

“NUTRICIÓN SIN FRONTERAS: INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL”

Rebeca Monroy Torres^{1, 2}, Ana Karen Medina Jiménez¹, Angela Castillo Chávez¹, Belza Monserrat Méndez Pérez¹

¹Universidad de Guanajuato, Departamento de Medicina y Nutrición, Campus León. ² Observatorio Universitario de Seguridad Alimentaria y Nutricional del Estado de Guanajuato (OUSANEG). Universidad de Guanajuato.

El pasado 1 y 2 de octubre se llevó cabo el 10° Foro Internacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional (FISANUT) y 4ª Cátedra de Nutrición de forma virtual con el lema “*Nutrición sin fronteras: Investigación traslacional*”. Dada la contingencia y en atención a las regulaciones sanitarias emitidas por la Secretaría de Salud para la prevención de los contagios por COVID-19, se decide llevar el FISANUT de forma virtual. El Observatorio Universitario de Seguridad Alimentaria y Nutricional del Estado de Guanajuato, el Cuerpo Académico de Biomedicina Traslacional y la Red de Observatorios Universitarios de Seguridad Alimentaria y Nutricional, fueron las instituciones organizadoras de este magno evento, contando con la colaboración de Nutrisig.com quien colabora desde la Cátedra de Nutrición en su 4ª edición.

El FISANUT ofrece actualización, innovación, vinculación y espacios de reflexión en torno a la mejor y actual evidencia que se genera en el país y en el mundo referente a los grandes retos que se tienen en la seguridad alimentaria y nutricional con un abordaje multidisciplinario e intersectorial.

Los asistentes fueron de los Estados de Guanajuato, Colima, Chiapas, Estado de México (Ciudad de México), Durango, Jalisco (Tepatitlán de Morelos), Michoacán, Oaxaca, Puebla, Quintana Roo, San Luis Potosí, Veracruz y Zacatecas, adscritos a las siguientes universidades e instituciones:

- Instituto de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición, Centro Universitario del Sur, Universidad de Guadalajara.
- Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.
- Instituto de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición.
- Secretaría de Salud del Estado de Guanajuato.
- Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia (SNDIF).
- Universidad del Istmo.
- Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas.
- Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Universidad de Colima.
- Universidad de Guanajuato.
- Universidad Insurgentes.
- Universidad Politécnica de Bacalar.
- Colegio de Nutriólogos de León.

Se llevaron a cabo los talleres virtuales precongreso: “Marco regulatorio y estrategias para la consulta nutricional en línea”, “Abordaje nutricional en situaciones de contingencia” y “El nuevo etiquetado de alimentos en México”, impartidos por la Dra. Rebeca Monroy Torres, el Dr. Cristian Hermosilla Valenzuela y la MIC. Ana Karen Medina Jiménez, respectivamente.

En este 10° FISANUT y 4ª Cátedra de Nutrición, se contó con un total de 30 ponentes, de los cuales 26 fueron nacionales y 4 internacionales (Guatemala, España, Chile y Estados Unidos). Durante el evento se debatieron temas de importancia mundial, como la seguridad alimentaria, el cambio climático, el papel de la nutrición y la ciencia en la búsqueda de los Objetivos del Desarrollo Sostenible y los impactos de la pandemia por

COVID-19, así como temas de índole nacional e internacional, como las regulaciones para el etiquetado de alimentos y la compra de comida chatarra en la infancia. Además, se integraron 7 mesas temáticas que abordaron áreas como la agroecología, la valorización de saberes de platillos tradicionales, la práctica nutricional a distancia, el papel de las instituciones ante la contingencia por COVID-19 y el impacto de la contingencia sobre la seguridad alimentaria (Se anexa el programa).

Además de las actividades académicas, se realizó la 6ª edición del concurso de trabajos libres el 1 de octubre de forma vespertina. Se presentaron un total de 29 trabajos de investigación (24 en categoría profesional y 5 en categoría estudiantil). Los tres primeros lugares de cada categoría fueron:

Categoría profesional

Primer lugar: El rol de los cuidadores de los adultos mayores sobre la suficiencia alimentaria presentado por Jaime Alberto Bricio-Barrios, Rosa Yolitzzy Cárdenas-María, David-Fernando Venegas Villalvazo, Marisa López-Zamudio y Julio Alcaraz-Siqueiros, de la Institución Desarrollo de Ayuda con Investigación (DAYIN A.C.), Colima.

Segundo lugar: Prevalencia de inseguridad alimentaria en Zapotiltic, Jalisco, presentado por Lucero Arias Flores, Ana Cristina Espinoza Gallardo y Dalila Santillano Herrera, del Centro Universitario del Sur

Tercer lugar (empate): Cambios del modo de producción agroalimentaria y la calidad de dieta en una comunidad rural del estado de Jalisco, presentado por Lic. Juan José González Flores, Dra. Fátima Ezzahra Housni y la Dra. Virginia Gabriela Aguilera Cervantes, de la Universidad de Guadalajara, Jalisco.

Tercer lugar (empate): Educación en alimentación y nutrición: primera etapa de intervención en despachadores de gasolina de Ciudad Guzmán, Jalisco, presentado por Jazmín Guadalupe Chávez Orozco, Virginia Gabriela Aguilera Cervantes, Fátima Ezzahra Housni, Néstor Adán Ortiz Zamora y Madeline de Jesús López Larios, del Instituto de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición, IICAN, Jalisco.

Categoría estudiantil

Primer lugar: Análisis del comportamiento de producción de alimentos funcionales en el sur de Jalisco, presentado por Karina Ruíz Torres, Diana Laura Hernández de los Ríos, Carmen Alejandrina Virgen Carrillo, Jessica Elizabeth Pineda Lozano y Alma Gabriela Martínez Moreno, de la Universidad de Guadalajara, Jalisco.

Segundo lugar: Efecto del consumo de frambuesa (*Rubus Ideaus L*) sobre marcadores periféricos en un modelo murino de hiperglucemia y dislipidemia inducidas, presentado por Norma Candelaria Piña Contreras, Elia Herminia Valdés Miramontes y Alma Gabriela Martínez Moreno, del Instituto de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición, IICAN, Jalisco.

Tercer lugar: Ingesta energética durante jornadas laborales mixtas en el sector ganadero de Jalisco y su efecto en la salud, presentado por Santillano-Herrera Dalila, López-Espinoza Antonio, Espinoza-Gallardo Ana Cristina, Centro Universitario del Sur, Jalisco.

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos profundamente la participación de nuestro honorable presidium, que estuvo integrado por:

- Mtra. Lina Pohl Alfaro, Representante de la FAO en México
- Dr. Carlos Hidalgo Valadez, Rector del Campus León de la Universidad de Guanajuato
- Lic. Omar Hernández Palacios, Director General de la Dirección de Desarrollo Social y Humano del municipio de León
- Mtra. Berenice Sánchez Caballero, Presidente de la Asociación Mexicana de Miembros de las Facultades y Nutricional del Estado de Guanajuato
- Dra. Rebeca Monroy Torres, Profesora-Investigadora de la Universidad de Guanajuato, Titular del Evento y presidente fundador del Observatorio Universitario de Seguridad Alimentaria y Nutricional del Estado de Guanajuato (OUSANEG).

Maestro de Ceremonias: Dr. John Jairo Bejarano Roncancio. Universidad Nacional de Colombia.

Y a nuestros invitados especiales:

- Dra. Mónica Preciado Puga, Directora del Departamento de Medicina y Nutrición. División de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guanajuato.
- Dra. Silvia del Carmen Delgado Sandoval, Directora de División, División de Ciencias de la Salud e Ingenierías, de la Universidad de Guanajuato.
- Dr. Gilber Vela Gutiérrez, Director de la Facultad de Ciencias de la Nutrición y Alimentos de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas (UNICACH).
- NCX. José Enrique Barrios Navarro, Director de la Facultad de Medicina de la Universidad de Colima.
- Mtra. Mónica Minutti Sánchez Alcocer, Coordinadora de la Licenciatura en Nutrición y Ciencia de los Alimentos del Departamento de Ciencias de la Salud de la Universidad Iberoamericana de León.
- Dr. Marco Antonio Hernández Luna, Líder del Cuerpo Académico de BioMedicina Traslacional de la Universidad de Guanajuato.
- Dr. Hugo Ortega Durán, vicepresidente del consejo directivo 2020-2022 del Colegio de Nutriólogos de León. En representación de la Mtra. Fátima Durán Aranda, presidenta del Consejo Directivo 2020-2022 del Colegio de Nutriólogos de León.
- Dra. Elena Flores Guillén, Coordinadora del Observatorio Universitario de Seguridad Alimentaria y Nutricional del Estado de Chiapas (OUSANECH).
- Dra. Alin Jael Palacios Fonseca, Coordinadora del Observatorio Universitario de Seguridad Alimentaria y Nutricional del Estado de Colima (OUSANEC).
- Dra. Gabriela Cilia López, Coordinadora del Observatorio Universitario de Seguridad Alimentaria y Nutricional del Estado de San Luis Potosí (OUSANESLP).

Agradecemos el invaluable apoyo de la Universidad de Guanajuato, Campus León, en especial a:

Dr. Carlos Hidalgo Valadez, Rector del Campus León de la Universidad de Guanajuato.

Mtra. Laura Lozano Fuente y a su equipo, de Coordinación de Vinculación

Dr. Ing. Luis Gabino Landeros y su equipo, de Coordinación de Servicios de Apoyo Académico del Campus León

Mtra. Cinthya Ramírez, de Coordinación de Comunicación del Campus León
Lic. Fabiola Medina
Lic. Rolando Elías
Ing. José Esteban Landeros
Ing. José Gustavo Ortega
Dr. Luis Gabino Landeros Aranda

REVISORES DE TRABAJOS LIBRES

Los revisores de resúmenes en línea de esta 10ª edición del FISANUT para el Concurso de Trabajos Libres de Investigación fueron:

1. Dra. Ivy Jacaranda Jasso Martínez, profesora investigadora del Departamento de Estudios Sociales, Campus León, Universidad de Guanajuato.
2. Dra. Gabriela Arroyo Figueroa, profesora investigadora del Departamento de Ingeniería Agroindustrial, del Campus Celaya-Salvatierra, Universidad de Guanajuato.
3. Dr. Joel Martínez Soto, profesor investigador del Departamento de Psicología Clínica de la Universidad de Guanajuato.
4. Dr. Jorge Alejandro Alegría Torres, del Departamento de Toxicología Ambiental, Universidad Autónoma de San Luis Potosí.
5. M.C. Paola María Núñez Méndez, profesora de la Facultad de Nutriología y Enfermería, Universidad Autónoma de Yucatán.
6. Dr. Cuauhtémoc Sandoval Salazar, profesor investigador de la División de Ciencias de la Salud, Campus Celaya Salvatierra de la Universidad de Guanajuato.
7. Dr. Marco Antonio Hernández Luna, representante del Cuerpo Académico de Biomedicina Traslacional del Campus León, Universidad de Guanajuato.
8. Dr. Jhon Jairo Bejarano Roncancio, profesor de la Universidad Nacional de Colombia.

Los revisores de la presentación virtual en línea de esta 10ª edición del FISANUT para el Concurso de Trabajos Libres de Investigación fueron:

1. Dr. Edu Ortega Ibarra, coordinador general del Centro de Investigación en Nutrición y Alimentación, Universidad del Istmo.
2. Dr. Marco Antonio Hernández Luna, representante del Cuerpo Académico de Biomedicina Traslacional del Campus León, Universidad de Guanajuato.
3. Dr. Sergio López Briones, integrante del Cuerpo Académico de Biomedicina Traslacional del Campus León, Universidad de Guanajuato.
4. Dra. Ivy Jacaranda Jasso Martínez, profesora investigadora del Departamento de Estudios Sociales, Campus León, Universidad de Guanajuato.
5. Dra. Alejandra Rodríguez Tadeo, profesora investigadora de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
6. Dra. Alin Jael Palacios Fonseca, profesora investigadora de la Universidad de Colima y Responsable del OUSANEC A.C.

7. Dra. Elena Flores Guillén, profesora investigadora de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas y Responsable del OUSANECH.
8. Dra. Esmeralda Rodríguez Miranda, profesora investigadora del Campus León, Universidad de Guanajuato.
9. Dra. Gabriela Cilia López, profesora investigadora de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.
10. Dra. Sophia Eugenia Martínez Vázquez, del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
11. MC. Luis Ricardo González Franco, profesor de la Universidad Autónoma de Yucatán.
12. Mtra. Lita Campos Reyes, profesora de la Universidad Veracruzana.
13. Mtra. Magda Maricela Ramírez Nava, del Instituto Nacional de Perinatología.
14. Mtra. Miriam Susana Sánchez López, del Instituto Nacional de Cancerología.

COMITÉ ORGANIZADOR

A continuación, presentamos a las instituciones organizadoras y a cada uno de sus colaboradores:

INSTITUCIONES ORGANIZADORAS

Observatorio Universitario De Seguridad Alimentaria Y Nutricional Del Estado De Guanajuato

- Dra. Rebeca Monroy Torres, Titular del evento y directora del OUSANEG A.C.
- LN Belza Monsserat Méndez Pérez, Directora de Servicio Profesional en OUSANEG, A.C.
- MIC. Ana Karen Medina Jiménez, Directora de Difusión y Marketing Social de OUSANEG, A.C.
- la MIC. Ángela Marcela Castillo Chávez, Directora de Investigación y Vinculación de OUSANEG, A.C.
- PLN. Itzel Xiadani Morales Aguilera, pasante de la Universidad de Guanajuato dentro del Programa Rotatorio de Estancias y Prácticas Profesionales (PREPP) del OUSANEG, A.C.
- PLN. Paulina Rodríguez Álvarez, pasante de la Universidad de Guanajuato dentro del Programa Rotatorio de Estancias y Prácticas Profesionales (PREPP) del OUSANEG, A.C.

UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO

Cuerpo de Medicina Traslacional de la División de Ciencias de la Salud, Universidad de Guanajuato, Campus León

- Dra. Rebeca Monroy Torres, profesora Investigadora de la Universidad de Guanajuato.
- Dr. Marco Antonio Luna, profesor investigador de la Universidad de Guanajuato.
- Dr. Sergio López Briones, profesor investigador de la Universidad de Guanajuato.

RED DE OBSERVATORIOS

- Dra. Elena Flores Guillén del OUSANECH
- Mtra. Alin Jael Palacios Fonseca del OUSANEC
- Dra. Gabriela Cilia López del OUSANESLP

PROFESORA TITULAR DEL EVENTO: DRA. REBECA MONROY TORRES

Las comisiones del evento estuvieron constituidas de la siguiente forma:

- | | |
|---|---|
| <p>a. Comisión trabajos libres a cartel
Dra. Susana Ruíz González
MIC Ana Karen Medina Jiménez
MIC Ángela Marcela Castillo Chávez</p> | <p>e. Comisión logística
PLN Belza Monserrat Méndez Pérez
MIC Ana Karen Medina Jiménez
MIC Ángela Marcela Castillo Chávez</p> |
| <p>b. Comisión inscripciones y constancias
MIC Ángela Marcela Castillo Chávez
PLN Belza Monserrat Méndez Pérez</p> | <p>f. Comisión de coordinadores de mesa, presidium, maestro de ceremonias
PLN Belza Monserrat Méndez Pérez</p> |
| <p>c. Comisión difusión
MIC Ana Karen Medina Jiménez
PLN Belza Monserrat Méndez Pérez</p> | <p>g. Comisión cultural</p> |
| <p>d. Comisión programa científico
Dra. Rebeca Monroy Torres</p> | |

MEMORIA FOTOGRÁFICA



Ilustración 52. Acto inaugural del 10º FISANUT y 4ª CÁTEDRA DE NUTRICIÓN.



Ilustración 53. Presentación de trabajos de investigación, dentro del “Concurso Virtual de Trabajos libres”.

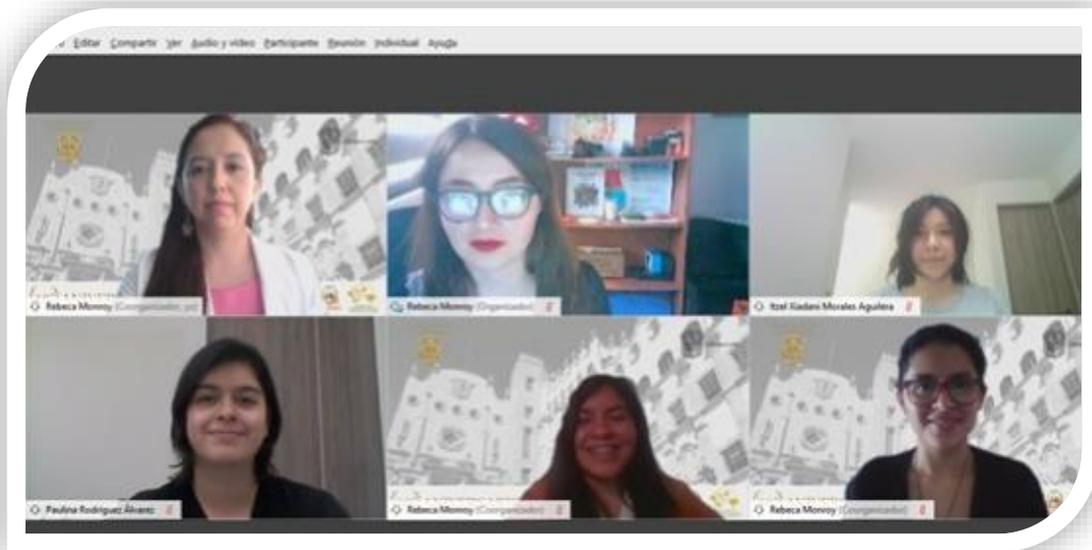


Ilustración 54. Equipo organizador OUSANEG durante el 10° FISANUT y 4ª CÁTEDRA DE NUTRICIÓN.

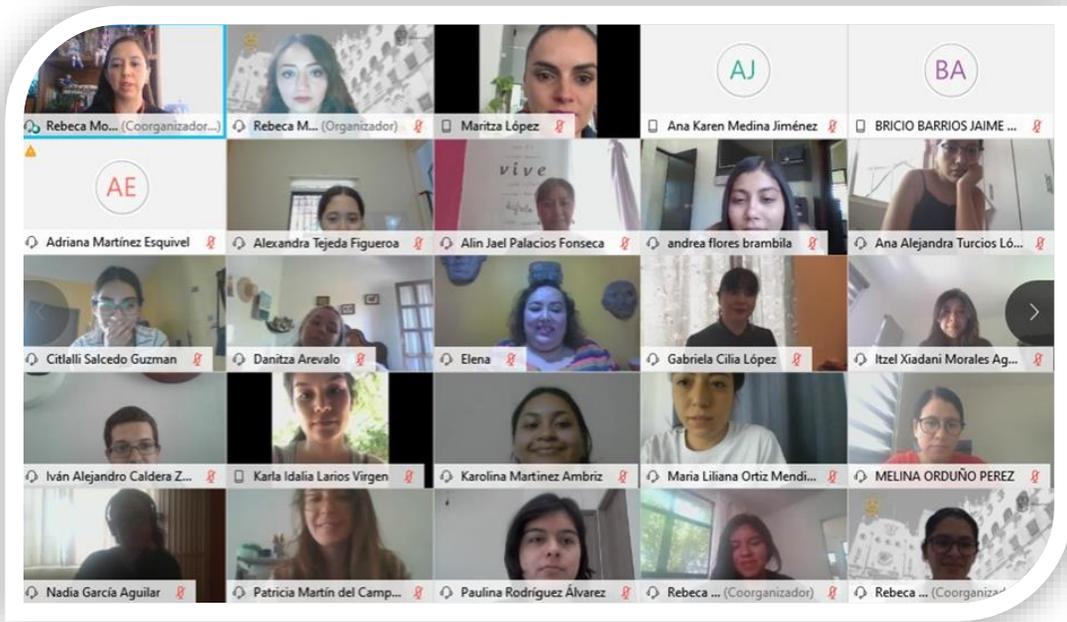


Ilustración 55. Cierre del 10° FISANUT y 4ª CÁTEDRA DE NUTRICIÓN.



Ilustración 56. Collage de actividades realizadas durante el 10° FISANUT y 4ª CÁTEDRA DE NUTRICIÓN.