

	DÍA 1 8 de noviembre	DÍA 2 9 de noviembre	DÍA 3 10 de noviembre
9:00	<p><b>INAUGURACIÓN</b> Palabras de bienvenida a cargo de <b>Dra. Susana Magallón Puebla</b> Directora del IBUNAM</p> <p><b>Dra. María Del Carmen González Villaseñor</b> Representante de la Dirección del IBUNAM ante el Posgrado en Ciencias Biológicas</p> <p><b>Dra. Andrea Martínez Ballesté</b> Representante de la Dirección del IBUNAM ante el Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad</p> <p><b>Dr. Jairo Arroyave Gutiérrez</b> Presidente del Comité Organizador Si-es 2022</p>		<p>Sesión <b><i>Typhlias pearsei</i></b> (Orales Licenciatura &amp; Maestría)</p> <p><b>Alejandra del Rocío Rivera Estrada</b> Presencia de elementos virales endógenos en especies de avispas endoparasitoides de la subfamilia Rogadinae (Hymenoptera: Braconidae) Tutora: <b>Dra. Jovana Magdalena Jasso Martínez</b></p> <p><b>Yoloxochitl Medina Galeana</b> Índice de prioridad de conservación de sistemas anquihalinos en México Tutor: <b>Dr. Fernando Álvarez Noguera</b></p>
9:30	<p><b>CONFERENCIA MAGISTRAL</b> Presente y futuro de la taxonomía, museómica, y la formación de recursos humanos en el IBUNAM <b>Dr. Alejandro Zaldívar Riverón</b> (Curador de la CNIN del IBUNAM)</p>	<p><b>DRA. HILDA FLORES OLVERA</b> <b>HOMENAJE A UNA TRAYECTORIA</b> <b>Dra. Helga Ochoterena Booth</b> Departamento de Botánica, IBUNAM</p>	<p><b>Fernanda Ávila Flores</b> Importancia y problemáticas asociadas al aprovechamiento de <i>Agave salmiana</i> en el municipio de Tlaxco, Tlaxcala Tutora: <b>Dra. Mariana Vallejo Ramos</b></p>



Con el patrocinio de:



# Programa

8, 9 y 10 de noviembre

Auditorio y Sala Dahlia del Jardín Botánico del IBUNAM  
y en YouTube en el canal IB

9:45			<p><b>Valeria Camacho Giles</b> Endohelminetos de la fauna feral de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de la UNAM Tutora: <b>Dra. Yolanda Hortelano Moncada</b></p>
10:00			<p><b>Gabriela Mercedes Ramírez Barrón</b> Impacto económico, ambiental y social del cambio climático sobre murciélagos controladores de plagas de maíz en el sureste mexicano Tutor: <b>Dr. Víctor Manuel Sánchez-Cordero Dávila</b></p>
10:15			<p><b>Levinn Camacho Islas</b> Evaluación de recursos didácticos sobre cambio climático como una propuesta para su aprovechamiento en la Educación Media Superior Tutor: <b>Dr. José Juan Flores</b></p>



Con el patrocinio de:



# Programa

8, 9 y 10 de noviembre

Auditorio y Sala Dahlia del Jardín Botánico del IBUNAM  
y en YouTube en el canal IB

10:30	CAFÉ		
11:00	<p><b>Sesión</b> <i>Mammillaria pectinifera</i> (Orales licenciatura)</p>	<p><b>Sesión</b> <i>Vaejovis mexicanus</i> (Orales licenciatura)</p>	<p><b>CONVERSATORIO</b> PERSPECTIVA DE GÉNERO EN CIENCIA <b>Dra. Siobhan F. Guerrero Mc Manus,</b> Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM <b>Francisco Duarte Campos e integrantes</b> <b>de la Comisión Interna de Igualdad</b> <b>de Género del IB</b></p>
	<p><b>Fernando Oscar Bejarano Mendoza</b> Delimitación biogeográfica y molecular de <i>Centruroides limpidus</i> (Karsch, 1879) (Scorpiones: Buthidae), un alacrán de importancia médica del Centro-Sur de México Tutor: <b>Dr. Edmundo González Santillán</b></p>	<p><b>Yessica Lizbeth Ramírez Aguirre</b> Conocimiento, uso y manejo tradicional de la herpetofauna en la comunidad de San Miguel Tzinacapan, Cuetzalan del Progreso, Puebla Tutores: <b>Dra. Mariana Vallejo Ramos y</b> <b>Dr. Omar Hernández Ordóñez</b></p>	
11:15	<p><b>Guillermina Díaz Ramírez</b> Importancia de la colección Etnobotánica del IBUNAM en el estudio taxonómico de mezclas de plantas medicinales para enfermedades gastrointestinales Tutor: <b>Dr. Sol Cristians Niizawa</b></p>	<p><b>Luis Ángel Cruz Hernández</b> Obtención de microsatélites de <i>Leptodactylus melanonotus</i> Tutora: <b>M. en C. Andrea Jiménez Marín</b></p>	



Con el patrocinio de:



# Programa

8, 9 y 10 de noviembre

Auditorio y Sala Dahlia del Jardín Botánico del IBUNAM  
y en YouTube en el canal IB

11:30	<p><b>Wooden Victor Velasco Tapia</b> Variación anatómico-vegetativa de dos genotipos de <i>Vanilla planifolia</i> Andrews (Orchidaceae) de la región del Totonacapan, México Tutora: <b>Dra. Estela Sandoval Zapotitla</b></p>	<p><b>Lisset Damián Dávila</b> Identificación molecular de especies selectas del complejo etnobotánico prodigiosa para su control de calidad Tutor: <b>Dr. Sol Cristians Niizawa</b></p>	
11:45	<p><b>Leonardo Javier García Ayala</b> Ocultos a simple vista: artrópodos poco conocidos del Jardín Botánico del IBUNAM Tutora: <b>Biól. Teodolinda Balcázar Sol</b></p>	<p><b>Fernanda Naomi Shimizu Romero</b> Monitoreo de la calidad de suelo en zonas con restauración ecológica dentro de la Reserva de la Biosfera Mariposa Monarca Tutora: <b>Dra. Mariana Vallejo Ramos</b></p>	
12:00	<p><b>Rocío Rosa Villanueva Domínguez</b> Estudio de la interacción trófica hematófaga entre vertebrados y mosquitos (Diptera:Culicidae) en el Sureste de México Tutora: <b>M en C. Andrea Jiménez Marín</b></p>	<p><b>Abigail Gómez Aguilar</b> ¿La comercialización afecta los parámetros poblacionales de una especie medicinal?: el caso de <i>Haematoxylum brasiletto</i> (Fabaceae) en el Balsas, México Tutor: <b>Dr. Leonardo Alejandro Beltrán Rodríguez</b></p>	
12:15	<p><b>Martín Alonso Buenavad González</b> Descubrimiento de nuevas poblaciones cavernícolas de bagres del género <i>Rhamdia</i> (Siluriformes: Heptapteridae) en Chiapas, México Tutor: <b>Dr. Jairo Arroyave Gutiérrez</b></p>	<p><b>Paola De la Rosa Barbosa</b> Dieta de gatos ferales (<i>Felis silvestris catus</i>) de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel Tutora: <b>Dra. Yolanda Hortelano Moncada</b></p>	
12:30-14:00	<b>COMIDA</b>		

	Sesión <b><i>Mixtecalia teitaensis</i></b> (Orales Maestría)		Sesión <b><i>Amanita arocheae</i></b> (Orales Maestría & Doctorado)
14:00	<b>Fernando Mayani Parás</b> Evaluación del riesgo de extinción de especies de vertebrados endémicos de México bajo un contexto geográfico Tutor: <b>Dr. Víctor Manuel Sánchez-Cordero Dávila</b>	Sesión <b><i>Cora marusae</i></b> <b>CARTELES + CAFÉ</b>	<b>Kevin Jaret Madrigal Ferrer</b> Revisión del complejo de formas de la especie <i>Pseudothelphusa americana</i> a través de morfología y marcadores moleculares Tutor: <b>Dr. José Luis Villalobos Hiriart</b>
14:15	<b>Ana Luz Cerdán Morales</b> Taxonomía y zoogeografía de picnogónidos (Chelicerata: Pycnogonida) en México Tutor: <b>Dr. Fernando Álvarez Noguera</b>		<b>Flávia Rossina Joele Alves de Moraes</b> Filogenómica de la tribu Palyadini (Geometridae: Ennominae) para investigar la evolución de patrones de coloración alar Tutora: <b>Dra. Ivonne Janeth Garzón Orduña</b>
14:30	<b>Giovani Joel Colchado López</b> Patrones macrogeográficos en la composición de las comunidades bacterianas asociadas a las rizósferas de halófitas y xerófitas Tutor: <b>Dr. Ulises Yunuén Rosas López</b>		<b>Melissa Escárpita Gómez</b> Desarrollo de un material con base de micelio proveniente de hongos marinos asociados a <i>Octocorallia</i> de un arrecife rocoso en Baja California Sur, México Tutora: <b>Dra. María Del Carmen A. González Villaseñor</b>
14:45	<b>Enya Astrid Córdoba Cuevas</b> Selección de sitios de anidación por el halcón selvático de collar en el bosque tropical seco Tutora: <b>Dra. Katherine Renton</b>		<b>José Luis Muciño Hernández</b> Prospección molecular para la búsqueda de especies crípticas en el ácaro parásito <i>Geckobiella texana</i> (Banks, 1904) (Acariformes: Prostigmata: Pterygosomatidae) Tutora: <b>Dra. Tila María Pérez Ortiz</b>



Con el patrocinio de:



# Programa

8, 9 y 10 de noviembre

Auditorio y Sala Dahlia del Jardín Botánico del IBUNAM  
y en YouTube en el canal IB

15:00	<p><b>Paula Belen Zavala Guerrero</b> Análisis de una red de interacciones mosquito-hospedero y sus implicaciones en la dinámica de arbovirus en un sistema socioecológico Tutora: <b>M en C. Andrea Jiménez Marín</b></p>		<p><b>Christian Armando Quintero Corrales</b> Genómica comparativa de <i>Amanita rubescens</i> s.l.: En busca de su potencial de toxicidad Tutor: <b>Dr. Roberto Garibay Orijel</b></p>
15:15	<p><b>Karina Yañez Aroche</b> Una evaluación empírica del Proceso de Nacimiento y Muerte Fossilizado Tutora: <b>Dra. Susana Magallón Puebla</b></p>		<p><b>Andrea Monserrath López Martínez</b> Mayor disparidad floral en el pasado – utilizando el morfoespacio teórico para visualizar la radiación temprana de las Angiospermas Tutora: <b>Dra. Susana Magallón Puebla</b></p>
15:30-16:00	<b>CAFÉ</b>		
16:00	<p>Sesión <b><i>Bursera bipinnata</i></b> (Orales Doctorado)</p> <p><b>Dariana R. Guerrero Fuentes</b> Contribución molecular a la taxonomía de las arañas saltarinas de la subtribu Dendryphantina en Norte América (Salticidae: Marpissoida) Tutor: <b>Dr. Oscar F. Francke Ballvé</b></p>	<p><b>ACTIVIDADES DE INTEGRACIÓN</b></p> <p>MÚSICA, DEPORTE, JUEGOS Y PIZZA</p>	<p><b>CAFÉ</b></p>
16:15	<p><b>Fernanda Chávez Samayoa</b> Taxonomía y distribución de los escorpiones del Desierto Chihuahuense en Aguascalientes Tutores: <b>Dr. Edmundo González Santillán</b> y <b>Dr. Jaime Antonio Escoto Moreno</b></p>		



Con el patrocinio de:



Opciones Integrales para las Ciencias de la Vida



# Programa

8, 9 y 10 de noviembre

Auditorio y Sala Dahlia del Jardín Botánico del IBUNAM  
y en YouTube en el canal IB

16:30	<b>Leopoldo Vázquez Marcial</b> Patrones de crecimiento y genes que promueven la resistencia a la siembra profunda en variedades nativas de maíz ( <i>Zea mays</i> ssp. <i>mays</i> ) Tutor: <b>Dr. Jorge Nieto Sotelo</b>		<b>CEREMONIA DE CLAUSURA Y PREMIACIÓN</b>
16:45	<b>Leopoldo Hurtado Reveles</b> Efecto del cambio climático del pasado sobre la morfología de <i>Ocotea psychotrioides</i> Tutor: <b>Dr. Andrés Ernesto Ortiz Rodríguez</b>		
17:00	<b>Armando Alberto Rincón Gutiérrez</b> El bosque húmedo de montaña en México, un nuevo concepto Tutor: <b>Dr. Martin Ricker</b>		
17:15	<b>Omar Lagunas Calvo</b> Desde la ausencia de sinapomorfías hasta artefactos metodológicos y fósiles: poniendo a prueba la posición filogenética de Pentastomida Tutor: <b>Dr. Alejandro Ocegüera Figueroa</b>		
19:00			

Código de colores: ● Licenciatura ● Maestría ● Doctorado