

CURSO-TALLER

ENFOQUES BIOTECNOLÓGICOS

PARA ABORDAR ENFERMEDADES EMERGENTES
Y RE-EMERGENTES TRANSMITIDAS POR MOSQUITOS
Y GARRAPATAS EN EL NOROESTE DE MÉXICO

14,15 y 22 NOVIEMBRE

LUGAR:

UACJ-ICB

Audiovisual Edificio K, W202 y H1
Cd. Juárez, Chih.

ENTRADA LIBRE

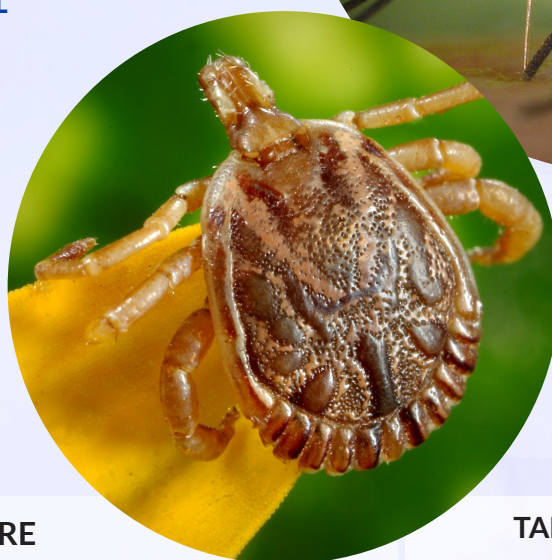
COORDINADOR:

Dr. Javier A. Garza-Hernández

Informes: javier.garza@uacj.mx

Evento patrocinado por CONACYT

Ref. 299242



**PONENTES
NACIONALES E
INTERNACIONALES**

PONENCIAS 14 DE NOVIEMBRE

- 09:00 **Bienvenida e Inauguración del curso-taller**
09:15 DR. JOSÉ ALBERTO LÓPEZ DÍAZ
Coordinador del Depto. de Ciencias Químico-Biológicas
Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
- 09:15 **Regiones biogeográficas de Chihuahua: Fauna silvestre como potenciales reservorios de ETV's.**
10:00 DR. PABLO ANTONIO LAVÍN MURCIO
Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
- 10:00 **Ecología de mosquitos y el papel de la UADY en entomología médica.**
11:00 DR. JULIÁN E. GARCÍA REJÓN
Investigador del Centro de Investigaciones Regionales "Hideyo-Noguchi" de la Universidad Autónoma de Yucatán.
- 11:00 **Biotechnological tools focused on the epidemiology of arboviruses**
12:00 PH.D. BRADLEY J. BLITVICH
Researcher of the Department of Veterinary Microbiology and Preventive Medicine, College of Veterinary of Medicine, Iowa State University, USA.
- 12:00 **Biotecnología aplicada al monitoreo de patógenos virales emergentes**
13:00 PH.D. CARLOS MACHAÍN WILLIAMS
Investigador del Centro de Investigaciones Regionales "Hideyo-Noguchi" de la Universidad Autónoma de Yucatán.
- 13:00 **COMIDA**
- 15:00 **Enfoques inmunológicos de paludismo para la generación de vacunas recombinantes**
16:00 PH.D. NAUN LOBO
Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
- 16:00 **RNAi: Una biotecnología innovadora de control**
17:00 DR. ERICK DE JESÚS DE LUNA SANTILLANA Y QFB. ALEJANDRO AGUILAR
Investigador del Centro de Biotecnología Genómica del Instituto Politécnico Nacional.
- 16:00 **Diseminación y Tropismos de Rickettsiosis: Perros como modelo experimental**
17:00 DR. CARLOS A. RODRÍGUEZ ALCOCER
Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.
- 16:00 **¿Qué está haciendo el Laboratorio de Entomología Médica y Molecular?**
17:00 DR. JAVIER ALFONSO GARZA HERNÁNDEZ
Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

HABRÁ RIFA DE SOUVENIRS

TALLERES 15, 16 y 22 DE NOVIEMBRE

15 NOVIEMBRE-TALLER 1:

- 09:00 Herramientas biotecnológicas para el diagnóstico de arbovirus: extracción, RT-PCR, Edición de secuencias, árboles filogenéticos, etc.
12:00 Ubicación: Laboratorio 204 del edificio H.
Instructores: PH.D. Bradley J. Blitvich y Dra. Stephanie Viridiana Laredo Tiscareño, Iowa State University, USA.

15 NOVIEMBRE-TALLER 2:

- 14:00 Anticuerpos recombinantes y su aplicación en el diagnóstico de Enfermedades Transmitidas por Vector.
18:00 Ubicación: Centro de cómputo ICB-UACJ. Edificio W. Aula 202.
Instructores: PH.D. Jaime Raúl Adame Gallegos y QPB. Rodolfo González Peña
Coordinador Académico, Secretaría de Investigación y Posgrado, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Autónoma de Chihuahua.

16 NOVIEMBRE

- 11:00 Mesa redonda interinstitucional de investigadores y estudiantes.
13:00 Ubicación: T-214.

22 NOVIEMBRE-TALLER 3:

- 14:00 Uso del Statistical Analysis Software (SAS) para el análisis de datos en Biotecnología
18:00 Ubicación: Centro de cómputo ICB-UACJ. Edificio W. Aula 202.
Instructor: PH.D. Filiberto Reyes Villanueva
Doctorado en University of Florida, USA.

*** OBLIGATORIO USO DE BATA DE LABORATORIO Y CALZADO CERRADO.**

INVITADOS