

PROGRAMA CIENTÍFICO:

12 de marzo 2026

8:30 Registro

Sesión inaugural

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

E. García, Vicerrectora de Transferencia, URV

A. Domínguez, Directora de Innovación, Uriach

B. Muguerza, Directora de la Cátedra Uriach de Nutracéutica, URV y CIBEROBN

9:30 *La Nutrigenómica en la industria alimentaria.* **A. Palou**, UIB y CIBEROBN

Sesión 1. Compuestos bioactivos y salud en la menopausia

Moderador: M. Bulló, URV y CIBEROBN

10:15 *Menopausia y polifenoles: el mapa metabólico que empieza en cada mujer.* **JC. Espín**, CEBAS-CSIC

10:40 *Estrategias nutricionales para hacer frente a la obesidad y a las alteraciones metabólicas que se pueden producir en la postmenopausia.* **A. Caimari**, Eurecat

11:05 **Pausa café / Sesión de posters**

11:50 *Impacto de los polifenoles en menopausia: TMAO y otros ejes biológicos.* **A. Ávila**, CEBAS-CSIC

12:15 *Aceite de oliva virgen rico en compuestos fenólicos y prebióticos como intervención nutricional en la sarcopenia.* **RM. Valls**, IISPV-URV

12:40 Discusión

13:00 **Pausa de comida**

Sesión 2. Nuevos enfoques en la investigación sobre compuestos bioactivos

Moderador: C. Picó, UIB y CIBEROBN

14:30 *Papel de la viabilidad de *L. rhamnosus* GG en la prevención de la esteatosis hepática.* **L. Arellano**, UPV-EHU y CIBEROBN

14:55 *Del intestino al cerebro: cómo los bacteriófagos influyen en la adicción alimentaria.* **J. Mayneris**, IDIBGI

15:20 *(Poli)fenoles como señal estacional: eficacia de las frutas de temporada según el fotoperíodo de consumo.* **A. Arola-Arnal**, URV

15:45 **Pausa café / Sesión de posters**

16:15 *Del residuo al nuevo alimento: subproductos de café, alimentos del futuro para la seguridad nutricional.* **D. del Castillo**, CIAL-CSIC

16:40 *Nutrición de precisión en el paciente oncológico.* **J. Madrigal**, UV

17:05 Discusión

Sesión 3. Mesa redonda

Moderadora: B. Muguerza, URV y CIBEROBN

17:30 *Retos y prioridades en la investigación de nuevos compuestos bioactivos y nutracéuticos.*

JC. Espín, CEBAS-CSIC

J. Mayneris, IDIBGI

D. del Castillo, CIAL-CSIC

18:00 Reunión Grupo Red de polifenoles 2020

13 de marzo 2026

Sesión 4. Aproximaciones para mejorar la eficacia de los Compuestos Bioactivos

Moderador: M. Suárez, URV

9:00 *Sistemas de emulsificación: el puente hacia la biodisponibilidad real de los compuestos bioactivos.* **G. Oms**, UDL

9:25 *Proyecto PROTECCIÓN: Modelos predictivos de bioeficiencia alimentaria, de la IA al laboratorio de la industria alimentaria.* **JA. Moreno**, Ordesa

9:50 *Predicción in silico de compuestos naturales como nuevos compuestos bioactivos.* **G. Pujadas**, URV

10:15 *Vesículas extracelulares: la revolución de la nanotecnología natural para la optimización y vehiculización de compuestos bioactivos.* **MC. López de las Hazas**, ICTAN-CSIC

10:40 Discusión

11:00 **Pausa/ Sesión de posters**

Sesión 5. Mesa redonda

Moderador: L. Arola, URV

11:30 *Futuro de los Alimentos Funcionales y Nutracéuticos*

A. Palou, UIB y CIBEROBN

A. Caimari, Eurecat

D. Ramón, CEU-CH

Sesión de Clausura

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

Comunicaciones orales:

Pósteres ganadores Jornadas 2024

Efectos beneficiosos de péptidos bioactivos en la fisiopatología de la obesidad y la MASLD. **E. Ponce**, US

Efectos dependientes del fotoperíodo de extractos de frutas de temporada sobre el metaboloma sérico de ratas F344. **A. Domingo**, URV

12:30 **Sesión de Clausura**

Prebióticos, probióticos y postbióticos para la industria agroalimentaria. **D. Ramón**, CEU-CH

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

L. Arola, URV