

I JORNADAS DE BIOINFORMÁTICA CLÍNICA

Infraestructura, Regulación y Calidad
para la Medicina de Precisión



Fecha
22 de mayo 2026



Horario
10:00 - 14:30h



Modalidad
Híbrida

Patrocinadores



Socios Protectores



Salón de Actos Ernest Lluch, Instituto de Salud
Carlos III (ISCIII). Pabellón 13. Avenida
Monforte de Lemos 5, 28029, Madrid



Visita nuestra página
www.sebirc.es/jornadabclinica



Programa



Las I Jornadas de Bioinformática Clínica tienen como objetivo reunir a los principales actores implicados en la implementación de la genómica en el Sistema Nacional de Salud (SNS), abordando los retos compartidos entre distintos perfiles clínico-asistenciales en infraestructura computacional, regulación y modelos de gestión de calidad e incorporación de la Bioinformática. La jornada busca generar un espacio técnico-institucional de alineamiento estratégico dónde distintos perfiles asistenciales avancen conjuntamente hacia una medicina genómica integrada.

09:30/10:00H Registro de asistentes presenciales

10:00/10:15H Inauguración

Presentación: **Isabel Cuesta** (Unidad de Bioinformática ISCIII)

Intervención institucional: **Raquel Yotti** (Comisionada del PERTE para la Salud de Vanguardia en el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades)

10:15/11:45H **Bloque 1: Genómica e Infraestructura en el SNS**

Moderadora: **Isabel Cuesta** (Unidad de Bioinformática ISCIII)

10:15/10:30H **1.1 Cartera de servicios genómicos en el SNS**

Isabel Martínez Sáez (Consejera Técnica de la Subdirección General de Cartera de Servicios del SNS y Fondos de Compensación, Ministerio de Sanidad)

10:30/11:45H **1.2 Infraestructura computacional en el SNS**

10:30/10:45H **GDI (Genomic Data Infrastructure) Project.**

Salvador Capella

(Director del Technologies for Biomedical Research Laboratory en el Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS))

10:45/11:00H **SiGenEs: biblioteca de variantes genéticas**

Noemí Cívicos Villa

(Directora General de Salud Digital y Sistemas de Información en el SNS, Ministerio de Sanidad)

11:00/11:15H **CatSalut. Estrategia despliegue TIC para Medicina de Precisión en Catalunya**

Carlos Gallego

(Director Salut Digital en l'Institut de Diagnòstic per la Imatge de la Generalitat de Catalunya)

11:15/11:45H  Preguntas del bloque

11:45/12:15H  Pausa Café patrocinada por 



Programa



- 12:15/14:15H** **Bloque 2 Gestión de la Calidad en el Análisis de Datos Genómicos**
- 12:15/13:15H** **2.1 Marco Regulatorio**
Moderadora: **Sheila Zúñiga** (*Unidad de Bioinformática, INCLIVA*)
- 12:15/12:35H** **Evaluación de la bioinformática en la acreditación de laboratorio clínicos según UNE-EN ISO 15189**
Loreto Añorbe Díaz
(*Departamento de Sanidad, ENAC (Entidad Nacional de Acreditación)*)
- 12:35/12:55H** **Experiencia en la acreditación en la ISO 15189 desde una unidad de bioinformática clínica**
Xavier Solé
(*CORE de Biología Molecular, Hospital Clínic (Barcelona)*)
- 12:55/13:15H**  **Preguntas del bloque**
- 13:15/14:15H** **2.2 Modelos de Gestión y Análisis en el SNS**
Mesa Redonda
Moderadora: **Sara Monzón**
José Luis Villanueva (*CORE de Biología Molecular, Hospital Clínic (Barcelona)*).
Jorge Amigo (*Fundación Pública Galega de Medicina Xenómica*).
Carlos Parra (*Hospital Virgen del Rocío (Sevilla)*).
María de Toro (*Plataforma de Genómica y Bioinformática, Fundación Rioja y Salud (La Rioja)*).
David Pisano (*Clinical Bioinformatic Director de Genomcore*)
Óscar Bolaños (*Reproductive Genomics & Rare Diseases Specialist Iberia*)
- 14:15/14:30H** **Clausura**
Marina Pollán (*Directora General del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII)*)