



CONFERENCIA  
**FINUT 2020**  
11-13 OCTUBRE **VIRTUAL**  
Trabajando todos unidos por una nutrición mejor



## PROGRAMA CIENTÍFICO

domingo, 11 de octubre de 2020

### Sala Virtual 1

15:15 - 15:55 Ceremonia Inaugural y apertura de la Conferencia

#### Ceremonia Inaugural y apertura de la Conferencia

**Ponente:** Prof. Ángel Gil Hernández

*Presidente de la FINUT. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II  
Universidad de Granada, España*

#### Ceremonia Inaugural y apertura de la Conferencia

**Ponente:** Prof Luis A. Moreno Aznar

*Presidente del Comité Organizador  
Facultad de Ciencias de la Salud  
Grupo de investigación Growth, Exercise, Nutrition and Development (GENUD).  
Universidad De Zaragoza. España*

#### Conferencia Inaugural

**Ponente:** Armando Roberto Tovar Palacio

*Jefe del Departamento de Fisiología y Nutrición.  
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición, Salvador Zubirán*

16:10 - 17:48 SP01: Lípidos bioactivos y salud humana. 1ª Parte: Vitamina E  
**Moderador:** Solomons, Dr. Noel W.

#### **Bienvenida e introducción**

**Ponente:** Prof. Ángel Gil Hernández

*Presidente de la FINUT. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II  
Universidad de Granada, España*

**Vitamina E: Perspectivas de las funciones biológicas y requerimientos a través del ciclo de la vida. "Vitamin E: an overview of biological actions and requirements through the lifecycle"**

**Ponente:** Dr. Manfred Eggersdorfer

*DSM Nutritional Products, Suiza*

#### **Estado de vitamina E en América Latina**

**Ponente:** Dr. Noel W. Solomons

*Director Científico  
Centro de Estudios en Senectud y Sensoriopatías, Impedimentos y Alteraciones  
Metabólicas (CESSIAM)  
Guatemala*

#### **Homenaje al Ing. Héctor Cori**

**Ponente:** Dr. Manfred Eggersdorfer<sup>1</sup>, Dr. Noel W. Solomons<sup>2</sup>, Prof. Ángel Gil Hernández<sup>3</sup>,  
Ing. Héctor Cori<sup>4</sup>

<sup>1</sup>*DSM Nutritional Products, Suiza*

<sup>2</sup>*CESSIAM, Guatemala*

<sup>3</sup>*Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II, Universidad de Granada,  
España*

<sup>4</sup>*DSM Nutritional Products, Latinoamérica*

17:50 - 19:20 SP01: Lípidos bioactivos y salud humana. 2ª Parte: Vitamina D

**Moderador:** Gil Hernández, Prof. Ángel

**Vitamina D: acciones biológicas y estado nutricional a nivel global**

**Ponente:** Dr. Mario Efraín Flores Aldana

*Área de Vigilancia de la Nutrición Centro de Investigación en Nutrición y Salud  
Instituto de Salud Pública de México*

**Un novedoso método para determinar el estado de vitamina D y sus metabolitos en leche humana y suero usando isótopos estables**

**Ponente:** Prof. Ángel Gil Hernández

*Presidente de la FINUT. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II  
Universidad de Granada, España*

**Perspectivas del método novedoso de determinación de vitamina D aplicado a muestras de leche humana de Guatemala**

**Ponente:** Lic. Alejandra Zamora Argueta

*Nutricionista  
CeSSIAM*

19:30 - 21:00 SP01: Lípidos bioactivos y salud humana. 3ª Parte: ácidos grasos poliinsaturados de cadena larga

**Moderador:** Campoy Folgoso, Prof. Cristina

**Papel biológico y metabolismo de los ácidos grasos poliinsaturados**

**Ponente:** Prof. Ángel Gil Hernández

*Presidente de la FINUT. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II  
Universidad de Granada, España*

**Transferencia materno-fetal de ácidos grasos poliinsaturados a través de la placenta**

**Ponente:** Dr. Elvira Larqué Daza

*Secretaria Científica  
University of Murcia*

**Efectos a largo plazo de los ácidos grasos poliinsaturados en el crecimiento, desarrollo neurológico y prevención de la enfermedad en la infancia**

**Ponente:** Prof. Cristina Campoy Folgoso

*Departamento de Pediatría Universidad de Granada, España*

**Perspectivas del uso de tarjetas de conservación de muestras de leche humana en la determinación del estado de ácidos grasos poliinsaturados de cadena larga en mujeres lactantes en Mesoamérica**

**Ponente:** Lic. Claudia Lorena Arriaga

*CeSSIAM*

Sala Virtual 2

**16:10 - 17:48** Encuentro con los expertos: **Edulcorantes bajos en calorías y sin calorías en salud pública: ¿por qué existe controversia acerca de su papel en la obesidad y la diabetes?**

**Moderador:** Cavagnari, Brian

**Edulcorantes bajos en calorías y sin calorías: ¿ayudan o perjudican en la reducción calórica y pérdida de peso?**

**Ponente:** Brian Cavagnari

**Edulcorantes bajos en calorías/sin calorías, control glucémico y sensibilidad a la insulina: Evidencias procedentes de ECAs y estudios observacionales**

**Ponente:** Hugo Laviada-Molina

**17:50 - 19:20** Encuentro con el experto: **Alimentación responsable y alternativas saludables a partir de los 2 años**

**Alimentación responsable y alternativas saludables a partir de los 2 años**

**Ponente:** María Fernanda González Medina

*Consulta privada Mafergastropedia*

**19:30 - 21:00** Encuentro con el experto: **Brecha nutricional en México en adultos mayores de 50 años y hambre oculta**

**Brecha nutricional en México en adultos mayores de 50 años y hambre oculta**

**Ponente:** Maestra Gabriela Chico Barba

Sala Virtual 3

16:10 - 17:48 S08: Estrategias de intervención durante la gestación y la lactancia. Realidades construidas a partir de la evidencia científica

**Moderador:** Restrepo Mesa, Prof. Sandra Lucia

**Estrategias de intervención durante la gestación y la lactancia. Realidades construidas a partir de la evidencia científica**

**Ponente:** Prof. Sandra Lucia Restrepo Mesa

*Nutricionista Dietista, Magíster en Salud Colectiva, Especialista en Nutrición Humana. Profesora Escuela de Nutrición y Dietética Universidad de Antioquia, Colombia*

**Suplementación durante la gestación, una alianza entre la academia, la industria y el Estado.**

**Ponente:** Prof. Sandra Lucia Restrepo Mesa

*Nutricionista Dietista, Magíster en Salud Colectiva, Especialista en Nutrición Humana. Profesora Escuela de Nutrición y Dietética Universidad de Antioquia, Colombia*

**Intervenciones con mujeres gestantes, a partir de evidencia científica. Del concepto a la acción en alimentación y nutrición**

**Ponente:** Prof. Sandra Lucia Restrepo Mesa

*Nutricionista Dietista, Magíster en Salud Colectiva, Especialista en Nutrición Humana. Profesora Escuela de Nutrición y Dietética Universidad de Antioquia, Colombia*

**Experiencias significativas para promover, proteger y apoyar la cultura del amamantamiento**

**Ponente:** Prof. Beatríz Elena Parra-Sosa

*Magíster en Ciencias Básicas Biomédicas Profesora Escuela de Nutrición y Dietética. Universidad de Antioquia, Colombia*

**Taller mis primeros alimentos, acercamiento a padres de familia y personal de salud al tema de alimentación complementaria**

**Ponente:** Natalia Yaneth Zapata López

*Nutricionista – Dietista, Magíster en Ciencias de la Alimentación y la Nutrición Humana. Profesora Escuela de Nutrición y Dietética Universidad De Antioquia*

**19:30 - 21:00** Encuentro con el experto: Los retos de la nutrición en el siglo XXI: De lo convencional a lo funcional

Los retos de la nutrición en el siglo XXI: De lo convencional a lo funcional

**Ponente:** PhD Edwin Enrique Martínez Leo

Sala Virtual 1

15:30 - 17:00 S31: Lo común y lo diferente de la obesidad

**Moderador:** Marcos Sánchez, Prof. Ascensión

**Microbiota y obesidad**

**Ponente:** Prof. Ascensión Marcos Sánchez

*Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (ICTAN-CSIC)*

**Síndrome de Down y obesidad**

**Ponente:** Dra. Sonia Gómez Martínez

*Dra. Farmacia*

*ICTAN-CSIC*

**Diabetes y obesidad**

**Ponente:** Dra. Roxana Valdés Ramos

*Profesora*

*Facultad de Medicina. Universidad Autónoma Del Estado De México*

**Antioxidantes y obesidad**

**Ponente:** Dra. Beatriz Elina Martínez-Carrillo

*Profesor-investigador*

*Universidad Autónoma Del Estado De México*

17:10 - 18:40 S24: Anemia Ferropriva: progresos y dificultades

**Moderador:** Cori Traverso, Sr. Héctor

**Estado y evolución de la anemia en Perú**

**Ponente:** Dra. Nelly Zavaleta Pimentel

*Investigadora Titular, Instituto de Investigación Nutricional, Lima – Perú*

**Fortificación de alimentos básicos y disminución de la anemia**

**Ponente:** Dra. Eduviges Sancho

*Jefe Unidad de Tecnologías en Salud, Ministerio de Salud de Costa Rica*

**Anemia: un problema más allá del hierro**

**Ponente:** Sr. Héctor Cori Traverso

*Nutrition Science Director*

*DSM Nutritional Products*

18:50 - 19:20 CT1: Puntos críticos de la alimentación en los países Iberoamericanos

**Ponente:** Prof. Rafael Figueredo Grijalba

*Presidente de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición (SLAN). Director de la carrera de Nutrición*

*Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Paraguay*

19:30 - 21:00 S07: Simposio Sociedad Latinoamericana de Nutrición - SLAN. Desafíos de la nutrición en la Salud Pública Latinoamericana

**Moderador:** Gil Hernández, Prof. Ángel Figueredo Grijalba, Prof. Rafael

**Etiquetado Nutricional Frontal. ¿Cómo estamos hoy en el MERCOSUR?**

**Ponente:** Prof. Alberto Bareiro Arce

*Nutricionista*

*Universidad Nacional de Asunción, Paraguay*

**Incidencia en las políticas públicas de la investigación Latinoamericana en nutrición**

**Ponente:** Dra. Wilma Freire Zaldumbide

*Profesora investigadora*

*Universidad San Francisco de Quito, Ecuador*

**Experiencias Latinoamericanas de colaboración ampliada y comunidades de práctica como formas de avanzar en investigación de nutrición pública y políticas de salud**

**Ponente:** Simon Barquera Cervera

*Instituto Nacional de Salud Pública, México*

**La sindemia de la malnutrición y el cambio climático.**

**Ponente:** Juan Rivera Dommarco

*Instituto Nacional de Salud Pública, México*



15:30 - 17:00 S04: Investigación en Nutrición Traslacional: un camino para la innovación

**Moderador:** Betancourt Núñez, Dra. Alejandra

**Introducción de la investigación en nutrición traslacional**

**Ponente:** Dra. Alejandra Betancourt Núñez

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

**Genómica nutricional en las ECNT: ciencias básicas para la nutrición personalizada**

**Ponente:** Dra. Erika Martínez López

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

**Traslación de conocimientos básicos en nutrición de las ECNT a investigación clínica: la oportunidad para una nutrición con precisión**

**Ponente:** Dra. Yolanda Fabiola Márquez Sandoval

*Centro Universitario De Ciencias De La Salud, Universidad De Guadalajara*

**Emprendimiento y guías alimentarias basadas en evidencias personalizadas para las ECNT: el gran reto**

**Ponente:** Dra. Barbara Vizmanos Lamotte

*Investigadora titular y Coordinadora de Investigación del Centro  
Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara. Mexico*

17:10 - 18:40 S14: Sistemas integrados de vigilancia alimentaria nutricional

**Moderador:** Martorell, Prof. Reynaldo

**Breve introducción al tema y presentación de los ponentes**

**Ponente:** Prof. Reynaldo Martorell

*Robert W. Woodruff Professor Of International Nutr  
Universidad de Emory. EEUU*

**Midiendo el desempeño y cobertura de programas complementarios a la dieta (fortificación de alimentos y suplementación con micronutrientes)**

**Ponente:** Dra. Mireya Palmieri

*Instituto de Nutrición de Centroamérica y Panamá (INCAP)*

**Calidad de la dieta y adecuación nutricional: metodologías prácticas**

**Ponente:** Dra. Adriana Hernández Santana

*Profesora Asociada  
Escuela Agrícola Panamericana Zamorano. Honduras*

**Evaluando el estado nutricional por medio de biomarcadores en México**

**Ponente:** Dra. Teresa Shamah Levy

*Centro de Investigación en Evaluación y Encuestas. Instituto Nacional de Salud  
Pública CIEE-INSP. México*

**Reflexiones finales**

**Ponente:** Dr. Omar Dary

*Profesional en Nutrición Pública Internacional*

18:50 - 19:20 CT2: 50 años del estudio longitudinal del INCAP en Guatemala: historia, diseño y legado científico

**Ponente:** Prof. Reynaldo Martorell

*Robert W. Woodruff Professor Of International Nutr  
Universidad de Emory. EEUU*

19:30 - 21:00 **S19: Vigilancia nutricional en etapas tempranas y modelos de intervención para la prevención de mala nutrición en todas sus formas**

**Moderador:** Galván García, Prof. Marcos

**Modelo NUTREH y PESOEH en la prevención de mala nutrición en preescolares y escolares**

**Ponente:** Prof. Marcos Galván García

*Prof. de Epidemiología Nutricional, Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)  
U. Autónoma de Hidalgo*

**El estado nutricional materno y del recién nacido en México**

**Ponente:** Dra. Guadalupe López Rodríguez

*Profesor Investigador  
CA Epidemiología Nutricional, U. Autónoma del Estado de Hidalgo. México*

**Nutrimetría: Un Esquema de calidad en la prevención de la mala nutrición en los primeros 1000 días**

**Ponente:** Dr. Jorge Enrique Selem Solís

*Centro de Salud de Tenabo, Secretaría de Salud de Campeche. México*

**Nutrimetría: El Modelo Epidemiológico**

**Ponente:** Dra. Mónica Hattori-Hara

*Apoyo En Valoraciones Y Canalizaciones En Niños Con Malnutrición En El Pepsey  
Coordinación de Educación para la Salud de la Secretaria de Educación del  
Gobierno del Estado de Yucatán*

15:30 - 17:00 S09: Nuevos conceptos para el entendimiento del desarrollo de la obesidad infantil

**Moderador:** Moreno Aznar, Prof Luis A.

**Programación de la obesidad desde etapas tempranas de la vida**

**Ponente:** Gerardo Rodríguez Martínez  
*Universidad de Zaragoza, España*

**Searching for Satiety in Children: Role of Macronutrient Composition, Exercise and Environment**

**Ponente:** Nick Bellisimo  
*Ryerson University, Canada*

**Biomarcadores de utilidad para la detección temprana del riesgo cardiometabólico ligado a la obesidad infantil**

**Ponente:** Azahara Ruperez  
*Universidad de Zaragoza, España*

17:10 - 18:40 S20: Nutrición en los primeros 1000 días para la prevención de obesidad infantil

**Moderador:** Leis, Prof. Rosaura  
Aguilera García, Dra. Concepción M.

**Embarazo y Programación Fetal de Obesidad**

**Ponente:** Dr. Elvira Larqué Daza  
*Secretaria Científica  
University of Murcia*

**Planificación e implementación de estudios de intervención en embarazadas para la prevención de obesidad**

**Ponente:** Dra. Maria Angelica Trak-fellermeier  
*Depto de Dietética y Nutrición, Stempel College of*

**Factores postnatales asociados al desarrollo de obesidad infantil**

**Ponente:** Prof Luis A. Moreno Aznar  
*Presidente del Comité Organizador  
Facultad de Ciencias de la Salud  
Grupo de investigación Growth, Exercise, Nutrition and Development (GENUD).  
Universidad De Zaragoza. España*

18:50 - 19:20 CT3: Alergias a proteínas de leche de vaca no mediadas por IgE: Documento de consenso de las sociedades pediátricas españolas

**Ponente:** Prof. Rosaura Leis

*Profª Titular De Pediatría. Coordinadora de la Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica*

19:30 - 21:00 S21: Dieta Cetogénica: Actualidad y Proyecciones

**Moderador:** Baeza Lara, Dra. Cecilia

**Dieta cetogénica (DK) y epilepsia refractaria: Evidencia y Tipos de DK**

**Ponente:** Prof. Veronica Cornejo

*Jefe Lab Genética Y Enfermedades Metabólicas  
Inta, University Of Chile*

**Resultados del uso de DK en Enfermedades Crónicas no Transmisibles**

**Ponente:** Dra. Marisa Armeno

**¿Porque usar DK en cáncer y en otras patologías neurodegenerativas?**

**Ponente:** Dra. Cecilia Baeza Lara

*Hospital Sótero Del Río*

**Taller "Dieta baja y muy baja en Hidratos de carbono"**

**Ponente:** Lic. Maria Alejandra Soto Blanquel

*Nutrióloga Adscrita  
Hospital Civil de Guadalajara "Fray Antonio Alcade", Guadalajara, Jal., México*

15:30 - 17:00 S10: Ciencias ómicas en el estudio de la obesidad y sus comorbilidades

**Moderador:** Hernández Guerrero, Dr. César  
Santos, Prof. José Luis

**Epigenómica en el estudio de la Obesidad**

**Ponente:** Dra. Concepción M. Aguilera García  
*Catedrática De Universidad  
Universidad de Granada, España*

**Genómica en el estudio de la Obesidad**

**Ponente:** Dr. Margarita Rivera Sanchez  
*Investigadora Ramón Y Cajal  
Universidad De Granada*

**Metagenómica en el estudio de la obesidad**

**Ponente:** Dr. Julio Plaza Diaz  
*Investigador Colaborador  
Universidad De Granada, España*

**Metabólica en el estudio de la obesidad**

**Ponente:** Dr. Oscar Daniel Rangel Huerta  
*Postdoctoral Researcher  
Norwegian Veterinary Institute*

17:10 - 18:40 S16: Nutrigenética y Nutrigenómica

**Moderador:** Martínez, Prof. José Alfredo  
Tejero, Dr. Maria Elisabeth

**Nutrieigenética y actividad física**

**Ponente:** Dra. Erika Martinez López

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

**Genes, sabor y obesidad**

**Ponente:** Dr. Oscar Omar Ramos López

*Universidad Autónoma de Baja California, BC, México*

**Nutrigenética y nutrigenómica de los ácidos grasos**

**Ponente:** Dr. Maria Elisabeth Tejero

*Laboratorio de Nutrigenómica. Instituto Nacional*

**Obesidad monogénica y conducta de alimentación**

**Ponente:** Prof. José Luis Santos

*Profesor Titular de Nutrición, Diabetes y Metabolismo  
Escuela de Medicina. Pontificia Universidad Católica de Chile  
Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago*

**Nutrigenómica de la obesidad**

**Ponente:** Prof. José Alfredo Martínez

*Presidente de la Unión Internacional de Ciencias de la Nutrición (IUNS)  
Catedrático de Fisiología y Nutrición Universidad de Navarra España  
Universidad de Navarra*

18:50 - 19:20 CT4: Alimentación en los primeros meses de vida y obesidad en la infancia

**Ponente:** Prof Luis A. Moreno Aznar

*Presidente del Comité Organizador  
Facultad de Ciencias de la Salud  
Grupo de investigación Growth, Exercise, Nutrition and Development (GENUD).  
Universidad De Zaragoza. España*

19:30 - 21:00 S27: Probioticos en salud y enfermedad, mito o realidad? Cual es la evidencia?

**Moderador:** Cruchet, Prof.a Sylvia

**Probioticos en el periodo de lactantes. Cual es el rol de Lactobacillus reuteri?**

**Ponente:** Prof.a Sylvia Cruchet

*Profesor Asistente del Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos (INTA), Universidad de Chile*

*Vice-presidenta de la Sociedad Latino-Ibero Americana de Gastroenterología y Nutrición Pediátrica Chile  
Universidad De Chile, Inta*

**Lactobacillus reuteri en prevención de diarrea y uso de antibióticos**

**Ponente:** Prof. Pedro Gutierrez-Castrellon

*President*

*Coordinador de Investigación Translacional en Salud. Hospital General GEA.  
México*

**Trastornos funcionales del niño. Dolor abdominal recurrente y eje cerebro – intestino**

**Ponente:** Prof. Rodrigo Vazquez Frias

*Médico Adscrito*

*Hospital Infantil de México Federico Gómez, Instituto Nacional de Salud  
Gastroenterología y Nutrición Pediátrica*

## Sala Virtual 5

15:30 - 17:00 S12: Papel de la actividad y de la condición física en la prevención de enfermedades crónicas no transmisibles

**Moderador:** González-Gross, Prof. Marcela

**La condición física como un importante marcador de salud en niños y adolescentes**

**Ponente:** Dr. Jonatan Ruiz Ruiz

*Profesor Titular de Ciencias del Deporte*

*Universidad de Granada. España  
Universidad de Granada. España*

**Papel de la actividad física en la prevención de las enfermedades crónicas no transmisibles**

**Ponente:** Dra. Alejandra Jauregui de la Mota

*Centro de Investigación en Salud y Nutrición, Instituto Nacional de Salud Pública,  
Mexico*

**Atacando la pandemia de la inactividad física**

**Ponente:** Dr. Augusto García Zapico

*Universidad Complutense de Madrid*



17:10 - 18:40 S17: Aceite de Oliva Virgen y salud

**Moderador:** Mesa García, Dra. María Dolores

**Evolución histórica de la investigación sobre AOVE y salud. AOVE y dieta mediterránea**

**Ponente:** Prof. Emilio Martínez de Victoria Muñoz

*Facultad de Farmacia, Universidad de Granada/Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos "José Mataix Verdú", Granada*

**Compuestos bioactivos del Aceite de Oliva Virgen**

**Ponente:** Prof. Jesús Francisco Rodríguez Huertas

*Catedrático de Universidad y Director del Inyta Universidad de Granada*

**Estudios de intervención con Aceites de Oliva Virgen enriquecidos en compuestos bioactivos**

**Ponente:** Dra. María Dolores Mesa García

*Profesor Titular Universidad De Granada*

18:50 - 19:20 CT5: Alimentación saludable y sostenible para el planeta

**Ponente:** Juan Rivera Dommarco

*Instituto Nacional de Salud Pública, México*

19:30 - 21:00 **S22: Riesgos y beneficios de los avances de la industria alimentaria: investigación presente para mejoras del futuro**

**Moderador:** Ruiz López, Dra. María Dolores

**Compuestos bioactivos: presente y futuro**

**Ponente:** Prof. Jesús Francisco Rodríguez Huertas

*Catedrático de Universidad y Director del Inyta  
Universidad de Granada*

**Tecnologías avanzadas para la mejora de la calidad nutricional y organoléptica de productos alimenticios**

**Ponente:** Sra. Celia Rodríguez Pérez

*Assistant Professor in Nutrition and Food Science  
Department of Nutrition and Food Science, University of Granada.*

**Biotecnología alimentaria y seguridad alimentaria: globalización e impacto en bioeconomía**

**Ponente:** Dra. Margarita Aguilera Gómez

*Profesora  
INYTA. Universidad De Granada*

Sala Virtual 1

15:30 - 17:00 S29: Factores relevantes de la comprensión de la situación nutricional y de salud de niños y adolescentes sudamericanos: más que un criterio de clasificación

**Moderador:** Moreno Aznar, Prof Luis A.

**Introducción: Situación nutricional de la infancia y la adolescencia en Sudamérica**

**Ponente:** Prof Luis A. Moreno Aznar

*Presidente del Comité Organizador  
Facultad de Ciencias de la Salud  
Grupo de investigación Growth, Exercise, Nutrition and Development (GENUD).  
Universidad De Zaragoza. España*

**Consumo de alimentos: valoración de la ingesta dietética en niños y adolescentes**

**Ponente:** Prof. Luisa Saravia Makowski

*Directora del Centro de Posgrado  
Escuela de Nutrición, Universidad de la República*

**Publicidad televisiva y sus implicaciones en la alimentación infantil**

**Ponente:** Prof. Laura Inés González Zapata

*Universidad de Antioquia*

**Riesgos cardiometabólicos en edades tempranas: hipertensión arterial y métodos de tamizaje**

**Ponente:** Prof. Estela Skapino

*Directora Dpto. Nutrición Clínica  
Universidad De La Republica*

17:10 - 18:40 S35: Desafíos en la lucha contra la obesidad en México y Latinoamérica (SLAN – AMMFEN)

**Moderador:** Figueredo Grijalba, Prof. Rafael  
Minutti Sánchez-Alcocer, Mónica

**Campos profesionales de empleo de los Licenciados en Nutrición.**

**Ponente:** Dr. Samuel Coronel

*Profesor Investigador. Departamento de Nutrición  
Universidad Autónoma Metropolitana (Xochimilco). México*

**La obesidad Infantil, un problema mundial del cual México no escapa.**

**Ponente:** Dra. Teresa Shamah Levy

*Centro de Investigación en Evaluación y Encuestas. Instituto Nacional de Salud  
Pública CIEE-INSP. México*

**Conducta alimentaria y su relación con el peso corporal.**

**Ponente:** Berenice Sánchez Caballero

*Presidente de la AMMFEN 2018 - 2020*

**Manejo multidisciplinario, integral e intensivo del paciente con obesidad.**

**Ponente:** Claudia Bordón Riveros

*Consejo Directivo SLAN  
Universidad Católica de Asunción, Paraguay.*

18:50 - 19:20 CT6: Probióticos en pediatría, ¿Cómo elegir?

**Ponente:** Prof.a Sylvia Cruchet

*Profesor Asistente del Instituto de Nutrición y Tecnología de los Alimentos  
(INTA), Universidad de Chile  
Vice-presidenta de la Sociedad Latino-Ibero Americana de Gastroenterología y  
Nutrición Pediátrica Chile  
Universidad De Chile, Inta*

19:30 - 21:00 S41: Alergias e intolerancias alimentarias. Nuevas dimensiones

**Moderador:** Portillo Baquedano, Prof. Maria Puy

**De la pseudoalergia a la intolerancia a la histamina**

**Ponente:** Dra. M. Carmen Vidal Carou

*Vocal Señ*

*Universidad De Barcelona*

**¿La sacarosa estimula el sistema inmunitario?**

**Ponente:** Dra. Beatriz Elina Martínez-Carrillo

*Profesor-investigador*

*Universidad Autónoma Del Estado De México*

**Microbiota y alergias alimentarias**

**Ponente:** Prof. Ascensión Marcos Sánchez

*Instituto de Ciencia y Tecnología de Alimentos y Nutrición (ICTAN-CSIC)*

Sala Virtual 2

15:30 - 17:00 S13: Breakfast in Latinamerica- data from elans study - comparison with international data and recommendations (IBRI STUDIES)

**Moderador:** Kovalskys, Dr. Irina

**History and Importance of Breakfast in Latin America**

**Ponente:** Prof. Mauro Fisberg

*Coordinator*

*Feeding Difficulties Center- Pensi Institute- José Luis Setubal Foundation*

**IBRI projects and breakfast around the world**

**Ponente:** Michael Gibney

*University College of Dublin Michael Gibney*

**Breakfast habits and food group composition in Latin America**

**Ponente:** Jaqueline Lopes Pereira

*Public Health School- University of Sao Paulo*

**Possible recommendations for breakfast in Latin America**

**Ponente:** Dr. Irina Kovalskys

*Profesora*

*ELANS- Estudio Latinoamericano de Nutricion*

**17:10 - 18:40 S30: Aplicaciones emergentes de la nueva generación de equipos de bioimpedancia eléctrica en el estudio de la composición corporal e hidratación de distintas poblaciones en Guatemala**

**Moderador:** Soto-Méndez, Dra. María José

**Análisis de Bioimpedancia eléctrica en la era moderna: La instrumentación, su funcionamiento y sus posibilidades.**

**Ponente:** Lic. Claudia Lorena Arriaga

*CeSSIAM*

**BIA y composición corporal en términos de tejido graso, magro y mineral.**

**Ponente:** Lic. Alejandra Zamora Argueta

*Nutricionista*

*CeSSIAM*

**BIA y composición corporal en términos de tejido graso, magro y mineral.**

**Ponente:** Dra. Mónica Orozco

*Investigadora*

*CeSSIAM*

**BIA, agua corporal y estado de hidratación**

**Ponente:** Lic. Marta Lucía Escobar

*Investigadora*

*CeSSIAM*

**BIA, agua corporal y estado de hidratación**

**Ponente:** Lic. Alejandra Maldonado

*Investigadora*

*CeSSIAM*

**Aplicación de BIA segmentaria: Detección de Sarcopenia (pérdida muscular senescente)**

**Ponente:** Lic. Déborah Fuentes

*Investigadora*

*Cessiam*

**18:50 - 19:20 CT7: ¿Por qué el sentido común es el menos común de los sentidos?: Reflexiones sobre Encuestas Nutricionales Poblacionales**

**Ponente:** Dr. Omar Dary

*Profesional en Nutrición Pública Internacional*

19:30 - 21:00 S36: Fondo conjunto Chile-México: observatorio de Salud Nutricional para escuelas de América Latina

**Moderador:** Galván García, Prof. Marcos

**Modelo ecosocial para el abordaje del estudio de los ambientes escolares**

**Ponente:** Dr. Marco González Unzaga

*Researcher*

*CA de Epidemiología Nutricional, Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA), U. Autónoma de Hidalgo/México*

**El mejoramiento de los entornos escolares, de los ensayos controlados a las políticas públicas**

**Ponente:** Prof. Nelly Bustos Zapata

*Instituto de Nutrición y Tecnología de Alimentos (INTA), U de Chile, Chile*

**La educación alimentaria para la salud nutricional. Ambiente escolar, medios y mediaciones**

**Ponente:** Dra. Teresita Alzate-Yepes

*Profesora Titular Y Directora De La Revista Perspectivas En Nutrición Humana  
Universidad De Antioquia - Colombia  
Universidad De Antioquia*

**Diagnóstico y perspectivas de un observatorio en salud nutricional para escuelas de América Latina.**

**Ponente:** Prof. Jhazmín Hernández Cabrera

*Coordinadora Operativa del Programa de Prevención de Sobrepeso y Obesidad en Escolares (PESOEH), Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA), U. Autónoma de Hidalgo.*



Sala Virtual 3

15:30 - 17:00 S11: El poder de la conducta y los sentidos en alimentación: retos y soluciones

**Moderador:** Martínez de Victoria Muñoz, Prof. Emilio

**Importancia y consecuencias de la conducta alimentaria**

**Ponente:** Armando Barriguete Meléndez

*Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición/Academia Nacional de Medicina, México*

**El sentido del gusto: ¿cómo educarlo y mantenerlo?**

**Ponente:** Prof. Gregorio Varela Moreiras

*Presidente Fundación Española de la Nutrición (FEN) Catedrático de Nutrición y Bromatología  
Director del Departamento de Ciencias Farmacéuticas y de la Salud. Facultad de Farmacia Universidad CEU San Pablo, España*

**Alimentación, audición, y salud ocular**

**Ponente:** Teresa Partearroyo

*Facultad de Farmacia, Universidad CEU San Pablo, Madrid*

17:10 - 18:40 S37: Sarcopenia y Nutrición. Enfermedad de los mayores que se inicia en la juventud

**Moderador:** Ruiz López, Dra. María Dolores

**Sarcopenia: desarrollo y tratamiento nutricional**

**Ponente:** Dra. Carmina Wanden-Berghe

*Medico Adjunto  
Hospital General Universitario De Alicante*

**Dificultades en el diagnóstico y la estimación de la prevalencia de sarcopenia: métodos útiles**

**Ponente:** Dra. Paz Redondo del Rio

**Aplicación de la impedancia en el diagnóstico de la sarcopenia**

**Ponente:** Dra. Beatriz De Mateo Silleras

*Profesor Contratado Doctor  
Facultad De Medicina, Universidad De Valladolid*

18:50 - 19:20 CT8: Prevención de obesidad infantil, una oportunidad en la etapa post COVID-19

**Ponente:** Prof. Marcos Galván García  
*Prof. de Epidemiología Nutricional, Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)  
U. Autónoma de Hidalgo*

19:30 - 21:00 S43: Requerimientos Nutricionales en salud y enfermedad. Un reto no resuelto.

**Moderador:** Castillo-Pineda, Dr. Juan Carlos De La Cruz

**Requerimientos nutricionales en enfermedad agudas y crónicas.**

**Ponente:** Dr. Juan Carlos De La Cruz Castillo-Pineda  
*Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. México*

**Requerimientos nutricionales en salud de adultos**

**Ponente:** Dr. Luis Galindo Mendoza  
*Universidad Anahuac. México*

**Panorama histórico de las ecuaciones predictivas para el cálculo de requerimientos nutricionales**

**Ponente:** Chantal Guadalupe Uribe Castañeda  
*Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. México*

**Utilidad de la calorimetría indirecta en el campo clínico**

**Ponente:** Maestro Iván Armando Osuna Padilla  
*Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. México*

Sala Virtual 4

15:30 - 17:00 S32: Edulcorantes no calóricos: evaluación de riesgos y beneficios

**Moderador:** Figueredo Grijalba, Prof. Rafael

**Seguridad de edulcorantes no calóricos: una posible herramienta en el control del sobrepeso y obesidad infantil**

**Ponente:** Dr. Samuel Durán Agüero

*Académico Investigador. Director Magister Nutrición en Salud Pública  
Universidad San Sebastián, Chile*

**Edulcorantes en el control de peso, la diabetes mellitus tipo 2 y otras enfermedades crónicas**

**Ponente:** Prof. Rafael Figueredo Grijalba

*Presidente de la Sociedad Latinoamericana de Nutrición (SLAN). Director de la  
carrera de Nutrición  
Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Paraguay*

**Efectos de los edulcorantes no calóricos y bajos en calorías sobre la microbiota intestinal**

**Ponente:** Prof. Ángel Gil Hernández

*Presidente de la FINUT. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II  
Universidad de Granada, España*

17:10 - 18:40 S38: Microbiota y enfermedades crónicas

**Moderador:** Fontana Gallego, Prof. Luis  
Gómez Llorente, Dra. Carolina

**Microbiota y cáncer**

**Ponente:** Prof. Luis Fontana Gallego

*Catedrático De Universidad  
Universidad De Granada*

**Disruptores endocrinos y microbiota intestinal**

**Ponente:** Prof. Mariana Fernandez Cabrera

*Catedrática Universidad  
Universidad De Granada*

**Microbiota y enfermedad metabólica**

**Ponente:** Dra. Carmen Tenorio Jiménez

*Especialista en Endocrinología y Nutrición  
Hospital Virgen De Las Nieves*

**Microbiota y enfermedades respiratorias**

**Ponente:** Dra. Carolina Gómez Llorente

*Universidad De Granada*

18:50 - 19:20 CT9: **Obesidad materna y efecto sobre la transferencia placentaria de nutrientes**

**Ponente:** Dr. Elvira Larqué Daza

*Secretaria Científica*

*University of Murcia*

19:30 - 21:00 S05: **Alimentación Saludable : "Asegurando una mejor Calidad de Vida"**

**Moderador:** Fernández Condori, Dra. Roxana Carla

**¿Es saludable el desayuno familiar peruano? ¿Cómo estamos?**

**Ponente:** Dra. Roxana Carla Fernández Condori

*Presidenta de la Sociedad Peruana de Nutrición (SOPENUT)*

*Universidad Femenina del Sagrado Corazón UNIFE*

**"Lulo" Una fruta con capacidad neuroprotectora.**

**Ponente:** Dr. Oscar Gustavo Huaman Gutiérrez

*.Miembro Titular de la Sociedad Peruana de Nutrición. SOPENUT.*

*Docente - Investigador del Centro de Investigación de Bioquímica y Nutrición.*

*Universidad Nacional Mayor de San Marcos.*

**Hidratación y Movimiento : ¿Cómo estamos y a dónde vamos en el Perú?**

**Ponente:** Mg. Diana Katia Gutierrez Chumpitaz

*Miembro Colaborador de la Sociedad Peruana de Nutrición. SOPENUT.*

*Directora DNutrition Academy*

Sala Virtual 5

15:30 - 17:00 S40: Exercise is Medicine

**Moderador:** González-Gross, Prof. Marcela

**Ejercicio físico: un reto para la Salud Pública**

**Ponente:** Prof. Marcela González-Gross

*Vice-Presidente de la Sociedad Española de Nutrición (SEÑ)  
Catedrática de Nutrición del Deporte y Fisiología del Ejercicio  
Universidad Politécnica de Madrid. España  
Universidad Politécnica De Madrid*

**La evidencia científica que avala la iniciativa Exercise is Medicine**

**Ponente:** Dr. José Antonio Casajús

*Catedrático Universidad  
Universidad de Zaragoza*

**El modelo EIM en Mexico**

**Ponente:** Dr. Alejandro Cárdenas Cejudo

*Presidente EIM Mexico*

**Barreras y facilitadores para la implantación del modelo EIM.**

**Ponente:** Dr. Sergio Calonge Pascual

*Junior Ph.D. Researcher  
Universidad Politécnica De Madrid (IMFINE Research Group)*

17:10 - 18:40 S33: Hábitos alimentarios y estado nutricional en población infanto-juvenil

**Moderador:** Portillo Baquedano, Prof. Maria Puy

**¿Qué comen los niños, qué no comen?**

**Ponente:** Prof. Mauro Fisberg

*Coordinator  
Feeding Difficulties Center- Pensi Institute- José Luis Setubal Foundation*

**Programa PROFRUVE para la promoción del consumo de frutas y verduras**

**Ponente:** Sr. Víctor Manuel Rodríguez Rivera

*Vocal Jd Señ  
Señ*

**¿Está en riesgo la salud de niños y adolescentes?**

**Ponente:** Prof. Salvador Zamora Navarro

*Vocal JD SEÑ  
SEÑ*

18:50 - 19:20 CT10: Consumo de frutos secos y sus efectos cardioprotectores

**Ponente:** Dra. Josefina Bressan

*Profesora Titular. Departamento de Nutrición y Salud, Universidad Federal de Viçosa Brasil*

*Universidad Federal de Viçosa*

19:30 - 21:00 S44: Alimentando el cambio: Innovación para educar en hábitos y alimentación saludable desde la escuela

**Programas de intervención escolar. Revisión de casos y claves de éxito.**

**Ponente:** Prof. Francisco Tinahones

*Profesor de la escuela de medicina. Universidad de Málaga. Presidente de la SEEDO.*

*Responsable unidad de Endocrinología y Nutrición. Hospital Regional y virgen de la Victoria de Málaga*

**Diseño de un Programa de Educación para la Salud Integral: 'Fluye: Happy and Healthy Kids'**

**Ponente:** Sra. Carmen Pellicer

*Fundadora y presidenta de la Fundación Trilema. Pedagoga*

**Valoración del impacto de un programa de promoción de la salud para prevenir la obesidad en niños**

**Ponente:** Prof Luis A. Moreno Aznar

*Presidente del Comité Organizador*

*Facultad de Ciencias de la Salud*

*Grupo de investigación Growth, Exercise, Nutrition and Development (GENUD).*

*Universidad De Zaragoza. España*

21:10 - 21:30 Entrega de Premios y Clausura

**Ponentes:** Prof. Ángel Gil Hernández

*Presidente de la FINUT. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II. Universidad de Granada, España*

Dra. María José Soto-Méndez

*Coordinadora Científica FINUT*

Dr. Benjamín Caballero

*Presidente del Comité Científico. Profesor Emérito*

*Johns Hopkins University EEUU*

Prof Luis A. Moreno Aznar

*Presidente del Comité Organizador*

*Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad De Zaragoza. España*

*Grupo de investigación Growth, Exercise, Nutrition and Development (GENUD).*