

---

CURSO AVANZADO

---

# INMUNOBIOSIS

## MICROBIOTA Y SISTEMA INMUNOLÓGICO

- 16 HORAS CURRICULARES
- ONLINE EN VIVO
- ASÍCRÓNICO
- DIRIGIDO A PROFESIONALES DE LA SALUD Y ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE PRE Y POST GRADO

INSCRIPCIONES ABIERTAS DEL 25 DE NOVIEMBRE AL 04 DE DICIEMBRE 2025

COSTOS:

PROFESIONALES TITULADOS: \$1,200.00 MXN

ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS (PREGRADO): \$700.00 MXN

# PROGRAMA

CURSO AVANZADO  
**INMUNOBIOSIS**  
MICROBIOTA Y SISTEMA INMUNOLÓGICO

05 DICIEMBRE 19:00 - 21:00	<b>Sistema inmune y microbiota, generalidades</b>	DRA. ANA BURGUETE	2 HORAS
06 DICIEMBRE 09:00 - 11:00	<b>Fisiología de mucosas, tolerancia alimentaria y mecanismos reguladores de la microbiota (fagos, péptidos antimicrobianos)</b>	DRA. VANESSA LOPEZ GUERRERO	2 HORAS
12 DICIEMBRE 09:00 - 11:00	<b>Viroma de la microbiota y sistema inmunológico</b>	DRA. VANESSA LOPEZ GUERRERO	2 HORAS
13 DICIEMBRE 09:00 - 11:00	<b>Rol del Microbioma en la Prevención y Manejo de Cáncer</b>	DR. CÉSAR OCHOA MARTÍNEZ	2 HORAS
19 DICIEMBRE 19:00 - 21:00	<b>Microbiota intestinal, metabolitos e inmunidad del huésped</b>	DR. JUAN CARLOS AYALA GARCÍA	2 HORAS
20 DICIEMBRE 09:00 - 11:00	<b>Microbiota en lactancia materna para inmunoprotección</b>	LN. GOTETTI CARAVANTES	2 HORAS
20 DICIEMBRE 11:00 - 12:00	<b>Cepas bacterianas inmunobioticas</b>	MTRO. JUAN BOSCO GUZMAN	2 HORAS
22 DICIEMBRE 19:00 - 21:00	<b>Disbiosis de la microbiota e inflamación en neuropsiquiatría</b>	DRA. ALEJANDRA GÓMEZ GARCÍA	2 HORAS

- 16 HORAS CURRICULARES
- ONLINE EN VIVO
- ASÍCRÓNICO
- DIRIGIDO A PROFESIONALES DE LA SALUD Y ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE PRE Y POST GRADO

# PROFESORES

## CURSO AVANZADO INMMUNOBIOSIS MICROBIOTA Y SISTEMA INMUNOLÓGICO



**DRA. ANA ISABEL BURGUETE GARCÍA. M.D., PHD.**  
**COORDINADORA DEL PROGRAMA**

Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Guadalajara, Especialista en Inmunología clínica por el CMN  
20 de noviembre, ISSSTE.

Maestría en Ciencias por la Universidad de Valencia España.  
Doctor en ciencias Epidemiología por el Instituto Nacional de Salud Pública.

Investigador en Ciencias médicas E, Miembro del SNI Nivel 3, Sistema Estatal de Investigadores (Morelos) y miembro de la Academia de Ciencias de Morelos.

Ha publicado 81 artículos científicos, 11 capítulos de libro, 8 de ellos con temas relacionados a Microbiota, obesidad y diabetes tipo 2. Ha dirigido 22 tesis, 5 de Doctorado y 17 de maestría, sus trabajos se concretan en 17 publicaciones.



**PHD. VANESSA LOPEZ GUERRERO.**

Bióloga por la Universidad Autónoma de Aguascalientes, Maestría y Doctorado en Ciencias en el Instituto de Biotecnología de la UNAM en el área de Virología y Vacunas.

Profesora Investigadora Tiempo Completo Titular "A", Facultad de Nutrición, Universidad Autónoma del Morelos.  
Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel 1, Miembro de la Sociedad Mexicana de Virología, Miembro de la Sociedad Mexicana de Inmunología y Miembro de la Sociedad de Bioquímica.  
Ha dirigido 1 tesis de doctorado, 7 tesis de Maestría, 4 de licenciatura. Actualmente dirige tesis de licenciatura, maestría y doctorado, en diferentes programas acreditados.  
Tiene 16 de publicaciones indexadas, 2 capítulos de libro y participa activamente en medios de comunicación digitales e impresos promoviendo el bienestar y la salud.



**LN. GORETTI CARAVANTES**

Licenciada en ciencias de la nutrición por la Universidad de Morelia. Especialista en Alimentos funcionales, microbiota y salud, certificada como asesora de lactancia materna por PILU, PROLACTA, APROLAM, estimulación temprana y nutrición infantil. Docente en la Universidad de Morelia, consultora privada y diseñadora de programas y talleres nutricionales. Investigadora en el laboratorio de microbiología en la Universidad de Morelia, donde trabaja probióticos y alimentos funcionales para el tratamiento de niños con trastorno del espectro autista, también en el aislamiento de probióticos en leche materna.



**DR. JUAN CARLOS AYALA GARCÍA**

Licenciado en Biología Experimental por la Universidad Autónoma Metropolitana, Maestro y Doctor en Ciencias en Epidemiología por la Escuela de Salud Pública de México (INSP). Adscrito al Centro de Investigación sobre Enfermedades Infecciosas (CISEI) del INSP, donde se desempeña como Ayudante de Investigación en el Laboratorio de Epidemiología Genética. Es profesor de la Escuela de Salud Pública de México-INSP. Ha recibido el nombramiento de Candidato al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII) 2026–2029, Asesor Científico del Colegio Mexicano de Obesidad y Nutrición (CMON), socio de la Sociedad Mexicana de Microbiota (SOMEMI) y socio fundador de la sociedad americana de microbiota en ciencias de la salud (SAMCS).



**DRA. ALEJANDRA GÓMEZ GARCÍA**

Médica Especialista en Psiquiatría, Certificada.  
Maestría en Ciencias de la Salud en la adolescencia y juventud  
Maestría Internacional en TDAH.  
Maestrante en Psicopatología forense y análisis criminológico  
Diplomada en evaluación y manejo en víctimas de abuso sexual  
Diplomada en terapia familiar  
Diplomada en tanatología y resiliencia  
Docente en la Escuela Internacional de Medicina de la Universidad Anáhuac Cancún  
Docente en la Escuela de Medicina de Sonora  
Sociente en la Residencia en psiquiatría en el Hospital psiquiátrico "Cruz del Norte"  
Coordinadora de Enseñanza en Medscientific.



**DR. CÉSAR OCHOA MARTÍNEZ. M.D., PH.D.**

Medico Investigador, Especialista en Medicina Interna, Endocrinología, y Medicina Cardiovascular, con Doctorado (PhD) en Investigación de Diabetes y Obesidad del Instituto Nacional de la Salud (NIH), Instituto Nacional de Diabetes y Enfermedades del Sistema Digestivo y Riñón (NIDDK) avalado por la Universidad del Sur de California (USC), USA.  
Coordinador Principal de Investigación Clínica del Centro Clínico de Investigación afiliado a WesternU Health Medical Center - Western University of Health Sciences, Pomona, CA, USA.  
Coordinador Internacional del Segundo Congreso Medscientific 2024  
Autor de los libros "Manual práctico del manejo de la DM y sus" 2016, 2019, "Manejo Integral del Piel Diabético" 2020, y "Microbiota Intestinal y su implicación en las enfermedades metabólicas y no metabólicas" 2021, Manejo clínico de la Obesidad, 2024 y Microbiota humana 2024 (en proceso editorial)



**MSC. JUAN BOSCO GUZMÁN PÉREZ**

Químico farmacobiólogo, Maestro en ciencias biológicas, Químico Investigador. Especialista en Bioquímica, Biotecnología alimentaria, Alimentos Funcionales, Microbiología Médica, Microbiología sanitaria, Microbiología Ecológica, Microbiología de Alimentos, Microbiología de Arqueas, Microbiología de las fermentaciones, Microbiología de probióticos, Microbiología agrícola y Enzimología.  
Catedrático y docente por más de 25 años en diversas universidades como la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo y la Universidad de Morelia siendo actualmente el Ex-director de la Licenciatura en Ciencias de la Nutrición.

# REGISTRO

CURSO AVANZADO

**INMMUNOBIOSIS**

MICROBIOTA Y SISTEMA INMUNOLÓGICO

## 1 REALIZA TU PAGO

SANTANDER:

CLABE INTERBANCARIA: **014261655106469880**

INSTITUTO PARA EL DESARROLLO MÉDICO SRL DE CV.

PUEDE SER DEPÓSITO O TRANSFERENCIA

INSCRIPCIONES ABIERTAS DEL 25 DE NOVIEMBRE AL 04 DE DICIEMBRE 2025

COSTOS:

PROFESIONALES TITULADOS: \$1,200.00 MXN

ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS (PREGRADO): \$700.00 MXN

## 2 REGISTRA TUS DATOS

LINK: <https://forms.gle/fxJG12uDjGkWW3Wf9>

REGISTRO



CURSO AVANZADO

# INMUNOBIOSIS

MICROBIOTA Y SISTEMA INMUNOLÓGICO

