



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 1. GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD

19 DE NOVIEMBRE

LUGAR: SALÓN DE USOS MÚLTIPLES

Moderador(es): LINA PLIEGO MARÍN, MANUEL FABIÁN ROJAS, JAVIER LOPEZ BALTAZAR			
Relator (es): LINA PLIEGO MARÍN, MANUEL FABIÁN ROJAS, JAVIER LOPEZ BALTAZAR			
HORARIO	Clave	PONENCIA	AUTORES
12:40 A 13:00	GB 004	USO DE BIOESTIMULANTES EN PLANTAS DE CRESTA DE GALLO ( <i>Celosia cristata</i> ) EN CONDICIONES DE CAMPO	José Perea-Bojórquez, Delfina Salinas-Vargas, Ramiro Maldonado-Peralta, Andrés León-Villanueva y María Ángeles Maldonado-Peralta
13:00 A 13:20	GB 029	PROPAGACIÓN ex situ DE <i>Laelia furfuracea</i> MEDIANTE EL USO DE REGULADORES DE CRECIMIENTO	María Hipólita Santos-Escamilla, Gisela Virginia Campos-Ángeles, José Cruz Carrillo-Rodríguez y Nancy Gabriela Molina-Luna.
13:20 A 13:40	GB 002	PROPAGACIÓN DE AGAVES CON ENFOQUE SUSTENTABLE	Álvaro Zuriel Bailón-Ortiz, Gabino Alberto Martínez-Gutiérrez, Isidro Morales-García, Cirenio Escamirosa-Tinoco
13:40 A 14:00	GB 006	ESTABLECIMIENTO Y SOBREVIVENCIA DE <i>Brosimum alicastrum</i> SWARTZ A RAÍZ DESNUDA EN LA PARTE SERRANA DE HUIMANGUILLO, TABASCO	Agrícola Arrieta-Rivera, Sergio De la Cruz-Hernández, Lorenzo A. Aceves-Navarro, Juan De la Cruz-May, Rodimiro Ramos-Reyes
14:00 A 15:00	<b>R E C E S O</b>		
15:00 A 15:20	GB 015	POTENCIAL AGRONÓMICO DE UN TOMATE NATIVO DE OAXACA ( <i>Solanum lycopersicum</i> ) COMO PORTAINJERTO	Marco Antonio Martínez-Gallardo, Lina Pliego-Marín, Jenaro Martínez-Gallardo, Manuel Fabián-Rojas, Ángel Maya-Hernández, López-Baltazar Javier
15:20 A 15:40	GB 012	CONSERVACIÓN DE ORQUÍDEAS SILVESTRES EN ZONAS DE APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA UZACHI	Flor López-Olivera, Ernesto Castañeda-Hidalgo, Laura Jiménez-Bautista, Rosario Aquino-López, Gisela Margarita Santiago-Martínez, Eliza Magdalena Martínez-Antonio
15:40 A 16:00	GB 010	VIABILIDAD, IMBIBICIÓN Y GERMINACIÓN EN SEMILLAS DE "CHILE DE AGUA" ( <i>Capsicum annuum</i> L.)	Karen del Carmen Guzmán-Sebastián, Vicente Arturo Velasco-Velasco, Rodolfo Benigno de los



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

			Santos-Romero, José Raymundo Enríquez-del Valle, Neftalí Sánchez-Celaya, Judith Ruíz-Luna
16:00 A 16:20	GB 018	CONSERVACIÓN E INCREMENTO DE LA VARIABILIDAD GENÉTICA DE <i>Bixa orellana</i> L. EN SAN JUAN COMALTEPEC, OAXACA	Lucero del Mar Ruiz-Posadas, Luz Adela Guerrero-Lagunes, Cynthia Castillo-Mendoza, Mitzy Irais Rodríguez-Juárez
16:20 A 16:40	GB 020	ACUAPONIA DE TRASPATIO PARA LA SOBERANIA ALIMENTARIA	Eliza Magdalena Martínez-Antonio, Carlos Humberto Viveros-Parra, Emilio Martínez-Ramírez, Ernesto Castañeda-Hidalgo, Gisela Margarita Santiago-Martínez

20 DE NOVIEMBRE

LUGAR: SALÓN DE USOS MÚLTIPLES

Moderador(es): LINA PLIEGO MARÍN, MANUEL FABIÁN ROJAS, JAVIER LOPEZ BALTAZAR			
Relator (es): LINA PLIEGO MARÍN, MANUEL FABIÁN ROJAS, JAVIER LOPEZ BALTAZAR			
HORARIO	Clave	PONENCIA	AUTORES
13:00 A 13:20	GB 027	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA Y BIOQUÍMICA DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS AISLADAS DEL MAGUEY	José Manuel Bohórquez-Cruz, Ulises Jesús Roldán-Trejo, Víctor Adrián Espinoza-Martínez, Nisarindani Castillejos-Ríos, Luis Enrique Vásquez-Ramírez
13:20 A 13:40	GB 031	ANÁLISIS ESPACIAL DEL CAMBIO DE USO DE SUELO POR MONOCULTIVOS DE AGAVE EN OAXACA, MÉXICO	Rigoberto González-Cubas
13:40 A 14:00	GB 007	PRINCIPALES ESPECIES DE PINO BAJO APROVECHAMIENTO DE RESINA EN MÉXICO	María Mercedes Cervantes-Machuca, Salvador Lozano-Trejo, Gerardo Rodríguez-Ortiz, José Raymundo Enríquez-del Valle, Daniel Martínez-Santiago y Marcos Emilio Rodríguez-Vásquez
14:00 A 15:00	R E C E S O		
15:00 A 15:20	GB 030	ACUMULACIÓN DE LA BIOMASA AÉREA Y SU RELACIÓN CON FACTORES AMBIENTALES EN UN BOSQUE DE PINO EN LA REGIÓN MIXTECA OAXAQUEÑA	Sidronia Hernández-De Jesús, Rigoberto González-Cubas, Rufino Sandoval-García, Prudencia Caballero-Cruz





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

15:20 A 15:40	GB 019	CRECIMIENTO INICIAL DE <i>Pinus patula</i> var. <i>longipedunculata</i> Y <i>Pinus pseudostrobus</i> var. <i>apulcensis</i> EN VIVERO	María Mercedes Cervantes-Machuca, Gerardo Rodríguez-Ortiz, Salvador Lozano-Trejo, Marcos Emilio Rodríguez-Vásquez, Daniel Martínez-Santiago y Ernesto Hernández-Santiago
15:40 A 16:00	GB 001	DISTRIBUCIÓN Y CARACTERÍSTICAS EXTERNAS DE NIDOS DE ABEJAS NATIVAS SIN AGUIJÓN EN EL TRÓPICO SUBHÚMEDO	Paulina Cesta-Bautista <sup>1</sup> , Socorro Morales-Flores <sup>2</sup> , Elizabeth León-García <sup>2</sup> , Denis Ismael Magaña-Ortiz <sup>3</sup> , Eugenio Rangel-Leon <sup>1</sup> , Arturo Angel-Hernández <sup>2§</sup>
16:00 A 16:20	GB 014	CARACTERIZACIÓN BOTÁNICA DE CINCO VARIEDADES DE ALFALFA EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL VALLE DE OAXACA	Ernesto Hernández-Santiago, Vicente Arturo Velasco-Velasco, Carolina Martínez-García, Pedro González-Sibaja, Kevin William Mateos-Escudero, Dagoberto Reyes-Aguilar

