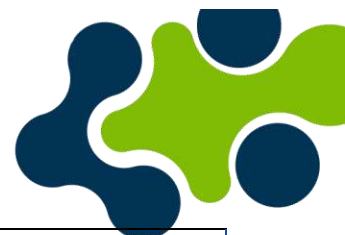




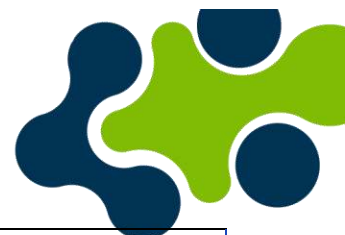
SECRETARÍA ACADÉMICA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO A través de la Facultad de Ciencias Naturales Convoca a todos los interesados en participar en el					
2^{do} Seminario Internacional de Microbiología, Salud y Medioambiente.					
Fechas del Evento					
Inicia	29/09/2026	Termina	30/09/2026		
DIRIGIDO A:	Estudiantes de Licenciatura, Especialidad, Maestría, Doctorado, Docentes, Investigadores Nacionales e Internacionales en las Áreas afines, y Público en general.				
FINALIDAD:	Promover el intercambio de conocimientos y experiencias entre la comunidad universitaria nacional e internacional en el ámbito de la Microbiología, Salud y Medioambiente, fomentando la investigación y colaboración académica en acción conjunta para abordar temas de importancia mundial en calidad e inocuidad de alimentos para consumo humano.				
FORMATO DEL CONGRESO Virtual o Híbrido, especificar la forma en cómo recibirá la liga de acceso		PRESENCIAL ()	VIRTUAL (X)	HÍBRIDO ()	
		Link: https://zoom.us/j/96543019825?pwd=5O1gUOUilm8l90rtU9mHLkLXev8aA.1 ID de reunión: 965 4301 9825 Código de acceso: 217613			
SE PODRÁN DICTAR PONENCIAS EN IDIOMA		Español e inglés.			
SEDE DEL EVENTO (Especificar Campus, edificio, dirección)		Facultad de Ciencias Naturales.			
COSTO DEL CONGRESO (Especificar Moneda)	ESTUDIANTES DE LICENCIATURA	ACADÉMICOS	INVESTIGADORES	POSTDOCTOR ANTES	PÚBLICO EN GENERAL
	SIN COSTO				
OBJETIVO GENERAL	Reconocer la relevancia de la microbiología y la salud pública en el estudio de los microorganismos y su impacto en la población, promoviendo el análisis de sus contribuciones a la vigilancia epidemiológica, el control sanitario del agua y los alimentos, y el desarrollo de estrategias orientadas a la prevención de enfermedades y al fortalecimiento de la salud colectiva.				



OBJETIVOS ESPECÍFICOS	• Vigilancia de enfermedades: Rastrear bacterias y virus nuevos para frenar epidemias a tiempo. • Control sanitario: Analizar el agua y la comida para evitar infecciones masivas en la población. • Resistencia a medicamentos: Investigar por qué algunos microbios ya no responden a los antibióticos comunes.	
EJES TEMÁTICOS	Medicina Preventiva, Diagnóstico asertivo, Nutrición, Epidemiología, Geografía, Inmunología.	
INFORMES E INCRIPCIONES	Dr. Urso Martín Dávila Montero. Correo: divulgacion.posgrado.fcn@uaq.edu.mx	
REQUISITOS PARA INCRIBIRSE	Cumplimentar el formulario. https://forms.gle/c37unE18Gax14ew97	
CRITERIOS PARA RECIBIR CONSTANCIA	Estar presente (virtualmente) en todas las ponencias.	
PROGRAMA		
PONENCIA		
FECHA	TÍTULO	HORARIO
29 de septiembre de 2026	Inauguración por Autoridades Universitarias.	10:00 h
29 de septiembre de 2026	Ponente: Dr. Fidel Landeros Jaime. Facultad de Ciencias Naturales, UAQ. México. Ponencia: Micorremediación: Conceptos y potencial uso en suelos con metales pesados.	10:20 h
29 de septiembre de 2026	Ponente: Dra. Olga Yaneth Martínez Barrera. Universidad Nacional Abierta y a Distancia, ECAPMA. Cadena agrícola. Bogotá, Colombia. Ponencia: Avances en el conocimiento de Moscas de la fruta en Colombia, un importante problema fitosanitario del sector frutícola.	10:50 h
29 de septiembre de 2026	Dr. Jacob Isaías Bañuelos Trejo. Facultad de Ciencias Agrícolas. U. Veracruzana. México. Ponencia: Uso de hongos y bacterias como biofertilizantes.	11:20 h



29 de septiembre de 2026	Ponente: MSc. Rosa Elena Hernández Fillor. Investigadora Auxiliar en Microbiología Veterinaria. Jefe de Laboratorio de Bacteriología Animal. Centro Nacional de Sanidad Agropecuaria (CENSA), Cuba. Ponencia: El ambiente de las granjas pecuarias como reservorio de bacterias de interés para la salud pública.	12:50 h
30 de septiembre de 2026	Ponente: Dra. Montserrat Escamilla García. Facultad de Química, Universidad Autónoma de Querétaro. México. Ponencia: Implementación de empaques inteligentes para el monitoreo de calidad y extensión de vida de anaquel.	10:00 h
30 de septiembre de 2026	Ponente: MVZ Esp. Luis Fernando Escárraga Pachón. Universidad Nacional Abierta y a Distancia, ECAPMA. Cadena Pecuaria. Chiquinquirá, Boyacá, Colombia. Ponencia: Cinética del nitrógeno y dinámica fisicoquímica como bioindicadores de resiliencia funcional post-estrés agudo en sistemas de recirculación acuícola.	10:30 h
30 de septiembre de 2026	Ponente: Dra. Lucia Mabel Díaz. Instituto Multidisciplinario para la Investigación y el Desarrollo Productivo y Social de la Cuenca Golfo San Jorge. Universidad Nacional de la Patagonia. San Juan Bosco. Argentina. Ponencia: Linfadenitis caseosa, una patología crónica y endémica de la Patagonia Argentina.	11:00 h
30 de septiembre de 2026	Ponente: Dr. Raúl Herrera Basurto. Total Metrology in Chemistry. México. Ponencia: Metrología para procesos bioquímicos.	11:30 h
30 de septiembre de 2026	Ponente: Dr. Aldo Amaro Reyes. Coordinador de la Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental. Facultad de Química, UAQ. Ponencia: Desarrollo de estrategias biotecnológicas integradas en la valorización de residuos para los sectores energético, ambiental y alimentario.	12:00 h



30 de septiembre de 2026	Clausura del Seminario	12:30 h
COMITÉ ORGANIZADOR		
NOMBRE	RESPONSABILIDAD	
Dr. Urso Martín Dávila Montero Médico Veterinario Zootecnista y actualmente se desempeña como Coordinador de Divulgación Científica en Investigación y Posgrado de la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro. Cuenta con un Doctorado en Biociencias y Ciencias Agroalimentarias con especialidad en Patología Veterinaria, distinguido con Mención de Calidad Internacional y reconocimiento Cum Laude. Posee 25 años de experiencia en diagnóstico anatomopatológico e histopatológico en bovinos y equinos, así como en patología forense veterinaria a nivel nacional e internacional. Sus áreas de especialización incluyen patología veterinaria, trazabilidad de productos pecuarios y peritaje forense. Fue galardonado con el Premio a la Mejor Conferencia en el 5.º Encuentro Internacional de Jóvenes Veterinarios Patólogos en Brescia, Italia, y es Presidente Fundador de la Asociación Nacional de Peritos en Medicina Veterinaria y Zootecnia de México.	Coordinador de Divulgación Científica en Investigación y Posgrado.	
Dr. Roberto Augusto Ferriz Martínez Jefe de Investigación y Posgrado de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Querétaro. Es Doctor en Ciencias Biológicas por la UAQ y cuenta con más de 30 años de experiencia en docencia e investigación en el área de las ciencias alimentarias. Su trabajo se ha enfocado en el estudio de alimentos nutraceuticos y compuestos fitoquímicos, así como en la evaluación de sus efectos benéficos sobre la salud. Entre sus contribuciones más destacadas se encuentra la investigación sobre la actividad prebiótica de polisacáridos de <i>Sargassum</i> mediante modelos in vitro de fermentación. Actualmente forma parte del Sistema	Jefe de Investigación y Posgrado FCN, UAQ.	



Nacional de Investigadoras e Investigadores como Investigador Nacional Nivel I para el periodo 2024-2028.

COMITÉ CIENTÍFICO

NOMBRE	INSTITUCIÓN
Urso Martín Dávila Montero.	Universidad Autónoma de Querétaro, Facultad de Ciencias Naturales. (México).

COMITÉ DE APOYO

NOMBRE	RESPONSABILIDAD
Biol. Marco Antonio Sagaz Olvera.	Colaborador de Diseño e Imagen, Especialista en Investigación.
Mtra. María Verónica del Carmen Mainou Martín del Campo.	Administración de la Página WEB FCN.
Lic. Yareli García Ortega.	Responsable del área de Difusión y Medios FCN

CONVOCANTES E INVITADOS

INSTITUCIONES QUE CONVOCAN	INSITUCIONES QUE INVITAN
Universidad Autónoma de Querétaro, Facultad de Ciencias Naturales.	Corporación Universitaria Santa Rosa de Cabal (UNISARC). Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD). Cooperativa Valle de los Pedroches (COVAP).

Nota: Cualquier situación no contemplada en esta convocatoria será resuelta por el comité organizador.

RESPONSABLE GENERAL: (enlace **Interno**, con quien la Facultad de Ciencias Naturales se pondrá en contacto o **Externo** con quien el público interesado en participar en el Congreso se puede poner en contacto, puede ser la misma persona o diferentes).

	NOMBRE	CORREO ELECTRÓNICO
INTERNO	Urso Martín Dávila Montero.	ursodavila@uaq.mx
EXTERNO	Lina Marcela Henao Marín.	lina.henao@unad.edu.co
EXTERNO	Kelly Andrea Aguirre Osorio	kelly.aguirre@unad.edu.co

DADA A CONOCER EL 27 DE AGOSTO DEL 2026

ATENTAMENTE

“EDUCO EN LA VERDAD Y EN EL HONOR”

DRA. TERCIA CESÁRIA REIS DE SOUZA.
SECRETARIA ACADÉMICA