



III CONFERENCIA ———  
**FINUT 2024**

---

24 - 26 / MEDELLÍN,  
OCTUBRE / **COLOMBIA**

La Nutrición a la vanguardia de un planeta sostenible

# Simposios

# Miércoles 23 de octubre 2024

15:00-19:00 **Apertura de Secretaría.** Entrega de documentación  
Centro de Eventos El Tesoro (CET)

19:30 **Fin de jornada**

# Jueves 24 de octubre 2024

07:00 **Apertura de Secretaría.** Entrega de documentación  
Centro de Eventos El Tesoro (CET)

08:00-08:45 **Desayuno Con-ciencia** (Inscritos previamente)  
**To process or not to process? Let's solve the dilemma**  
**Nestlé Research & Development**  
*Hotel Novotel El Tesoro (Salón Aburrá)*  
**Prof. Vincenzo Fogliano**  
*Full Professor and Chair of the Food Quality and Design Group, Wageningen University, The Netherlands*

## Sesiones paralelas

09:00-10:30

**Sala 1**

**S01**

**Sumando evidencias para conocer, diagnosticar y tratar mejor la intolerancia a la histamina por déficit de DAO**

Entidad organizadora:

**Campus de la Alimentación de la Universidad de Barcelona**

Moderador:

**Dra. M. Carmen Vidal Carou**

*Catedrática de Nutrición y Bromatología. Campus de l'Alimentació de Torribera, Universitat de Barcelona (UB)*

Ponencias:

**Nuevos horizontes para comprender el origen de la intolerancia a la histamina**

**Sònia Sánchez Pérez**

*Investigador post-doctoral. Campus de l'Alimentació de Torribera, Universitat de Barcelona (UB)*

**Diagnóstico de la intolerancia a la histamina:**

**Avances científicos y retos pendientes**

**Dr. Oriol Comas Basté**

*Investigador post-doctoral. Campus de l'Alimentació de Torribera, Universitat de Barcelona (UB)*

**Gestión dietética de la intolerancia a la histamina: Estrategias y eficacia**

**Mariluz Latorre Moratalla**

*Profesora titular. Campus de l'Alimentació de Torribera, Universitat de Barcelona (UB)*

09:00-10:30

Sala 2

S02

Escenarios actuales y estrategias innovadoras para combatir la malnutrición en la región latinoamericana. Parte I

Entidad organizadora:

**Abbott Center for Malnutrition Solutions (ACMS)**

Moderador:

**Prof. Ángel Gil Hernández**

*Profesor Emérito, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada. España*

Ponencias:

**El Abbott Center for Malnutrition Solutions**

**Dr. Claudia Sánchez**

*Directora Médica, Abbott Colombia*

**La doble carga de la malnutrición en América Latina**

**Prof. Ángel Gil Hernández**

*Profesor Emérito, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada. España*

**Una nueva herramienta para la evaluación de desnutrición aguda en la infancia:**

**El trabajo del ACMS con la cinta MUAC**

**Dr. Claudia Sánchez**

*Directora Médica, Abbott Colombia*

09:00-10:30

Sala 3

S03

Medición de la ingesta de alimentos a través de encuestas de consumo de alimentos

Entidad organizadora:

**Escuela de Nutrición, Universidad de la República, Uruguay**

Moderador:

**Prof. Dra. Luisa Saravia**

*Profesora Titular. Escuela de Nutrición, Universidad de la República*

Ponencias:

**Uruguay: El camino hacia la encuesta de consumo de alimentos**

**Prof. Dra. Luisa Saravia**

*Profesora Titular. Escuela de Nutrición, Universidad de la República*

**Las Encuesta de consumo de alimentos en México a través de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT)**

**Dra. Teresa Shamah Levy**

*Directora. Centro de Investigación en Evaluación y Encuestas, CIEE-INSP. México*

**La "dosis" o la exposición alimentaria/dietaria estimada a través de Encuestas de Consumo: Formatos de Frecuencia de Consumo Recordatorios del Consumo de las últimas 24 horas (Resultados con base en las ENSIN-Colombia)**

**Prof. Oscar Fernando Herrán**

*Profesor Titular. Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad Industrial de Santander*

**Metodologías para la medición del consumo de alimentos a nivel de la población en general**

**Prof. Dra. María Lobo Marchioni**

*Profesora Titular. Faculdade de Saude Pública, Universidad de Sao Paulo*

09:00-10:30

**Sala 4**

S04

**Gestión de servicios de alimentación y nutrición sostenibles y saludables: Desafíos actuales**

Entidad organizadora:  
**Universidad de Antioquía**

Moderador:  
**Diana María Orozco Soto**

Ponencias:  
**Desafíos en la gestión ambiental y sostenible de los servicios de alimentación**

**Liliana Troncoso Piedrahíta**

*Profesora. Universidad de Antioquía*

**Alimentación sostenible en el ámbito universitario**

**Claudia Suárez Silvera**

*Profesora. Universidad de la Republica de Uruguay*

**Comer sostenible:**

**Conectando con el consumidor en las ofertas de servicios de alimentación**

**Mónica Díaz Beltrán**

*Profesora. Pontificia Universidad Javeriana*

**Gestión de la calidad en servicios de alimentación / restauración colectiva**

**Paola Vera Fontecha**

*Académica, Universidad de Valparaíso*

09:00-10:30

**Sala 5**

S05

**Aplicación de la Nutrición de Precisión para el estudio de la inflamación asociada a enfermedades metabólicas**

Entidad organizadora:  
**Red Iberoamericana de Nutriómica y Nutrición de Precisión**

Moderador:  
**Dra. Elcy Yaned Astudillo Muñoz**

*Grupo de investigación Gerencia del Cuidado. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad Libre. Pereira*

Ponencias:  
**Estrategias nutrigenéticas para la disminución de marcadores inflamatorios y metabólicos en pacientes con enfermedades crónicas**

**Dra. Karina González Becerra**

*Profesor Investigador Asociado B. Centro Universitario de la Ciénaga, Universidad de Guadalajara*

**Efecto antiinflamatorio de ingredientes funcionales en enfermedades metabólicas**

**Dra. Ana Laura de la Garza**

*Profesora titular e investigadora nacional Nivel 2. Facultad de Salud Pública y Nutrición, Univ. Autónoma de Nuevo León*

**Prescripción del ejercicio físico en el manejo de la inflamación crónica de bajo grado**

**Dra. Elisa María Barrón Cabrera**

*Profesora Investigadora Titular A. Coordinadora de posgrado. Facultad de Ciencias de la Nutrición y Gastronomía. Universidad Autónoma de Sinaloa*

10:30-11:00

Sala 1

PL1 Presentación de libro. Tratado de Nutrición, Cuarta Edición

**Prof. Ángel Gil Hernández**

*Profesor Emérito, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada. Instituto de Nutrición y Ciencia de los Alimentos "José Mataix" Universidad de Granada. Presidente de Honor de la FINUT, España*

10:30-11:00 Pausa café, **Sesión pósteres y visita a la Exposición Comercial**

11:00-12:30

Sala 1

S06 **Comportamiento de los lípidos de la leche materna madura, factores que los afectan y necesidades nutricionales**

Entidad organizadora:

**Escuela de Nutrición y Dietética, U de Antioquia**

Moderador:

**Beatriz Estrella López Marín**

*Docente e investigadora Escuela de Nutrición y Dietética. Universidad de Antioquia*

Ponencias:

**Marcadores bioquímicos de lípidos en sangre y en leche materna madura**

**Prof. Gloria Cecilia Deossa Restrepo**

*Docente e investigadora Escuela de Nutrición y Dietética. Universidad de Antioquia*

**Composición corporal por antropometría y su contribución a los lípidos en la leche materna madura**

**Prof. Argenis Giraldo García**

*Docente e investigadora escuela de Nutrición y Dietética. Universidad de Antioquia*

**El consumo elevado de ácidos grasos en la dieta de la mujer lactante y su efecto en el contenido lipídico de la leche materna madura**

**Prof. Beatriz Estrella López Marín**

*Docente e investigadora Escuela de Nutrición y Dietética. Universidad de Antioquia*

11:00-12:30

Sala 2

S07

Escenarios actuales y estrategias innovadoras para combatir la malnutrición en la región latinoamericana. Parte II

Entidad organizadora:

**Abbott Center for Malnutrition Solutions (ACMS)**

Ponencias:

**El caso de México**

**Prof. Marcos Galván**

*Cuerpo Académico de Epidemiología Nutricional, Universidad Autónoma del Edo. de Hidalgo, México*

**Escenario de Colombia**

**Prof. Clara Rojas Montenegro**

*Asociación Colegio Colombiano de Endocrinología Pediátrica*

**La situación en Perú**

**Prof. María Reyna Liria**

*Investigadora, Instituto de Investigación Nutricional, Perú*

**El caso de Ecuador**

**Dra. Anny Terán Arango**

*Red Iberoamericana de Nutriómica y Nutrición de Precisión. Balancemed Nutrición. Ecuador*

**Escenario de Brasil**

**Prof. Mauro Fisberg**

*Coordinador, Prof Asociado. Instituto Pensi y Departamento de Pediatría UNIFESP*

11:00-12:30

Sala 3

S08

Entornos alimentarios: Vínculos entre el sistema agroalimentario y la salud alimentaria

Entidad organizadora:

**Universidad Iberoamericana / Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial (CentroGeo)**

Moderadores:

**Dr. Juan Manuel Núñez Hernández**

*Centro Transdisciplinar Universitario para la Sustentabilidad (CENTRUS). Universidad Iberoamericana*

**Dr. José Mauricio Galeana Pizaña**

*Profesor-investigador. Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, CentroGeo*

Ponencias:

**Cambios en la producción de alimentos y el efecto causal de las políticas públicas de fomento productivo**

**Dr. José Mauricio Galeana Pizaña**

*Profesor-investigador. Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, CentroGeo*

**Incorporación de la salud y sostenibilidad en la transformación de los Entorno alimentarios**

**Dra. Ana Gabriela Ortega Ávila**

*Profesora. Facultad de Medicina, UNAM*

**Sistema de abasto tradicional, clave para la seguridad alimentaria y nutricional**

**Dr. Mauricio Hernández Fernández**

*Investigador. Universidad Iberoamericana*

11:00-12:30

Sala 4

S09

Aportes de Latinfoods al conocimiento de la composición de alimentos regionales

Entidad organizadora

**Red Latinoamericana de composición de Alimentos (LATINFOODS)**

Moderador:

**Norma Sammán**

*Centro Interdisciplinario de Investigaciones en Tecnologías y Desarrollo Social para el NOA (CIITeD)-CONICET-UNJu, San Salvador de Jujuy, Argentina*

Ponencias:

**Evaluación de la composición nutricional y compuestos bioactivos en hongos silvestres comestibles de los bosques australes de Chile**

**Ociel Muñoz Fariña**

*Profesor. Investigador. Instituto de Ciencia y Tecnología en Alimentos. Universidad Austral de Chile. CAPCHICAL*

**Estudio de la composición fisicoquímica y compuestos bioactivos en aceites de oliva vírgenes del Valle del Huasco, Región de Atacama, Chile**

**Nalda Romero Palacios**

*Profesora. Investigadora. Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas, Universidad de Chile. CAPCHICAL, LATINFOODS*

**Evaluación de la composición química nutricional de 35 variedades de frijoles chilenos en su forma cruda y cocida**

**José Miguel Bastías Montes**

*Profesor. Investigador. Departamento de Ingeniería en Alimentos, Universidad del Bío-Bío, Chile. LATINFOODS, CAPCHICAL*

11:00-12:30

Sala 5

S10

Análisis ómicos en el estudio de la obesidad

Entidad organizadora:

**CIBEROBN**

Moderador:

**Dra. Concepción Aguilera García**

*Catedrática. Universidad de Granada. CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

**Dr. Luis Moreno Aznar**

*Investigador Principal, Grupo GENUD (Growth, Exercise, Nutrition and Development) Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Zaragoza, Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2). Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IISA), Zaragoza, España. Presidente de la FINUT*

Ponencias:

**Interacción entre genes y entorno en relación a obesidad:**

**El rol de la dieta Mediterránea**

**Dr. Miguel Seral**

*Profesor Titular. Universidad de Zaragoza*

**El papel del análisis de mediación en la comprensión de las vías genéticas de la obesidad**

**Dra. Guiomar Masip**

*Investigadora postdoctoral. Universidad de Zaragoza*

**Abordajes multiómicos en el estudio de la obesidad sus comorbilidades**

**Dra. Concepción M. Aguilera García**

*Catedrática. Universidad de Granada. CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

12:45-13:45 **Almuerzo Con-ciencia** (*Inscritos previamente*)  
**Estrategias innovadoras para combatir la malnutrición en Latinoamérica**  
**Abbott Center for Malnutrition Solutions (ACMS)**

*Hotel Novotel El Tesoro (Salón Aburrá)*

**Prof. Ángel Gil Hernández**

*Profesor Emérito, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada. Instituto de Nutrición y Ciencia de los Alimentos "José Mataix" Universidad de Granada. Presidente de Honor de la FINUT, España*

12:30-14:00 **Sesión pósteres y visita a la Exposición Comercial**

## Conferencias temáticas

14:00-14:30

**Sala 1**

**CT1** Efectos de la cirugía bariátrica y el entrenamiento vibratorio de cuerpo completo sobre la composición corporal, metabolismo basal, condición física y calidad de vida en pacientes con obesidad mórbida

**José Antonio Casajús**

*Médico Especialista en Medicina de la Educación Física y el Deporte.*

*Catedrático de Actividad Física y Salud. Facultad de Medicina. Universidad de Zaragoza. España*

14:00-14:30

**Sala 2**

**CT2** El entorno y la alimentación

**Mauro Fisberg**

*Coordinador Centro de Excelência em Nutrição e Dificuldades Alimentares- Instituto Pensi- Sabará Hospital Infantil.*

*Professor Associado - Escola Paulista de Medicina- UNIFESP- Federal University of Sao Paulo- Brazil. Pediatría e*

*Nutrología, Brazil*

14:00-14:30

**Sala 3**

**CT3** Niveles de microminerales y vitaminas:  
El caso de Chile en Latinoamérica

**Miguel Arredondo Olguín**

*Profesor titular, Unidad de Nutrición Humana, Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos, Profesor Doctor*

*Fernando Mönckeberg Barros, Universidad de Chile*

14:00-14:30

**Sala 4**

**CT4** Importancia de los lácteos en la nutrición y salud durante todo el ciclo vital

Organizada por:  
**ILSI Nor-Andino**

**Rodrigo Valenzuela**

*Departamento de Nutrición, Facultad de Medicina, Universidad de Chile*



14:00-14:30

Sala 5

CT5 **Importancia de los biomarcadores en la relación con el patrón dietético y la prevención cardiovascular**

**Rosa María Lamuela Raventos**

*Profesor e ICREA Acadèmia. Departamento de Nutrición, Ciencia de los Alimentos y Gastronomía, Facultad de Farmacia y Ciencia de los Alimentos, INSA-Universidad de Barcelona, España*

## Sesiones paralelas

14:30-16:00

Sala 1

S11 **Compuestos bioactivos de origen vegetal: presencia en alimentos, metabolismo, interacción con la microbiota y efectos en la salud**

Entidad organizadora:

**Grupo de Calidad, Seguridad y Bioactividad de Alimentos Vegetales. Departamento de Ciencia y Tecnología de Alimentos. Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura. Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CEBAS-CSIC, Murcia, España)**

Moderador:

**Ángel Gil Izquierdo**

*Investigador Científico. CEBAS-CSIC*

Ponencias:

**Polimetoxiflavonas de cítricos: estudio de su contenido en frutos y subproductos industriales para su posible uso como nutracéuticos**

**Alicia Marín Fernández**

*Técnico especializado del CSI. CEBAS-CSIC*

**El papel de la microbiota intestinal en el metabolismo y bioactividad de los apocarotenoides del azafrán**

**Rocío García Villalba**

*Científico Titular. CEBAS-CSIC*

**Los fitoquímicos de la dieta pueden ayudar a mejorar el síndrome metabólico a través de la modulación de la microbiota intestinal y el metabolismo de los ácidos biliares**

**Carlos Javier García Hernández-Gil**

*Postdoctoral. CEBAS-CSIC*

**Suplementos nutricionales avanzados para la prevención de enfermedades metabólicas en fase preclínica**

**Sofía Albolafio Deltell**

*Postdoctoral. CEBAS-CSIC*

**Oxilipinas vegetales. Nuevos compuestos bioactivos en alimentos vegetales de relevancia en nutrición y salud**

**Ángel Gil Izquierdo**

*Investigador Científico. CEBAS-CSIC*

14:30-16:00

**Sala 2** S12 **Estudio Latinoamericano de Nutrición y Salud (ELANS):  
Resultados y perspectivas**

Entidad organizadora:

**Departamento de Bioquímica, Escuela de Medicina, Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica. Departamento de Nutrición y Bioquímica, Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia. Colegio de Ciencias de la Salud, Universidad San Francisco de Quito, Quito, Ecuador. Centro de Estudios del Desarrollo, Universidad Central de Venezuela (CENDES-UCV). Fundación Bengoa, Caracas, Venezuela**

Moderador:

**Dr. Mauro Fisberg**

*Coordinador Centro de Excelência em Nutrição e Dificuldades Alimentares- Instituto Pensi- Sabará Hospital Infantil. Professor Associado - Escola Paulista de Medicina- UNIFESP- Federal University of Sao Paulo- Brazil. Pediatria e Nutrologia, Brazil*

Ponencias:

**Una narrativa del origen del proyecto y las lecciones aprendidas**

**Dra. Lilia Yadira Cortés Sanabria**

*Profesora titular II. Pontificia Universidad Javeriana*

**Principales resultados del Estudio Latino Americano de Nutrición y Salud**

**Dra. Georgina Gómez Salas**

*Catedrática. Escuela de Medicina, Universidad de Costa Rica*

**Dra. Martha Yépez García**

*Escuela de Medicina. Colegio de Ciencias de la Salud, COCSA. Universidad San Francisco de Quito*

**Ganancias, retos y desafíos de la investigación en nutrición y salud en los países ELANS**

**Dra. Marianella Herrera-Cuenca**

*Docente e investigadora. Universidad Central de Venezuela. Framingham State University. Simmons University*

14:30-16:00

**Sala 3** S13 **Frutos secos y salud humana:  
Evidencia y perspectivas**

Entidad organizadora:

**Universidad de Castilla - La Mancha, España**

Moderador:

**Vicente Martínez-Vizcaíno**

*Profesor. Universidad de Castilla-La Mancha*

Ponencias:

**Frutos secos para el envejecimiento saludable y la prevención del Alzheimer**

**Mònica Bulló Bonet**

*Profesora. University Rovira i Virgili (URV)*

**Frutos secos y salud mental: El Proyecto Nuts4Brain**

**Prof. Arthur Eumann Mesas**

*Profesor. Universidad de Castilla-La Mancha*

**La evidencia sobre los efectos del consumo de anacardos en la obesidad y la dislipidemia**

**Carla Soraya Costa Maia**

*Profesora. Universidade Estadual do Ceará*

14:30-16:00

Sala 4

S14

**Retos del sistema alimentario para una alimentación saludable y sostenible. Un enfoque ecosistémico**

Entidad organizadora:  
**COLNUD COLOMBIA**

Moderador:

**María Silvia Bohórquez MSc**

*Profesora de salud ambiental y asesora de alimentación saludable y sostenible. Pontificia Univ. Javeriana en Bogotá*

Ponencias:

**Tema Agua Claudia Campos, PhD. Sistema Alimentario y Derecho a la Alimentación**

**Dora Hilda Aya Baquero MSc**

*Nutricionista dietética. Docente Escuela de Ciencias de la Salud. MG Áreas Protegidas y Desarrollo ECO. Regional UCI. Costa Rica*

**Huella de carbono en el ciclo de vida del alimento**

**Carlos Alfonso Castillo PhD**

*Profesor Investigador. Facultad de Estudios Ambientales y Rurales de la Pontificia Universidad Javeriana*

**Sistemas Alimentarios, competencias para la transición a una dieta sostenible, saludable y soberana**

**María Silvia Bohorquez MSc**

*Profesora de salud ambiental y asesora de alimentación saludable y sostenible. Pontificia Univ. Javeriana en Bogotá*

14:30-16:00

Sala 5

S15

**Fortaleciendo el talento: Estrategias innovadoras para el desarrollo de recursos humanos en nutrición**

Entidad organizadora:

**Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá -INCAP-**

Moderador:

**Lic. José Renán de León**

*Director. INCAP*

Ponencias:

**Modelo de fortalecimiento de competencias profesionales a través de la plataforma virtual INCAP ... resultados relevantes**

**Norma Alfaro**

*Jefa de Departamento Técnico de Recursos Humanos. INCAP*

**Desarrollo de modelo sistémico para la creación y establecimiento de capacidades en diferentes áreas de Guatemala**

**Ana Irene Corado**

*Nutricionista. INCAP*

**Perspectivas y percepciones sobre el fortalecimiento de competencias, estrategias didácticas de las especializaciones ofrecidas por INCAP**

**Ana Lissette Guzmán Flores**

*Nutricionista. INCAP*

**Formación de recursos humanos en SAN para la incidencia y movilización de recursos en Honduras**

**Dalila Sierra**

*Gerente. Feed the Children, Honduras*

**16:30-18:00**

**Sala 1**

**S16**

**Simposio Instituto Privado de Nutrición Integral y de la Sociedad Paraguaya de Nutrición. Avances en Terapia Nutricional**

Entidad organizadora:

**Instituto Privado de Nutrición Integral (IPNI)  
Sociedad Paraguaya de Nutrición (SPN)**

Moderadores:

**Mg. Alberto Bareiro Arce**

*Docente. Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción". Paraguay*

**Dra. Ana Ferreira Heyn**

*Past President. FELANPE*

Ponencias:

**Insuficiencia intestinal: Manejo nutricional**

**Dra. Ana Ferreira Heyn**

*Past President. FELANPE*

**Sarcopenia en el paciente con cáncer: Diagnóstico y manejo nutricional**

**Mg. Raquel Franco Núñez**

*Jefa del Departamento de Nutrición. Hospital de Clínicas, Facultad de Ciencias Médicas Univ. Nacional de Asunción*

**Importancia del acompañamiento nutricional en el paciente oncológico**

**Dra. Laura Joy Ramírez**

*Jefa del Departamento de Nutrición. Instituto Nacional del Cáncer. Paraguay*

**Manejo de la hiperglucemia en pacientes con terapia nutricional**

**Dra. María Cristina Jiménez Bazzano**

*Coordinadora Maestría en Nutrición Humana. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Asunción*

16:30-18:00

Sala 2

S17

Desnutrición crónica infantil

Una deuda pendiente en la región: Desafíos y retos

Entidad organizadora:

**Fundación Ecuador Crece Contigo y Scaling Up Nutrition (SUN)**

Moderador:

**Msc. Estefani Jarrín**

*Coordinadora técnica y de investigación. Fundación Ecuador Crece Contigo*

Ponencias:

**Desnutrición Crónica un reto de Política Pública en Guatemala**

**Lorena López Donado**

*Coordinadora Licenciatura en Nutrición Clínica Docente de Nutrición Humana e Investigación.*

*Universidad Mariano Gálvez de Guatemala UMG*

**Una nueva forma de abordar la Desnutrición Crónica**

**Yadira Morejón**

*Docente Investigadora. Centro de Investigación en Salud Pública y Epidemiología Clínica (CISPEC).*

*Facultad de Ciencias de la Salud Eugenio Espejo. Universidad UTE, Quito, Ecuador*

**José Ruales Estupiñán**

*Director (Miembro del directorio). Fundación Ecuador Crece Contigo*

**Políticas Integrales para el abordaje de la desnutrición Crónica, el caso de Perú**

**Luis Cordero Muñoz**

*Docente en Salud Pública. Universidad Peruana Cayetano Heredia*

16:30-18:00

Sala 3

S18

Fortalecimiento de la atención nutricional materno-infantil en el primer nivel del sistema de salud de México y Guatemala

Entidad organizadora:

**Departamento de Salud, Universidad Iberoamericana**

Moderadores:

**Mónica Ancira Moreno, Ph.D.**

*Doctora. Observatorio Materno Infantil, Universidad Iberoamericana*

Ponencias:

**Atención nutricional materno infantil en el primer nivel de atención:**

**Un tema pendiente en la agenda pública**

**Dra. Mónica Ancira Moreno**

*Doctora. Observatorio Materno Infantil, Universidad Iberoamericana*

**Modelos y metodologías implicadas en el desarrollo de indicadores de calidad de la atención materno infantil en el primer nivel de atención**

**Dra. Elizabeth Hoyos Loya**

*Doctora. Observatorio Materno Infantil, Universidad Iberoamericana*

**Retos en la prevención y atención de la mala nutrición durante el embarazo y lactancia e infancia**

**Mtra. Soraya Burrola Méndez**

*Maestría en Nutrición Aplicada. Observatorio Materno Infantil. Universidad Iberoamericana*

**Situación actual de la mala nutrición materno-infantil en Guatemala**

**LN. Daniela María Tánchez Sandoval**

*Licenciada en Nutrición. Observatorio Materno Infantil, Universidad Iberoamericana*

**Conclusiones y reflexiones finales**

**Dra. Mónica Ancira Moreno**

*Doctora. Observatorio Materno Infantil, Universidad Iberoamericana*

16:30-18:00

Sala 4

S19

La nueva ruralidad y su efecto en los entornos alimentarios saludables y sostenibles

Entidad organizadora

**Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos (INTA), Universidad de Chile. Programa de Envejecimiento Activo y Saludable de la Universidad de Chile**

Moderador:

**Nelly Bustos Zapata, PhD**

*Profesora Asistente. Universidad de Chile*

Ponencias:

**Contextos internacionales para una alimentación saludable, sostenible e inocua.**

**Carmen Gloria González, PhD**

*Académica. INTA. Universidad de Chile*

**Aspectos sociales y demográficos a considerar en la nueva ruralidad**

**Moisés Sandoval González, PhD**

*Académico. INTA. Universidad de Chile*

**¿Cómo tener una alimentación sostenible?**

**El rescate de la agricultura familiar y el comercio local en la nueva ruralidad**

**Prof. Gabriela Lankin Vega, PhD**

*Académica. Facultad de agronomía. Universidad de Chile*

**Intervenciones para el fomento de la alimentación saludable, sostenible y con pertinencia cultural, en la nueva ruralidad. Caso de la isla de Chiloé. Chile.**

**Nelly Bustos Zapata, PhD**

*Profesora Asistente. Universidad de Chile*

16:30-18:00

Sala 5

S20

Composición nutricional, salud y comunicación alimentaria

Entidad organizadora:

**Sociedad Española de Nutrición (SEÑ)**

Moderador:

**Dra. Concepción M Aguilera**

*Catedrática. Universidad de Granada. CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

Ponencias:

**NUTRIFEN: Herramienta de composición nutricional de alimentos y bebidas**

**Dra. Rosaura Leis Trabazo**

*Coordinadora. Hospital Clínico Universitario de Santiago*

**Los edulcorantes como herramienta del control de azúcar en alimentos y bebidas**

**Dr. Rafael Urrialde de Andrés**

*Vocal de la Junta Directiva. Profesor. Sociedad Española de Nutrición. Universidad Complutense de Madrid y CEU San Pablo de Madrid*

**Divulgación como herramienta fundamental de educación alimentaria**

**Dra. M. Carmen Vidal Carou**

*Catedrática de Nutrición y Bromatología. Campus de l'Alimentació de Torribera, Universitat de Barcelona*

18:10-20:30

Salas 1 y 2

## Ceremonia de Inauguración

### Acto de inauguración

Autoridades de la Universidad de Antioquia, de la Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT), y de la Conferencia FINUT 2024

**Ponencia inaugural “Prof. Ángel Gil Hernández”**

*Los residuos como alternativa para la alimentación humana*

**Prof. Briana Davahiva Gómez Ramírez**

*Docente, Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad de Antioquia*

### Cocktail de Bienvenida

21:00

### Fin de jornada



# Viernes 25 de octubre 2024

07:30 **Apertura de Secretaría. Entrega de documentación**  
Centro de Eventos El Tesoro (CET)

08:00-08:45 **Desayuno Con-ciencia** (Inscritos previamente)  
**Explorando la ingesta dietética de micronutrientes en América Latina: Una discusión sobre el estado actual y las investigaciones DSM-Firmenich**  
Hotel Novotel El Tesoro (Salón Aburrá)  
**Prof. Georgina Gómez Salas**  
Profesora Investigadora, Departamento de Bioquímica, Escuela de Medicina, Universidad de Costa Rica.  
Investigadora del Estudio Latinoamericano de Nutrición y Salud

## Sesiones paralelas

09:00-10:30

**Sala 1**

**S21**

**Nuevos avances en el estudio de la obesidad infantil y sus comorbilidades. Proyecto IBEROMIC**

Entidad organizadora:

**CIBEROBN**

Moderador:

**Dra. Concepción Aguilera García**

Catedrática. Universidad de Granada. CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)

**Dr. Luis Moreno Aznar**

Investigador Principal, Grupo GENUD (Growth, Exercise, Nutrition and Development) Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Zaragoza, Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2). Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IISA), Zaragoza, España. Presidente de la FINUT

Ponencias:

**Alteraciones cardiometabólicas asociadas a niños con obesidad**

**Dra. Gloria Bueno Lozano**

Profesora Titular de Pediatría, Radiología y Medicina Física. Universidad de Zaragoza

**Estudio de los cambios de estilo de vida asociados al desarrollo de la obesidad infantil**

**Dra. Rosaura Leis Trabazo**

Catedrática de Pediatría. Universidad de Santiago de Compostela

**Nuevos biomarcadores asociados al desarrollo de resistencia a la insulina en niños con obesidad**

**Dr. Francisco Ruiz Ojeda**

Contratado Postdoctoral Juan de la Cierva. Universidad de Granada



09:00-10:30

Sala 2

S22

Éxitos y fracasos de intervenciones en ambientes alimentarios escolares de América Latina

Entidad organizadora:

**Fondo Conjunto de Cooperación México-Chile, AMEXCID-AGCID. CA Epidemiología Nutricional, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, México. Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad de Antioquia, Colombia. Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos, Universidad de Chile**

Moderador:

**Dr. Marcos Galván García**

*Líder del Cuerpo Académico de Epidemiología Nutricional, Universidad Autónoma de Hidalgo, México; Coordinador Técnico de proyecto «Desarrollo de un modelo de ambientes escolares saludables sustentables (Nutrento.org)» del Fondo Conjunto de Cooperación Chile-México. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo*

Ponencias:

**Introducción al diseño y evaluación de intervenciones en ambientes alimentarios escolares (AMAES), el caso NUTRENTO®**

**Dr. Marcos Galván**

*Líder del Cuerpo Académico de Epidemiología Nutricional, Universidad Autónoma de Hidalgo, México; Coordinador Técnico de proyecto «Desarrollo de un modelo de ambientes escolares saludables sustentables (Nutrento.org)» del Fondo Conjunto de Cooperación Chile-México. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo*

**La pertinencia cultural cómo un elemento de éxito o fracaso de las intervenciones en AMAES**

**Dra. Nelly Bustos**

*Profesora Asistente. Universidad de Chile*

**Éxitos y fracasos de la educación alimentaria nutricional en las intervenciones en AMAES**

**Dra. Teresita Alzate Yepes**

*Profesora Titular y Directora de la Revista Perspectivas en Nutrición Humana. Líder del Grupo de Investigación Interdisciplinaria en Educación para la Salud y Educación Nutricional. GIIESEN. Universidad de Antioquia*

**¿Es posible fortalecer la autoeficacia del docente para mejorar la educación alimentaria nutricional?**

**Mtro. Gabriel Lara Abad**

*Doctorante en Ciencias del Comportamiento Saludable. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo*

09:00-10:30

Sala 3

S23

Nutrición cardiovascular saludable

Entidad organizadora:

**Colegio Colombiano de Nutricionistas Dietistas**

Moderador:

**Mónica Forero Bogotá**

*Líder de comunicaciones. COLNUD*

Ponencias:

**Introducción a la Nutrición Cardiovascular**

**Mónica Forero Bogotá**

*Líder de comunicaciones. COLNUD*

**Microbiota y Salud Cardiovascular**

**Leany Brandón**

*Colegiada. Colegio Colombiano de Nutricionistas Dietistas*

**Polifenoles y Salud Cardiovascular**

**Sandra Pérez**

*Colegiada. Colegio Colombiano de Nutricionistas Dietistas*

**Dieta basada en plantas y Salud Cardiovascular**

**Maritza Gómez**

*Colegiada. Colegio Colombiano de Nutricionistas Dietistas*

**Café y enfermedades cardiovasculares**

**Yarima Navarro**

*Nutricionista. Colegio Colombiano de Nutricionistas Dietistas*

09:00-10:30

Sala 4

S24

Avenues to meet nutrient requirements within balanced and sustainable diets

Entidad organizadora:

**Nestlé Research & Development**

Moderador:

**Dra. Petra Klassen Wigger**

*Global Scientific Advisor Nutrition and Health. Nestlé Research and Development*

Ponencias:

**Capitalizing on the intrinsic value and diversity of plants for nutrition and sustainability**

**Dr. Isabelle Privat**

*Nestlé Institute of Agricultural Sciences. Plant Science Department*

**Food design for sustainability, food security, and enhanced nutrition**

**Prof. Vincenzo Fogliano**

*Professor. Wageningen University*

**How to meet micronutrient requirements in the context of affordable diets and climate change**

**Prof. Martin Bloem**

*Department of International Health. Department of Environmental Health and Engineering The Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, Baltimore, USA*

09:00-10:30

Sala 5

S25

Inmunonutrición y sostenibilidad

Entidad organizadora:

**International Society for Immunonutrition (ISIN), Instituto de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición (IICAN)**  
**Universidad de Guadalajara. Ciudad Guzmán, Jalisco, México**

Moderador:

**Dra. Nicoletta Righini**

*Instituto de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición (IICAN).  
Centro Universitario del Sur, Universidad de Guadalajara*

Ponencias:

**Uso de la dieta basada en plantas como estrategia sostenible para disminuir la disfunción del tejido adiposo**

**Dr. Luis Alexis Hernández Palma**

*Profesor-Investigador en el Instituto de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición (IICAN).  
Centro Universitario del Sur, Universidad de Guadalajara*

**Dietas basadas en plantas, su efecto sobre la microbiota intestinal**

**Dra. Ascensión Marcos**

*Departamento de Metabolismo y Nutrición. Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (ICTAN).  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

**Los insectos comestibles, efecto de su consumo sobre el sistema inmune y su relación con la sostenibilidad**

**Dra. Ligia Esperanza Díaz**

*Departamento de Metabolismo y Nutrición. Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (ICTAN).  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)*

10:30-11:00

Sala 1

PL2

**Presentación de libro. Childhood obesity:  
From basic knowledge to effective prevention**

**Luis A. Moreno**

*Investigador Principal, Grupo GENUD (Growth, Exercise, Nutrition and Development) Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Zaragoza, Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2).  
Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IISA), Zaragoza, España. Presidente de la FINUT*

10:30-11:00 Pausa café, **Sesión pósteres y visita a la Exposición Comercial**

## Conferencias temáticas

11:00-12:30

**Sala 1**

**CT6 Fisiopatología de las alteraciones del gusto y estrategias para su tratamiento**

**Prof. Ángel Gil Hernández**

*Profesor Emérito, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada. Instituto de Nutrición y Ciencia de los Alimentos "José Mataix" Universidad de Granada. Presidente de Honor de la FINUT, España*

11:00-12:30

**Sala 2**

**CT7 Retos en alimentación, nutrición y funcionalidad del adulto mayor**

**Marcos Galván**

*Cuerpo Académico de Epidemiología Nutricional, Universidad Autónoma del Edo. de Hidalgo, México*

11:00-12:30

**Sala 3**

**CT8 Obesidade e os novos medicamentos de emagrecimento**

**Durval Ribas Filho**

*Doctorado en Medicina por la Fundación Facultad de Medicina Rio Preto/FAMERP/São Paulo.*

*Profe. Titular Nutrologia Fac. Medicina Fundación Padre. Asociación Brasileña de Nutrología / ABRAN / Presidente*

11:00-12:30

**Sala 4**

**CT9 Dietas saludables sostenibles:  
Un compromiso que supera el contenido de nutrientes, alimentos consumidos o patrones alimentarios asociados**

**Laura Inés González Zapata**

*Profesora titular Escuela de Nutrición y Dietética. Coordinadora grupo de investigación en determinantes sociales y económicos de la salud y la nutrición. Presidente comité local Conferencia FINUT 2024. Universidad de Antioquia*

11:00-12:30

**Sala 5**

**CT10 Biodisponibilidad de hierro y zinc en papas biofortificadas, como una estrategia para disminuir la anemia y deficiencias nutricionales**

**Ma. Reyna Liria**

*Investigadora, Instituto de Investigación Nutricional, Perú*

13:15-14:15 **Almuerzo Con-ciencia** (Inscritos previamente)

**¿Cómo nos preparamos nutricionalmente para envejecer?**

**Haleon**

*Hotel Novotel El Tesoro (Salón Aburrá)*

**ND Claudia Contreras**

*Contreras, Nutricionista Dietista. Especialista en Nutrición Clínica y Especialista en Docencia Universitaria*

## Sesiones paralelas

14:30-16:00

**Sala 1 S26** **Obesidad: Fisiopatología y terapias actuales**

Entidad organizadora:

**Asociación Brasileña de Nutrología (ABRAN)**

Moderador:

**Dr. Mauro Fisberg**

*Coordenador Centro de Excelência em Nutrição e Dificuldades Alimentares- Instituto Pensi- Sabará Hospital Infantil. Professor Associado - Escola Paulista de Medicina- UNIFESP- Federal University of Sao Paulo- Brazil. Pediatria e Nutrologia, Brazil*

Ponencias:

**Eje microbiota-cerebro e intestino en la obesidad**

**Prof. Dr. Durval Ribas-Filho**

*Presidente. Asociación Brasileña de Nutrología (ABRAN)*

**Pacientes obesos en la infancia: ¿Cómo tratarla en la práctica clínica?**

**Prof. Dr. Carlos Nogueira-de-Almeida**

*Professor Adjunto. Universidade Federal de São Carlos*

**Suplementación: Fitoterapéutica en la obesidad – práctica clínica**

**Dra. Marcella Garcez Duarte**

*Docente. Associação Brasileira de Nutrologia*

14:30-16:00

Sala 2

S27

Desafío de innovación social para mejorar la alimentación de mujeres adolescentes

Entidad organizadora:

**Grupo de Investigación Alimentación y Nutrición Humana (GIANH) de la Escuela de Nutrición y Dietética de la Universidad de Antioquia, Academia de Ciencias de New York, World Vision, Fundación Centro Internacional de Educación y Desarrollo Humano (CINDE)**

Moderador:

**Luis A. Moreno**

*Investigador Principal, Grupo GENUD (Growth, Exercise, Nutrition and Development) Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Zaragoza, Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2). Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IISA), Zaragoza, España. Presidente de la FINUT*

Ponencias:

**Alimentación en mujeres adolescentes:**

**¿Cuán lejos estamos de las recomendaciones?**

**Nathalia Correa Guzmán**

*Docente de cátedra, Integrante del Grupo de Investigación Alimentación y Nutrición Humana. GIANH. Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad de Antioquia*

**Un desafío de educación nutricional e innovación social para mejorar los hábitos alimentarios de mujeres adolescentes**

**Keren Milena Cano Pulgarín**

*Docente e investigadora. Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad de Antioquia*

**Transformando la Alimentación:**

**Impacto de una intervención educacional en la dieta de mujeres adolescentes**

**Sandra Lucía Restrepo Mesa**

*Profesora titular, Coordinadora del Grupo de Investigación Alimentación y Nutrición Humana. GIANH. Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad de Antioquia*

14:30-16:00

Sala 3

S28

Lipofenoles y compuestos de oxidación de ácidos grasos.  
Uso, aplicación y perspectivas en nutricosmética

Entidad organizadora:

**Grupo REM (Reconocimiento y Encapsulación Molecular)**  
**Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM)**

Moderador:

**Nuria Vela de Oro**

*Profesora Titular. Universidad Católica de Murcia*

Ponencias:

**Neuroprostanes derived from radical oxidation of DHA:  
Promising oxylipins for health**

**Thierry Durand**

*Senior Research. Institute of Biomolecules Max Mousseron (IBMM). UMR 5247-CNRS,  
Faculty of Pharmacy, University of Montpellier-ENSCM.*

**Lipofenoles de hidroxitirosol del aceite de oliva y otros compuestos de origen  
lipídico con interés en la salud y en nutricosmética**

**Ángel Gil Izquierdo**

*Investigador. Comité Científico de la Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN).  
Ministerio de Ciencia e Innovación*

**Lipofenoles de resveratrol. Nutrición e importancia en la salud**

**José Antonio Gavaldón Hernández**

*Vicedecano Grado Biotecnología. Universidad Católica de Murcia*

**Nutricosmética. La importancia de los compuestos bioactivos  
Prevención de la salud en la piel por dentro y por fuera**

**Sergio Navarro**

*Investigador. Universidad Católica de Murcia*

14:30-16:00

Sala 4

S29

**Aportes a la nutrición desde la biodiversidad en centroamérica.  
Rol de la academia como promotora de soluciones basadas  
en la naturaleza**

Entidad organizadora:

**Escuela Agrícola Panamericana Zamorano**

Moderador:

**Prof. Adriana Hernández**

*Profesora en Nutrición y Seguridad Alimentaria. Escuela Agrícola Panamericana Zamorano*

Ponencias:

**¿Qué evidencia existe entre la biodiversidad, el cambio climático y la malnutrición en las Américas?**

**Prof. Adriana Hernández**

*Profesora en Nutrición y Seguridad Alimentaria. Escuela Agrícola Panamericana Zamorano*

**Caracterización de componentes nutricionales de alimentos tradicionales de la biodiversidad en Honduras**

**Dr. Luis Fernando Maldonado**

*Profesor asociado en Química y Análisis de Alimentos Jefe Técnico del Laboratorio de Análisis de Alimentos.*

*Escuela Agrícola Panamericana Zamorano*

**Macroalgas marinas como alternativa alimentaria sostenible y saludable en Panamá**

**Yasibeth Barrios**

*Licenciatura de Seguridad Alimentaria y Nutricional. Universidad Especializada de las Américas. Investigadora de la*

*Red Estudiantil para el Desarrollo de la Seguridad Alimentario y Nutricional. Panamá*

**Valor nutritivo de plantas y semillas nativas en Guatemala: oportunidades para su revalorización y rescate del conocimiento sobre su uso en la prevención de la malnutrición**

**MSC. Lorena López Donado**

*Coordinadora Licenciatura en Nutrición Clínica Docente de Nutrición Humana e Investigación.*

*Universidad Mariano Gálvez de Guatemala UMG*



14:30-16:00

Sala 5 S30

**Compuestos Bioactivos:  
Nuevos retos en salud y seguridad alimentaria**

Entidad organizadora:

**Instituto de Nutrición y Tecnología de los alimentos.  
Universidad de Granada**

Moderador:

**Dra. María Dolores Ruiz López**

*Profesora Emérita, Departamento Nutrición y Bromatología, Universidad de Granada. Instituto de Nutrición y Ciencia de los Alimentos "José Mataix" Universidad de Granada*

Ponencias:

**Efectos de los flavanoles del cacao en la función cognitiva y neurogénesis hipocampal adulta**

**Dra. Celia Rodríguez Pérez**

*Profesora Titular de Nutrición y Bromatología. Universidad de Granada*

**Compuestos saludables de las mieles y contaminantes**

**Dr. Jesús Rodríguez Huertas**

*Catedrático de Fisiología. Universidad de Granada*

**Microbiota humana como fuente de metabolitos bioactivos y nuevos alimentos: aspectos regulatorios**

**Dra. Margarita Aguilera Gómez**

*Catedrática de Microbiología. Universidad de Granada*

16:00-16:30 Pausa café, **Sesión pósteres y visita a la Exposición Comercial**

16:30-18:00

Sala 1

S31

**Proyecto CORALS: Estudio longitudinal para determinar los factores de riesgo que se asocian con la obesidad infantil**

Entidad organizadora:

**Proyecto CORALS**

**(Childhood Obesity Risk Assessment Longitudinal Study) y CIBEROBN**

Moderador:

**Dra. Mercedes Gil-Campos**

*Hospital Universitario Reina Sofía, Universidad de Córdoba, España. Consorcio CIBER, M.P. Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN), Instituto de Salud Carlos III*

Ponencias:

**CORALS:**

**Estudio español en preescolares para evaluar el riesgo de desarrollo de obesidad**

**Dra. Mercedes Gil-Campos**

*Hospital Universitario Reina Sofía, Universidad de Córdoba, España. Consorcio CIBER, M.P. Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN), Instituto de Salud Carlos III*

**Determinantes y consecuencias del comportamiento alimentario en niños españoles**

**Dra. María Luisa Miguel**

*Grupo de Investigación GENUUD, Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2). Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Zaragoza. CIBER. Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

**Evaluación de la actividad física y el sedentarismo en la cohorte CORALS**

**Dr. Francisco Jesús Llorente-Cantarero**

*Departamento de Didácticas Específicas, Facultad de Educación y Psicología, Universidad de Córdoba. CIBER. Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

**Diferencias en la microbiota de una población pediátrica y relación con el estado ponderal**

**Dr. Santiago Navas Carretero**

*PHD Investigador. Facultad de Farmacia y Nutrición, Universidad de Navarra. CIBER. Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

16:30-18:00

Sala 2

S32

Uso de edulcorantes bajos en calorías/sin calorías en Iberoamérica: La ciencia que respalda la regulación y las recomendaciones mundiales y regionales

Entidad organizadora:

**International Sweeteners Association (ISA)**

Moderador:

**Prof. Ángel Gil Hernández**

*Profesor Emérito, Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada. España*

Ponencias:

**Regulación y evaluación de ingestas de edulcorantes bajos en calorías/sin calorías en Iberoamérica**

**Dra. Susana Socolovsky**

*PhD. CFS. Food Regulatory & Scientific Affairs Consultant. International Academy of Food Science & Technology*

**Recomendaciones sobre el uso de edulcorantes bajos en calorías/sin calorías para el control del peso y la salud cardiometabólica**

**Dr. Brian Cavagnari**

*MD. MSc. PhD. Universidad Católica Argentina*

**¿La exposición a los productos dulces influye en el gusto por lo dulce en niños y adultos?**

**Dra. Adriana Gámbaro**

*Doctora. Universidad de la República, Uruguay*

16:30-18:00

Sala 3

S33

Simposio AMENAC: Pautas actuales y futuras en diversas situaciones de interés de la Nutrición Clínica

Entidad organizadora:

**Asociación Mexicana de Nutriología A.C. (AMENAC)**

Moderador:

**Mtra. Airam Anerim Guillén Suárez, NC**

Ponencias:

**Los postbióticos y tendencias en suplementación en la era de los bióticos**

**MCS. Elisa Gómez Reyes, NC**

*Profesor. Investigador. Tecnológico de Monterrey y Universidad Anáhuac de Querétaro*

**La Dieta de la milpa como una propuesta de patrón alimentario basado en plantas para los enfermos renales de América Latina**

**Dra. María de los Ángeles Espinosa Cuevas**

*Investigadora en Ciencias Médicas C. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán*

**Tendencias presentes y futuras de la alimentación del lactante:**

**Estrategia de prevención para factores de riesgo de enfermedades asociadas a la alimentación**

**Dra. Liliana Ladino Meléndez**

*Fundadora. Directora CIENutrition. Nutricionista Especialista en Nutrición Clínica Pediátrica*

16:30-18:00

Sala 4

S34

Simposio FINUT:

Acciones y oportunidades de colaboración con la FINUT

Entidad organizadora:

**Fundación Iberoamericana de Nutrición (FINUT)**

Moderador:

**Miguel Fernández González**

*Gerente. FINUT*

Ponencias:

**Acciones de la FINUT para la región iberoamericana**

**Miguel Fernández González**

*Gerente. FINUT*

**Últimos proyectos de la FINUT:**

**“Suplemento científico Micronutrientes en América Latina”**

**“Informe científico Nutrición temprana en América Latina y el Caribe”**

**María José Soto Méndez**

*Directora Científica. FINUT*

**Jennifer Bernal Rivas**

*Investigadora invitada. FINUT*

**Espacio de relacionamiento con las entidades asistentes**

16:30-18:00

Sala 5

S35

**Reconstrucción de dietas tradicionales saludables y sostenibles en América Latina**

Entidad organizadora:

**Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas, Universidad de Montemorelos y Universidad Autónoma de Yucatán**

Moderador:

**Dra. Vidalma del Rosario Bezares Sarmiento**

Ponencias:

**Variabilidad de Grupos de alimentos y modelos de dietas tradicionales en la Región de las Américas**

**Dra. María Luisa Ávila Escalante**

*Profesora Investigadora. Universidad Autónoma de Yucatán*

**Aporte promedio de macro y micronutrientes en dietas tradicionales locales y regionales**

**Mtra. Griselda Castro Contreras**

*Profesor investigador. Universidad de Montemorelos*

**Síntesis de Revisión sistemática sobre alimentación segura, saludable, sostenible y social en Latinoamérica**

**Dra. María Elena Acosta Enríquez**

*Catedrática, Profesora e investigadora Emérita. Universidad de Montemorelos*

18:30

**Fin de jornada**

# Sábado 26 de octubre 2024

08:30 **Apertura de Secretaría.** Entrega de documentación  
*Centro de Eventos El Tesoro (CET)*

08:00-08:45 **Desayuno Con-ciencia** (Inscritos previamente)  
*Hotel Novotel El Tesoro (Salón Aburrá)*

09:00-10:30

**Sala 1 S36 Composición corporal y sus determinantes  
en el ciclo de la vida**

Entidad organizadora:

**Universidad de Antioquia (COL), Pontificia Universidad Javeriana (COL),  
Universidad de la República (UY)**

Moderador:

**Prof. Juan Carlos Aristizabal Rivera, PhD**

Ponencias:

**Evaluación del Estado Nutricional en Pediatría: más allá del peso**

**Prof. Diana Córdoba, PhD**

*Profesora. Pontificia Universidad Javeriana*

**Composición corporal y marcadores inflamatorios en niños y adolescentes**

**Prof. Estela Skapino, PhD**

*Profesora Titular. Universidad de la República*

**Mioquinas, Salud Metabólica y Composición Corporal en adultos**

**Prof. Juan Camilo Calderón, MD. PhD**

*Profesor. Universidad de Antioquia*

**Importancia del estudio de la Composición Corporal en el adulto mayor**

**Prof. Marina Moirano, MSc**

*Profesora Agregada. Universidad de la República*

09:00-10:30

Sala 2

S37

Aportes a la investigación en Seguridad Alimentaria y Nutricional en población originaria hondureña

Entidad organizadora:

**Escuela Agrícola Panamericana Zamorano**

Moderador:

**Prof. Dora Suyapa Díaz Quintero**

*Docente Investigadora. Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)*

Ponencias:

**Vigilancia en Seguridad Alimentaria y Nutricional: abordaje en el pueblo originario Lenca de Honduras**

**Prof. Adriana Hernández**

*Profesora en Nutrición y Seguridad Alimentaria. Escuela Agrícola Panamericana Zamorano*

**Métodos prácticos de investigación, aspectos éticos y la cosmovisión del pueblo originario lenca**

**Victor Vargas**

*Coordinador. Programa Nacional de Desarrollo Rural y Urbano Sostenible SAG-PRONADERS*

**Estado Nutricional, indicadores nutricionales críticos de población étnica hondureña**

**Yezimiel Bustillo**

*Asistente laboratorio nutrición humana. Escuela Agrícola Panamericana Zamorano*

**Pueblos originarios en Honduras: importancia cultural para la seguridad alimentaria desde un ecosistema social y educativo en Estado de Derecho**

**Dora Suyapa Díaz Quintero**

*Docente Investigadora. Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)*

09:00-10:30

Sala 3

S38

Explorando la Salud Única en la vida cotidiana: Estrategias para una vida equilibrada

Entidad organizadora:

**AISCA (Academia Internacional de Salud y Ciencia de los Alimentos)**

Moderador:

**Dr. Mauro Fisberg**

*Coordinador Centro de Excelência em Nutrição e Dificuldades Alimentares- Instituto Pensi- Sabará Hospital Infantil. Professor Associado - Escola Paulista de Medicina- UNIFESP- Federal University of Sao Paulo- Brazil. Pediatría e Nutrología, Brazil*

**Dra. Virginia Weffort**

*Professora Associada em Pediatría. Universidade Federal do Triângulo Mineiro*

Ponencias:

**Salud Única – aplicada a nuestros días**

**Dra. Georgia Castro**

*Nutricionista e ingeniero de alimentos. AISCA y VivaNutrição*

**El poder de los nutrientes en la salud de la población**

**Dr. Durval Ribas Filho**

*Presidente. Asociación Brasileña de Nutrología (ABRAN)*

**La orientación individual enfocada en la “Salud Única”**

**Dra. Anita Sachs**

*Nutricionista. Directora. AISCA*

09:00-10:30

Sala 4

S39

Prevención de la obesidad infantil y sus co-morbilidades

Entidad organizadora:

**CIBEROBN**

Moderador:

**Luis A. Moreno Aznar**

*Investigador Principal, Grupo GENUD (Growth, Exercise, Nutrition and Development) Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad de Zaragoza, Instituto Agroalimentario de Aragón (IA2). Instituto de Investigación Sanitaria de Aragón (IISA), Zaragoza, España. Presidente de la FINUT*

Ponencias:

**Ensayo clínico aleatorio para prevención de la obesidad infantil, mediante estilos de vida Mediterráneos. Resultados tras un año de intervención. Estudio Meli-Pop**

**Dr. Luis A. Moreno Aznar**

*Catedrático de Metodología de la Investigación Facultad de Ciencias de la Salud e Investigador Principal del Grupo GENUD. Grupo GEDNUD. Universidad de Zaragoza, España*

**Experiencia de la intervención con actividad física en el estudio Meli-Pop durante el primer año de seguimiento**

**Francisco Llorente Cantarero**

*Profesor Contratado Doctor. Facultad de Educación, IMIBIC, Universidad de Córdoba*

**Modificación del metaboloma en plasma de los niños con riesgo de obesidad tras la intervención con dieta mediterránea durante un año**

**M<sup>a</sup> Dolores Mesa García**

*Catedrática. Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos, Universidad de Granada*

**Los estilos de vida en la prevención y el tratamiento de la esteatosis hepática pediátrica**

**Idoia Labayen Goñi**

*Profesora Titular del Departamento de Ciencias de la Salud. Universidad Pública de Navarra, España.*

09:00-10:30

Sala 5

S40

Nutrición y desarrollo materno-infantil

Entidad organizadora:

**Sociedad Española de Nutrición (SEÑ)**

Moderador:

**Dra. Concepción M Aguilera**

*Catedrática. Universidad de Granada. CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

Ponencias:

**Ingesta y metabolismo de ácidos grasos poliinsaturados n-6 y n-3, un vínculo con el embarazo**

**Rodrigo Valenzuela, B.**

*Profesor Asociado. Facultad de Medicina, Universidad de Chile. Sociedad Chilena de Nutrición (SOCHINUT)*

**Nuevos métodos no invasivos para evaluar el estado intestinal en lactantes**

**Elvira Larqué**

*Catedrática. Universidad de Murcia, España. Sociedad Española de Nutrición, SEÑ*

**Actualizaciones sobre el hábito de desayuno en la infancia y adolescencia**

**Natalia Giménez Legarre**

*Investigador postdoctoral. Universidad de Zaragoza, España. Grupo GENUD*

**Tendencias globales en la salud cardiovascular y emocional de los adolescentes.**

**Nuevos retos en salud pública**

**Iris Iglesia Altaba**

*Doctora. Investigadora. Universidad de Zaragoza, España. Grupo GENUD*

10:30-11:00 Pausa café, **Sesión pósteres y visita a la Exposición Comercial**



11:00-12:30

Sala 1

S41

Más allá de amamantar. Evidencia para favorecer las acciones por la salud y la nutrición de la mujer que lacta

Entidad organizadora:

**Grupo de Calidad, Seguridad y Bioactividad de Alimentos Vegetales. Departamento de Ciencia y Tecnología de Alimentos. Centro de Edafología y Biología Aplicada del Segura-Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CEBAS-CSIC, Murcia, España), Grupo de Investigación Alimentación y Nutrición Humana (GIANH) de la Escuela de Nutrición y Dietética de la Universidad de Antioquia**

Moderador:

**Dra. Concepción Aguilera García**

*Catedrática. Universidad de Granada. CIBER de Obesidad y Nutrición (CIBEROBN)*

Ponencias:

**Estado nutricional de la mujer que lacta: una prioridad para la acción en el ciclo reproductivo**

**Sandra Lucía Restrepo Mesa**

*Profesora titular. Coordinadora del Grupo de Investigación Alimentación y Nutrición Humana. GIANH Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad de Antioquia*

**Transferencia de ácidos grasos al recién nacido a través de la leche humana**

**Nathalia Correa Guzmán**

*Docente de cátedra, Integrante del Grupo de Investigación Alimentación y Nutrición Humana. GIANH Escuela de Nutrición y Dietética, Universidad de Antioquia*

**Nuevos compuestos lipídicos en la leche humana y su relación con la salud materno-infantil**

**Ángel Gil Izquierdo**

*Investigador Científico. CEBAS-CSIC*

11:00-12:30

Sala 2

S42

Simposio ACOFANUD: Innovación en alimentación y nutrición

Entidad organizadora:

**Asociación Colombiana de Facultades de Nutrición y Dietética (ACOFANUD)**

Moderador:

**Prof. Piedad Roldán Jaramillo**

Ponencias:

**Conflictos socio ambientales y sus implicaciones en la soberanía alimentaria. El caso de Antioquia**

**Prof. Lorena Patricia Mancilla López**

*Profesora. Escuela de Nutrición y Dietética Universidad de Antioquia. Grupo de Investigación en Determinantes Sociales y Económicos de la salud y la nutrición*

**Métodos experimentales en innovación de alimentos**

**Prof. Alberto Ángel Marín**

*Profesor. Universidad Industrial de Santander*

**Nutrición Deportiva y Sostenible**

**Prof. Erleny Rincón**

*Profesor. Institución Universitaria Escuela Nacional del Deporte*

11:00-12:30

Sala 3

S43

Contextos sociales y aspectos culturales de la alimentación en el quehacer del nutricionista dietista

Entidad organizadora  
**Universidad de Antioquia**

Moderador:

**Prof. Luz Marina Arboleda Montoya**

*Docente. Investigadora. Universidad de Antioquia-Medellín*

Ponencias:

**Contextos y simbolismos alimentarios en intervenciones nutricionales**

**Prof. Luz Marina Arboleda Montoya**

*Docente. Investigadora. Universidad de Antioquia-Medellín*

**Comedores comunitarios en Cali:**

**Experiencias alimentarias desde la perspectiva social y cultural de las gestoras**

**Prof. Alexandra Pava Cárdenas**

*Docente. Pontificia Universidad Javeriana*

**Contextos alimentarios y culturales en comunidades indígenas de México**

**Prof. Yuribia Velásquez Galindo**

*Docente. Investigadora. Universidad Veracruzana*

11:00-12:30

Sala 4

S44

Impacto de la Dieta Mediterránea, la inflamación y la homeostasis vascular en el desarrollo de obesidad infantil

Entidad organizadora:  
**Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER)**

Moderador:

**Rosa María Lamuela Raventós**

*Profesora en ICREA Academia. Departamento de Nutrición, Ciencia de los Alimentos y Gastronomía, Facultad de Farmacia y Ciencia de los Alimentos, INSA-Universidad de Barcelona, España*

Ponencias:

**Compuestos Fenólicos:**

**Explorando su papel en la prevención de la obesidad infantil**

**Emily Laveriano Santos**

*Investigadora Postdoctoral. Universidad de Barcelona*

**Explorando el perfil de biomarcadores de inflamación en población pediátrica que sigue un patrón de dieta mediterráneo**

**Rosa María Casas Rodríguez**

*Investigadora y Docente asociada. Centro de Investigación Biomédica en Red Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición (CIBEROBN), Instituto de Salud Carlos III, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Universidad de Barcelona, España*

**Efectos de la Dieta Mediterránea en la liberación de vesículas extracelulares relacionadas con el riesgo cardiovascular en la infancia**

**Gemma Chiva-Blanch**

*Investigadora y Docente. Health Sciences Faculty, Universitat Oberta de Catalunya (UOC) Barcelona, Spain, Biomedical Network Research Centre on Obesity and Nutrition Physiopathology (CIBEROBN)*

*Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain*

11:00-12:30

Sala 5

S45

**Relevancia de la ingesta de nitratos vegetales en la salud oral y cardiovascular por el Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional**

Entidad organizadora:

**Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara**

Moderador:

**Dra. Barbara Vizmanos Lamotte**

*Profesora investigadora. Doctorado en Ciencias de la Nutrición Traslacional, Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara, México*

Ponencias:

**Enfermedades bucales y su relación con riesgo cardiovascular en Iberoamérica**

**Dra. Alondra del Carmen Ruiz Gutiérrez**

*Profesora de asignatura de la Especialidad en Periodoncia. Universidad de Guadalajara  
Centro Universitario de Ciencias de la Salud*

**Ingesta de nitratos vegetales y sus mecanismos de acción en la salud oral y cardiovascular**

**Dra. Lucrecia Susana Carrera Quintanar**

*Profesora Investigadora Titular A. Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de Ciencias de la Salud*

**Intervenciones nutricionales con nitratos vegetales en la terapia de enfermedades bucales y riesgo cardiovascular en población Iberoamericana**

**Dra. Yolanda Fabiola Márquez Sandoval**

*Profesora Investigadora Titular A. Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de Ciencias de la Salud*

12:30-13:30

Sala 1

**Ceremonia de Clausura**

**Entrega de premios a mejores comunicaciones:  
Oral y póster**

14:00

**Fin de jornada**