

1er Simposio “La Investigación en la Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas”

PROGRAMA DE CONFERENCIAS

JUEVES 12 DE JULIO AUDITORIO DR. ALFREDO FERIA VELASCO

HORARIO	PONENTE	PONENCIA
8:45 – 9:00	Registro de Participantes	
9:00 – 9:15	Apertura del evento por parte del Dr. Carlos Béas Zárate	
9:15 – 9:30	Reseña de la Maestría en palabras del Dr. Fernando Santacruz Ruvalcaba	
9:30 – 10:00	José Jaime Elizarrarás Chico	Comparación de la eficiencia de selección entre líneas dobles habloides y familias F4 en poblaciones de maíz
10:00 – 10:30	Mariela Monserrat Espíritu Rodríguez	Inducción de microtubérculos in vitro de <i>Dioscorea sparsiflora</i>
10:30 – 11:00	Enrique Peña Reyes	Evaluación de Híbridos de Maíz enanos y convencionales, bajo diferentes dosis de riego y fertilización en invernadero.
11:00 – 11:30	Alejandro Corona Mariscal	Evaluación de la huella de carbono y el manejo sustentable de recursos naturales como generadores de energía en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias.
11:30 – 12:00 Receso		
12:00 – 12:30	Pablo Antonio Martínez Rodríguez	Estructura del ensamble de escarabajos necrócolos (Coleoptera: Geotrupidae, Nosodendridae, Scarabaeidae y Sliphidae) de un bosque relictual de arce, en Talpa de Allende, Jalisco, México
12:30 – 13:00	Martín Alonso Aréchiga Palomera	Estructura y Diversidad genética del ostión de roca <i>Striostrea</i> (Molusca: Bivalvia) en poblaciones naturales del Pacífico Mexicano.
13:30 – 14:00	Nelson Alex Dahua Machoa	Fenología y propagación de especies de <i>Magnolia</i> de 4 distintas regiones ecográficas del Ecuador.

1er Simposio “La Investigación en la Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas”

PROGRAMA DE CONFERENCIAS

14:00 – 14:30	Kirey Aurora Barragán Farías	Caracterización de nidos y éxito de anidación de aves anidadoras en cavidades en áreas verdes del Área Metropolitana de Guadalajara según un gradiente de urbanización.
14:30 – 15:00	Francisco Javier Ramos Gallego	Análisis multiescala de la diversidad de peces del Parque Nacional Arrecifes de Xcalak, México: Relación con la estructura del hábitat bentónico.

JUEVES 12 DE JULIO AULA AMPLIADA II

HORARIO	PONENTE	Presentación
9:30 – 10:00	José Javier Reynoso Campos	Estructura y composición de hormigas (Hymenoptera: Formicidae) en el Centro Ecoturístico Amixtlán, Zapotitlan de Vadillo, Jalisco, México.
10:00 – 10:30	Uriel Alejandro Jiménez Vargas	Parámetros poblacionales y parámetros de actividad de <i>Rhogeessa parvula</i> en el Área Natural Protegida Estero El Salado, Puerto Vallarta, Jalisco, México.
10:30 – 11:00	Israel de Jesús Rodríguez Elizalde	Hormigas (Hymenoptera: Formicidae) del municipio de Calvillo, Ags.
11:00 – 11:30	Karl Edward Velázquez Ornelas	Biodiversidad y distribución de los copépodos (Crustacea: Copepoda) de los sistemas lénticos temporales del estado de Jalisco
11:30 – 12:00 Receso		
12:00 – 12:30	Eréndira Jacqueline Sedano Quirarte	Biología reproductiva de murcielagos frugívoros y su relación con el ambiente y disponibilidad de alimento, en un bosque templado de Jalisco, México .
12:30 – 13:00	Joanna Jazmín Suárez Torres	Efectos de la fragmentación sobre la generación de servicios ecosistémicos del bosque tropical caducifolio
13:30 – 14:00	Cassandra De Alba Guzmán	Efecto del huracán Dean, la estructura del hábitat y las enfermedades de coral en la variación espacio-temporal del ensamblaje de coral hermatípico en Banco Chinchorro, México.
14:00 – 14:30	Alejandro Peña Pérez	Diversidad de Ácaros (Acarida) asociados al cultivo de frambuesa y zarzamora (<i>Rubus</i> spp.)

1er Simposio "La Investigación en la Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas"

PROGRAMA DE CONFERENCIAS

VIERNES 13 DE JULIO AUDITORIO AULA AMPLIADA II

HORARIO	PONENTE	Presentación
9:00 – 9:30	Marco Antonio Anguiano Constante	Filogeografía del complejo <i>Lycianthes moziniana</i> (Tribu Capsiceae, Solanaceae)
9:30 – 10:00	Karina Machuca Machuca	Estudio sistemático de <i>Melochia</i> sección <i>Physodium</i> (Malvaceae)
10:00 – 10:30	Adhaly Salomón Sánchez Hernández	Análisis de la estructura filogenética de la familia Parulidae (Aves) en el volcán de Tequila, Jalisco.
10:30 – 11:00	Carolina Álvarez Barajas	Detección multitemporal de cambio de uso del suelo en el Área de Protección de Flora y Fauna Sierra de Quila y su zona de influencia, Jalisco, México: período 2014 - 2017
11:00 – 11:30	Karla Paulina Ortiz García	Inoculante microbiano para acelerar el proceso de compostaje de bagazo de agave como sustrato
11:30 – 12:00 Receso		
12:00 – 12:30	Lilia Mercedes Mancilla Becerra	Efecto del consumo de tomate cherry (<i>Solanum lycopersicum</i> var. <i>Cersiforme</i>) contaminado con <i>Salmonella</i> Newport, Saintpaul y Montevidea en la colonización del sistema digestivo de ratones (<i>Mus musculus</i>) Balb/c.
12:30 – 13:00	Santiago Torres Ruíz	Estimación de parámetros de estabilidad de variedades de maíz para las regiones centro, Valles y Ciénega de Jalisco como parte de la estrategia masagro
13:30 – 14:00	Yessica Alejandra Alquiciras Madrigal	Biogeografía y conservación del género <i>Sideroxylon</i> (Sapotaceae) en México

1er Simposio "La Investigación en la Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas"

PROGRAMA DE CONFERENCIAS

14:00 – 14:30	Aurelio Pérez Valenciano	Determinación del grado de similitud e identidad de genotipos de semillas de maíz de diferente edad.
---------------	--------------------------	--

VIERNES 13 DE JULIO AUDITORIO DR. ALFREDO FERIA

HORARIO	PONENTE	Presentación
9:00 – 9:30	Leslie Becerril Serna	Evaluación del efecto de la expresión de los genes relacionados con el metabolismo de la glucosa en ratas diabéticas tipo 2 alimentadas con proteínas de <i>Amaranthus hypocondriacus</i>
9:30 – 10:00	Judith del Carmen Morales Saavedra	Evaluación de Híbridos de Maíz convencionales y enanos, bajo diferentes dosis de riego y fertilización en invernadero.
10:00 – 10:30	Alejandra Oliveros Mora	Estudios de nutrición por deficiencia de hierro en fresas desarrolladas en bolsas de polietileno ("bolsis") con sustrato de bagazo de agave
10:30 – 11:00	Giovanni Emmanuel García Romero	Evaluación de la adaptación de distintos genotipos sobresalientes, de maíz del sector oficial ante escenarios de cambio climático para el estado de Jalisco
11:00 – 11:30	Norma Yolanda Ochoa Ramos	Clasificación bioclimática del occidente de México y su relación con la vegetación potencial.
11:30 – 12:00 Receso		
12:00 – 12:30	Luis Enrique Lomelí Rodríguez	Estimación de la huella de carbono del aguacate (<i>Persea americana</i> , Hass) en Jalisco y propuestas de medidas de mitigación sostenibles destinadas a su neutralización.
13:30 – 14:00	Iliana Getsemany Balderrama Soto	Respuestas morfológicas y fisiológicas de la planta de tomate (<i>Solanum lycopersicum</i>) al uso de extractos del alga marina (<i>Ulva lactuca</i>) y micorrizas (<i>Fenneliformis mosseae</i>)
14:00 – 14:30	Clausura del Evento por parte de la Dra. Patricia Zarazúa Villaseñor	