

**9° CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN
CIENCIAS BÁSICAS Y AGRONÓMICAS**

**PROGRAMA MESA 1
12 y 13 DE NOVIEMBRE DEL 2020
EN LINEA**

<i>Hora</i>	<i>Actividad</i>	Lugar
		SALA TEAMS
9:00 – 10:00	Inauguración del evento	
10:00 -11:00	Conferencia magistral POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA GESTIÓN DEL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LA CADENA PRODUCTIVA PLANTAS MEDICINALES EN MÉXICO	SALA TEAMS

**12 DE NOVIEMBRE DEL 2020
MESA 1 MATEMÁTICAS Y FÍSICA**

EN LINEA

COORDINADORES: DRA. RAQUEL SALAZAR, DR. DANIEL SEPÚLVEDA

<i>Hora</i>	<i>PONENTE/COAUTORES</i>	<i>TÍTULO DE LA PONENCIA</i>
	Moderadores: Dra. Raquel Salazar Moreno y Dra. María Victoria Gómez Águila.	
11:10- 11:30	Raquel Salazar Moreno	Aprendizaje Automático y sus Aplicaciones en la Agricultura
11:30 - 11:50	Arturo Martínez Rodríguez, María Victoria Gómez Águila Osvaldo Domingos Antonio y Luis Tonatiuh Castellanos Serrano	Determinación del Factor de Amortiguamiento en Neumáticos

**9° CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN
CIENCIAS BÁSICAS Y AGRONÓMICAS**

11:50-12:10	Escalante-Estrada José Alberto Salvador, Rodríguez-González María Teresa† y Escalante-Estrada Yolanda Isabel	Biomasa, Rendimiento y su Relación con sus Componentes de Maíz Azul Asociado con Cultivares de Frijol
12:10 - 12:30	Abraham Rojano Aguilar	Inteligencia Artificial: Origen, Desarrollo y Medición
12:30 - 12:50	Daniel Sepúlveda Jiménez, Jesús Loera Martínez y Daniel Eduardo Sepúlveda Robles	Modelos Económicos con Dinámica Compleja en Tiempo Continuo y Discreto
BREAK: 12:50 - 13:00		
13:00 - 13:20	Jesús Loera Martínez, Neledith Roberto Estrada Lima, Daniel Sepúlveda Jiménez, Fátima Andrea Pedro Juárez	Productividad y rentabilidad del cultivo de calabacita italiana (Cucurbita pepo) en Santiago Huajolotitlán, Oaxaca, México, ciclo otoño-invierno 2019/20
13:20 - 13:40	Daniel Sepúlveda Jiménez, Jesús Loera Martínez y Daniel Eduardo Sepúlveda Robles	Un Modelo Estructural Para Evaluar el Comportamiento del Consumidor en la Elección de un Producto en el Municipio de Texcoco del Estado de México
13:40 - 14:00	Guillermo Becerra Córdova	Un Sistema que Simula un Cuerpo Suspendido por Dos Cuerdas
14:00 - 14:20	Arturo Chong Eslava Samuel Sánchez Domínguez	Cálculo Matemático del Nutrimiento Nitrógeno Para Maíces Nativos

**9° CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN
CIENCIAS BÁSICAS Y AGRONÓMICAS**

14:20-14:40	Luis Tonatiuh Castellanos Serrano, José Alfredo Castellanos Serrano, María Victoria Gómez Águila, Marcelino Aurelio Pérez Vivar, Ramiro Chávez Mota	Metodología de diseño para sistema de visión artificial en la detección de cáncer de piel
14:40 - 15:00	Arturo Chong Eslava	Balance de Fertilizantes, Costos y Ganancia, para su Aplicación en Sorgo
15:00-15:20	Jesús Loera Martínez, Daniel Sepúlveda Jiménez, Fátima Andrea Pedro Juárez y Zaira Ríos Rojas.	Análisis del Gasto y las Políticas Públicas del Gobierno de la 4T: ¿el Neoliberalismo ya es Historia en México?