

PROGRAMA CIENTÍFICO:

6 de marzo 2025

8:30 Registro

Sesión inaugural

9:15 **Inauguración de las Jornadas.**

M. Galià, Vicerrectora de Investigación, URV
A. Domínguez, Directora de Global Core Innovation, Uriach
B. Muguerza, Directora de la Cátedra Uriach de Nutraceutica, URV.

9:30 *Desarrollo de la microbiota a lo largo de la vida: factores determinantes y oportunidades para su modulación.* **M. Gueimonde**, IPLA-CSIC

Sesión 1. Salud intestinal, microbiota e inmunidad

Moderador: B. Muguerza, URV

10:15 *Restauración del tejido adiposo como nueva estrategia terapéutica para la Enfermedad Inflamatoria Intestinal.* **C. Serena**, IISPV

10:40 *...Sobre cómo hemos coevolucionado con nuestra microbiota en el metabolismo de polifenoles: claves para una salud de precisión.* **JC. Espín**, CEBAS-CSIC

11:05 Pausa/Sesión de posters

11:50 *Bioactividad de los (poli)fenoles: influencia de los ritmos biológicos y la microbiota intestinal.* **C. Torres**, URV

12:15 *Influencia de la dieta materna y suplementos en la capacidad defensiva de la descendencia.* **F. Pérez-Cano**, UB

12:40 Discusión

13:00 Pausa de comida

Sesión 2. Obesidad

Moderador: A. Arola, URV

14:30 *Impacto de la restricción calórica sobre la función del tejido adiposo: a la búsqueda de nuevas dianas terapéuticas.* **J.Villena**, VHIR

14:55 *Interacción dieta-microbiota en el contexto de la obesidad.* **I. Moreno-Indias**, IBIMA

15:20 *Evidencia epidemiológica del papel de los compuestos fenólicos en el peso corporal.* **R. Zamora**, IDIBELL

15:45 Discusión

16:00 Pausa/ Sesión de posters

Sesión 3. Diabetes y otras alteraciones metabólicas

Moderador: G. Aragonès, URV

16:30 *Papel de los polifenoles y sus metabolitos colónicos en la diabetes tipo 2: mecanismos moleculares.* **S. Ramos**, ICTAN-CSIC

16:55 *Péptidos bioactivos y su impacto en enfermedades metabólicas: del laboratorio a la clínica.* **A. Carrillo**, IBIS-US

17:20 *Yerba mate y salud: nuevas oportunidades de una bebida tradicional con beneficios cardiometabólicos.* **L. Bravo**, ICTAN-CSIC

17:45 Discusión

18:00 Reunión Grupo Red de polifenoles 2020

7 de marzo 2025

Sesión 4. Deterioro cognitivo

Moderador: Josep del Bas, URV

9:00 *Impacto del consumo de vino tinto en la enfermedad de Alzheimer: un enfoque multiómico.* **P. Pérez-Matute**, UR

9:25 *Propiedades neuroprotectoras del aceite de orujo de oliva en la prevención de la enfermedad de Alzheimer.* **J. S. Perona**, IG-CSIC

9:50 *Influencia de los compuestos fenólicos sobre marcadores de deterioro cognitivo.* **AM. González-Paramas**, USAL

10:15 Discusión

10:30 Pausa/ Sesión de posters

Sesión 5. Mesa redonda

Moderador: L. Arola, URV

11:15 *Compuestos bioactivos y nutraceuticos e inteligencia artificial*

M. Bulló, URV
P. Puigbo, UAB
E. Rodríguez, URV
V. Kuman, BfR

Sesión de Clausura

12:00 Premio al mejor Póster de las Jornadas: **R. Raventos**, Uriach y **M. Mulero**, URV

Comunicaciones orales:
Pósteres ganadores Jornadas 2024

Efectos de la ingesta de grasas sobre la neurodegeneración en ratones APPSwe/PS1dE9. **L. Panisello**, URV

Hidrolizados proteicos para la prevención de la inflamación y de enfermedades neurodegenerativas. **N. Ibarz**, URV

12:30 **Conferencia de Clausura**

MicroARNs de la leche materna: ¿mensajeros bioactivos en la programación metabólica del lactante? **J. Sánchez-Roig**, UIB

13:00 **Clausura de las Jornadas.**

L. Arola, URV