



UAdO
UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
OCCIDENTE



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

Programa de Simposios

XXX Congreso Internacional y L Congreso Nacional Sociedad Mexicana de Fitopatología

20 – 25 noviembre 2023

Universidad Autónoma de Occidente, sede Culiacán

Culiacán, Sinaloa

Fecha	Tema	Ponente	Modalidad
Martes 21 de noviembre Coord. Elizabeth García León Jesús Pérez Márquez	Simposio 1		
	Las enfermedades del garbanzo y su problemática emergente		
	11:00-11:45 h <i>Mejoramiento genético del garbanzo con énfasis en la resistencia a enfermedades</i>	Pedro F. Ortega Murrieta INIFAP, Campo Experimental Costa de Hermosillo	Presencial y virtual
	11:45-12:30 h <i>La marchitez del garbanzo, enfermedad asociada a un complejo de hongos fitopatógenos en el noroeste de México</i>	Carlos I. Cota Barreras INIFAP, Campo Experimental Valle de Culiacán	Presencial y virtual
	12:30-13:15 h <i>Enfermedades foliares potenciales en el cultivo de garbanzo</i>	Milagros Ramírez Soto INIFAP, Campo Experimental Valle de Culiacán	Presencial y virtual
	13:15-14:00 h <i>Acciones regionales del manejo integrado de la marchitez del garbanzo en Sinaloa</i>	J. Fredy Camacho Pérez / Lao Montoya Angulo Junta Local de Sanidad Vegetal del Valle del Évora, CESAVESIN	Presencial y virtual
	Simposio 2		
Miércoles 22 de noviembre Coord. Norma E. Leyva López	Estrategias moleculares para el control de fitopatógenos: RNAi y CRISPR		
	10:00-10:45 h <i>Small interfering RNAs and susceptibility genes at the core of plant-pathogen interactions</i>	Hernán García-Ruíz University of Nebraska–Lincoln	Presencial y virtual
	10:45-11:30 h <i>Epigenetic editing: CRISPRa-mediated transcriptional activation for enhanced disease resistance in crops</i>	Raúl Álvarez Vanegas CINVESTAV-Irapuato	Presencial y virtual
	11:30-12:15 h <i>microRNAs como herramientas moleculares en la agricultura</i>	Flor Rosas Cárdenas CIBA-IPN	Presencial y virtual
	12:15-13:00 h <i>RNAi strategies for management of plant virus diseases</i>	Edgar Rodríguez Negrete CIIDIR-IPN	Presencial y virtual
	13:00-13:45 h <i>Efectores como herramientas para acelerar la resistencia de plantas a patógenos: una historia de protistas y fitoplasmas</i>	Edel Pérez López Université Laval, Canadá	Presencial y virtual

Edificio de CONACOFI- Colegio de Postgraduados, Carretera México- Texcoco Km. 36.5, Montecillo, Texcoco de Mora, Estado de México, C.P. 56230.

presidencia.smf.23.24@gmail.com



UAdeO
UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
OCCIDENTE



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

Fecha	Tema	Ponente	Modalidad
Jueves 23 de noviembre Coord. Jaime Holguín Luis G. Hernández Montiel	Simposio 3		
	<i>Uso de la biotecnología en el estudio de fitopatógenos: retos ante el cambio climático</i>		
	10:30-11:00 h		
	<i>Reducción de pérdidas en postcosecha de frutos por tratamientos eco-amigables</i>	Porfirio Gutiérrez Martínez Instituto Tecnológico De Tepic Presentación VIRTUAL	Virtual
	11:00-11:30 h		
	<i>Comunidades bacterianas de <i>Bactericera cockerelli</i> (Hemiptera: Triozidae) haplotipo central colectados de tomate cultivados en diferentes localidades de México</i>	María G. Caamal Chan CIBNOR Presentación VIRTUAL	Virtual
	11:30-12:00 h		
	<i>Resiliencia fitopatológica y riqueza sociocultural asociadas a <i>Nicotiana tabacum</i> L., en Cuba</i>	Wilson G. Ceiro Catasu Universidad de Granma, Cuba Presentación VIRTUAL	Virtual
	12:00-12:30 h		
	<i>Biosupresión de hongos aflatoxicogénicos aislados de pistacho mediante el uso de levaduras autóctonas (San Juan, Argentina)</i>	Cristina Nally Universidad de San Juan, Argentina	Presencial y virtual
	12:30-13:00 h		
	<i>Selección multigeneracional de microbiota para el biocontrol de patógenos de suelo</i>	Paola A. Durán Cuevas Universidad De La Frontera-Temuco, Chile	Presencial y virtual
Viernes 24 de noviembre Coord. Gabriel Rincón Enríquez	13:00-13:30 h		
	<i>Aplicações proteômicas nos mecanismos de resistência das plantas</i>	Neilier Rodrigues da Silva Universidade Federal de Viçosa, Brasil	Presencial y virtual
	13:30-14:00 h		
	<i>Conclusiones del simposio</i>		
	Simposio 4		
	<i>A 50 años del Congreso de Fitopatología y 100 años de la UACH y la UAAAN en el desarrollo de la Fitopatología</i>		
	9:00-9:30 h		
	<i>La contribución de la Sociedad Mexicana de la Fitopatología en México</i>	Daniel Téliz Ortiz COLPOS	Presencial y virtual
	9:30-10:00 h		
	<i>Evolución de la Revista Mexicana de Fitopatología y su contribución científica en México</i>	Gustavo Mora Aguilera Norma Ávila Alistac Editores RMF	Presencial y virtual
	10:30-10:30 h		
	<i>Aportación de la Universidad Autónoma Chapingo a la Fitopatología</i>	Dr. Santos Gerardo Leyva Mir UACH Presentación VIRTUAL	Virtual
	10:30-11:00 h		
	<i>Aportación de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro a la Fitopatología</i>	Dr. Alberto Flores Olivas UAAAN	Presencial y virtual



UAdEO
UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA DE
OCCIDENTE



CONAHCYT
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

Fecha	Tema	Ponente	Modalidad
Viernes 24 de noviembre Coord. Rubén Félix Gastélum	Simposio 5		
	<i>La sanidad en la horticultura extensiva de Sinaloa, México</i>		
	11:15-11:45 h		
	<i>Hongos y oomicetes fitopatógenos causantes enfermedades de importancia económica en Sinaloa</i>	Manuel Tovar Pedraza CIAD-Culiacán	Presencial y virtual
	11:45-12:15 h		
	<i>Enfermedades causadas por bacterias y virus fitopatógenos en Sinaloa</i>	Raymundo García Estrada CIAD-Culiacán	Presencial y virtual
	12:15-12:45 h		
	<i>Principales nematodos fitoparásitos afectando cultivos en Sinaloa</i>	Armando Carrillo Fasio CIAD-Culiacán	Presencial y virtual
	12:45-13:15 h		
	<i>Enfermedades de importancia económica en el cultivo de papa en Sinaloa</i>	Rubén Félix Gastélum UadeO-Unidad Regional Los Mochis	Presencial y virtual

Los invitamos cordialmente

Dr. Rubén Félix Gastélum, Coordinador Comité Local. UAdEO

Dr. Gabriel Rincón Enríquez, Presidente SMF. CIATEJ

Dr. J. Luciano Morales García, Vice-Presidente. UMSNH