

Inscripciones:  
www.instituto-roche.es

 #GenomicaFJD

14ª Reunión Internacional sobre  
Investigación Traslacional y Medicina de Precisión

Lugar de celebración:  
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.  
Avda. Reyes Católicos, 2  
28040 Madrid

# Big Data: Integración de ómicas, imagen y datos clínicos

20 de febrero de 2019

**PROGRAMA PRELIMINAR**

Avalado por:



De interés divulgativo por:



Organizado por:



## Comités

### HONOR:

- **Dña. M<sup>a</sup> Luisa Carcedo**  
Ministra de Sanidad, Consumo, y Bienestar Social.
- **D. Pedro Duque**  
Ministro de Ciencia, Innovación y Universidades.
- **D. Enrique Ruiz Escudero**  
Consejero de Sanidad de la Comunidad de Madrid.
- **Dña. Raquel Yotti**  
Directora General Instituto de Salud Carlos III.
- **D. Rafael Garesse**  
Rector de la Universidad Autónoma de Madrid.
- **D. Víctor Madera**  
Presidente de Quirónsalud.
- **D. Héctor Ciria Suárez**  
Consejero delegado de Quirónsalud.
- **D. Gregorio de Rábago Juan-Aracil**  
Presidente del Patronato de la Fundación Conchita Rábago.

### CIENTÍFICO:

#### Presidenta:

- **Dña. Carmen Ayuso**  
Jefe de Departamento de Genética, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Directora Científica del Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz, (IIS-FJD, UAM).

#### Vocales:

- **D. Ángel Blanco**  
Director de Organización, Procesos y TIC de Quirónsalud.
- **D. Federico Rojo**  
Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD).
- **Dña. Almudena Ávila**  
Adjunto del Servicio de Genética del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, CIBER de enfermedades raras (CIBERER).
- **D. Pablo Mínguez**  
Investigador Miguel Servet. Departamento de Genética y Genómica Unidad de Bioinformática Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD, UAM).

### ORGANIZADOR:

- **Dña. Carmen Ayuso**  
Jefe de Departamento de Genética, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Directora Científica del Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz, (IIS-FJD, UAM).
- **D. Juan Antonio Álvaro de la Parra**  
Director Regional en Madrid de los Hospitales Quirónsalud. Director Gerente del HUFJD, Presidente del Patronato del IIS-FJD, UAM.
- **D. José Gomez**  
Subdirector Médico del HUFJD.
- **Dña. Ana Leal**  
Subdirectora Médica del HUFJD.
- **Dña. Victoria del Pozo**  
Investigadora Servicio de Inmunología del HUFJD, Miembro de la Junta directiva del IIS-FJD, UAM y del CIBER de enfermedades respiratorias (CIBERES).
- **D. Jerónimo Farré**  
Director de Docencia y Formación, HUFJD, Miembro de la Junta Directiva IIS-FJD, UAM.
- **Dña. Consuelo Martín de Dios**  
Directora Gerente Fundación Instituto Roche.

## Programa

**09:00** Entrega de documentación

**09:30** Inauguración  
**Dña. Raquel Yotti**

*Directora General Instituto de Salud Carlos III.*

**Juan Antonio Álvaro de la Parra**

*Director Regional en Madrid de los Hospitales Quirónsalud. Director Gerente del HUFJD, Presidente del Patronato del IIS-FJD, UAM.*

**Federico Plaza**

*Vicepresidente de la Fundación Instituto Roche.*

**Carmen Ayuso**

*Jefe de Departamento de Genética, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Directora Científica del Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz, (IIS-FJD, UAM).*

**10:00** Mesa Redonda

Moderan:

**Ángel Blanco**

*Director de Organización, Procesos y TIC de Quirónsalud.*

**Jesús García-Foncillas**

*Jefe de Departamento de Oncología (HUFJD) y de Oncohealth.*

**Patología molecular e imagen digital**

**Federico Rojo**

*Jefe de Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD).*

**Integración de datos ómicos en la Historia Clínica Electrónica.**

**Proyecto e-merge: Berta Almoguera**

*Adjunto del Servicio de Genética del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz (HUFJD). CIBERER.*

**La experiencia andaluza**

**Joaquín Dopazo**

*Director de Bioinformática Clínica. Fundación Progreso y Salud. Junta de Andalucía.*

**Aspectos ético-legales de la explotación y manejo del Big Data**

**Pilar Nicolás**

*Investigadora Doctora Permanente, Grupo de Investigación Cátedra de Derecho y Genoma Humano, Universidad del País Vasco.*

12:00 Debate

12:30 Café

12:45 Conferencia Magistral

Presentación del Conferenciante: **Carmen Ayuso**

**Investigación en multiómicas. La perspectiva desde EATRIS**

**Antoni Andreu**

*Director científico de EATRIS (European Infrastructure for Translational Medicine).*

14:00 Cierre de la Jornada

**Consuelo Martín de Dios**

*Directora Gerente de la Fundación Instituto Roche.*

**Carmen Ayuso**

*Jefe de Departamento de Genética, Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Directora Científica del Instituto de Investigación Sanitaria-Fundación Jiménez Díaz, (IIS-FJD, UAM).*