



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Registro durante el Congreso

Se hará en los horarios establecidos en el programa.

Favor de leer lineamientos para ponentes (carteles y ponencias orales) y moderadores en página web.

* En todos los casos, los Moderadores contarán con apoyo logístico del Comité Organizador Nacional/Local. **Si ve su nombre como Moderador** y no es posible atender la comisión favor de avisar al correo de segundovicepresidente@acaentmex.org.

** Sólo se dará constancia a los miembros vigentes que pagaron la cuota de recuperación.

*** Si desea algún cambio en la cuenta de correo proporcionada en su registro se sugiere enviar datos a segundovicepresidente@acaentmex.org

NOTA: Si detecta algún error en el programa, en los horarios, títulos o nombres de autores/coautores favor de comunicarlo a vocalpublicaciones@acaentmex.org, ccp segundovicepresidente@acaentmex.org, ya que del programa se tomarán los datos para las constancias.

DOMINGO 23 DE JUNIO	
SALA/HORA	Área cercana a Lobby de Hotel Real Plaza
15:00-17:00	Registro: Entrega de kits de registro
COORDINA Registros	Aurora Y. Rocha Sánchez (tesorero@acaentmex.org) Javier Alejandro Obregón Zúñiga (secretario@acaentmex.org)
COCTEL DE BIENVENIDA*	
19:00-23:00	Hotel Real Plaza Salón Keops (Piso 14)
COORDINA	José Antonio Sánchez García (presidente22_24@acaentmex.org) María Guadalupe Galindo Mendoza
	Palabras de Bienvenida
PARTICIPA	Ballet Folklórico de la UASLP (20:00 hrs.)

*Nota: mostrar gafete para acceso al estacionamiento (gratuito). Incluye bocadillos y refresco ilimitado. Hay servicio de descorche.

Nota: Lunes 24. Salida 7:45 am del Hotel Real Plaza a Centro Cultural Bicentenario. Cupo 40 personas.

LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



LUNES 24 DE JUNIO	
SALA/HORA	Entrada del Centro Cultural Universitario Bicentenario UASLP
8:00-9:00	Registro: Entrega de kits de registro.
SALA/HORA	<i>Sala Huasteca</i>
9:00-10:00	<i>Acto inaugural</i>
COORDINAN	José Antonio Sánchez García (presidente22_24@acaentmex.org) María Guadalupe Galindo Mendoza/Margarita Estrada Saucedo
SOPORTE TÉCNICO	Félix Ortigosa Martínez – Soporte Técnico (soporte@acaentmex.org) Guadalupe del Carmen Reyes Solís – Vocal de Información Electrónica (vocalinformacion@acaentmex.org) Retransmisión vía Fb AEM de acto inaugural, magistrales y Simposio de Entomoficionados
MODERA	Maestro de ceremonias: Teresa Jaqueline López Tello (UASLP)
9:00 – 9:10	Invitación a ocupar mesa de honor/Presentación de Invitados de Honor e Invitados Especiales Dar palabra a participantes cuando corresponda
	INVITADOS DE HONOR
9:10 – 9:15	Alejandro Javier Zermeño Guerra Rector de la UASLP. Palabras de bienvenida a la UASLP
9:15 – 9:20	José Tonathiu Hervert Carballo Titular de la Oficina de la Representación de la SADER en SLP. Bienvenida. Importancia del Evento
9:20 – 9:25	Rosalba Medina Rivera Dirección General del Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología. Bienvenida. Apoyo COPOCYT.
9:25 – 9:30	María Guadalupe Galindo Mendoza Presidente del Comité Organizador Local. Bienvenida LANGIF y COL
9:30 – 9:35	Juana María Coronado Blanco Presidente del Comité Organizador Nacional. Bienvenida. Proyecto CONAHCYT 318696
9:35 – 9:40	José Antonio Sánchez García Presidente de la Academia Entomológica de México/Resumen congreso/ <i>In Memoriam</i>
9:40 – 9:55	Francisco Ramírez y Ramírez Dirección General de Sanidad Vegetal. Mensaje/Inauguración del congreso
09:55-10:00	Maestro de Ceremonias Despedida de autoridades/Receso
10:00 – 10:15	TOMA DE FOTOGRAFÍA GRUPAL CON INVITADOS ESPECIALES (DRON) Sala Huasteca Centro Cultural Universitario Bicentenario, UASLP
10:15 – 10:30	Receso/Instalación PPT Conferencia Inaugural

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

**Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024**



SALA/HORA	<i>Sala Huasteca</i>
10:30-11:30	<p><i>Conferencia Inaugural</i> ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA Y LA SANIDAD VEGETAL EN MÉXICO <i>a cargo de:</i> Francisco Ramírez y Ramírez Dirección General de Sanidad Vegetal</p>
MODERA	María Guadalupe Galindo Mendoza
11:30-11:45	RECESO Separación salas (Huachichil y Pame)
11:45-12:00 13:45-14:00	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras (según Sección y horario de ponencia)
12:00-15:20	Sala 1/Sala Huachichil: Control Biológico
12:00-13:45	Sala 2/Sala Pame: Acarología/Aracnología/otros artrópodos
14:00-15:15	Sala 2/Sala Pame: Entomología Urbana y Legal
12:00-16:00	Sala 3/Sala Guamare: Simposio Cambio Climático
16:00-17:00	Sala Huasteca: Conferencia Magistral
17:30-19:15	Sala 1/Sala Huachichil: Biología e Historia Natural/Entomología Forestal
17:30-18:45	Sala 2/Sala Pame: Agroecología
17:30-19:15	Sala 3/Sala Guamare: Estudiantil

LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

PONENCIAS ORALES



SALA	SALA 1 SALA HUACHICHIL	SALA 2 SALA PAME	SALA 3 SALA GUAMARE
SECCIÓN	CONTROL BIOLÓGICO	ACAROLOGÍA/ARACNOLOGÍA/ OTROS ARTRÓPODOS	SIMPOSIO CAMBIO CLIMÁTICO
COORDINA	Javier Alejandro Obregón Zúñiga (secretario@acaentmex.org) María Guadalupe Galindo Mendoza	Guadalupe del Carmen Reyes Solís (vocalinformacion@acaentmex.org) Alfredo Ramírez Hernández	Ludivina Barrientos Lozano (primervicepresidente@acaentmex.org) Carlos Contreras Servín
11:45-12:00	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras		
MODERA	Luis Daniel García García Frida Sánchez Martínez	Martha Patricia Chaires-Grijalva Fernando Villagómez Lazo de la Vega	Aurora Y. Rocha-Sánchez Carlos Contreras Servín
12:00-12:15	020. COMPUESTOS QUÍMICOS EN EXTRACTOS DE <i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i> (WALKER, 1870) (ORTHOPTERA: ACRIDIDAE). Luis Daniel García García*, Ludivina Barrientos-Lozano**, Jorge Ariel Torres-Castillo, Aurora Y. Rocha Sánchez	56. PSEUDOESCORPIONES (PSEUDOSCORPIONES: CHERNETIDAE) ASOCIADOS AL ESCARABAJO FRUTERO <i>Cotinis mutabilis</i> (COLEOPTERA: SCARABEIDAE). Gabriel A. Villegas-Guzmán, Héctor Miguel Guzmán-Vásques, Laura Martínez-Martínez	12:00-12:30 CAMBIO CLIMÁTICO Y PERSPECTIVAS AGROALIMENTARIAS EN EL NORESTE DE MÉXICO. Rodrigo Tovar Cabañas
12:15-12:30	049. PARASITOIDES Y DEPREDADORES ASOCIADOS A PLAGAS DE MAÍZ DE PEQUEÑOS ALMACENES DE LA HUASTECA HIDALGUENSE. ¹ Frida Sánchez Martínez*, ¹ Alejandro Rodríguez Ortega, ² Itzcóatl Martínez Sánchez, ³ Juana María Coronado Blanco, ¹ Jorge San Juan Lara. PPT EN DRIVE.	54. RIQUEZA DE ÁCAROS EDÁFICOS PARASITENGONA (TROMBIDIFORMES: PROSTIGMATA) DE PAPANTLA DE OLARTE, VERACRUZ, MÉXICO. Francisco Javier Barba Castañeda*, Gabriel Alfredo Villegas Guzmán**	
12:30-12:45	051. ¿LAS NINFAS DE <i>Engytatus varians</i> REQUIEREN DE TEJIDO VEGETAL Y PRESA PARA COMPLETAR SU DESARROLLO?	136. SUSCEPTIBILIDAD DE <i>Tetranychus urticae</i> KOCH Y <i>Phytoseiulus persimilis</i> ATHIAS-HENRIOT A NANOPARTÍCULAS DE ORO Y PLATA BAJO CONDICIONES	12:30-13:00 IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN INSECTOS PLAGA. GENERALIDADES. ESTUDIO DE



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

	Jaime Alejandro Ramírez-Jiménez, Luis Jesús Palma-Castillo, Ana Mabel Martínez-Castillo, Samuel Pineda, *José Isaac Figueroa-De la Rosa	DE LABORATORIO. José Guadalupe Ontiveros Guerra ¹ , Agustín Hernández Juárez ^{**} , Luis Alberto Aguirre Uribe ¹ , Sonia Noemí Ramírez Barrón ² y Julio Cesar Chacón Hernández ³	CASO, LANGOSTA CENTROAMERICANA, <i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i> (WALKER, 1870), EN EL NORESTE DE MÉXICO. Ludivina Barrientos-Lozano, Pablo Puga-Patlán, Uriel Jeshua Sánchez-Reyes, Aurora Y. Rocha-Sánchez, Pedro Almaguer-Sierra.
12:45-13:00	055. EFECTO DE DIFERENTES DIETAS SOBRE TIEMPO DE DESARROLLO Y SUPERVIVENCIA DE NINFAS DE <i>Engytatus varians</i>. Jesús Alejandro Álvarez-Villaseñor, Daniel Villicaña-Barragán, Jaime Alejandro Ramírez Jiménez, Juan Manuel Chavarrieta-Yañez, *José Isaac Figueroa-De la Rosa	144. LISTADO FAUNÍSTICO DE LOS ÁCAROS ORIBÁTIDOS CROTONIDAE Y PRIMER REGISTRO DEL GÉNERO <i>CAPILLONOTHRUS</i> PARA MÉXICO. Fernando Villagómez Lazo de la Vega* y Michael Heethoff	
13:00-13:15	062. MORTALIDAD DE <i>Bacillus thuringiensis</i> EN LARVAS DE <i>Plutella xylostella</i> EN CONDICIONES DE LABORATORIO. Esmeralda Castrejón-Gaucin, Julio Lozano-Gutiérrez, Martha Patricia España-Luna, J. Jesús Balleza-Cadengo, Alfredo Lara-Herrera	154. ÁCAROS ERYTHRAEIDAE (TROMBIDIFORMES: PROSTIGMATA) EN DIVERSOS MUNICIPIOS DE TAMAULIPAS. Martha Patricia Chaires-Grijalva, Ignacio Mauro Vázquez-Rojas, Juana María Coronado-Blanco, Mercedes Guadalupe López-Campos	13:00-13:30 REALIDADES SOBRE LA EXPANSIÓN DE LA ZONA DE DESARROLLO DE LA LANGOSTA CENTROAMERICANA EN MÉXICO BAJO UN ESCENARIO DE CAMBIO CLIMÁTICO. Mario Poot-Pech.
13:15-13:30	071. EFECTOS SECUNDARIOS DE LOS EXTRACTOS DE NEEM COMERCIAL Y CHICALOTE SOBRE EL DEPREDADOR <i>Chrysoperla</i> sp. Miguel Aragón Sánchez*, María del Pilar Lázaro Ramírez, Arturo Huerta de la Peña, Agustín Aragón García, Carlos Serratos-Tejeda.	153. ÁCAROS ASOCIADOS A ADULTOS DE <i>Scyphophorus acupunctatus</i> EN AGAVE AZUL EN ZARAGOZA, TAMAULIPAS. Martha Patricia Chaires-Grijalva, Ausencio Azuara-Domínguez, Martha Olivia Lázaro-Dzul, Nohemí Niño-García, Elsa Verónica Herrera-Mayorga	
13:30-13:45	CONCLUSIONES PARCIALES	CONCLUSIONES	RECESO

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



SECCIÓN	CONTROL BIOLÓGICO	ENTOMOLOGÍA URBANA Y LEGAL	SIMPOSIO CAMBIO CLIMÁTICO
COORDINA	Javier Alejandro Obregón Zúñiga (secretario@acaentmex.org) María Guadalupe Galindo Mendoza	Guadalupe del Carmen Reyes Solís (vocalinformacion@acaentmex.org) Alfredo Ramírez Hernández	Ludivina Barrientos Lozano (primervicepresidente@acaentmex.org) Carlos Contreras Servín
13:45-14:00	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras		
MODERA	Carlos Ávila Flores Javier Alejandro Obregón Zúñiga	Guadalupe del Carmen Reyes Solís Olivia Esperanza Aponte Mejía	Ana Carlota Martínez Urbina Uriel Jeshua Sánchez-Reyes
14:00-14:15	076. CONTROL IN VITRO DE GARRAPATAS MEDIANTE EL USO DE <i>Beauveria</i> . Karla Lissete Silva-Marinez ^{1*} , Armando Arrieta-González ¹ , Adara Patricia Molar Guerrero ¹ , Luz Leticia Mateo Diaz ¹ . Video en Drive	085. UNA CHICHARRITA MUY CHILANGA: IMPORTANCIA DE LOS BOSQUES URBANOS Y LA CIENCIA CIUDADANA. Olivia Esperanza Aponte-Mejia, J. Adilson Pinedo-Escatel y Edith Blanco-Rodríguez.	14:00-14:30 LA PLAGA DE LANGOSTA CENTROAMERICANA COMO INDICADOR DEL CAMBIO CLIMÁTICO. Carlos Contreras-Servín.
14:15-14:30	105. REACTIVACIÓN Y VIABILIDAD DE ESPORAS DE <i>Metarhizium acridum</i> EN HIBERNACIÓN. Carlos Ávila-Flores*, Ludivina Barrientos-Lozano**, Aurora Y. Rocha-Sánchez, Juan Flores-Gracia, Pedro Almaguer-Sierra.	050. MARIPOSAS (PAPILIONOIDEA: PAPILIONIDAE Y PIERIDAE) A LO LARGO DE UN GRADIENTE DE CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA EN EL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY, MÉXICO. Edmar Meléndez-Jaramillo*, Juana M. Coronado-Blanco, Ma. T. de J. Segura Martínez, Laura Sánchez-Castillo, César M. Cantú-Ayala. Video en Drive	
14:30-14:45	Comentarios Coordinadores	066. ABEJAS Y SUS RASGOS DE HISTORIA DE VIDA EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN. Aldo González Cisneros, Karina Sánchez-Echeverría, Phillippe Sagot, Jorge Alfredo Mérida-Rivas, Pablo Cuevas-Reyes. Video en Drive	14:30-15:00 DISTRIBUCIÓN POTENCIAL PROSPECTIVA DE LA LANGOSTA CENTROAMERICANA, <i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i> , EN EL NORESTE DE MÉXICO. Ana Carlota Martínez-Urbina, Ludivina Barrientos-



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

14:45-15:00	123. EFECTO DE FERTILIZANTES FOLIARES EN LA EFECTIVIDAD BIOLÓGICA DE <i>Beauveria bassina</i> SOBRE <i>Plutella xylostella</i>. José Francisco Rodríguez Rodríguez, Sarahyt Santamaría González Figueroa, Salvador Montes Hernández*, Alfredo Josué Gámez Vázquez, Lourdes Ledesma Ramírez.	CONCLUSIONES	Lozano, Uriel Jeshua Sánchez-Reyes, Othón J. González-Gaona.
15:00-15:15	079. ALTERACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE NEPs CON <i>Bacillus thuringiensis</i> EN <i>Tenebrio molitor</i> Y <i>Spodoptera frugiperda</i>. Emmanuel Dunstand Guzmán Díaz, Fernando Iván Flores Pérez, Víctor Manuel Hernández Velázquez, Laura Patricia Lina García, Guadalupe Peña Chora*. Video en Drive	RECESO	15:00-15:30 DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE <i>Diabrotica virgifera</i> ZEA E EN MÉXICO Y SU RELACIÓN CON EL CAMBIO CLIMÁTICO. Uriel Jeshua Sánchez-Reyes, Itzcóatl Martínez-Sánchez, Edmar Meléndez-Jaramillo.
15:15-15:20	CONCLUSIONES		
15:20-15:30	RECESO		
15:30-15:45			
15:45-16:00	COFFE BREAK/RECESO COMIDA		15:30-16:00 LA INFLUENCIA DE LA VARIACIÓN AMBIENTAL EN LA DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE <i>Rhipicephalus</i> spp., ESPECIE TRANSMISORA DE RICKETTSIOSIS EN TAMAULIPAS. Alfredo Sánchez-González, Angélica A. Araujo-Sáenz, Ramiro A. Benavides-González, Ariadne Quintero-Zapata, Irlanda Díaz-Romagnoli.
			CONCLUSIONES

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



SALA	CONFERENCIA MAGISTRAL SALA HUASTECA (POR CONFIRMAR)
16:00-17:00	MANEJO INTEGRADO DE MOSCAS DE LA FRUTA CON TÉCNICAS SUSTENTABLES <i>Conferencia Magistral a cargo de:</i> Miguel Ángel Javier López Subdirector de Control y Evaluación Moscamed-Moscafrut,
MODERA	Juana María Coronado Blanco
17:00-17:15	Receso/División de Salas

SALA	SALA 1 SALA HUACHICHIL	SALA 2 SALA PAME	SALA 3 SALA GUAMARE
SECCIÓN	BIOLOGÍA E HISTORIA NATURAL/ ENTOMOLOGÍA FORESTAL	AGROECOLOGÍA	ESTUDIANTIL
COORDINA	Santiago Niño Maldonado (vocalpublicaciones@acaentmex.org) Carlos Contreras Servín	Javier Alejandro Obregón Zúñiga (secretario@acaentmex.org) Geovani Saldierna Salas	Ludivina Barrientos Lozano (primervicepresidente@acaentmex.org) José Antonio Sánchez García
17:15-17:30	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras		
MODERA	María Magdalena Ordóñez-Reséndiz Jesús Lumar Reyes-Muñoz	Nadia Luz García-Olivos Eva Lizbeth León Arreguin	Ludivina Barrientos Lozano José Antonio Sánchez García
17:30-17:45	05. MOSQUITOS ASOCIADOS A FITOTELMATA EN UNA SECCIÓN DE BOSQUE MESÓFILO DE MONTAÑA EN XICOTEPEC, PUEBLA. Mario Iván Miranda Rodríguez, Carlos Antonio Abella Medrano, César Antonio Sandoval Ruíz	63. EVALUACIÓN DE CALDOS MINERALES PARA EL CONTROL DE LA PALOMILLA DORADA DEL GRANO (<i>Sitotroga cerealella</i> Oliver) EN SEMILLA DE MAÍZ. Eva Lizbeth León Arreguin, José Francisco Rodríguez Rodríguez*, Francisco Cervantes Ortiz, Sarahyt Santamaría González Figueroa, J Guadalupe Garcia Rodríguez	159. COMPOSICIÓN ESTACIONAL DE LYCIDAE (COLEOPTERA) EN LAS SIERRAS DE TAXCO-HUAUTLA. Juan Manuel Bautista-Ambrocio, María Magdalena Ordóñez Reséndiz y Juan Pablo Feroso Huerta



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

17:45-18:00	65. EVALUACIÓN DE TRES DIETAS PARA LA CRÍA DE <i>Tenebrio molitor</i> . Omar Castro-Serrano, Alicia Fonseca-González, Laura Patricia Lina-García, Margarita De Lorena Ramos-García ³ y Verónica Obregón-Barboza	64. ACTIVIDAD INSECTICIDA DE ACEITES ESENCIALES COMO TRATAMIENTO A LA SEMILLA DE MAÍZ PARA EL CONTROL DE <i>Sitophilus zeamais</i> Mostchulsky . Diego Martín Badillo García ¹ ; José Francisco Rodríguez Rodríguez ^{2*} ; Francisco Cervantes Ortiz; Alfredo Josué Gámez Vázquez ² ; J. Guadalupe García Rodríguez.	160. ESCARABAJOS DEL PARQUE NACIONAL CERRO DE LA ESTRELLA (INSECTA: COLEOPTERA) Mishelle Martínez-Ciprian, María Magdalena Ordóñez-Reséndiz y Valery Barbosa-Cano
18:00-18:15	150. COLEOPTEROFAUNA DE LA REMSyCJ: “HACIA UNA APROXIMACIÓN DE SU DIVERSIDAD” . Jesús Lumar Reyes-Muñoz, Santiago Niño-Maldonado ² , Ancelmo Orona-Espino ¹ Alejandra López Mancilla, Dorismilda Martínez Cabrera	73. PATRONES DE DIVERSIDAD DE HEMIPTEROS EN UN MOSAICO DE AGROSISTEMAS DE AGUACATE Y BOSQUES TEMPLADOS . María Guadalupe Zavala-Alejandro*, Yurixhi Maldonado-López, Ken Oyama, Ma. Carmen López-Maldonado ⁴ y Pablo Cuevas-Reyes	047. EFFECTO DE LA TEMPERATURA EN LA TASA DE SOBREVIVENCIA DE <i>Hermetia illucens</i> (DIPTERA, STRATIOMYIDAE) . M Muñoz-Delgado, CA Sandoval- Ruiz, M Aragón Sánchez
18:15-18:30	045. DISTRIBUCIÓN DE CRISOMÉLIDOS EN DOMINIOS AMBIENTALES DE LAS SIERRAS DE TAXCO-HUAUTLA (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE) . María Magdalena Ordóñez-Reséndiz, Claudia Ballesteros-Barrera, Pablo Corcuera y Santiago Zaragoza-Caballero	88. EFECTO DE LOS CULTIVOS ASOCIADOS SOBRE LA DIVERSIDAD DE HORMIGAS . Nadia Luz García-Olivos, Moisés Ponce-Méndez, Ivonne Landero-Torres, Ehdibaldo Presa-Parra Miguel A. García-Martínez.	081. PÉRDIDA DE LA DIVERSIDAD DE HORMIGAS EN UN ÁREA RECIENTEMENTE URBANIZADA EN QUERÉTARO, MÉXICO . Itzel Santillán Delgadillo, Luis Elías Quintana Calderón, Bruno Aaron Trejo Pimentel, Ximena Zamora Prieto, Javier Gerardo Miguelena Bada *
18:30-18.45	114. QUEMAS PRESCRITAS Y LLEGADA DE DESCORTEZADORES Y SUS DEPREDADORES A UN BOSQUE DE <i>Pinus montezumae</i> . Juana Fonseca-González*, Joel Meza-Rangel y Rodrigo Rodríguez Laguna.	CONCLUSIONES	101. LUCIÉRNAGAS DE LAS SIERRAS DE TAXCO-HUAUTLA (COLEOPTERA: LAMPYRIDAE) . Juan Pablo Feroso-Huerta, María Magdalena Ordóñez-Reséndiz y Juan Manuel Bautista-Ambrocio.



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

18:45-19:00	<p>074. EFECTOS DE LA FRAGMENTACIÓN DE ZONAS DE MONTAÑA MEXICANAS SOBRE LA DIVERSIDAD DE COLEÓPTEROS TERRESTRES. Icauri Sofía Prieto-Dueñas*, Marcela Sofía Vaca-Sánchez², Yurixhi Maldonado-López, Ma. Carmen López-Maldonado, Pablo Cuevas Reyes. Video en Drive.</p>	<p>CIERRE CONFERENCIAS LUNES</p>	<p>Comentarios Coordinadores</p>
19:00-19:15	<p>CONCLUSIONES/ CIERRE CONFERENCIAS LUNES</p>		<p>CONCLUSIONES/ CIERRE CONFERENCIAS LUNES</p>

Nota: Salida regreso al Centro de SLP, 19:15 pm de estacionamiento CCU Bicentenario. Cupo 40 personas.

Nota: Martes 25, Salida 7:30 am del Hotel Real Plaza a CCU Bicentenario. Cupo 40 personas.

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



MARTES 25	
SALA/HORA	Entrada del Centro Cultural Universitario Bicentenario UASLP
8:00-9:00	Registro: Entrega de kits de registro
SALA HUASTECA	
9:00-10:00	ACTUAL ESTATUS DE LA FAMILIA BRUCHIDAE Y LA BASE DE DATOS BRUCOL A 30 AÑOS DE SU CREACIÓN <i>Conferencia Magistral</i> <i>a cargo de:</i> Jesús Romero Nápoles COLPOS
MODERA	Santiago Niño Maldonado
10:00-10:10	RECESO/División de Salas
10:10-10:20	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras
12:30-12:40	
10:20-12:20	Sala 1: Entomología Agrícola
12:30-14:30	
16:00-17:45	Sala 1: Juegos Entomológicos
10:20-12:05	Sala 2: Sistemática y Morfología
12:40-14:25	
16:15-17:45	Sala 2: Nuevas Tecnologías Aplicadas a la Entomología
10:20-12:25	Sala 3 Simposio Salud Humana: Vectores y patógenos
12:40-14:30	Sala 3: Entomología Médica y Forense/Fisiología, Toxicología y Biología Molecular
16:15-17:30	
20:00-24:00	Cena

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



SALA/HORA	SALA 1 SALA HUACHICHIL	SALA 2 SALA PAME	SALA 3 SALA GUAMARE
SECCIÓN	ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA	SISTEMÁTICA Y MORFOLOGÍA	SIMPOSIO SALUD HUMANA: VECTORES Y PATÓGENOS
10:10-10:20	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras		
COORDINA	José Antonio Sánchez García (presidente22_24@acaentmex.org) Angel Quiroz Gaspar	Santiago Niño Maldonado (vocalpublicaciones@acaentmex.org) Omar Gaspar Ramírez	Guadalupe del Carmen Reyes Solís (vocalinformacion@acaentmex.org) María Guadalupe Galindo Mendoza
MODERA	Jazmín Garza-Sánchez Milton Brandon Recéndiz-De la Mora	Héctor Miguel Guzmán-Vásquez Joyce Abigail León-Martínez	Guadalupe del Carmen Reyes Solís Beatriz López-Monroy
10:20-10:35	003. INSECTICIDAS QUÍMICO Y ORGÁNICO EN CONTROL <i>Diaphorina citri</i> Y <i>Phyllocnistis citrella</i> EN NARANJA VALENCIA EN TAMAULIPAS. Héctor R. Maldonado-Ibarra, Eduardo Osorio-Hernández*, Efraín Neri-Ramírez, Mario Rocandio-Rodríguez, Miguel Á. García Delgado y Reyna I. Torres-Acosta	146. NUEVOS REGISTROS DE DISTRIBUCIÓN DE LA TRIBU CLYTINI (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE) EN OAXACA, MÉXICO. Héctor Miguel Guzmán-Vásquez*, José Antonio Sánchez-García y Laura Martínez-Martínez	10:20-10:40. MANEJO DE LA RESISTENCIA A INSECTICIDAS EN ARTRÓPODOS VECTORES DE ENFERMEDADES. Beatriz López-Monroy Video
10:35-10:50	13. EVALUACIÓN DEL POTENCIAL BIOINSECTICIDA DEL EXTRACTO DE SARCOTESTA DE <i>Magnolia vovidesii</i> SOBRE EL GUSANO COGOLLERO <i>Spodoptera frugiperda</i>. Jesús Raymundo, Ceballos-Torres*, Mario Josué, Aguilar-Méndez, Suria Gisela, Vásquez-Morales, Dennis Adrián, Infante-Rodríguez.	008. MARIPOSAS DIURNAS (LEPIDOPTERA: PAPILIONOIDEA) DE LA TEMPORADA DE INVIERNO EN LA ZONA UNIVERSITARIA, XALAPA, VERACRUZ, MÉXICO. *Fernando Hernández-Baz*, Guadalupe Martínez Herrera, Juan Carlos Agudelo Martínez, Amanda Varela Ramírez	10:40-11:00 TRIATOMINOS, VECTORES CONOCIDOS PERO DESATENDIDOS. Jesús Antonio Dávila-Barboza Video



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

10:50-11:05	<p>26. EFECTO DE UN CAPSAICINOIDE SOBRE EL PSÍLIDO DEL TOMATE BACTERICERA COCKERELLI (SULC.). Andrea Zermeño-Bucio¹, Samuel Pineda-Guillermo¹, Yordanys Ramos-González¹, José López-Bucio², Ana Mabel Martínez-Castillo¹ *</p>	<p>010. IDENTIFICACIÓN DE 5 GÉNEROS DE CHICHARRITAS (HEMIPTERA: CICADELLIDAE) TRANSMISORES DE VIRUS EN EL ALTIPLANO DE ZACATECAS. Jaime Mena Covarrubias^{1*}, Luis Roberto Reveles Torres¹, Blanca Isabel Sánchez Toledano¹, Silvia Salas Muñoz¹</p>	
11:05:11:20	<p>37. Ciclo de vida de <i>Duponchelia fovealis</i> Zeller (Lepidoptera: Crambidae) bajo dos condiciones de temperatura. Adilene Guadalupe Hernández-Manzo, Ana Mabel Martínez-Castillo, Luis Jesús Palma-Castillo, Selene Ortiz-Ramos, Samuel Pineda-Guillermo.</p>	<p>011. LISTADO DE ESPECIES DE LA FAMILIA SYRPHIDAE (INSECTA: DIPTERA) DE MEXICO. Isabel Salazar-García[*], Jesús Romero-Nápoles.</p>	<p>11:00-11:20 <i>Triatoma dimidiata</i> Y OTROS INSECTOS POTENCIALMENTE INFESTANTES COLECTADOS EN PERROS A LO LARGO DEL AÑO EN TRASPATIO RURAL Y URBANO DE LA ZONA METROPOLITANA DE MÉRIDA, YUCATÁN: RELEVANCIA EPIDEMIOLÓGICA Y ALTERNATIVAS PARA SU CONTROL. Matilde Jiménez-Coello. Video</p>
11:20-11:35	<p>52. DETERMINACIÓN DEL TIEMPO DE DESARROLLO DE <i>Scyphophorus acupunctatus</i> CON UNA DIETA ARTIFICIAL: AVANCES PRELIMINARES. Carlos Daniel Gómez Ibarra, Selene Ramos Ortiz, Juan Manuel Chavarrieta-Yáñez, Alfonso Luna Cruz, *José Isaac Figueroa-De la Rosa</p>	<p>018. LOS CERAMBÍCIDOS (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE) DE LA COLECCIÓN DE INSECTOS DE COLPOS-MONTECILLO, MÉXICO. Mauricio Enrique Lagos Ordoñez* y Jesús Romero Nápoles.</p>	<p>11:20-11:40 IMPORTANCIA DE LA VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA Y EL POTENCIAL RIESGO DE ARBOVIRUS EMERGENTES EN MÉXICO. Carlos Machain-Williams.</p>
11:35-11:50	<p>142. COLEÓPTEROS ASOCIADOS A VARIEDADES DE SORGO EN</p>	<p>086. DIVERSIDAD DE PSEUDOESCORPIONES (<i>Arachnida: Pseudoscorpiones</i>) EN EL PARQUE</p>	



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

	MATAMOROS Y VALLE HERMOSO, TAMAULIPAS, MÉXICO. Jazmín Garza-Sánchez*, Juana María Coronado-Blanco**, José Norberto Lucio-García y Santiago Niño-Maldonado	ESTATAL SIERRA HERMOSA, TECÁMAC, ESTADO DE MÉXICO. Joyce Abigail León-Martínez y Gabriel A. Villegas-Guzmán,	
11:50-12:05	149. EFICACIA DE TRAMPAS PARA LA CAPTURA DE <i>Scyphophorus acupunctatus</i> (GYLLENHAL, 1838) EN NOMBRE DE DIOS, DURANGO. Milton Brandon Recéndiz-De la Mora, Josué Raymundo Estrada-Arellano, Santiago Niño-Maldonado, Andrea Gisela Aguilar-Salazar, Jesús Lumar Reyes-Muñoz*.	CONCLUSIONES	11:40-12:00. LEISHMANIASIS EN EL SURESTE MEXICANO. Alberto Vargas-González. Video
12:05-12:20	CONCLUSIONES	RECESO	12:00 -12:20. FIEBRE RECURRENTE TRANSMITIDA POR GARRAPATAS EN MÉXICO. Edwin Vázquez Guerrero. Video
12:20-12:25	RECESO		CONCLUSIONES
12:25-12:30			RECESO



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

SALA/HORA	SALA 1 SALA HUACHICHIL	SALA 2 SALA PAME	SALA 3 SALA GUAMARE
SECCIÓN	ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA	SISTEMÁTICA Y MORFOLOGÍA	ENTOMOLOGÍA MÉDICA Y FORENSE/ FISIOLOGÍA, TOXICOLOGÍA Y BIOLOGÍA MOLECULAR
12:30-12:40	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras		
COORDINA	Aurora Y. Rocha Sánchez (tesorero@acaentmex.org) Ángel Quiroz Gaspar	Santiago Niño Maldonado (vocalpublicaciones@acaentmex.org) Omar Gaspar Ramírez	Guadalupe del Carmen Reyes Solís (vocalinformacion@acaentmex.org) Carlos Contreras Servín
MODERA	Oscar Manuel Conde Arroyo Reyna Guadalupe Domingo-Estala	Erick Omar Martínez-Luque María Victoria Chávez Gutiérrez	A.M Márquez-Jiménez Eduardo A. Rebollar Téllez
12:40-12:55	70. BARRENADOR DE LA CALABAZA <i>Melittia cucurbitae</i> (LEPIDOPTERA: SESIIDAE) EN SOMBRETE, ZACATECAS. Oscar Manuel Conde Arroyo, Julio Lozano-Gutiérrez, Martha Patricia España-Luna, J. Jesús Balleza-Cadengo	089. UNA NUEVA ESPECIE DEL GÉNERO <i>Ladoffa</i> YOUNG, 1977 (HEMIPTERA: AUCHENORRHYNCHA, CICAPELLIDAE) EN MÉXICO. Chávez-Gutiérrez María Victoria, Pinedo-Escatel J. Adilson, Blanco-Rodríguez Edith.	040. GENITALIA INTERNA DE DIPTEROS DE IMPORTANCIA MÉDICO-FORENSE, GÉNEROS <i>Chrysomya</i> spp., y <i>Lucilia</i> spp. Márquez-Jiménez A.M.*, Barrientos-Lozano L.**, González-Gaona, O. J., Torres-Castillo J. A., Rocha-Sánchez A. Y.
12:55-13:10	072. COMPUESTOS BIORRACIONALES EN POBLACIONES DE GRANA COCHINILLA <i>Dactylopius opuntiae</i>, EN RANCHO NUEVO, ZACATECAS, MÉXICO. Reyna Guadalupe Domingo-Estala*, Julio Lozano-Gutiérrez**, Martha Patricia España-Luna, Alfredo Lara-Herrera, J Jesús Balleza-Cadengo.	093. MORFOMETRÍA ANTENAL DE COLEÓPTEROS ADULTOS MELOLONTHIDAE Y CETONIIDAE DISTRIBUIDOS EN EL NOROESTE DE MÉXICO. Luz Neri Benítez-Herrera ^{1*} , Gabriel Antonio Lugo-García, Itzel Escobar-Sarmiento, Angel Alonso Romero-López ¹	053. EFECTO DE DIFERENTES CARBOHIDRATOS EN LA SUPERVIVENCIA DE <i>Lutzomyia longipalpis</i> (LUTZ & NEIVA, 1912) (DIPTERA: PSYCHODIDAE). Eduardo A. Rebollar-Téllez, James C. Gordon Hamilton
13:10-13:25	92. INSECTOS ASOCIADOS AL CULTIVO DE AGUACATE EN LA	106. PRIMER ACERCAMIENTO A LOS ESCARABAJOS CLICK	128. CARACTERIZACIÓN DEL ACEITE ESENCIAL DE <i>Ulomoides</i>

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

**Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024**



	REGIÓN CENTRO DEL ESTADO DE VERACRUZ. Aide Flores-Tecalco ¹ , Ehdibaldo Presa-Parra ¹ , Miguel A. García-Martínez ^{1*}	(COLEOPTERA: ELATERIDAE) DEL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO. Erick Omar Martínez-Luque ^{1*} , Santiago Niño-Maldonado ² , Juana María Coronado-Blanco ² , José Norberto Lucio-García ³	dermestoides BAJO TRATAMIENTO DE JUGO GÁSTRICO SINTÉTICO Y SU USO POTENCIAL ENTOFARMACO-LÓGICO. Paulina Cazares Samaniego*, Marco Martin Gonzalez Chavez, Claudia Castillo Martín del Campo ** Video en Drive
13:25-13:40	Comentarios Coordinadores	119. CHRYSOMELIDAE DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO. ¹ Santiago Niño-Maldonado, ¹ Vannia del Carmen Gómez-Moreno, ² Erick Omar Martínez-Luque, Jesús Lumar Reyes-Muñoz y ⁴ Luis Alberto Cano.	060. DETECCIÓN MOLECULAR DE FILARIAS (NEMATODA: FILARIOIDEA) EN MOSQUITOS (DIPTERA: CULICIDAE) DE NUEVO LEÓN, MÉXICO. Hernández Leal Juan Daniel ¹ , Flores Suarez Adriana E. ¹ , Rebollar Téllez Eduardo ¹ , López Monroy Beatriz ¹ , Dávila Barboza Jesús ¹
13:40-13:55	99. FACTORES AMBIENTALES QUE INFLUYEN EN EL DESPLAZAMIENTO DE MANGAS DE LANGOSTA CENTROAMERICANA EN TAMAULIPAS. Gámez-Padrón L., Barrientos-Lozano L., Rocha-Sánchez A. Y., Almaguer-Sierra P., González-Gaona, O. J.	145. NUEVOS CASOS TERATOLÓGICOS EN ESPECIES DE PHYLLOPHAGA HARRIS (COLEOPTERA: SCARABAEIDAE). Héctor Miguel Guzmán-Vásquez*, Laura Martínez-Martínez y José Antonio Sánchez-García	017. LA MINERÍA DE MERCURIO COMO AMENAZA PARA <i>Liometopum apiculatum</i> EN UNA LOCALIDAD DEL ALTIPLANO POTOSINO. Carlos Alberto Reboloso-Hernández, José Domingo Cruz-Labana, Leticia Carrizales-Yáñez, Fernando Díaz-Barriga, Moisés Roberto Vallejo-Pérez
13:55-14:10	125. PRESENCIA DE <i>Silba adipata</i> (DIPTERA: LONCHAEIDAE) EN HIGOS DE UNA ZONA URBANA DE MORELIA, MICHOACÁN, MÉXICO. Eduardo Paniagua-Jasso, Luis Jesús Palma-Castillo, Juan Manuel Chavarrieta-Yáñez, Carlos Patricio Illescas-Riquelme, Samuel Pineda-Guillermo*	148. NUEVOS REGISTROS DE BOSTRICHIDAE (COLEOPTERA) DE QUERÉTARO, MÉXICO. Jesús Luna-Cozar**, Robert W. Jones*, Norma Hernández-Camacho, Salvador Zamora-Ledesma, Anabel Teresa Lecona-Sánchez	029. RECONOCIMIENTO DE ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES A TRAVÉS DE ESTRATEGIAS EDUCATIVAS EN UNA COMUNIDAD RURAL DE YUCATÁN. Gabriela Salome Mis Be, Martha Guadalupe Zacarías-Pérez, Rosalba Esther Mex-Mex, Guadalupe



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

			del Carmen Reyes-Solís*, Alan Emmanuel Cano Ravell. Video en Drive
14:10-14:25	137. SUSCEPTIBILIDAD DE <i>Bactericera cockerelli</i> SULC Y <i>Tamarixia triozae</i> (Burks) A NANOPARTÍCULAS DE ORO Y PLATA BAJO CONDICIONES DE LABORATORIO. José Guadalupe Ontiveros Guerra*, Agustín Hernández Juárez**, Luis Alberto Aguirre Uribe, Sonia Noemí Ramírez Barrón y Julio Cesar Chacón Hernández	CONCLUSIONES	019. ARTRÓPODOS INCIDENTALS ASOCIADOS A DESCOMPOSICIÓN DE UN BIOMODELO EN UNA ZONA SEMIURBANA DE YUCATÁN, MÉXICO. Alan Cano-Ravell, Jorge Gabriel Romero-Uicab, Ángel D. Caamal-Ley, Alberto Vargas-González y Guadalupe Reyes-Solis*. Video en Drive
14:25-14:30	CONCLUSIONES		CONCLUSIONES
14:30-16:00	COFFE BREAK/RECESO COMIDA		

SALA/HORA	SALA 1 SALA HUACHICHIL	SALA 2 SALA PAME	SALA 3 SALA GUAMARE
	JUEGOS ENTOMOLÓGICOS DEL CONOCIMIENTO	NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA ENTOMOLOGÍA	ENTOMOLOGÍA MÉDICA Y FORENSE
16:00-16:15	INSCRIBEN: Javier Alejandro Obregón-Zúñiga (secretario@acaentmex.org) Geovanni Saldierna Salas PARTICIPAN: Equipos inscritos en el congreso (preguntar en mesa de registro).	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras	
COORDINA	ORGANIZAN Javier Alejandro Obregón-Zúñiga (secretario@acaentmex.org) Geovanni Saldierna Salas	Juana María Coronado Blanco (segundovicepresidente@acaentmex.org) Guadalupe Galindo Mendoza	Guadalupe del Carmen Reyes Solís (vocalinformacion@acaentmex.org) Carlos Contreras Servín
MODERA	Javier Alejandro Obregón-Zúñiga (secretario@acaentmex.org)	Ángel Quiroz Gaspar Geovanni Saldierna Salas	Jocabed Susa Guardiola-García Fabián García Espinoza



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

	Santiago Niño Maldonado (vocalpublicaciones@acaentmex.org)		
16:15-16:30	Equipos Participantes	038. ACTIVIDAD INSECTICIDA DE BIONANOPARTÍCULAS DE PLATA SOBRE <i>Diaphorina citri</i> (HEMIPTERA: LIVIIDAE) EN LIMÓN MEXICANO (<i>Citrus x aurantifolia</i>). Vidal Zavala-Zapata*, Sonia Noemi Ramírez-Barrón, Maricarmen Sánchez-Borja, Agustín Hernández-Juárez**	027. DIPTERA PRESENTE EN EL PROCESO DE DESCOMPOSICION DE CABEZA DE CERDO (<i>Sus scrofa domesticus</i>). ¹ Jocabed Susa Guardiola-García, ¹ Ludivina Barrientos-Lozano*, ¹ Aurora Y. Rocha-Sánchez, ¹ Pedro Almaguer-Sierra, ¹ Jesús García-Jiménez.
16:30-16:45		109. MODELACIÓN DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CÍTRICOS (<i>Diaphorina citri</i> Kuwayama) EN LA ZONA MEDIA, SAN LUIS POTOSÍ. Ángel Quiroz Gaspar, María Guadalupe Galindo Mendoza, José René Moreno López y Fernando García Roque	059. LOS SARCOFÁGIDOS (DIPTERA: SARCOPHAGIDAE) DE COAHUILA Y DURANGO. REPORTE PRELIMINAR. Fabián García-Espinoza, Javier López-Hernández, Cecilia Salazar-Flores, Antonio Castillo-Martínez y Pedro Fabián Grifaldo-Alcántara
16:45-17:00		110. MAPA DE RIESGO EN ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO DE BROCA DEL CAFÉ <i>Hypothenemus hampei</i> (Ferrari) EN LA HUASTECA POTOSINA. *Carlos Contreras Servín ¹ , Ángel Quiroz Gaspar ¹ , Javier Lara Sánchez ²	084. OBTENCIÓN Y CUANTIFICACIÓN PROTEICA DEL EXUDADO DE LARVAS DE MOSCA DE LA FAMILIA SARCOPHAGIDAE. Yara Verástegui Omaña*, Alicia Fonseca Muñoz, Carlos Matías Cervantes. Video
17:00-17:15		111. DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE MOSQUITA BLANCA (<i>Bemisia tabaci</i> Gennadius 1889) EN FRIJOL EN SAN LUIS POTOSÍ. *Geovanni Saldierna Salas, María Guadalupe Galindo Mendoza ¹ , Fernando García Roque	021. ESCARABAJOS (HEXAPODA: COLEOPTERA) ASOCIADOS A NECROTRAMPAS EN UNA ZONA RURAL DE YUCATÁN, MÉXICO. Jorge Gabriel Romero-Uicab, Alan Cano-Ravell, Alberto Vargas-González, Ángel D. Caamal-Ley y Guadalupe Reyes-Solis*. Video en Drive.
17:15-17:30		112. ANÁLISIS DE IDONEIDAD DE LANGOSTA CENTROAMERICANA (<i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i>)	CONCLUSIONES



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

		HACIA EL GOLFO NORTE DE MÉXICO: UN ENFOQUE DEL CUBO ESPACIO-TIEMPO. *María Guadalupe Galindo Mendoza, Angel Quiroz Gaspar, Federico Leyva del Ángel	
17:30-17:45	ENTREGA DE VEREDICTO JURADO	CONCLUSIONES	
17:45	CIERRE CONFERENCIAS MARTES		
20:00-24:00	Cena Martes 25* Hotel Real Plaza Salón Virrey Desfile del Rebozo	COORDINAN: Ludivina Barrientos Lozano María Guadalupe Galindo Mendoza Margarita Estrada Saucedo	Portar gafete para acceso gratuito a estacionamiento

Nota: Salida regreso 18:15 pm del estacionamiento del CCU Bicentenario al Hotel Real Plaza. Cupo 40 personas.

*** Tres tiempos, postre y refresco ilimitado. Habrá servicio de descorche.**

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



MIÉRCOLES 26	
SALA/HORA	MESA DE REGISTRO
8:00-9:00	Registro: Entrega de kits de registro
SALA HUASTECA	
9:00-10:00	ACCIONES COLECTIVAS ANTE LA MORTANDAD DE ABEJAS POR PLAGUICIDAS <i>Conferencia Magistral</i> <i>a cargo de:</i> Octavio Gaspar Ramírez CIATEJ-CONAHCYT
MODERA	Aurora Y. Rocha Sánchez tesorero@acaentmex.org
10:00-10:15	RECESO/División de Salas
10:15-10:30 12:15-12:30	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras de salas correspondientes
10:30 – 12:15 12:30 – 14:30	Sala 1: Ecología y Comportamiento I
10:30 – 12:15 12:30 – 14:30	Sala 2: Ecología y Comportamiento II
10:30 – 12:15	Sala 3: Ecología y Comportamiento III
	Carteles
	Asamblea/Clausura



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

	SALA 1 SALA HUACHICHIL	SALA 2 SALA PAME	SALA 3 SALA GUAMARE
SALA/HORA	ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO I	ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO II	ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO III
COORDINA	Aurora Y. Rocha-Sánchez (tesorero@acaentmex.org) Ángel Quiróz Gaspar	Santiago Niño Maldonado (secretario@acaentmex.org) Carlos Contreras Servín	Guadalupe del Carmen Reyes Solís (vocalinformacion@acaentmex.org) María Guadalupe Galindo Mendoza
10:15-10:30	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras		
MODERA	José Norberto Lucio-García Carlos Eduardo Marrón Pory	Maira S. Montejo-Cruz María Isabel Méndez-Solórzano	Monserrat Cervantes-Ramos Emma Andrea Gómez-Mendoza
10:30-10:45	030. CAPTURA DE COLEÓPTEROS Y HEMÍPTEROS POR TRAMPAS MALAISE EN SAN QUINTÍN, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. Salvador Ordaz Silva, Jaimes Nava José de Jesús ¹ , Coronado-Blanco Juana María ² , López Sánchez Imelda V. ¹ , Chacón Hernández Julio César ²	006. ESTRÉBLIDOS (DIPTERA) EN MURCIÉLAGOS DE CALAKMUL, CAMPECHE. ¹ Itzel Callejas-Flores, ² César Antonio Sandoval-Ruíz*	162. ¿CÓMO LA CONVERSIÓN DEL CERRADO BRASILEÑO EN PASTOS EXÓTICOS AFECTA A LAS COMUNIDADES DE INSECTOS? César Murilo de Albuquerque Correa, José Daniel Rivera, Renato Portera Salomão
10:45-11:00	115. ESTRUCTURA Y DISTRIBUCIÓN DE CHRYSOMELIDAE (COLEOPTERA) EN UN GRADIENTE AMBIENTAL DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA “EL CIELO”. José Norberto Lucio-García*, Juana María Coronado-Blanco, Jorge Víctor Horta-Vega, Erick Omar Martínez-Luque y Santiago Niño-Maldonado**	023. MOSCAS DE LA FRUTA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) DE IMPORTANCIA ECONÓMICA EN LA ZONA CITRÍCOLA DE TAMAULIPAS, MÉXICO. Jesús Armando Vargas-Tovar, Carolina Delgado-Luna, Luis Ángel Guardiola-Alcocer ^y Ausencio Azuara-Domínguez*	163. FACTORES QUE PROMUEVEN LA INCORPORACIÓN DEL ESTIÉRCOL POR ESCARABAJOS PELOTEROS EN POTREROS TROPICALES. César Murilo de Albuquerque Correa, Livia Dorneles Audino, Fernando Zagury Vaz de Mello, Rosa Menéndez, Julio Louzada
11:00-11:15	126. DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE <i>Leptinotarsa decemlineata</i> SAY, 1894 (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE) EN MÉXICO. Gilberto Varela-Fernández ¹ *, Jorge Víctor Horta-	108. LA CONTRIBUCIÓN DE <i>HEMISOTOMA TERMOPHILA</i> (AXELSON) (ENTOMOBRYOMORPHA: ISOTOMIDAE) A LA PÉRDIDA DE MASA EN COMPOSTA FRESCA. Maira S. Montejo-Cruz* y José G. Palacios-Vargas	007. LEPIDÓPTEROS DIURNOS (PAPILIONOIDEA Y HESPERIOIDEA) EN EL PAISAJE URBANO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “BENITO JUÁREZ” DE OAXACA. Marlene Velázquez Huerta,



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



	Vega ¹ , José Norberto Lucio-García ¹ , Alejandra López-Mancilla ² , Santiago Niño-Maldonado ^{3**}		¹ Liliana Robles-Bautista*, Ricardo Balam-Narváez, Luis Alberto Hernández Osorio, Graciela Ruiz-Lizárraga
11:15-11:30	121. MORTALIDAD DE <i>TENEBRIO MOLITOR</i> POR DIFERENTES CEPAS DE <i>PAECILOMYCES</i> SP EN LABORATORIO. Delgadillo Ángeles Jorge Luis ¹ , Marron Pory Carlos Eduardo ¹ , Pedro Méndez José Guadalupe ¹ , Carrasco Peña Laura Dennisse ¹ , Chacón Hernández Julio César ²	116. ABORDANDO EL DÉFICIT WALLACEANO EN LA ENTOMOFAUNA DE LA PROVINCIA CHIHUAHUENSE. Viridiana Lizardo	009. DIVERSIDAD Y ESTRUCTURA DEL ENSAMBLAJE DE MARIPOSAS (LEPIDOPTERA: PAPILIONOIDEA) EN UN BOSQUE SECO TROPICAL DE LA SIERRA MADRE DEL SUR. Emma Andrea Gómez-Mendoza*, Roger Enrique Guevara-Hernández, César Antonio Sandoval-Ruiz, Moisés Armando Luis-Martínez, Viridiana Vega-Badillo, Dayna Huerta-García
11:30-11:45	091. DIVERSIDAD DE COLEÓPTEROS: IMPORTANCIA DE LAS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DEL SUELO EN LA FRANJA AGUACATERA DE MICHOACÁN. Paloma Cambrón-Villalobos*, Yurixhi Maldonado-López, Ken Oyama, Ma. Carmen Maldonado López, Pablo Cuevas-Reyes. PPT EN DRIVE.	161. INTERACCIONES HORMIGA PLANTA EN EL CEDRO ROJO (<i>Cedrela odorata</i>): DAÑO POR BARRENADOR DE TALLO Y MANEJO INTEGRADO. Cecilia Díaz Castelazo*, Elmy Beatriz Gutiérrez Barrera, Edwin R. Ariza Marín	046. MODELO FENOLOGICO PARA <i>Cydia pomonella</i> (LEPIDOPTERA: TORTRICIDEA) EN RANCHO NUEVO ZACATECAS. Monserrat Cervantes-Ramos, Julio Lozano-Gutiérrez, Martha Patricia España-Luna, Alfredo Lara-Herrera, J. Jesús Balleza-Cadengo
11:45-12:00	096. DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD BIOINSECTICIDA DE EXTRACTOS DE <i>TAGETES LUNULATA</i> ORTEGA CONTRA <i>Atta mexicana</i>. José Jorge Razo Colmenero, Milton Villegas Barajas, Dennis Adrián Infante Rodríguez, Suria Gisela Vásquez Morales*.	083. HERBIVORÍA Y HONGOS ENDÓFITOS EN ENCINOS: INFLUENCIA DE LA FRANJA AGUACATERA EN MICHOACÁN. María Isabel Méndez-Solórzano, Gerardo Vázquez-Marrufo, Yurixhi Maldonado-López ³ , Ken Oyama ⁴ y Pablo Cuevas-Reyes. PPT EN DRIVE.	016. PATRONES DE ASIMETRÍA FLUCTUANTE Y MORFOMETRÍA DE LA COMUNIDAD DE LEPIDÓPTEROS EN DISTINTAS COBERTURAS FORESTALES. Tlalli Báez-Sandoval* ¹ ; Marcela Sofía Vaca-Sánchez ² , Ken Oyama ² , Yurixhi Maldonado-López ³ , Pablo Cuevas-Reyes. Video en Drive.
12:00-12:15	CONCLUSIONES/RECESO	CONCLUSIONES/RECESO	CONCLUSIONES/RECESO



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

SALA/HORA	SALA 1 SALA HUACHICHIL	SALA 2 SALA PAME	SALA 3 SALA GUAMARE
SALA/HORA	ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO I	ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO II	COMISIÓN CONTEO VOTOS
COORDINA	Aurora Y. Rocha-Sánchez (tesorero@acaentmex.org) Ángel Quiróz Gaspar	Santiago Niño Maldonado (secretario@acaentmex.org) Carlos Contreras Servín	José Antonio Sánchez García (presidente22_24@acaentmex.org) Ludivina Barrientos Lozano
12:15-12:30	Instalación de PPTs de ponencias en computadoras		SALA CERRADA
MODERA	Robert Wallace Jones Fernando Cortés	Maria del Carmen Guijón-Torres Juan Carlos Mayo Velázquez	
12:30-12:45	022. ATRACCIÓN DE <i>Scyphophorus acupunctatus</i> A VOLÁTILES DE nardos (<i>Polianthes tuberosa</i> L.). ¹ Fernando Cortés, ¹ Julio C. Rojas	024. CAMBIOS EN EL ENSAMBLAJE DE HORMIGAS ENTRE AMBIENTES REPRESENTATIVOS DE LA MICROCUENCA DE NAOLINCO. ¹ Rafael Sánchez Gregorio, ² Claudia Álvarez Aquino, ³ Jorge Ernesto Valenzuela González, ⁴ Gibran Renoy Pérez Toledo	
12:45-13:00	129. OLORES DE CAMOTE MORADO COMO POTENCIALES ATRAYENTES DE <i>Rhyssomatus nigerrimus</i>. Rafaela López-Díaz ¹ , Guillermo López-Guillén ² , Juan Cisneros Hernández ¹ , Leopoldo Cruz-López ¹	113. CONSTANTES TÉRMICAS DEL DESARROLLO DE LA HORMIGA ESCAMOLERA (<i>Liometopum apiculatum</i>). Julio César Zavala Sánchez ¹ , Martín Escoto Rodríguez ^{1*} , Juan Antonio Reyes Agüero ² , Heriberto Méndez Cortes ¹ , Ramón Jarquín Gálvez ¹	
13:00-13:15	097. ¿DIAPAUSA O QUIESCENCIA? EL CASO DE <i>Anthonomus rufipennis</i> (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) EN UNA SELVA BAJA TROPICAL DE MÉXICO. Robert Wallace Jones* y Jesús Luna-Cozar	138. LISTADO PRELIMINAR DE PARASITOIDES E HIPERPARASITOIDES DE PULGONES EN SALTILLO, COAHUILA. Maria del Carmen Guijón-Torres, ² Lizeth Almendra Paxtian, ³ Sergio René Sánchez-Peña	
13:15-13:30	041. DISTRIBUCIÓN DE ESCARABAJOS EPIEDÁFICOS (INSECTA: COLEOPTERA) EN UN GRADIENTE ALTITUDINAL EN TEPOTZOTLÁN, ESTADO DE MÉXICO.	124. ABEJAS (HYMENOPTERA: ANTOPHILA) ASOCIADAS A MELIPONARIOS EN QUINTANA ROO, MÉXICO. Juan Carlos Mayo Velazquez, Santiago Niño Maldonado ² , Miguel Vásquez-	



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



**Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024**

	¹ Rios-Domínguez, H., ¹ Hernández-Vega, C. A., ¹ Jiménez-Sánchez, E.*y ^{1,2} Méndez-Castellanos, R.	Bolaños ³ , Aurora Xolalpa Aroche ¹	
13:30-13:45	012. COMPOSICIÓN DE ESTAFILINIDOS (COLEOPTERA: STAPHYLINIDAE) EPIGEOS EN ZONAS CON DIFERENTE USO DE SUELO EN HUEHUETLA, HIDALGO. Luis Enrique Pérez-Nicolás ^{1*} , Esteban Jiménez-Sánchez ¹ y Jorge Padilla-Ramírez ¹	068. COMPOSICIÓN EN LA COMUNIDAD DE ABEJAS A LO LARGO DE UN GRADIENTE ALTITUDINAL. Jennifer Vázquez Ortiz ^{*1} , Yurixhi Maldonado-López ² Marcela Sofía Vaca-Sánchez ³ , Ken Oyama ³ y Pablo Cuevas Reyes ¹	
13:45-14:00	001. LA COLONIZACIÓN UN NUEVO TERRITORIO INSULAR DEL MIOCENO POR LOS ESCARABAJOS DEL ESTIÉRCOL DEL NUEVO MUNDO: EL CASO DE COSTA RICA. Bert Kohlmann ¹ , Renato Portela Salomão ^{2,3,*} , Angel Solís ¹	094. EFECTOS DEL CAMBIO DE USO DE SUELO SOBRE LA DIVERSIDAD Y COMPOSICIÓN DE LA COMUNIDAD DE ABEJAS. Marco Antonio Piña-Contreras ^{1*} , Marcela Sofía Vaca-Sanchez ² , Ken Oyama ³ , Ma. Carmen Maldonado López ⁴ , Pablo Cuevas-Reyes ¹	
14:00-14:15	002. EFECTO DE LA DEFORESTACIÓN SOBRE LA DIVERSIDAD DE LOS ESCARABAJOS PELOTEROS EN SELVAS AMAZÓNICAS DE ARENA BLANCA. Andreza Carvalho Ferreira ¹ , César Murilo de Albuquerque Correa ² , Marcelo Gordo ³ , Mario Cupello ⁴ , Renato Portela Salomão ^{1,5}	077. REDES DE INTERACCIÓN PLANTAS-ABEJA EN CULTIVOS DE AGUACATE EN MICHOACÁN. Karina Sánchez-Echeverría ^{1*} , Paulina Guadalupe Arreola-Aguilar ¹ , Yurixhi Maldonado-López ² , Jorge A. Mérida-Rivas ³ , Pablo Cuevas-Reyes. Video en Drive	
14:15 – 14:30	CONCLUSIONES	CONCLUSIONES	
14:30 – 15:00	COFFE BREAK/RECESO		



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



PROGRAMACIÓN DE CARTELES

Miércoles 26 de junio	
Lobby Centro Cultural Universitario Bicentenario	
CARTELES	
8:00 - 8:30	Instalación de carteles
8.30 - 9:00	Instalación de carteles/ Opcional vista de carteles por congresistas (sin explicación)
9:00-10:00	Conferencia Magistral
10:00 a.m.	INICIO RECORRIDO JURADO
HORA	EXPOSICIÓN DE CARTELES A PÚBLICO Y JURADO
10:00-11:30	
11:30-13:00	Opcional vista de carteles por congresistas (sin explicación)
13:00 hrs.	DESINSTALACIÓN DE CARTELES
(No. Cartel)	COORDINADOR: Ludivina Barrientos Lozano (primervicepresidente@acaentmex.org) Geovanni Saldierna Salas
	ACAROLOGÍA Y ARACNOLOGÍA
C01	139. DISTRIBUCIÓN ACTUALIZADA DE LOS AMBLIPÍGIDOS (ARACHNIDA: AMBLYPYGI) DE MICHOACÁN, MÉXICO. Ana F. Quijano Ravell, Luis F. De Armas, Javier Ponce-Saavedra
C02	140. EL GÉNERO <i>CENTRUROIDES</i> MARX EN LA COSTA DEL PACÍFICO DE MÉXICO. Javier Ponce-Saavedra ¹ , Ana F. Quijano Ravell, Juan Maldonado Carrizales.
	AGROECOLOGÍA
C03	141. IMPACTO DEL JIQUIPIL (<i>Lytta eucera</i>) EN LA AGRICULTURA DE TEMPORAL. Berenice Sánchez-Martínez*, Martha Azucena Díaz-Rivas, Ramón Jarquín-Gálvez, Gisela Aguilar-Benítez.
C04	143. DESARROLLO DEL GUSANO MEDIDOR DE LA SOYA, <i>Chrysodeixis includens</i>, EN PLANTAS CULTIVADAS Y SILVESTRES ESTRECHAMENTE RELACIONADAS. Maythe G. Morales-Gálvez, Carolina Delgado-Luna, Tanner Matson, Sergio R. Sánchez-Peña.
	BIOLOGÍA E HISTORIA NATURAL
C05	014. PLANTAS HOSPEDERAS DE LA MARIPOSA MONARCA EN EL ANP “DE LA MARIPOSA MONARCA”, TAMAULIPAS, MÉXICO. Ángela Serrato Ávalos*, Milton Emiliano García-Ledezma y Aurora Y. Rocha Sánchez**



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

C06	042. CATÁLOGO FOTOGRÁFICO DE COLEOPTERA (INSECTA) DEL BOSQUE TROPICAL CADUCIFOLIO DE ZUMPAHUACÁN, ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO. López-Domínguez, A., Padilla-Ramírez, J., Jiménez-Sánchez, E. y Tello-Musi, J. L.
C07	057. DIVERSIDAD Y ABUNDANCIA DE NIDOS DE ABEJAS SIN AGUIJÓN (HYMENOPTERA: MELIPONINI) EN SANTIAGO CAMOTLÁN, OAXACA. Omar Rentería-Martín*, José Octavio Macías-Macías y Ricardo Ayala Barajas.
C08	69. ENTOMÓFILOS DEL ORDEN HYMENOPTERA ASOCIADOS A FABACÉAS SILVESTRES EN LA VEGA DE METZTITLÁN, HIDALGO. Nallely Policarpio-Hernández*, Itzcóatl Martínez-Sánchez, Alejandro Rodríguez-Ortega, Julián Bueno-Villegas y Judith Callejas-Hernández.
CONTROL BIOLÓGICO	
C09	036. SUSCEPTIBILIDAD DE <i>Spodoptera frugiperda</i> (J. E. SMITH) ANTE AISLAMIENTOS NATIVOS DE <i>Metarhizium rileyi</i> (FARLOW). Yordanys Ramos-González*, Samuel Pineda-Guillermo, José Isaac Figueroa de La Rosa, Selene Ramos-Ortiz, Ana Mabel Martínez-Castillo**
C10	061. <i>Engytatus varians</i> (HEMIPTERA: MIRIDAE): UN POSIBLE AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO DE <i>Tetranychus</i> sp. (ACARI: TETRANYCHIDAE). Sergio Hipólito-López, Samuel Pineda-Guillermo, Juan Manuel Chavarrieta-Yáñez, José Isaac Figueroa-De la Rosa, Luis Jesús Palma-Castillo*
C11	076. CONTROL IN VITRO DE GARRAPATAS MEDIANTE EL USO DE BEAUVERIA. Adara Patricia Molar Guerrero ² , Karla Lisse ⁵ e Silva-Mar ⁹ nez ^{1*} , Armando Arrieta-González ¹ , Erika Andrea Hernández ¹ , Oscar Del Ángel Piña ¹ .
C12	080. CONTROL BIOLÓGICO <i>IN VITRO</i> DE DÍPTEROS HEMATÓFAGOS DEL GANADO MEDIANTE <i>Beauveria</i> spp. Luz Leticia Mateo Díaz ¹ , Karla Lissette Silva Martínez ^{1*} , Armando Arrieta González ¹ , Itzcóatl Martínez-Sánchez ² y Oscar del Ángel Piña
C13	082. EFECTO DE UN CAPSAICINOIDE SOBRE EL GUSANO COGOLLERO, <i>SPODOPTERA FRUGIPERDA</i>, Y EL DEPREDADOR <i>ENGYTATUS VARIANS</i>. Andrea Zermeño-Bucio ¹ , Luis Jesús Palma Castillo ¹ , Juan Manuel Chavarrieta Yáñez ¹ , Ana Mabel Martínez-Castillo
C14	120. CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE CEPAS DEL GÉNERO <i>Metarhizium</i> DE CUATRO ECORREGIONES DE MÉXICO. Eder Jesús Maldonado Camacho* ¹ , Ludivina Barrientos-Lozano** ¹ , Carlos Avila-Flores, Angela Serrato-Avalos
ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO	
C15	028. EFECTO DE EXTRACTOS DE SORGO CON FERTILIZACIÓN QUÍMICA Y ORGÁNICA EN <i>Melanaphis sacchari</i>. Ericka Nieves-Silva***, Engelberto Sandoval-Castro, Ma. Dolores Castañeda-Antonio, Adriana Delgado-Alvarado, Arturo Huerta-de la Peña
C16	067. MODELACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE ESCARABAJOS COPRÓFAGOS EN ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO. Miguel Andrés Pérez-Carreón*, Alfredo Ramírez-Hernández**, Felipe Barragán-Torres. alfredo.ramirez@ipicyt.edu.mx
C17	075. DIVERSIDAD DE ESPECIES, FILOGENÉTICA Y FUNCIONAL DE LAS COMUNIDADES DE HORMIGAS EN UN HÁBITAT SIMPLIFICADO. Javier Gerardo Miguelena Bada, Gibran Renoy Pérez-Toledo, Mariana Cuautle Arenas*, Citlalli Castillo-Guevara
C18	078. DIVERSIDAD ENTOMOFAUNÍSTICA DE UN AMBIENTE SEMIÁRIDO DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO. Perla Tenorio-Escandón*, Alfredo Ramírez Hernández, Felipe Barragán



LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

C19	130. BIOMONITOREO RÁPIDO MEDIANTE BMWP EN DOS RÍOS DE JAUMAVE, TAMAULIPAS, MÉXICO EN CONDICIONES DE ESTIAJE. Némesis Sofía García Ochoa ¹ , José Luis Guevara González, Edna Dariana Acuña Rodríguez, Néstor Guevara García y Karla Yolanda Flores Maldonado*.
C20	131. BMWP Y EPT DE MACROINVERTEBRADOS ACUÁTICOS DE CUATRO RÍOS DE JAUMAVE, TAMAULIPAS, MÉXICO. Jennifer Escarli Patiño Fuentes ¹ , Karla Yolanda Flores Maldonado*, Néstor Guevara García ¹ y José Rafael Herrera Herrera ¹ .
C21	155. DESCRIPCIÓN DE ESTRIDULACIONES EMITIDAS POR ADULTOS <i>Rhysomatus nigerrimus</i>. Isabel Delgado ¹ , Andrea Joyce ¹ , Guillermo López-Guillén ²
C22	157. CONDICIONES DE HUERTA QUE INFLUYEN EN EL ESTABLECIMIENTO DE <i>Diaphorina citri</i> KUWAYAMA, EN QUERÉTARO. Javier Alejandro Obregón-Zúñiga, Othón Javier González-Gaona, Ausencio Azuara Domínguez, José Antonio Rangel Lucio, y Guillermo Abraham Peña Herrejón
C23	158. DIVERSIDAD DE PAPILIONOIDEA (INSECTA: LEPIDOPTERA) EN DOS FRAGMENTOS DE SELVA BAJA SUBCADUCIFOLIA DE TAMAULIPAS, MÉXICO. Alma Luz Peña-Morales, Jesús García-Jiménez, Oscar Saúl Escamilla-Gallegos ² , Juana María Coronado-Blanco.
C24	132. INUSUAL EXPLOSIÓN POBLACIONAL DE LA CHINCHE GRIS <i>Nysius</i> SP. EN EL NORESTE DE MÉXICO. ¹ Lizeth Almendra Paxtian, ² Carmen Guijón-Torres, ³ José I. López-Arroyo, ⁴ Sergio René Sanchez-Peña
C25	031. CUCARACHAS SILVESTRES (BLATTODEA: ECTOBIIDAE, BLABERIDAE) ASOCIADAS A BOSQUE Y SELVA DEL ESTADO DE HIDALGO, MÉXICO. Antonio Castillo-Martínez*, José Abraham Obrador-Sánchez**, Elvis García-López, Javier López-Hernández
C26	032. TERMITAS ARBÓREAS (ISOPTERA: TERMITIDAE) ASOCIADAS AL MANGO EN EL MUNICIPIO FLORENCIO VILLARREAL, GUERRERO, MÉXICO. José Abraham Obrador-Sánchez*, Antonio Castillo-Martínez**
C27	122. IMPACTO DEL USO DE SUELO SOBRE LA DIVERSIDAD DE ESCARABAJOS ESTERCOLEROS TROPICALES. Francisco Emmanuel Ortiz Villanueva, Yáñez-Espinoza Laura, Ramírez-Hernández A.
ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA	
C28	25. FORMACIÓN DE NIDOS DE <i>ATTA MEXICANA</i> (F. SMITH, 1858) EN LABORATORIO EXPERIMENTAL. Fátima Montserrath Juárez Rivera, Ana Karina Rodríguez Martínez, María José Cornejo Uruñuela, Dennis Adrián Infante Rodríguez, Suria Gisela Vásquez Morales*
C29	026. EFECTO DE UN CAPSAICINOIDE SOBRE EL PSÍLIDO DEL TOMATE <i>BACTERICERA COCKERELLI</i> (SULC.). Andrea Zermeño-Bucio ¹ , Samuel Pineda-Guillermo, Yordany Ramos-González ¹ , José López-Bucio ² , Ana Mabel Martínez-Castillo ¹ *
ENTOMOLOGÍA MÉDICA Y FORENSE	
C30	044. CARACTERIZACIÓN DE CRIADEROS DE MOSQUITOS DE IMPORTANCIA MÉDICA EN LA RESERVA ECOLÓGICA 'EL ZAPOTAL', CHIAPAS. Hernández-Álvarez Magdalena*, Dor Ariane Liliane, De Fuentes-Vicente José Antonio, Viveros-Santos Vicente



**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024

C31	058. DIVERSIDAD DE CALIFÓRIDOS (DIPTERA: CALLIPHORIDAE) DE IMPORTANCIA MÉDICA Y FORENSE EN UNA FRACCIÓN DEL DESIERTO CHIHUAHUENSE. Fabián García-Espinoza, Ma. Teresa Valdés-Perezgasga, Aldo Iván Ortega-Morales, Guadalupe del Carmen Reyes Solís y Cecilia Salazar-Flores
C32	151. IMPORTANCIA DEL ORDEN DÍPTERA EN CASOS DE ENTOMOLOGÍA FORENSE. Fernanda Vázquez-Soto, Ana Karen González-Hernández, Edgar David Juárez-Contreras, Amelia Guadalupe Juárez-Contreras, Ludivina Barrientos Lozano.
C33	152. IMPORTANCIA DEL ORDEN COLEOPTERA EN CASOS DE ENTOMOLOGÍA FORENSE. 1Jorge Antonio Flores-García, 2Mariana Itzel Sánchez-Torres, 3Charity Yatana Jiménez-Ponce, 4Citlali Monserrat Uribe-Barceló, 5**Lizeth Berenice Cedillo-Salinas.
C34	034. PATRÓN DE DISTRIBUCIÓN VERTICAL DE FLEBOTOMINEOS (DIPTERA: PSYCHODIDAE) EN UNA SELVA TROPICAL SECA DE YUCATÁN, MÉXICO. Ana Celia Montes de Oca-Aguilar, *, Eduardo A. Rebollar-Téllez2, Erika Sosa-Bibiano1, Karina B. Ávila-López, Nallely Loría-Cervera
C35	035. ¿AFECTA EL CAMBIO DE USO DE SUELO LA MORFOLOGÍA DE VUELO DE LOS VECTORES?: EL CASO DE DOS ESPECIES DE FLEBOTOMINEOS. Cinthia E. Toledo-Gómez, Elsy N. Loría-Cervera, Carlos N. Ibarra-Cerdeña, Eduardo A. Rebollar-Téllez, Ana Celia Montes de Oca-Aguilar*
ENTOMOLOGÍA URBANA Y LEGAL	
C36	135. DIVERSIDAD DE MARIPOSAS DIURNAS EN ZONAS ALEDAÑAS A CEMENTERAS EN HIDALGO, MÉXICO. Fátima Cruz-Márquez, Ana Paola Martínez-Falcón, José Luis Salinas Gutiérrez, Ignacio Esteban Castellanos Sturemark.
ENTOMOLOGÍA VETERINARIA	
C37	048. EFECTO POST-APLICACIÓN DE IVERMECTINA SOBRE LA ARTROPODOFAUNA EN EL ESTIÉRCOL DE GANADO BOVINO. Itzcóatl Martínez-Sánchez, Yolanda Osorio-Marín, Filiberto Martínez-Lara, Frida Sánchez-Martínez y Nallely Policarpio-Hernández
FISIOLOGÍA, TOXICOLOGÍA Y BIOLOGÍA MOLECULAR	
C38	033. ENSAYO MOLECULAR PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL PICUDO DE LOS CACTUS (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE: DRYOPHTHORINAE). Nazario Francisco-Francisco, Guadalupe López-Buenabad*, Ernestina Valadez-Moctezuma, Jorge Francisco León-De la Rocha, Juan Antonio Juárez Cortez
NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA ENTOMOLOGÍA	
C39	103. Escarabajos estercoleros como estrategias de Mitigación en Metano entérico a través del modelado espacial. *Ximena González Galindo ¹ , Geovanni Saldierna Salas ¹ , Angel De Jesus Quiroz Gaspar ¹
C40	104. MAPA DE RIESGO GDD GUSANO COGOLLERO (<i>Spodoptera frugiperda</i>) EN MAÍZ, SAN LUIS POTOSÍ. María Monserrat García Mares**1, Carlos Contreras Servín *1, Ángel Quiroz Gaspar*
C41	134. DETERMINACIÓN DE LA HUELLA ECOMETABOLÓMICA EN ABEJAS CON EL USO DE CYRANOSE 320. Karen Neftali Méndez-González, Donaji González-Mille*, Francisco Pérez-Vázquez, Candy Carranza-Álvarez, César Illizaliturri-Hernández
SISTEMÁTICA Y MORFOLOGÍA	
C42	004. HISTOLOGÍA DE <i>Lucilia sericata</i> (MEIGEN, 1826) (DIPTERA: CALLIPHORIDAE) A LO LARGO DE SU CICLO DE VIDA. Lourdes Jocelyn Jacinto-Estanes, Claudia Paola Guerrero-Bravo, María del Pilar Villeda-Callejas, José Ángel Lara-Vázquez.

**LIX CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: UASLP. San Luis Potosí. SLP, México
23 al 26 de junio de 2024



C43	087. ACTUALIZACIÓN DE ALGUNAS ESPECIES DE INSECTOS-PUERQUITO (HEMIPTERA: CALISCELIDAE) PARA MÉXICO. Alejandra Báez-Merino, J. Adilson Pinedo-Escatel* y Olivia Esperanza Aponte-Mejía,
C44	098. REVISION TAXONÓMICA DEL GÉNERO <i>Neoconocephalus</i> Karny, 1907 (ORTHOPTERA: TETTIGONIIDAE). Judith Marlene De Jesús Navarro-Ávalos*, Ludivina Barrientos-Lozano**, Aurora Y. Rocha-Sánchez, Othón Javier González Gaona y Pedro Almaguer-Sierra
	CONCLUSIONES/ RECESO

Al finalizar sesiones Aprox. 15:00 -16:00	ASAMBLEA GENERAL
	SALA 3 GUAMARE
Organizan	José Antonio Sánchez García (presidente22_24@acaentmex.org) María Guadalupe Galindo Mendoza
Preside	José Antonio Sánchez García (presidente22_24@acaentmex.org)
	Asamblea según Orden del Día
Palabras de despedida/clausura:	CLAUSURA DEL EVENTO: Dra. María Guadalupe Galindo Mendoza

Nota: Salida regreso de estacionamiento de CCU Bicentenario al Hotel Real Plaza al finalizar la Asamblea. Cupo 40 personas.

6:00 p.m. SIMPOSIO DE ENTOMOAFICIONADOS

(VIA FACEBOOK: <https://www.facebook.com/AcademiaEntomologicadeMexico>).