



VII Congreso Nacional de Recursos Naturales, Sistemas de Producción e Innovación Tecnológica  
I Congreso Internacional de Biodiversidad, Innovación y Sustentabilidad  
Enfrentando el cambio climático con resiliencia biocultural

**PROGRAMA DE PONENCIAS**

**EJE TEMÁTICO 4. CONOCIMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE SISTEMAS BIOLÓGICOS**

**19 DE NOVIEMBRE**

**LUGAR: AUDITORIO DEL ITVO**

Moderador(es): Rodolfo Benigno de los Santos Romero Relator (es): Xóchilt Cortés González			
HORARIO	Clave	PONENCIA	AUTORES
12:40 A 13:00	CASB 013a	ANÁLISIS DE MICROSATÉLITES DE ADN PARA LA FAMILIA <i>Atyidae</i> (Crustacea: Decapoda)	David Jerónimo-Gómez, Itandehui Gutiérrez-Méndez, Rodolfo de los Santos-Romero, Judith Ruiz-Luna
13:00 A 13:20	CASB 014	VARIACIÓN DE CELULAS INMUNOLÓGICAS DE <i>Macrobrachium tenellum</i> DE DIFERENTES HUMEDALES DE LA COSTA DE OAXACA	Eduardo Aguilar-Martínez, Rodolfo Benigno de los Santos-Romero, García-Guerrero Marcelo Ulises, María Isabel Pérez-León, Judith Ruiz-Luna, Damariz de la Cruz-Cisneros
13:20 A 13:40	CASB 030	DIVERSIDAD GENÉTICA DE LOS LANGOSTINOS DE LA FAMILIA ATYIDAE (CARIDEA) EN LA COSTA DE OAXACA	Damariz de la Cruz-Cisneros, Rodolfo B. de Los Santos-Romero, Ericel Hernández-García, Rosa M. Gomez-Ugalde, Judith Ruiz-Luna, Eduardo Aguilar-Martínez
13:40 A 14:00	CASB 043	EFFECTO DE LA PROCEDENCIA DE JUVENILES DE <i>Macrobrachium tenellum</i> (DECAPODA: PALAEMONIDAE) SOBRE SU CRECIMIENTO, SOBREVIVENCIA Y ACTIVIDAD ENZIMÁTICA	Nathali Martínez Salazar, Rodolfo B. de los Santos-Romero, Marcelo García-Guerrero
14:00 A 15:00	<b>R E C E S O</b>		

**20 DE NOVIEMBRE**

**LUGAR: EXPLANADA PRINCIPAL DEL ITVO**

Moderador(es): María Isabel Pérez León; Rosa María Gómez Ugalde Relator (es): Xóchilt Cortés González, David Jerónimo Gómez			
HORARIO	Clave	PONENCIA	AUTORES
11:00 A 11:20	CASB 008	BACTERIOCINAS DE <i>Lactiplantibacillus</i> spp., AISLADAS DE LA FERMENTACIÓN DEL MEZCAL	Víctor Adrián Espinoza-Martínez, Claudia López-Sánchez, Julio César Barrón-Quiroz, Felipe de Jesús Palma-Cruz
11:20 A 11:40	CASB 012	CONDICIÓN NUTRIMENTAL Y CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS DE VITROPLANTAS DE AGAVE ANGUSTIFOLIA EN VIVERO	Maura Elisama Miguel Luna, José Raymundo Enríquez del Valle, Isidro Morales García, Gerardo Rodríguez



VII Congreso Nacional de Recursos Naturales, Sistemas de Producción e Innovación Tecnológica  
I Congreso Internacional de Biodiversidad, Innovación y Sustentabilidad  
Enfrentando el cambio climático con resiliencia biocultural

			Ortiz, Vicente Arturo Velasco Velasco, Rodolfo Benigno de los Santos-Romero
11:40 A 12:00	CASB 015	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE SEMILLAS Y PROPAGACIÓN DE MAGUEYES PULQUEROS EN LA REGIÓN MIXTECA DE OAXACA	Leydi Morales-Hernández, Juan Francisco Castellanos-Bolaños, Bertario Sánchez-Rosales y Tomasita Santiago-Jerónimo
12:00 A 12:20	CASB 024	EL CONOCIMIENTO TRADICIONAL EN EL USO Y MANEJO DE RESIDUOS DE LA PRODUCCIÓN DE MEZCAL	Armando Luna-Fuentes, Cynthia Cruz-Carrasco, Juana Yolanda López Cruz, Imbert López Merino
12:20 A 12:40	CASB 028	DETERMINACIÓN DE SAPOGENINAS EN DIFERENTES ETAPAS DE LA ELABORACION DEL MEZCAL ARTESANAL DE <i>Agave convallis</i>	Claudia Lizbeth Cruz-Vásquez, Claudia López-Sánchez, Felipe de Jesús Palma-Cruz
12:40 A 13:00	CASB 029	CALIDAD DE SEMILLAS DE <i>Agave sp</i> MEDIANTE PRUEBAS DE GERMINACIÓN	Neftalí Sánchez-Celaya, Judith Ruíz-Luna, Vicente A. Velasco-Velasco, Rodolfo Benigno de Los Santos-Romero, Karen del Carmen Guzmán-Sebastián
13:00 A 13:20	CASB 039	CONSORCIO MICROBIANO PRESENTE EN LA PRODUCCIÓN DE MEZCAL ARTESANAL ELABORADO CON AGAVE ESPADÍN ( <i>Agave angustifolia</i> Haw)	Jeziel Bautista-Cruz, Adriana Palacios-Jauri, Claudia López-Sánchez, Felipe de Jesús Palma-Cruz, Javier López-Baltazar y Lina Pliego-Marín
13:20 A 13:40	CASB 001	MANEJO INTEGRADO DE NUTRIENTES PARA LA PRODUCCIÓN DE FORRAJE DE <i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsl.) A. Gray	Pedro José González-Cañizares, Gabriel López-Salvador, Gustavo Crespo-Flores
13:40 A 14:00	CASB 005	COMPORTAMIENTO AGRONÓMICO Y ATRIBUTOS DE CALIDAD DE POBLACIONES SILVESTRES DE TOMATE MEXICANO <i>Solanum pimpinellifolium</i> CULTIVADAS EN INVERNADERO	Andrés León Villanueva, Ramiro Maldonado Peralta, Delfina Salinas Vargas, Juan Antonio Vega Chávez
14:00 A 15:00		<b>R E C E S O</b>	
15:00 A 15:20	CASB 007	DIVERSIDAD MORFOLOGICA DE GENOTIPOS DE TOMATES SILVESTRES ESTABLECIDOS EN LA REGION DE GUASAVE SINALOA	Delfina Salinas-Vargas, Ramiro Maldonado-Peralta, Andrés León-Villanueva
15:20 A 15:40	CASB 013	APROVECHAMIENTO DE PULPA DE CAFÉ PARA ELABORAR HARINA EN SAN JUAN JUQUILA VIJANOS, OAXACA	Mayra Atali Terán-Ramírez, Juana Yolanda López-Cruz, Gema Lugo-Espinosa
15:40 A 16:00	CASB 017	MICROBIOMAS BACTERIANOS DE LOS AGROECOSISTEMAS DEL GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO MIXTECA ALTA, OAXACA	Mario Alberto Martínez Núñez, Quetzalcoatl Orozco Ramírez
16:00 A 16:20	CASB 022	REPRODUCCIÓN VEGETATIVA Y CALIDAD DE PLANTA DE <i>Bursera graveolens</i> (Kunth) Triana & Planch EN OAXACA, MÉXICO	García-Aguilar Juan Ángel, José Raymundo Enríquez-del Valle, Rufino Sandoval-García, Gerardo Rodríguez-Ortiz, José Cristóbal Leyva-López, Marcos Emilio Rodríguez-Vásquez





VII Congreso Nacional de Recursos Naturales, Sistemas de Producción e Innovación Tecnológica  
I Congreso Internacional de Biodiversidad, Innovación y Sustentabilidad  
Enfrentando el cambio climático con resiliencia biocultural

16:20 A 16:40	CASB 036	CARACTERIZACIÓN DE EL SISTEMA AGRÍCOLA TRADICIONAL MILPA EN SANTIAGO TETEPEC, OAXACA	Daniel García-López, Mónica Pérez-Nicolás, Arturo De la Rosa-Galindo, Jaime Martínez-Vásquez, Herminio Aguirre, Eduardo Pérez-Campos
---------------	----------	--	--

21 DE NOVIEMBRE

LUGAR: EXPLANADA PRINCIPAL DEL ITVO

Moderador(es): Damariz de la Cruz Cisneros Relator (es): Eduardo Aguilar Martínez			
HORARIO	Clave	PONENCIA	AUTORES
10:00 A 10:20	CASB 027	RIQUEZA Y ABUNDANCIA DE MURCIÉLAGOS EN LA CABECERA DE SANTO DOMINGO TONALÁ, HUAJUAPAN DE LEÓN, OAXACA	Lizbeth Olgún-Cruz, Rosa María Gómez-Ugalde, Cintia Natalia Martin-Regalado
10:20 A 10:40	CASB 040	CORTISOL Y CORTICOSTERONA EN PLASMA SANGUÍNEO DE <i>Artibeus jamaicensis</i> (MURCIÉLAGO FRUGÍVORO) DE LOS VALLES CENTRALES, OAXACA	Rosa María Gómez-Ugalde, Dulce Verónica Santiago-Ramírez, Heidy Ortíz-López, Judith Ruiz-Luna, Arturo Salame-Méndez
10:40 A 11:00	CAAB 010	INSUMOS ESTIMULANTES PARA LA PRODUCCIÓN DE INÓCULO EN ESPECIES DE <i>Trichoderma</i>	Miguel Ángel Ruíz-González, Miguel Ángel Serrato-Cruz, Ernestina Valadez-Moctezuma, Roney Solano-Vidal
11:00 A 11:20	CASB 009	LEVADURAS NO-SACCHAROMYCES PRODUCTORAS DE INULINASAS.	Adriana Palacios-Jauri, Claudia López-Sánchez, Keila Mirel Vásquez-Agudo, Felipe de Jesús Palma-Cruz
11:20 A 11:40	CASB 019	RENDIMIENTO DE ACEITE ESENCIAL DE HOJAS DE <i>Clinopodium macrostemum</i> (Moc. & Sessé ex Benth.) Kuntze	Jarquín-Rosales Domitila, Campos-Ángeles Gisela Virginia, Valentín José Reyes-Hernández, Gerardo Rodríguez-Ortiz, Juan José Alpuche-Osorno y Salvador Lozano –Trejo
11:40 A 12:00	CASB 003	ENTOMOFORRESTERIA EN LOCALIDADES ÉTNICAS DEL SUR DE VERACRUZ.	Leilani Arias Hernández, Arturo Antonio Toledo, Marco Antonio Vásquez Dávila
12:00 A 12:20	CASB 038	PERCEPCIÓN DE LAS AVES RAPACES EN LA POBLACIÓN DE SANTA MARÍA HUAZOLOTITLÁN, JAMILTEPEC, OAXACA	Erick Morales-Gómez, Maricela González-Sánchez, Guadalupe Mireya Valdez-Gómez, Juan Carlos Sosa-Martínez, Mariana Díaz-Jarquín
12:20 A 12:40	CASB 018	CONOCIMIENTO TRADICIONAL SOBRE LAS PLANTAS MEDICINALES EN SANTA MARÍA APAZCO NOCHIXTLÁN, OAXACA	Perla Hernández-Bautista, Ernesto Hernández-Santiago, Vicente Arturo Velasco-Velasco, Hugo Humberto León-Avendaño



VII Congreso Nacional de Recursos Naturales, Sistemas de Producción e Innovación Tecnológica  
I Congreso Internacional de Biodiversidad, Innovación y Sustentabilidad  
*Enfrentando el cambio climático con resiliencia biocultural*

<b>12:40 A 13:00</b>	CASB 047	IMPORTANCIA DE LA IDENTIFICACIÓN DE LAS PLANTAS ÚTILES: EL CASO DE LOS CAMORREARLES	Josefa Itzel Pérez-Luis, Gisela Virginia Campos-Ángeles, José Valentín Reyes-Hernández, Gerardo Rodríguez-Ortiz y José Cruz Carrillo-Rodríguez
<b>13:00 A 13:20</b>	CASB 037	ALTERNATIVA DE APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE FUTOS ORGANICOS EN LA SIERRA JUAREZ, OAX.	Juana Yolanda López-Cruz, Pastor T. Matadamas-Ortiz, Victoria Bautista López
<b>13:20 A 13:40</b>	CASB 046	TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN REALIZADOS EN EL RANCHO EL MILAGRO, MUNICIPIO DE LAS CHOAPAS VERACRUZ.	Francisco Javier Vaquera-Aguilar, Francisco Gerardo Lorea Hernández, Claudia Gallardo Hernández. Alberto de los Santos-Pérez

