



**LA SECRETARÍA ACADÉMICA  
DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO**

A través de la Facultad de Ciencias Naturales y la Red de Investigación en Biología Forense.

**Convoca**

A todos los interesados en asistir al

**“Primer Taller Nacional en Entomología y Acarología Forense”  
“Primer Simposio Nacional en Biología Forense”  
2025**

**Objetivo:** Proporcionar a los participantes los conocimientos teóricos y prácticos fundamentales para la aplicación de la Entomología y Acarología en investigaciones forenses (Médico Legal).

**Horas totales:** 30.

**Inicio y Conclusión de las actividades:**

- Taller Nacional de Entomología y Acarología Forense: 10 al 13 de noviembre.
- Simposio Nacional en Biología Forense: 14 de noviembre.

**Horario del taller:** de 9:00 a 18:00 hrs.

**Horario del simposio:** de 9:00 a 14:00 hrs.

**Sede:** Facultad de Ciencias Naturales. Avenida de las Ciencias S/N, Juriquilla, Querétaro (Auditorio, salón y laboratorio).

**Dirigido a:** Profesionistas y estudiantes de últimos semestres.

**Número de participantes:**

- **Cupo máximo:** 25 participantes.
- **Cupo mínimo:** 10 participantes.

**Responsable(s) del Taller y Simposio:** Dr. Santiago Vergara Pineda.

**Modalidad:** Presencial. Teórico-práctico.

**Costo del Taller:**

- [\\$ 1,500 \(mil quinientos pesos 00/100 M.N.\) Comunidad UAQ](#)
- [\\$ 2,500 \(dos mil quinientos pesos 00/100 M.N.\) estudiantes inscritos de otras instituciones.](#)
- [\\$ 3,500 \(tres mil quinientos pesos 00/100 M.N.\) profesionistas.](#)

**Fecha límite de pago: 31 de octubre de 2025**

**Costo del Simposio:**

- [\\$100 \(cien pesos 00/100 M.N.\) acceso general](#)

**Fecha límite de pago: 31 de octubre de 2025**

**\*Costos no aplicables a reembolso en ningún caso.**



**Programa Taller:**

**Lunes 10 de noviembre.**

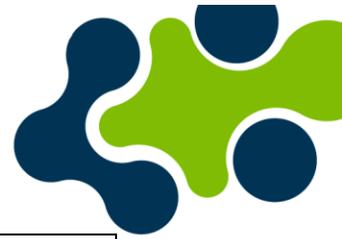
Horario	Tema	Instructor
9:00-9:30	Inauguración del curso y presentación de los instructores.	Autoridades universitarias.
9:30-11:30	Introducción a la entomología forense: historia, importancia y aplicaciones.	Dr. Santiago Vergara Pineda.
11:30-13:30	Fases de descomposición cadavérica.	Dr. Daniel Fernando Loeza Huanosta.
13:30-15:00	Receso	
15:00-16:00	Criminalística de campo, recolección y embalaje de muestras.	LC. Orlando Francisco Ríos Zamudio.
16:00-18:00	Antropología y tafonomía forense.	MAF. Joab Emanuelle Isaí Miranda Pineda.

**Martes 11 de noviembre.**

Horario	Tema	Instructor
9:00-11:00	Conceptos básicos de entomología: morfología, taxonomía y ciclos de vida de insectos de interés forense.	Dr. Fabián García Espinoza.
11:00-13:00	Insectos inmaduros de interés forense, con énfasis en moscas.	Dr. Santiago Vergara Pineda.
13:00-14:30	Receso	
14:30-17:00	Identificación de moscas adultas de interés forense (laboratorio).	Dr. Fabián García Espinoza.
17:00-18:00	Identificación de inmaduros de moscas de interés forense (laboratorio).	Dr. Santiago Vergara Pineda.

**Miércoles 12 de noviembre.**

Horario	Tema	Instructor
9:00-11:00	Coleópteros de interés forense I.	Dr. José L. Navarrete-Heredia.
11:00-13:00	Coleópteros de interés forense II.	Dra. Jessica B. López Caro.
13:00-14:30	Receso	
14:30-16:30	Inmaduros de escarabajos de interés forense (laboratorio).	Dra. Jessica B. López Caro.



16:30-18:00	Insectos necrófilos e incidentales.	Dr. Humberto Quiroz. Martínez y Dra. V. Ariadna Rodríguez Castro.
-------------	-------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

**Jueves 13 de noviembre.**

Horario	Tema	Instructor
9:00-11:00	Introducción a la Acarología forense importancia y aplicaciones.	Dra. Martha Patricia Chaires Grijalva.
11:00-13:00	Ácaros de interés forense (laboratorio).	Dra. Martha Patricia Chaires Grijalva.
13:00-14:30	Receso	
14:30-17:00	Estudios de caso.	Dr. Santiago Vergara Pineda.
17:00-17:30	Clausura y entrega de constancias	

**Programa Simposio**

**Viernes 14 de noviembre.**

Horario	Tema	Instructor
9:00-9:30	Inauguración del simposio.	Autoridades universitarias.
9:30-10:00	Acaros mesostigmados en necrotrampas de dos tipos de ecosistemas.	Dra. Martha Patricia Chaires Grijalva.
10:00-10:30	Los acaros, testigos presentes durante todas las fases de descomposición cadavérica.	Dra. Martha Patricia Chaires Grijalva.
10:30-11:00	Artrópodos como testigos silenciosos, los pasos de una criminalista y criminóloga en la entomología forense.	cLCC Berenis Potenciano Negrin.
11:00-11:30	Manejo de indicios entomológicos recolectados en un lugar de intervención dentro de una zona urbana de Mérida.	cLCCIC Jorge Gabriel Romero Uicab.
11:30-12:00	Perspectivas de la micología forense en México.	Biol. Vanessa Gómez Ortiz.
12:00-12:30	Lesiones anatomopatológicas, asfixia y ahogamiento en animales.	Dr. Urso Martín Dávila Montero.
12:30-13:00	La academia y la aplicación de la biología forense.	Dr. Santiago Vergara Pineda.
13:00-13:30	Clausura	



**Metodología de enseñanza-aprendizaje: Teoría y práctica de laboratorio para el taller.**

**Que incluye:** Se proporcionarán los materiales para la práctica de laboratorio.

**Requisitos de ingreso:** Para comunidad UAQ, recibo de nómina o recibo de inscripción, para estudiantes externos, recibo de inscripción.

**Informes e inscripciones: Informes e inscripciones:**

Dr. Santiago Vergara Pineda.

santiago.vergara@uaq.com

Campus Juriquilla.

442 442 2057.

Avenida de las Ciencias S/N Juriquilla, Delegación Santa Rosa Jáuregui,  
Qro. México. C.P. 76230.

- Dr. Daniel Fernando Loeza Huanosta. Dirección de Servicios Periciales. Fiscalía General del Estado de Querétaro.
- MAF. Joab Emanuelle Isaí Miranda Pineda. Dirección de Servicios Periciales. Fiscalía General del Estado de Querétaro.
- LC. Orlando Francisco Ríos Zamudio. Dirección de Servicios Periciales. Fiscalía General del Estado de Querétaro.
- Dr. Santiago Vergara Pineda. Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Autónoma de Querétaro.
- Dra. Martha Patricia Chaires Grijalva. Unidad Académica Multidisciplinaria Mante, Universidad Autónoma de Tamaulipas.
- Dr. Fabián García Espinoza. Departamento de Parasitología, Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Unidad Laguna.
- Dr. Humberto Quiroz Martínez. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Autónoma de Nuevo León
- Dra. Violeta Ariadna Rodríguez Castro. Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Autónoma de Nuevo León
- Dra. Jessica B. López Caro. Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara
- Dr. José L. Navarrete-Heredia. Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Universidad de Guadalajara.
- Dra. Guadalupe del Carmen Reyes Solís. Centro de Investigaciones Regionales Dr. Hideyo Noguchi, Universidad Autónoma de Yucatán.

**DADA A CONOCER EL 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2025**

**ATENTAMENTE  
“EDUCO EN LA VERDAD Y EN EL HONOR”**

**DRA. OLIVA SOLÍS HERNÁNDEZ  
SECRETARIA ACADÉMICA**

Página 4 de 4