

**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN**  
**SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**



## Laboratorio de Microbiología Clínica y Red INVIFAR Invitan



### DIRECTORIO

**DRA. CARLOS JAVIER PINEDA VILLASEÑOR**  
 DIRECTOR GENERAL

**DR. ÁLVARO LOMELÍ RIVAS**  
 DIRECTOR MÉDICO

**DR. FÉLIX ENRIQUE VILLALOBOS CÓRDOVA**  
 ENCARGADO DE DESPACHO DE LA DIRECCIÓN  
 QUIRÚRGICA

**DRA. LYDIA ESTELA ZERÓN GUTIÉRREZ**  
 DIRECTORA DE EDUCACIÓN EN SALUD

**LIC. HUMBERTO MOHENO DIEZ**  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

**DR. ALBERTO HIDALGO BRAVO**  
 DIRECTOR DE INVESTIGACIÓN

**DR. OSCAR ARIAS CARRIÓN**  
 ENCARGADO DE DESPACHO DE LA SUBDIRECCIÓN DE IN-  
 VESTIGACIÓN BIOMÉDICA

**DR. LUIS ESAÚ LÓPEZ JÁCOME**  
 RESPONSABLE DE LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA  
 CLÍNICA

Informes e inscripciones.  
 Lic. Alicia Camacho Fuentes y Claudia Trejo de la  
 Torre

TEL: 5559991000 Ext 14801  
[labmicrobiologiainrlgii@gmail.com](mailto:labmicrobiologiainrlgii@gmail.com);  
[labmicrobiologia@inr.gob.mx](mailto:labmicrobiologia@inr.gob.mx)

### CURSO VIRTUAL SIN COSTO

Asistencia y permanencia: 80%  
 Fecha límite de inscripción: 16 de junio 2026

### Instituto Nacional Rehabilitación

Av. México Xochimilco No.289  
 Col. Arenal de Guadalupe  
 Alcaldía Tlalpan, Distrito Federal C.P.14389  
 Teléfono: 55.99.10.00 Ext: 14801

**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN**  
**SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**

## 9º CURSO DE ACTUALIZACIÓN DEL LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA CLÍNICA. RED INVIFAR 2026.



**VIRTUAL**

**18 Y 25 DE JUNIO, 2, 9 Y 16 DE JULIO**

**DE 15:00 A 17:00 H (CDMX)**

### DIRIGIDO A:

QUÍMICOS CLÍNICOS, QUÍMICOS FARMACOBIOLOGOS,  
 QUÍMICOS BACTERIOLOGOS Y PARASITÓLOGOS,  
 BIÓLOGOS, MÉDICOS GENERALES, MÉDICOS EPIDEMIÓ-  
 LOGOS, MÉDICOS INFECTÓLOGOS, ESTUDIANTES,  
 PASANTES Y TÉCNICOS.

## 18 de JUNIO

15:00—16:00. **Sistemas automatizados para identificación y susceptibilidad antimicrobiana ¿La panacea o no?**

Mtra. María del Rosario Vázquez Larios. Laboratorio de Microbiología Clínica. Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez.

16:00—17:00. **Panorama de resistencia a los antibióticos en México. Charla de amigos con visión y crítica académica.**

Dr. Germán Esparza Sánchez. Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá Colombia. Asesor del comité de antimicrobianos del CLSI.

## 25 de JUNIO

15:00—16:00. **Complejo *Burkholderia cepacia* ¿Dónde estamos y a dónde vamos?**

Mtro. David Juárez Hinojosa. Laboratorio de Microbiología Molecular. Instituto Nacional de Pediatría.

16:00—17:00. ***Stenotrophomonas maltophilia*: de contaminante ambiental a patógeno emergente.**

Dra. Samantha Flores Treviño. Hospital Universitario Dr. Eleuterio González. Universidad Autónoma de Nuevo León.

## 2 de JULIO

15:00—16:00. **Resistencia antimicrobiana en neumococo y efecto de la vacunación.**

Dra. Gabriela Echaniz Aviles. Dirección de Innovación en Vigilancia y Control de las Enfermedades Infecciosas. Instituto Nacional de Salud Pública

16:00—17:00. **Vacuna para la tosferina y emergencia de la tosferina desde el punto de vista de laboratorio: ¿Por qué está regresando?**

Dra. Alejandra Aquino Andrade. Laboratorio de Microbiología Molecular. Instituto Nacional de Pediatría

## 9 de JULIO

15:00—16:00. **Vigilancia fúngica ¿Quiénes son? ¿Dónde estamos?**

Dr. Daniel Aguilar Zapata. Hospital Médica Sur.

16:00—17:00. **Rol e importancia del Microbiólogo en el Programa de Optimización de Antibióticos (PROA).**

M en S.P Christian Daniel Mireles Dávalos. Laboratorio de Microbiología Clínica. Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas.

## 16 de JULIO

15:00—16:00. **Secuenciación de genoma completo en microbiología clínica: aplicaciones, vigilancia epidemiológica y detección de brotes.**

Dr. Josué Mizael Ortiz Álvarez. Programa "Investigadoras e Investigadores por México" – COFEPRIS.

16:00—17:00. **Proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-045-SSA-2026, para la Vigilancia Epidemiológica, Prevención y Control de las Infecciones Asociadas a la Atención de la Salud (IAAS). Rol del Laboratorio de Microbiología.**

Dra. Daniela de la Rosa Zamboni. CENAPRECE y líder del Subcomité de Resistencia a antimicrobianos en Humanos de la Secretaría de Salud.



Programa académico sin costo.

**DIRIGIDO A:**  
QUÍMICOS CLÍNICOS, QUÍMICOS FARMACOBIOLOGOS, QUÍMICOS BACTERIOLOGOS Y PARASITÓLOGOS, BIÓLOGOS, MÉDICOS GENERALES, MÉDICOS EPIDEMIÓLOGOS, MÉDICOS INFECTÓLOGOS, ESTUDIANTES, PASANTES Y TÉCNICOS. INTERESADOS NACIONALES Y EXTRANJEROS.

Asistencia y permanencia: 80%  
Fecha límite de inscripción: 16 de junio 2026



**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN  
SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA**