



VII Congreso Mexicano de apicultura (FMA) 2023 Junio – Julio Sede: Universidad de Guadalajara/Centro Universitario del Sur/Cd. Guzmán, Jalisco

PROGRAMA PRELIMINAR

| Nombre de la Ponencia | Autor | Institución | Junio 29 | Hora |
|---|----------------------------------|--|----------|-------------|
| Muerte masiva de abejas por uso de Fipronil® en cultivos agrícolas en colima | José Manuel Palma García | Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Colima | | 9:00-9:35 |
| Diversidad de flora melífera en tres regiones ecológicas del estado de Zacatecas | MVZ. Elba González Aguayo, | Universidad Autónoma de Zacatecas | | 9:40-10:15 |
| Ponencia Magistral: Métodos Alternativos de Control del ácaro <i>Varroa destructor</i> | Dr. Ernesto Guzmán Novoa. | Honey Bee Research Centre, Universidad de Guelph | | 10:20-11:15 |
| Inauguración del Congreso/Toma de protesta del Nuevo Presidente del FMA, Sr. Salvador Hernández Llerenas | Autoridades | | | 11:30-12:30 |
| Ponencia Magistral: Las Otras Abejas | Dr. Ricardo Ayala Barajas | Universidad Autónoma de México | | 12:30-13:25 |
| Recurrencia de <i>varroa destructor</i> y <i>nosema</i> sp. en colonias de <i>Apis mellifera</i> l. en ecorregiones templadas y semi secas cálidas de Michoacán, México | MVZ. Venecia Quesada-Béjar | Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo | | 13:30-14:05 |
| Receso Comida/ Ofrece la Federación Mexicana De Apicultores. | | Instalaciones del Centro Universitario | | 14:00-16:00 |
| Flora de interés apícola en la Sierra de la Vainilla municipio de Autlán de Navarro, Jalisco. | IA. Paulina del Carmen Peña Luna | Universidad de Guadalajara, (CUCSur) | | 16:00-16:35 |
| Biomonitoreo de la calidad ambiental gracias a las abejas | Daniela Castro Jaramillo | NBC Guyana Francesa | | 16:40-17:15 |
| Polinización neonicotinoides y otros plaguicidas en miel de abeja (<i>Apis mellifera</i>) proveniente de dos prácticas de cultivos diferentes: implicaciones a la salud humana y abejas | E. Dr. Gilda Ponce Véjar | Universidad de Guadalajara (CUCBA) | | 17:20-17:55 |
| Frecuencia actual de morfotipos africanizados y europeos en colmenas manejadas de Mexicali y Ensenada, Baja California, México. | Vidal De La Cruz Rogel | Universidad Autónoma de Guerrero | | 18:00-18:35 |

| | | | | |
|---|--|---|-----------------|--------------------|
| Abejas obreras (<i>Apis mellifera</i>) atraídas por reinas europeas y africanizadas en condiciones de laboratorio | MVZ. Omar Argüello Nájera | ECOSUR San Cristóbal L. C. Chiapas | | 18:40-19:15 |
| Nombre de la platica | Autor | Institución | Junio 30 | Hora |
| Efecto del consumo de miel y miel adulterada en la salud de ratas Wistar. | Maestra en Ciencias Andrea Ayala-Gutiérrez | Centro de Investigación en abejas, Centro Universitario del Sur, Universidad de Guadalajara | | 9:00-9:35 |
| Condiciones poblacionales y alimenticias en colonias de <i>Apis mellifera</i> tratadas contra <i>Varroa destructor</i> en diferentes estaciones del año | Alejandro Saucedo Rojas | Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Zacatecas | | 9:40-10:15 |
| Ponencia Magistral: Estrés nutricional, desarrollo del comportamiento y enfermedad en abejas melíferas. | Dr. Miguel Corona Villegas | Laboratorio de Abejas/Departamento de Agricultura EEUU | | 10:20 a 11:55 |
| | Adriana Correa Benítez | Universidad Autónoma de México | | 12:00-12:35 |
| Características diferenciales de mieles de aguacate y mezquite del occidente de México | Dra. Claudia Alvarado Osuna | CIATEJ | | 12:40-13:15 |
| <i>Beeflow: Polinizando el campo Mexicano</i> | MVZ Luis Guillermo Briseño | <i>Beeflow, México</i> | | 13:20-14:00 |
| GPS antirrobo y sensores para el monitoreo de la salud de las colmenas. Virtual. | Camila Cabanzo Fracasso | <i>Antifurto Arnia, Itália</i> | | 13:00-13:35 |
| Receso Comida/ Ofrece la Federación Mexicana De Apicultores. | | Instalaciones del Centro Universitario | | 14:00-16:00 |
| Experiencias y vivencias de los riesgos laborales en apicultores de seis zonas de Jalisco, México. | Gilda René Ponce Véjar | Universidad de Guadalajara/Centro Universitario de Ciencias de la Salud. | | 16:00-16:35 |
| Situación económica y financiera de las empresas productoras de miel de abeja | Dra. Ma. Patricia Rivera Espinoza | Universidad de Guadalajara, (CUSur) | | 16:40-17:15 |
| Comparación de las prevalencias de <i>Varroa destructor</i> en época de estiaje en los años 2019-2023 en Zapotlán el Grande, Jalisco. | E.MVZ Jonathan Isaac Chávez López | Universidad de Guadalajara (CUSur) | | 18:00-18:35 |
| <i>Nosema ceranae</i> y el neonicotinoide Tiametoxam afectan de manera diferencial la salud e inmunidad de las abejas africanizadas | PH Dr. De la Mora, Alvaro | <i>Honey Bee Research Centre, Universidad de Guelph</i> | | 18:40-19:15 |

| | | | | |
|--|--------------------------------|-----------------------|--|-------------|
| Influencia de la distancia de ubicación de colonias de abejas melíferas sobre el cuajado de frutos en limón mexicano (<i>Citrus aurantifolia</i> Swingle) en Colima, México. | Carlos Enrique Morfín Zavalza, | Universidad de Colima | | 19:20-19:55 |
| Efecto de la polinización por abejas melíferas a diferentes distancias de los árboles del limón mexicano (<i>Citrus aurantifolia</i> Swingle) sobre el peso y tamaño de los frutos. | José de Jesús Puente Granados, | Universidad de Colima | | 19:55-20:20 |

CARTEL: Efecto de la alimentación con pasta de semilla de Parota (*Enterolobium cyclocarpum*) en el sistema inmune y crecimiento en colonias de abejas *Apis mellífera*. Autor: Judith Gabiño Gómez, Universidad de Guadalajara/CUSur.

CARTEL: Estudio de mercado, valor agregado, mosto de miel, para la empresa apícola Tonalá. Autor: Camacho Santillán Víctor Alejandro: Tonalá Centro Sur municipio de Tonalá de Jalisco México.

CARTEL: Grosor de cáscara de limón mexicano (*Citrus aurantifolia* Swingle) como efecto de la visita de las abejas melíferas a diferentes distancias del cultivo. Autor: Adanelli Gutiérrez Orozco. Universidad de Colima.

CARTEL: Snack para adultos: Miel, polen, y jalea real. Autor: MVZ. Vidal Alejandro Santos Vargas. Universidad de Guadalajara/CIABE.

CARTEL: Estudio histopatológico en hígado y riñón de ratas Wistar por consumo de miel adulterada. Autor: MVZ. Xochitl Marlene Rodríguez Mendiola. Universidad de Guadalajara/CIABE.