



Humberto Hernández Sánchez

Conferencia: El microbioma humano: un enfoque molecular

- Profesor Titular C (ES) de tiempo completo en la ENCB - IPN desde 1979.
- Grados académicos obtenidos en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del IPN son:
 - Doctor en Ciencias con especialidad en Alimentos
 - Maestro en Ciencias con especialidad en Alimentos
 - Ingeniero Bioquímico.
- Realizó Estancia de Investigación en Cornell University, Ithaca, NY, EUA y en Hokkaido University, Sapporo, Japón.
- Tiene 24 publicaciones nacionales; 123 internacionales; 18 capítulos de libro y un libro.
- Recibió los reconocimientos al “Premio Nacional en Ciencia y Tecnología de Alimentos”, Categoría Profesional, “Premio Minoru Shirota a la mejor tesis de investigación en probióticos” y como “Miembro emérito del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 3”.





Nombre: Iván Torre Villalvazo

Ponencia: Nutrigenómica de la aterosclerosis. El colesterol no es el enemigo

- Doctor en Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, UNAM
- Medalla al Mérito Universitario por mejor promedio de generación de la Licenciatura en Biología – UAM, Xochimilco
- Investigador en Ciencias Médicas “C”, Departamento de Fisiología de la Nutrición en el INCMNSZ
- Diversas publicaciones en revistas como Nutrients, Biochimie, International Journal of Molecular Sciences, Journal of Ethnopharmacology, etc.
- Primer lugar del Premio en Investigación en Nutrición 2009, 2013 y 2019 de los premios del Fondo Nestlé para la Nutrición en la categoría básica
- Profesor de asignatura en Universidad Iberoamericana; en la EDN ISSSTE; Universidad MODELO; Mérida, Yucatán; Universidad del Noreste, Tampico, Tamaulipas





Nombre: MCN. Jacob Jonatan Cruz Sánchez

Ponencia: Influencia de la Microbiota en el metabolismo y la composición corporal

- Maestría en Ciencias en Nutrición, Facultad de Salud Pública y Nutrición UANL
- Licenciatura en Nutrición, IPN
- Nutriólogo del Instituto Nacional de Cardiología
- Investigador colaborador del Servicio de cuidados paliativos del INCan
- Profesor Investigador en Universidad de La Cañada
- Profesor en UVM-Lomas verdes, Universidad Autónoma de Tamaulipas, Diplomado en Nutrición clínica en Enfermedades Neurológicas
- Publicaciones en Revista de Nutrición clínica y metabolismo, Annals of Nutrition and Metabolism, Revista Salud Pública y Nutrición, Revista Mexicana de Endocrinología, Metabolismo y Nutrición





Nombre: Jessica Lilia Nava Avilés

Taller: Incorporación de los lípidos en la dieta y suplementación en la terapéutica clínica

- Maestría en Nutrición Clínica – UVM-Coyoacán
- Licenciatura EN Nutrición – UAM Xochimilco
- Teachers de ESPEN - 2018
- Perito en Diagnóstico de Síndrome Metabólico - UNAM
- Docente de Universidades como UVM, Unitec, EDN ISSSTE, Universidad de Londres y actualmente profesora de tiempo completo en UPAEP
- Consultora de pacientes en proyecto Home Nutritional Care, en hospitales y consultorio





Lilia Castillo Martínez

Conferencia: Reflexión sobre precisión, estandarización y utilidad clínica de los diferentes métodos de la composición corporal

- Doctora en Investigación en Medicina. Esc. Sup. de Medicina, IPN.
- Maestra en Ciencias de la Salud. Facultad de Medicina, UNAM.
- Licenciada en Nutrición. UAM-Xochimilco.
- Investigadora en Ciencias Médicas D. INCMNSZ.
- Coordinadora del proyecto Síndrome Metabólico. Clínica de obesidad, INCMNSZ.
- Coordinadora de proyectos de investigación. Clínica de Insuficiencia Cardíaca, INCMNSZ.
- Profesor de asignatura y tutora de maestría y doctorado. Programa de Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud, UNAM.





Dra. María Eugenia Meneses Álvarez

Taller: Incorporación de alimentos funcionales de origen nacional en la dieta

- Investigador por México en CONAHCYT- Colegio de Postgraduados, Campus Puebla.
- Doctora en Biomedicina por la Universidad de Córdoba, España.
- Maestra en Nutrición y Metabolismo por la Universidad de Córdoba, España.
- Licenciada en Nutrición y Ciencia de los Alimentos por la UIA Golfo-Centro.
- Investigadora nivel 1 en el Sistema Nacional de Investigadores CONAHCYT.
- Socio American Society for Nutrition
- Obtuvo el premio a la Investigación en Nutrición 2017 del Fondo Nestlé para la Nutrición de LA FUNSALUD.





Omar Granados Portillo

Conferencia: Impacto de la Composición de los Lípidos en la dieta

- Maestría y Doctorado en Ciencias Bioquímicas, Facultad de Química, UNAM.
- Licenciado Químico Farmacéutico Biólogo por la Facultad de Química, UNAM.
- Miembro del SNI como SIN-1.
- Investigador en Ciencias Médicas “C”, Departamento de Fisiología de la Nutrición en el INCMNSZ.
- Diversas publicaciones en revistas como Nutrients, Molecular Medicine, British Journal of Nutrition, The Journal of Nutritional Biochemistry, Food and Function, European Journal of Nutrition, Diabetes and Metabolismo, Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases.
- Primer lugar del Premio en Investigación en Nutrición 2020 en la categoría de Investigación aplicada, por el Fondo Nestlé para la Nutrición de la FUNSALUD.
- Mención Honorífica al Premio Nacional en Ciencia y Tecnología de los alimentos 2016, en la categoría Profesional en Investigación en alimentos y su impacto en la Nutrición.
- Primer lugar del Premio en Investigación en Nutrición 2012 y 2013 en la categoría básica por el Fondo Nestlé para la Nutrición de la Fundación Mexicana para la Salud.
- Docente de posgrado de la Universidad La Salle en la Maestría de Nutrición Clínica.



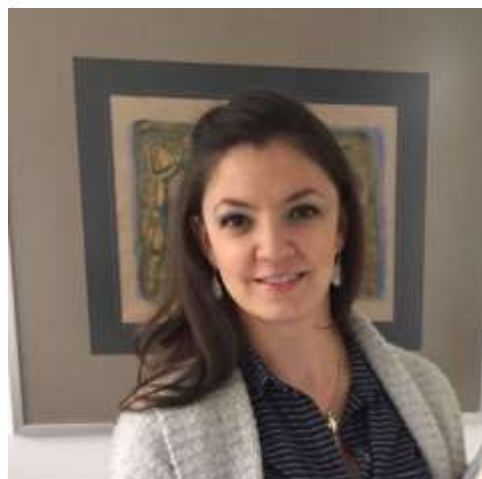


Ximena Rodríguez Palleres

Conferencia: Análisis científico de los resultados obtenidos de grasa corporal total y visceral en los diferentes analizadores de impedancia bioeléctrica

- Directora de la Escuela de Nutrición y Dietética en la Universidad Bernardo O'Higgins. Santiago, Chile.
- Magister en Nutrición y Magister en Administración de Salud por la Universidad Católica de Chile.
- Diplomada en Innovación Alimentaria por la Universidad Católica de Chile.
- Diplomada en Nutrición Deportiva por la Universidad Finis Terrae.
- Nutricionista en el plantel de fútbol profesional en Deportes Magallanes.
- Directora del área de nutrición en Speedworks.
- Destacan sus publicaciones sobre "Evaluación del cumplimiento de las Buenas Prácticas de Manufactura (BPM) en fundaciones sociales de la Región Metropolitana de Chile" y Dietary intake and eating behavior in the Chilean population during the COVID-19 lockdown.
- Reconocida por la Universidad Bernardo O'Higgins por su contribución a la propiedad intelectual por solicitud de patente.





Dra. Andrea Díaz Villaseñor

Conferencia: El papel de los lípidos de la dieta sobre el metabolismo del tejido adiposo blanco

- Licenciada en Investigación Biomédicas Básica, UNAM.
- Doctora en Ciencias Biomédicas, UNAM.
- Con posdoctorado en el INCMNSZ, Departamento de Fisiología de la Nutrición.
- Investigadora titular A y Coordinadora del Programa Institucional de Obesidad y Diabetes del Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.
- Investigadora del Sistema Nacional de Investigadores del CONAHCYT, nivel 2.
- Cuenta con diversas publicaciones en revistas como: The Journal of Nutritional Biochemistry, Genes and Nutrition, Molecular Nutrition and Food Research, Molecular and Cellular Endocrinology, Nutrition and Diabetes, Diabetologia, Biochimie, Life Science, PloS One, Toxicology and Applied Pharmacology.
- Obtuvo el primer lugar en Ciencias Básicas del Premio en Investigación en Nutrición 2013 del Fondo Nestlé para la Nutrición de la FUNSALUD.





Angel Gustavo Salas Laís

Conferencia: Ácidos grasos de cadena corta: postbióticos inmunomoduladores de la homeostasis intestinal

- Investigador posdoctoral del IMSS.
- Doctor en Ciencias en Biomedicina y Biotecnología Molecular por el IPN.
- Maestro en Ciencias en Biomedicina y Biotecnología Molecular por el IPN.
- Licenciado Químico Bacteriólogo Parasitólogo por el IPN.
- Destaca su asistencia al “Curso de actualización en Proteómica Médica” y “Curso de actualización en Farmacogenómica” en la UNAM.
- Es Técnico en Investigación en Inmunoparasitología en el IPN.
- Docente de Biología Molecular, Biotecnología e Inmunología en la UVM.
- Es Investigador adjunto en el Consorcio Mexicano de Vigilancia Genómica (CoViGen-Mex).
- Destacan sus publicaciones “Probióticos: ¿Potenciales tratamientos alternativos en las protozoosis intestinales? y “Potencial inmunobiótico y paraprobiótico de *Lactobacillus casei* en un modelo murino de toxoplasmosis sistémica”.





Beatriz Pérez Armendáriz

Conferencia: La Triada de la disbiosis: Inflamación, estrés oxidativo y lípidos

- Directora de la Facultad de Biotecnología en la UPAEP.
- Doctora en Ciencias con especialidad en Biotecnología, IPN.
- Maestra en Biotecnología e Ingeniero en alimentos por la UAM Iztapalapa.
- Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1 CONAHCYT.
- Miembro de la Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería (SMBB).
- Miembro de la red de Bioeconomía y Red mexicana de probióticos.
- 40 publicaciones indizadas nacionales e internacionales; 3 certificados de patente en el área de Biotecnología agroalimentaria; 2 libros y 7 capítulos de libros.
- Líneas de investigación: Producción de Probióticos, nuevos productos para regulación de la microbiota intestinal y Biotecnología ambiental.



**Diana Morales Koelliker****Taller: Punto de humo y rancidez en los diferentes tipos de grasas y aceites en la alimentación**

- Maestra en Ciencia de Alimentos, Universidad de las Américas Puebla.
- Licenciada en Nutrición, Universidad de Guanajuato.
- Académica de la Facultad de Nutrición UPAEP desde 2012.
- Desde 2014 colabora en proyectos de investigación financiados en conjunto por la industria de alimentos y el presupuesto público (CONACyT) en desarrollo de nuevos productos y la aplicación de nuevas tecnologías con microempresas y con la industria alimentaria trasnacional.
- Certificada por la International Society for the Advancement of Kinanthropometry (ISAK nivel 1).





Berenice Monserrat Román Calleja

CONFERENCIA: Utilidad del ángulo de fase por su relación con la salud celular, el estado de hidratación y la inflamación en Obesidad con Sarcopenia

- Licenciada en Nutrición por la Facultad de Medicina, UAEM.
- Maestra en Ciencias de la Salud egresada de la Facultad de Medicina, UNAM.
- Candidata a Doctor en Ciencias de la Salud, Facultad de Medicina, UNAM
- Coordinadora de proyectos de Investigación en el Departamento de Gastroenterología, INCMNSZ.
- Autora y coautora de capítulos de libros y artículos científicos relacionados al tratamiento nutricional y composición corporal de enfermedades hepáticas.
- Acreedora de los premios de Investigación Clínica de la Asociación Mexicana de Gastroenterología 2019 y 2021.





Natalia Marín Schlamme

TALLER: Aplicación clínica de la antropometría

- Maestra en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud. UNAM.
- Licenciada en Nutrición egresada de la Universidad Anáhuac Mayab.
- Especialidad en Nutriología Clínica por la Facultad de Salud Pública y Nutrición. UANL.
- Diplomada en Soporte Nutricional por el Colegio Mexicano de Nutriólogos Escuela de Dietética y Nutrición del ISSSTE.
- Diplomada en Educación para la Diabetes por la Federación Mexicana de Diabetes. Universidad Anáhuac México.
- Nutrióloga Clínica de Áreas Críticas. Hospital General Ajusco Medio.Docente de Licenciatura en Nutrición en Soporte Nutricional Especializado.
- UVM Campus Coyoacán.





Veera CSR Chittepu

CONFERENCIA: Respuesta inflamatoria, lípidos y composición corporal.

- Ph.D Biotechnology. IPN.
- Especialista en Inflamación, diabetes, cáncer. BWH hospital, Boston, M.A., U.S.A.
- Publicaciones: Uncovering the Therapeutic Potential of Purified Protein Extract From *Allium sativum* and *Ibervillea sonorae* Greene as Treatment of Non-infectious and Infectious Diseases.
- Field-template, QSAR, ensemble molecular docking, and 3D-RISM solvation studies expose potential of FDA-approved marine drugs as SARS-CoVID-2 main protease inhibitors
- SNI Candidate of researcher. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).
- PhD awarded with special mention Honors IPN.

