



MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES



Cofinanciado por
la Unión Europea



Fondos Europeos

INFORME DE NECESIDAD TECNICA PARA LA REALIZACION DEL CONTRATO DE SERVICIO INTEGRAL DE SECUENCIACION DE EXOMA COMPLETO PARA EL PROYECTO PI25/01998

EXPEDIENTE: FIBHGM PA 14-2026.

Por parte de **la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón (en adelante, la Fundación o FIBHGM)**, se promueve la contratación referida en el título del presente, que se articulará mediante **PROCEDIMIENTO ABIERTO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS** para su posterior formalización por contrato de servicios de los previstos en el artículo 17 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.

NECESIDAD DEL CONTRATO E INSUFICIENCIA DE MEDIOS:

Este contrato tiene por objeto la contratación del servicio integral de secuenciación de exoma completo (WES) para un volumen de hasta 600 muestras aprox. dentro del proyecto **PI25/01998**, cuyo Investigador Principal (IP) es el Dr. Luis Lopez, del Servicio de Farmacia del Hospital Gregorio Marañón. Dicho gasto se financiará con cargo al proyecto de investigación con expediente PI25/01998, con **financiación de la convocatoria de Proyectos de I+D+i en Salud (PI25), del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a través del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), y con cofinanciación de la Unión Europea.**

La ejecución de este proyecto de investigación biomédica requiere la identificación de variantes genéticas a escala genómica para profundizar en el conocimiento de las bases moleculares de la patología estudiada y dar soporte a los **análisis farmacogenómicos del proyecto bioprEdIIct.**

Aunque el centro cuenta con cierta tecnología al respecto, debido a motivos organizativos internos es necesario externalizar el servicio por motivos de eficiencia.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Entendemos que para dar adecuado cumplimiento a las obligaciones que



FUNDACIÓN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA
HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN



Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón

derivarían del Contrato, serán necesarios, con carácter esencial, todos los requisitos y especificaciones previstos en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Madrid, a 8 de septiembre de 2026

EL INVESTIGADOR PRINCIPAL (IP)

LOPEZ FERNANDEZ
LUIS ANDRES -
08976117E

Firmado digitalmente por
LOPEZ FERNANDEZ LUIS
ANDRES - 08976117E
Fecha: 2026.09.08
13:12:08 +02'00'

Fdo: Luis Andrés López Fernández
Servicio de Farmacia
Hospital Gregorio Marañón
IP del proyecto PI25/01998