



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

**INNOVAR CON CALIDAD, APOYAR  
AL DIAGNÓSTICO CON SENTIDO HUMANO**

DEL **14** AL **16** DE  
**AGOSTO** DE 2025  
CENTRO DE CONVENCIONES  
TOLUCA, EDOMEX



CONFERENCIAS TALLERES EXPOLAB  
VALOR CURRICULAR 20 HORAS



**14 AGOSTO 2025**  
De 9:00 a 16:00 horas



LOS TALLERES SE LLEVARÁN A CABO EN DISTINTAS SEDES

TALLER	TEMA	PONENTE	SEDE
<b>TALLER 1</b>	Herramientas para mejorar la calidad post-analítica	<b>M. E. Erik Mendoza</b> <b>Dr. en C</b> Elias Miranda <b>M. en SG</b> Estefania Thome <b>GRUPO CCLAB</b>	Centro de convenciones
<b>TALLER 2</b>	Comunicación organizacional en los Laboratorios, evitando el Burnout <i>(también conocido como síndrome de desgaste profesional)</i>	<b>Dr. Irving H. Alvarado González</b>	Universidad Univer Millenium
<b>TALLER 3</b>	Recolección de muestras de sangre venosa, sangre arterial y hemocultivos	<b>M. C. Christian Alejandro Escobedo Barroso</b> <b>LB. Miriam Cortés Couto</b> <b>BECTON DICKINSON</b>	Centro de convenciones
<b>TALLER 4</b>	Ética e inclusión como ejes de calidad humana en el laboratorio clínico.	<b>IMD. Samantha Hernández</b> <b>AZUL DIAGNOSTIC</b>	Universidad Univer Millenium
<b>TALLER 5</b>	Quejas y la calidad de la atención al paciente	<b>Quim. Elizabeth Campos</b> <b>ELEMENTHUM</b>	Universidad Univer Millenium
<b>TALLER 6</b>	Del frotis al Diagnóstico en el Laboratorio Clínico	<b>EHDL Diego López Coronel</b> <b>DIGUEL</b>	Facultad QFB CUI Ixtlahuaca
<b>TALLER 7</b>	Buenas prácticas en el laboratorio de Coagulación y Hemostasia aplicaciónteórica y práctica.	<b>Quim. Brenda Sarahí Zuñiga Ascencio</b>	Facultad de Química UAEMex
<b>TALLER 8</b>	Enfrentando el reto: Compatibilidad sanguínea en presencia de aloanticuerpos	<b>QBP. Alma Delia Fuentes Rodríguez</b> <b>QBP. Juan Carlos Garcia Rosales</b> <b>LICON</b>	Facultad de Química UAEMex
<b>TALLER 9</b>	Retos y herramientas de la IA aprovechables para la Medicina de Laboratorio	<b>BQ Linda Katerinne Castillo Valdez</b> <b>Lic. Mario Francisco Medel Cardoso</b> <b>Por definir</b>	BIOACADEMIA

**DIRECCIONES:**

Centro de Convenciones  
UNIVER MILLENIUM

Bldv. Miguel Alemán 175, Reforma, 50200 San Pedro Totoltepec, Méx.

UNIVERSIDAD DE IXTLAHUACA  
CUI (Facultad QFB)

Av. Miguel Hidalgo Oriente 805. Col. Reforma y Ferrocarriles Nacionales C.P. 500, Santa Clara, 50070 Toluca de Lerdo, Méx.

FACULTAD DE QUÍMICA, UAEMéx  
BIOACADEMIA

Carretera Ixtlahuaca-Jiquipilco KM 1, C.P. 50740, Ixtlahuaca de Rayón, Estado de México.  
P.º Colón S/N, Residencial Colón y Col Ciprés, 50120 Toluca de Lerdo, Méx.  
Prol. P.º de la Reforma 379, Santa Fe, Lomas Santa Fe, Álvaro Obregón, 01219 Ciudad de México, CDMX



## 15 AGOSTO 2025



### SALA 1

HORA	TEMA	PONENTE
<b>8:00 a 9:00</b>	REGISTRO	
<b>8:30 a 9:00</b>	INAUGURACIÓN	
<b>9:00 a 9:40</b>	Seguridad Sanguínea y Transfusional	<b>Dra. Isis López Baltazar</b>
<b>9:40 a 10:30</b>	Innovación Digital en el Laboratorio Clínico: Elevando la Seguridad y Precisión Diagnóstica	<b>Dr. Daniel Aguirre Chavarria</b>
<b>10:30 a 11:00</b>	<b>APERTURA EXPOLAB</b>	
<b>11:00 a 13:00</b>	SIMPOSIUM HIGADO	
	El reto del diagnóstico bioquímico oportuno de la Esteatosis, la esteato-hepatitis y la Fibrosis Hepática.	<b>Dr. Jorge Luis Poo</b> <b>Dr. Juan Ramón Aguilar</b>
	Taller hacer ejercicios de vida real, de las siguientes calculadoras : FLI , APRI, FIB4,NAFDL	
	Estudio estatal sobre "Prevalencia de Esteatosis, Esteato-hepatitis y Fibrosis Hepática desde la perspectiva del profesional de la Química Clínica".	
<b>13:00 a 13:30</b>	<b>EXPOLAB</b>	
	SIMPOSIUM BIOMARCADORES EN ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL (EII)	
<b>13:30 a 16:30</b>	Breve contexto de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal en México. Retos diagnósticos y de seguimiento	<b>Dra. Angélica Borja Magno</b>
	Biomarcadores en EII. Introducción a la calprotectina fecal. Sensibilidad, especificidad, ventajas.	
	Prueba FIT y Calprotectina: Precisión diferencial en enfermedades intestinales	<b>Q.C Martha Patricia Portillo González</b>
	Probióticos naturales y su papel en la salud intestinal: una revisión teórica.	<b>Dr. en C. Gabriel Martínez González</b>





## 15 AGOSTO 2025



### SALA 2

HORA	TEMA	PONENTE
<b>8:00 a 9:00</b>	REGISTRO	
<b>8:30 a 9:00</b>	INAUGURACIÓN	
<b>9:00 a 9:40</b>	Seguridad Sanguínea y Transfusional	<b>Dra. Isis López Baltazar</b>
<b>9:40 a 10:30</b>	Innovación Digital en el Laboratorio Clínico: Elevando la Seguridad y Precisión Diagnóstica	<b>Dr. Daniel Aguirre Chavarria</b>
<b>10:30 a 11:00</b>	<b>EXPOLAB</b>	
<b>11:00 a 13:00</b>	SIMPOSIUM EXPERIENCIAS DE IMPLEMENTACIÓN DE UNA GUIA DE TOMA DE MUESTRAS : SANGRE VENOSA, AVD Y HEMOCULTIVOS	<b>BECTON DICKINSON</b>
	<p>MAOS Rosario Vázquez Larios / Jefa de laboratorio del INCar</p> <p>QBP Nancy Calderón</p> <p>QFB Carolina Rodríguez Padilla / Jefa de toma de muestras del INCMNSZ</p> <p>MC Patricia Pérez Medel / Toma de muestras del INCMNSZ</p>	<b>Dr. en C. Jose Antonio Duarte García</b>
<b>13:00 a 13:30</b>	<b>EXPOLAB</b>	
<b>13:30 a 14:30</b>	Control de calidad en el laboratorio clínico: herramientas para garantizar diagnósticos confiables	<b>M.C. Cesar Casiano Rosas (BIORAD)</b> 
<b>14:30 a 16:30</b>	SIMPOSIUM: TRANSFORMANDO LA INVESTIGACIÓN IMMUNOLÓGICA TRASLACIONAL EN HERRAMIENTAS PARA EL LABORATORIO CLÍNICO	
	Presentación de la 3ra edición del libro "Inmunología molecular, celular y traslacional" Ed. Wolters Kluwer	<b>Dr. Lorenzo Islas Vázquez</b> <b>Dr. Henry Velázquez Soto</b> <b>Dra. María del Carmen Jiménez Martínez</b>
	El fluido lagrimal como fuente accesible y valiosa para el diagnóstico inmunológico de precisión	<b>Dr. Henry Velázquez Soto</b>
	MicroRNAs en lágrima como biomarcadores de diagnóstico y progresión de enfermedades oculares	<b>Dra. Marisa Cruz Aguilar</b>
	Citometría de flujo aplicada al análisis inmunológico de fluido lagrimal y otros tipos de muestras	<b>Dr. Lorenzo Islas Vázquez</b>
	Inteligencia artificial aplicada al laboratorio clínico y a la investigación	<b>Dra. María del Carmen Jiménez Martínez</b>



## 16 AGOSTO 2025



### SALA 1

HORA	TEMA	PONENTE
TEMAS DE ACTUALIDAD EN BIOLOGÍA MOLECULAR		
<b>8:30 a 10:00</b>	Biología Molecular en programas de estudio de licenciatura: Retos y oportunidades	<b>Dr. C. Jonathan Santillán Benitez</b>
	La Biología Molecular en el Diagnóstico de Infecciones de Transmisión Sexual	<b>Dr. Reynero Fagundo Sierra</b> 
	Diagnóstico Molecular del Cáncer	<b>Dr. C. Leocadio Daniel Victoria</b>
<b>10:00 a 11:00</b>	Innovaciones en el diagnóstico en la era de la Biología Molecular	<b>Dr. Alvaro Mongui</b> 
<b>11:00 a 11:30</b>	<b>EXPOLAB</b>	
<b>11:30 a 13:30</b>	SIMPOSIUM MOTIVACION Y LIDERAZGO	
	Más allá de los resultados: habilidades humanas para un laboratorio más eficiente	<b>M. en SG Estefania Thome</b>
	Mejorando la comunicación en el laboratorio	<b>M. en E Erik Mendoza Sedeño</b>
	Lidera el paso de la competencia a la consciencia en el laboratorio.	<b>D.en C. Elias Miranda</b>
<b>13:30 a 14:00</b>	<b>EXPOLAB</b>	
<b>14:00 a 15:00</b>	Diagnóstico integral de leucemias (casos clínicos)	<b>EHDL Leonardo Duarte (MINDRAY)</b> 
SIMPOSIUM RESISTENCIA BACTERIANA		
<b>15:00 a 16:30</b>	Retos en la microbiología en la era Post-COVID 19	<b>Dr. en C. Claudia Cervantes Rebolledo</b>
	La crisis mundial de la resistencia a los antimicrobianos, una pandemia silenciosa	<b>QFB. Jorge Angel Almeida Villegas</b>



## 16 AGOSTO 2025



### SALA 2

HORA	TEMA	PONENTE
<b>SIMPOSIUM GINECOLOGIA</b>		
<b>8:30 a 10:00</b>	SOP, infertilidad y riesgo cardiometabólico: Más allá del desequilibrio hormonal.	<b>Dra. Luz María Romo Vázquez Dr. Víctor Vargas Hernández</b>
	Perfil hormonal femenino: Interpretación y correlación clínica en laboratorio.	
	Del consultorio al laboratorio: Retos y oportunidades para un diagnóstico ginecológico integral.	
<b>10:00 a 11:00</b>	Descifrando la auto inmunidad con quimioluminiscencia "un enfoque innovador para el diagnóstico y seguimiento"	<b>QFB Sergio Rivera Monroy</b> 
<b>11:00 a 11:30</b>	<b>EXPOLAB</b>	
<b>11:30 a 13:30</b>	<b>SIMPOSIUM INNOVACIÓN DIAGNÓSTICA EN EL ABORDAJE CARDIO-NEFRO-METABÓLICO</b>	
	Diagnóstico de Precisión en Diabetes Mellitus: Innovación, Calidad y Desafíos Actuales	<b>Dr. Luis Montiel Dr.C. Samuel Treviño Mora, Dr. Alfredo Torres Viloría Dr. César Iván Elizalde Barrera QFB. Yessica Gayosso</b>
	Diagnóstico Temprano de Nefropatía Diabética e Hipertensiva: Una Visión desde el Laboratorio Clínico	
	Por qué un número no es suficiente, en un resultado de A1C	
	Mesa Redonda: Estratificación de Riesgo Cardio-Nefro-Metabólico: Sinergia entre el Laboratorio y la Clínica	
<b>13:30 a 14:00</b>	<b>EXPOLAB</b>	
<b>14:00 a 15:00</b>	Técnicas moleculares en la Detección de Micobacterias: Enfoque innovador para el diagnóstico	<b>Dr.C Antonio Ortega. KABLA</b> 
<b>15:00 a 16:30</b>	<b>SIMPOSIUM ENFERMEDADES CAUSADAS POR MICROPLÁSTICOS</b>	
	Dimensión del Problema-Clasificación de los microplásticos y disruptores hormonales, Identificación por el laboratorio	<b>Dra. Ana Isabel Hernández Blas Dr. Alberto Zamora Palma Dra. Fátima Martha Carrillo Albarrán</b>
	Enfermedades específicas y fisiopatología	
	Acciones Preventivas locales-Propuestas internacionales para detener/minimizar el impacto Propuesta para WASPAL/WHO	

INNOVAR CON CALIDAD, APOYAR AL DIAGNÓSTICO CON SENTIDO HUMANO



ASISTENTES	ANTES DEL 30 DE JUNIO	DESPUÉS DEL 1 DE JULIO
QUÍMICO CERTIFICADO	\$1,200	\$1,400
QUÍMICO AFILIADO	\$1,400	\$1,600
NO COLEGIADO PROFESIONISTA	\$1,800	\$2,000
TÉCNICO LABORATORISTA	\$1,200	\$1,400
ESTUDIANTE	\$600	\$800

## ¿Qué incluye tu boleto?

Asistencia a 1 taller el día 14 de agosto: Constancia con valor curricular.  
Asistencia al Congreso 15 y 16 de agosto Constancia con valor curricular.

## VALOR CURRICULAR 20 HORAS

INICIAMOS  
REGISTRO

Link de registro

<https://forms.gle/WYvHqHNE8eUXZ8bw7>

O escanea el siguiente código





# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

DEL 14 AL 16 DE  
**AGOSTO** DE 2025

HOSPEDAJE



## TOLUCA

### TARIFA SOLO ALOJAMIENTO

Sencilla:	\$ 1,980.00MXN
Doble:	\$ 2,310.00MXN
Triple:	\$ 2,640.00MXN
Cuadruple:	\$ 2,904.00MXN

#### Incluye:

**Desayuno Express** (Barra de jugos (2 diferentes), Pan dulce y pan de caja integral y blanco, Fruta picada (fruta fresca de temporada), Platillos calientes (chilaquiles rojos y verdes, frijoles refritos, huevo revuelto, platillo típico variado), Barra de cereales y Yogurt)  
**Internet**  
**Impuestos y propinas**  
**Centro de Negocios y Gimnasio**  
**Alberca**  
**Transportación** 10 km a la redonda lunes a viernes (preguntar disponibilidad en recepción)

**Tarifas válidas del 12 al 18 de agosto 2025\***  
**\*Tarifa por habitación por noche\***  
**Sujetas a disponibilidad**

**Check In: 15:00 Hrs.**



**Reserva: Tel: 722 265 5100 / 729 226 1373**  
**Correo: [scanda.guardado@fibrainn.mx](mailto:scanda.guardado@fibrainn.mx)**  
**[recepcion.tluzo@fibrainn.mx](mailto:recepcion.tluzo@fibrainn.mx)**



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

DEL **14** AL **16** DE  
**AGOSTO** DE 2025

HOSPEDAJE



## TARIFA CON DESAYUNO

Sencilla o Doble:	\$ 1,290.00MXM
Triple:	\$ 1,650.00MXN
Cuadruple:	\$ 2,010.00MXN

*Tarifas válidas del 12 al 18 de agosto 2025\**

*\*Tarifa por habitación por noche\**

*Sujetas a disponibilidad*

Incluye: **Desayuno Buffet Internet Estacionamiento  
Gym Centro de negocios Impuestos y propinas**

**Check In:15:00 Hrs**



**Reserva Tel: 722 275 66 66    Whats App: 722 7088616**  
**Correo: monserrat.nava@fibrainn.mx**



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

DEL **14** AL **16** DE  
**AGOSTO** DE 2025

HOSPEDAJE



**TOLUCA**

## TARIFA CON DESAYUNO

Sencilla:	\$ 1,235.00MXN
Doble:	\$ 1,235.00MXN
Triple:	\$ 1,475.00MXN

*Tarifas válidas del 12 al 18 de agosto 2025\**

*\*Tarifa por habitación por noche\**

*Sujetas a disponibilidad*

Incluye: **Desayuno Buffet Internet Inalámbrico**  
**Centro de Lavado y planchado**

**Check In:15:00 Hrs**



**Reserva Tel: 55 5326 69 00 Lada sin costo 800 50 450 00**  
**Correo: rinternet@posadas.com**



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

DEL **14** AL **16** DE  
**AGOSTO** DE 2025

HOSPEDAJE

**CITY EXPRESS**  
BY MARRIOTT

**TOLUCA**

## TARIFA CON DESAYUNO

Sencilla:	\$ 1,500.00MXM
Doble:	\$ 1,680.00MXN
Triple:	\$ 1,920.00MXN
Cuádruple:	\$ 2,100.00MXN

Presenta tu llave del hotel y obtén un descuento en los siguientes establecimientos de comida en Plaza Sendero.

Los Arcos - 10 % de descuento

Las Alitas - 10 % de descuento

Sushi Itto - 10 % de descuento

Fogon Do Brasil - 10 % de descuento

*Tarifas válidas del 12 al 18 de agosto 2025\**

*\*Tarifa por habitación por noche\**

*Sujetas a disponibilidad*

**Incluye:** Desayuno americano: selección de fruta rebanada, variedad de pan de caja y pan dulce, yogur, cereal, huevo, totopos y salsa, jugo, leche, café y té. Centro de negocios, gimnasio, estacionamiento de cortesía sujeto a disponibilidad. Impuestos y propina.

**Check in: 3pm Check out: 1pm**



**Reserva: Whats App 55 1922 9588**  
**jvilluendas@norte19.com**



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

DEL **14** AL **16** DE  
**AGOSTO** DE 2025

HOSPEDAJE

**cityexpress**  
Junior

TOLUCA

## TARIFA CON DESAYUNO

Sencilla:	\$ 1,116.00 MXN
Doble:	\$ 1,260.00 MXN

*Tarifas válidas del 12 al 18 de agosto 2025\**  
*\*Tarifa por habitación por noche\**  
*Sujetas a disponibilidad*

Incluye: Desayuno americano: selección de fruta rebanada, variedad de pan de caja y pan dulce, yogur, cereal, huevo, totopos y salsa, jugo, leche, café y té. Centro de negocios, gimnasio, estacionamiento de cortesía sujeto a disponibilidad. Impuestos y propina.

Check in: 3pm Check out: 1pm



Reserva: Whats App 55 1922 9588  
jvilluendas@norte19.com



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

HOSPEDAJE

DEL 14 AL 16 DE  
**AGOSTO** DE 2025



TOLUCA

## TARIFA CON DESAYUNO

Sencilla:	\$ 1,748.40MXN
Doble:	\$ 1,964.40 MXN
Triple:	\$ 2,160.00 MXN
Cuádruple:	\$ 2,376.00MXN

Presenta tu llave del hotel y obtén un descuento en los siguientes establecimientos de comida en Plaza Sendero.

Los Arcos - 10 % de descuento

Las Alitas - 10 % de descuento

Sushi Itto - 10 % de descuento

Fogon Do Brasil - 10 % de descuento

*Tarifas válidas del 12 al 18 de agosto 2025\**

*\*Tarifa por habitación por noche\**

*Sujetas a disponibilidad*

**Incluye:** Desayuno americano: selección de fruta rebanada, variedad de pan de caja y pan dulce, yogur, cereal, huevo, totopos y salsa, jugo, leche, café y té. Centro de negocios, gimnasio, estacionamiento de cortesía sujeto a disponibilidad. Impuestos y propina.

**Check in: 3pm Check out: 1pm**



**Reserva: Whats App 55 1922 9588**  
**jvilluendas@norte19.com**



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

HOSPEDAJE

DEL 14 AL 16 DE  
**AGOSTO** DE 2025

## COURTYARD<sup>®</sup> Marriott TOLUCA AIRPORT

### TARIFA SOLO ALOJAMIENTO

Sencilla:	\$ 1,860.00MXN
Doble:	\$ 1,920.00MXN
Triple:	\$ 2,388.00MXN
Cuadruple:	\$ 2,856.00MXN

### DESAYUNO INCLUIDO

Sencilla:	\$ 2,311.00MXN
Doble:	\$ 2,822.00MXN
Triple:	\$ 3,332.00MXN
Cuadruple:	\$ 3,843.00MXN

*Tarifas válidas del 12 al 18 de agosto 2025\**  
*\*Tarifa por habitación por noche\**  
*Sujetas a disponibilidad*

Incluye: **Desayuno Buffet Wifi Gimnasio  
Estacionamiento Impuestos y propinas**

**Check In:15:00 Hrs. Check Out:12:00 Hrs.**



**Reserva: Tel: 729 4518 209 / WhatsApp 729 371 1290**  
**Rocio.Arriaga@marriott.com , kevin.mejia@courtyard.com**



# VI CONGRESO ESTATAL

DE PROFESIONISTAS DEL LABORATORIO  
CLÍNICO Y EXPOLAB 2025

CONFERENCIAS TALLERES EXPOLAB

DEL **14** AL **16** DE  
**AGOSTO** DE 2025  
CENTRO DE CONVENCIONES  
TOLUCA, EDOMEX