

# XIII Conferencia Anual de las Plataformas Tecnológicas de Investigación Biomédica: Medicamentos Innovadores, Nanomedicina Tecnología Sanitaria y Mercados Biotecnológicos

## Estrategias para reforzar el liderazgo español en investigación biomédica

**Barcelona, 9 y 10 de Marzo de 2020**

Hotel Crowne Plaza – Barcelona Fira Center  
Avinguda de Rius i Taulet, 1-3, 08004 Barcelona

En los últimos años España ha dado un salto en investigación biomédica gracias a la confluencia de diferentes factores y el impulso de la cooperación del sistema sanitario con la industria biofarmacéutica. Sin embargo, se detecta la necesidad de redefinir, rediseñar nuevas estrategias para mantener y en su caso, reforzar el liderazgo de España en esta materia en un contexto internacional de fuerte competencia. Además, resulta fundamental acercar estos avances a la sociedad y trabajar en comunicar el impacto social que tiene la investigación biomédica en nuestra vida. Sin duda, España necesita una estrategia nacional que promueva la I+D para aprovechar todo el potencial de los investigadores, las empresas, los centros de investigación con la finalidad de crear valor social y económico (Objetivos ODS-Agenda 2030).

### **Programa Provisional** (a febrero 2020)

#### **Lunes, 9 de marzo**

**9:00 – 9:30**      **Recepción de asistentes**

**9:30 – 10:15**      **Inauguración**

**Salvador Illa\***. Ministro de Sanidad  
**Humberto Arnés**. Director General de FARMAINDUSTRIA  
**Margarita Alfonso**. Secretaria General de FENIN  
**Ion Arocena**. Director General de ASEBIO  
**Raquel Yotti\***. Directora General del Instituto de Salud Carlos III

**10:15 -11:15**      **Presentación de las cuatro Plataformas. Resumen de actividades 2019**

**Ferran Sanz** y **Javier Urzay** (Plataforma de Medicamentos Innovadores)  
**Josep Samitier** (Plataforma de Nanomedicina)  
**Sergio Muñoz** (Plataforma de Tecnología Sanitaria)  
**Beatriz Palomo** (Plataforma de Mercados Biotecnológicos)

**11:15-11:45**      **Pausa. Café**

**11:45-13:45**      **National strategies in life sciences**

*Moderador:* Representante Instituto de Salud Carlos III  
*The canadian landscape in clinical trials.* **Kim McDonald-Taylor**. Clinical Research Association of Canada  
*Life science sector in Denmark.* **Kasper Lindgaard**. The Danish Association of the pharmaceutical Industry  
*Genomics England initiative in the framework of the UK life sciences strategy.* **Zerin Hyder**. Genomics England

13:45 - 15:15

**Pausa. Almuerzo**

15:15 - 17:15 **SESIÓN PARALELA 1**

**Cómo reforzar el liderazgo español en ensayos clínicos: nuevos retos**

*Moderador: **Emili Esteve** (FARMAINDUSTRIA)*

*Retos regulatorios. **César Hernández** (AEMPS)  
Retos en la industria farmacéutica. **Gemma Arranz** (MSD)  
Retos en EECC pediátricos. **Lucas Moreno** (H. Vall D'Hebron)  
Retos para los pacientes de enfermedades raras. **Jordi Cruz** (FEDER)*

15:15 - 17:15 **SESIÓN PARALELA 2**

**Smart Health, la salud del presente**

*Moderador: **Teresa Sanchís** (NANOMED)*

*La ingeniería biomédica: avances y propuesta de valor  
Tecnologías híbridas en Medicina. **José Perez Rigueiro** (UPM)  
Regulación: barrera u oportunidad. **Carmen Ruiz-Villar** (AEMPS)  
Futuro de la medicina. **Luis Pareras** (Invivo Capital)*

17:15 - 19:15 **SESIÓN PARALELA 3**

**Avances en medicina de precisión y Big Data**

*Moderador: **Ferran Sanz** (GRIB-IMIM-UPF)*

*Genómica y medicina de precisión. **Ángel Carracedo** (USC)  
Nuevas oportunidades terapéuticas a través del big data genómico. **Joaquín Dopazo** (Fundación Progreso y Salud)  
Consortios público-privados internacionales y big data: aproximaciones y retos. **Carlos Díaz** (Synapse)  
Big data para obtener fármacos más seguros. ¿Mito o realidad?. **Manuel Pastor** (GRIB-IMIM-UPF)*

17:15 - 19:15 **SESIÓN PARALELA 4**

**Colaboración público-privada en terapias avanzadas**

*Moderador: **Gurutz Linazasoro** (ViveBiotech)*

***Juan-José F. Polledo** (Celgene)  
**Regina Quiroga** (Gilead)  
**Iñaki Oruezabal** (Red Andaluza de Terapias Avanzadas)  
**Mariano García-Arranz** (IIS-FJD)  
**Julio Font** (Histocell)*

## Desafíos sociales, buenas prácticas en transferencia e iniciativas internacionales

**Martes, 10 de marzo**

### 9:30 - 11:00 Desafío: trasladar la investigación biomédica a la sociedad

Moderador: **Francisco J. Fernández** (FARMAINDUSTRIA)

Fomento de la cultura científico-tecnológica y de innovación. **Paloma Domingo** (FECYT)  
Acercando la ciencia a las escuelas. I+D medicamentos. **Amelia Martín Uranga** (FARMAINDUSTRIA)  
Programa Ciencia para todos. **Isabel Orbe** (Fundación Científica AECC)  
Programa CaixaImpulse (validate y consolidate). **Ignasi López** (Fundación la Caixa)  
Papel de las asociaciones de pacientes. **Carina Escobar** (Plataforma Organizaciones de Pacientes)

### 11:00 - 11:20 Pausa. Café

### 11:20-12:45 Buenas prácticas en la transferencia de investigación biomédica

Moderador: **Andrés G. Fernández** (FERRER)

La unidad de apoyo a la innovación del IDIPAZ. **Lola Pérez** (IDIPAZ)  
Oficina de transferencia de resultados de investigación del IDIVAL. **Galo Peralta** (IDIVAL)  
La unidad de innovación y transferencia del IIB Sant Pau. **Miriam Ors** (IIB Sant Pau)  
La transferencia de tecnología en un centro de excelencia: Centre for Genomic Regulation. **Anabel Sanz** (CRG)

### 12:45-14:00 Nuevas iniciativas internacionales de colaboración en investigación biomédica

Moderador: **Marta Gómez Quintanilla** (CDTI)

Misión en Cáncer. **Gonzalo Arévalo** (ISCiii)  
IMI European Regimen Accelerator for Tuberculosis. **Juan José Vaquero\*** (UC3M)  
IMI PharmaLedger: Blockchain enabled healthcare. **M<sup>a</sup> Eugenia Beltrán** (UPM)

### 14:00 Clausura

\* Ponentes pendientes de confirmación

Es necesaria la inscripción el siguiente [enlace](#). La **inscripción tiene un coste de 150€ (IVA incluido)**.



Las plataformas de Medicamentos Innovadores, Nanomedicina, Tecnología Sanitaria y Mercados Biotecnológicos cuentan con apoyo financiero del Ministerio de Ciencia e Innovación