mejora de la salud y de la atención sociosanitaria en mujeres con larga supervivencia de cáncer de mama.

OE6. Generar sistemas predictivos que ayuden a detectar el riesgo de reingreso y a orientar la provisión de servicios sociosanitarios para evitarlos.

OE7. Contribuir a la mejora de la calidad de vida de las personas mayores de 75 años.

OT1. Contribuir a la economía del dato: el proyecto va a generar un marco adecuado para la generación de la economía del dato en el sector sanitario en la Comunidad de Madrid.

OT2. Adaptar las iniciativas y plataformas disponibles a los requisitos definidos por el Reglamento del Espacio Europeo de Datos para su uso secundario

OT3. Incorporar nuevos actores al ecosistema del espacio de datos sanitario de uso secundario donde estén representados el sistema sanitario, los pacientes y la industria.

La complejidad y especificidad de los trabajos a prestar hacen necesaria la contratación externa del mismo.

El presente contrato se **tramitará de forma urgente y mediante procedimiento abierto** para garantizar el cumplimiento de los principios básicos de la contratación pública contenidos en el artículo 1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, relativos a la igualdad, la libertad de acceso a las licitaciones, publicidad y transparencia de los procedimientos, no discriminación e igualdad de trato entre los licitadores, todo ello dirigido a un eficiente control del gasto público y elección de la oferta más ventajosa. Todo lo anterior, de acuerdo con lo previsto en los artículos 119 y 156 de la Ley citada LCSP/2017.

En este sentido, en la elección del procedimiento de contratación aplicable se han tenido en cuenta las disposiciones legales establecidas en la LCSP y el Real Decreto-ley 36/2020, atendiendo al valor estimado del contrato y a los criterios de adjudicación. Así, como consta en las correspondientes memorias justificativas, el valor estimado del presente contrato asciende a la cantidad de 468.068,00 €, IVA no incluido, y los criterios de adjudicación se distribuyen de la siguiente forma:



| CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN | | PUNTUACIÓN MÁXIMA |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1 | Criterios cuya cuantificación depende de un juicio de valor / SOBRE 2 | 30 |
| 1.1 | Adecuación técnica y funcional a las necesidades del proyecto de Espacio de Datos de Salud de la Comunidad de Madrid | 30 |
| 2 | Criterios evaluables mediante aplicación de fórmula matemática / SOBRE 3 | 70 |
| 2.1 | Precio | 70 |
| TOTAL | | 100 |

Por todo ello, se considera adecuada, conveniente y conforme a la normativa vigente, la utilización del procedimiento **abierto**.

En Madrid, a fecha de última firma electrónica

La Presidencia del Patronato

