

El Instituto de Investigaciones Biomédicas Sols-Morreale (IIBM) es un centro mixto del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Las investigaciones que se llevan a cabo en el IIBM se centran en el estudio de las bases moleculares de la patología humana con un enfoque traslacional, integrando las vertientes básicas y clínicas con objeto de avanzar en el descubrimiento de medidas diagnósticas y terapéuticas en beneficio de la sociedad.

El IIBM cuenta con una serie de servicios científicos-técnicos que prestan apoyo a la actividad investigadora para el desarrollo de sus proyectos. En cumplimiento de su compromiso con el desarrollo de una investigación de calidad, el IIBM mantiene un Sistema de Gestión de Calidad para la prestación de los siguientes servicios:

Servicio de Medios de Cultivo y Esterilización (MCE): preparación de medios para stock y de encargo. Esterilización de material diverso, preparación y desactivación de residuos.

Servicio de Microscopía Óptica y Confocal (SEMOC): soporte técnico en la adquisición de imágenes de microscopía de fluorescencia multidimensional y microscopía confocal.

Servicio de RMN Biomédica Sebastián Cerdán (RMN-bio): adquisición de imagen y espectros de resonancia magnética in vivo a 7T y 3T, espectros de RMN in vitro y ex vivo a 11.7T, e imagen PET simultánea con imagen de resonancia magnética.

Servicio de Evaluación Neurofuncional No Invasiva (ENNI): evaluación neurofuncional auditiva de especies animales utilizadas en investigación biomédica.

Servicio de Genómica (SQP): extracción, cuantificación y análisis de integridad de ácidos nucleicos. Secuenciación Sanger de ADN. Autenticación de líneas celulares humanas mediante análisis de microsatélites. Genotipado de ratones modificados genéticamente. Realización de PCR en tiempo real.

La Dirección del IIBM se compromete a:

1. Conseguir y mantener un nivel de calidad que satisfaga los requisitos de los usuarios y otras partes interesadas, así como los requisitos legales, dentro del contexto de la organización.
2. Promover la participación y responsabilidad del personal del IIBM en el funcionamiento del sistema de gestión y en el desarrollo de esta política de gestión.
3. Gestionar y proporcionar los recursos necesarios para asegurar la calidad de sus actividades y el cumplimiento de su misión.

Esta política proporciona el marco de referencia para establecer los objetivos de calidad que son anualmente revisados y actualizados para mejorar continuamente en la prestación del servicio.

En Madrid, a 10 de abril de 2026,



Dra. Pilar López Larrubia

Directora del IIBM