



## La Metabolómica por RMN en el Entorno Clínico.

### Aplicaciones en la Investigación Biomédica y el Diagnóstico Clínico.

Salón de Actos de la Fundación INCLIVA, jueves 30 Junio de 2.016

#### PROGRAMA

- 9:00 Bienvenida. Dr. Redón, FUNDACION INCLIVA.
- 9:15-9:30 Aspectos prácticos en una Unidad de Metabolómica Hospitalaria. Dr. Daniel Monleón, Lab. Imagen Molecular y Metabolómica FUNDACION INCLIVA
- 9:30-10:00 Perfiles metabólicos en Enfermedades Cardiovasculares. Dr. Daniel Monleón
- 10:00-10:30 Clinical Metabonomics Applications by NMR. Dr. Manfred Spraul /Dr. Hartmut Schäfer, BRUKER BIOSPIN, Alemania
- 10:30-11:00 Café
- 11:00-11:30 Trayectoria Metabólica por RMN. Dr. Oscar Millet CIC bioGUNE, Bilbao
- 11:30-12:00 Técnica HR-MAS Metabolómica en tejidos. Dr. Jose Manuel Morales, Universidad de Valencia
- 12:00-12:30 Perfil Avanzado de Lipoproteínas Sanguíneas por RMN. Dra. Nuria Amigó, Biosfer Teslab / Universidad Rovira i Virgili
- 12:30-13:00 La Metabolómica en patología renal: identificación de paneles moleculares asociados a hipertensión, daño renal y riesgo cardiovascular. Dra. Gloria Álvarez Lamas, IIS Fundación Jiménez Díaz, Madrid
- 13:00-13:30 Metabolómica en modelos preclínicos. Dra. Martina Palomino, CIPF
- 13:30 Vino Español
- 15:30-17:00 Visita al laboratorio de imagen molecular y metabolómica (LabIMM), la plataforma metabolómica del INCLIVA-Universitat de Valencia, con una demostración práctica del manejo de muestras clínicas.