

ALIMENTOS FUNCIONALES
Y NUTRACÉUTICOS



2do. Congreso Internacional de Alimentos Funcionales y Nutracéuticos

Red Nacional de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico en Alimentos Funcionales y Nutracéuticos
(Red AIFaNutra)

Comité Técnico Académico de la Red AIFaNutra

Dr. Gustavo Adolfo González Aguilar
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Dr. Aarón Fernando González Córdova
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.

Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña
Universidad Autónoma de Querétaro

Dr. Janet Alejandra Gutiérrez Uribe
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey

Dr. Luis Arturo Bello Pérez
Instituto Politécnico Nacional

Dra. Sonia Guadalupe Sáyago Ayerdi
Instituto Tecnológico de Tepic

Dr. Emilio Álvarez Parrilla
Universidad Autónoma de Ciudad Juárez



ALIMENTOS FUNCIONALES
Y NUTRACÉUTICOS



Programa del Congreso

Martes 21 de Junio de 2016

16:00-19:00 h Pre-registro

19:00-20:00 h Cocktail de bienvenida

Amenizará la estudiantina de la Universidad Autónoma de Querétaro

Miércoles 22 de Junio de 2016

8:30 **Ceremonia inaugural**

9:00 **Plenaria 1: Prospective view of the role of microbiota on the functionality of foods and the potential of obtaining claims.**

Dr. Yves Desjardins

Laval University

Canadá

09:45 **Plenaria 2: Dietary bioactive milk lipids and health biomarkers.**

Dr. Javier Fontecha Alonso

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación-CSIC

España

10:30 **Receso (Coffee break)**

11:00 **Plenaria 3: Novedades en alimentación funcional para diabetes mellitus.**

Dr. Abraham Wall Medrano

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

México

11:45 **Plenaria 4: Dairy peptides: Production, bioavailability and health benefits.**

Dra. María Isidra Recio Sánchez

Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación-CSIC

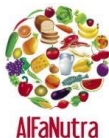
España

12:30 **Plenaria 5: Prevención y control de riesgos asociados a los productos y desechos de la industria alimentaria.**

Dra. Cristina Cortinas de Nava

Presidenta de la Red Queretana de Residuos A.C.

México



ALIMENTOS FUNCIONALES
Y NUTRACÉUTICOS



- 13:15 **Aplicaciones en alimentos del análisis metabólico por Espectrometría de Masas**
M. Isaías Arteaga
Waters
- 14:00 **Comida**
- 16.00 **Plenaria 6: Potencial de la cascarrilla de café en la prevención de la diabetes tipo 2.**
Dra. María Dolores del Castillo Bilbao
Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación-CSIC
España
- 17:00 **Sesiones simultaneas (orales y posters)**
- 21:00 **Evento cultural: Obra de teatro Cómicos de la Legua**

Jueves 23 de Junio de 2016

- 9:00 **Plenaria 7: Polyphenolic antioxidants: controversy and health benefits.**
Dr. Chung-Yen (Oliver) Chen
Tufts University
Estados Unidos de Norteamérica
- 9:45 **Plenaria 8: Efecto de las tecnologías emergentes sobre el contenido y bioaccesibilidad de compuestos saludables.**
Dra. Olga Martín Belloso
Universidad de Lleida
España
- 10:30 **Plenaria 9: Electroanálisis: Cuantificación de antioxidantes.**
Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz
Universidad Autónoma de Querétaro México
- 11:15 **Receso (Coffee break)**



ALIMENTOS FUNCIONALES
Y NUTRACÉUTICOS



- 11:35 **Plenaria de Discusión: Mecanismos de transferencia al sector productivo de los nuevos desarrollos en alimentos funcionales y nutraceuticos.**
Dra. Janet Alejandra Gutiérrez Uribe
Dr. Sergio Serna Saldívar
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Campus Monterrey
México
Dra. Belinda Vallejo Galland
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.
México
- 12:35 **Superado el problema de LC/MS ¿Qué más sigue?**
José Luis Freire Thomas
Especialista de Producto MS
Agilent Technologies México
- 13:20 **Sesión de Red Nacional de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico en Alimentos Funcionales y Nutraceuticos**
(Red AIFaNutra)
- 14:00 **Comida**
- 16:30 **Plenaria 10: Almidón nutraceutico: un nuevo paradigma en nutrición.**
Dr. Luis Arturo Bello Pérez
Centro de Desarrollo de Productos Bióticos-Instituto Politécnico Nacional
México
- 17:30 **Sesiones simultaneas (orales y posters)**

Viernes 24 de Junio de 2016

- 9:00 **Plenaria 11: Aspectos legislativos en alimentos funcionales y nutraceuticos.**
Dra. Amanda Gálvez Mariscal
Universidad Nacional Autónoma de México
México
- 09:45 **Plenaria 12: Nuevas metodologías para la validación de alimentos funcionales.**
Dr. José Serranos Casasola
Universidad de Lleida
España



ALIMENTOS FUNCIONALES
Y NUTRACÉUTICOS



- 10:30 **Plenaria 13: Regulación e innovación en alimentos funcionales.**
Dr. Adrián Hernández Mendoza
Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C.
México
- 11:15 **Receso (Coffee break)**
- 11:35 **Plenaria 14: Bioprocesos y alimentos funcionales.**
Dr. Cuauhtémoc Reyes Moreno
Universidad Autónoma de Sinaloa
México
- 12:20 **Plenaria 15: Omocromos de cefalópodos, pigmentos naturales con propiedades funcionales.**
Dra. Josafat Marina Ezquerro Brauer
Universidad de Sonora
México
- 13:05 **Plenaria 16: Agave como fuente de nutraceuticos**
Dra. Ma. Anaberta Cardador Martínez
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Campus Querétaro
México
- 14:00 **Entrega de premios y reconocimientos (orales y posters).**
- 14:30 **Ceremonia de clausura**