



## LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



### ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN 27/11/2022 PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

**Registro durante el Congreso**

*Se hará en los horarios establecidos en el programa para cada mesa*

**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 [presidente@acaentmex.org](mailto:presidente@acaentmex.org).

\*\* Los enlaces de todas las salas y eventos serán proporcionados a todos los ponentes, asistentes y coautores que pagaron su cuota de recuperación, así como a los miembros vigentes para su ingreso a la plataforma de Zoom. 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 [congreso@acaentmex.org](mailto:congreso@acaentmex.org)

**NOTA:** Si detecta algún error en el programa, en los títulos o nombres de autores/coautores favor de comunicarlo a [congreso@acaentmex.org](mailto:congreso@acaentmex.org)



# LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA

## PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

<b>DOMINGO 27</b>	
<b>SALA/HORA</b>	<b>Hotel Kamico</b>
	<b>Área cercana al restaurante/alberca</b>
15:00-17:00	<b>Registro presencial: Entrega de kits de registro Emisión de voto para nueva Mesa Directiva</b>
<b>COORDINA Registros</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b>
	<b>COCTEL DE BIENVENIDA Y EVENTO CULTURAL (BAILE REGIONAL)</b>
18:00-19:30	<b>Hotel Kamico Área cercana a albercas</b>
<b>COORDINA</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b>



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



**PONENCIAS ORALES/VIRTUALES**

LUNES 28	
<b>SALA/HORA</b>	
8:00-9:00	<b>Registro presencial: Entrega de kits de registro (y entrada autorizada a la sala virtual) Emisión de voto para nueva Mesa Directiva</b>
<b>SALA/HORA</b>	<b>SALA 1. SALÓN DE CONVENCIONES CARIARI</b>
<b>MODERA</b>	<b>Maestro de ceremonias:</b> Javier Ponce Saavedra
9:00-9:20	<i>Acto inaugural</i>
<b>PARTICIPAN</b>	<b>Maestra Rosa Irene Urbina Castañeda</b> Presidenta municipal de Tapachula. Palabras de bienvenida
	<b>Almirante José Luis Vergara Ibarra</b> Comandante de la Décima Sexta Región Naval Invitado de Honor
	<b>General de División Miguel Ángel Hernández Martínez</b> Comandante de la 36° Zona Militar Invitado de Honor
	<b>Dr. Francisco Infante Martínez</b> Presidente del Comité Organizador Local. Palabras de bienvenida
	<b>Dra. Ludivina Barrientos Lozano</b> Presidente del Comité Organizador Nacional. Importancia del evento
	<b>Dra. Juana María Coronado Blanco</b> Presidente de la Academia Entomológica de México/Sociedad Mexicana de Entomología
	<b>Dr. Javier Hernández Morales</b> Presidente del CONACOFI. Inauguración del congreso
	Despedida de autoridades
9:20-9:40	<i>Homenaje a Entomólogos destacados de Chiapas</i>
<b>COORDINAN</b>	Juan Francisco Barrera Gaytán Alfredo Castillo Vera
09:40-09:50	<i>In Memoriam</i>
<b>VIDEO</b>	Alexander Rodríguez
<b>SOPORTE TÉCNICO</b>	Félix Ortigosa Martínez – Soporte Técnico Juan Manuel Vanegas Rico – Vocal de Información Electrónica
<b>09:50-10:00</b>	Receso/ingreso virtual



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

<b>SALA 1: PRESENCIAL SALÓN DE CONVENCIONES CARIARI</b>	
<b>Sin registro (VÍA FACEBOOK DE LA SME/AEM)</b>	
10:00-10.55	<b>EL QUEHACER DEL CONSEJO NACIONAL CONSULTIVO FITOSANITARIO: LOGROS Y RETOS</b> <i>Conferencia Inaugural a cargo de:</i> <b>Dr. Javier Hernández Morales</b> <b>CONACOFI</b>
<b>MODERA</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b>
<b>PROYECCIÓN EN SALA 1. PRESENTACIÓN VIRTUAL</b>	
<b>Sin registro (VÍA FACEBOOK DE LA SME/AEM)</b>	
11:00 a 11:55	<b>Evolution of Locust Swarms and Phenotypic Plasticity in Grasshoppers</b> <b>Conferencia Magistral</b> <b>Dr. Hojun Song</b> <b>Texas A&amp;M University</b>
<b>MODERA</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b>
11:55-12:00	<b>RECESO/COFFEE BREAK/REGISTRO VIRTUAL/</b>

SALA	SALA 1	SALA 2
<b>SECCIÓN</b>	<b>ACAROLOGÍA/ARACNOLOGÍA/ OTROS ARTRÓPODOS</b>	<b>SISTEMÁTICA Y MORFOLOGÍA</b>
11:55-12:00	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>
	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>
<b>COORDINA</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b> (coleoptero77@hotmail.com) <b>Rebeca González Gómez</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b>  <b>Eduardo Rafael Chamé Vázquez</b>
<b>MODERA</b>	Javier Ponce Saavedra Juan Maldonado Carrizales	Eduardo Rafael Chamé Vázquez
12:00-12:15	<b>056. DIVERSIDAD DE ÁCAROS MESOSTIGMATA EN SUELO DEL CULTIVO DE AGUACATE EN MICHOACÁN.</b> Blanca Alicia Esquivel Ayala, Hexón Ángel Contreras Cornejo, Ma. Blanca Nieves Lara Chávez y Margarita Vargas Sandoval.	<b>017. LISTA ANOTADA DEL ORDEN MANTODEA (INSECTA: DICTYOPTERA) EN EL REGISTRO FÓSIL.</b> Juan Pablo Terríquez Beltrán, Fernando Varela Hernández y Francisco Riquelme
12:15-12:30	<b>076. ÁCAROS ASOCIADOS A PLANTACIONES DE CAFÉ EN NAYARIT,</b>	<b>030. ARTRÓPODOS ASOCIADOS A Catopsis minimiflora (BROMELIACEAE)</b>



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



	<b>MÉXICO.</b> Jesús Alberto Acuña Soto, Ricardo Flores Canales, Juan Manuel Vanegas Rico, Anselmo de Jesús Cabrera Hidalgo y Haidel Vargas Madriz. .	<b>EN UN CULTIVO DE CAFÉ EN EL MUNICIPIO DE CACAOATÁN, CHIAPAS, MÉXICO.</b> Diego Armando Jiménez Garza, Lislíe Solís Montero, Eduardo Rafael Chamé Vázquez y Nancy Martínez Correa
12:30-12:45	028. <b>CONOCIMIENTO DE LA DIVERSIDAD DEL ORDEN ARANEAE CLERCK, 1757 EN EL ESTADO DE MORELOS, MÉXICO.</b> Alberto Hernández-Sotelo*, Francisco Riquelme**, Pablo Terriquez Beltrán y Víctor Córdova Tabares. albertohernandezsotelo@gmail.com; francisco.riquelme@uem.mx	037. <b>LAS LUCIÉRNAGAS, UN GRUPO POCO EXPLORADO EN CHIAPAS.</b> Víctor Iván López Paz** y Eduardo Rafael Chame Vázquez. victor.lopez@posgrado.ecosur.mx
12:45-13:00	095. <b>PRIMER REGISTRO DE <i>Deinopis aurita</i> (ARANEAE: DEINOPIIDAE) PARA EL ESTADO DE MICHOACÁN MÉXICO.</b> Carlos Ernesto Guzmán García*, Juan Maldonado Carrizales y Javier Ponce Saavedra**. javier.ponce@umich.mx	042. <b>¿QUÉ CONOCEMOS SOBRE LAS CUCARACHAS SILVESTRES DE CHIAPAS?</b> Martín Roberto Domínguez Fuentes, Eduardo Rafael Chamé Vázquez, Benigno Gómez y Gómez, Darío Alejandro Navarrete Gutiérrez
13:00-13:15	083. <b>DISTRIBUCIÓN DE ARAÑAS VIOLINISTAS (SICARIIDAE: <i>Loxosceles Heineken</i> y <i>Lowe</i>) EN EL ESTADO DE MICHOACÁN, MÉXICO.</b> Juan Maldonado Carrizales y Javier Ponce Saavedra. <b>Virtual</b>	011. <b>PICUDOS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA PARA ZONAS SECAS DEL ESTADO DE ZACATECAS.</b> Yasmin Juárez Ortiz, Marcotulio Soto Hernández y Oswaldo García Martínez. <b>Video</b>
<b>SALA</b>	<b>SALA 1</b>	<b>SALA 2</b>
<b>MODERA</b>	<b>Javier Ponce Saavedra</b> <b>Nayeli Ruiz Hernández</b>	<b>Juan Manuel Vanegas Rico</b> (entomologo.mexicano@gmail.com) <b>Julio Cesar Rodríguez</b> (biol.julio.cesar.rdz@gmail.com)
13:15-13:30	125. <b>EL GÉNERO <i>Oecobius</i> Lucas, 1846 (ARANEAE: OECOBIIDAE) EN EL NOROESTE DE MÉXICO.</b> Joel Jair Alcántar Valenzuela*, David Chamé Vázquez**, María Luisa Jiménez alcantar200@hotmail.com; chamevaquez@gmail.com	046. <b>PRESENCIA DE RICHARDIIDAE PODAGRICA Y R. TELESCOPICA (DIPTERA: RICHARDIIDAE) PARA EL ESTADO DE CHIAPAS, MÉXICO.</b> Susy Elizabeth López Salazar y Eduardo Rafael Chamé Vázquez
13:30-13:45	088. <b>PSEUDOESCORPIONES (ARACHNIDA) EN AMBIENTES URBANOS Y VEGETACIÓN ALEDAÑA DEL PONIENTE DE LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN, MÉXICO.</b> Nayeli Ruiz Hernández*, Javier Ponce	065. <b>¿HEMERÓBIDOS EN EDOMEX?, Y SU IMPORTANCIA.</b> Víctor Manuel Almaraz-Valle, Juan Manuel Vanegas-Rico, Reyna Vargas-Abasolo, Juan Eduardo Murillo-Hernández y José Manuel Vázquez-Navarro



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

	Saavedra** y Gabriel A. Villegas Guzmán. <a href="mailto:ponce.javier0691@gmail.com">ponce.javier0691@gmail.com</a>	
13:45-14:00	<b>131. ÁCAROS EPIGEOS (ARACHNIDA: ACARI) EN DIFERENTES LOCALIDADES DE MARQUÉS DE COMILLAS, CHIAPAS, MÉXICO.</b> Carmina Alejandra Domínguez Monroy, Margarita Vargas Sandoval, Juan Maldonado Carrizales, Javier Ponce Saavedra. 1414228@umich.mx	<b>067. LA FAMILIA BRACONIDAE (HYMENOPTERA: ICHNEUMONOIDEA) EN AGUASCALIENTES.</b> Julio Cesar Rodríguez, Mariano Flores-Dávila y Juana María Coronado Blanco.
<b>SALA</b>	<b>SALA 1</b>	<b>SALA 2</b>
<b>MODERA</b>	<b>Javier Ponce Saavedra</b> (ponce.javier0691@gmail.com)	<b>María de Lourdes Ramírez-Ahuja</b> <b>Teresa Nashiely Ruíz Ríos</b>
14:00-14:15	<b>143. PRESENCIA DE PATÓGENOS TRANSMITIDOS POR GARRAPATAS EN MARQUÉS DE COMILLAS, CHIAPAS, MÉXICO.</b> Michel Ramírez González* y Margarita Vargas Sandoval** 1541954g@umich.mx; margarita.vargas@umich.mx	<b>109. AVISPAS INDUCTORAS DE AGALLADORAS Y SUS PARASITOIDES ASOCIADOS EN EL ÁREA METROPOLITANA DE NUEVO LEÓN.</b> Cinthia A. Garcia-Guzmán, Iram P. Rodríguez-Sánchez, Mayra A. Gómez-Govea, Adriana E. Flores y María de Lourdes Ramírez-Ahuja*. lulu.ahuja@hotmail.com
14:15-14:30	<b>094. FENOLOGÍA DE DOS POBLACIONES DE ALACRANES DEL GÉNERO <i>Vaejovis</i> (ARACHNIDA: SCORPIONES: VAEJOVIDAE) EN DOS LOCALIDADES AL SUR DE MORELIA, MICHOACÁN, MÉXICO.</b> Francisco Morales Martínez*, Ana F. Quijano-Ravell y Javier Ponce Saavedra**. javier.ponce@umich.mx	<b>112. ACTUALIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL GÉNERO <i>Chlaenobia</i> BLANCHARD, 1850 (COLEOPTERA: MELOLONTHIDAE. MELOLONTHINAE: RHIZOTROGINI: RHIZOTROGINA) EN OAXACA.</b> Yesenia Guadalupe Barranco González* y Jesús Alberto Cruz López**. thelyphonidito@gmail.com
14:30-14:45	<b>015. LISTA TAXONÓMICA DE DIPLOPODA EN EL REGISTRO FÓSIL DE MÉXICO.</b> Michelle Álvarez Rodríguez, Francisco Riquelme Alcántar y Miguel Ángel Hernández Patricio. mich.alrod20@gmail.com; francisco.riquelme@uaem.mx	<b>113. DIVERSIDAD Y ABUNDANCIA DE DYNASTINAE Y RUTELINAE (COLEOPTERA: MELOLONTHIDAE) DE RÍO GRANDE, TUTUTEPEC, OAXACA.</b> Rigoberto Aragón Martínez, Luis Antonio Gálvez Marroquín, Teresa Nashiely Ruíz Ríos, Lucenia Cuenca Méndez y Jesús Alberto Cruz López. rigo.oa119@gmail.com
14:45-15:00	<b>124. CHILOPODA EN EL REGISTRO FÓSIL DE MÉXICO.</b> Suzzet Cadenas Amaya*, Francisco Riquelme Alcántar** y Miguel Ángel Hernández Patricio suzzet.cadenas@uaem.edu.mx; francisco.riquelme@uaem.mx.	<b>129. CONOCIMIENTO ACTUAL DE ELATERIDAE (COLEOPTERA) DEL ESTADO DE CHIAPAS, MÉXICO.</b> Erick Omar Martínez Luque*, Robert Wallace Jones, Santiago Niño Maldonado, Vannia del Carmen





**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

		Gómez Moreno, José Norberto Lucio García. erickmtzluque@gmail.com <b>Video</b>
15:00-15:15	<b>136. PSEUDOSCORPIONES FÓSILES Y ACTUALES DE LA FAMILIA CHERNETIDAE (ARACHNIDA: PSEUDOSCORPIONES) EN MÉXICO.</b> Víctor Manuel Córdova Tabares**, Adrián Augusto Morales Ocampo* y Francisco Riquelme adrianmoraleso@uaem.edu.mx; vmcordovat@gmail.com <b>Virtual</b>	<b>CONCLUSIONES</b>
15:15-15:30	<b>150. ÁCAROS (ARACHNIDA: ACARI) DEL MIOCENO DE MÉXICO.</b> Víctor Manuel Córdova Tabares*, Francisco Riquelme, Gabriel A. Villegas Guzmán y Jorge Yanik Carmona Suarez. vmcordovat@gmail.com. <b>Virtual</b>	
	<b>CONCLUSIONES</b>	
15:30	<b>RECESO/BOX LUNCH</b>	

<b>SALA</b>	<b>PROYECCIÓN EN SALA 1. PRESENTACIÓN VIRTUAL</b>
16:00-16.50	<b>Las Mujeres en la Entomología Latinoamericana</b> <i>Conferencia Magistral a cargo de:</i> <b>Dra. Stella Zerbino Bardier</b> Presidente Fundador FELA
	<b>Sin registro (VÍA FACEBOOK DE LA SME)</b>
<b>MODERA</b>	Juana María Coronado Blanco
16:50-17:00	Receso/COFFEE BREAK

<b>SALA</b>	<b>PROYECCIÓN EN SALA 1. PRESENTACIÓN VIDEOS</b>
<b>SECCIÓN</b>	<b>VII SIMPOSIO DE ENTOMOAFICIONADOS</b>
	<b>Sin registro (VÍA FACEBOOK DE LA SME)</b>
<b>MODERAN</b>	Juana María Coronado Blanco   Martha Patricia Chaires Grijalva
17:00-17:10	<b>BIENVENIDA AL SIMPOSIO</b>
17:10-17:18	<b>“ITZPAPALOTL” MARIPOSA DE OBSIDIANA.</b> Areli Esmeralda Velez Becerra. INBA, Ciudad de México.
17:18-17:30	<b>LA GENERACIÓN MATUSALÉN.</b> Lot Abdiel Navarro Treviño y Frida Tamara Navarro Treviño. Colectivo <i>Corydalus</i> , Monterrey, Nuevo León.
17:30-17:33	<b>LA IMPORTANCIA DE LOS INSECTOS POLINIZADORES.</b> Eladio Rafael Domínguez Garza. Esc. Primaria Raúl Echavarría Ruíz. Cd. Victoria, Tamaulipas.
17:33-17:45	<b>LA CIENCIA CIUDADANA COMO HERRAMIENTA DE MONITOREO DE LA BIODIVERSIDAD EN ZONAS URBANAS.</b> Marcelo Emiliano Rodríguez Rodríguez y Bernardo López González.



## LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

17:45-17:55	<b>APLICACIONES BIOTECNOLÓGICAS DE LOS INSECTOS.</b> Mariana Ruíz Coronado. Fac. de Ciencias Biológicas, BUAP, Puebla, Puebla
17:55-18:00	<b>CONCLUSIONES</b>
	<b>FIN DE SESIÓN</b>

MARTES 29	
SALA/HORA	MESA DE REGISTRO
8:00-9:00	<b>Registro presencial: Entrega de kits de registro Emisión de voto para nueva Mesa Directiva</b>
SALA 1	
9:00-10:00	<b>Conferencia Magistral Presencial</b>
	<b>Sin registro (VÍA FACEBOOK DE LA SME)</b>
	<b>MI HISTORIA COMO ENTOMÓLOGO</b>
	<b>Dr. Carlos Rommel Beutelspacher Baigts</b>
<b>MODERA</b>	<b>Javier Ponce Saavedra</b>
10:00-10:05	<b>Receso/Coffee Break/Registro Virtual</b>

SALA/HORA	SALA 1	SALA 2
SECCIÓN	ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA/ AGROECOLOGÍA	ENTOMOLOGÍA AGRÍCOLA/ AGROECOLOGÍA
10:00-10:05	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>
	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>
<b>COORDINA</b>	<b>José Antonio Sánchez García</b> (braconido2@yahoo.com) <b>Francisco Infante Martínez</b> (finfante@ecosur.mx)	
<b>MODERA</b>	Aurora Y. Rocha-Sánchez Pablo Puga-Patlán	Juan Manuel Vanegas Rico Jazmín Garza Sánchez
10:05-10:20	<b>016. ABUNDANCIA TEMPORAL DE <i>Pachycoris</i> spp. (HETEROPTERA: SCUTELLERIDAE) EN PLANTACIONES DE PIÑÓN EN CHIAPAS.</b> Guillermo López-Guillén, Víctor Hugo Díaz Fuentes, Biaani Beu Martínez Valencia, José Luis Solís Bonilla y Leobardo Iracheta-Donjuan	<b>001. TRIPS Y SU CONTROL CON EXTRACTOS VEGETALES EN ZARZAMORA VAR. AMELALI EN MICHOACÁN, MÉXICO.</b> Monsetrat Morales Hernández*, Braulio Alberto Lemus Soriano**, Alexander Rodríguez Arrieta, Jhonathan Octavio Cambero Campos. alberto.lemus@umich.mx <b>Virtual</b>
10:20-10:35	<b>062. RESPUESTA ELECTROFI-SIOLÓGICA DE <i>Conotrachelus perseae</i> Barber (Coleoptera: Curculionidae) A</b>	<b>053. ENTOMOFAUNA ASOCIADA AL CULTIVO DE AGUACATE <i>Persea americana</i> MILL. EN LA REGIÓN COSTA-</b>





**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA**  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



	<b>COMPUESTOS VOLÁTILES EMITIDOS POR SU HOSPEDERO.</b> Reyna Vargas Abasolo. Leopoldo Cruz-López, Julio C. Rojas, Héctor González-Hernández y Armando Equihua-Martínez.	<b>SIERRA OCCIDENTAL,</b> Marcia Rodríguez Palomera, Edgar Iván Magaña Ibarra, Estefanía Díaz Becerra, Kevin Gerardo Cambero Nava, Carlos Bryan Cambero Ayón- <b>Virtual</b>
10:35-10:50	099. <b>VISITANTES DE NECTARIOS EXTRAFLORALES EN RAMBUTÁN <i>Nephelium lappaceum</i>, (SAPINDACEAE).</b> Hernán Villatoro Moreno*, Alfredo Castillo Vera**, <a href="mailto:acastill@ecosur.mx">acastill@ecosur.mx</a>	080. <b>EFFECTIVIDAD BIOLÓGICA DE ATRAYENTES PARA EL MONITOREO DE <i>Silba adipata</i> EN HIGO EN MORELOS, MÉXICO.</b> Daniel Perales Rosas, Mairel Valle de la Paz, Mariela R. Michel, Irene Iliana Ramírez Bustos. <b>Video</b>
10:50-11:05	102. <b>CAMBIO CLIMÁTICO EN LA GENERACIÓN DE NUEVAS ÁREAS GREGARÍGENAS DE LANGOSTA CENTROAMERICANA, NORESTE DE MÉXICO.</b> Pablo Puga-Patlán, Ludivina Barrientos-Lozano, Uriel Jeshua Sánchez-Reyes, Aurora Y. Rocha-Sánchez, Othón J. González-Gaona. <a href="mailto:ludivinab@yahoo.com">ludivinab@yahoo.com</a>	101. <b>BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DE LA LANGOSTA CENTROAMERICANA, <i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i> (WALKER) (ORTHOPTERA: ACRIDIDAE).</b> Blanca Rosa Méndez-Gómez, Ludivina Barrientos-Lozano, Aurora Y. Rocha-Sánchez, Pedro Almaguer-Sierra y Jesús García-Jiménez. <a href="mailto:ludivinab@yahoo.com">ludivinab@yahoo.com</a> . <b>Virtual</b>
11:05:11:20	110. <b>CAMBIOS EN LAS REDES TRÓFICAS DE INSECTOS INDUCTORES DE AGALLAS Y SUS PARASITOIDES ASOCIADOS A ENCINOS: IMPORTANCIA DE LA COBERTURA FORESTAL.</b> Icauri Sofia Prieto-Dueñas*, Pablo Cuevas-Reyes, Marcela Sofía Vaca-Sánchez, Alberto Ken Oyama-Nakagawa y Yurixhi Maldonado-López**. <a href="mailto:icauriprieto@gmail.com">icauriprieto@gmail.com</a> ; <a href="mailto:yurixhimaldonado@gmail.com">yurixhimaldonado@gmail.com</a>	123. <b>RELACIÓN DE LAS ABEJAS CON LAS PLANTAS ARVENSES EN HUERTAS DE AGUACATE.</b> Susan Jacqueline Tovar García*, Karina Sánchez Echeverría, Yurixhi Maldonado López, Ma. Carmen López Maldonado y Pablo Cuevas Reyes. <a href="mailto:jaquelinetog99@gmail.com">jaquelinetog99@gmail.com</a> <b>Virtual</b>
11:20-11:35	115. <b>ESCARABAJOS DE LA SUBTRIBU RHIZOTROGINA (COLEOPTERA: MELOLONTHIDAE: MELOLONTHINAE) DE LA REGIÓN DE LA MIXTECA, OAXACA.</b> Rocío Cervantes Hernández, Yesenia Guadalupe Barranco Gonzáles, Leodegario Osorio Alcalá, Jesús Alberto Cruz López. <a href="mailto:117920178@voaxaca.tecnm.mx">117920178@voaxaca.tecnm.mx</a>	135. <b>HERBIVORÍA Y ATRIBUTOS FUNCIONALES DE ENCINOS EN MOSAICOS DE AGROSISTEMAS DE AGUACATE Y BOSQUES TEMPLADOS.</b> Abel Pérez Solache*, Yurixhi Maldonado López, Marcela Sofía Vaca Sánchez, Joan Sebastián Aguilar Peralta y Pablo Cuevas Reyes**. <a href="mailto:ambiente_7777@hotmail.com">ambiente_7777@hotmail.com</a> ; <a href="mailto:pcragalla@gmail.com">pcragalla@gmail.com</a> <b>Virtual</b>
11:35-11:50	CONCLUSIONES	144. <b>CAMBIOS EN LA COBERTURA FORESTAL Y SUS EFECTOS SOBRE LA DIVERSIDAD DE INSECTOS AEREOS EN</b>



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



		<b>AGROECOSISTEMAS DE AGUACATE.</b> María Guadalupe, Zavala, Alejandro*, Yurixhi Maldonado López, Marcela Sofía Vaca Sánchez. Alberto Ken Oyama Nakagawa y Pablo Cuevas Reyes. lupikk20@gmail.com <b>Virtual</b>
		CONCLUSIONES

SALA/HORA	SALA 1	SALA 2
<b>SECCIÓN</b>	<b>CONTROL BIOLÓGICO/ BIOLOGÍA E HISTORIA NATURAL</b>	<b>FISIOLOGÍA, TOXICOLOGÍA Y BIOLOGÍA MOLECULAR</b>
11:50-12:00	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>
	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>
<b>COORDINA</b>	<b>Juan Manuel Vanegas Rico</b> (entomologo.mexicano@gmail.com) <b>Juan Cisneros Hernández</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b> (colectero77@hotmail.com) <b>Daniel Sánchez Guillén</b>
<b>MODERA</b>	<b>Juan Manuel Vanegas Rico</b> <b>Daniel Sánchez Guillén</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b> <b>Javier Ponce Saavedra</b>
12:00-12:15	<b>063. MANEJO DE ABEJAS MEDIANTE REPELENTES: EL CASO DE <i>Trigona corvina</i> INHABILITANDO TRAMPAS PARA EL MONITOREO DE MOSCAS.</b> Daniel Sánchez Guillén, Francisco Hernández López, Pascual Sánchez Nanga y Enoc Gómez Escobar.	<b>034. ESTUDIO FILOGEOGRÁFICO DEL GÉNERO <i>Phonotimpus</i> GERTSCH &amp; DAVIS, 1940 (ARANEAE: PHRUROLITHIDAE).</b> Ana Isabel Hernández-Carreta, Guadalupe Eugenia Zarza Franco, Elia Diego García, Guillermo Ibarra Núñez y Héctor Montaña Moreno
12:15-12:30	<b>003. EFECTO DE LA PROPORCIÓN SEXUAL EN ALGUNOS PARÁMETROS BIOLÓGICOS DE <i>Engytatus varians</i> (DISTANT) (HEMIPTERA: MIRIDAE).</b> José Isaac Figueroa-De la Rosa, Laura Verónica Mena-Mociño, Luis Jesús Palma-Castillo, Ana Mabel Martínez-Castillo y Samuel Pineda-Guillermo. <b>Virtual.</b>	<b>059. BACTERIOMA INTESTINAL ASOCIADO AL DESEMPEÑO SEXUAL DE <i>Anastrepha obliqua</i> (DIPTERA: TEPHRITIDAE).</b> Linnet Roque Romero. linnet.roque@estudianteposgrado.ecosur.mx
12:30-12:45	<b>014. EFECTO DEL EXTRACTO VEGETAL DE <i>Argemone mexicana</i> L. SOBRE LA FERTILIDAD DE HUEVOS DE <i>Chrysoperla</i> sp. (NEUROPTERA: CHRYSOPIDAE).</b> María del Rosario Rivera Landa, Miguel Aragón Sánchez, Arturo Huerta de la Peña, Agustín	<b>002. EXPOSICIÓN A ELEMENTOS POTENCIALMENTE TÓXICOS EN INSECTOS DE SITIOS MINEROS ARTESANALES DE MERCURIO.</b> Carlos Alberto Reboloso Hernández*, Moisés Roberto Vallejo Pérez, Fernando Díaz-Barriga Martínez,



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



	Aragón García y Betzabeth Cecilia Pérez Torres. <b>Virtual.</b>	Leticia Carrizales Yáñez e Israel Razo Soto. carlos.reboloso.ambientales@gmail.com
12:45-13:00	020. <b>CONOCIMIENTO ETNOENTOMOLÓGICO SOBRE <i>Scaptotrigona mexicana</i> DE DOS COMUNIDADES INDÍGENAS DEL NORTE DE PUEBLA</b> , Luisa Fernanda de los Ángeles Pérez, Erika López Salgado, Xánath Rojas Mora, Rafael Loaiza Ramírez y Juan Carlos García Montiel. <b>Virtual</b>	018. <b>DETECCIÓN DE <i>Wolbachia</i> spp. EN EL MOSQUITO <i>Aedes albopictus</i> (SKUSE) (DIPTERA: CULICIDAE) EN MÉXICO.</b> Ana Jessica Rodríguez-Rangel, Luis Eduardo Reveles Saldívar y Alan Esteban Juache-Villagrana. <b>Virtual.</b>
13:00-13:15	052. <b>COLEOPTEROFAUNA ASOCIADA A LA ZONA RIBEREÑA DEL LAGO DE GUADALUPE, CUAUTITLAN IZCALLI, ESTADO DE MEXICO.</b> Ernesto Márquez-García, Pedro González-Julián. <b>Virtual</b>	047. <b>SUSCEPTIBILIDAD A DELTAMETRINA EN HÍBRIDOS DE <i>Triatoma pallidipennis</i> y <i>Triatoma picturata</i> (HEMIPTERA: REDUVIIDAE) DE MEXICO.</b> Jesús Dávila-Barboza, Gustavo Ponce-García, Beatriz López-Monroy, Selene Gutiérrez y Adriana E. Flores. <b>Virtual.</b>
13:15-13:30	111. <b>FORMULACIONES DE <i>Beauveria bassiana</i> Y <i>Metarhizium anisopliae</i> EN BIOPOLÍMEROS CONTRA <i>Chloridea virescens</i>.</b> Lucía Araceli Manzanarez-Jiménez*, Cipriano García-Gutiérrez**, Ninfá M. Rosas-García, Antonio Luna González y César Marcial Escobedo Bonilla. lmanzanarezi1800@alumno.ipn.mx; cgarcia@ipn.mx <b>Virtual</b>	CONCLUSIONES
<b>SALA/HORA</b>	<b>SALA 1</b>	<b>SALA 2</b>
	<b>CONTROL BIOLÓGICO/ BIOLOGÍA E HISTORIA NATURAL</b>	<b>ESTUDIANTIL</b>
	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>
	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>
<b>COORDINA</b>	<b>Juan Manuel Vanegas Rico</b> (entomologo.mexicano@gmail.com) <b>Juan Cisneros Hernández</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b>  <b>Javier Ponce Saavedra</b>
<b>MODERA</b>	<b>Juan Manuel Vanegas Rico</b> <b>Juan Cisneros Hernández</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b> <b>Javier Ponce Saavedra</b>
13:30-13:45	119. <b><i>Lydella jalisco</i> WOODLEY (DIPTERA: TACHINIDAE), PRIMER REPORTE SOBRE <i>Eoreuma loftini</i> DYAR (LEPIDOPTERA. CRAMBIDAE) EN</b>	130. <b>ESTUDIO DE LA FILOGENIA DE LA TRIBU MELIPONINI (HYMENOPTERA: APIDAE).</b> Blanca Corina Barrera Barrera*, Rubí N. Meza Lázaro, María de Lourdes



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



	<b>NAYARIT.</b> Rafael Robles Pérez*, Néstor Isiordia Aquino**, Luis Ángel Rodríguez Del Bosque, Guadalupe Vejar Cota y Jackeline Lizzeta Arvizu Gómez. rafa_robles@live.com; nisiordia@uan.edu.mx <b>Video</b>	Ramírez Ahuja, Mayra Alejandra Gómez Govea y Kenzy I. Peña Carrillo**. corina.barredab@gmail.com; pena.kenzy@inifap@gob.mx
13:45-14:00	<b>120. PARASITISMO NATURAL DE HYMENOPTERA SOBRE BARRENADORES DEL TALLO (LEPIDOPTERA: CRAMBIDAE) EN CAÑA DE AZÚCAR EN NAYARIT.</b> Néstor Isiordia Aquino*, Kenedy Antonio Cortez Isiordia, Jackeline Lizzeta Arvizu Gómez, Mario Orlando Estrada Virgen, Rafael Robles Pérez** nisiordia@uan.edu.mx; rafa_robles@live.com <b>Video</b>	<b>134. microRNAs de novo PARA <i>Anisiopteromalus calandrae</i> (HYMENOPTERA: PTEROMALIDAE) CONSERVADOS EN OTROS ORGANISMOS DEL ORDEN HYMENOPTERA.</b> Mariana Lizbeth Jiménez Martínez*, María de Lourdes Ramírez-Ahuja. Mayra Alejandra Gómez-Govea. Gerardo de Jesús Trujillo-Rodríguez e Iram Pablo Rodríguez Sánchez** mariana.jimenez80@gmail.com, iramrodriguez@gmail.com
14:00-14:15	<b>116. RESPUESTA FUNCIONAL DE <i>Toxorhynchites moctezuma</i> (DIPTERA: CULICIDAE) EN LARVAS DE <i>Aedes aegypti</i>.</b> Heriberto Miguel Villegas Ramírez, Salvador Flores Breceda, Adriana Elizabeth Flores Suárez, Olga Karina Villanueva Segura y Gustavo Ponce García. h.villegasrmz28@gmail.com	<b>139. FILOGENIA MOLECULAR DE LAS AVISPAS PARASITOIDES DEL GÉNERO <i>Telenomus</i> Haliday (HYMENOPTERA: SCELIONIDAE).</b> Priscila Peña Sánchez*, Kenzy I, Peña Carrillo, Iram Pablo Rodríguez Sánchez, María de Lourdes Ramírez Ahuja, Rubí N. Meza Lázaro. pri.sanchez00@gmail.com; rubi.meza@st.ib.unam.mx
14:15-14:30	CONCLUSIONES	<b>140. EL GENOMA MITOCONDRIAL Y LA FILOGENIA DE FORMICINAE (HYMENOPTERA: FORMICIDAE).</b> María F. Hernández Sósol*, Rubí N. Meza Lázaro**, Kenzy I. Peña Carrillo, María de Lourdes Ramírez Ahuja. marifer.sosol@gmail.com, rubi.meza@st.ib.unam.mx
14:30-14:45	<b>FIN DE SESIÓN</b>	<b>148. VARIACIÓN ESTACIONAL DE ESCARABAJOS (COLEOPTERA) EN UN MATORRAL SUBMONTANO DE SAN CARLOS, TAMAULIPAS, MÉXICO.</b> Nancy Marisol García Zamora*, Uriel Jeshua Sánchez Reyes**. nancygarciazamora19@gmail.com
		CONCLUSIONES
14:45-15:00	<b>RECESO/BOX LUNCH</b>	



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



SALA/HORA	Sala 1	
15:00-15:50	<b>Conferencia Magistral Presencial</b>	
	<b>Sin registro (VÍA FACEBOOK DE LA SME)</b>	
	<b>Edi Malo Rivera El Colegio de la Frontera Sur “La Ecología química: Una contribución a la solución de los problemas entomológicos”</b>	
<b>MODERA</b>	<b>José Antonio Sánchez García</b>	
15:50-16:00	<b>Receso/ingreso virtual/COFFEE BREAK</b>	
SALA/HORA	SALA 1	SALA 2
	<b>ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO</b>	<b>ECOLOGÍA Y COMPORTAMIENTO</b>
15:50-16:00	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>
	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>
<b>COORDINA</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b> (ludivinab@yahoo.com) <b>Daniel Sánchez Guillén</b>	<b>Ludivina Barrientos Lozano</b> (ludivinab@yahoo.com) <b>Ariane Liliane Jeanne Dor Roques</b>
<b>MODERA</b>	Robert Wallace Jones Guillermo López-Guillén	Aurora Y. Rocha-Sánchez Luis Daniel García-García
<b>16:00-16:15</b>	<b>004. INFLUENCIA DE LA HORA DEL DÍA EN EL COMPORTAMIENTO DE APAREAMIENTO DE <i>Rhyssomatus nigerrimus</i> (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) EN CONDICIONES NATURALES.</b> Guillermo López-Guillén*, Jaume Gómez Ruíz, Leopoldo Cruz López, Rafael Hernández Alaniz y Edilberto Aragón Robles. Lopez.guillermo@inifap.gob.mx	<b>070. CONDICIONES CLIMÁTICAS Y SUS EFECTOS EN LA PRODUCCIÓN DE RECOMPENSAS FLORALES EN MANGO: IMPLICACIONES PARA SUS VISITANTES FLORALES.</b> Estefhania Lizbeth López-Roblero, Daniel Sánchez Guillen
<b>16:15-16:30</b>	<b>008. ESTRATEGIAS DE VIDA DE ESPECIES SELECTAS DE CURCULIONOIDEA (COLEOPTERA) EN SELVAS BAJA EN QUERÉTARO, MÉXICO.</b> Robert Wallace Jones, Jesús Luna Cozar, Olga Gómez Nucamendi	<b>072. FLUJO GENÉTICO DE COLONIAS SILVESTRES A MANEJADAS EN LA ABEJA SIN AGUIJÓN <i>Scaptotrigona mexicana</i>.</b> Erik de Jesús Solórzano Gordillo, James C. Nieh, Leopoldo Cruz-López y Daniel Sánchez Guillén
<b>16:30-16:45</b>	<b>021. LA COBERTURA FORESTAL MODULA LA DIVERSIDAD Y MORFOLOGÍA DE HORMIGAS EN PAISAJES DE BOSQUE TROPICAL.</b> Diana	<b>103. DETERMINACIÓN DE TERPENOS EN EXTRACTO ETANÓLICO DE <i>Pterophylla beltrani</i> BOLÍVAR &amp; BOLÍVAR (ENSIFERA: TETTIGONIDAE).</b> Luis Daniel García-García, Ludivina Barrientos Lozano,





**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



	Abilene Ahuatzin Flores, Daniel González-Tokman, Wesley Dáttilo	Jorge Ariel Torres Castillo. jorgearieltorres@hotmail.com
16:45-17:00	023. ¿LA CRÍA E IRRADIACIÓN AFECTA LA ATRACTIVIDAD Y EL PERFIL DE LOS VOLÁTILES EMITIDOS POR MACHOS DE <i>Anastrepha obliqua</i> ?. Paulina Santiago, David Alavez Rosas y Julio C. Rojas.	104. <b>ECOLOGÍA NUTRICIONAL DE LA LANGOSTA CENTROAMERICANA, <i>Schistocerca piceifrons piceifrons</i> (WALKER), EN SUR DE TAMAULIPAS, MÉXICO.</b> Osmar Giovanni Sánchez-Ortiz, Ludivina Barrientos-Lozano, Aurora Y. Rocha-Sánchez, Pedro Almaguer-Sierra, Gonzalo Guevara-Guerrero, ludivinab@yahoo.com
	<b>SALA 1</b>	<b>SALA 2</b>
<b>MODERAN</b>	<b>Eduardo Rafael Chamé Vázquez</b>	<b>Javier Alejandro Obregón-Zúñiga</b> <b>Osmar Giovanni Sánchez-Ortiz</b>
17:00-17:15	033. <b>EPHEMEROPTERA, PLECOPTERA Y TRICHOPTERA DE LA ZONA ALTA DE LA CUENCA DE RÍO CAHOACÁN, CHIAPAS.</b> Erick Antonio Chacón Hartleven, Eduardo Rafael Chamé Vázquez, Alba Magali Luna Luna, Gamaliel Mejía González	105. <b>DINÁMICA POBLACIONAL DE <i>Diaphorina citri</i> KUWAYAMA EN ARROYO SECO, QUERÉTARO.</b> Javier Alejandro Obregón-Zúñiga, Ausencio Azuara Domínguez, Othón Javier González Gaona, Juan Bautista Castillo Vega y Guillermo Abraham Peña Herrejón.
17:15-17:30	039. <b>ESPECIES DE <i>Conotrachelus</i> (COMPLEJO <i>posticatus</i>) ASOCIADOS A HOJARASCA.</b> Jesús Luna Cozar y Robert Wallace Jones	027. <b>CAMBIO POBLACIONAL DE LA ABEJA <i>Nannotrigona pilosa</i> EN UN AMBIENTE URBANO NEOTROPICAL EN UNA DÉCADA.</b> Aymer Andrés Vásquez Ordóñez. <b>Video.</b>
17:30-17:45	126. <b>DISTRIBUCIÓN DE COLEÓPTEROS (COLEOPTERA) NECRÓFILOS EN UN GRADIENTE ALTITUDINAL EN TEPOTZOTLÁN, ESTADO DE MÉXICO.</b> Heber Ríos Domínguez, Esteban Jiménez Sánchez, Jorge Ricardo Padilla Ramírez. heber.biologist@gmail.com; estjimisan@gmail.com	005. <b>CICLO BIOLÓGICO DE <i>Leptophobia aripa</i> EN CONDICIONES CONTROLADAS EN LA SIERRA NEVADA DE PUEBLA.</b> María del Ángel Huey Ortega, Isabel Castillo Tenorio, Alejandra Torija Torres y Fernando O. González Manzanilla. <b>Video</b>
17:45-18:00	128. <b>EFFECTO DEL CULTIVO DE AGUACATE EN MICHOACÁN SOBRE INTERACCIONES PLANTA-HERBÍVORO-PATÓGENO.</b> María Isabel Méndez-Solórzano*, Yurixhi Maldonado-López, Ken Oyama, Pablo Cuevas-Reyes. mendezsolorzanoiabel@gmail.com <b>Virtual</b>	007. <b>REDES MUTUALISTAS PLANTA-ABEJA EN ECOSISTEMAS FORESTALES Y CULTIVOS DE AGUACATE EN MICHOACÁN.</b> Paulina Guadalupe Arreola Aguilar, Karina Sánchez-Echeverría, Ma. Carmen López-Maldonado, Yurixhi Maldonado-López y Pablo Cuevas-Reyes. <b>Video</b>
18:00-18:15	142. <b>COMUNIDAD DE ARTRÓPODOS TERRESTRES EN DIFERENTES</b>	089. <b>PRIMER AVANCE DEL MONITOREO DE <i>Hylesinus aztecus</i> EN EL</b>





**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



	<b>COBERTURAS FORESTALES Y HUERTOS DE AGUACATE DE MICHOACÁN.</b> Mirla Cecilia Pérez Méndez*, Pablo Cuevas Reyes, Yurixhi Maldonado López, Marcela Sofía Vaca Sánchez, Ken Oyama. cecil1_22@hotmail.com	<b>BOSQUE DE ARAGÓN, CIUDAD DE MÉXICO.</b> Simón Asaf Johnson Montes, Juan Manuel Vanegas Rico, Ana Lilia Muñoz Viveros y Oscar Martínez Morales. <b>Video.</b>
18:15-18:25	138. <b>INDUCCIÓN DE EMERGENCIA, DESPEGUE Y VUELO DE HEMBRAS COLONIZADORAS DE <i>Hypothenemus hampei</i> (FERRARI) (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE).</b> Ariana Karina Román Ruíz*, Bernard P. Dufour, Leopoldo Cruz López, Julio C. Rojas y Juan F. Barrera G. aroman@ecosur.edu.mx; ariana.roman@ecosur.mx	<b>090. AVANCES EN EL ESTUDIO DE INSECTOS ASOCIADOS A <i>Opuntia streptacantha</i> EN ACOLMAN, ESTADO DE MÉXICO.</b> José Antonio Colio Velázquez, Juan Manuel Vanegas Rico, Nadia Salomé Gómez Domínguez, Luis Enrique Páez Gerardo, Saharay Cruz Miranda. <b>Video.</b>
18:25-18:40	043. <b>¿ES EL ATRACTIVO DEL FRUTO UN INDICADOR DE LA ACEPTABILIDAD DEL HOSPEDERO COMO RECURSO DE OVIPOSICIÓN PARA <i>Anastrepha obliqua</i>?</b> Luz Neri Benítez Herrera y Julio C. Rojas. <b>Virtual</b>	<b>121. DIVERSIDAD DEL ORDEN COLEOPTERA DENTRO DE LA FRANJA AGUACATERA DE MICHOACÁN.</b> Paloma Cambrón Villalobos*, Yurixhi Maldonado López, Ken Oyama, Pablo Cuevas Reyes. palomacamv@gmail.com. <b>Virtual</b>
18:40-18:55	137. <b>RESPUESTAS ELECTROANTENOGRÁFICAS DE HEMBRAS DE <i>Spodoptera frugiperda</i> (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) A LA FEROMONA SEXUAL.</b> Mariana Cruz Díaz*, Norma Robledo y Humberto Reyes Prado. ibqmdiaz@gmail.com. <b>Virtual</b>	<b>141. BIOLOGÍA DE <i>Apanteles</i> sp. (HYMENOPTERA: BRACONIDAE) PARASITOID OF <i>Plutella xylostella</i> (L.) (LEPIDOPTERA: PLUTELLIDAE).</b> José Juan Carrasco Escamirosa*, Susana Eva Rodríguez Rodríguez, Esteban Rodríguez Leyva, J. Refugio Lomelí Flores, Lauro Soto Rojas. Carr.esc1308@gmail.com <b>Virtual</b>
18:55-19:10	145. <b>ESTACIONALIDAD DE LA FAMILIA CLERIDAE (COLEOPTERA) DE LA SELVA TROPICAL EN TABASCO, MEXICO.</b> Manuel Alberto Hernández May, Aracely De la Cruz Pérez, Víctor Hugo Toledo Hernández, Angélica María Corona López y Manuel Pérez de la Cruz, manuel.hz.may@gmail.com <b>Virtual</b>	<b>149. FORRAJEО SOCIAL DE HORMIGAS A TRAVÉS DE GRADIENTES AMBIENTALES EN EL CENTRO DE VERACRUZ.</b> Betzayde Ortiz Hernández*, Roger Guevara Hernández**, Ana Lucía Castillo Meza. betza12oh99@gmail.com; roger.guevara@inecol.mx. <b>Virtual</b>
19:10-19:25	147. <b>COMPARACIÓN DE DIVERSIDAD DE SCARABAEINAE EN LA ZONA SUJETA A CONSERVACIÓN ECOLÓGICA “LA PERA”, CHIAPAS.</b> Mario Alberto Moguel López. mario.moguel@e.unicach.mx <b>Virtual</b>	<b>154. EFECTO DE SUCESIÓN SECUNDARIA EN CHRYSOMELIDAE (COLEOPTERA) DE UNA SELVA BAJA DEL NORESTE DE MÉXICO.</b> Uriel Jeshua Sánchez Reyes*, Santiago Niño Maldonado,



## LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

		Ludivina Barrientos Lozano, Itzcóatl, Martínez Sánchez, Edmar Meléndez Jaramillo. uriel_elf3@hotmail.com
	<b>CONCLUSIONES</b>	<b>CONCLUSIONES</b>

<b>SALA/HORA</b>	Por definir	
<b>SECCIÓN</b>	<b>JUEGOS ENTOMOLÓGICOS DEL CONOCIMIENTO</b>	
	<b>Presencial</b>	
<b>COORDINAN</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b> (colectero77@hotmail.com)	<b>Francisco Infante Martínez</b> (finfante@ecosur.mx)
<b>ORGANIZA</b>	Javier Alejandro Obregón-Zúñiga	<b>MODERAN:</b> Javier Alejandro Obregón-Zúñiga Robert Wallace Jones
<b>PARTICIPAN</b>	Equipos inscritos en el congreso (preguntar en mesa de registro).	



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



<b>MIÉRCOLES 30</b>	
<b>SALA/HORA</b>	<b>MESA DE REGISTRO</b>
<b>8:00-9:00</b>	<b>Registro presencial: Entrega de kits de registro Emisión de voto para nueva Mesa Directiva</b>
	Comisión de escrutinio: conteo de votos para nueva Mesa Directiva.
<b>SALA 1</b>	
<b>9:00-10:00</b>	<b>Conferencia Magistral Presencial Dr. Concepción Rodríguez Maciel Colegio de Postgraduados “Análisis crítico del uso de plaguicidas en México” Sin registro (VÍA FACEBOOK DE LA SME)</b>
<b>MODERA</b>	Ludivina Barrientos Lozano
10:00-10:15	Receso/Coffee break

	<b>SALA 1</b>	<b>SALA 2</b>
<b>SALA/HORA</b>	<b>ENTOMOLOGÍA VETERINARIA ENTOMOLOGÍA URBANA Y LEGAL /</b>	<b>ENTOMOLOGÍA MÉDICA Y FORENSE</b>
<b>10:15 a 10:30</b>	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>	<b>Registro (entrada autorizada a la sala virtual)</b>
	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>	<b>Instalación de PPTs de ponencias en computadoras</b>
<b>COORDINA</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b> (colectero77@hotmail.com) <b>Jorge Toledo Arreola</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b> (colectero77@hotmail.com) <b>Jorge Toledo Arreola</b>
<b>MODERA</b>	<b>Jorge Toledo Arreola</b> <b>Susana Camacho Ramírez</b>	<b>Jesús Alberto Acuña Soto</b> <b>Kenia Mayela Valdez Delgado</b>
10:30-10:45	<b>074. ESTADO DE LA RESISTENCIA A IVERMECTINA EN <i>Rhipicephalus microplus</i> (ACARI: IXODIDA) EN EL NORESTE DE MÉXICO.</b> Samantha Abigail Moreno Linares, Jesús Jaime Hernández Escareño, Romario García Ponce y José Pablo Villarreal Villarreal. <b>Virtual</b>	<b>038. ANÁLISIS DE COSTO-EFICACIA DEL USO DE DRONES EN LA VIGILANCIA DE CRIADEROS DE <i>Aedes aegypti</i>.</b> Kenia Mayela Valdez-Delgado, David Alejandro Moo-Llanes, Ildefonso Fernández-Salas, Rogelio Danis-Lozano y Luis Alberto Cisneros-Vázquez
10:45-11:00	<b>091. AVANCES EN LA BIBLIOMETRÍA DE INSECTOS BIODETERIORANTES DE OBJETOS DE ARTE Y RELIGIOSOS.</b> Lizzet Stefanie Pérez Ríos, Juan Manuel Vanegas Rico,	<b>041. MEZCLAS DE ACEITES ESENCIALES CONTRA INSECTOS DE IMPORTANCIA MÉDICA.</b> David Alavez Rosas y Leopoldo Cruz López.



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

	Pedro González Julián, Saharay Cruz Miranda, Irais Velasco Figueroa. <b>Video</b>	
11:00-11:15	127. <b>IMPORTANCIA DE LA HETEROGENEIDAD DE LAS ÁREAS VERDES PARA LAS ABEJAS EN MORELIA, MICHOACÁN.</b> Aldo González Cisneros*, Karina Sánchez Echeverría, Jorge Alfredo Mérida Rivas, Phillipe Sagot, Pablo Cuevas Reyes. <a href="mailto:aldogonci@gmail.com">aldogonci@gmail.com</a> . <b>Virtual</b>	054. <b>EFFECTO DEL ENFRIAMIENTO EN LA CALIDAD DE MOSQUITOS ESTÉRILES <i>Aedes aegypti</i> PREVIO A SU LIBERACIÓN.</b> Génesis Alejandra Sánchez Aldana Sánchez, Ariane Dor, Pablo Liedo y J. Guillermo Bond. <a href="mailto:genesis.sanchez@estudianteposgrado.ecosur.mx">genesis.sanchez@estudianteposgrado.ecosur.mx</a>
11:15-11:30	132. <b>CUCARACHAS EN EL ÁREA RURAL DE TLAHUALILLO DE ZARAGOZA, DURANGO, MÉXICO.</b> Sergio Hernández Rodríguez*, Javier López Hernández, Sarai M. Cueto Medina, José Abraham Obrador Sánchez y Antonio Castillo Martínez**. <a href="mailto:sergiohr39@hotmail.com">sergiohr39@hotmail.com</a> ; <a href="mailto:marant28acm@gmail.com">marant28acm@gmail.com</a>	073. <b>COLONIZACIÓN DE <i>Aedes epactius</i> EN CONDICIONES DE INSECTARIO Y DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS BIOLÓGICOS.</b> Cuauhtémoc Villarreal Treviño, Jana Celina Ríos Delgado, Noelinda Hernández González y Kenia Mayela Valdez Delgado.
11:30-11:45	155. <b>DIVERSIDAD DE ESPECIES DE MOSQUITOS EN MORELIA, MICHOACÁN.</b> Fátima Jiménez-Ayala*, Magno Augusto Borges-Zazá, Karina Sánchez-Echeverría, Pablo Cuevas-Reyes. <a href="mailto:fatimajjay@gmail.com">fatimajjay@gmail.com</a> . <b>Virtual</b>	048. <b>ENCUESTA ENTOMOLÓGICA DE TRIATOMINOS Y CONOCIMIENTO DE LA POBLACIÓN EN UNA LOCALIDAD RURAL DEL ESTADO DE GUERRERO.</b> Juan Sánchez Arriaga, Sandra Alhelí Pineda Rodríguez, Arandi Catalán Lucena, Guillermina Vences Velázquez, Elvia Rodríguez Bataz. <b>Virtual</b>
11:45-12:00	CONCLUSIONES	133. <b>NECRÓFAGOS (DIPTERA: COLEOPTERA E HYMENOPTERA) ASOCIADOS A NECROTRAMPAS EXPUESTAS EN UNA ZONA SEMIURBANA DE YUCATÁN.</b> Alan Emmanuel Cano Ravell, Guadalupe del Carmen Reyes Soliz, Horacio Salomón Ballina Gómez, Adrian Carrillo Flores y Martha Guadalupe Zacarías Pérez. <a href="mailto:alan.cr13@hotmail.com">alan.cr13@hotmail.com</a> ; <a href="mailto:guadalupe.reyes@correo.uady.mx">guadalupe.reyes@correo.uady.mx</a>
12:00	<b>RECESO/BOX LUNCH/COFFEE BREAK</b>	CONCLUSIONES



## LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA PROGRAMA DE ACTIVIDADES

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



### PROGRAMACIÓN DE CARTELES

Miércoles 30	
<b>SALA/HORA</b>	<b>Por confirmar: Hotel Kamico</b>
<b>SECCIÓN</b>	<b>CARTELES</b>
<b>9:00 a.m.</b>	<b>INSTALACIÓN</b>
<b>9:30 a.m.</b>	<b>RECORRIDO JURADO</b>
<b>10:00-12:00</b>	<b>CARTELES PRESENCIALES</b>
<b>12:10 -</b>	<b>CARTELES VIRTUALES/VIDEO</b>

HORA	10:00-12:00. <b>SÓLO CARTELES PRESENCIALES.</b>
(No. Cartel)	<b>COORDINADOR:</b> <b>José Antonio Sánchez García</b> (braconido2@yahoo.com) <b>Francisco Infante Martínez</b> (finfante@ecosur.mx)
C01	010. <b>CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE LOS LINAJES DE <i>Trypanosoma cruzi</i> (CHAGAS, 1909) EN POBLACIONES DEL VECTOR <i>Dipetalogaster maxima</i> (UHLER, 1894).</b> Esteban Andrés Esquivias Flores** y Carlos Alberto Flores López, esteban.esquivias08@gmail.com
C02	012. <b>LISTADO DE ESPECIES Y PERCEPCIÓN DE LA POBLACIÓN SOBRE ODONATOS EN SAN JUAN SACATEPÉQUEZ.</b> Eddy Alexander Saban Sequén, eddysaban555@gmail.com
C03	013. <b>EL DAÑO DE <i>Spodoptera frugiperda</i> INDUCE MODIFICACIONES DIFERENTES EN LA EPIDERMIS FOLIAR DE CHILES SILVESTRES Y DOMESTICADOS <i>Capsicum annuum</i> (SOLANACEAE).</b> Elisa Luna Zúñiga, Rafael Bello Bedoy y María Virginia Solis Montero. eluna21@uabc.edu.mx
C04	019. <b>RESPUESTA COMPORTAMENTAL DE <i>Rhyssomatus nigerrimus</i> A DOS VARIEDADES DE FLORES DE SOYA (<i>Glycine max</i> L.).</b> Mónica González-Domínguez, Guillermo López-Guillén y Leopoldo Cruz-López
C05	022. <b>DIVERSIDAD MOLECULAR DE ESPECIES DEL GÉNERO <i>Leucauge</i> EN CHIAPAS.</b> Arlet del Carmen Vidal-González, Guillermo Ibarra-Núñez, Griselda Karina Guillén-Navarro y Elia Diego-García
C06	024. <b>CAMBIOS MORFOMÉTRICOS EN HORMIGAS ARBORÍCOLAS BAJO DIFERENTES CONDICIONES DE PERTURBACIÓN EN UN BOSQUE TROPICAL ALTAMENTE FRAGMENTADO.</b> Diana Abilene Ahuatzin Flores, Erick Joaquín Corro Méndez, Juan Carlos López Acosta y Wesley Dáttilo
C07	025. <b>ANÁLISIS DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA EN VENENO DE <i>Centruroides tapachulaensis</i> HOFFMANN, 1932.</b> Daniel Velasco-Hernández, Karina Guillén-Navarro, Guillermo Ibarra-Núñez, Héctor Montaña-Moreno y Elia Diego-García



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



<b>C08</b>	<b>026. EXTRACCIÓN NO DESTRUCTIVA DE ADN A PARTIR DE MUESTRAS INDIVIDUALES Y A GRANEL DE ARTRÓPODOS.</b> Edyciel Jordán Alvarado-Robledo, Ana Isabel Hernández-Carreta, María de los Ángeles Palomeque-Rodas, Verónica García-Fajardo y Eugenia Zarza-Franco
<b>C09</b>	<b>032. INFECCIÓN NATURAL DE <i>Rhipicephalus sanguineus</i> CON <i>Rickettsia felis</i> EN UN ENTORNO URBANIZADO DE CHIAPAS, MÉXICO.</b> Teresa López-Ordoñez, Rafael Ángel Avendaño Rabiella, Julio César Jan Gómez y Rogelio Danis-Lozano
<b>C10</b>	<b>035. DIVERSIDAD DE CULICIDAE EN DIFERENTES TIPOS DE VEGETACIÓN EN LA REGIÓN FRAILESCA DE CHIAPAS, MÉXICO.</b> Jorge Miguel Alvarado Estrada, Francisco Rubén Castañeda Rivero, José Antonio De Fuentes Vicente, Mauricio Casas Martínez y Rahuel Jeremías Chan Chablé
<b>C11</b>	<b>036. MOSQUITOS URBANOS (DIPTERA: CULICIDAE) EN LA CIUDAD DE TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS.</b> Aylín González Díaz, Carlos Adolfo Espinosa González, Eduardo Dávalos Becerril, Claudia Valeria García Gutiérrez y Mario Alberto Pérez López.
<b>C12</b>	<b>040. RESPUESTA DE <i>Rhyssomatus nigerrimus</i> FAHRAEUS (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) AL CAMOTE (<i>Ipomea batata</i>).</b> Citalán González Andrea Paola*, López Guillén Guillermo y Cruz López Leopoldo**, anpacigo@hotmail.com; lcruz@ecosur.som
<b>C13</b>	<b>044. DIVERSIDAD DE MOSQUITOS (DIPTERA: CULICIDAE) EN EL PARQUE NACIONAL CAÑÓN DEL SUMIDERO.</b> Jorge Miguel Alvarado Estrada, Roger López Bello, Cinthia Anahí Gómez Maldonado, Luis Manuel Esquinca Calvo y Eduardo Cuevas González
<b>C14</b>	<b>049. PAPILIONOIDEOS DE LA ZONA SUJETA A CONSERVACIÓN ECOLÓGICA LA PERA, BERRIOZÁBAL, CHIAPAS.</b> Eliseo Ovilla Corzo
<b>C15</b>	<b>050. ANÁLISIS ENTOMOEPIDEMIOLÓGICO DE LOS VECTORES (HEMIMPTERA: REDUVIDAE) DE <i>Trypanosoma cruzi</i> EN LOCALIDADES DE CHIAPAS Y OAXACA, MÉXICO.</b> Jennifer Adriana Zenteno Rosales
<b>C16</b>	<b>055. FLUCTUACIÓN POBLACIONAL DE LEPIDÓPTEROS DIURNOS EN LA LOCALIDAD DE SANTA FÉ, MUNICIPIO DE QUECHULTENANGO, GUERRERO, MÉXICO.</b> Luis Javier González-Almazán, Mairiel Valle-de la Paz, Araceli Chino-Cantor, Mireya Maruris-Reducindo y Félix Torres-Guzmán
<b>C17</b>	<b>057. MÉTODOS DE ELIMINACIÓN E INFECCIÓN DE <i>Wolbachia</i> EN <i>Aedes</i> sp.</b> Luis Alberto Flores Rosales, Obed Reyes Reyes, Isela Malo-Reyes, Jorge Aurelio Torres Monzón y Clemente Mosso González
<b>C18</b>	<b>058. DIVERSIDAD Y DINÁMICA POBLACIONAL DE LAS MOSCAS DE LA FRUTA EN LA REGIÓN DEL SOCONUSCO.</b> Oscar Carmona Castro, Nidia Zulema Gutiérrez López y José Pablo Liedo Fernández
<b>C19</b>	<b>060. EFECTO DE REPELENTES COMERCIALES EN CEPAS ROCKEFELLER Y LIMA DE <i>Aedes aegypti</i>.</b> Cuauhtémoc Villarreal Treviño, José Asunción Nettel Cruz, Luis Alberto Cisneros Vázquez, Clemente Mosso González.
<b>C20</b>	<b>061. EVALUACIÓN DE PROTEÍNAS HIDROLIZADAS COMO ATRAYENTES PARA EL TRAMPEO MASIVO DE MOSCAS DE LA FRUTA.</b> Florida López-Arriaga, Salvador Flores, Yeudiel Gómez-Simuta, Jorge Toledo y Pablo Montoya.





**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



<b>C21</b>	<b>064. DETECCIÓN DE <i>Ehrlichia chaffeensis</i> MEDIANTE PCR EN GARRAPATAS DE ANIMALES DOMÉSTICOS.</b> Sabrina Alejandra Rodríguez Gómez, Alyson Andrea Ávila González, Gustavo Moreno Degollado, Jesús Jaime Hernández Escareño y José Pablo Villarreal Villarreal
<b>C22</b>	<b>066. DISMINUCIÓN DE LA RESISTENCIA A PIRETROIDES EN <i>Aedes aegypti</i> EN LA CIUDAD DE TAPACHULA, CHIAPAS.</b> Farah Zamira Vera Maloof, Rosa Patricia Penilla Navarro, Francisco Solís Santoyo, Alma Delia López Solís, Karla Saavedra Rodríguez.
<b>C23</b>	<b>068. DISTRIBUCIÓN DE SATIRINAS (LEPIDOPTERA: NYMPHALIDAE: SATYRINAE) ASOCIADAS A CHUSQUEALES (POACEAE: <i>Chusquea</i> spp.) EN MONTAÑAS DE CHIAPAS.</b> Laura Isabel Moguel Cárdenas y Jorge Leonel León-Cortés
<b>C24</b>	<b>069. DETECCIÓN POR PCR DE <i>Rickettsia</i> SPP. A PARTIR DE PULGAS EN GATOS DOMÉSTICOS (<i>Felis silvestris catus</i>) DEL ÁREA METROPOLITANA DE MONTERREY, N.L.</b> Cantú-Gallegos, Leila Vanesa, Hernández-Escareño, Jesús Jaime, Quiroz-González, Layla Martha Gabriela, Moreno-Degollado, Gustavo y Villarreal -Villarreal, José Pablo
<b>C25</b>	<b>071. EFECTO DE <i>Providencia rettgeri</i> (ENTEROBACTERIACEA) EN EL DESEMPEÑO SEXUAL DE <i>Anastrepha obliqua</i> (DIPTERA: TEPHRITIDAE).</b> Damara Itzel Gómez Olea y Linnet Roque Romero.
<b>C26</b>	<b>077. DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE MOSQUITOS <i>Aedes aegypti</i>, <i>Ae. albopictus</i> y <i>Culex quinquefasciatus</i> EN TAPACHULA, CHIAPAS.</b> Alma Delia López Solís, Daniel Sánchez Guillén, Alfredo Castillo Vera, Rebeca González Gómez, Patricia Penilla Navarro
<b>C27</b>	<b>079. DIVERSIDAD Y ABUNDANCIA DE MOSQUITOS EN CEMENTERIOS URBANOS DE 4 SUBPROVINCIAS FISIOGRAFICAS DE CHIAPAS, MÉXICO.</b> Gonzalo Rosales Ramirez, Mauricio Casas Martínez, Vicente Viveros Santos, Teresa López Ordoñez
<b>C28</b>	<b>081. DETERMINACIÓN DE LA RESISTENCIA A INSECTICIDAS PIRETROIDES Y ORGANOFOSFORADOS EN <i>Anopheles albimanus</i> DE COSALAPA, CHIAPAS.</b> Francisco Solís Santoyo, Jorge Castañeda Gómez, Alma Delia López Solís, Farah Zamira Maloof Vera y Rosa Patricia Penilla Navarro.
<b>C29</b>	<b>084. PREMUESTREO LEPIDOFAUNÍSTICO EN LA ISLA ROQUETA, ACAPULCO, GUERRERO.</b> Luis Javier González-Almazán, Andrea Carbajal Albañil, Brian Pichardo Casales y Ángel de Jesús Rodríguez Gómez
<b>C30</b>	<b>085. NUEVOS REGISTROS DE ARANEIDOS (ARANEAE: ARANEIDAE) PARA EL ESTADO DE MICHOACÁN, MÉXICO.</b> Juan Maldonado Carrizales, Erik G. Fuentes-Ortiz, Carlos Ernesto Guzmán García
<b>C31</b>	<b>086. <i>Latrodectus</i> (WALCKENAER, 1805) (ARANEAE: THERIDIIDAE) EN EL ESTADO DE MICHOACÁN, MÉXICO Y SUS PATRONES DE COLORACIÓN OPISTOSOMAL.</b> Juan Maldonado Carrizales, Mayralin Quevedo Tinococ y Nayeli Ruíz Hernández
<b>C32</b>	<b>087. RIQUEZA Y ABUNDANCIA GENÉRICA DE SCARABAEOIDEA DE LA LAGUNA DE ZACAPU, MICHOACÁN, MÉXICO.</b> Guadalupe Lisbeth López Solís y Ernestor Oliveros Guzmán.



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

<b>C33</b>	<b>092. COINFECCION DE CÉLULAS DE <i>Aedes albopictus</i> (DIPTERA: CULICIDAE) CON VIRUS DENGUE Y ZIKA.</b> Rebeca Basave Carreón, Clemente Mosso González, Rogelio Danis Lozano, Ildefonso Fernández Salas
<b>C34</b>	<b>100. BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DE <i>Nesoecia potoniya</i> (ORTHOPTERA: PSEUDOPHYLLINAE), ESPECIE ENDÉMICA DE LA HUASTECA POTOSINA, MÉXICO.</b> Aurora Y. Rocha-Sánchez, Ludivina Barrientos-Lozano, Leslie Estefanía Hernández-García, Pedro Almaguer Sierra. ludivinab@yahoo.com
<b>C35</b>	<b>114. EL GÉNERO <i>Phyllophaga</i> Harris, 1827 (COLEOPTERA: MELOLONTHIDAE: MELOLONTHINAE: RHIZOTROGINI, RHIZOTROGINA) EN RÍO GRANDE, TUTUTEPEC, OAXACA.</b> Teresa Nashiely Ruíz Ríos*, Lucenia Cuenca Méndez, Rigoberto Aragón Martínez. Luis Antonio Gálvez Marroquín y Jesús Alberto Cruz López. nashielyruiz@gmail.com
<b>C36</b>	<b>146. GARRAPATAS DE LAS FAMILIAS IXODIDAE Y ARGASIDAE PRESENTES EN AMBIENTES URBANOS DE LERDO, DURANGO, MÉXICO.</b> Antonio Castillo Martínez*, Javier López Hernández, Sarai M. Cueto Medina, José Abraham Obrador Sánchez, Sergio Hernández Rodríguez**. marant.28acm@gmail.com, sergiohr39@hotmail.com
<b>C55</b>	<b>045. PREVALENCIA DE <i>Rickettsia</i> SPP. EN GANADO BOVINO EN LA COSTA DEL ESTADO DE CHIAPAS, MÉXICO.</b> Susana Camacho Ramírez, Teresa López Ordoñez, Rogelio Danis Lozano, Rafael Ángel Avendaño Rabiella y Gerardo Álvarez Hernández
<b>C56</b>	<b>009. PROMOCIÓN DE LA SALUD Y VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA DE MOSQUITOS <i>Aedes</i> spp. EN EL EDÉN, TAPACHULA, CHIAPAS.</b> Mauricio Casas Martínez, Teresa López Ordoñez, Jorge Aurelio Torres Monzón, Clemente Mosso González, Grupo BioDiVector

<b>HORA</b>	<b>12:10 en horario continuo. Carteles Modalidad Video/Virtual</b>
	<b>Instalación de videos en computadora</b>
<b>(No. Cartel)</b>	<b>COORDINADOR:</b> <b>José Antonio Sánchez García</b> (braconido2@yahoo.com) <b>Francisco Infante Martínez</b> (finfante@ecosur.mx)
<b>C37</b>	<b>029. DIVERSIDAD DE GALLINAS CIEGAS, (COLEOPTERA: MELOLONTHIDAE) ASOCIADAS A PASTOS ORNAMENTALES EN LA CIUDAD DE PUEBLA.</b> Jhovana Pamela Márquez Manzano*, Agustín Aragón García** y Betzabeth Cecilia Perez Torres. agustin.aragon@correo.buap.mx. <b>Virtual</b>
<b>C38</b>	<b>051. EVALUACIÓN DE CREMAS A BASE DE EXTRACTOS VEGETALES PARA LA PROTECCIÓN DEL PIQUETE DE MOSQUITO <i>Culex</i> spp.</b> Betzabeth Cecilia Pérez Torres**, Alejandra Denisse Hernández Hernández, Yessica Zamira Rojas Acá, Jhovana Pamela Márquez Manzano, Agustín Aragón García. betzabeth.perez@correo.buap.mx. <b>Virtual</b>
<b>C39</b>	<b>078. VARIACIÓN MORFOLÓGICA EN POBLACIONES DE <i>Scyphophorus acupunctatus</i> (COLEOPTERA: CURCULIONIDAE) PRESENTES EN AGAVE.</b> Gabriela I. Salazar-



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022



	Rivera**, Jhony Navat Enríquez Vara, Anne C. Gschaedler Mathis, Magdiel Láinez y Eric Ortega-Sánchez. gasalazar_al@ciatej.edu.mx <b>Virtual</b>
C40	106. <b>ÁCAROS ASOCIADOS AL CULTIVO DE FRAMBUESA (<i>Rubus idaeus</i> L.) EN MICHOACÁN.</b> José de Jesús Ayala-Ortega**, Edith Guadalupe Estrada-Venegas, Armando Equihua-Martínez, Margarita Vargas-Sandoval. cordoba_1821@hotmail.com. <b>Virtual.</b>
C41	107. <b>ÁCAROS ASOCIADOS A <i>Persea americana</i> MILLER EN LA “FRANJA AGUACATERA” DEL ESTADO DE MICHOACÁN.</b> José de Jesús Ayala-Ortega* **, Edith Guadalupe Estrada-Venegas, Armando Equihua-Martínez, Ma. Blanca Nieves Lara- Chávez, Margarita Vargas-Sandoval. cordoba_1821@hotmail.com. <b>Virtual.</b>
C42	108. <b>DIVERSIDAD DE ÁCAROS EN TRASPATIO, VIVERO Y CULTIVO DE CÍTRICOS (<i>Citrus</i> spp.) EN MICHOACÁN.</b> María Monserrat Castrejón-Villanueva*, José de Jesús Ayala-Ortega, Laura Gabriela Flores-Aviña, Teresita del Carmen Ávila-Val, Ma. Blanca Nieves Lara-Chávez. monse.99villa@gmail.com. <b>Virtual.</b>
C43	117. <b>POTENCIAL DEL DEPREDADOR <i>Cryptolaemus montrouzieri</i> COMO AGENTE DE CONTROL DE <i>Aulacaspis yasumatsui</i> EN CONDICIONES DE LABORATORIO.</b> Salvador Hernández-Moreno*, Rebeca González-Gómez**, Jesús M. Solís-Adriano, Javier Valle-Mora. shernandezm@correo.xoc.uam.mx; rgonzalez@ecosur.mx <b>Virtual.</b>
C44	118. <b>PATRONES DE COMPORTAMIENTO DE <i>Hypsipyla grandella</i> Zeller EN LA ATRACCIÓN A SU PLANTA HOSPEDERA <i>Cedrela odorata</i> L.</b> Rebeca González Gómez*, Salvador Hernández-Moreno**, Yazmín C. Díaz-Martínez, Edí A. Malo y David Alavez-Rosas. rgonzalez@ecosur.mx; shernandezm@correo.xoc.uam.mx <b>Virtual.</b>
C45	031. <b>RESPUESTA COMPORTAMENTAL Y ELECTROFISIOLÓGICA DE <i>Liothrips jatrophae</i> (THYSANOPTERA: PHLAEOTHIRIPIDAE) A SU SECRECIÓN ANAL.</b> Johana Yazmín González Orellana, Guillermo López Guillén, Edí Álvaro Malo Rivera y Leopoldo Cruz López. johana-ygo12@hotmail.com; lcruz@rcosur.mx <b>Virtual</b>
C46	082. <b>SELECCIÓN ARTIFICIAL DEL TAMAÑO: EFECTO EN LA COMPETITIVIDAD SEXUAL Y PARÁMETROS DEMOGRÁFICOS DE <i>Anastrepha ludens</i>.</b> Mayren Sánchez Rosario. masanchez@ecosur.edu.mx <b>Virtual</b>
C47	006. <b>DESCRIPCIÓN DE LARVA Y PUPA DE <i>Hybosorus illigeri</i> (COLEOPTERA: SCARABAEIDAE: HYBOSORINAE) ASOCIADO A LOS CULTIVOS AGRÍCOLAS DEL MUNICIPIO DEL FUERTE, SINALOA MÉXICO.</b> Víctor Alfonso Cuate-Mozo**, Gabriel Antonio Lugo-García, Agustín Aragón-García, Bardo H. Sánchez-Soto. pneuma@hotmail.com <b>Video</b>
C48	075. <b>EVALUACIÓN DEL EFECTO DE TIERRA DE DIATOMEA SOBRE <i>Trioza aguacate Hollis</i> y <i>Matín</i> (HEMIPTERA: TRIOZIDAE).</b> Venus Jiménez-Castañeda, Javier Lorenzo Olivares-Orozco, María Elena Castellanos- Páez, Angélica Hernández-Navarro**. anglyphc@hotmail.com <b>Video</b>
C49	096. <b>LOS BRÚQUIDOS (COLEOPTERA: BRUCHIDAE) BARRENADORES DE SEMILLAS DE PLANTAS DE USO COMÚN EN TABASCO, MÉXICO.</b> Aracely de la Cruz Pérez**, Manuel Pérez de la Cruz, Magdiel Torres de la Cruz. aracely.delacruz@ujat.mx. <b>Video.</b>
C50	098. <b>CAPTURA DEL GUSANO COGOLLERO (<i>Spodoptera frugiperda</i>), UTILIZANDO TRAMPAS DE FEROMONAS EN EL CULTIVO DE MAÍZ.</b> Venus Jiménez-Castañeda,



**LVII CONGRESO NACIONAL DE ENTOMOLOGÍA  
PROGRAMA DE ACTIVIDADES**



Institución Sede: ECOSUR  
Tapachula, Chiapas  
27 al 30 de noviembre de 2022

	Javier Lorenzo Olivares-Orozco, María Elena Castellanos- Páez, Angélica Hernández-Navarro**. <a href="mailto:angyphc@hotmail.com">angyphc@hotmail.com</a> <b>Video</b> .
<b>C51</b>	<b>122. INSECTOS ACUÁTICOS COMO BIOINDICADORES DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS PURIFICACIÓN Y CUITZMALA, JALISCO, MÉXICO.</b> Andrés Felipe Grajales Andica, Luis Manuel Martínez Rivera, Francia Rodríguez Contreras, Claudia Irene Ortiz Arrona. <a href="mailto:andres.grajales5200@alumnos.udg.mx">andres.grajales5200@alumnos.udg.mx</a> <b>Video</b> .
<b>C52</b>	<b>151. DIAGNOSIS DE LA REPRESENTATIVIDAD TAXONÓMICA DEL ESTADO DE QUERÉTARO EN LA COLECCIÓN ENTOMOLÓGICA FCN-UAQUE.</b> Ana Elia Chávez Rojas*, Alizon Daniela Suparez Guzmán, Robert Wallace Jones. <a href="mailto:achavez52@alumnos.uaq.mx">achavez52@alumnos.uaq.mx</a> ; <a href="mailto:asuarez15@uaq.mx">asuarez15@uaq.mx</a> . <b>Video</b>
<b>C53</b>	<b>152. COLEÓPTEROS NOCTURNOS (COLEOPTERA) COLECTADOS CON TRAMPAS DE LUZ EN HUERTOS DE CÍTRICOS DEL SUR DE TAMAULIPAS.</b> Hermelindo Hernández Torres, Edgar Alexis García Romero, Martín Berrones Morales, Joel Ávila Valdez. <a href="mailto:edgargarel172000@gmail.com">edgargarel172000@gmail.com</a> ; <a href="mailto:hermelindo.torres@uat.edu.mx">hermelindo.torres@uat.edu.mx</a> <b>Video</b>
<b>C54</b>	<b>153. COLEÓPTEROS (COLEOPTERA) COLECTADOS EN DOS LOCALIDADES DEL SUR DE TAMAULIPAS.</b> Hermelindo Hernández Torres, Angel Gerardo González Lara <a href="mailto:hermelindo.torres@uat.edu.mx">hermelindo.torres@uat.edu.mx</a> , Joel Ávila Valdez, Martín Berrones Morales. <a href="mailto:gonzalezlaragerardo1@gmail.com">gonzalezlaragerardo1@gmail.com</a> , <b>Video</b>
	<b>CONCLUSIONES y RECESO</b>

Al finalizar sesión carteles virtuales	<b>ASAMBLEA: INFORME ASISTENTES PRESENCIAL Y TOMA DE PROTESTA NUEVA MESA DIRECTIVA</b>
	<b>CLAUSURA DEL EVENTO</b>