



CONGRESO
ESTATAL de
CIENCIA,
TECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN

PROGRAMA ACADÉMICO





**Instituto de Ciencia, Tecnología e
Innovación del Estado de Michoacán de Ocampo (ICTI)**

Vigésimo primera edición: Octubre, 2026
Derechos Reservados. Instituto de Ciencia,
Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán de Ocampo
Calzada Juárez No. 1446, Col. Villa Universidad, Morelia, Michoacán.
C.P. 58060, Morelia Michoacán, México.
www.icti.michoacan.gob.mx

Coordinación General

Dra. Alejandra Ochoa Zarzosa
Directora General del Instituto de Ciencia,
Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán de Ocampo

Edición

Dra. Alejandra Ochoa Zarzosa
Directora General del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación
L.A. Omar Jaimes Brito
Subdirector de Desarrollo Tecnológico

Diseño Editorial

L.A. Omar Jaimes Brito
LCFM. Roxana Leonor Reyes Vera

Identidad Gráfica

Daniel Eduardo Armenta Quijada

**CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y ENCUENTRO DE JÓVENES
INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN**, año 2026, No. 1, enero 2026 – diciembre 2026, es
una difusión periódica anual editada por el Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de
Michoacán de Ocampo (ICTI), calle Calzada Juárez, 1446, Col. Villa Universidad, C.P. 58060, Tel. (443)
324 87 06, icti.michoacan.gob.mx, congreso.ciencia@gmail.com.

Editor responsable: Dra. Alejandra Ochoa Zarzosa. Certificado de reservas de derechos al uso exclusivo
No. **04-2023-090417062400-102**, otorgados por el Instituto Nacional de Derechos de Autor. **ISSN:**
3061-7669. Responsable de la actualización de este número: Subdirección de Desarrollo Tecnológico,
L.A. Omar Jaimes Brito, fecha de última modificación 15 de septiembre de 2026.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la
publicación.

Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la
publicación, sin previa autorización del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de
Michoacán de Ocampo.



En atención a la solicitud número **04-2026-082014155400-30**, presentada ante esta Dirección de Reservas de Derechos, de conformidad con el "ACUERDO por el que se suspende el sistema informático INDARELIN del Instituto Nacional del Derecho de Autor por causas de fuerza mayor, y se establece la modalidad de atención mediante el uso de correo electrónico", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 6 de marzo de 2026, y una vez realizado el estudio de la documentación exhibida, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 191 de la Ley Federal del Derecho de Autor, el Instituto Nacional del Derecho de Autor otorga la presente constancia de:

RENOVACIÓN DE RESERVA DE DERECHOS AL USO EXCLUSIVO

RESERVA:	04-2023-090417062400-102
TÍTULO:	CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN
GÉNERO:	PUBLICACIONES PERIÓDICAS
ESPECIE:	REVISTA
TITULAR:	INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO 100%
FECHA DE EXP:	4/IX/2023
DOMICILIO:	CALZADA JUÁREZ 1446 VILLA UNIVERSIDAD MORELIA CP: 58060 MICHOACÁN DE OCAMPO, MEXICO

En consecuencia, la vigencia de la citada reserva vencerá el **4 de septiembre de 2027**, por lo que su próxima renovación deberá solicitarse dentro del periodo comprendido desde un mes antes, hasta un mes posterior al día de su vencimiento. En caso de no renovarse en los términos señalados, la reserva de derechos caducará, según lo establecido por los artículos 185 y 186 de la citada Ley y 79 de su Reglamento.



2026
año de
Margarita Maza

Puebla 143, col. Roma Norte, C.P. 06700, alcaldía Cuauhtémoc, CDMX. Tel: 55 3601 8200
www.indautor.gob.mx

Directorio de Gobierno

Alfredo Ramírez Bedolla

Gobernador Constitucional del Estado de Michoacán

Raúl Zepeda Viillaseñor
Secretario de Gobierno

Patricia Flores Anguiano
Secretaria de Educación

Luis Navarro García
Secretario de Finanzas y Administración

Tamara Sosa Alanís
Secretaria de Cultura

Claudio Méndez Fernández
Secretario de Desarrollo Económico

Andrea Janet Serna Hernández
Secretario del Bienestar

José Antonio Cruz Medina
Secretario de Seguridad Pública

Antonio Soto Sánchez
Secretario del Migrante

Roberto E. Monroy García
Secretario de Turismo

Francisco Ramírez Flores
Secretario de Contraloría

Alejandro Méndez López
Secretario del Medio Ambiente

Alejandra Anguiano González
Secretaria de Igualdad Sustantiva y
Desarrollo de las Mujeres Michoacanas

María Elena Huerta Moctezuma
Secretaria de Desarrollo Urbano y
Movilidad

Záyin Dáleth Villavicencio Sánchez
Coordinación General de Comunicación
Social

Elías Ibarra Torres
Secretario de Salud

Rogelio Zarazúa Sánchez
Secretario de Comunicaciones y Obras
Públicas

Cuautémoc Ramírez Romero
Secretario de Agricultura y Desarrollo
Rural

Directorio del ICTI

Dra. Alejandra Ochoa Zarzosa
Directora General del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación

Dra. Jaquelina Julia Guzmán Rodríguez
Subdirectora de Innovación

Mtro. Gerardo Reyes Olalde
Subdirector de Vinculación

L.A. Omar Jaimes Brito
Subdirector de Desarrollo Tecnológico

L.A.E. Alba Melissa Ayala Curiel
Delegada Administrativa

Mtra. Elvira Bedolla Pérez
Jefa del Departamento para la Cultura de la
Innovación Empresarial y Prospectiva de Mercados

Dr. Martín Alonso Lerma Herrera
Jefe de Departamento de transformación Digital

Mtro. José Antonio Duran Rangel
Jefe de Departamento de Protección de Invenciones y Estudios Técnico-Científicos

Lic. Mauricio Octavio Domínguez González
Jefe del Departamento de Vinculación Interinstitucional y Estadística

Daniel Eduardo Armenta Quijada
Jefe del Departamento de Difusión y Divulgación

Mtra. Markevich Maazel Olivera Mora
Jefa del Departamento de Desarrollo Científico y Tecnológico

Dra. Anid Vanessa Díaz Buck
Jefa del Departamento de Fomento a las Ciencias Sociales y Humanidades

L.A.E. Oscar Díaz Sánchez
Jefe del Departamento de Recursos Financieros, Humanos y Materiales

21º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación
15º Encuentro de Jóvenes Investigadores del Estado de Michoacán

Presidente Honorario

Alfredo Ramírez Bedolla

Gobernador Constitucional del Estado de Michoacán de Ocampo

Presidenta Ejecutiva

Alejandra Ochoa Zarzosa

Directora General del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación

Comité Organizador

Omar Jaimes Brito
Markevich Maazel Olivera Mora
Anid Vanessa Díaz Buck
Roxana Leonor Reyes Vera
Elvira Bedolla Pérez
Oscar Díaz Sánchez
Atalia Ziret Romero Rosas
Axel Edgardo Gómez Espinosa
Emigdio Irvin González Hernández
Ricardo Gaytán Legaria
Magalli Vázquez Aguilar
Said Guerra Ibarra
Jonathan Santillán Téllez
Juan Eleazar Durán Valdez

Alba Melissa Ayala Curiel
Jaquelina Julia Guzmán Rodríguez
Gerardo Reyes Olalde
Mauricio Octavio Domínguez González
Daniel Eduardo Armenta Quijada
José Antonio Durán Rangel
Martín Alonso Lerma Herrera
Andrea Ipanema Rangel Domínguez
Lahisha Shalon López Anguiano
María José Gómez Orozco
David Eduardo Ruiz Silera
Gaury Acuña González
Juan Pablo Chavez Gonzalez

Comité Científico

21º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación

Aaron Guerrero Campanur
Adriana Avilés Martínez
Alejandro García Ramírez
Alfonso Trejo Cruz
Alfredo Reyes Tena
Alondra Gallegos Carrillo
Ana Celia Segundo Sevilla
Ana Isabel Moreno Calles
Ana Velia Coria Téllez
Antonio Favila Tello
Antonio Pola Villaseñor
Araceli Martínez Ponce
Ariosto Medina Flores
Barbara Monica Lemus Loeza
Berenice Mendoza Carbajal
Bertha Fenton Navarro
Brenda Crystal Suárez Espinosa
Carlos Rubio Maya
Christian Díaz de León Castañeda
Claudia Cervantes Durán
Clementina Gonzalez Zaragoza
Cruz Ernesto Aguilar Rodríguez
David García Hernández
Diana Janeth Fuerte Velazquez
Edgar Lenymirko Moreno Goytia
Elena Mihalcea
Elizabeth Téllez Juanpedro
Eva Maria Garrido Izaguirre
Gabriela Arias Hernandez
Gabriela López Torres
Gamaliel Valdivia Rojas
Gladys Juárez Cisneros
Guillermo Rey Peñaloza Mendoza
Ismael Barrera Valdivia
Jessica Crsitina Acuapa Juárez
Jesus Fernando Padilla Magaña
Jonathan Jaramillo García
José Alberto Solis Navarrete
Jose Angel Ramos Banderas
Jose Antonio Gutierrez Gniecchi
José Antonio Vieyra Medrano
Jose Ortiz Bejar
Juan Angel Ramos Ixta
Juan Carlos Olivares Rojas
Juan Eduardo Godina Rodríguez

Julio Cesar Hernandez Ramirez
Laura Alicia Ibarra Bracamontes
Lenin Ejecatl Medina Orozco
Lorena Ayerim Villa Hernández
Luis Alberto Bretado Aragón
Luis Angel Santamaria Padilla
Luis Enrique Flores Pantoja
Luis Enrique Gómez Sánchez
Ma. De Jesús Ruiz Recéndiz
Ma. Guadalupe Torres Chavez
Magali Ruiz Rivas
Marcia Yvette Gauthereau Torres
María Antonieta Jiménez Izarraraz
María Guadalupe García Alonso
María Guadalupe Mendoza García
Maria Luisa España Bloquera
María Magdalena Lozano Zúñiga
María Teresa Silvia Tinoco Zamudio
Mario Alberto Hernandez Hernandez
Mario Eduardo Abad Javier
Mario Morales Maximo
Martha Eva Viveros Sandoval
Martin Herrejon Escutia
Melina Velasco Plascencia
Mercedes Piedad De León Bautista
Mercedes Victoria Urquiza Martínez
Montserrat de la Luz Moreno Romero
Nandinii Barbosa Cendejas
Nelva Denise Flores Manzano
Olga Lilia Pedraza Calderón
Perla Jacaranda de Dienheim Barriguete
Rafael García Ruiz
Renato Nieto Aguilar
Renato Morales Nava
Ricardo Ivan Medina Estrada
Rosa Elvira Nuñez Anita
Ruth Esther Villanueva Estrada
Saul Leonardo Hernandez Trujillo
Teodoro Aguilar Ortega
Vanesa Jiménez Arroyo
Veronica Osuna Vallejo
Victor Manuel Ruiz García
Yesenia Fuerte Velázquez
Yolanda Patricia García Aguirre
Yolanda Ruiz Suárez

Comité Científico

21º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación Modalidad Cartel

Adriana Lechuga Granados
Alejandra Hernández García
Alejandro García Ramírez
Ana Gabriela Rodríguez Calderón
Ana Velia Coria Téllez
Antonio Pola Villaseñor
Araceli Martínez Ponce
Barbara Monica Lemus Loeza
Bertha Araceli Marín Alejandre
Brenda Crystal Suárez Espinosa
Cesar Adrian Huerta Mata
Daniel Godínez Hernández
David García Hernández
Elena Mihalcea
Elia Mercedes Alonso Guzmán
Erika Gómez Pineda
Erika Piña Romero
Eva María Garrido Izaguirre
Flor De María Tavera Ramírez
Gabino Estevez Delgado
Gabriela Arias Hernández
Gonzalo Soria Melgarejo
Gustavo Santoyo Pizano
Javier Pérez Inocencio
Joaquín Estevez Delgado
Jonathan Jaramillo García
Jose Angel Ramos Banderas
José Antonio Vieyra Medrano

Jose Ortiz Bejar
Juan Angel Ramos Ixta
Julio Cesar Hernandez Ramirez
Lenin Ejecatl Medina Orozco
Lorena Ayerim Villa Hernández
Luis Fernando Ortega Varela
Ma. Lilia Alicia Alcántar Zavala
Marcia Yvette Gauthereau Torres
Marcial Reyes Cazares
María Guadalupe García Alonso
María Magdalena Lozano Zúñiga
Martha Eva Viveros Sandoval
Melina Velasco Plascencia
Mercedes Victoria Urquiza Martínez
Montserrat de la Luz Moreno Romero
Montserrat Sofía López Cornejo
Nelva Denise Flores Manzano
Omar Ernesto Roque Bernal
Rafael de Jesus Huacuz Elias
Rafael Salas Zarate
Ricardo Ivan Medina Estrada
Ruth Esther Villanueva Estrada
Salomon Eduardo Borjas Garcia
Samuel Pineda Guillermo
Victor Ivan Macias Andres
Yadira Solana Reyes
Yesenia Fuerte Velázquez
Yordany Ramos González

Comité Científico

15º Encuentro de Jóvenes Investigadores del Estado de Michoacán

Adriana Avilés Martínez
Agustín Jaime Castro Montoya
Alejandra Olvera Rabadan
Alejandro Hiram Marín Leyva
Alicia Aguilar Corona
Claudia Cervantes Durán
David García Hernández
Gabriela Arias Hernández
Gerardo Muñoz Cortés
Jessica Crsitina Acuña Juárez
Jose Angel Ramos Banderas
José Luis Cendejas Valdez
Juan Angel Ramos Ixta
Karla Ávila Carreón
Laura Eugenia Escobar Salazar
Lenin Ejecatl Medina Orozco

Luis Alberto Bretado Aragón
Ma. De Jesús Ruiz Recéndiz
María Antonieta Jiménez Izarraraz
María Yaneth Vega Flores
Mario Morales Maximo
Mayra Elena Gavito Pardo
Mercedes Victoria Urquiza Martínez
Miriam Zulma Sánchez Hernández
Naima Lajud Avila
Omar Chassin Noria
Pamela Navarrete Ramírez
Paulina Isabel Silva Rubio
Rafael García Ruiz
Rosa Elvira Nuñez Anita
Ruben Barrera Ramirez
Teodoro Aguilar Ortega

PRESENTACIÓN

El Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán les da la más cordial bienvenida a la 21.^a Edición del Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación de Michoacán, el cual se ha constituido en el máximo foro para la exposición del avance científico en el Estado.

En esta nueva edición, nos complace dar continuidad al compromiso de fomentar la vinculación, la sana discusión y el intercambio de ideas, necesarias para el avance y construcción del conocimiento científico y el desarrollo tecnológico.

Hoy, se dan cita más de **1,183 presentaciones de trabajos**, principalmente en la modalidad oral, las cuales son representativas de **78 instituciones de nuestro Estado** que desarrollan una actividad científica o tecnológica. Además, en esta ocasión se cuenta con la participación de instituciones de **20 estados de la República**. Es importante destacar que la 21.^a Edición del Congreso representa un gran esfuerzo por parte de la comunidad científica, ya que se contó con la participación de **132 evaluadoras y evaluadores** en la revisión y selección de los trabajos que conforman este Programa.

Con gran entusiasmo y derivado del éxito que se obtuvo en la edición anterior, damos continuidad a la modalidad de premiación a los mejores carteles del 21º Congreso, como un medio para incentivar la creatividad y propiciar la calidad de las exposiciones al público asistente. También, y como se ha desarrollado en otras ediciones, este Programa cuenta con **208 trabajos correspondientes** al 15.º Encuentro de Jóvenes Investigadores, cuyo principal objetivo es fomentar las vocaciones científicas en jóvenes que deseen desarrollar una carrera en la investigación, premiando aquellos trabajos que presenten un destacado grado de avance, y aportaciones científicas relevantes, realizados por jóvenes menores de 24 años.

Las **11 mesas temáticas** que componen el Programa comprenden muchas áreas del conocimiento, representando la gran diversidad científica que se desarrolla en el Estado, logrando con ello consolidarse como un foro en el que el público asistente podrá tener una perspectiva general de los temas que se estudian en las diferentes Instituciones y Centros de Investigación del Estado de Michoacán.

Queremos agradecer y destacar en esta Edición la participación de la **Red Mexicana de Periodistas de Ciencia**, ya que de manera incondicional y genuina, motivados por la relevancia de la labor de la divulgación científica, nos apoyaron con la impartición de un **taller de divulgación científica – Ciencia, Comunicación y Redes Sociales**, dirigido a Divulgadores de la Ciencia en el Estado.

Asimismo, este evento no sería posible sin la entusiasta participación de las y los voluntarios que nos apoyan al Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación en la logística para que todo pueda realizarse en tiempo y forma. ¡Muchas gracias a todas y todos!

¡Disfruten del Programa Académico! ¡Hagamos de la ciencia parte de nuestra cultura!

DRA. ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA
DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

ÍNDICE

Programa General	3
Galardonadas y Galardonados de los Premios Estatales de Ciencia, Tecnología e Innovación 2026.....	10
Croquis del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia.....	12
Reseña curricular Dra. Telma Castro Guerrero, Conferencista Inaugural del 21° CECTI	13
Reseña curricular Dr. Javier Ballesteros Paredes, Conferencia Inaugural del 21° CECTI	14
Reseña curricular Daniel de la Torre, Conferencista de Clausura del 21° CECTI	15
Taller de divulgación de la ciencia; impartido por Carlos Hernández Zarza	16
Presentación de Revista – Impacto CTI Michoacán “Ciencia, Tecnología e Innovación para el Estado”	17
Ponencias de Cartel (21CECTI)	18
Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales	19
Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	23
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	26
Mesa 4: Ciencias Sociales y Humanidades	32
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	33
Mesa 6: Ciencias Exactas.....	39
Mesa 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión	41
Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias.....	42
Mesa 9: Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud	45
Mesa 10: Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial.....	47
Mesa 11: Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado	49
Ponencias Orales Modalidad presencial (21CECTI)	50
Mesa 1. Ciencias Naturales y de Materiales	51
Mesa 1A. Ciencias Naturales y de Materiales.....	51
Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales.....	54
Mesa 1C. Ciencias Naturales y de Materiales.....	59
Mesa 2. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología.....	60
Mesa 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	60
Mesa 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	63
Mesa 2C. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	67
Mesa 3. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología.....	71
Mesa 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	71
Mesa 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	74
Mesa 3C. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	78
Mesa 4. Ciencias Sociales y Humanidades	81
Mesa 4A. Ciencias Sociales y Humanidades	81
Mesa 4B. Ciencias Sociales y Humanidades.....	84
Mesa 5. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	86
Mesa 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud.....	86
Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud.....	89
Mesa 6. Ciencias Exactas	94
Mesa 6A. Ciencias Exactas	94
Mesa 7. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión.....	97
Mesa 7A. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión.....	97
Mesa 8. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias	98
Mesa 8A. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias ..	98
Mesa 8B. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias ..	101
Mesa 8C. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias ..	105
Mesa 9. Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud .	107
Mesa 9A. Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud ..	107
Mesa 9B. Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud.....	109

Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán

Mesa 10. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial.....	110
Mesa 10A. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial	110
Mesa 10B. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial.....	113
Mesa 11. Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado	115
Mesa 11A. Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado	115
Encuentro de Jóvenes Investigadores	116
EN-Área 1A. Ciencias Naturales y de Materiales	117
EN-Área 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	119
EN-Área 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	123
EN-Área 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	125
EN-Área 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	128
EN-Área 4A. Ciencias Sociales y Humanidades	129
EN-Área 4B. Ciencias Sociales y Humanidades	132
EN-Área 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	133
EN-Área 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	137
EN-Área 6A. Ciencias Exactas	140
EN-Área 7A. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión	141
Ponencias Orales Modalidad Virtual	142
Sala virtual (1)	143
Mesa 1V. Ciencias Naturales y de Materiales	143
Mesa 8V. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia	143
Sala virtual (2)	144
Mesa 2V. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	144
Sala virtual (3)	145
Mesa 3V. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	145
Sala virtual (4)	146
Mesa 4V. Ciencias Sociales y Humanidades	146
Sala virtual (5)	147
Mesa 5V. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	147
Sala virtual (6)	148
Mesa 6V. Ciencias Exacta	148
Mesa 9V. Resiliencia y Prosperidad Urbana; Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud	148
Sala virtual (7)	148
Mesa 7V. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión	148
Mesa 11V. Experiencias de Vinculación e Integración del Conocimiento con las Necesidades del Estado....	148
Sala virtual (8)	148
Mesa 10V. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial	148

PROGRAMA GENERAL

21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

MIÉRCOLES 07 DE OCTUBRE DE 2026

08:00 - 15:00	EXPOSICIÓN DE CARTELES (PRESENCIAL)
10:00 - 13:00	EVALUACIÓN DE CARTELES (PRESENCIAL)
09:00 - 10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL DRA. TELMA GLORIA CASTRO-GUERRERO <i>"MEGACIUDADES: CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y SU RELACIÓN CON EL CAMBIO CLIMÁTICO"</i>
10:00 - 11:00	CEREMONIA DE INAUGURACIÓN 21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA Y 15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN
11:00 - 12:00	CONFERENCIA MAGISTRAL DR. JAVIER BALLESTEROS -PAREDES
13:00 - 15:00	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL)
15:00 - 16:00	COMIDA (LIBRE)
16:00 - 19:20	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL)

JUEVES 08 DE OCTUBRE DE 2026

08:00 - 15:00	EXPOSICIÓN DE CARTELES (PRESENCIAL)
09:00 - 14:00	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL)
10:00 - 13:00	EVALUACIÓN DE CARTELES (PRESENCIAL)
15:00 - 16:00	COMIDA (LIBRE)
16:00 - 18:30	TALLER DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA CARLOS HERNÁNDEZ ZARZA <i>CIENCIA, COMUNICACIÓN Y REDES SOCIALES</i>
15:00 - 19:00	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL) (VIRTUAL)

VIERNES 09 DE OCTUBRE DE 2026

08:00 - 13:00	EXPOSICIÓN DE CARTELES (PRESENCIAL)
08:00 - 14:00	PONENCIAS ORALES DEL ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN (PRESENCIAL)
11:00 - 12:30	PRESENTACIÓN DE LA REVISTA IMPACTO CTI MICHOACÁN DRA. ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA <i>DIRECTORA GENERAL DEL ICTI</i>
10:00 - 13:00	EVALUACIÓN DE CARTELES (PRESENCIAL)
14:00 - 15:00	CONFERENCIA MAGISTRAL DANIEL DE LA TORRE GUZMÁN <i>"PLANETA Y VIDA EN COEVOLUCIÓN: CLAVES DESDE CUATROCÍENEGAS PARA ENTENDER GENES, BIODIVERSIDAD Y RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS"</i>
15:00 - 16:00	ENTREGA DE ESTÍMULOS A LOS GANADORES DEL 15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN; DEL CONCURSO DE CARTELES Y CEREMONIA DE CLAUSURA

PROGRAMA GENERAL												
21° CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN												
15° ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN												
HORA	MIÉRCOLES 07 DE OCTUBRE		HORA	JUEVES 08 DE OCTUBRE		HORA	VIERNES 09 DE OCTUBRE					
08:00	REGISTRO E INSTALACIÓN DE CARTELES	E X P O S I C I Ó N	08:00	REGISTRO E INSTALACIÓN DE CARTELES	E X P O S I C I Ó N	08:00	REGISTRO E INSTALACIÓN DE CARTELES	E X P O S I C I Ó N				
08:30			08:30			08:30						
09:00			09:00			09:00						
09:00	CONFERENCIA MAGISTRAL DRA. TELMA GLORIA CASTRO- GUERRERO	E V A L U A C I Ó N	09:00	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL)	E V A L U A C I Ó N	09:00	ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN	E V A L U A C I Ó N				
09:30			09:30			09:30						
09:30			09:30			09:30						
10:00	10:00	10:00										
10:30	10:30	10:30										
10:30	CEREMONIA DE INAUGURACIÓN 21° CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN	E V A L U A C I Ó N	10:30			10:30						
11:00			11:00			11:00						
11:00			11:00			11:00						
11:30	CONFERENCIA MAGISTRAL DR. JAVIER BALLESTEROS- PAREDES	E V A L U A C I Ó N	11:30			11:30	PRESENTACIÓN DE LA REVISTA IMPACTI CTI.	E V A L U A C I Ó N				
11:30			11:30		11:30							
12:00			12:00		12:00							
12:00		E X P O S I C I Ó N	12:00		COMIDA LIBRE	E X P O S I C I Ó N	12:00		C A R T E L E S			
12:30			12:30				12:30					
12:30			12:30				12:30					
13:00	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL)	E X P O S I C I Ó N	13:00				13:00					
13:30			13:30	13:30								
13:30			13:30	13:30								
14:00		E X P O S I C I Ó N	14:00				E X P O S I C I Ó N			14:00		↑
14:30			14:30							14:30		
14:30			14:30							14:30		
15:00	COMIDA LIBRE	↑	15:00	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL) (VIRTUAL)	C A R T E L E S	15:00	CONFERENCIA MAGISTRAL DRA. GABRIELA OLMEDO ÁLVAREZ	E V A L U A C I Ó N				
15:30			15:30			15:30						
15:30			15:30			15:30						
16:00	PONENCIAS ORALES (PRESENCIAL)	C A R T E L E S	16:00			16:00	CEREMONIA DE CLAUSURA ENTREGA DE ESTÍMULOS DEL CONCURSO DE CARTELES Y ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES					
16:30			16:30			16:30						
16:30			16:30			16:30						
17:00			17:00			17:00						
17:00			17:00			17:00						
17:30			17:30			17:30						
17:30			17:30			17:30						
18:00			18:00		18:00							
18:00			18:00		18:00							
18:30			18:30		18:30							
18:30			18:30		18:30							
19:00			19:00		19:00							
19:00			19:00			C A R T E L E S		19:00				
19:30			19:30					19:30				
19:30			19:30					19:30				
19:30			19:30					19:30				
20:00			20:00					20:00				

* La evaluación de carteles se llevará acabo de 10 a 13 horas

No estar presente en el momento que pase el evaluador, se considera como descalificación y no podrá ser considerado para el estímulo económico.

**21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y
15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN**

MIÉRCOLES 07 DE OCTUBRE DE 2026

8:00 - 18:00	REGISTRO								
8:00 - 15:00	EXPOSICIÓN DE CARTELES PLAZA CANTERA								
9:00 - 10:00	CONFERENCIA MAGISTRAL "MEGACIUDADES: CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y SU RELACIÓN CON EL CAMBIO CLIMÁTICO" DRA. TELMA GLORIA CASTRO-GUERRERO Presidenta de la Academia Mexicana de Ciencias e Investigadora del Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático de la Universidad Nacional Autónoma de México Salón Michoacán CECONEXPO								
10:00 - 11:00	CEREMONIA DE INAUGURACIÓN 21° CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 15° ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN								
11:00 - 12:00	CONFERENCIA MAGISTRAL DR. JAVIER BALLESTEROS-PAREDES Investigador del Instituto de Radioastronomía y Atrófica de la Universidad Nacional Autónoma de México Salón Michoacán CECONEXPO								
HORARIO	SALA 1 Salón Michoacán	SALA 2 Salón Michoacán	SALA 3 Salón Michoacán	SALA 4 Salón Michoacán	SALA 5 Salón Michoacán	SALA 6 Salón Michoacán	SALA 7 Salón Michoacán	SALA 8 Salón Gladiola	SALA 9 Salón Magnolia
13:00 - 13:10	Mesa 1A. Ciencias Naturales y de Materiales	Mesa 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Mesa 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	Mesa 4A. Ciencias Sociales y Humanidades	Mesa 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	Mesa 6A. Ciencias Exactas	Mesa 8A. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias	Mesa 9A. Resiliencia y Prosperidad Urbana; Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud	Mesa 10A. Innovación, Competitividad , Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
13:10 - 13:20									
13:20 - 13:30									
13:30 - 13:40									
13:40 - 13:50									
13:50 - 14:00									
14:00 - 14:10									
14:10 - 14:20									
14:20 - 14:30									
14:30 - 14:40									
14:40 - 14:50									
14:50 - 15:00									
15:00 - 16:00	COMIDA LIBRE								
16:00 - 16:10	Mesa 1A. Ciencias Naturales y de Materiales	Mesa 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Mesa 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	Mesa 4A. Ciencias Sociales y Humanidades	Mesa 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	Mesa 6A. Ciencias Exactas	Mesa 8A. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias	Mesa 9A. Resiliencia y Prosperidad Urbana; Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud	Mesa 10A. Innovación, Competitividad , Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
16:10 - 16:20									
16:20 - 16:30									
16:30 - 16:40									
16:40 - 16:50									
16:50 - 17:00									
17:00 - 17:10									
17:10 - 17:20									
17:20 - 17:30									
17:30 - 17:40									
17:40 - 17:50									
17:50 - 18:00									
18:00 - 18:10									
18:10 - 18:20									
18:20 - 18:30									
18:30 - 18:40									
18:40 - 18:50									
18:50 - 19:00									
19:00 - 19:10									Mesa 11A. Experiencias de Vinculación e Integración del Conocimiento con las Necesidades del Estado
19:10 - 19:20									

**21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y
15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN**

JUEVES 08 DE OCTUBRE DE 2026

8:00 - 18:00	REGISTRO								
8:00 - 15:00	EXPOSICIÓN DE CARTELES PLAZA CANTERA								
15:30 - 20:00	TALLER DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA Ciencia, Comunicación y Redes Sociales CARLOS HERNÁNDEZ ZARZA Presidente de la Red Mexicana de Periodistas de Ciencia Salón Magnolia								
HORARIO	SALA 1 Salón Michoacán	SALA 2 Salón Michoacán	SALA 3 Salón Michoacán	SALA 4 Salón Michoacán	SALA 5 Salón Michoacán	SALA 6 Salón Michoacán	SALA 7 Salón Michoacán	SALA 8 Salón Gladiola	SALA 9 Salón Magnolia
9:00 - 9:10	Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales	Mesa 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Mesa 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	Mesa 4B. Ciencias Sociales y Humanidades	Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	Mesa 8B. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias	Mesa 2C. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Mesa 3C. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	Mesa 1C. Ciencias Naturales y de Materiales
9:10 - 9:20									
9:20 - 9:30									
9:30 - 9:40									
9:40 - 9:50									
9:50 - 10:00									
10:00 - 10:10									
10:10 - 10:20									
10:20 - 10:30									
10:30 - 10:40									
10:40 - 10:50									
10:50 - 11:00									
11:00 - 11:10									
11:10 - 11:20									
11:20 - 11:30									
11:30 - 11:40									
11:40 - 11:50									
11:50 - 12:00									
12:00 - 12:10									
12:10 - 12:20									
12:20 - 12:30									
12:30 - 12:40									
12:40 - 12:50									
12:50 - 13:00									
13:00 - 13:10									
13:10 - 13:20									
13:20 - 13:30									
13:30 - 13:40									
13:40 - 13:50									
13:50 - 14:00									
14:00 - 15:00	COMIDA								

21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y
15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

JUEVES 08 DE OCTUBRE DE 2026

14:00 - 15:00	COMIDA								
15:00 - 15:10	Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales	Mesa 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Mesa 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	Mesa 7A. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión	Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud	Mesa 8B. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias	Mesa 2C. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Mesa 8C. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias	Taller de divulgación científica
15:10 - 15:20									
15:20 - 15:30									
15:30 - 15:40									
15:40 - 15:50									
15:50 - 16:00									
16:00 - 16:10									
16:10 - 16:20									
16:20 - 16:30									
16:30 - 16:40									
16:40 - 16:50									
16:50 - 17:00									
17:00 - 17:10									
17:10 - 17:20									
17:20 - 17:30									
17:30 - 17:40									
17:40 - 17:50									
17:50 - 18:00									
18:00 - 18:10				Mesa 9B. Resiliencia y Prosperidad Urbana; Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud					
18:10 - 18:20									
18:20 - 18:30									
18:30 - 18:40									
18:40 - 18:50									
18:50 - 19:00									
19:00 - 19:10									
19:10 - 19:20									
19:20 - 19:30									
19:30 - 19:40									
19:40 - 19:50									
19:50 - 20:00									

**21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y
15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN**

PONENCIAS EN MODALIDAD VIRTUAL

JUEVES 08 DE OCTUBRE DE 2026

HORARIO	SALA VIRTUAL (1)	SALA VIRTUAL (2)	SALA VIRTUAL (3)	SALA VIRTUAL (4)	SALA VIRTUAL (5)	SALA VIRTUAL (6)	SALA VIRTUAL (7)	SALA VIRTUAL (8)
16:00 - 16:10	Mesa 1V.						Mesa 7V.	
16:10 - 16:20	Ciencias Naturales y de Materiales					Mesa 6V. Ciencias Exactas	Migración, Igualdad Sustantiva	
16:20 - 16:30			Mesa 3V. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología				Mesa 11V. Experiencias de Vinculación e Integración del Conocimiento con las Necesidades del Estado	
16:30 - 16:40	Mesa 8V. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias	Mesa 2V. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología		Mesa 4V. Ciencias Sociales y Humanidades	Mesa 5V. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud			Mesa 10V. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
16:40 - 16:50						Mesa 9V. Resiliencia y Prosperidad Urbana; Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud		
16:50 - 17:00								
17:00 - 17:10								
17:10 - 17:20								
17:20 - 17:30								
17:30 - 17:40								
17:40 - 17:50								
17:50 - 18:00								
18:00 - 18:10								
18:10 - 18:20								

**21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN Y
15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN**

VIERNES 09 DE OCTUBRE DE 2026

8:00 - 12:00	REGISTRO								
8:00 - 13:00	Exposición de Carteles PLAZA CANTERA								
11:00 - 12:00	PRESENTACIÓN DE LA REVISTA Impacto CTI. "Ciencia, Tecnología e Innovación para el Estado" DRA. ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA Directora General del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán Sala 4. Salón Michoacán								
HORARIO	SALA 1 Salón Michoacán	SALA 2 Salón Michoacán	SALA 3 Salón Michoacán	SALA 4 Salón Michoacán	SALA 5 Salón Michoacán	SALA 6 Salón Michoacán	SALA 7 Salón Michoacán	SALA 8 Salón Gladiola	SALA 9 Salón Magnolia
8:00 - 8:10									
8:10 - 8:20									
8:20 - 8:30									
8:30 - 8:40									
8:40 - 8:50									
8:50 - 9:00									
9:00 - 9:10									
9:10 - 9:20									
9:20 - 9:30									
9:30 - 9:40									
9:40 - 9:50									
9:50 - 10:00									
10:00 - 10:10									
10:10 - 10:20									
10:20 - 10:30									
10:30 - 10:40									
10:40 - 10:50									
10:50 - 11:00									
11:00 - 11:10									
11:10 - 11:20									
11:20 - 11:30									
11:30 - 11:40									
11:40 - 11:50									
11:50 - 12:00									
12:00 - 12:10									
12:10 - 12:20									
12:20 - 12:30									
12:30 - 12:40									
12:40 - 12:50									
12:50 - 13:00									
13:00 - 13:10									
13:10 - 13:20									
13:20 - 13:30									
13:30 - 13:40									
13:40 - 13:50									
13:50 - 14:00									
15:00 - 16:00	CONFERENCIA MAGISTRAL "Ciencia en voz alta: De la tesis que nadie lee a la historia que todos cuentan" DANIEL DE LA TORRE GUZMÁN Periodista y divulgador de la ciencia Salón Michoacán CECONEXPO								
16:00 - 16:30	CEREMONIA DE CLAUSURA 21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN Entrega de estímulos a los ganadores del Encuentro de Jóvenes Investigadores y Concurso de Carteles								



**Premios Estatales
de Ciencia, Tecnología
e Innovación**

**EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO,
A TRAVÉS DEL INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN (ICTI)**

INFORMA

Que con fundamento en los artículos 92 y 93 de la Ley de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán y conforme a lo establecido en la Convocatoria de los **Premios Estatales de Ciencia, Tecnología, Divulgación, Vinculación y Reconocimiento a la Innovación 2026**, y derivado del proceso de evaluación de los(as) candidatos(as), se hace del conocimiento público a las

**GALARDONADAS Y GALARDONADOS
2026**

Dra. Mayra Elena Gavito Pardo
Premio Estatal de Ciencia - Subcategoría Investigadora Estatal
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM campus Morelia

Dr. Francisco Alfredo Saavedra Molina
Premio Estatal de Ciencia - Subcategoría Investigador Estatal
Instituto de Investigaciones Químico Biológicas, UMSNH

Dr. Jesús Campos García
Premio Estatal de Tecnología
Instituto de Investigaciones Químico Biológicas, UMSNH

Dr. Luis Bernardo López Sosa
Premio Estatal de Divulgación
Universidad Intercultural Indígena de Michoacán

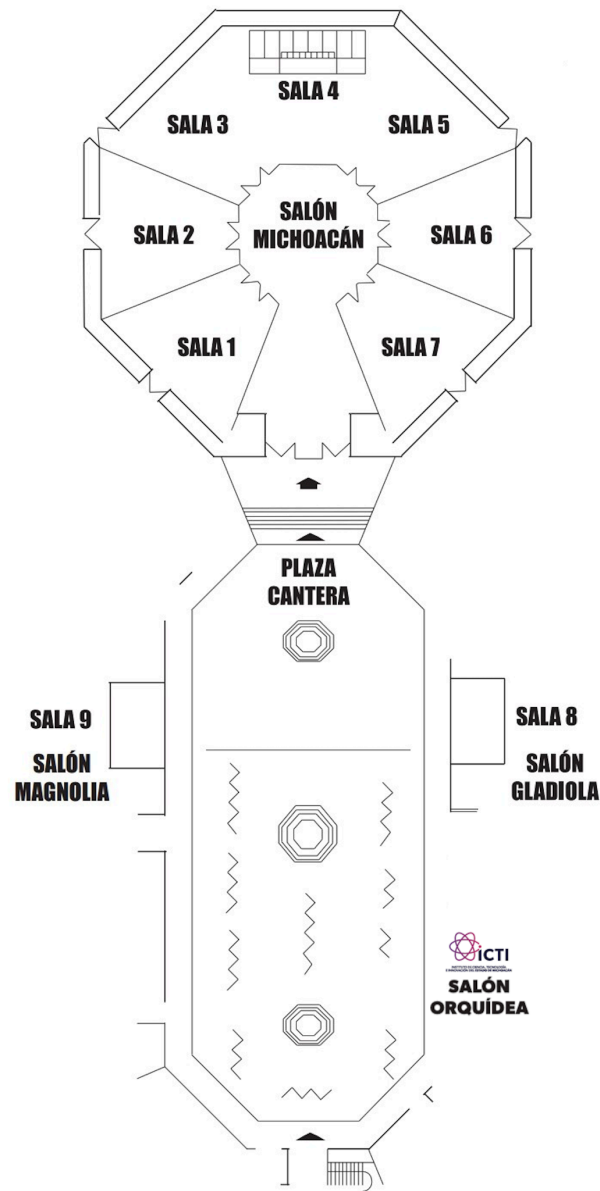
GroBios A.C.
Premio Estatal de Vinculación
Organización dedicada a la protección y conservación de la biodiversidad de México

Agricultura Orgánica de Cuitzeo SC de RL de C.V.
Reconocimiento a la Innovación
Empresa impulsora de proyectos productivos que promueven el aprovechamiento responsable y sostenible
Innovación incremental y disruptiva en productos sustentables

GALARDONADOS DE LOS PREMIOS ESTATALES DE CIENCIA, TECNOLOGÍA, DIVULGACIÓN, VINCULACIÓN Y RECONOCIMIENTO A LA INNOVACIÓN 2026



CROQUIS CECONEXPO



icti.michoacan.gob.mx

CONFERENCIA MAGISTRAL

"MEGACIUDADES: CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y SU RELACIÓN CON EL CAMBIO CLIMÁTICO"



DRA. TELMA CASTRO ROMERO

Miércoles 07 de octubre · 09:00 horas.

Salón Michoacán

Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia.

La Doctora Telma realizó sus estudios de licenciatura y maestría en Física en la Facultad de Ciencias. En 1995 obtuvo el doctorado en Ciencias Químicas bajo la dirección de los doctores Mario Molina (Premio Nobel de Química, 1995) y Gerardo Ruiz (investigador de la UNAM). Con este trabajo la Universidad le otorgó la medalla Gabino Barreda. En 1996 se trasladó al MIT, por invitación del Dr. Molina, donde realizó una estancia posdoctoral.

Es investigadora Titular C en el Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático de la UNAM. Las principales aportaciones al conocimiento han sido en el estudio de la contaminación de la atmósfera de zonas urbanas y rurales, donde ha diseñado campañas experimentales, como la del proyecto MILAGRO (Megacity Impact on the Regional and Global Environment, 2006). Sus estudios sobre la química de la atmósfera han incidido en políticas públicas en el Valle de México, en los estados de Morelos, Hidalgo, Oaxaca y en la frontera Tijuana-San Diego, así como, en el complejo geotermoeléctrico de Cerro Prieto en BC.

Entre los proyectos bajo su responsabilidad, destacan los estudios enfocados a mejorar la calidad del aire de las ciudades y zonas rurales, así como, su relación con el cambio climático. Ha tenido una participación muy activa en el programa de "Contingencias Atmosféricas del Valle de México".

Es autora de más de 60 artículos, 10 libros y capítulos de libros. Es tutora en los posgrados de Ciencias Químicas, de la Tierra, y de Ingeniería de la UNAM. Ha dirigido tesis de licenciatura y posgrado. Cuenta con una amplia participación en congresos y foros científicos, impartiendo más de 100 conferencias y entrevistas para diversos medios de comunicación.

Fue líder en la elaboración de la propuesta de conversión de Centro a Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático. Fue directora del Centro por dos periodos (2013-2021).

A lo largo de su carrera científica, la Dra. Castro ha hecho contribuciones significativas a la generación de conocimiento, a la difusión de resultados de investigación y a la formación de recursos humanos, aunado al desarrollo institucional y de proyectos de utilidad para el país.

CONFERENCIA MAGISTRAL

"¿POR QUÉ NUESTRO CONCEPTO DEL UNIVERSO VA A CAMBIAR EN LOS PRÓXIMOS 10 AÑOS?"



DR. JAVIER BALLESTEROS PAREDES

Miércoles 07 de octubre · 11:00 horas.

Salón Michoacán

Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia.

El Dr. Javier Ballesteros Paredes es un destacado físico y astrofísico mexicano, reconocido a nivel internacional por sus contribuciones pioneras a la comprensión del medio interestelar y la física de la formación estelar. Licenciado en Física por la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y Doctor en Ciencias (Astronomía) por el Instituto de Astronomía de la misma casa de estudios, realizó estancias de investigación predoctoral

en el Harvard-Smithsonian Center for Astrophysics en Massachusetts, así como estancias posdoctorales en el American Museum of Natural History de Nueva York.

Actualmente se desempeña como Investigador Titular de Tiempo Completo en el Instituto de Radioastronomía y Astrofísica (IRyA) de la UNAM, Campus Morelia. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNI) Nivel II y cuenta con el reconocimiento al máximo nivel en los programas del estímulo a la labor académica de la UNAM.

A lo largo de su trayectoria científica, el Dr. Ballesteros Paredes ha revolucionado el paradigma de la astrofísica moderna al cuestionar el modelo tradicional de equilibrio hidrostático en nubes moleculares. Sus investigaciones se centran en la turbulencia magnetohidrodinámica, la dinámica de nubes gigantes y el colapso gravitacional. En particular, sus desarrollos teóricos y simulaciones de supercómputo permitieron formalizar el concepto de Colapso Jerárquico Global, marco conceptual que demuestra cómo las nubes moleculares colapsan dinámicamente a diferentes escalas para dar origen a estrellas y cúmulos estelares.

Con más de 90 artículos científicos arbitrados publicados en las revistas más prestigiosas del ámbito espacial —tales como *The Astrophysical Journal*, *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society* y *Astronomy & Astrophysics*— sus publicaciones registran miles de citas en la literatura especializada mundial.

Además de su prolífica labor de investigación, ha mantenido un compromiso constante con la formación de recursos humanos de alto nivel, dirigiendo múltiples tesis de posgrado y proyectos de investigación. Asimismo, es un incansable promotor de la divulgación científica y de la consolidación de redes de colaboración entre instituciones nacionales e internacionales.

CONFERENCIA MAGISTRAL

CIENCIA EN VOZ ALTA: DE LA TESIS QUE NADIE LEE A LA HISTORIA QUE TODOS CUENTAN

DANIEL DE LA TORRE

Viernes 09 de octubre · 15:00 horas.
Salón Michoacán del Centro de
Convenciones y Exposiciones de
Morelia

Daniel de la Torre es comunicólogo, periodista con dos décadas de trayectoria profesional y un reconocido especialista en comunicación digital y divulgación del conocimiento en México. A lo largo de veinte años de ejercicio continuo en los medios de comunicación, ha consolidado un perfil estratégico que vincula la investigación científica con el ámbito público, destacando a nivel nacional por su labor orientada a fomentar la apropiación social del conocimiento y la apropiación de la cultura tecnológica en la sociedad.



Ha colaborado de manera estrecha con destacadas instituciones académicas y de investigación del país, entre las que destacan el Instituto Politécnico Nacional (IPN), diversas universidades estatales y múltiples centros de investigación especializada. Gracias a su trabajo en la mediación de contenidos complejos, ha sido galardonado con diversos reconocimientos y premios de periodismo y divulgación científica, reafirmando su compromiso con el acceso abierto a la información técnica.

Su labor profesional se enfoca de manera prioritaria en brindar herramientas metodológicas y prácticas a investigadoras, investigadores, docentes y estudiantes. Mediante procesos de entrenamiento en medios de comunicación, busca capacitar a la comunidad científica para traducir tesis y proyectos de posgrado en narrativas claras y atractivas. Asimismo, es un activo promotor de iniciativas destinadas al combate a la desinformación en entornos digitales y a la defensa del "derecho a entender", principio que defiende la democratización del lenguaje académico.

Como conferencista y facilitador, Daniel de la Torre impulsa un enfoque dinámico que busca evitar que el conocimiento de frontera quede relegado a archivos digitales o anaqueles bibliográficos. Su propuesta plantea transformar el rigor técnico en historias de impacto público, capaces de conectar efectivamente con la sociedad, los medios de comunicación colectiva y las nuevas generaciones. Actualmente, continúa desarrollando proyectos de comunicación estratégica, talleres de capacitación en medios y conferencias orientadas a potenciar la visibilidad del talento científico en México.

TALLER DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA CIENCIA, COMUNICACIÓN Y REDES SOCIALES

The poster is for a workshop titled "Ciencia, Comunicación y Redes Sociales" led by Carlos Hernández Zarza. It features logos for Totalplay, ICTI, and the Government of Michoacán. A QR code is provided for registration. The event is scheduled for Thursday, October 8, 2026, from 14:30 to 20:00 hours at the Salón Magnolia. The poster also mentions the 21st State Congress of Science, Technology and Innovation and the 15th Meeting of Young Researchers of the State of Michoacán. Carlos Hernández Zarza is identified as the President of the Mexican Network of Science Journalists (RED MPC).

Carlos Hernández Zarza
Ciencia, Comunicación y Redes Sociales NOMBRE DEL TALLER

REGISTRO
Jueves 08 de octubre de 2026
de 14:30 a 20:00 horas
Salón Magnolia
Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

¡Entrada gratuita con registro previo! Reserva tu lugar y participa. Escanea el código QR para realizar tu registro.

21 CONGRESO ESTATAL de CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN
15 Encuentro de Jóvenes Investigadores del Estado de Michoacán

PRESIDENTE DE LA RED MEXICANA DE PERIODISTAS DE CIENCIA, RED MPC

Impartido por: Carlos Hernández Zarza – Presidente de la Red Mexicana de Periodistas de Ciencia

Jueves 08 de octubre · 14:30 – 20:00 h.

Salón Magnolia - Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Inscríbete en: <https://forms.gle/uJB1Porxm7zn5YVLA>

¿Quién es Carlos Hernández Zarza?

Carlos es comunicólogo y periodista desde 2005. Maestro en Periodismo Digital y presidente de la Red Mexicana de Periodistas de Ciencia para el periodo 2026-2028.

Es integrante del Consejo Consultivo del Mecanismo para la Protección de Periodistas y Personas Defensoras de Derechos Humanos del Estado de México. Fue reportero en medios locales del Estado de México y conductor de radio durante 15 años. Entre 2013 y 2021 dirigió a un equipo de noticias universitarias obteniendo 11 premios periodísticos locales, nacionales e internacionales. Es co-compilador del libro "Narrar la ciencia: una mirada desde el periodismo". Entre 2021 y 2025 fue director de comunicación en la UAEMEX donde desarrollo un Laboratorio de Comunicación de la Ciencia para estudiantado universitario.

Actualmente, es consultor en comunicación y ofrece entrenamiento de medios para personas investigadoras con énfasis en el combate a la desinformación; asimismo, es promotor del reconocimiento del derecho a entender ante la Cámara de Diputados del Estado de México.

PRESENTACIÓN DE LA REVISTA

Impacto CTI Michoacán. "Ciencia, Tecnología e Innovación para el Estado"

Viernes 09 de octubre · 11:00 – 12:00 hrs.

Sala 4. Salón Michocán

Centro de Convenciones Exposiciones de Morelia

En el marco del 21.º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación, se llevará a cabo la presentación oficial de la revista de divulgación **Impacto CTI Michoacán**, publicación orientada a tender puentes entre la investigación de frontera y la sociedad.

Esta edición reúne una rigurosa selección de artículos, reportajes y notas analíticas elaboradas por investigadoras e investigadores de alto nivel. A través de un lenguaje claro, accesible y dinámico, la obra aborda hallazgos relevantes en áreas de salud, sustentabilidad ambiental, biotecnología, ciencias exactas e innovación tecnológica, visibilizando el talento y el trabajo científico que se desarrolla en Michoacán y la región.

Más que un compendio académico, esta publicación se consolida como una herramienta clave para fomentar las vocaciones científicas en la juventud, combatir la desinformación y promover el «derecho a entender». Durante la sesión, los coordinadores editoriales e investigadores participantes compartirán los ejes temáticos de esta entrega, sus aportaciones al conocimiento científico y el impacto social de sus investigaciones.

Acompaña a la comunidad académica en esta presentación y descubre cómo el conocimiento científico trasciende las aulas para transformarse en un recurso de consulta abierto para toda la ciudadanía.

Presenta:

Dra. Alejandra Ochoa Zarzosa

Directora General del Instituto de Ciencia,
Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán



PONENCIAS CARTEL



CONGRESO ESTATAL de CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

LA INSTALACIÓN DE LOS CARTELES INICIA A LAS 08:00 H., DEL DÍA ASIGNADO. EL EXPOSITOR DEBERÁ ESTAR PRESENTE DURANTE TODO EL TIEMPO DE EXPOSICIÓN Y EVALUACIÓN.

DE NO ENCONTRARSE PRESENTE EL EXPOSITOR AL MOMENTO QUE PASE EL EVALUADOR, SE TOMARÁ COMO PROYECTO NO PRESENTADO LO CUAL DESCALIFICA AL EXPOSITOR Y NO PODRÁ SER GANADOR DEL CONCURSO DE CARTELES.

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0126101	TEA ZACNITE VILLEGAS-TAMAYO	REBECA ANELI RUEDA JASSO; CARLENI SARAI CASTELLANOS HENRIQUEZ	EFFECTOS DE UN GRADIENTE DE CONCENTRACIÓN DE AGUA RESIDUAL TEXTIL TRATADA SOBRE LA CONDUCTA DE CRÍAS DE TILAPIA DEL NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS).
CC0126102	FANNY EUNICE QUEZADA-GONZÁLEZ	MARIA ELENA GRANADOS GARCÍA; JUAN CARLOS GONZÁLEZ CORTÉS; MARÍA ALCALÁ DE JESÚS	EVALUACION DEL MOVIMIENTO DE LAS PARTÍCULAS DE SEDIMENTO EN UNA ZONA DE CÁRCAVAS EN ETAPA DE REFORESTACIÓN
CC0126103	JUAN PABLO MONTOYA-MALDONADO	ADRIÁN BECERRA MORALES; SANDRA DEL CARMEN ARGÜELLO HERNÁNDEZ; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; ANDRÉS ANTONIO TORRES ACOSTA	PÉRDIDA POR IGNICIÓN COMO INDICADOR INDIRECTO DEL CONTENIDO DE CALIZA Y SU INFLUENCIA EN LA HIDRATACIÓN DE CEMENTOS CPC
CC0126104	BERTHA YUNJEN CASAS-HERRERA	JOSE LEMUS RUIZ	ANÁLISIS CUANTITATIVO Y FRACTAL DE FASES SECUNDARIAS EN ALEACIONES CUATERNARIAS DE ALUMINIO
CC0126105	FRIDA SOFÍA CAMACHO-GARCÍA	RODOLFO PEREZ RODRIGUEZ	MONITOREO COPROPARASITOLOGICO DE EJEMPLARES DE AMBYSTOMA DUMERILLI EN UN PROGRAMA DE CONSERVACIÓN.
CC0126106	RAÚL ESPINOZA-HERRERA	IVONNE E. MURILLO SÁNCHEZ; FIDEL MORALES HERNÁNDEZ; ERICA ARREOLA GARCÍA; ADALID RINCÓN LÓPEZ	LA INESTABILIDAD DIMENSIONAL DE LA MADERA DE CHICOZAPOTE POR CAMBIOS DE HUMEDAD
CC0126107	CEDRIC KILIAN LOPEZ-OÑATE	CARLENI SARAI CASTELLANOS HENRIQUEZ; REBECA ANELI RUEDA JASSO	EFFECTO TÓXICO DEL AGUA RESIDUAL TEXTIL TRATADA EN NAUPLIOS DE ARTEMIA FRANCISCANA
CC0126108	AURORA GUADALUPE AVILES-SANDOVAL	CARLENI SARAI CASTELLANOS HENRIQUEZ; REBECA ANELI RUEDA JASSO	EFFECTOS DE UN GRADIENTE DE DILUCIÓN DE AGUA RESIDUAL TEXTIL TRATADA EN METANAUPLIOS DE ARTEMIA FRANCISCANA.
CC0126109	GEOVANNA MARIANNE OCHOA-MANZO	PABLO LÓPEZ ALBARRÁN; MAYRA IRERY CARRILLO GÓMEZ	TENDENCIAS METODOLOGICAS DE CONSOLIDACIÓN DE MADERA CON ATAQUE DE INSECTOS XILÓFAGOS Y SU CARACTERIZACIÓN EN LA PRAXIS PROFESIONAL.
CC0126110	LUCIANA TORRES-MEDINA	REBECA ANELI RUEDA JASSO; CARLENI SARAI CASTELLANOS HENRIQUEZ	EFFECTO TOXICO DE UN GRADIENTE DE AGUA TEXTIL SINTÉTICA EN NAUPLIOS DE ARTEMIA FRANCISCANA
CC0126111	MARTHA GABRIELA GÓMEZ-VASCONCELOS	DENIS RAMÓN AVELLÁN; JAMILA KRISTEL REYES BAUTISTA; KARLA GABRIELA CRUZ CRUZ	EL SISTEMA ALIMENTADOR DE MAGMA EN LOS CONOS DE ESCORIA DEL CAMPO VOLCÁNICO MICHOACÁN-GUANAJUATO
CC0126112	OSCAR RENDON-HEREDIA	SALOMÓN RAMIRO VÁSQUEZ GARCÍA	INFLUENCIA DE LA RELACIÓN QUITOSANO/ALCOHOL POLIVINÍLICO (QT/PVA) EN LA MORFOLOGÍA Y LAS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DE NANOFIBRAS OBTENIDAS MEDIANTE ELECTROHILADO
CC0126113	EVA KIKEY CARDENAS-BARAJAS	JORGE ENRIQUE AMBRIZ PARRA; REBECA GONZÁLEZ VILLEGAS; CÉSAR MARCO AURELIO JURADO VARGAS; ANA LETICIA ESCALANTE JIMÉNEZ	DIVERSIDAD DE COLEÓPTEROS ASOCIADOS A ESPECIES FORESTALES DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA ITA 7, MORELIA, MICHOACÁN.
CC0126114	LISBETH DANIELA MORA-GONZÁLEZ	J. BETZABÉ GONZÁLEZ CAMPOS; MARIO VALLE SÁNCHEZ	ANCLAJE COVALENTE DE CIPROFLOXACINO SOBRE LA SUPERFICIE DE NANOFIBRAS DE PVA Y SU IMPACTO EN LAS PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS DEL MATERIAL
CC0126115	MARÍA GUADALUPE ACOSTA-BÁRCENAS	MARIA ALCALÁ DE JESÚS; MARIELA CASILLAS CORONA; MARÍA ELENA GRANADOS GARCÍA; JUAN CARLOS GONZÁLEZ CORTES	PROPIEDADES FÍSICAS DEL SUELO EN UNA ZONA EROSIONADA AL SURESTE DE LA PRESA DE COINTZIO

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0126116	VALERIA JACQUELINE BOLAÑOS-MONTAÑO	JOEL VARGAS ORTEGA; MERCEDES GABRIELA TÉLLEZ ARIAS; ARLETTE ARIZBE SANTIAGO DE LA CURZ; JULIETA GUZMÁN FUENTES; LISANDRA RUBIO RANGEL	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL COMPUESTO POLI(N-1-NAFTIL-NORBORNÉN-5,6-DICARBOXIMIDA)-MONTMORILLONITA
CC0126117	CITLALI RANGEL-DÍAZ		KARITEX BIOCUERO A PARTIR DE LA PAPAYA PARA APLICACIONES EN RECUBRIMIENTOS DE INTERIORES
CC0126118	ÁNGELA MARLENE TARACENA-TINOCO	KAROL MAYELA SÁNCHEZ NEGRETE; MA. ANTONIA HERRERA VARGAS; ESPERANZA MELÉNDEZ HERRERA	EL AMBIENTE DE INCUBACIÓN Y EL RETO INMUNITARIO MODULAN LA CAPACIDAD HEMOLÍTICA DE CRÍAS DE TORTUGA MARINA
CC0126119	RICARDO VLADIMIR GARCÍA-ESCOBAR	REBECA ANELI RUEDA JASSO; CARLENI SARAI CASTELLANOS HENRIQUEZ	AFECTACIONES A LA CONDICIÓN DE LAS CRÍAS DE TILAPIA DEL NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) POR EFECTO DE AGUA RESIDUAL SINTÉTICA TRATADA
CC0126120	ZOYETZIN HERNANDEZ-AGUILAR	PABLO LOPEZ ALBARRAN; RAFAEL HERRERA BUCIO; JOEL ALEJANDRO SÁNCHEZ BADILLO	EXTRACCION DE LA (+)-MEDICARPINA A PARTIR DEL CAMPINCERAN PARA SU EVALUACIÓN ANTIFÚNGICA CON TRAMETES VERSICOLOR
CC0126121	RUFINO OSORIO-MÁRQUEZ	JULIETA RODRIGUEZ FABELA; PATRICIA YAZMIN FIGUEROA CHÁVEZ; MARICELA DURAN RIOS; MARÍA DOLORES CLAUDIA GUZMAN LARA	PREVALENCIA DE PARÁSITOS GASTROINTESTINALES EN EJEMPLARES DEL GÉNERO CROTALUS BAJO CUIDADO PROFESIONAL
CC0126122	JOSÉ ÁNGEL ÁLVAREZ-MERCED	ARLETTE ARIZBE SANTIAGO DE LA CRUZ; JOEL VARGAS ORTEGA; NEREYDA ALCÁNTAR MONDRAGÓN; JULIETA GUZMÁN FUENTES; OMAR TRISTÁN GUZMÁN CRUZ	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL COMPUESTO POLI(N-4-FLUOROFENIL-NORBORNÉN-5,6-DICARBOXIMIDA)-MONTMORILLONITA
CC0126123	JESHUA LEOBARDO OLIVAREZ-	YUNUEN IRETI GALINO ORTEGA; JOSÉ ALBERTO LUMBRERAS PACHECO; JOSÉ APOLINAR CORTÉS; RAFAEL HUIRACHE ACUÑA	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NTS TIO ₂ COMO SOPORTE CATALÍTICO DOPADO CON AG/ZN PARA LA REMOCIÓN DE PROCIÓN BLUE HERD.
CC0126124	FÁTIMA GUTIÉRREZ-VILLEGAS	NANCY MARGARITA LÓPEZ GRANADOS; CONSTANTIN ALBERTO HERNÁNDEZ BOCANEGRA; JOSE ANGEL RAMOS BANDERAS; NICOLÁS DAVID HERRERA SANDOVAL; JOSÉ JAIME LÓPEZ SORIA	INFLUENCIA DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA Y LA MICROESTRUCTURA DE SOLIDIFICACIÓN EN LA EVOLUCIÓN MICROESTRUCTURAL, LAS PÉRDIDAS MAGNÉTICAS Y LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE ACEROS ELÉCTRICOS GNO
CC0126125	PATRICIA JIMENA VENEGAS-LÓPEZ	CONSTANTIN ALBERTO HERNÁNDEZ BOCANEGRA; VICTOR RONALDO GAYTAN CALDERÓN; NANCY MARGARITA LÓPEZ GRANADOS; JOSÉ ANGEL RAMOS BANDERAS	ANÁLISIS DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA Y TEMPERATURA DE RECOCIDO EN LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE ACEROS LIGEROS AUSTENÍTICOS DE ALTO MANGANESO
CC0126126	MARÍA JOSÉ LÓPEZ-RIVERA	GARY Y AEL RIVERA HIGAREDA; ANA GABRIELA RODRIGUEZ CALDERÓN; FERNANDO BEDOLLA CAZARES; ROSA ELVIRA NUÑEZ ANITA; ELIEL RAFAEL ROMERO GARCÍA	EVALUACIÓN DE POLIFENOLES Y FLAVONOIDES EXTRAÍDOS DE ACACIA FARNESIANA POR DOS MÉTODOS DE OBTENCIÓN
CC0126127	MAURICIO AMARO-DOMÍNGUEZ	JOSÉ DE JESÚS BARRETO SANDOVAL; SAÚL GARCÍA HERNÁNDEZ	EFFECTOS DE LOS FENOMENOS TRANSITORIOS SOBRE LA LIMPIEZA DEL ACERO DURANTE UN CAMBIO DE OLLA EN UN DISTRIBUIDOR DE MÚLTIPLES SALIDAS
CC0126128	DAYANA SARAHÍ RIVERA-VÁZQUEZ	YVONNE HERRERIAS DIEGO; MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO HERNÁNDEZ; MILCA IZEL REYES RODRIGUEZ	DIVERSIDAD Y GREMIOS DE AVES ASOCIADAS A CULTIVOS DE ARÁNDANO (VACCINIUM CORYMBOSUM VAR. BILOXI) EN MICHOACÁN, MÉXICO.

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0126129	LAURA ITZEL SANDOVAL-ÁVILA	YVONE HERRERIAS DIEGO; MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO HERNÁNDEZ; MILCA IZEL REYES RODRÍGUEZ	DIVERSIDAD DE POTENCIALES INSECTOS POLINIZADORES EN CULTIVOS DE VACCINIUM CORYMBOSUM VAR. BILOXI EN MICHOACÁN, MÉXICO.
CC0126130	DANIEL MANRIQUEZ-PÉREZ	ALEJANDRO MUNIVE ESPARZA; ANA CAROLINA TIRADO GARIBAY; JOSÉ FERNANDO COVIAN NARES	DESARROLLO DE UN BIOINDICADOR A BASE DE HIBISCUS SABDARIFFA PARA LA DETECCIÓN DE RESIDUOS DE FUNGICIDAS EN FRUTAS
CC0126131	JOSÉ ALEXANDRO CRUZ-RUIZ	OMAR AUGUSTO SÁNCHEZ ORTIZ; VERÓNICA JANETTE CEDEÑO GARCIDUEÑAS; ATZINTLI PANIAGUA VARGAS; GUILLERMO ANDRADE ESPINOSA; BRICIA CORONA PACHECO; JORGE RODRÍGUEZ LÓPEZ; JUAN JOSÉ ONOFRE REYES	DESEMPEÑO FOTOCATALÍTICO DE NANOCOMPUESTOS DE TIO ₂ /OG EN LA DEGRADACIÓN DE AZUL DE METILENO
CC0126132	MAURICIO CHÁVEZ-BAUTISTA	JOSÉ LUIS CABEZAS VILLA; VÍCTOR SAYIL LÓPEZ ALVAREZ; JOSÉ LEMUS RUIZ	EFFECTO DEL TRATAMIENTO TÉRMICO SOBRE LA MICROESTRUCTURA Y MICRODUREZA DE LA ALEACIÓN DE MAGNESIO AZ91E
CC0126133	JESÚS MASCOT-JIMENEZ	JOSÉ LUIS CABEZAS VILLA; JOSÉ LEMUS RUIZ	INFLUENCIA DE LOS PARAMETROS DE BRAZING SOBRE LA MICROESTRUCTURA Y RESISTENCIA AL CORTE DE UNIONES WC-CO/INCONEL 600 UTILIZANDO ALEACIÓN CU-ZN BAJO ATMÓSFERA DE ARGÓN
CC0126134	JUAN ALAN CEDILLO-MEZA	VÍCTOR SAYIL LÓPEZ ALVAREZ; JOSÉ LUIS CABEZAS VILLA; JOSÉ LEMUS RUIZ	DESARROLLO DE COMPUESTOS HÍBRIDOS AZ91E/SIC-XALN MEDIANTE INFILTRACIÓN Y EVALUACIÓN MICROESTRUCTURAL
CC0126135	JOSÉ ÁNGEL ESPINOZA-CHAGOLLA	DIEGO RODRÍGUEZ SÁNCHEZ; MARGARITA VARGAS SANDOVAL	DETERMINACIÓN DE LA DIVERSIDAD DE TARDÍGRADOS DE TSÍNTANI, TAMANGUIO, ACUITZIO, MICHOACÁN
CC0126136	ARANZA VANNESA TORRES-TRENADO	LOURDES MONICA BRAVO ANAYA; EDGAR BENJAMIN FIGUEROA OCHOA; JULIEN ROSSELGONG; J. BETZABE GONZÁLEZ CAMPOS	DISEÑO DE EUTECTOGES PARA SU APLICACIÓN EN INGENIERÍA DE TEJIDOS
CC0126137	DANIELA FERNÁNDEZ-LÓPEZ	JOSÉ LUIS CABEZAS VILLA; VÍCTOR SAYIL LÓPEZ ALVAREZ; CHRISTIAN JOEL BEDOLLA VAZQUEZ; JOSÉ LEMUS RUIZ	DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE PREFORMAS CERÁMICAS DE ALN UTILIZANDO NH ₄ HCO ₃ COMO AGENTE ESPACIADOR PARA APLICACIONES EN INFILTRACIÓN POR GRAVEDAD
CC0126138	OMAR LAIR CARRILLO-MUÑOZ	BRENDA NATALIA PINON CHÁVEZ; DAVID TAFOLLA VENEGAS; JUAN MANUEL CHAVARRIETA YÁÑEZ; SAMUEL PINEDA GUILLERMO; ALBERTO JIMÉNEZ LOYA	EL ORDEN EPHEMEROPTERA: COMPOSICIÓN Y ESTRUCTURA DE SUS COMUNIDADES EN EL RÍO DE ICHAQUEO, MICHOACÁN
CC0126139	BRENDA NATALIA PIÑON-CHÁVEZ	OMAR LAIR CARRILLO MUÑOZ; DAVID TAFOLLA VENEGAS; JUAN MANUEL CHAVARRIETA YÁÑEZ; ALBERTO JIMÉNEZ LOYA; SAMUEL PINEDA GUILLERMO	ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE LA COMUNIDAD DE TRICHOPTERA EN UN RÍO DE ALTA MONTAÑA
CC0126140	RUFINO OSORIO-MÁRQUEZ	JULIETA RODRÍGUEZ FABELA; PATRICIA YAZMIN FIGUEROA CHÁVEZ; MARÍA DOLORES CLAUDIA GUZMAN LARA; MARICELA DURAN RIOS	PREVALENCIA DE CRYPTOSPORIDIUM EN EJEMPLARES DEL GÉNERO CROTALUS BAJO CUIDADO PROFESIONAL MEDIANTE TINCIÓN DE KINYOUN
CC0126141	CINTHYA LANDEROS-CALDERÓN	ARELY RAMÍREZ GARCÍA; RODOLFO PÉREZ RODRÍGUEZ; MAURICIO VARGAS HERREJÓN	ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE PECES DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO. QUIROGA, MICHOACÁN.
CC0126142	MARÍA FERNANDA CORTÉS-GARCÍA		ANÁLISIS DEL ÚLTIMO ESTILO ERUPTIVO DEL VOLCÁN PARICUTÍN MEDIANTE LA CARACTERIZACIÓN FÍSICA DE SUS DEPÓSITOS DE CENIZA VOLCÁNICA.

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0126143	JORGE ANDRÉS ORNELAS-GUILLÉN	ALEJANDRA PÉREZ NAVA; JUDIT ARACELI AVIÑA VERDUZCO; JANETT BETZABE GONZÁLEZ CAMPOS	NANOFIBRAS BIOMIMÉTICAS DE PVA FUNCIONALIZADAS CON ELASTINA Y TETRACICLINA COMO UNA PLATAFORMA PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE FÁRMACOS Y REGENERACIÓN DE TEJIDOS
CC0126144	ALEXIS VAED VÁZQUEZ-ESQUIVEL	ELENA KAIKINA; IVÁN NAUMKIN; BEATRIZ JUÁREZ CAMPOS	MODELO ESTOCÁSTICO-CUÁNTICO Y CONTORNOS DEFORMABLES PARA LA SIMULACIÓN DE DEFORMACIÓN MICROESTRUCTURAL EN ALEACIONES ZN-AL-AG
CC0126145	OMAR TRISTAN GUZMÁN-CRUZ	JOSÉ ÁNGEL ÁLVAREZ MERCED; JOEL VARGAS ORTEGA; ARLETTE ARIZBE SANTIAGO DE LA CRUZ	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MONÓMEROS DERIVADOS DE NORBORNÉN DICARBOXIMIDAS PARA LA PREPARACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS
CC0126146	DANIEL ALBERTO GÓMEZ-CALDERÓN		PETROGÉNESIS DEL VULCANISMO POTÁSICO EN EL OCCIDENTE Y CENTRO DE MÉXICO: SÍNTESIS GEOQUÍMICA, ISOTÓPICA Y TERMOBAROMÉTRICA DE FUENTES MANTÉLICAS METASOMATIZADAS

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0226101	CHRISTOPHER ELIUD ARIAS-TAPIA	ADRIANA AVILÉS MARTÍNEZ; GABRIEL GERARDO BAUTISTA PONCE DE LEÓN; NANCY ELOÍSA RODRÍGUEZ OLALDE	EVALUACIÓN CUANTITATIVA DE RIESGOS EN LA INTENSIFICACIÓN DE UNA REACCIÓN DE ALDOLIZACIÓN: IMPACTO DE LA REDUCCIÓN DE EQUIPOS EN LA SEGURIDAD DEL PROCESO
CC0226102	JAVIER RAMÓN SOTOMAYOR-CASTELLANOS	SONIA CORREA JURADO; NANCY ELOÍSA RODRÍGUEZ OLALDE; FAUSTINO RUIZ AQUINO	ANISOTROPÍA EN LA RESISTIVIDAD ELÉCTRICA DE TRES MADERAS MEXICANAS.
CC0226103	SONIA CORREA-JURADO	JAVIER RAMÓN SOTOMAYOR CASTELLANOS; KOJI ADACHI; FIRAS HAWASLY	MÓDULO DINÁMICO POR VIBRACIONES TRANSVERSALES DE LA MADERA DE ABIES SACHALINENSIS (TODOMATSU) Y OSTRYA JAPONICA (ASADA)
CC0226104	URIEL GONZÁLEZ-PÉREZ	SALOMÓN RAMIRO VÁSQUEZ GARCÍA; FAVIO ANTONIO OCAMPO VACA; MARCO ANTONIO MARTÍNEZ CINCO; NELLY FLORES RAMÍREZ; JOSÉ LUIS RIVERA ROJAS	SIMULACIÓN NUMÉRICA DE UN SISTEMA DE COMBUSTIÓN EN CICLOS QUÍMICOS UTILIZANDO BIOETANOL Y ÓXIDO DE NÍQUEL COMO ACARREADOR DE OXÍGENO MEDIANTE DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL
CC0226105	MONSERRAT SOSA-VILLA	PABLO LÓPEZ ALBARRÁN; MAYRA IRERY CARRILLO GOMEZ	EVALUACIÓN MECÁNICA DE UN MATERIAL COMPUESTO DE SEMILLA DE AGUACATE Y COLÁGENO ANIMAL
CC0226106	JOSÉ LUIS SÁNCHEZ-ROSAS	LUIS ENRIQUE ROSAS AVALOS; ALFONSO LEMUS SOLORIO; SALOMÓN RAMIRO VÁSQUEZ GARCÍA; REFUGIO RIGEL MORA LUNA; JOSÉ LUIS RIVERA ROJAS	ANÁLISIS DE CONFIABILIDAD TÉCNICA Y BALANCES DE MATERIA EN PROCESOS DE PERMEACIÓN INTERFACIAL APLICADOS A LA MINERÍA URBANA A GRAN ESCALA
CC0226107	MONTSERRAT CABRERA-CARRISALES	MARIO ALBERTO PÉREZ MÉNDEZ; SAÚL DOMÍNGUEZ GARCÍA	CRECIMIENTO DE PELÍCULAS LUBRICANTES SOBRE ACERO A36: CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL Y MODELADO FENOMENOLÓGICO
CC0226108	EDUARDO MACÍAS-HURTADO	JAIME ESPINO VALENCIA; MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA	CARACTERIZACIÓN DE CEPAS DE ASPERGILLUS SPP. AISLADAS DE BAGAZO DE AGAVE Y SU IMPORTANCIA EN SISTEMAS HÍBRIDOS CON ÓXIDO DE TITANIO Y ZN PARA LA REMOCIÓN FOTOCATALÍTICA DE RODAMINA B
CC0226109	JOSE LUIS HERNÁNDEZ-FLORES	ALICIA AGUILAR CORONA; GERARDO EMANUEL GARCÍA CHÁVEZ	CARACTERIZACIÓN DEL FLUJO DE AIRE Y LA DISTRIBUCIÓN TÉRMICA EN UNA CÁMARA DE MADURACIÓN DE AGUACATE MEDIANTE CFD.
CC0226110	JORGE ISIDRO ARANDA-SANCHEZ	ARTURO BALTAZAR HERREJÓN; FERNANDO IGUAZU RAMÍREZ ZAVALETA	ESTUDIO Y ANÁLISIS DE DISCONTINUIDADES EN ESTRUCTURAS CONSIDERANDO TRAYECTORIAS CAÓTICAS
CC0226111	EZRI NATHANIEL CALDERÓN-ZAMBRANO	ANGEL BRYAN REYES AMEZQUITA; OSCAR EDUARDO PÉREZ MERCADO; FRANCISCO CASTILLO BECERRA; BRENDA AZENETH AGUILAR VALLEJO; OSKAR JAVIER PEDRAZA GONZALEZ; NANCY MARTÍNEZ GUTIÉRREZ	BALL-ERIA
CC0226112	FRIDA ALEXA VELAZQUEZ-SANTOYO	ANGEL BRYAN REYES AMEZQUITA; EZRI NATHANIEL CALDERÓN ZAMBRANO; FRANCISCO CASTILLO BECERRA; HABIB KALEB MONDRAGÓN SOLÍS; RICARDO MARTÍNEZ PARRALES	RAYA
CC0226113	OSCAR BALTAZAR GODINES-TORRES	JORGE SERGIO TÉLLEZ MARTÍNEZ	NEUROCOPILOTO: SISTEMA DE ASISTENCIA AL CONDUCTOR BASADO EN REDES NEURONALES Y FUSIÓN CÁMARA - LIDAR

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0226114	JUAN CARLOS HERNÁNDEZ-PADILLA	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	TECNOLOGÍA MODULAR PARA PRODUCIR PLEUROTUS DJAMOR CON RESIDUOS REGIONALES; EFICIENCIA, TRANSFERENCIA Y ECONOMÍA CIRCULAR
CC0226115	JUAN DAVID LÓPEZ-REGALADO	BEATRIZ JUÁREZ CAMPOS; LUIS DANIEL BUCIO GARCÍA; CARLOS IVÁN RUBIO ALEJO; JUAN JOSÉ PAZ BAUTISTA; IGNACIO JUÁREZ CAMPOS; NICOLÁS DAVID HERRERA SANDOVAL	DESARROLLO DE UN SISTEMA ROBÓTICO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL APOYO EMOCIONAL DE PACIENTES CON CÁNCER
CC0226116	MARBELLA ALEJANDRA DURÁN-GONZÁLEZ	ENIF GUADALUPE GUTIERREZ GUERRERO; SAÚL GARCÍA HERNÁNDEZ; JAVIER VARGAS ARIAS; JAZMÍN ARIANA LÓPEZ ROMERO	EFFECTO DEL INCREMENTO EN LA VELOCIDAD DE COLADA SOBRE LA FLUIDODINÁMICA DENTRO DE UN MOLDE DE PLANCHÓN CONVENCIONAL DE ACERO
CC0226117	ALFREDO MORALES-HERNÁNDEZ	JESÚS ARTURO MENDEZ NAVARRO; ROMÁN DURÁN OROZCO; JAZMÍN HERNÁNDEZ AMEZCUA; JUAN ZÁRATE MEDINA	SÍNTESIS DE CERÁMICOS CON PROPIEDADES TERMOLUMINISCENTES
CC0226118	XIMENA GUADALUPE ORTIZ-AVALOS	SAÚL ALEJANDRO RAMÍREZ LEÓN; PALOMA YAZMIN PEREZ ZAVALA; CRISTOPHER DE LA CRUZ GUZMÁN; YESENIA JUÁREZ ANDRADE; JUAN ESTEBAN TRINIDAD HUERTA	DISEÑO DE MÁQUINA SEGADORA DE GARBANZA (CICER ARIETINUM) MANUAL PARA PEQUEÑOS PRODUCTORES
CC0226119	JUAN SERGIO JIMÉNEZ-HERNÁNDEZ	SARAHÍ ESTRADA HERNANDEZ; VÍCTOR GARCÍA GARCÍA	SOLDADURA DE ALUMINIO POR TIG
CC0226120	DAYSÍ VALERIO-RAMÍREZ	JESÚS ALBERTO CORONADO REYES	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN FOTOBIORREACTOR PARA EL CULTIVO DE MICROALGAS A ESCALA PILOTO
CC0226121	JUDITH GUADALUPE ESPAÑA-REYES	KARLA GÓMEZ SOSA; SERGIO GARCÍA SÁNCHEZ; DANIEL FLORES AYALA; ANA ALVARADO VÁSQUEZ	BIOTRANSFORMACIÓN SIMBIÓTICA DE PHASEOLUS VULGARIS MEDIANTE FERMENTACIÓN EN ESTADO SÓLIDO CON LACTOBACILLUS PLANTARUM
CC0226122	SELENA ROMERO-HERNÁNDEZ	JULIÁN LÓPEZ TINOCO; LUIS E. JIMÉNEZ RAMÍREZ; JAVIER LARA ROMERO	DESARROLLO DE UN SENSOR ELECTROQUÍMICO MODIFICADO CON UN MATERIAL HÍBRIDO DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y QUITOSANO (AGNPS-CS)
CC0226123	PABLO GARCÍA-DÍAZ	FELIPE DE JESUS JERONIMO RODRÍGUEZ; ERNESTO ALBERTO NÚÑEZ GUZMÁN; JOSÉ ISRAEL BOCANEGRA TORRES; MARCO ANTONIO MONDRAGÓN ORNELAS; CUAUHTÉMOC MORALES RODRÍGUEZ; MIGUEL ÁNGEL ESPINIZA HERNÁNDEZ	GEOTECNIA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICH.
CC0226124	JOSE LUIS ALVAREZ-SAUNO	MAURICIO ARREOLA SÁNCHEZ; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; SANDRA DEL CARMEN ARGUELLO HERNÁNDEZ	EFFECTO DE LA INCORPORACIÓN DE FILLER Y PUZOLANA EN UNA MEZCLA DE CONCRETO.
CC0226125	YATZIRI ZIRANDA-GARCÍA	TONATIUH MORENO MARTÍNEZ; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; JOSÉ GUADALUPE RUTIAGA QUINONES; LUIS FERNANDO PINTOR IBARRA; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; ROSALIA RUIZ RUIZ	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS, MECANICAS Y DE DURABILIDAD DE MORTERO ADICIONADO CON FIBRA DE CAÑA Y FIBRA DE BAGAZO DE AGAVE.

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0226126	MIRIAM VÁZQUEZ-PADILLA	VICTOR LÓPEZ GARZA; MARCOS RAYMEL LEGUEN JUÁREZ	DISEÑO, MODELADO Y MANUFACTURA DE ASPAS PARA UNA TURBINA EÓLICA DE BAJA CAPACIDAD
CC0226127	YAJAIRA CONCHA-SÁNCHEZ	WENDY ANAHÍ RAYA HERNÁNDEZ; JOAQUÍN CONTRERAS LÓPEZ	CARACTERIZACIÓN COLORIMÉTRICA DE SOLUCIONES ACUOSAS MEDIANTE PARÁMETROS CIELAB PARA EL MONITOREO DE CONTAMINANTES DE ORIGEN NATURAL
CC0226128	YARENI JACQUELINE NIETO-SALINAS	ADRIAN CABALLERO ARROLLO; CHRISTOPHER DALI NAVARRO FARFÁN; CONSTANTINO DOMINGO SÁNCHEZ	DETERMINACIÓN DE LA EFICIENCIA HIDRÁULICA EN LAS REDES DE DRENAJE PLUVIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DEL MODELO DE SIMULACIÓN EPA SWMM
CC0226129	YESENIA TORRES-TINOCO	MARIA GUADALUPE GÓMEZ VALDOVINOS; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; LEOPOLDO SÁNCHEZ MARTÍNEZ; Yael HINOJOSA RIOS	ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO SOBRE LA APLICACIÓN DE LA IMPRESIÓN DEL CONCRETO TRIDIMENSIONAL EN LA CONSTRUCCIÓN.
CC0226130	Yael HINOJOSA-RIOS	MARIA GUADALUPE GÓMEZ VALDOVINOS; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; LEOPOLDO SÁNCHEZ MARTÍNEZ; YESENIA TORRES TINOCO	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA DEL BLOQUE DE TIERRA COMPACTADA (BTC) UTILIZANDO LA TÉCNICA DE ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO.
CC0226131	LEOPOLDO SÁNCHEZ-MARTÍNEZ	MARIA GUADALUPE GÓMEZ VALDOVINOS; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; YESENIA TORRES TINOCO; Yael HINOJOSA RIOS	REVISIÓN SISTEMÁTICA DEL CONCRETO AUTORREPARABLE CON ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO
CC0226132	NAOMY LISOU LY BOYZO-ZARATE	MAURICIO ARREOLA SÁNCHEZ; DR. WILFRIDO MARTINEZ MOLINA; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN	ABSORCIÓN CAPILAR Y POROSIDAD EFECTIVA EN CONCRETOS CON PUZOLANA Y FILLER
CC0226133	JORGE ISIDRO ARANDA SANCHEZ ARANDA-SÁNCHEZ	ARTURO BALTAZAR HERREJÓN; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA	ANÁLISIS DE PROPIEDADES MECÁNICAS INTERFACIALES DE UNA PLACA USANDO ULTRASONIDO
CC0226134	JORGE ISIDRO ARANDA-SÁNCHEZ	ARTURO BALTAZAR HERREJÓN; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA	CARACTERIZACIÓN DE SEÑALES ULTRASÓNICAS USANDO TEORÍA BAYESIANA APLICADA A WAVELETS
CC0226135	JORGE ISIDRO ARANDA-SÁNCHEZ	ARTURO BALTAZAR HERREJÓN; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA	ANALIZANDO LAS PROPIEDADES DE CALIDAD DE UN FRUTO USANDO IMPULSO ACÚSTICO Y UN TEXTURÓMETRO

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0326101	SAÚL PARDO-MELGAREJO	FERNANDO BAHENA JUAREZ; JUAN CARLOS ÁLVAREZ HERNÁNDEZ; MONSERRAT SÁNCHEZ RUIZ; JOSELINE MENDOZA PÉREZ	POTENCIAL DE LOS COADYUVANTES AGRÍCOLAS PARA INCREMENTAR LA EFICACIA DE INSECTICIDAS EN EL CONTROL DE FRANKLINIELLA OCCIDENTALIS (PERGANDE) Y DIAPHORINA CITRI KUWAYAMA EN LIMÓN MEXICANO (CITRUS AURANTIFOLIA SWINGLE)
CC0326102	LUIS ÁNGEL ALCALÁN-LÓPEZ	MONTSERRAT CASTILLO OLIVEROS; DIOSELINA ÁLVAREZ BERNAL; MARCOS ALFONSO LASTIRI HERNÁNDEZ; JOSÉ TEODORO SILVA GARCÍA	EFFECTO DE DIFERENTES DOSIS DE VINAZA DE AGAVE TEQUILANA WEBER VAR. AZUL SOBRE LA PRODUCCIÓN DE LENTINULA EDODES
CC0326103	JESÚS OSWALDO SORIANO-LARA	ERNESTO OREGEL ZAMUDIO; SERGIO ARIAS MARTÍNEZ; SAMUEL MACARIO PADILLA JIMENEZ	EVALUACION BIOMETRICA DE CAPULLOS DE BOMBYX MORI (LEPIDOPTERA: BOMBYCIDAE) PROCEDENTES DE JIQUELIPAN, MICHOACÁN.
CC0326104	ALEJANDRA MONDRAGÓN- FLORES	FERNANDO BAHENA JUAREZ; SAUL PARDO MELGAREJO; ROSALBA LIRA ORTIZ	EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE SPINETORAM EN COMBINACIÓN CON ADHERENTES PARA EL CONTROL DE TRIPS EN EL CULTIVO DE AGUACATE
CC0326105	LEONARDO MENDOZA-DAVILA	ANDREA MARGARITA RIVAS CASTILLO; MARIO JOSUE AGUILAR MENDEZ	PRODUCCIÓN DE ISOBUTANOL A PARTIR DE UNA COMUNIDAD MICROBIANA PROVENIENTE DE LA PRESA SANTA CATARINA DE QUERÉTARO MÉXICO
CC0326106	JUAN CARLOS ÁLVAREZ- HERNÁNDEZ	RAMÓN MEZA VARGAS; SAÚL PARDO MELGAREJO	RESPUESTA AGRONÓMICA DEL CHILE HABANERO A DIFERENTES FUENTES FOSFATADAS BAJO CONDICIONES DE CASA SOMBRA
CC0326107	JUAN CARLOS ÁLVAREZ- HERNÁNDEZ	JUAN JESÚS ALVARADO MENDOZA; SAÚL PARDO MELGAREJO	RESPUESTA AGRONÓMICA DEL CHILE HABANERO A LA APLICACIÓN FOLIAR DE DIFERENTES BIOESTIMULANTES BAJO CASA SOMBRA
CC0326108	ELIDA ARELLANO- MEJI	REBECA FLORES MAGALLÓN	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DE LECHE BOVINA DE LA CUENCA LECHERA DEL NOROESTE DE MICHOACÁN, MÉXICO.
CC0326109	JESUS ALFONSO GUTIERREZ-AVILA	REBECA FLORES MAGALLÓN	SANIDAD PARASITARIA DEL GANADO BOVINO MEDIANTE DIAGNOSTICO COPROPARASITOSCOPICO EN EL NOROESTE DE MICHOACÁN
CC0326110	JOSÉ LUIS FRAGA- RAMÍREZ	CRISTIAN ÁNGEL GARCÍA; SAMUEL PINEDA GUILLERMO; ALFONSO LUNA CRUZ; ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO	EFFECTO DE DOS FAGOEESTIMULANTES PARA MEJORAR LA EFICIENCIA DE UN BACULOVIRUS PARA EL CONTROL DEL GUSANO COGOLLERO EN CONDICIONES DE LABORATORIO
CC0326111	SAYRA TERESA GUTIÉRREZ- SÁNCHEZ	MA. SOLEDAD VAZQUEZ GARCIDUEÑAS; VÍCTOR MANUEL GÓMEZ REYES; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE BACTERIAS ENDÓFITAS FOLIARES AISLADAS DE LA PLANTA MEDICINAL CLINPODIUM MACROSTEMUM (MOC. & SESSÉ EX BENTH.) KUNTZE.
CC0326112	MIRIAM ZENDEJAS- RAMÍREZ	MARISOL BAEZ MAGAÑA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA	ESTANDARIZACIÓN DE UN MODELO DE ENTRENAMIENTO INMUNE INNATO EN EPITELIO MAMARIO BOVINO
CC0326113	ALINE MICHELLE MEZA-SALAZAR	KARLA GABRIELA DOMÍNGUEZ GONZÁLEZ; RAÚL CORTÉS MARTÍNEZ; JUAN JOSÉ VALDEZ ALARCON; JAVIER OVIEDO BOYSO	STREPTOMYCES SPP. COMO MODELO DE BIOCONTROL DE CURVULARIA LUNATA; UNA AMENAZA PARA LOS CULTIVOS DE MÉXICO
CC0326114	ZAIDA IRAZÚ TÉLLEZ-PÉREZ	NABANITA DASGUPTA SCHUBERT	EFFECTO DE NTCPM DE DISTINTO DIÁMETRO SOBRE LA ABSORCIÓN DE AGUA EN SEMILLAS DE ZEA MAYS L.
CC0326115	CARLOS IVAN NIETO-EQUIHUA	JOSELINE SUHAIL ALEJO GUERRA; JOSÉ LÓPEZ BUCIO	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DE LAS NADPH OXIDASAS DE ARABIDOPSIS THALIANA EN INTERACCIONES PLANTA-BACTERIA

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0326116	LORRAINE GUADALUPE MORENO-HERRERA	JUAN CARLOS HARO ZAMORA	ESTUDIO DEL EFECTO FUNGISTÁTICO DE DOS PATOTIPO DE COLLETOTRICHUM LINDEMUTHIANUM
CC0326117	JESÚS DAMIÁN ÁLVAREZ-HERRERA	GABRIELA PADILLA JACOBO; HORACIO CANO CAMACHO; MARÍA GUADALUPE ZAVALA PÁRAMO	ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO Y FILOGENIA DE MANANO ENDO-1,4-BETA-MANOSIDASA DE COLLETOTRICHUM LINDEMUTHIANUM
CC0326118	ZAIRA VIANEY AGUADO-ANDRADE	SHAREL PAMELA DÍAZ PÉREZ; MA. SOLEDAD VÁZQUEZ GARCIDUEÑAS; OMAR GUZMÁN QUEVEDO; JAILANE DE SOUZA AQUINO; TALIANA KÊNIA ALENCAR BEZERRA; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO	PROPIEDADES FUNCIONALES DEL MICELIO VEGETATIVO DEL HONGO CANDOLLEOMYCES CANDOLLEANUS Y SU INTEGRACIÓN EN UNA MATRIZ LÁCTEA FERMENTADA
CC0326119	ELIZABETH CARRILLO-FLORES	MA. ELENA MELLADO ROJAS; FABRICIO DARIO CASSÁN; ELDA MARÍA BELTRÁN PEÑA	EL SISTEMA DE INYECCIÓN TIPO VI DE AZOSPIRILLUM ARGENTINENSE MODULA LA ARQUITECTURA RADICULAR DE ARABIDOPSIS THALIANA
CC0326120	TAMARA MAGOS-ESPINOSA	MA. GUADALUPE GARNICA ROMO; JUAN JOSÉ ALVARADO GIL	PREPARACION Y CARACTERIZACION DE NANOSENSORES BASADOS EN NANOCOMPUESTOS PARA LA DETERMINACIÓN ELECTROQUÍMICA DE ANTIOXIDANTES.
CC0326121	JOSELYN RANGEL-LÓPZ	AGUSTÍN JAIME CASTRO MONTOYA; LUIS CABALLERO SANCHEZ; ANA ALEJANDRA VARGAS TAH	POTENCIAL DEL TEPETATE ROJO COMO SOPORTE PARA CÉLULAS INMOVILIZADAS DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE
CC0326122	JOSE ARTURO REYES-VIEYRA	CITLALI WENDOLIN RODRIGUEZ PARAMO; CARLOS CRISTIAN MARTÍNEZ CHÁVEZ; JORGE FONSECA MADRIGAL; CARLOS ANTONIO MARTÍNEZ PALACIOS	ONTOGENIA TEMPRANA DE LA ACÚMARA (ALGANSEA LACUSTRIS) EN CAUTIVERIO: BASES PARA SU CULTIVO Y CONSERVACIÓN
CC0326123	ERICK GONZALO MACIEL-OCHOA	REBECA FLORES MAGALLÓN; DIOSELINA ÁLVAREZ BERNAL; VIRGILIO BOCANEGRA GARCÍA	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE EYSENHARDTIA POLYSTACHYA SOBRE LISTERIA SPP. AISLADA DE AGUACATE HASS
CC0326124	BELLA VANESSA RODRÍGUEZ-CABRERA	CARLOS CRISTIAN MARTINEZ CHÁVEZ; MARÍA GISELA RÍOS DURÁN; CARLON ANTONIO MARTÍNEZ PALACIOS; JORGE FONSECA MADRIGAL	EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS DEL HUEVO DE CHIROSTOMA ESTOR REFLEJA CAMBIOS DIETARIOS DURANTE LA PRIMERA SEMANA DE ALIMENTACIÓN
CC0326125	DULCE ROSARIO CARLOS-SANTOS	ALEJANDRO SOTO PLANCARTE; SYLVIA PATRICIA FERNÁNDEZ PAVÍA; GERARDO RODRÍGUEZALVARADO; DANIELA PINEDA VACA; MARÍA DOLORES URIBE SALAS	IDENTIFICACIÓN DE LOS AGENTES CAUSALES DE LA CENICILLA EN ESPECIES DE QUERCUS DE MICHOACÁN
CC0326126	AZDRID SIOMARA TORRES-ESPINOZA	SELENE RAMOS ORTIZ; ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO; SAMUEL PINEDA GUILLERMO; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO ARMANDO GÓMEZ HURTADO	EVALUACIÓN COMPARATIVA DE PARÁMETROS BIOLÓGICOS Y SUSCEPTIBILIDAD A EXTRACTOS BOTÁNICOS EN SPODOPTERA FRUGIPERDA (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE) BAJO CONDICIONES CONTROLADAS
CC0326127	JOSELINE SUHAIL ALEJO-GUERRA	JOSÉ LÓPEZ BUCIO	CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE COMUNIDADES SINTÉTICAS DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO VEGETAL
CC0326128	ESTEFANIA BAUTISTA-DURÁN	EUNICE TRANQUILINO RODRÍGUEZ; MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ AYALA; MA. GUADALUPE GARNICA ROMO; HÉCTOR EDUARDO MARTÍNEZ FLORES	OPTIMIZACIÓN DE LA EXTRACCIÓN ASISTIDA POR ULTRASONIDO Y CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL DE UN CONCENTRADO PROTEICO OBTENIDO DE HOJAS DE MORINGA OLEIFERA.

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0326129	FRANCISCO JAVIER CAMPOS-MENDOZA	VICENTE MONTEJANO RAMÍREZ; EDUARDO VALENCIA CANTERO	CONTRIBUCIÓN FUNCIONAL Y COLONIZACIÓN CRUZADA DE BACTERIAS BENÉFICAS ASOCIADAS A LENS CULINARIS Y TRITICUM DURUM EN UN SISTEMA DE INTERCULTIVO
CC0326130	MARIO LENIN MOLINERO-CÁRDENAS	RAFAEL ZAMORA VEGA; EMMANUEL ZARATE VERDUZCO; LUNA RANGEL; OSVALDO ÁLVAREZ CORTÉS; ARTURO SORIA HEREDIA	ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE EXTRACTO DE PULPA DE ZAPOTE NEGRO (DIOSPYROS NIGRA) NANOENCAPSULADO.
CC0326131	JOSHUA STEVEN PRADO PRADO-PÉREZ VÉLEZ	NURIA GOMEZ DORANTES; EDUARDO GONZÁLEZ VALDEZ; ALFREDO REYES TENA; ALEJANDRO ALARCÓN; SYLVIA PATRICIA FERNÁNDEZ PAVÍA;	ASLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN MORFOLÓGICA DE HONGOS DE RESIDUOS MINEROS CON POTENCIAL EN BIORREMEDIACIÓN DE SUELOS
CC0326132	JAQUELINE GARCÍA-MANRÍQUEZ	MA. CARMEN LÓPEZ MALDONADO; EDMUNDO CARLOS LÓPEZ BARBOSA; ELIZABETH CARRILLO FLORES; JUAN IGNACIO LÓPEZ DE LA CRUZ; JUAN MANUEL SÁNCHEZ YÁÑEZ	OPTIMIZACIÓN DE LAS CONDICIONES DEL CRECIMIENTO DE ISARIA FUMOSOROSEA PARA EL CONTROL DE DIASPIS NR. COCCOIS EN PERSEA AMERICANA MILL. CV. HASS
CC0326133	KEVIN HERNÁNDEZ-GOBEA	MELÉNDEZ HERRERA ESPERANZA; SALAZAR CHÁVEZ SANDRA NATALY	EFFECTOS DEL AMBIENTE DE INCUBACIÓN, LA CONDICIÓN MATERNA Y UN RETO INMUNITARIO SOBRE LA MORFOLOGÍA NEURONAL DE REGIONES HOMÓLOGAS AL HIPOCAMPO EN CRÍAS DE LEPIDOCHELYS OLIVACEA
CC0326134	ANELIZ ESTEFANÍA HERNÁNDEZ-CERVANTES	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	CALIDAD NUTRICIONAL DE PLEUROTUS DJAMOR PRODUCIDO EN SUSTRATOS REGIONALES PARA ALIMENTACIÓN FUNCIONAL Y ECONOMÍA CIRCULAR
CC0326135	JUAN ISIDRO CARLÓN-AVALOS	OSIEL GERSAI LÓPEZ MEJÍA; HUGO LÓPEZ VILLEGAS; CLAUDIA PALOMARES RODRÍGUEZ; CARMEN CECILIA GARCÍA CASTILLO; ADRIANA FERNÁNDEZ PÉREZ	APROVECHAMIENTO DE LODOS RESIDUALES EN LA FORMULACIÓN DE SUSTRATOS AGRÍCOLAS: MODELO DE SOSTENIBILIDAD Y ECONOMÍA CIRCULAR.
CC0326136	KARINA CORTÉS-GALVÁN	JAVIER PEREZ INOCENCIO; CRUZ ERNESTO AGUILAR RODRÍGUEZ; PEDRO SANDOVAL ESTRADA; MARÍA DE LOURDES VELÁZQUEZ HERNÁNDEZ	CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS SIMBIÓTICAS FIJADORAS DE NITRÓGENO ASOCIADAS A LUPINUS SP., DEL MUNICIPIO DE CHARAPAN
CC0326137	VIVIAN AHUMADA-HERNÁNDEZ	DULCE MARÍA LÓPEZ CORTES; MONTSERRAT GUADALUPE GONZÁLEZ OROZCO; JOSÉ ADRIÁN MARTÍNEZ GUTIÉRREZ; PAHOLA ABRIL ENRÍQUEZ OROZCO; YESENIA JUÁREZ ANDRADE; JUAN ESTEBAN TRINIDAD HUERTA	FORMULACIÓN DE ABONO LIQUIDO TIPO BIOL (BIOFERMENTO) A PARTIR DE RESTOS ORGÁNICOS DE OPUNTIA SP ENRIQUECIDO CON MICRONUTRIENTES
CC0326138	ALEJANDRA GARCÍA-CHÁVEZ	GEORGINA VALERIA PANTOJA AMBRIZ; KATERIN GUADALUPE ROJAS ZAMORA; LUIS DAVID PANTOJA DELGADO; YESENIA JUAREZ ANDRADE	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE HIDRO-RETENEDOR A PARTIR DE FIBRAS DE IPOMOEA MURUCOIDES Y OPUNTIA SP
CC0326139	LUIS DAVID PANTOJA-DELGADO	ALONDRA GUADALUPE ALCANTAR DELGADO; JUAN PABLO MARTÍNEZ MEJÍA; YESENIA JUÁREZ ANDRADE	PROPUESTA DE HIDRO-RETENEDOR A PARTIR DE POLIACRILATO DE SODIO ADICIONADO CON MUCILAGO DE OPUNTIA SP Y MICRONUTRIENTES MINERALES
CC0326140	FATIMA YAMILE MIRELES-RAMOS	GONZALO SORIA MELGAREJO; DANIEL MENDEZ VARGAS; LUZ TORNER; ROSALÍO MERCADO CAMARGO; OMAR GUZMÁN QUEVEDO	DETERMINACIÓN DEL PERFIL ANTIOXIDANTE DE PULPA DE BONETE (JACARATIA MEXICANA)

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0326141	SOFIA OCHOA-RUIZ	SHAREL PAMELA DÍAZ PÉREZ; MARÍA SOLEDAD VÁZQUEZ GARCIDUEÑAS; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO	EVALUACIÓN DE TRAMETES VERSICOLOR COMO ALIMENTO FUNCIONAL Y ANTIOXIDANTE
CC0326142	EDGAR ENRIQUE GONZÁLEZ-MALDONADO	JESÚS ALBERTO CORONADO REYES	EVALUACIÓN DE LA TOLERANCIA AL CRECIMIENTO DE SPIRULINA MÁXIMA FRENTE A METALES PESADOS EN MEDIOS FOTOHETEROTRÓFICOS A NIVEL MATRAZ
CC0326143	FATIMA GUADALUPE JUAREZ-CAMPOS	ELIZABETH SANTOYO TAPIA; JESÚS ALBERTO CORONADO REYES	CARACTERIZACIÓN FITOQUÍMICA Y DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE LAS HOJAS DE "BAUHINIA VARIEGATA"
CC0326144	VIRIDIANA ROJAS-VALLE	HOMERO REYES DE LA CRUZ; GUSTAVO RAVELO ORTEGA	CARACTERIZACIÓN IN VITRO DE LA BIOACTIVIDAD DE HONGOS RIZOSFÉRICOS DE MAÍZ NATIVO SOBRE EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO RADICULAR DE ARABIDOPSIS THALIANA.
CC0326145	JASHIA SIDEIBY MORALES-GARCIA	JAVIER RAYA GONZALEZ; JESUS SALVADOR LÓPEZ BUCIO; FERNANDO ZAMUDIO QUINTANA; CARLOS ALBERTO ZAVALA BORJÓN	ESTUDIO DE LA RELACIÓN DE MED18 DEL COMPLEJO MEDIADOR CON EL PROCESO DE AUTÓFAGIA SOBRE EL DESARROLLO DE LA RAÍZ DE ARABIDOPSIS THALIANA.
CC0326146	KAREN XIMENA REYES-CHÁVEZ	DANIEL DURAND HERRERA; GERMÁN SAUCEDO CORREA; ROSA ELVIRA NÚÑEZ ANITA	OBTENCIÓN DE ARN VIRAL LIBRE DE CÉLULAS (CFARN) PARA LA DETECCIÓN MOLECULAR DE INFLUENZA A, INFLUENZA B Y COVID-19.
CC0326147	EDUARDO GONZÁLEZ-VALDEZ	LESLIE MALLELI BARRIGA TÉLLEZ; EDITH LORENA ARROYO ORDAZ; ROSALIO MERCADO CAMARGO; RAFAEL ZAMORA VEGA; SANTOS CARBALLAR HERNÁNDEZ; ROSA MARÍA GARCÍA MARTÍNEZ; VERÓNICA LIZBETH GONZÁLEZ VALDEZ	EFFECTO DEL PLOMO Y CROMO, EN LA GERMINACIÓN Y PESO SECO DE BRASSICA NIGRA, BRASSICA ALBA, Y BRASSICA NAPUS, AL CRECER EN UN RESIDUO DE MINA DE TLALPUJAHUA DE RAYÓN, MICHOACÁN
CC0326148	RAUL ABRAHAM OROS-FERREIRA	DIANA BELEM ALANÍS GUTIÉRREZ; MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA VELOCIDAD DE AGITACIÓN SOBRE LA PRODUCCIÓN DE BIKAVERINA CON GIBBERELLA FUJIKUROI CDBB-H-984 EN CULTIVO SUMERGIDO.
CC0326149	MANUEL DE JESÚS VÁZQUEZ-INFANTE	DINA BELEM ALANÍS GUTIÉRREZ; MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA	EFFECTO DE LA FUENTE DE NITRÓGENO SOBRE LA CINÉTICA DE CRECIMIENTO Y PRODUCCIÓN DE BIKAVERINA POR GIBBERELLA FUJIKUROI CDBB-H-984 EN CULTIVO SUMERGIDO
CC0326150	JOSUÉ VIDAL-MELCHOR	JAVIER OVIEDO BOYZO; RAÚL MARTÍNEZ CORTÉS; JUAN JOSÉ VALDÉS ALARCÓN; JANETH KARINA HERNÁNDEZ RAMÓN; KARLA GABRIELA DOMÍNGUEZ GONZÁLEZ	STREPTOMYCES COMO CONTROL BIOLÓGICO DE NEOPESTALOTIOPSIS CLAVISPORA EN FRESA
CC0326151	MARÍA TERESA RODRÍGUEZ-GARCÍA	DIANA BELEM ALANÍS GUTIÉRREZ; MARÍA DEL CARMEN CHAVÉZ PARGA	ANÁLISIS COMPARATIVO DE MODELOS DE GOMPERTZ DE DOS Y TRES PARÁMETROS APLICADOS A LA CINÉTICA DE PRODUCCIÓN DE BIKAVERINA POR GIBBERELLA FUJIKUROI 984
CC0326152	JOSELYN GUADALUPE HERNÁNDEZ-MORENO	ELIZABETH CARRILLO FLORES; ELDA BELTRÁN PEÑA	ESTUDIO DE LA VÍA DE AUXINAS EN LA ELONGACIÓN DE LOS PELOS RADICALES DE ARABIDOPSIS THALIANA ESTIMULADA POR INSULINA
CC0326153	LUIS ÁNGEL SANDOVAL-MARTINEZ	IRERI SUAZO ORTUÑO; ROBERTO LOZANO GUTIÉRREZ; MARIO ALBERTO SOSA TOCHE	CORRELACIÓN DE HEMOPARASITOS-LEUCOCITOS EN LOS DIFERENTES ESTADIOS DE DESARROLLO EN RANAS DEL GÉNERO LITHOBATES SP. EN POBLACIONES DE MORELIA, MICHOACÁN, MÉXICO.

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0326154	GABRIELA MONSERRAT OCHOA-MANZO	HÉCTOR EDUARDO MARTÍNEZ FLORES; JOSÉ OCTAVIO RODILES LÓPEZ	EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD DEL COLOR Y ESTIMACIÓN DE LA VIDA DE ANAQUEL MEDIANTE EL MODELO Q10 EN UNA MATRIZ TIPO GOMITA FORMULADA CON CARMÍN OBTENIDO DE GRANA COCHINILLA (DACTYLOPIUS COCCUS).
CC0326155	DELFINO ÁNGEL GARCÍA-MARTÍNEZ	JOSÉ OCTAVIO RODILES LÓPEZ; RAFAEL ZAMORA VEGA; MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ AYALA; MARIO LENIN MOLINERO CÁRDENAS; MADELEIN RIVERA SEPULVEDA	DESHIDRATACION OSMÓTICA DE CEBOLLA MORADA (ALLIUM CEPA L.) Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE
CC0326156	MARÍA CLARA SOTO-CORREA	CÉSAR DÍAZ PÉREZ; JESÚS CAMPOS GARCÍA; ALMA LAURA DÍAZ PÉREZ	EXPRESIÓN DE LA PROTEÍNA ATUR SOLUBLE DE LA VÍA DE DEGRADACIÓN DE TERPENOS ACÍCLICOS DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA
CC0326157	CECILIA JOCELYN VILLAGÓMEZ-CALDERÓN	JUAN CARLOS JIMÉNEZ CRUZ; LORENA MARTÍNEZ ALCÁNTAR; JESÚS CAMPOS GARCÍA; LAURA HERNÁNDEZ PADILLA	CARACTERIZACIÓN FITOQUÍMICA Y EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ANTIOXIDANTE DE MAÍCES NATIVOS DEL OCCIDENTE DE MÉXICO
CC0326158	MARITSA CERVANTES-HERRERA	ALFONSO LUNA CRUZ	ASLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA PRELIMINAR DE CEPAS BACTERIANAS PRESUNTIVAS DE RHIZOBIUM ASOCIADAS A DIFERENTES VARIEDADES DE FRIJOL CRIOLLO (PHASEOLUS VULGARIS L.)
CC0326159	ALONDRA HITZURI DÍAZ-RAZO	RODOLFO LÓPEZ GÓMEZ	EXPRESIÓN DE PROTEÍNAS TRANSPORTADORAS DE LÍPIDOS (LTP1), COMO INDICADOR DE RESISTENCIA EN EL AGUACATE PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA FRENTE A LA INFECCIÓN IN VITRO CON PHYTOPHTHORA CINNAMOMI.
CC0326160	DANNA PATRICIA ESPINO-LINARES	JOSÉ PÉREZ VILLARREAL; JORGE LUIS GUERRERO MEDINA	EVALUACION DEL EFECTO FUNCIONAL DE UN HELADO SIMBIÓTICO DE KÉFIR PARA LA MEJORA DE LA SALUD INTESTINAL
CC0326161	JORGE ERIC RUIZ-NIETO	JESÚS HERNÁNDEZ RUIZ; MARÍA ISABEL LAGUNA ESTRADA; DIANA SANZÓN GÓMEZ	ANÁLISIS DE EXPRESIÓN EN PLANTAS DE FRESA BAJO ILUMINACIÓN LED SUPLEMENTARIA IN SITU
CC0326162	DAVID GARCÍA-HERNÁNDEZ	VANIA MARILYN MARIN RANGEL; JAVIER AYALA VILLALPANDO; KATHYA DENISSE HERNÁNDEZ VIVEROS; LUCIANO ANDRÉ GUTIÉRREZ CALDERÓN	CARACTERIZACIÓN DE ECO-ENZIMAS OBTENIDAS A PARTIR DE RESIDUOS ORGÁNICOS DE FRUTAS
CC0326163	CARINA BERENICE CORONADO-JACOBO	MIRIAM ARROYO DAMIAN; FRANCISCO JAVIER REYNOSO MARÍN	DESEMPEÑO GERMINATIVO DE SEMILLAS DE MAÍZ (ZEA MAYS) RECUBIERTAS POR UNA PELÍCULA DE PECTINA CON NANONUTRIENTES
CC0326164	MONTSERRAT JACQUELINE CHACÓN-TAMAYO	SANTOS CARBALLAR HERNÁNDEZ; RICARDO IVÁN MEDINA ESTRADA	GERMINACIÓN IN VITRO DE ARÁNDANO (VACCINIUM CORYMBOSUM)
CC0326165	JESÚS SÁNCHEZ-GÓMEZ	SANTOS CARBALLAR HERNÁNDEZ; MIRIAM ARROYO DAMIÁN	DESEMPEÑO PRODUCTIVO Y EFICIENCIA EN EL USO DE RECURSOS E INSUMOS DE LACTUCA SATIVA L. VAR. LONGIFOLIA CULTIVADA EN HIDROPONÍA Y EN SUELO
CC0326166	CARLOS TEJEDA-SIERRA	PEDRO DAMIAN LOEZA LARA; MARTHA ISABEL GONZÁLEZ DOMÍNGUEZ	EFFECTO ANTIFUNGICO IN VITRO DE QUITOSANO POTENCIADO CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA SOBRE NEOPESTALOTIOPSIS SP. AGENTE CAUSAL DE LA PUDRICIÓN DE FRESA (FRAGARIA × ANANASSA DUCH.)

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0326167	ALEJANDRO SOTO-PLANCARTE	MARIA GUADALUPE CACHO ALBERTO; SYLVIA PATRICIA FERNÁNDEZ PAVÍA; GERARDO RODRÍGUEZ ALVARADO; NURIA GÓMEZ DORANTES	VIRULENCIA DE ESPECIES DE PHYTOPHTHORA CAUSANTES DE CANCRO DEL TRONCO EN AGUACATE
CC0326168	MITCY LUCERO HERNÁNDEZ-PLACENCIA	LUIS MARÍA SUÁREZ RODRÍGUEZ; RODOLFO LÓPEZ GÓMEZ	EVALUACION DE LA EXPRESION DE LA QUITINASA CLASE II (PACHII) EN PLÁNTULAS DE PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA EN RESPUESTA A LA INFECCIÓN POR COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES
CC0326169	ODILIA CORREA-PÉREZ	NURIA GOMEZ DORANTES; SYLVIA PATRICIA FERNÁNDEZ PAVIA; GERARDO RODRÍGUEZ ALVARADO; ALFREDO REYES TENA; LUIS LÓPEZ PÉREZ	IDENTIFICACION MORFOLOGICA Y MOLECULAR DE AISLADOS DE PHYTOPHTHORA ASOCIADOS A LA MARCHITEZ DEL AGUACATE EN TACAMBARO, MICHOACÁN
CC0326170	FERNANDO ZAMUDIO-QUINTANA	JESÚS SALVADOR LOPEZ BUCIO; JOSÉ LOPEZ BUCIO; JAVIER RAYA GONZALEZ	PARTICIPACIÓN DEL HIERRO EN LA RESPUESTA AL ESTRÉS GENOTÓXICO EN EL MERISTEMO DE LA RAÍZ DE ARABIDOPSIS THALIANA
CC0326171	MELBA RAMÍREZ-GONZÁLEZ	JEANNETTE SOFÍA BAYUELO JIMÉNEZ	VIABILIDAD ECONÓMICA DE PRÁCTICAS CONVENCIONALES Y AGROECOLÓGICAS EN LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ AZUL EN COMUNIDADES PURHÉPECHAS DE MICHOACÁN.
CC0326172	JOSELINE MONSERRAT RODRÍGUEZ-BÉJAR	NURIA GÓMEZ DORANTES; ALEJANDRO SOTO PLANCARTE; ODILIA CORREA-PÉREZ; SYLVIA PATRICIA FERNÁNDEZ PAVÍA; ALEJANDRA MONDRAGÓN FLORES; GERARDO RODRÍGUEZ ALVARADO	HONGOS ASOCIADOS A MUERTE DESCENDENTE EN ÁRBOLES DE AGUACATE EN UNA HUERTA DEL MUNICIPIO DE CHARO, MICHOACÁN.
CC0326173	DIANA FLORES-VILLA	MITZY LUCERO HERNÁNDEZ PLACENCIA; LUIS MARIA SUAREZ RODRIGUEZ; RODOLFO LÓPEZ GÓMEZ	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DEL GEN DE LA METALOTIONEINA (PAMT2A) EN PLÁNTULAS DE AGUACATE NATIVO MEXICANO EN RESPUESTA A LA INFECCIÓN POR COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES
CC0326174	ADRIÁN ÁVALOS-RANGEL	LEÓN FRANCISCO RUIZ HERRERA; JAVIER RAYA GONZÁLEZ; JOSÉ LÓPEZ BUCIO	FUNCIÓN DEL RECEPTOR CLAVATA 2 EN LA SEÑALIZACIÓN DEL ÁCIDO ABSCÍSICO EN ARABIDOPSIS THALIANA

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 4: Ciencias Sociales y Humanidades

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0426101	YUNUEN HERNÁNDEZ-REYES	TATIANA GUADALUPE ARREOLA CORONEL; XIMENA PÉREZ CAMARILLO; DANIELA TORRES CARRANZA; ANGÉLICA PAULINA NAVARRO TORRES; SOFÍA VASTHI VELÁZQUEZ GONZÁLEZ	PATERNIDAD Y MATERNIDAD: UNA COMPARACIÓN ENTRE GENERACIONES Y LA INFLUENCIA DEL MODELO ANTECEDENTE
CC0426102	IVÁN LEONARDO URIBE-CAMACHO	QUETZALI JULIETTE ALBARRÁN ARROYO; ALONDRA ÁLVAREZ RUIZ; ADRIANA PATRICIA GONZÁLEZ ZEPEDA	EFFECTOS DE LA MODALIDAD DE RECOMPENSA EN EL DESEMPEÑO DE UNIVERSITARIOS BAJO APRENDIZAJE VICARIO
CC0426103	JUAN VICTOR MORENO-GONZALEZ	DANIELA ARREOLA DOMINGUEZ; PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	AREAS DE OPORTUNIDAD EN LA FORMACIÓN PRÁCTICA INICIAL BASADA EN LAS DEFICIENCIAS EN COMPETENCIAS CLÍNICAS DE ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO A LA LICENCIATURA EN ENFERMERÍA
CC0426104	JUAN VICTOR MORENO-GONZALEZ	DANIELA ARREOLA DOMINGUEZ; PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	MECANISMOS DE AFRONTAMIENTO ADAPTATIVO DE LOS PROFESORES ANTE EL ESTRÉS LABORAL EN LOS NIVELES DE EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR.
CC0426105	ALFREDO CORTES-MUNOZ	MAYRA IRERY CARRILLO GÓMEZ; CRISANTO VELAZQUEZ BECERRA	DETERMINACIÓN DE PRESERVANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE ELEMENTOS DE MADERA EN EDIFICIOS HISTÓRICOS CONFORME A LINEAMIENTOS PATRIMONIALES
CC0426106	JENNIFER LÓPEZ-CHACÓN	ADRIÁN ALONSO LÓPEZ; ALFREDO RAYA MONTAÑO; MARTHA BEATRIZ FLORES ROMERO	MODELADO DE LA SINCRONIZACIÓN DE LOS CICLOS ECONÓMICOS EUROPEOS MEDIANTE UN MODELO DE ISING DE MÁXIMA ENTROPIA
CC0426107	JULIO CESAR MENDOZA-ROJAS	ALMA LAURA LOPEZ MALDONADO; JESÚS IVÁN MEJÍA NAVARRO; JAVIER HUMBERTO MARES ARCILA; LUIS GERARDO CORTES TENA	LA RELACIÓN ENTRE LOS ESTILOS DE APRENDIZAJE DEL MODELO DE DAVID KOLB Y EL APROVECHAMIENTO ESCOLAR EN GEOMETRÍA PLANA Y TRIGONOMETRÍA
CC0426108	ESTRELLA AMAYRANI HERNÁNDEZ-ANGUIANO	GABRIELA GUZMÁN MARTÍNEZ	MODELO DE ATENCION PSICOLOGICA PARA LA PROMOCIÓN DE LA CALIDAD DE VIDA EN NIÑOS CON CÁNCER: UNA PROPUESTA TEÓRICA BASADA EN LA EVIDENCIA Y EL CONSENSO DE EXPERTOS
CC0426109	PATRICIA CARDIEL-MOZQUEDA	ABRIL GUADALUPE RODRÍGUEZ AYALA; ANA PAOLA MEJIA GARCÍA; MARÍA FERNANDA OLMOS GAYTAN; DANA MAYTE MAGAÑA CHAVEZ	PROPIEDADES PSICOMÉTRICAS DEL TEST QUE EVALÚA LA TOLERANCIA AL MALESTAR (ETM)
CC0426110	ERANDI CEDEÑO-ZACARÍAS	JESÚS MURGUÍA LUGO; FANNY ESTHER BERIGUETE ALCÁNTARA; MARÍA GUADALUPE GÓMEZ VALDOVINOS; ADRIÁ SÁNCHEZ CALVILLO	EVALUACIÓN DE LA VULNERABILIDAD SOCIAL DE TROJES PURÉPECHAS EN CHARAPAN, MICHOACÁN: INTEGRACIÓN DE METODOLOGÍAS E INDICADORES SOCIO-DEMOGRÁFICOS
CC0426111	JUAN DANIEL RUIZ-AGUIRRE	ROBERTO OROPEZA TENA	PRINCIPAL SUSTANCIA CONSUMIDA EN INSTITUCIONES DE TRATAMIENTO EN MORELIA Y PURUÁNDIRO

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0526101	MEGAN CHRISTIANY FUENTES-GARCÍA	PAOLA VILLEGAS MEJÍA; MARÍA FERNANDA ROJAS AVELLANEDA; BRANDON DERICKE GARCÍA GUILLÉN; MARCIA YVETTE GAUTHIEREAU TORRES; CARMEN JUDITH GUTIÉRREZ GARCÍA; LUIS FERNANDO ORTEGA VARELA	CARACTERIZACIÓN DEL EFECTO ANTINOCICEPTIVO DEL TRAMADOL EMPLEANDO UN ANALGÉSIMETRO DIGITAL DE ALTA PRECISIÓN
CC0526102	ANA BELÉN VENEGAS-NAVA	NEFERTARI SAGRERO FABELA; SERGIO GUTIÉRREZ CASTELLANOS	IMPACTO DEL ESTADO NUTRICIONAL SOBRE EL PERFIL INFLAMATORIO Y SU ASOCIACIÓN CON LA FRECUENCIA DE LINFOCITOS T REGULADORES EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA
CC0526103	ALONDRA LÓPEZ-MONTES	MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ; CARLOS LAX MOLINA; VICTORIANO GARRE MULA; VÍCTOR MEZA CARMEN	FUNCIÓN DE LOS SISTEMAS DE METILACIÓN Y DESMETILACIÓN DEL ADN EN LA VIRULENCIA INDUCIDA POR EL METABOLISMO OXIDATIVO DE MUCOR LUSITANICUS
CC0526104	EVELYN FERNANDA GARCÍA-ESTRADA	JAVIER VILLEGAS; MARCO ANTONIO ALEMÁN MÉNDEZ	EFECTO DE LOS NANOTUBOS DE CARBONO (NTC) SOBRE EL DESARROLLO Y LA FORMACIÓN DE BIOPELÍCULAS DE PSEUDOMONA AERUGINOSA PAO1.
CC0526105	XARENI SOCORRO SOLIS-ALONSO	ROCÍO DEL CARMEN MONTOYA PÉREZ; ESTEFANÍA BRAVO SÁNCHEZ	EFECTO DEL EJERCICIO DE INTENSIDAD MODERADA EN EL ESTRÉS OXIDATIVO DURANTE LA HIPERTENSIÓN
CC0526106	AZUL VIANEY ARREOLA-MENDOZA	JANETH GONZÁLEZ TORRES; FRANCISCO ALFREDO SAAVEDRA MOLINA	EVALUACIÓN DE LOS EFECTOS ANTIOXIDANTES DE LA FRACCIÓN DE ACETATO DE ETILO DE JUSTICIA SPICIGIERA IN VITRO Y EN MITOCONDRIAS DE RÍÑÓN DE RATAS CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL.
CC0526107	MARÍA PAOLA ECHEVERRÍA-RUIZ	LAURA MIRIAM PÉREZ FLORES; MARÍA MAGDALENA VALENCIA GUTIÉRREZ; LAURA PAULINA FRANCO CORDOVA	IMPACTO DEL PROGRAMA CADIMSS EN EL SEGUIMIENTO DE LAS DISLIPIDEMIAS EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN LA UMF80
CC0526108	RAFAEL JIMÉNEZ-MEJÍA	JOSUÉ HIGAREDA SÁNCHEZ; PEDRO DAMIÁN LOEZA LARA; RICARDO IVÁN MEDINA ESTRADA	RESISTENCIA A LOS ANTIBIÓTICOS, CARACTERÍSTICAS DE VIRULENCIA Y FRECUENCIA DE BETA-LACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO EN ESCHERICHIA COLI DE ORIGEN CLÍNICO
CC0526109	FERNANDO CALDERÓN-RICO	LAURA SUSANA ACOSTA TORRES; MA. CONCEPCIÓN ARENAS ARROCENA; ROSA ELVIRA NUÑEZ ANITA; DANIEL DURAND HERRERA	HIDROGELES CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y SULFURO DE PLATA: POTENCIAL PARA EL CUIDADO Y REPARACIÓN DE HERIDAS
CC0526110	VANESSA ARROYO-DURÁN	BRIAN GÓMEZ CHÁVEZ; MALINALI AMBRIZ ORTIZ; MERCEDES VICTORIA URQUIZA MARTÍNEZ	DESARROLLO DE PASTA DE MAÍZ NEGRO ENRIQUECIDA CON PROTEÍNAS ALTERNATIVAS, VALORACIÓN DEL CONTENIDO NUTRICIONAL Y ACEPTACIÓN SENSORIAL
CC0526111	ANDREA MONSERRAT NEGRETE-PAZ		PREVALENCIA Y DIVERSIDAD GENOTÍPICA DE RESISTENCIA ANTIMICROBIANA EN STAPHYLOCOCCUS AUREUS CIRCULANTE EN AMÉRICA LATINA
CC0526112	RAZIEL ALEJANDRO ARIAS-SÁNCHEZ	LUZ TORNER AGUILAR; BERTHA FENTON NAVARRO	EFFECTOS DE LA METFORMINA SOBRE LA GLUCEMIA, LA MEMORIA Y LA MORFOMETRÍA CEREBRAL EN RATAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2
CC0526113	NADIA CONTRERAS-ABURTO	NEFERTARI SAGRERO FABELA; SERGIO GUTIÉRREZ CASTELLANO	EFECTO DEL ESTADO NUTRICIONAL SOBRE EL PERFIL INFLAMATORIO Y SU ASOCIACIÓN CON LINFOCITOS T CITOTÓXICOS EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0526114	PAULINA RAMIREZ-SANGUINO	CARLOS ALBERTO GALEANA BUSTOS; VIRGINIA ÁNGELICA ROBINSON FUENTES; VENICE CHÁVEZ VALENCIA	EVALUACIÓN DE LA TASA DE FILTRADO GLOMERULAR ESTIMADA, PATRONES DIETÉTICOS DE RIESGO RENAL Y FACTORES METABÓLICOS EN JÓVENES UNIVERSITARIOS.
CC0526115	MARIANA LIZETH GONZÁLEZ-MEDINA	FRANCISCO J. LIÉVANOS RUIZ; BERTHA FENTON NAVARRO	EVALUACION FITOQUIMICA Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE E INHIBITORIA DE A-AMILASA IN VITRO DE INFUSIONES ACUOSAS DE IBERVILLEA SONORAE COMO POTENCIAL COADYUVANTE EN EL MANEJO DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2
CC0526116	MARIANA LIZETH GONZÁLEZ-MEDINA	FRANCISCO J. LIÉVANOS RUIZ; BERTHA FENTON NAVARRO	COMPARACION FITOQUIMICA, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE E INHIBICIÓN DE A-AMILASA IN VITRO DE HOJA Y FRUTO DE PSIDIUM GUAJAVA: POTENCIAL FRENTE AL ESTRÉS OXIDATIVO ASOCIADO CON DIABETES MELLITUS TIPO 2
CC0526117	JORGE ADRIÁN DÍAZ-GARCÍA	SANDRA XIMENA LÓPEZ LIERA; NORA CORONA ALEGRÍA; JOSÉ FRANCISCO MÉNDEZ DELGADO; MARÍA MAGDALENA VALENCIA GUTIÉRREZ; SERGIO GUTIÉRREZ CASTELLANOS; ANEL GÓMEZ GARCÍA; FRANCISCO BOLAÑOS JIMÉNEZ	ASOCIACIÓN ENTRE EL ESTADO NUTRICIONAL PREGESTACIONAL, LA GANANCIA DE PESO GESTACIONAL Y LOS DESENLACES MATERNO-NEONATALES EN MUJERES GESTANTES MEXICANAS
CC0526118	PAOLA VILLEGAS-MEJIA	MEGAN CHRISTIANY FUENTES GARCÍA; MARÍA FERNANDA ROJAS AVELLANEDA; BRANDON DERICKE GARCÍA GUILLEN; MARCIA YVETTE GAUTHEREAU TORRES; LUIS FERNANDO ORTEGA VARELA	EFICACIA ANTINOCICEPTIVA DEL KETOROLACO EN LA CARACTERIZACIÓN DE UN ANALGÉSIMETRO DIGITAL DE ALTA PRECISIÓN.
CC0526119	MARLEN ESTHELA MARTÍNEZ-CERDA	ANDREA MONSERRAT NEGRETE PAZ; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO; MA. SOLEDAD VÁZQUEZGARCIDUEÑAS	CARACTERIZACION DEL FACTOR CUERDA Y VARIANTES GENÉTICAS EN LA VÍA DEL TDM EN CEPAS DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS CON DISTINTOS PERFILES DE SUSCEPTIBILIDAD
CC0526120	BRENDA LIZETH TOLEDO-CRUZ	JOSEFINA VALENZUELA GARANDILLA; AZUCENA LIZALDE HERNÁNDEZ; RUTH ESPERANZA PÉREZ GUERRERO	LA PRÁCTICA CLÍNICA EN QUIRÓFANOS DE HOSPITALES PÚBLICOS RELACIONADA CON LA INCERTIDUMBRE DE ESTUDIANTES DEL SÉPTIMO SEMESTRE DE LICENCIATURA EN ENFERMERÍA DE MORELIA, MICHOACÁN.
CC0526121	ELODIA NATALY DÍAZ-DE LA CRUZ	MARÍA DEL ROSARIO SANTAMARÍA MOJICA; MARTHA ESTRELLA GARCÍA PÉREZ	ALTERACIONES REDOX ASOCIADAS A LA NEFROTOXICIDAD INDUCIDA POR CICLOSPORINA
CC0526122	CONSUELO SARAI OLMOS-LEÓN	MARTHA ESTRELLA GARCÍA PÉREZ; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA; GRECIA HELENA HURTADO NUÑEZ	TOXICIDAD HEPATORRENAL Y ESTRES OXIDATIVO POR APLICACIÓN DÉRMICA DE UN EXTRACTO DE CÁSCARA DE AGUACATE EN RATAS WISTAR
CC0526123	MANUEL ALEJANDRO VARGAS-VARGAS	ALFREDO SAAVEDRA MOLINA; HUGO ALEJANDRO GARCÍA GUTIÉRREZ; OLIN TORRES ISIDRO; LORENA MARTÍNEZ ALCANTAR; ROCÍO DEL CARMEN MONTOYA PÉREZ; DANNA PAOLA GARCÍA ROMERO; ANA PAULA MARTÍNEZ GONZÁLEZ; ELIZABETH CALDERÓN CORTÉS; CHRISTIAN CORTÉS ROJO	EFFECTO DEL ACEITE DE AGUACATE Y SUS FRACCIONES INSAPONIFICABLE Y POLIFENÓLICA SOBRE LA FORMACIÓN DE PRODUCTOS FINALES DE GLUCOSILACIÓN AVANZADA IN VITRO

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0526124	OLIN TORRES-ISIDRO	MANUEL ALEJANDRO VARGAS VARGAS; MARCELA GONZÁLEZ MONTOYA; MANUEL MARTÍNEZ PACHECO; CHRISTIAN CORTÉS ROJO	ESTANDARIZACIÓN DE UN SISTEMA EN MEDIO NGM LÍQUIDO PARA LA EVALUACIÓN DE LA LONGEVIDAD EN UN MODELO DE DIABETES CON CAENORHABDITIS ELEGANS
CC0526125	ADRIANA ABURTO-ORTIZ	BERTHA FENTON NAVARRO	EFFECTO HIPOGLUCEMIANTE DE LOS EXTRACTOS ACETÓNICO Y HEXÁNICO DE PIPER AURITUM KUNTH EN RATAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2.
CC0526126	FRANCISCO JAVIER LIÉVANOS-RUIZ	BERTHA ARACELI MARIN ALEJANDRE; DAVID ISRAEL FARIAS ANDA; MISAEL TAPIA OROZCO; BERTHA FENTON NAVARRO	CONSUMO DE ALIMENTOS PROINFLAMATORIOS EN PACIENTES CON DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO.
CC0526127	CASIEL ARAMIS RODRIGUEZ-CALDERON	ENRIQUE HIPOLITO MORENO AGUILAR; LUIS EMILIO RESENDIZ RODRIGUEZ; BENITO CANALES MAGAÑA; AGUSTÍN LÓPEZ HERNÁNDEZ; MARTHA ANGÉLICA LEMUS SOLORIO; JOSÉ LUIS RIVERA ROJAS; ALFONSO LEMUS SOLORIO	EVALUACIÓN BIOMÉDICA DE VECTORES NANOESTRUCTURADOS (MG-AL HDL) PARA LA ADMINISTRACIÓN SOSTENIDA DE AGENTES QUIMIOTERAPÉUTICOS
CC0526128	JOSÉ ARMANDO HERNÁNDEZ-SOTO	PATRICIA RÍOS CHÁVEZ	EVALUACIÓN IN VITRO E IN VIVO DEL EFECTO DEL EXTRACTO DE CALLISTEMON CITRINUS Y SUS METABOLITOS MAYORITARIOS SOBRE LA PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA 1B (PTP1B) EN UN MODELO DE NEUROINFLAMACIÓN EN RATAS WISTAR.
CC0526129	MIGUEL ANGEL REYES-OROZCO	MARCELA GONZÁLEZ MONTOYA; CHRISTIAN CORTÉS ROJO	PERFIL TOXICOLÓGICO AGUDO DEL ACEITE DE AGUACATE Y FRACCIONES BIOACTIVAS EN CAENORHABDITIS ELEGANS
CC0526130	HANNIA AMAIRANI SAAVEDRA-GONZÁLEZ	ANA KAREN DE LEON GARCIA; JOSÉ GARCÍA GALLEGOS; MARIA GUADALUPE RODRIGUEZ AVILA; PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	ANÁLISIS FISIOPATOLÓGICO DE UN CASO DE DIABETES GESTACIONAL E INTERVENCIONES DE ENFERMERÍA PARA OPTIMIZAR RESULTADOS MATERNO-FETALES
CC0526131	DAVID MARTIN DE LA HOZ-INSIGNARES	ABEL SUÁREZ CASTRO	DESCUBRIMIENTO ASISTIDO POR COMPUTADORA DE POSIBLES INHIBIDORES DE ADEB EN ACINETOBACTER BAUMANNII MEDIANTE CRIBADO VIRTUAL BASADO EN LA ESTRUCTURA
CC0526132	DIANA VALERIA MARTINEZ-ESPINOSA	ROSA ELENA GARCÍA VILLANUEVA; JULIO CESAR RAMIREZ CENDEJAS	SEDENTARISMO EN LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO DE ESTUDIOS "DR. J. JESÚS SILVA" DEL AÑO 2025
CC0526133	ITZEL NAVARRO-SOSA		PREVALENCIA DE MICROORGANISMO MULTIRRESISTENTES EN UROCULTIVOS DEL ADULTO MAYOR EN ATENCIÓN PRIMARIA UMF80
CC0526134	JOSÉ ARMANDO HERNÁNDEZ-TRUJILLO	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	VIABILIDAD ECONÓMICA Y MODELO DE NEGOCIO DE UN MÓDULO REGENERATIVO DE PRODUCCIÓN DE HUEVO FUNCIONAL ENRIQUECIDO EN OMEGA-3
CC0526135	NEFERTARI SAGRERO-FABELA	SERGIO GUTIERREZ CASTELLANOS; SILVIA CHAVEZ GALLEGOS; ALBA YUNUHEN GONZALEZ HERNANDEZ; ANNEL GÓMEZ GARCÍA	EXPRESIÓN DE MARCADORES DE AGOTAMIENTO INMUNOLÓGICO EN CÉLULAS T REGULADORAS DE PACIENTES PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0526136	ELIZABETH HERNÁNDEZ-MEJÍA	ANA GABRIELA RODRIGUEZ CALDERÓN; FLORA MARÍA CABRERA MATÍAS; ROSA ELVIRA NUÑEZ ANITA; ROBERTO DANIEL INAKI DURÁN BALTAZAR	FORMULACIÓN DE UN EMULGEL COSMÉTICO A PARTIR DEL EXTRACTO DE FLOR DE TERCIOPELO (CELOSIA CRISTATA) COMO TRATAMIENTO AUXILIAR DE QUEMADURAS DE PRIMER GRADO.
CC0526137	ANA CAMILA ESTRADA-AGUILAR	JORGE LUIS RODRÍGUEZ ALEJANDRE	FLUJO DE TRABAJO DE CAD A MONTE CARLO PARA LA EVALUACIÓN PRELIMINAR DEL BLINDAJE DE BÚNKERS DE RADIOTERAPIA BAJO LA NORMATIVA MEXICANA
CC0526138	YHOANA LAURA LEÓN-MÁRQUEZ	LUIS ALBERTO MADRIGAL PÉREZ; CYNTHIA YANELI BARTOLO GUZMÁN; MARÍA FERNANDA CRUZ MEDINA	EFFECTO DE LA CONCENTRACION Y NATURALEZA DE LA FUENTE DE NITRÓGENO SOBRE LA DISFUNCIÓN MITOCONDRIAL OCASIONADA POR EL RESVERATROL EN SACCHAROMYCES CEREVISIAE
CC0526139	DIANA GARCÍA-PIÑA	CARLOS ALBERTO GALEANA BUSTOS; CHRISTIAN DÍAZ DE LEÓN CASTAÑEDA; VIRGINIA A. ROBINSON FUENTES	ANTIOXIDANTES EN LA DIETA UNIVERSITARIA
CC0526140	JUAN CARLOS MARTÍNEZ-CERDA	MICHELLE ZEPEDA VIDALES; CARLOS ALBERTO GALEANA BUSTOS; CHRISTIAN DÍAZ DE LEÓN CASTAÑEDA; VIRGINIA ANGÉLICA ROBINSON FUENTES	EXPOSICIÓN A CITRININA EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE MICHOACÁN
CC0526141	ANA PAOLA GONZÁLEZ-MARTÍNEZ	CARLOS ALBERTO GALEANA BUSTOS; CHRISTIAN DÍAZ DE LEÓN CASTAÑEDA; VIRGINIA ANGÉLICA ROBINSON FUENTES	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL PERFIL DE CONSUMO DE CARBOHIDRATOS EN ESTUDIANTES DEL ÁREA DE LA SALUD: UN ESTUDIO EN LAS REGIONES DE MORELIA Y ORIENTE DE MICHOACÁN
CC0526142	LAURA ANAYANZI PEÑA-RINCÓN	ZEPEDA VIDALES MICHELLE; GALEANA BUSTOS CARLOS ALBERTO; DÍAZ DE LEÓN CASTAÑEDA CHRISTIAN; ROBINSON FUENTES VIRGINIA A	OCRATOXINA A UN ENEMIGO SILENCIOSO DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA
CC0526143	YARELI FABELA-CORTES	ANDREA MONSERRAT NEGRETE PAZ; MA. SOLEDAD VÁZQUEZ GARCIDUEÑAS; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO	IDENTIFICACION DE MUTACIONES EN EL GEN KATG COMO MECANISMO DE RESISTENCIA A ISONIAZIDA EN AISLADOS CLÍNICOS DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS DE MICHOACÁN
CC0526144	MICHELLE BEDOLLA-OCEGUEDA	MATILDE CECILIA MARTINEZ VÁZQUEZ; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO; MA. SOLEDAD VÁZQUEZ GARCIDUEÑAS	EVALUACIÓN DEL EFECTO INHIBITORIO DE AGENTES BIOCIDAS FRENTE A CEPAS CLÍNICAS DE ACINETOBACTER BAUMANNII
CC0526145	PAULINA RAMÍREZ-SANGUINO	VIRGINIA ANGELICA ROBINSON FUENTES; CHRISTIAN DIAZ DE LEÓN CASTAÑEDA; GERARDO MUÑOZ CORTÉS	ESTRATEGIA EDUCATIVA DIGITAL EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL
CC0526146	GEORGINA JAZMÍN ROJO-SOTO	ANGELICA ROQUE; GABRIELA CRUZ CARRILLO; JUAN CARLOS VARGAS BRAVO; ESPERANZA MELÉNDEZ HERRERA; NAIMA LAJUD	EFFECTO DEL ENRIQUECIMIENTO AMBIENTAL SOBRE LA EXPRESIÓN CORTICAL DE IL-1B, IL-6 Y TNF-A A LOS 7 DÍAS POST-LESIÓN EN UN MODELO PRECLÍNICO DE TBI PEDIÁTRICO
CC0526147	MATILDE CECILIA MARTÍNEZ-VÁZQUEZ	GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO; MA. SOLEDAD VÁZQUEZ GARCIDUEÑAS	CARACTERIZACIÓN DE DETERMINANTES DE VIRULENCIA EN CEPAS CLÍNICAS DE ACINETOBACTER BAUMANNII

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0526148	ARELY ANDREA GARCÍA-ARREOLA	ALINE ALICIA MENDOZA DIAZ; MARCELA GONZÁLEZ MONTOYA; MANUEL ALEJANDRO VARGAS VARGAS; ROCÍO DEL CARMEN MONTOYA PÉREZ; CHRISTIAN CORTÉS ROJO	EFFECTO DE UNA FRACCIÓN ENRIQUECIDA EN POLIFENOLES DEL ACEITE DE AGUACATE SOBRE LA ACTIVIDAD DE LOS COMPLEJOS I Y III DE LA CADENA DE TRANSPORTE DE ELECTRONES EN HÍGADO Y RIÑÓN DE RATAS DIABÉTICAS
CC0526149	ALDO ABRAHAM VERA-LOPEZ	ROCÍO DEL CARMEN MONTOYA PÉREZ; CHANTAL CHARLOTTE ROSALES CEJA	EFFECTO DEL EXTRACTO ACUOSO DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN MITOCONDRIAS AISLADAS DE MÚSCULO ESQUELÉTICO DE RATAS CON DIABETES TIPO 2
CC0526150	JOSÉ EDUARDO SANDOVAL-RODRÍGUEZ	JAVIER VILLEGAS; MARCO ANTONIO ALEMÁN MÉNDEZ; BRITTANNY DAYAN ESTRADA LÓPEZ; NICOLÁS ABRAHAM ZAMUDIO DURÁN	EFFECTO DEL BIOCARBÓN SOBRE EL CRECIMIENTO BACTERIANO Y LA FORMACIÓN DE BIOFILM DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1.
CC0526151	ESTEFANÍA FARÍAS-GAYTÁN	LUZ TORNER; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO; OMAR GUZMÁN QUEVEDO	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA INTERACCIÓN ESTRUCTURAL DE TGR5 CON ÁCIDO OLEANÓLICO Y NOMILINA MEDIANTE DOCKING MOLECULAR
CC0526152	MARÍA MAGDALENA LOZANO-ZÚÑIGA	MA. DE JESÚS RUIZ RECÉNDIZ	CONDUCTAS DE AUTOCUIDADO Y PERCEPCIÓN DE SALUD EN PERSONAS ADULTAS MAYORES
CC0526153	JAIME ADRIAN HURTADO-SOLORZANO	LORENA MARTINEZ ALCANTAR; ALMA LAURA DÍAZ PÉREZ; LAURA HERNÁNDEZ PADILLA; JESÚS CAMPOS GARCÍA	MODULACIÓN DEL QUORUM SENSING DEPENDIENTE DE LASR EN PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1 POR CICLODIPÉPTIDOS
CC0526154	KEVIN LEDESMA-MUNIZ	XIMENA HERNANDEZ RAMOS; LORENA MARTINEZ ALCANTAR; LAURA HERNÁNDEZ PADILLA; JESÚS CAMPOS GARCÍA	CICLODIPÉPTIDOS BACTERIANOS INDUCEN CITOTOXICIDAD Y MODULAN LA EXPRESIÓN DE GENES INVOLUCRADOS EN LA SUPERVIVENCIA Y LA RESISTENCIA A FÁRMACOS EN UN MODELO CELULAR DE LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA
CC0526155	DANIELA BERENICE GUZMÁN-RETANA	GAMALIEL VARGAS RAMIREZ; ROSALIO MERCADO CAMARGO; LUZ TORNER	ANÁLISIS DE CONDUCTAS DE ANSIEDAD Y TIPO DEPRESIVA EN MODELOS ANIMALES CON MÚLTIPLES EPISODIOS DE ESTRÉS
CC0526156	EMMANUEL RODRÍGUEZ-HERNÁNDEZ	CLAUDIA ISABEL GARCÍA BERUMEN; FRANCISCO ALFREDO SAAVEDRA MOLINA	EFFECTO DEL EXTRACTO ETANOLICO DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN CEREBRO DE RATAS CON ENFERMEDAD HEPÁTICA NO ALCOHÓLICA.
CC0526157	KASSANDRA GONZÁLEZ-GÓMEZ	MACARIO OSORIO CONCEPCIÓN; VIRIDIANA ALEJANDRE CASTAÑEDA; J. ALBERTO PATIÑOMEDINA; MARCO IVÁN VALLE MALDONADO; MARTHA ISELA RAMIREZ DIAZ; VICTORIANO GARRE; VICTOR MEZA CARMEN	PARTICIPACIÓN DE IRE1 EN LA REGULACIÓN DE LA VIRULENCIA EN RESPUESTA AL AUMENTO DE LA TEMPERATURA EN MUCOR LUSITANICUS
CC0526158	PAOLA GARCÍA-DELGADO	ESTEFANÍA FARÍAS GAYTÁN; LUZ TORNER; JOSÉ PÉREZ VILLARREAL; GONZALO SORIA MELGAREJO; ROSALIO MERCADO CAMARGO; OMAR GUZMÁN QUEVEDO	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL CONSUMO DE UN YOGUR SUPLEMENTADO CON BONETE (JACARATIA MEXICANA) SOBRE EL BALANCE ENERGÉTICO EN RATONES CON OBESIDAD
CC0526159	HILARY DENISSE DE LA CRUZ-SALAZAR	CLAUDIA ISABEL GARCÍA BERUMEN; FRANCISCO ALFREDO SAAVEDRA MOLINA	EFFECTO DEL EXTRACTO ETANOLICO DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE EL EQUILIBRIO REDOX EN CORAZÓN DE RATAS ALIMENTADAS CON UNA DIETA ALTA EN GRASA Y ALTA EN CARBOHIDRATOS.

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
 Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0526160	BIBIANA RODRIGUEZ-LANDA	CLAUDIA MANCILLA SIEMBRO	ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO DE VARIANTES DEL GEN RCBTB1 ASOCIADAS CON DISTROFIAS HEREDITARIAS DE LA RETINA
CC0526161	LUIS ALBERTO AYALA-RUIZ	JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; PATRICIA RÍOS CHÁVEZ	EFFECTO DE LOS COMPUESTOS MAYORITARIOS DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN LA ENFERMEDAD HEPÁTICA ESTEATÓSICA ASOCIADA A DISFUNCIÓN METABÓLICA
CC0526162	ISABEL SINAI MEZA-ABARCA	MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ; VICTOR MEZA CARMEN	EFFECTO DE LOS NIVELES BAJOS DE OXÍGENO EN EL CRECIMIENTO LEVADURIFORME Y VIRULENCIA DE MUCOR LUSITANICUS
CC0526163	VALERIA MEDINA-RODRÍGUEZ	VICTORIA CHÁVEZ BARBOZA; ISRAEL AVIÑA GUERRERO; ALFONSO LEMUSSOLORIO; JOSÉ LUIS RIVERA ROJAS; MARCIA EUGENIA HERREJÓN LÓPEZ; ADRUAY MERARY SORIA FABIAN; DAVID EFRAÍN SÁNCHEZ LUCIO	INNOVACIÓN EN HISTOPATOLOGÍA: HIDRÓXIDOS DOBLES LAMINARES COMO SISTEMAS NANOESTRUCTURADOS PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE EOSINA Y HEMATOXILINA
CC0526164	HAZAEOL OLIVARES-QUIROZ	MAURICIO SÁNCHEZ-GARCÍA; JAIME RÍOS GARCÍA; MARTHA ANGÉLICA LEMUSSOLORIO; JOSÉ LUIS RIVERA ROJAS; LAILA ALEXIA NARANJO JUÁREZ; MARCIA EUGENIA HERREJÓN LÓPEZ; LUIS ENRIQUE ROSAS AVALOS	NANOCOMPUESTOS DE MG/AL-HDL PARA LA ESTABILIZACIÓN Y LIBERACIÓN CONTROLADA DE COLORANTES EN HISTOLOGÍA MÉDICA
CC0526165	LUIS ALEJANDRO GAONA-SILVA	EUNICE TRANQUILINO RODRIGUEZ; MARTÍNEZ FLORES HÉCTOR EDUARDO; MA. GUADALUPE GARNICA ROMO	CARACTERIZACIÓN NUTRIMENTAL DE LAS HOJAS Y FLORES DE MORINGA OLEIFERA COLECTADAS EN HUETAMO, MICHOACÁN.

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 6: Ciencias Exactas

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0626101	METZI ITZEL SÁNCHEZ-NIETO	DAVID ESPINOSA GÓMEZ; ELIGIO CRUZ ALBARO; ALEJANDRO B. GUTIÉRREZ RODRÍGUEZ; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA; EDUARDO SALVADOR TUTUTI HERNÁNDEZ	PRODUCCIÓN DE QUARKS PESADOS MEDIADA POR BOSONES DE NORMA EN COLISIONES DE MUONES
CC0626102	ALONDRA SUÁREZ-RANGEL	ELIGIO CRUZ ALBARO; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA; EDUARDO SALVADOR TUTUTI HERNÁNDEZ; ALAN MOISÉS FERNÁNDEZ FIGUEROA	PRODUCCIÓN DE QUARKS PESADOS EN EL ESTADO FINAL TT EN EL MODELO BESTEST LITTLE HIGGS
CC0626103	GABRIEL ARROYO-CORREA		ESTUDIO COMPARATIVO DE LA ENCRIPCIÓN DE IMÁGENES UTILIZANDO EL MAPA DE ARNOLD GENERALIZADO
CC0626104	GABRIEL ARROYO-CORREA		APLICACION DEL MAPA CUADRATICO-SENOIDAL PARA ENCRIPCIÓN DE IMÁGENES
CC0626105	GABRIEL ARROYO-CORREA		MODELO SEIR CON EFECTOS DE ESTACIONALIDAD
CC0626106	GABRIEL ARROYO-CORREA		ENCRIPCIÓN DE IMÁGENES USANDO MEDICIONES CINEMÁTICAS DE UNA PELOTA SUSPENDIDA EN UNA COLUMNA DE AIRE
CC0626107	GABRIEL ARROYO-CORREA		SISTEMA JERK BASADO EN EL CONCEPTO DE LA REACCIÓN DE RADIACIÓN DE LORENTZ
CC0626108	BORIS CHAKO-TCHAMABE	LUIS RAFAEL OLMOS NAVARRETE; JORGE ALEJANDRO OLVERA OLIVERA; EMMANUEL OLVERA GARCIA; RAUL CORTES MARNIEZ; RUTH ALFARO CUEVAS VILLANUEVA	EVENTO HIDROTERMAL ERUPTIVO DEL 25 DE MAYO DE 2026 EN IXTLÁN DE LOS HERVORES, MICHOACÁN, MÉXICO: OBSERVACIONES DE CAMPO Y CARACTERIZACIÓN GEOQUÍMICA PRELIMINAR
CC0626109	JAVIER MONTAÑO-DOMÍNGUEZ	FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA; VÍCTOR MANUEL TORRES DOMÍNGUEZ; ÓSCAR VÁZQUEZ HERNÁNDEZ; EDUARDO SALVADOR TUTUTI HERNÁNDEZ	FLUCTUACIÓN CUÁNTICA DE CAMBIOS DE SABOR DE CORRIENTES NEUTRAS EN EL MODELO ESTÁNDAR
CC0626110	OSCAR VÁZQUEZ-HERNÁNDEZ	JAVIER MONTAÑO DOMÍNGUEZ; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA; EDUARDO SALVADOR TUTUTI HERNÁNDEZ	DECAIMIENTOS LEPTÓNICOS CON CAMBIO DE SABOR INDUCIDOS POR VIOLACIÓN DE SIMETRÍA DE LORENTZ.
CC0626111	AIXA PEREZ-MORALES	HILDA J. PAGAZA IBARRA; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; ROSA E. DEL RÍO; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN	OBTENCIÓN DE EPOXILACTONAS MEDIANTE LA FOTOOXIDACIÓN DEL 6 β -ACETOXIVOACAPANO
CC0626112	FRANCISCO JAVIER PÉREZ-NÚÑEZ	EVA E. SOTO GUZMÁN; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; ROSA E. DEL RÍO; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN	DETERMINACIÓN DE LA ESTEREOQUÍMICA DE LA CAESALPINÓLIDA E MEDIANTE CORRELACIÓN QUÍMICA CON EL 6B-ACETOXIVOACAPANO
CC0626113	JUAN DEIGO OLVERA-RODRIGUEZ		MODELOS ESTOCÁSTICOS TIPO LOTKA-VOLTERRA APLICADOS A MICRORREDES: UN ENFOQUE DE FÍSICA COMPUTACIONAL CON MONTE CARLO
CC0626114	OZZY RIGOBERTO OROZCO-PLASCENCIA	FRANCISCO SHIDARTHA GUZMÁN MURILLO; JOSÉ JUAN GONZÁLEZ AVILÉS	CÓDIGO PARA LA SIMULACIÓN DE VIENTOS SOLARES

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 6: Ciencias Exactas

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0626115	VALERIA VELASCO-GARCÍA	JAVIER MONTAÑO DOMÍNGUEZ; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA; OSCAR VÁZQUEZ HERNÁNDEZ; JORGE ISIDRO ARANDA SANCHEZ	EFFECTOS CROMODIPOLARES EN PRODUCCIÓN DE PARES QUARK CHARM
CC0626116	DAVID ESPINOSA-GÓMEZ	JORGE ISIDRO ARANDA SÁNCHEZ; ELIGIO CRUZ ALBARO; FERNANDO IGUAZÚ RAMÍREZ ZAVALETA; EDUARDO SALVADOR TUTUTI HERNÁNDEZ	ANÁLISIS SOBRE EL DECAIMIENTO DEL LEPTÓN TAU A UN MUON Y FOTÓN A NIVEL DE UN LAZO

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Viernes 09 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0726101	ALONDRA SERVÍN-VELÁZQUEZ		MUJERES INDÍGENAS Y VIOLENCIA POLÍTICA DE GÉNERO EN LOS SISTEMAS NORMATIVOS INTERNOS
CC0726102	LESLI ESTRELLA GARCÍA-PÉREZ	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	MODELO METODOLÓGICO DE ADAPTACIÓN COGNITIVA DE CONTENIDOS DE INGENIERÍA MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA PARA LA INCLUSIÓN DE ESTUDIANTES NEURODIVERGENTES
CC0726103	JESUS AUGUSTO MARTINEZ-VALENCIA	MICHELLE ABRIL AREVALO ORTIZ; DIANA PAMELA ZAMBRANO VAZQUEZ	EL DESPLAZAMIENTO FORZADO INTERNO EN MICHOACÁN
CC0726104	JENNIFER LÓPEZ-CHACÓN	ALFREDO RAYA MONTAÑO; MARTHA BEATRIZ FLORES ROMERO; ADRIÁN ALONSO LÓPEZ	FORMACIÓN RELACIONAL DEL VALOR EN EL TRUEQUE: UN ANÁLISIS DE GAUGE DISCRETO DEL APROVISIONAMIENTO DOMÉSTICO EN COMUNIDADES PURÉPECHAS DE LA REGIÓN DE PÁTZCUARO, MÉXICO

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0826101	ABDIEL CALDERÓN-MUÑOZ	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	ECOTECNIA CIRCULAR PARA VALORIZAR BAGAZO DE AGAVE MEZCALERO Y REDUCIR PASIVOS AMBIENTALES MEDIANTE PLEUROTUS DJAMOR
CC0826102	GABRIELA GUADALUPE ESQUIVEL-BARAJAS	MÓNICA FERNÁNDEZ MARTÍNEZ; ALEXA ABIGAIL GARCÍA RUIZ; OSVALDO ROJAS GIL; DANIEL ALEJANDRO MORA MUNGUÍA; LUIS ÁNGEL CABANILLAS BOJÓRQUEZ	BALANCE ENERGÉTICO PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOGASOLINA A PARTIR DE RICINUS COMMUNIS, EN SAHUAYO, MICHOACÁN
CC0826103	LUIS ERICK ARROYO-SESENTO	LEOPOLDO GÓMEZ SÁNCHEZ; RUTH ESTHER VILLANUEVA ESTRADA; ISABEL ISRADE ALCANTARA; NORA ELIA CENICEROS BOMBELA	EVALUACIÓN HIDROGEOQUÍMICA DE AGUAS DEL MUNICIPIO DE TACÁMBARO, MICHOACÁN, Y SU RELACIÓN CON LA NOM-127-SSA1-2021
CC0826104	DIANA LITZAJAYA GARCÍA-RUIZ	MARTÍN DOROTEO LUCAS; LUIS FERNANDO ORTEGA VARELA; LADA DOMRATCHEVA LVOVA; CARMEN JUDITH GUTIÉRREZ GARCÍA	SÍNTESIS DE ESTRUCTURAS DE CARBONO 2D A PARTIR DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES
CC0826105	NINFA ALEXANDRA DÍAZ-CARREÓN	VIRGINIA MONTIEL CORONA; JACOBO PÉREZ BARRAGÁN; ELIZABETH LEÓN BECERRIL	ESTUDIO COMPARATIVO DE DOS PROCESOS PARA EL TRATAMIENTO Y VALORIZACIÓN DE VINAZAS TEQUILERAS: DIGESTIÓN ANAEROBIA VS FOTOFERMENTACIÓN.
CC0826106	MARÍA FERNANDA OROZCO-CHÁVEZ	JOSÉ PÉREZ VILLARREAL	EL HUAUZONTLE: EL TESORO MILENARIO Y FUTURO DE MÉXICO
CC0826107	YUNUEN GUTIÉRREZ-GUZMÁN		EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES MEDIANTE HONGOS FILAMENTOSOS NATIVOS DEL ESTADO DE MICHOACÁN
CC0826108	JOSÉ PAUL MARTÍNEZ-CARDIEL	JUAN CARLOS GUTIÉRREZ LÓPEZ; JUAN ESTEBAN TRINIDAD HUERTA; YESENIA JUÁREZ ANDRADE	APROVECHAMIENTO DE EXTRACTOS VEGETALES DE RHUS AROMATICA VAR SCHMIDELLIODES COMO ALTERNATIVA EN EL CONTROL DE PLAGAS AGRÍCOLAS
CC0826109	PAHOLA DESIREE OROZCO-BLANCO		ASISLAMIENTO DE BACTERIAS DE SUELO AGRÍCOLA CON POTENCIAL DE PROMOCIÓN DE CRECIMIENTO VEGETAL
CC0826110	ALEJANDRO PINEDA-CHAVEZ	MAYTE DOMÍNGUEZ NERI; JESÚS ALBERTO CORONADO REYES	TOLERANCIA A METALES PESADOS PARA EL CRECIMIENTO CHOLERLLA VULGARIS DE LA MICROALGA EN MEDIO FOTOHETEROTRÓFICO
CC0826111	DIANA MUÑOZ-CHANOCUA	RAFAEL TRUEBA REGALADO; JORGE ALEJANDRO ÁVILA OLIVERA; ÁNGEL PERNI LLÓRENTE	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LOS MANANTIALES DEL LAGO DE CUITZEO: EL CASO DE SAN BARTOLOMÉ CORO
CC0826112	EMILY TAPIA-LEMUS	ILCE NALLELY OROZCO MONTAÑEZ; GABRIELA ZAVALA HERNÁNDEZ	VALORIZACIÓN DE HOJAS DE MAÍZ PARA EL DESARROLLO DE BIOMATERIALES BIODEGRADABLES COMO ALTERNATIVA SUSTENTABLE PARA EL SECTOR PRODUCTIVO DE MICHOACÁN
CC0826113	MIRANDA VALERIA MARTÍNEZ-OLGUÍN	MELISSA CORREA OLGUÍN; MARCELA COSS LÓPEZ; RUTH ALFARO CUEVAS VILLANUEVA	ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS EN EL LAGO DE PÁTZCUARO, MICHOACÁN
CC0826114	CRISTINA AVELINO-RAMÍREZ	JOSUE ALTAMIRANO HERNÁNDEZ; PEDRO FABIÁN GRIFALDO ALCÁNTARA	ASISLAMIENTO Y EVALUACIÓN DE NEMATODOS ENTOMOPATOGENOS NATIVOS DE REGIONES PRODUCTORAS DE FRESA EN MICHOACÁN.
CC0826115	HÉCTOR ROCHA-URIBE		VULNERABILIDAD SOCIOAMBIENTAL EN GUANAJUATO: EL PAISAJE MINERO FRENTE A LOS DESASTRES HIDROMETEOROLÓGICOS.
CC0826116	MARÍA MARGARITA ESTRELLA-CORDOBA	JUAN ALBERTO BEDOLLA ARROYO	ACTUALIZACIÓN TÉCNICA DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS CON TIERRA CRUDA PARA MEJORAR SU DURABILIDAD Y DESEMPEÑO HIGROTÉRMICO

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0826117	LUIS ENRIQUE GARCÍA-HERNÁNDEZ	YVONNE HERRERÍAS DIEGO; MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO HERNÁNDEZ	CARACTERIZACIÓN DE LA RIQUEZA Y DIVERSIDAD BETA DE HOSPEDAROS DE UN MUÉRDAGO (PSITTACANTHUS CALYCVLATUS) EN TRES ÁREAS VERDES URBANAS DE MORELIA
CC0826118	AIDE ALEJANDRA GAYTÁN-ALVARADO	ARELY RAMÍREZ GARCÍA; OMAR DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ	UN OASIS EN LA CIUDAD: EVALUACION DE UN MANANTIAL ANTROPORIZADO PARA LA FUTURA REINTRODUCCIÓN DE UN PEZ EN EL CENTRO DE MÉXICO
CC0826119	MARCOS CAJERO-JUÁREZ	JUAN BERNARDO GONZÁLEZ SANABRIA	IDENTIFICACIÓN IN VITRO Y CLONACIÓN DE APTÁMEROS ANTI-NSP9 (REPLICASA) DE PRRSV
CC0826120	MARIO MALDONADO-TAPIA	GABRIELA ANA ZANOR; ISABEL ISRADE ALCANTARA; RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	FLORA DIATOMOLÓGICA COMO BIOINDICADOR DE LA CALIDAD DEL AGUA EN UN EMBALSE ESTRATÉGICO DEL CENTRO DE MÉXICO.
CC0826121	ANABELLA CAMPOS-JACINTO	RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS IMPLICADOS EN LA VARIACIÓN DE CARBONO ORGÁNICO PARTICULADO EN UN LAGO CRÁTER EN MICHOACÁN
CC0826122	HUITZILIHUT CÁRDENAS-ORTEGA	GABRIELA ANA ZANOR; ISABEL ISRADE ALCANTARA; RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	DIATOMEAS COMO INDICADORES EN SISTEMAS DE SAPROBIOS PARA EL BIOMONITOREO DE LA CONTAMINACIÓN ORGÁNICA
CC0826123	ARIDNI MONTSEERAT AYALA-CORIA	RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	CONOCIMIENTO TRADICIONAL Y COGNICIÓN AMBIENTAL PARA LA CONSERVACIÓN DEL ACHOQUE (AMBYSTOMA DUMERILII) EN LA REGIÓN DEL LAGO DE PÁTZCUARO, MICHOACÁN.
CC0826124	DAPHNE ABRIL GUZMÁN-PINEDA	GABRIELA ANA ZANOR; ISABEL ISRADE ALCANTARA; RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	CALIDAD DEL AGUA Y USOS POTENCIALES DE LA PRESA SOLÍS, EMBALSE ESTRATÉGICO DEL DISTRITO DE RIEGO 011
CC0826125	YOLTZIN OMAR MARTÍNEZ-GARCÍA	RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AGUA E ÍNDICE DE CALIDAD DEL AGUA EN LOS MANANTIALES DE MORELIA, MICHOACÁN
CC0826126	GUADALUPE MARTINEZ-MARTINEZ	RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	CALIDAD DE AGUA Y USOS POTENCIALES DEL AGUA DEL LAGO DE TEREMENDO
CC0826127	FERNANDO DANIEL MENDEZ-ZETINA	VÍCTOR MANUEL RUIZ GRACIA; JOSÉ GUADALUPE RUTIAGA QUIÑONES	EXPOSICIÓN POTENCIAL DE POBLACIONES VULNERABLES AL MATERIAL PARTICULADO EMITIDO DURANTE LA COMBUSTIÓN DE PELLETS DE PINO EN UN MICROGASIFICADOR RESIDENCIAL DE LA COMUNIDAD A LA CONSERVACION.
CC0826128	XIMENA SOLÍS-SÁNCHEZ	ADRIANA LECHUGA GRANADOS	JORNADA DE TALLERES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LOS MUNICIPIOS DE PETATLÁN, GUERRERO Y CALETA DE CAMPOS, MICHOACÁN.
CC0826129	JESÚS HERNÁNDEZ-MÉNDEZ	LUIS FERNANDO PINTOR IBARRA; JOSÉ GUADALUPE RUTIAGA QUIÑONES	PROPIEDADES FÍSICAS Y TÉRMICAS DE PELLETS DE FABACEAE Y PINUS SPP. PARA USO ENERGÉTICO
CC0826130	PAOLA YURITZI SIERRA-DUARTE	YVONNE HERRERÍAS DIEGO; MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO; MARCOS JAVIER MARTÍNEZ SALGADO	GERMINACIÓN DE PLANTAS NATIVAS DEL GÉNERO SALVIA BAJO TRATAMIENTOS PREGERMINATIVOS Y CONDICIONES AMBIENTALES DIFERENTES.
CC0826131	PATRICIA VALENCIA-SOTO	RAÚL CORTÉS MARTÍNEZ; MARÍA LOURDES GONZÁLEZ ARQUEROS; DULCE MARÍA BOCANEGRA RAMÍREZ	CONCENTRACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ELEMENTOS TRAZA EN AGUA Y SEDIMENTOS DEL RÍO ACALPICÁN, LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACÁN
CC0826132	CRISTIAN ÁNGEL-GARCÍA	RODRIGO LASA COVARRUBIAS; JOEL E. LÓPEZ MEZA; SELENE RAMOS ORTIZ; TREVOR WILLIAMS; ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO	EVALUACIÓN DE DISTINTOS TAMAÑOS DE CUERPOS DE OCLUSIÓN DE UN BACULOVIRUS Y SU CAPACIDAD PATOGENICA EN LARVAS DE SPODOPTERA FRUGIPERDA (J. E. SMITH)

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Miércoles 07 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0826133	SONIA ROSILES-ANGEL	MAURICIO ARREOLA SÁNCHEZ; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; JUDITH ALEJANDRA VELÁZQUEZ PÉREZ; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; HUGO LUIS CHÁVEZ GARCÍA	EFFECTO DE LA ADICIÓN DE PUZOLANA Y FILLER EN MEZCLAS DE CONCRETO HIDRÁULICO ANTE SU RESISTENCIA A LA CARBONATACIÓN.
CC0826134	IRIS SANDOVAL-ROJAS	LUIS GERMAN HERNÁNDEZ PÉREZ; VÍCTOR M. RUIZ GARCÍA	EVALUACIÓN TEÓRICA DEL POTENCIAL DE METANO Y ENERGÍA ELÉCTRICA DEL NEJAYOTE Y LA VINAZA MEZCALERA
CC0826135	ESTEFANÍA MORA-ROMO	DOMINGUEZ DOMINGUEZ OMAR; KÖCK MICHAEL; CORTÉS AGUILAR JESÚS; GERMÁN IBARRA NICHÉ; RAMÍREZ GARCÍA ARELY	BASES ECOLÓGICAS PARA LA REINTRODUCCIÓN DE SKIFFIA FRANCESA, UNA ESPECIE EXTINTA EN LA NATURALEZA
CC0826136	GRACIELA GAMIÑO-MADRIGAL	JUDITH ALEJANDRA VELÁZQUEZ PÉREZ; RUTH MARÍA GRAJEDA ROSADO; WILFRIDO MARTINEZ MOLINA; MARCO ANTONIO NAVARRRETE SERAS; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN.; HUGO LUIS CHAVEZ GARCÍA	PROPUESTA METODOLÓGICA EN QGIS PARA LA ESTRUCTURACIÓN DE ENVOLVENTES VERTICALES ANTE EL ESTRÉS TÉRMICO (UTC) Y PRECIPITACIÓN: PRIMERA APROXIMACIÓN EN TIERRA CALIENTE
CC0826137	JOSÉ ANTONIO FLORES-FLORIANO	RAFAEL TRUEBA REGALADO; JORGE ALEJANDRO ÁVILA OLIVERA; JOSÉ ANTONIO ALBALADEJO GARCÍA	VALORACIÓN SOCIOECONOMICA PARA LA PRESERVACIÓN AMBIENTAL DEL LAGO DE PÁTZCUARO: EL CASO DE SANTA FE DE LA LAGUNA
CC0826138	GILDA JOSSELINE VEGA-RODRÍGUEZ	REBECA ANELI RUEDA JASSO	EVALUACIÓN DE PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y EFECTOS EN LA SALUD DE JORNALEROS DE CULTIVOS DE AGUACATE Y FRUTOS ROJOS EN MICHOACÁN
CC0826139	JENNIFER CALVILLO-MORA	ROSENDA AGUILAR AGUILAR; JUDITH GUADARRAMA CARDENAS	PRESENCIA DE MICROPLASTICOS EN AGUA DE LA COMUNIDAD DE AGUA VERDE, MUNICIPIO DE SALVADOR ESCALANTE, MICHOACÁN
CC0826140	DIEGO GARCIA-MOLINA	RODRIGO CAZARES MARTINEZ	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA FOTOVOLTAICO PARA EL APROVECHAMIENTO DE ENERGÍA SOLAR EN UN INVERNADERO HIDROPÓNICO
CC0826141	DARIANNE RANGEL-MACIEL	JUAN PABLO MOLINA AGUILAR; ROBERTO GARCÍA ACEVEDO	ESTIMACIÓN DE LA DEMANDA HÍDRICA EN ÁREAS VERDES DE CIUDAD UNIVERSITARIA PARA EL APROVECHAMIENTO DE AGUA RESIDUAL TRATADA.
CC0826142	ARIDAI AMAYA HURTADO-TENA	BORIS CHAKO TCHAMABE; LUIS RAFAEL OLMOS NAVARRETE	BIOCOSTRAS COMO INDICADORES CRONOLÓGICOS EN SUPERFICIES VOLCÁNICAS: EL CASO DEL VOLCÁN JORULLO, MICHOACÁN

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 9: Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0926101	MARIA AZUCENA SOTO-HERRERA	JOSÉ PÉREZ VILLARREAL	DESARROLLO DE UN HELADO FUNCIONAL DE HUAUZONTLE, ARANDANO Y CHIA PARA LA MEJORA DE LA SALUD DIGESTIVA
CC0926102	ITZEL RUBY PINEDA-CAMPOS	LAURA MIRIAM PÉREZ FLORES; MARÍA MAGDALENA VALENCIA GUTIÉRREZ; GERARDO MUÑOZ CORTÉS	DEPRESIÓN EN EL ADULTO MAYOR Y SU ASOCIACIÓN AL SÍNDROME DE FRAGILIDAD EN LA UMF NO. 80
CC0926103	ALBERTO MILLÁN-MONTAÑEZ	GUILLERMO ANDRADE ESPINOSA; CLAUDIA PALOMARES RODRIGUEZ; CARMEN CECILIA GARCÍA CASTILLO; ANA CECILIA MÉNDEZ GÓMEZ; CAMILA FERNANDA ZUÑIGA VACA	NIVEL DE INTEGRACIÓN DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA PRÁCTICA DOCENTE: UN DIAGNÓSTICO DEL PROFESORADO DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL VALLE DE MORELIA
CC0926104	JOANNIE JACQUELINE LÓPEZ-PELÁEZ	ROGELIO CUEVAS TORRES; SERGIO COBIAN DEL TORO; VERÓNICA VIRIDIANA VALENCIA SANTAMARIA; VALERIA GUADALUPE GONZÁLEZ MENDOZA	IMPACTO DE UN CURSO DE PRECÁLCULO EN LA CONFIANZA MATEMÁTICA DE ESTUDIANTES DE LA REGIÓN DE TIERRA CALIENTE, MICHOACÁN
CC0926105	LIZBETH ARIADNA MAYA-MARTÍNEZ	ALEXIS VAED VÁZQUEZ ESQUIVEL; ELENA KAIKINA	MODELADO MARKOVIANO Y GEMELO DIGITAL PARA LA DETERMINACIÓN DE RUTAS ÓPTIMAS EN TRANSPORTE PÚBLICO
CC0926106	JESUS GABRIEL ARREOLA-DÍAZ	SANTIAGO HORTA SOLORIO; ALEXIS VAED VÁZQUEZ ESQUIVEL; JOSE MIGUEL CERVANTES DURÁN; BEATRIZ JUÁREZ CAMPOS; JUAN DAVID LÓPEZ REGALADO	DESARROLLO DE UNA RED NEURONAL PARA LA DETECCIÓN DE PATÓGENOS EN MICROSCOPIA ÓPTICA CON ENFOQUE AUTOMÁTICO ASISTIDO
CC0926107	DANNIA OCAÑA-MORENO	MARTHA ANGELICA LEMUS SOLORIO; LUIS ENRIQUE ROSAS AVALOS; SANDRA NUÑEZ HERNANDEZ; IVÁN AVILA RAYA; ROBERTO DANIEL INAKI DURÁN BALTAZAR	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN INSTALACIONES UNIVERSITARIAS: "CASO FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS Y BIOLÓGICAS "DR. IGNACIO CHÁVEZ"
CC0926108	DIANA SORIA-CABALLERO	MARTHA GABRIELA GÓMEZ VASCONCELOS	SISMOS DEL PASADO, CONCIENCIA DEL PRESENTE: LA EVIDENCIA PALEOSÍSMICA Y SU PAPEL EN LA MEMORIA HISTÓRICA DEL PELIGRO TECTÓNICO EN MICHOACÁN
CC0926109	TZITZIKI MORELIA MEDINA-RAMÍREZ	IXHEL HERNÁNDEZ DURÁN; ANA MARÍA MÉNDEZ PUGA	PERSPECTIVAS EN TORNO A LA VIOLENCIA DESDE LA MIRADA DE NIÑOS Y NIÑAS
CC0926110	DIANA ISBET MIRELES-PAREDES	JESÚS MUNGIA LUGO; ERANDI CEDEÑO ZACARÍAS; PAULINA LEY BELTRÁN; ADRIÁN SOLÍS SÁNCHEZ; ADRIÁN SÁNCHEZ CALVILLO	INTERVENCIÓN COMUNITARIA PERIURBANA EN CASA DE ADOBE EN LA MINTZITA, MICHOACÁN: FOTOGRAMETRÍA PARA LA DOCUMENTACIÓN DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO
CC0926111	FÁTIMA MERINO-GARCÍA	VÍCTOR MANUEL HERNÁNDEZ MADRIGAL; FRANCESCA CIGNA	IMPLICACIONES URBANAS DE LA SUBSIDENCIA EN VILLAS DEL PEDREGAL, MORELIA, MICHOACÁN.
CC0926112	ALLISON HANNAH HERRERA-LIMON	FATIMA OSORIO GONZALEZ; KENYA NAOMI CALDERON CARMONA; ANA MARÍA MÉNDEZ PUGA	TALLER PSICOEDUCATIVO CON NIÑAS Y NIÑOS DE UNA COMUNIDAD RURAL PARA PENSAR LAS VIOLENCIAS Y SUS POSIBLES SOLUCIONES
CC0926113	MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO-HERNÁNDEZ	ADRIAN ALONSO LÓPEZ; FRECIA NALLELY RAMÍREZ RINCÓN; YVONNE HERRERÍAS DIEGO; JENNIFER LÓPEZ CHACÓN	PRINCIPIOS FILOSÓFICOS DE LA NUEVA ESCUELA MEXICANA Y SU CONCRECIÓN EN LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA
CC0926114	ROSA ARILENE NIETO-GARDUÑO	BARBARA MONICA LEMUS LOEZA	PREVALENCIA DEL DETERIORO COGNITIVO DE LOS ADULTOS MAYORES QUE ACUDEN A LA ESTANCIA DIURNA DEL ADULTO MAYOR DEL DIF MUNICIPAL

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 9: Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC0926115	ANA PAULA SOLIS- GÓMEZ		EFFECTO DE UN ENTRENAMIENTO DE AJEDREZ EN LA ATENCIÓN, MEMORIA Y FUNCIÓN EJECUTIVA EN NIÑOS DE PRIMARIA Y SECUNDARIA

PONENCIAS EN CARTEL
Mesa 10: Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia
Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC1026101	GUILLERMO ANTONIO GARCÍA-GALLARDO	AGUSTÍN JAIME CASTRO MONTOYA; ANA ALEJANDRA VARGAS TAH	APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE MORA AZUL (VACCINIUM CORYMBOSUM) MEDIANTE UN ENFOQUE DE BIORREFINERÍA
CC1026102	MARISOL ORTEGA-LEMUS	FRANCISCO ALBERTO SANTOYO VALDEZ	PREDICCIÓN DEL ÉXITO EXPORTADOR DE EMPRESAS MANUFACTURERAS MEXICANAS MEDIANTE MACHINE LEARNING: EVIDENCIA COMPARATIVA FRENTE AL MODELO LOGIT
CC1026103	FERNANDO DÍAZ-NERI	SAMARA HERRERA MUÑOZ	ENTRE LA BRECHA LEGAL Y EL RIESGO TECNOLÓGICO: FACTORES QUE EXPLICAN LA VULNERABILIDAD DE LOS DATOS ESCOLARES EN MICHOACÁN
CC1026104	JOSÉ MIGUEL CERVANTES-DURÁN	BEATRIZ JUÁREZ CAMPOS; ALEXIS VAED VAQUEZ ESQUIVEL; NICOLAS DAVID HERRERA SANDOVAL	DISEÑO DE UN EXOESQUELETO DE MANO DERECHA BASADO EN LA BIOMECÁNICA DE LA MANO HUMANA PARA APLICACIONES DE REHABILITACIÓN DE MANO DERECHA BASADO EN LA BIOMECÁNICA DE LA MANO HUMANA PARA APLICACIONES DE REHABILITACIÓN
CC1026105	LUIS GERARDO LOPEZ-HERNANDEZ		ATARANTANI
CC1026106	MIGUEL ANGEL NUÑEZ-CARDENAS	ROBERTO BRIONES FLORES	INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EDUCACIÓN UNIVERSITARIA EN EL SIGLO XXI
CC1026107	PERLA ESMERALDA LEMUS-CHAVEZ	ALEJANDRO MEDINA TOVAR; ANDRÉS RAMÍREZ QUEZADA; ANA FRANCISCA GONZÁLEZ LÓPEZ; VICENTE BELTRÁN VILLICANA	EMPRENDIMIENTO Y CREACIÓN DE NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL SECTOR SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE PURUÁN, MICH.
CC1026108	ALEJANDRO MEDINA-TOVAR	HECTOR SOSA GOMEZ; PERLA ESMERALDA LEMUS CHAVEZ; EMMANUEL TRUJILLO CEVALLOS; LUIS ANGEL ANGUINO PINEDA	IMPACTO DEL INTERNET DE LAS COSAS EN EL SECTOR GANADERO EN ZONAS RURALES
CC1026109	ELIAS RAMÓN CHÁVEZ-SILVA	ROGELIO CUEVAS TORRES; JOANNIE JACQUELINE LÓPEZ PELÁEZ; ORLANDO GERARDO JUÁREZ CRUZ	ANÁLISIS DE DESEMPEÑO DE MODELOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EMBEBIDA EN ESP32-S3 PARA APLICACIONES DE AGRICULTURA INTELIGENTE
CC1026110	MARIANA HERREJON-SILVA	LESLIE AYALA MAGANA; MARIANA CASTAÑEDA TORRES; ALEXIS VAED VÁZQUEZ ESQUIVEL; JOSÉ ANTONIO MEJÍA VILLASEÑOR	CONTEO DE PRODUCCIÓN DE AGUACATE VÍA VISIÓN COMPUTACIONAL EN HUERTAS REGIONALES
CC1026111	EDGAR OMAR GARCÍA-PARDO	GABRIEL CÁZARES CATAÑEDA	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA TECNOLÓGICA PARA LA GESTIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL RECICLAJE INSTITUCIONAL BAJO EL MODELO DE ECONOMÍA CIRCULAR: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MORELIA
CC1026112	ELLIOT ACEVEDO-CASASOLA	CARLOS DANIEL ANDRADE RODRIGUEZ; DIEGO OMAR BUSTOS PALOMARES; JOSÉ DIEGO AVILÉS SANDOVAL	VORTHIZ
CC1026113	JUAN CARLOS HERNÁNDEZ-NUÑEZ	LUIS ENRIQUE ROSAS AVALOS; MARÍA ESTHER CÁRCAMO ESCALERA; MARTHA ANGÉLICA LEMUS SOLORIO; MARIANA RAMOS ESTRADA; IVAN AVILA RAYA	QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y ESPECIACIÓN MOLECULAR DEL ORO EN MEDIOS CLORADOS DE ALTA ACIDEZ PARA EL DESARROLLO DE EXTRACTANTES SELECTIVOS
CC1026114	PAULINA FERNÁNDEZ-ARTEAGA	JESÚS ABRAHAM JIMÉNEZ MEJÍA; ARELI URIBE ORDÓÑEZ; ; ; ; ; ; ; ;	BOULEVARD FRAY ANTONIO

PONENCIAS EN CARTEL

Mesa 10: Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC1026115	YAJAIRA CONCHA-SÁNCHEZ	ANDREA ISABEL FLORES SALAZAR; JOSÉ ROBERTO ANGUIANO VALENCIA	DESARROLLO DE UN SISTEMA WEB BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA CLASIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE ARCILLAS SUSPENDIDAS EN AGUA MEDIANTE VISIÓN COMPUTACIONAL
CC1026116	YAJAIRA CONCHA-SÁNCHEZ	ANDREA ISABEL FLORES SALAZAR; JOSÉ ROBERTO ANGUIANO VALENCIA	DESARROLLO DE UN MODELO DE REGRESIÓN BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA ESTIMACIÓN CUANTITATIVA DE LA CONCENTRACIÓN DE ARCILLAS SUSPENDIDAS
CC1026117	YAJAIRA CONCHA-SÁNCHEZ	ANDREA CUIÑ OSORNIO; JOSÉ ROBERTO ANGUIANO VALENCIA; RAFAEL SOTO ESPITIA	CLASIFICACIÓN INTELIGENTE DE AGUA CONTAMINADA CON ACEITES Y DETERGENTES MEDIANTE PARÁMETROS COLORIMÉTRICOS CIELAB Y APRENDIZAJE AUTOMÁTICO
CC1026118	JUAN CARLOS HERNÁNDEZ-NÚÑEZ	LUIS ENRIQUE ROSAS ÁVALOS; MARÍA ESTHER CÁRCAMO ESCALERA; MARTHA ANGELICA LEMUS SOLORIO; MARIANA RAMOS ESTRADA; IVAN AVILA RAYA	QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y ESPECIACIÓN MOLECULAR DEL ORO EN MEDIOS CLORADOS DE ALTA ACIDEZ PARA EL DESARROLLO DE EXTRACTANTES SELECTIVOS
CC1026119	CLAUDIA VANESSA RENDÓN-TRINIDAD	JUAN CARLOS LOBATO VALDESPINO	TEJIDO SOCIAL Y APROPIACIÓN CULTURAL DEL ESPACIO COMUNITARIO: REHABILITACIÓN DE LA CANCHA SHENK'UA EN URANDÉN DE MORELOS, MICHOACÁN.
CC1026120	BERTHA MOLINA-QUINTANA		DETERMINACIÓN DE LA CAPACIDAD DE ENTREGA Y LA FLEXIBILIDAD COMPETITIVA POR LAS CONFIGURACIONES DE LA ANATOMÍA DE LA INTEGRACIÓN INTERNA —CULTURA ORGANIZATIVA Y ALINEACIÓN ESTRATÉGICA— EN EMPRESAS DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA DE MICHOACÁN ANTE EL IMPACTO DE LAS VULNERABILIDADES LOGÍSTICAS Y DE SEGURIDAD DEL ENTORNO REGIONAL
CC1026121	FRANCISCO XAVIER GARCÍA-ESCUTIA	JOSÉ ELEAZAR ARREYGUIE ROCHA; PAOLA ARRIAGA OREJEL; JOSÉ MANUEL DÍAZ BARRIGA GARCÍA	METODOLOGÍA PARA GENERAR GEMELOS DIGITALES MEDIANTE FOTOGRAMETRÍA CON VUELOS UAV ENFOCADA A LA EVALUACIÓN DE PUENTES
CC1026122	ADRIÁN ALONSO-LÓPEZ	JENNIFER LÓPEZ CHACÓN; MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO HERNÁNDEZ; FRECIA NALLELY RAMÍREZ RINCÓN; YVONNE HERRERÍAS DIEGO	MÉTODOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE EN LA NUEVA ESCUELA MEXICANA: UNA REVISIÓN INTEGRATIVA
CC1026123	AIDE GARCÍA-VILLA	BEATRIZ OLVERA CALZADA	ESTRATEGIAS DE TURISMO SUSTENTABLE EN LA COMUNIDAD INDIGENA DE URANDÉN, MICHOACÁN
CC1026124	DIANA GUADALUPE MEJÍA-RIVAS	JOSÉ PÉREZ VILLARREAL	DESARROLLO DE UNA SALSA MACHA CON GRILLOS COMO FUENTE ALTERNATIVA DE PROTEÍNA
CC1026125	NAOMI VALERIA FERNÁNDEZ-VELEGAS	PÉREZ VILLARREAL JOSÉ	DESARROLLO UNA HAMBURGUESA CON HARINA DE TENEBRIO MOLITOR
CC1026126	MARISOL FERNÁNDEZ-REYNAGA		DESARROLLO DE UN CHORIZO VEGETARIANO A BASE DE LENTEJA
CC1026127	PETRA ISABEL PONCE-FUENTES	JOSÉ PÉREZ VILLARREAL	DESARROLLO DE UN ATE CON PULPA DE AGUACATE
CC1026128	TANIA PRISILA GONZÁLEZ-ESCAMILLA	JOSÉ PÉREZ VILLARREAL	DESARROLLO DE UN EMBUTIDO CON PROTEÍNA DE TENEBRIO MOLITOR

PONENCIA EN CARTEL

Mesa 11: Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado

Plaza Cantera del Centro de Convenciones y Exposiciones de Morelia

Jueves 08 de octubre de 2026

ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
CC1126101	LUIS JESUS TENA-CAMPOS	SARAHÍ ESTRADA HERNÁNDEZ; VÍCTOR GARCÍA GARCÍA; GILBERTO DANIEL CONEJO MAÑAGA	CARACTERIZACIÓN DE UNIONES POR SOLDADURA SPOT TIG DE ALEACIONES DE ALUMINIO APLICADO A ELECTROMOVILIDAD
CC1126102	EDELMIRA ORNELAS-AGUILAR	FRANCISCO JAVIER REYES RUÍZ	LA RELACIÓN ENTRE LA POBLACIÓN MAYOR Y EL ENTORNO NATURAL EN LA COMUNIDAD DE CUITZITÁN, MICHOACÁN. UN MATERIAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL.
CC1126103	ULISES MÁRQUEZ-PÉREZ	JOSÉ NÚÑEZ GONZÁLEZ; JOSÉ ANDRÉ SERVÍN MEDINA	EVALUACIÓN DE LA TRANSFERENCIA DE CALOR EN ALAMBIQUES DE MEZCAL
CC1126104	JOSÉ MA. MORA-BENÍTEZ	ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; JORGE ALBERTO PACHECO SEGOVIA; SANDRA DEL CARMEN ARGUELLO HERNÁNDEZ	MÁS ALLÁ DEL ALIGERAMIENTO: CONCRETO CON PERLITA EXPANDIDA PARA LA MITIGACIÓN DE CORROSIÓN EN MUELLES E INFRAESTRUCTURA BAJO CLIMAS ADVERSOS EN MICHOACÁN
CC1126105	CHRISTIAN SALVADOR BEDOLLA-GUIJÓN	MARCOS CAJERO JUAREZ; ROSA E. NÚÑEZ ANITA	EPÍTOPES DE LA PROTEÍNA HEMAGLUTININA DEL VIRUS H7N3 INMUNIZAN GALLINAS CONTRA LA INFECCIÓN DE INFLUENZA AVIAR
CC1126106	NOE DÍAZ-CORNEJO	CARLOS CRISTIAN MARTÍNEZ CHÁVEZ; LAURA MARINO REYES	DESARROLLO DE UN MANUAL OPERATIVO PARA LA ENGORDA DE PESCADO BLANCO DE PÁTZCUARO (CHIROSTOMA ESTOR) A PARTIR DE UN CICLO PRODUCTIVO EN RAS
CC1126107	SAMARA ROMERO-HERRERA	SAMARA HERRERA MUÑOZ	LA TRIPLE HELICE COMO CATALIZADOR MACROECONÓMICO EN LA VINCULACIÓN E INTERNACIONALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS INTENSIVOS EN CONOCIMIENTO (SIEC) EN MÉXICO



PONENCIAS ORAL

MODALIDAD PRESENCIAL



CONGRESO
ESTATAL de
CIENCIA,
TECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN

PARA QUE SE EMITA LA CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE TU PONENCIA EL 21º CONGRESO, RECUERDA PASAR LISTA CON EL MODERADOR DE LA MESA ASIGNADA.

Mesa 1. Ciencias Naturales y de Materiales

Mesa 1A. Ciencias Naturales y de Materiales

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0126101	EDGAR AREVALO-BASANEZ	RAFAEL MAYA YESCAS; GLADYS JIMENEZ-GARCIA	EL PROCESO DE HIDROTRATAMIENTO: EL FUTURO DE LA HIDRODESULFURACIÓN PROFUNDA
13:10	13:20	CP0126102	JAZMÍN ARIANA LÓPEZ-ROMERO	ENIF GUADALUPE GUTIÉRREZ GUERRERO; SAÚL GARCÍA HERNÁNDEZ; JAVIER VARGAS ARIAS; MARBELLA DURÁN GONZÁLES	EFFECTO DEL DISEÑO INTERNO DE LA BUZA SOBRE LOS PATRONES DE FLUJO EN EL MOLDE DE COLADA CONTINUA DE ACERO
13:20	13:30	CP0126103	VICTOR MANUEL LEMUS-JACOBO	JOSÉ LUIS CABEZAS VILLA; VICTOR SAYIL LÓPEZ ALVAREZ; JOSÉ LEMUS RUIZ	FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS AZ91E/ALN OBTENIDOS MEDIANTE INFILTRACIÓN POR CAPILARIDAD
13:30	13:40	CP0126104	JUAN ALAN CEDILLO-MEZA	VICTOR SAYIL LOPEZ ALVAREZ; JOSÉ LUIS CABEZAS VILLA; JOSÉ LEMUS RUIZ	OXIDACIÓN PASIVA DEL SIC COMO ESTRATEGIA PARA FAVORECER LA INFILTRACIÓN DE LA ALEACIÓN MG-AZ91E
13:40	13:50	CP0126105	CARLOS ALEXIS CORTES-TERREROS	SAUL GARCIA HERNÁNDEZ; ENIF GUADALUPE GUTIÉRREZ GUERRERO; BEATRIZ ADRIANA MARTINEZ LARA	ESTUDIO DE LAS INESTABILIDADES SUPERFICIALES EN UN MOLDE MEDIANO Y SUS EFECTOS EN EL ARRASTRE DE ESCORIA AL INTERIOR DEL BAÑO
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0126106	SAYRA OROZCO-CERROS	MICHEL RIVERO	NANOCELULOSA ESTRUCTURADA SOSTENIBLE
14:10	14:20	CP0126107	EMILIANO VARGAS-RUMBO	ROGER GUEVARA HERNÁNDEZ; ERIKA AVRIL MANRIQUE ASCENCIO	CAMBIO EN LA DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES DE PLANTAS REPRESENTATIVAS DEL BOSQUE SECO MEXICANO BAJO PROYECCIONES DE CAMBIO CLIMÁTICO
14:20	14:30	CP0126108	SAÚL GÁLVEZ-BARBOSA	LUIS ALBERTO BRETADO ARAGÓN	SÍNTESIS VERDE DE NANOPARTÍCULAS DE ZNF ₂ O ₄ UTILIZANDO EXTRACTO DE DIENTE DE LEÓN Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD ANTIBACTERIAL
14:30	14:40	CP0126109	GERARDO ANTONIO GONZÁLEZ-MARTÍNEZ	JOSE BARUCH HERNÁNDEZ GUZMÁN; GERARDO ANTONIO ROSAS TREJO	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE CUO/GRAFENO MULTICAPA PARA LA REMEDIACIÓN DE CONTAMINANTES EN EL AGUA
14:40	14:50	CP0126110	JIMENA MORENO-PINEDA	ARELY RAMÍREZ GARCÍA; YVONNE HERRERÍAS DIEGO; OMAR DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ	CUANDO LAS ESPECIES SE VAN, LAS FUNCIONES PERMANECEN: REDUNDANCIA FUNCIONAL COMO ESTRATEGIA DE PERSISTENCIA EN MANANTIALES MEXICANOS
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA LIBRE			
16:00	16:10	CP0126111	MARIANA SAAVEDRA-VILLALÓN	VÍCTOR MANUEL GÓMEZ REYES; RICARDO MIGUEL PÉREZ MUNGUÍA	TRES NUEVOS REGISTROS DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS PARA MICHOACÁN
16:10	16:20	CP0126112	SHARON RAQUEL QUINTERO-TORRES	VÍCTOR MANUEL GÓMEZ REYES	MICOFAGIA EN LA CUENCA DE RÍO CHIQUITO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN.
16:20	16:30	CP0126113	ALEJANDRO SERVÍN-FACIO		MACROMICETOS PRESENTE EN EL EJIDO ACATEN, DEL MUNICIPIO DE MADERO, MICHOACÁN, MÉXICO.

Mesa 1A. Ciencias Naturales y de Materiales
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:30	16:40	CP0126114	KAREN MONTERRAT MURGUÍA-CEJA	JOEL VARGA ORTEGA; SAYRA LISSETTE OROZCO CERROS; MICHEL ALEJANDRO RIVERO CORONA	DISEÑO DE MATERIALES FLEXIBLES INSPIRADOS EN LA PIEL PARA TECNOLOGÍA ADAPTABLE
16:40	16:50	CP0126115	LISANDRA RUBIO-RANGEL	JOEL VARGAS ORTEGA; ARLETTE ARIZBE SANTIAGO DE LA CRUZ; MAR LÓPEZ GONZÁLEZ	NUEVA POLINORBORNÉN DICARBOXIMIDA FLUORADA PARA LA SEPARACIÓN DE GASES
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0126116	JULIETA GUZMÁN-FUENTES	JOEL VARGAS ORTEGA; ARLETTE ARIZBE SANTIAGO DE LA CRUZ; MOHAMED ABATAL; JOSÉ ALEJANDRO ONCHI RESENDIZ	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE POLINORBORNÉN DICARBOXIMIDAS PARA ADSORCIÓN DE Pb ²⁺ EN MEDIO ACUOSO
17:10	17:20	CP0126117	MARIANA SOLÍS-MENDOZA	OMAR CHASSIN NORIA; LUIS FELIPE MENDOZA CUENCA	SISTEMA DE APAREAMIENTO DEL PEZ SARGENTO MAYOR (ABUDEFDUF TROSCHELI) Y SU RELACIÓN CON LAS INTERACCIONES COESPECÍFICAS
17:20	17:30	CP0126118	LUIS GERARDO GARCÍA-VELÁZQUEZ	GERARDO ANTONIO ROSAS TREJO; CHRISTIAN JOEL BEDOLLA CHAVEZ	SÍNTESIS DE NANOESTRUCTURAS DE ÓXIDO DE HIERRO Y SU DECORACIÓN CON AGNPS PARA EVALUAR SUS PROPIEDADES ANTIBACTERIANAS
17:30	17:40	CP0126119	VERANI IZAMARA YÉPEZ-SÁNCHEZ	JAVIER LARA ROMERO; JULIÁN LÓPEZ TINOCO; ALONDRA GALLEGOS CARRILLO	ESTUDIO CINÉTICO DE LA REMOCIÓN DE AZUL DE METILENO USANDO BIOCARBÓN DE RICINUS COMMUNIS
17:40	17:50	CP0126136	LUIS ALFONSO LUNA-LÓPEZ	ALEJANDRO SALINAS MELGOZA; MIGUEL ÁNGEL SALINAS MELGOZA; LUIS FELIPE MENDOZACUENCA	COMPARACION EN LA DEGRADACION DE SEMILLAS DE MAÍZ EN ZONAS ABIERTAS Y CERRADAS DEL CERRO DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO, MICHOACÁN.
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
18:00	18:10	CP0126121	KARINA SUÁREZ-ALCÁNTARA		ELECTROCATALIZADORES MULTICOMPONENTES FECONIMMO-ZRO ₂ -ALB ₂ Y FECONIMMO-ALB ₂ PARA LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO EN MEDIO ALCALINO
18:10	18:20	CP0126122	KAREN ASTRID ORTIZ-VARGAS	JUAN PEDRO PALOMARES BÁEZ; JUDIT A. AVIÑA VERDUZCO; HUGO A. GARCÍAGUTIÉRREZ; RAFAEL HERRERA BUCIO; PEDRO NAVARRO SANTOS	EVALUANDO UNA SERIE DE COMPUESTOS NATURALES FRENTE A LA ARN POLIMERASA DEPENDIENTE DE ADN EN CEPAS SILVESTRE Y TRANSFORMADA MEDIANTE CÁLCULOS DE ACOPLAMIENTO MOLECULAR
18:20	18:30	CP0126123	NICOLÁS ABRAHAM ZAMUDIO-DURÁN	JAVIER VILLEGAS; DHIRENDRA KUMAR TIWARI; SALOMÓN EDUARDO BORJAS GARCÍA; BRITTANY DAYAN ESTRADA LÓPEZ	CARACTERIZACIÓN DE NANOPLATAFORMAS DE MWCNT CON ANTITRANSPIRANTES
18:30	18:40	CP0126124	SARAHIT SARELY AGUILAR-CALDERÓN	GILLES BERHAULT; SONIA GIL; JUAN CARLOS FIERRO GONZÁLEZ; TRINO ARMANDO ZEPEDA PARTIDA; RAFAEL MAYA YESCAS; RAFAEL HUIRACHE ACUÑA	CATALIZADORES BASADOS EN METALES NOBLES SOPORTADOS EN MATERIALES MESOPOROSOS FUNCIONALIZADOS PARA LA CONVERSIÓN EFICIENTE DE CO ₂ EN METANO

Mesa 1A. Ciencias Naturales y de Materiales
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
18:40	18:50	CP0126125	MILTON DANIEL NARANJO-MENDOZA	MINERVA FRUTIS MURILLO; RODRIGO ESPARZA MUÑOZ; FABIÁN BRIONES MARES; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA	NANOPARTÍCULAS DE SÍLICE MESOPOROSA POTENCIAN EL EFECTO CITOTÓXICO DE UN EXTRACTO RICO EN LÍPIDOS DE LA SEMILLA DEL AGUACATE NATIVO MEXICANO (PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA)
18:50	19:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0126126	MICOL FERDINANDA FARIAS-RIVAS		CONTRIBUCION DE LOS ERIZOS DE MAR A LA BIOEROSIÓN EN ARRECIFES CORALINOS DE GUERRERO.
9:10	9:20	CP0126127	ANABEL HERRERA-RODRÍGUEZ	MARIANA RAYA RODRÍGUEZ; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ; TZARARA LÓPEZ LUKE; JUAN ZARATE MEDINA	SÍNTESIS SONOQUÍMICA DE NANOESTRUCTURAS DE ZRO ₂ PARA APLICACIONES ANTIBACTERIALES
9:20	9:30	CP0126128	XITLALI RIVERA-PÉREZ	LUIS FELIPE MENDOZA CUENCA	VENTAJAS DE LA COLORACIÓN ALAR EN LA TERMORREGULACIÓN EN TRES ESPECIES MIMÉTICAS DE MARIPOSAS NEOTROPICALES (AGRAULIS VANILLAE, DIONE JUNO Y DIONE MONETA)
9:30	9:40	CP0126129	FANY JARETH MEJÍA-OROZCO	MIGUEL ÁNGEL ACEVEDO MAYA; ARELY RAMÍREZ GARCÍA; RICARDO VALENCIA VARGAS; ESTEFANY DORIN JACUINDE ZAMUDIO; DAISY DAYANE GUTIÉRREZ; CANDY VALERIA CUPA MARTÍNEZ	PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS MANANTIALES DE LA ZARCITA, ZACAPU, MICHOACÁN MÉXICO
9:40	9:50	CP0126130	ROXANA AYALA-RUIZ	JORGE URBÁN RAMÍREZ; OMAR CHASSIN NORIA	PROPORCIÓN SEXUAL DE LA POBLACIÓN RESIDENTE DEL RORCUAL COMÚN (BALAENOPTERA PHYSALUS) DEL GOLFO DE CALIFORNIA MEDIANTE DETERMINACIÓN GENÉTICA DEL SEXO.
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0126131	DIANA GABRIELA GARNICA-VELÁZQUEZ	JOSE WILFRIDO LINARES GUILLÉN; OMAR CHASSIN NORIA; MARGARITA VARGAS SANDOVAL	IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE RICKETTSIA SPP. TRANSMITIDAS POR GARRAPATAS DE LA FAMILIA IXODIDAE EN MICHOACÁN
10:10	10:20	CP0126132	MILCA IZEL REYES-RODRÍGUEZ	MARTIN HESAJIM DE SANTIAGO HERNÁNDEZ; YVONNE HERRERÍAS DIEGO; MAURICIO QUESADA AVENDAÑO	EL SERVICIO DE POLINIZACIÓN ANIMAL EN EL ARÁNDANO (VACCINIUM CORYMBOSUM)
10:20	10:30	CP0126133	JAVIER LARA-ROMERO	JULIÁN LÓPEZ TINOCO; FERNANDO MORENO GONZÁLEZ	MAXIMIZACIÓN DE LA ECONOMÍA DE ÁTOMOS MEDIANTE EL AJUSTE CINÉTICO EN FASE GASEOSA PARA LA PRODUCCIÓN DE NANOTUBOS DE CARBONO A PARTIR DE A-PINENO
10:30	10:40	CP0126134	RAMÓN HUGO ONTIVEROS-PALMA	ELBA ANDREA FALCON RUIZ; SILVIA EDITH GARCÍA DÍAZ; JOSÉ TULIO MÉNDEZ MONTIEL; LIZETH GUADALUPE DURÁN ESPINOSA	RESULTADOS DEL ESTUDIO, DETECCIÓN DEL PARÁSITO OPHRYOCYSTIS ELEKTROSCIRRA EN PLANTAS DE ASCLEPIAS SPP., LARVAS Y ADULTOS DE MARIPOSA MONARCA
10:40	10:50	CP0126135	ALEXIS VAED VÁZQUEZ-ESQUIVEL	ELENA KAIKINA; IVAN NAUMKIN; BEATRIZ JUÁREZ CAMPOS	APLICACIÓN DEL MÉTODO DE DESCENSO DEL GRADIENTE AL ESTUDIO DE LA FORMACIÓN DE COMPUESTOS INTERMETÁLICOS EN ALEACIONES TERNARIAS
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:00	11:10	CP0126120	NIDIA LIBIA TORRES-GARCIA	KARINA SUAREZ ALCÁNTARA; PAULA DEL CARMEN CINTRON NUÑEZ; JOAQUÍN EDUARDO GONZÁLEZ HERNÁNDEZ; JORGE MAURICIO CUBERO SESIN; ESPIRIDIÓN MARTÍNEZ AGUILAR; RIGOBERTO LÓPEZ JUÁREZ	ESTABILIDAD CÍCLICA DE UNA ALEACIÓN MG2(COFENI) PARA ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO
11:10	11:20	CP0126137	DIANA LAURA NUÑEZ-ZAVALA	RODOLFO PEREZ RODRÍGUEZ; OMAR DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ; LUIS FELIPE MENDOZACUENCA; ARELY RAMÍREZ GARCIA; SARA ELIZABETH DOMINGUEZ CISNEROS	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE LAS POBLACIONES DE TAMPICHTHYS IPNI (ÁLVAREZ Y NAVARRO, 1953) (ACTINOPTERYGII: CYPRINIDAE) DEL NORESTE DE MÉXICO.
11:20	11:30	CP0126138	BRENDA MONSERRAT MORALES-SOTO	OMAR CHASSIN NORIA	COMPARACIÓN DE ATRIBUTOS DEL CICLO DE VIDA DE VIUDAS NEGRAS NATIVAS Y VIUDAS CAFÉS INVASORAS DURANTE SU MANTENIMIENTO EN CAUTIVERIO.
11:30	11:40	CP0126139	NAYELI NUÑEZ-TENA	RICARDO PÉREZ MUGUIA; OMAR DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ; ARELY RAMÍREZ GARCÍA	UNA DÉCADA DE CAMBIO EN LA COMUNIDAD DE MACROINVERTEBRADOS DEL RIO TEUCHITLÁN, JALISCO.
11:40	11:50	CP0126140	JAZMÍN ARIANA LÓPEZ-ROMERO	ENIF GUTIERREZ GUERRERO; SAUL GARCÍA HERNÁNDEZ; RODOLFO MORALES DÁVILA; JAVIER VARGAS ARIAS; MARBELLA ALEJANDRA DURÁN GONZÁLEZ	ESTUDIO DE LOS EFECTOS GENERADOS POR DOS DISEÑOS DE BUZAS EN UN PLANCHÓN CONVENCIONAL UTILIZANDO SIMULACIÓN MATEMÁTICA
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0126141	ADRIÁN HERNÁNDEZ-MEJÍA	SAÚL GARCÍA HERNÁNDEZ; ENIF GUTIÉRREZ GUERRERO; BEATRIZ ADRIANA MARTÍNEZ LARA; IRVING RODRÍGUEZ MORALES	FENÓMENOS PERJUDICIALES QUE SURGEN DURANTE EL CAMBIO DE OLLA EN UN DISTRIBUIDOR EN LA PRODUCCIÓN DE ACERO.
12:10	12:20	CP0126142	JACOB ESAÚ GONZÁLEZ-HERNÁNDEZ	ARMANDO GONZALEZ SALGADO; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN; ROSA E NORMA DEL RIO TORRES; GERARDO A. ROSAS TREJO; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA	ACETILACIÓN SELECTIVA DE UN FLAVONOIDE GLICOSILADO
12:20	12:30	CP0126143	VIVIANA VIANNEY MORALES-NAVA	JUAN MALDONADO CARRIZALES; JOSE WILFRIDO LINARES GUILLEN	RESPUESTA DE LA COMUNIDAD DE ARAÑAS (ARACHNIDA: ARANEAE) A LA ANTROPIZACIÓN DEL HÁBITAT: UN ESTUDIO COMPARATIVO EN TEPOZTLÁN, MORELOS, MÉXICO
12:30	12:40	CP0126144	ELÍ CHAGOLLA-INZUNZA	LAURA ALICIA IBARRA BRACAMONTES; PABLO GENARO MARTÍNEZ TORRES	ANÁLISIS ADIMENSIONAL DEL TRANSPORTE TÉRMICO Y REOLÓGICO EN HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA

Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
12:40	12:50	CP0126145	MARÍA ANGELES CÁRDENAS-ALVARADO	HÉCTOR HUGO NAVA BRAVO; ANTONIO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ; VIOLETA PATIÑO CONDE; BRENDA AMAIRANI BACA PATIÑO	COMPOSICIÓN Y DIVERSIDAD DE LA COMUNIDAD BACTERIANA ASOCIADA AL CORAL POCILLOPORA VERRUCOSA DE ZIHUATANEJO GUERRERO BAJO CONDICIONES EXPERIMENTALES DE ESTRÉS TÉRMICO
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	CP0126146	JOSÉ WILFRIDO LINARES-GUILLÉN	XOCHIQUETZAL CORTÉS RODRÍGUEZ; OMAR CHASSIN NORIA	DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DEL GÉNERO BAEUS (HYMENOPTERA: SCELIONIDAE) EN NORTEAMÉRICA
13:10	13:20	CP0126147	CANDELARIA MONSERRAT RUIZ-MONTIEL	HÉCTOR HUGO NAVA BRAVO; JOSÉ FERNANDO ALVARADO RODRÍGUEZ	VARIACIÓN TEMPORAL DE LA ABUNDANCIA DE LA ESPONJA DE AGUA DULCE EPHYDATIA FLUVIATILIS Y DIVERSIDAD DE SU INFAUNA ASOCIADA EN EL LAGO CRÁTER LA ALBERCA DE LOS ESPINOS, MICHOACÁN
13:20	13:30	CP0126148	ADYLU GORETTI VAZQUEZ-PEDRAZA	YVONNE HERRERÍAS DIEGO; JAN MARCO LARA GUZMÁN	ANÁLISIS DEL CONOCIMIENTO TRADICIONAL DE PLANTAS MEDICINALES EN LA LOCALIDAD LA CHICHARRONERA, ACÁMBARO, GTO., ALEDAÑA AL ÁREA NATURAL PROTEGIDA SIERRA DE LOS AGUSTINOS
13:30	13:40	CP0126149	FERNANDO SALDAÑA-SALAS	GILDARDO SOLORIO DIAZ; ENRIQUE TORRES ALONSO; DANIEL MOLINERO HERNÁNDEZ; NICOLÁS DAVID HERRERA SANDOVAL	CARACTERIZACIÓN HIDRODINÁMICA DE UNA SEN DISIPATIVA Y SU EFECTO SOBRE LAS OSCILACIONES DE NIVEL EN UN MOLDE DE COLADA CONTINUA DE PLANCHÓN CONVENCIONAL
13:40	13:50	CP0126150	A. GABRIELA RAMOS-MAYORAL	ABDUL KARIM AWHIDA ROBINSON; D. ROSS ROBERTSON; EDUARDO ESPINOZA HERRERA; JONATHAN VALDIVIEZO-RIVERA; ARTURO ÁNGULO; OMAR DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ; MARIO MONROY	HISTORIA EVOLUTIVA DE CINCO COMPLEJOS DE PECES ARRECIFALES EN EL ARCHIPIÉLAGO DE REVILLAGIGEDO
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	15:00	COMIDA LIBRE			
15:00	15:10	CP0126151	ROSELYN MENDOZA-	JOANNA ALFARO SHIGUETO; NANCY SAAVEDRA SOTELO; MARIO MONROY; ALEJANDRO ESQUIVEL VIEYRA; JULIO SÁNCHEZ; VÍCTOR JULIO PIÑEROS JIMÉNEZ; JEFFREY C MANGEL	SISTEMÁTICA MOLECULAR DEL GÉNERO GYMNURA EN EL PACÍFICO ORIENTAL TROPICAL
15:10	15:20	CP0126152	ROBERT DIEGO LYSTAD-GRAY	ALEJANDRO HIRAM MARÍN LEYVA	INTERPRETACIÓN TAFONOMICA Y PALEOAMBIENTAL DE UNA LOCALIDAD FOSILÍFERA PLIO-PLEISTOCÉNICA AL NORTE DEL ESTADO DE MICHOACÁN.
15:20	15:30	CP0126153	ARIADNA GUZMÁN-BARRIGA	HABID BECERRA SANTACRUZ	OSSYRA. APROVECHAMIENTO DE HUESOS DERIVADOS DE PROCESOS DE LA AVICULTURA COMO MATERIA PRIMA PARA LA ELABORACIÓN DE BIOMATERIALES SUSTENTABLES

Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
15:30	15:40	CP0126154	RENÉ D. MARTÍNEZ-BRAVO	RAÚL TAURO; JORGE SÁNCHEZ PÓLITO; VÍCTOR BERRUETA SORIANO; ALFREDO FUENTES GUTIÉRREZ; RODOFO DÍAZ JIMÉNEZ	DEL RESIDUO AL COMBUSTIBLE, PRODUCCIÓN DE BRIQUETAS DE BAGAZO DE AGAVE COMO ALTERNATIVA PARA REDUCIR EMISIONES DE GEI Y COMO UN INSUMO NECESARIO EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA EN LA AGROINDUSTRIA DEL MEZCA ARTESANAL
15:40	15:50	CP0126155	EMILIAN YOSIRE MARTÍNEZ-NAVA	FELIPE GARCÍA TENORIO	CLASIFICACIÓN DE TIPOS DE VOLCANES DEL ÁREA DE URUAPAN, PARICUTÍN, LOS REYES, PATAMBAN Y CHERÁN: TIPOS MORFOLÓGICOS E IMPRESIÓN DEL RELIEVE 3D.
15:50	16:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:00	16:10	CP0126156	MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ-PONCE	NOEMÍ ORTIZ LARA	CARACTERIZACIÓN DE UN CATALIZADOR AUTOMOTRIZ USADO Y SU COMPORTAMIENTO TERMODINÁMICO EN MEDIO CLORURADO PARA LA RECUPERACIÓN DE PT, PD Y RH
16:10	16:20	CP0126157	KEVIN GUILLEN-OLIVO	HABID BECERRA SANTACRUZ	IXIMALLI BIOMATERIAL A PARTIR DE LA HOJA Y OLOTE DEL MAÍZ, PARA LA APLICACIÓN EN LA ARQUITECTURA.
16:20	16:30	CP0126158	DANIELA LOZANO-CHÁVEZ	ARANZA VANNESA TORRES TRENAJO; ALEJANDRA PÉREZ NAVA; J. BETZABE GONZÁLEZ CAMPOS	FABRICACION DE ANDAMIOS ELECTRO-RESPONSIVOS MEDIANTE LA MODIFICACIÓN DE NANOFIBRAS BASADAS EN BIOPOLÍMEROS CON MATRICES DE POLIPIRROL DOPADO CON BIOMOLÉCULAS
16:30	16:40	CP0126159	JUAN BERNARDO LÓPEZ-BAUTISTA	ALBERTO GÓMEZ TAGLE CHÁVEZ	CARACTERIZACIÓN DE LA EVAPOTRANSPIRACIÓN Y SU RELACIÓN CON LA DEMANDA ATMOSFÉRICA EN UN BOSQUE DE PINO-ENCINO DE MORELIA, MICHOACÁN
16:40	16:50	CP0126160	HILDA SÁNCHEZ-SOSA	FERNANDO PINEDA GARCÍA; RAFAEL AGUILAR ROMERO	VARIACIÓN EN RASGOS ANATÓMICOS DEL XILEMA EN DIEZ POBLACIONES DE QUERCUS DESERTICOLA TREL. DISTRIBUIDAS A LO LARGO DE UN GRADIENTE AMBIENTAL
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0126161	ERANDI MAGANA-GALLEGOS		NANOFIBRAS BIOPOLIMÉRICAS CARGADAS CON ACEITE ESCENCIAL DE ORÉGANO CON POTENCIAL ANTIMICROBIANO PARA LA CONSERVACIÓN DE FRUTAS
17:10	17:20	CP0126162	JULIA ADAMARY GARCÍA-ALMARAZ		NANOFIBRAS ALCOHOL POLIVINÍLICO/PLURONIC® PARA LIBERACIÓN CONTROLADA DE IBUPROFENO
17:20	17:30	CP0126163	RAFAEL ORTIZ-ALVARADO	JUAN CARLOS SANTIAGO JIMENEZ; CÉSAR ROGELIO SOLORIO ALVARADO; VÍCTOR MEZACARMEN	INHIBIDORES DUALES DE TAU Y A-SINUCLEÍNA DERIVADOS DE LA BIODIVERSIDAD MEXICANA: UNA ESTRATEGIA DE FÁRMACOS MODIFICADORES DE LA ENFERMEDAD PARA DEMENCIA SENIL
17:30	17:40	CP0126164	PAOLA PEDROZA-VARGAS	ALEJANDRO SALINAS MELGOZA; RODRIGO NÚÑEZ PÉREZ	IMPACTO DE LOS HURACANES EN LA DIETA DE LOS FELINOS (PANTHERA ONCA Y PUMA CONCOLOR) EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA CHAMELA-CUIXMALA

Mesa 1B. Ciencias Naturales y de Materiales
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 1 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
17:40	17:50	CP0126165	JORGE ANDRÉS ORNELAS-GUILLÉN	ALEJANDRA PÉREZ NAVA; VIRIDIANA ROJAS VALLE; JANETT BETZABE GONZÁLEZ CAMPOS	SINTESIS NANOGELES POROSOS DE QUITOSANO ASISTIDOS POR SOLVENTES EUTÉCTICOS PROFUNDOS Y FUNCIONALIZADOS CON NANOPARTÍCULAS DE HIERRO PARA LA REMEDIACIÓN DE AGUAS CONTAMINADAS CON ACEITES
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 1C. Ciencias Naturales y de Materiales
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 9 – Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0126166	ISAÍ RAYA-FARIAS	GONZALO VIRAMONTES GAMBOA; LAURA ALICIA IBARRA BRACAMONTES; JORGE LUIS RODRÍGUEZ ALEJANDRE	SÍNTESIS DE SULFUROS METÁLICOS CON IMPUREZAS CONTROLADAS: ESTRATEGIAS PARA MODIFICAR SUS PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES
9:10	9:20	CP0126167	CESAR ABDIEL PONCE-MARTINEZ	JOAQUÍN DE LA TORRE MEDINA	INFLUENCIA DE LA MORFOLOGÍA EN LAS PROPIEDADES DE MAGNETOTRANSPORTE DE REDES TRIDIMENSIONALES DE NÍQUEL SOBRE SUSTRATOS DE ITO.
9:20	9:30	CP0126168	JUAN ISRAEL VILLA-TAPIA	ARMANDO MICHEL GARCIA CARRILLO; LUIS RAFAEL OLMOS NAVARRETE; JULIO CÉSAR GONZÁLES JUÁREZ; HECTOR JAVIER VERGARA HERNANDEZ	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE SINTERIZACIÓN DE POLVOS FE-NI MEDIANTE DILATOMETRÍA IN SITU EN FUNCIÓN DE LA PRESIÓN DE COMPACTACIÓN
9:30	9:40	CP0126169	KATYUSHKA AIDÉ GARCÍA-GUERRERO		RECONSTRUCCIÓN PALEOECOLÓGICA Y ANTRÓPICA A TRAVÉS DE MICRO-RESTOS CARBONIZADOS EN LOS DEPÓSITOS DEL VOLCÁN ALBERCA DE TACÁMBARO, CAMPO VOLCÁNICO MICHOACÁN GUANAJUATO.
9:40	09:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
9:50	10:00	CP0126170	ARMANDO MICHEL GARCÍA-CARRILLO	MELINA VELASCO PLASCENCIA; JULIO CÉSAR VILLALOBOS BRITO; OMAR JIMÉNEZ ALEMÁN; LUIS RAFAEL OLMOS NAVARRETE	EFFECTO DE LA ADICIÓN DE BORO EN LA CORROSIÓN DEL SISTEMA COCRMO
10:00	10:10	CP0126171	LLUVIA CAROLINA GONZÁLEZ-RODRÍGUEZ	EDUARDO MENDOZA RAMÍREZ; RAFAEL HERNÁNDEZ GUZMÁN; TANIA MARISOL GONZÁLEZ DELGADO	CARACTERIZACIÓN DE LA SEVERIDAD Y EXTENSIÓN ESPACIAL DE LOS INCENDIOS DE 2024 EN EL PARQUE NACIONAL BARRANCA DEL CUPATITZIO, MICHOACÁN
10:10	10:20	CP0126172	KARLA DANIELA CARRILLO-BARRIGA	BORIS CHAMO TCHAMBE; LUIS RAFAEL OLMOS NAVARRETE	CARACTERIZACIÓN Y SINCRONÍA DE MATERIAL CARBONIZADO EN VOLCÁN DE TACÁMBARO
10:20	10:30	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 2. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

Mesa 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 2 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0226101	JOSE ROBERTO ANGUIANO-VALENCIA	YAJAIRA CONCHA SANCHEZ	MACHINE LEARNING APLICACION EN ÓPTICA E INGENIERÍA AMBIENTAL (SST)
13:10	13:20	CP0226102	ROBERTO JARED ALEJANDRE-AGUILAR	JOSÉ APOLINAR CORTÉS; MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA	COMPORTAMIENTO DE LA CAPTURA DE CO ₂ EN BIOGÁS MEDIANTE ABSORCIÓN REACTIVA CON HIDROXIDOS EN UN REACTOR DE BURBUJEJO.
13:20	13:30	CP0226103	ALBERTO ESPIRIDION PULIDO-VALDOVINOS	ANTONIO HURTADO BELTRÁN; NELIO PASTOR GÓMEZ	ESTIMACIÓN DE VELOCIDADES VEHICULARES MEDIANTE UN SISTEMA BLUETOOTH DE BAJO COSTO
13:30	13:40	CP0226104	AIMARA JARENY BOLAÑOS-MONTAÑEZ	ANTONIO HURTADO BELTRÁN; NELIO PASTOR GÓMEZ	ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE CONGESTIÓN A PARTIR DE TIEMPOS DE VIAJE OBSERVADOS EN UN CORREDOR URBANO
13:40	13:50	CP0226105	DAISY YUNUEN MANRIQUEZ-PEREZ	JAIME ESPINO VALENCIA; SANTIAGO JOSÉ GUEVARA MARTÍNEZ	SINTESIS DE CARBON ACTIVADO MONOLÍTICO POR MEDIO CRIOGENICO A PARTIR DE LA SEMILLA DE AGUACATE HASS PARA SU EVALUACIÓN COMO ADSORBENTE EN MEDIO ACUOSO
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0226106	JUAN DANIEL OLIVARES-HERRERA	ANTONIO HURTADO BELTRÁN	PERCEPCION DE LOS CONDUCTORES SOBRE EL USO DE LA LUZ DESTELLANTE PARA LA GESTIÓN DE VELOCIDAD EN ZONAS DE OBRAS EN AUTOPISTAS
14:10	14:20	CP0226107	CARLOS ANTONIO PADILLA-ESQUIVEL	THELMA POSADAS PAREDES; HERIBERTO ALCOCER GARCÍA; LUIS GERMÁN HERNÁNDEZ PÉREZ; JOSÉ MARÍA PONCE ORTEGA	OPTIMIZACION MULTIOBJETIVO Y ANÁLISIS DE CLUSTERING MEDIANTE K-MEANS PARA RUTAS DE PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO VERDE POR GASIFICACIÓN DE BIOMASA Y ELECTROLISIS DEL AGUA
14:20	14:30	CP0226108	GERMÁN GARCÍA-MORENO	ANTONIO HURTADO BELTRÁN; NOE HERNÁNDEZ FERNÁNDEZ	EVALUACIÓN DE LA PERCEPCIÓN DE LOS CONDUCTORES SOBRE LA MARCA VIAL DIENTES DE DRAGÓN COMO ESTRATEGIA DE GESTIÓN DE VELOCIDAD EN UNA AUTOPISTA MULTICARRIL
14:30	14:40	CP0226109	ALHELÍ HERNÁNDEZ-PÉREZ	DAVID RICARDO POIRÉ DE LA CRUZ; LADA DOMRATCHEVA LVOVA	OBTENCIÓN DE NANOESFERAS DE CARBONO A PARTIR DE UN SUBPRODUCTO DE RESINA DE PINO
14:40	14:50	CP0226110	ERNESTO RAMON CORNELIO-MARTINEZ	ALICIA AGUILAR CORONA; BERNARDO FIGUEROA ESPINOZA; RODOLFO ALCALÁ BUCIO	SIMULACION DE UN OBJETO FLOTANTE EN UN CANAL DE OLAS EN OPENFOAM PARA LA MODELACIÓN DEL SARGAZO FLOTANTE.
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			
16:00	16:10	CP0226111	JESUS ENRIQUE OLVERA-OCHOA	MILTON YAEL ZAVALA ESPINOZA; MARIA AZUCENA MONTERO LOPEZ; MARIA CATALINA ALVAREZ MAGAÑA; SANTOS VIANEY RIVERA SANTACRUZ; JUAN MANUEL AGUIRRE ZAMORA	DRIVELINK

Mesa 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 2 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:10	16:20	CP0226112	YAMILE MARÍN-PEÑA	CARLOS ALBERTO GUÍZAR GÓMEZ; CARLOS RENÉ RAMÍREZ FERREYRA; IGNACIO JUÁREZ CAMPOS; ANDREA ZUÑIGA VÁZQUEZ	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN BANCO DE PRUEBAS PARA MOTORES SIN ESCOBILLAS PARA DRON CON EMPUJE DE HASTA 5KG
16:20	16:30	CP0226113	CARLOS ALBERTO GUÍZAR-GÓMEZ	IGNACIO JUAREZ CAMPOS; GILBERTO DANIEL CONEJO MAGAÑA; ANDREA ZUÑIGA VÁZQUEZ	DISEÑO DE UN SISTEMA ELECTROMAGNÉTICO PARA EL ACOPLAMIENTO DE DRONES (AIRE - TIERRA)
16:30	16:40	CP0226114	CONSTANTIN ALBERTO HERNÁNDEZ-BOCANEGRA	JORGE LUIS CHÁVEZ CERNA; ROCÍO MARICELA OCHA PALACIOS; NANCY MARGARITA LÓPEZ GRANADOS; JOSÉ ÁNGEL RAMOS BANDERAS; CLAUDIA MAGDALENA LÓPEZ BADILLO	DEVELOPMENT OF AN EXPERIMENTAL SYSTEM FOR OBTAINING HEAT TRANSFER COEFFICIENTS IN UNDERWATER WELDING PROCESSES
16:40	16:50	CP0226115	JOSEFINA GUTIÉRREZ-MARTÍNEZ		CARACTERIZACIÓN DE ARRITMIA MEDIANTE TÉCNICAS DE AUTOCORRELACIÓN
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0226116	ANA SILVIA GONZÁLEZ-PEDRAZA	HÉCTOR JAVIER VERGARA HERNANDEZ; LUIS OLMOS; JULIO CESAR VILLALOBOS BRITO; JOSÉ LEMUS RUIZ;	PROCESAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE COMPUESTOS BIOCOMPATIBLES DE TITANIO MODIFICADOS MEDIANTE LA ADICIÓN DE PLATA Y COBRE.
17:10	17:20	CP0226117	ANA SILVIA GONZÁLEZ-PEDRAZA	HECTOR JAVIER VERGARA HERNÁNDEZ; LUIS OLMOS; DIDIER BOUVARD; JOSÉ LEMUS RUIZ; OMAR JIMENEZ	DISEÑO DE ARQUITECTURAS POROSAS FABRICADAS POR IMPRESIÓN 3D PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS.
17:20	17:30	CP0226118	IRVIN ADOLFO MEDINA-GUERRERO	ANTONY MORALES CERVANTES; GERARDO MARX CHÁVEZ CAMPOS; SERGIO E. HERNÁNDEZ DA MOTA; FRANCISCO JAVIER GONZÁLEZ; EDGAR GUEVARA	EVALUACIÓN DE ENFERMEDADES OCULARES A TRAVÉS DE BIOMARCADORES TÉRMICOS Y MODELOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO
17:30	17:40	CP0226119	JULIAN EDUARDO SALAS-MOLINA	ENIF GUTIÉRREZ GUERRERO; SAUL GARCÍA HERNÁNDEZ; PEDRO LUIS MORALES MAGALLÓN	EFFECTO DEL INHIBIDOR DE TURBULENCIA SOBRE LA REMOCIÓN Y DEPOSICIÓN DE INCLUSIONES EN EL DISTRIBUIDOR DE COLADA CONTINUA BAJO DISTINTOS CRITERIOS DE REMOCIÓN DE INCLUSIONES.
17:40	17:50	CP0226120	JORGE RODRÍGUEZ-LÓPEZ	ARMANDO RAMOS CORONA; YARITHTZI MICHELLE PESQUEDA JUÁREZ; VERÓNICA JANETTE CEDEÑO GARCIDUEÑAS; OMAR AUGUSTO SÁNCHEZ ORTIZ; MÓNICA MONSERRAT MARTÍNEZ GARCÍA; EDSON EDAIN GONZÁLEZ ARREDONDO	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS DE ZNO PARA LA FOTODEGRADACIÓN DE NARANJA DE METILO BAJO IRRADIACIÓN SOLAR
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 2 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
18:00	18:10	CP0226121	SANDRA CHÁVEZ-HERNÁNDEZ	MARTHA LIS GUTIÉRREZ ARÉVALO; MARITZA MADRIGAL ÁGUILA	INTEGRACION WEB DE DATOS DE NASA POWER Y CENACE PARA LA EVALUACIÓN DE VIABILIDAD DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS EN MÉXICO.
18:10	18:20	CP0226122	LUIS ALEJANDRO GONZALEZ GONZALEZ-GIL	NESTOR ANDRE GARCÍA MAGDALENO; MARIO MORALES MÁXIMO	ALGORITMOS DE FOTOMETRIA DE ALTA VELOCIDAD PARA LA IDENTIFICACIÓN DE ASTEROIDES POTENCIALMENTE PELIGROSOS (PHAS) DE ROTACIÓN RÁPIDA
18:20	18:30	CP0226123	DIANA SÁNCHEZ-GALLARDO	PASCUAL EDUARDO MURILLO ALVARADO	OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA DE BIORREFINERÍAS PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE BIOETANOL BAJO UN ENFOQUE DE ECONOMÍA CIRCULAR Y NEXO AGUA-ENERGÍA-ALIMENTACIÓN
18:30	18:40	CP0226124	JOSÉ GERARDO CERVANTES-MACIEL	PASCUAL EDUARDO MURILLO ALVARADO	GENERACIÓN DE ENERGÍA BAJO EL CONTEXTO DE CERO EMISIONES EN MÉXICO
18:40	18:50	CP0226125	JESHUA EMMANUEL OLIVEROS-GRANADOS	PASCUAL EDUARDO MURILLO ALVARADO	EVALUACION DE TECNOLOGIAS DE ALMACENAMIENTO ELÉCTRICO PARA LA INTEGRACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES EN MICHOACÁN BAJO UN ENFOQUE DE CERO EMISIONES
18:50	19:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 2 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0226126	JESUS MURILLON-DUARTE	ESBEYDI LIMETA DIONET; BRENDA LIDIA LEMUS AGUIRRE	DESARROLLO DE MANUALES PARA EL USO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO RECUPERADO
9:10	9:20	CP0226127	GUILLERMO REY PEÑALOZA-MENDOZA	ANA MARIA MORALES MELGOZA; GORGONIO ALEJANDRO MARTÍNEZ ALONSO; MARIO SALVADOR CASTRO ZENIL	DESARROLLO DE SISTEMAS ROBÓTICOS INTERACTIVOS COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA LA INICIACIÓN DE NIÑOS EN LA ROBÓTICA
9:20	9:30	CP0226128	LAUREANA MARBELL GUTIERREZ-JIMENEZ	JUAN ANGEL SAUCEDO GARCIA; JOSE JAIME MADRIGAL BARRERA; GIOVANNI CARLO FLORES FERNANDEZ	IMPLEMENTACION Y VALIDACION DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO BASADO EN SENSORES ULTRASONICOS PARA LA MEDICION DE PERFILES DE FLUJO EN CANALES DE LABORATORIO
9:30	9:40	CP0226129	BRYAN ALEJANDRO VALENCIA-LÓPEZ	JUAN ANGEL SAUCEDO GARCÍA; JESÚS PARDO LOAIZA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	OPTIMIZACIÓN DE REDES LORA-TDMA MEDIANTE ASIGNACIÓN DINÁMICA DE SLOTS
9:40	9:50	CP0226130	DIEGO CÁCERES-CATALÁN	JUAN ANGEL SAUCEDO GARCÍA; JOSE JAIME MADRIGAL BARRERA; GIOVANNI CARLO FLORES FERNANDEZ	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE BAJO COSTO PARA LA MEDICIÓN DE FLUJO EN CANALES
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0226131	ALEXANDER FELIMON HUERTA-SAUCEDO	MIGUEL ANGEL SOTO HERRERA; CLAUDIA LIZETH GARCÍA PÉREZ; BERTHA ALEJANDRA OLMOS NAVARRETE	COMPARATIVA DE SENSORES ULTRASONICOS Y LASER DE BAJO COSTO PARA LA MEDICIÓN DE TIRANTES DE AGUA
10:10	10:20	CP0226132	LOURDES LEON-GUTIERREZ	LUIS MANUEL MORALES ARIAS; MARIA DEL MAR NAVARRO FARFAN; YAJAIRA CONCHA SANCHEZ	CARACTERIZACIÓN MULTIPARAMÉTRICA FÍSICOQUÍMICA DE LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE MEDIANTE EXPERIMENTACIÓN CONTROLADA
10:20	10:30	CP0226133	NOE SALGADO-HERNÁNDEZ	JESÚS RIGOBERTO CRUZ PÉREZ; MARÍA DEL MAR NAVARRO FARFÁN; CONSTANTINO DOMÍNGUEZ SANCHEZ	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL AUTOMATIZADO BASADO EN ESP32 PARA UN REACTOR MBBR A ESCALA DE LABORATORIO
10:30	10:40	CP0226134	BRUNO JORDÁN-RODRÍGUEZ	CLAUDIA LIZETH GARCÍA PÉREZ; JOEL HERNÁNDEZ BEDOLLA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	CARACTERIZACIÓN GEOESTADÍSTICA DE LA ESTRUCTURA ESPACIO-TEMPORAL DE LA PRECIPITACIÓN EN LA ZONA URBANA DE MORELIA, MICHOACÁN
10:40	10:50	CP0226135	MA. GUADALUPE GARCÍA-IBÁÑEZ		EXPANSION DEL FENOMENO DE ISLA DE CALOR URBANA EN LA ZONA METROPOLITANA DE MORELIA: UN ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL MEDIANTE IMÁGENES SATELITALES LANDSAT
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	CP0226136	DENISSE ALEJANDRA GUERRERO-OJEDA	ALICIA AGUILAR CORONA; BERNARDO FIGUEROA ESPINOZA	TITULO: COMPORTAMIENTO DEL FLUIDO EN PLACAS PARALELAS CON FONDO ONDULADO Y SU ANÁLISIS CON HERRAMIENTAS DE DINÁMICA DE FLUIDO COMPUTACIONAL.

Mesa 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 2 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:10	11:20	CP0226137	ESTEFANIA ESCOBEDO-VILLEGAS	ALBERTO GUTIÉRREZ MARTÍNEZ; CARLOS RUBIO MAYA; DANIEL MOLINERO HERNÁNDEZ	DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN TECNOLÓGICA DE ESTACIONES DE HIDRÓGENO VERDE ALIMENTADAS CON ENERGÍAS RENOVABLES PARA APLICACIONES DE MOVILIDAD SOSTENIBLE.
11:20	11:30	CP0226138	SAYRA OROZCO-CERROS	KAREN MURGUIA; JAIME ESPINO; MICHEL RIVERO	BIOMATRICES POLIMÉRICAS
11:30	11:40	CP0226139	JUAN LUIS CALDERÓN-FUENTES	JOSÉ MANUEL JARA GUERRERO	METODOLOGÍA PARA LA SELECCIÓN Y ESCALAMIENTO DE REGISTROS SÍSMICOS PARA ESTRUCTURAS UBICADAS EN SITIOS DE TERRENO FIRME EN LA CIUDAD DE MORELIA
11:40	11:50	CP0226140	ROSA ISELA MEDINA-SAMDOVAL	JOSE ELEAZAR ARREYQUE ROCHA; LUIS ALBERTO MORALES ROSALES	IMPLEMENTACIÓN DE ALGORITMOS GENÉTICOS EN EL DISEÑO DE PAVIMENTOS FLEXIBLES AEROPORTUARIOS
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0226141	KARLA CONCHA-DELGADO	PEDRO EMIGDIO GARCÍA GONZÁLEZ; NIKTE MARICELA GÓMEZ ORTIZ; JOSÉ LUIS MÉNDEZ MONTES DE OCA; CARLOS VILLASEÑOR MORA; PABLO GENARO MARTÍNEZ TORRES	ESTUDIO DE LA REGENERACIÓN MUSCULAR INDUCIDA POR NMES MEDIANTE TERMOGRAFÍA INFRARROJA
12:10	12:20	CP0226142	JORGE LUNA-ESTRADA	GILDARDO SOLORIO DÍAZ; FERNANDO SALDAÑA SALAS; CRISANTO MENDOZA COVARRUBIAS; ALICIA AGUILAR CORONA	ESTUDIO MEDIANTE SIMULACIÓN NUMÉRICA DE LA AGITACIÓN DEL ACERO EN LA OLLA DE COLADA CONTINUA A TRAVÉS DE UNA NUEVA PROPUESTA DE INYECCIÓN DE GAS, PARA DETERMINAR LA FLOTACIÓN Y ARRASTRE DE INCLUSIONES NO METÁLICAS
12:20	12:30	CP0226143	MARIA EVELYN CAMPOS-GARCÍA		IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRADO DE DESINFECCIÓN DE CAFÉ CEREZA Y EL TRATAMIENTO DEL AGUA RESIDUAL PROVENIENTE DE SU PROCESAMIENTO
12:30	12:40	CP0226144	JESÚS RIGOBERTO RAMOS-SÁNCHEZ	JOSÉ MANUEL JARA GUERRERO	EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD SÍSMICA DE EDIFICACIONES EN FUNCIÓN DE SU CONFIGURACIÓN ESTRUCTURAL
12:40	12:50	CP0226145	LUIS FERNANDO RICO-HERNÁNDEZ	ISMELI ALFONSO LÓPEZ; FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTÍNEZ; LADA DOMRATCHEVA LVOVA; ALHELI HERNÁNDEZ PÉREZ	USO DE ALCOHOL ALIFÁTICO POLIHIDROXILICO COMO PRECURSOR EN SÍNTESIS DE NANOMATERIALES DE CARBONO.
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	CP0226146	JOSE MARTINEZ-PEÑA	NOEL ENRIQUE RODRÍGUEZ MAYA; EDUARDO LÓPEZ SANDOVAL; JUAN CARLOS OLIVARES ROJAS; HUMBERTO SOSSA AZUELA	SOLUCIÓN AL PROBLEMA DE EMPAQUETAMIENTO DE CÍRCULOS MEDIANTE EL USO DE ALGORITMOS GENÉTICOS
13:10	13:20	CP0226147	GERARDO MANUEL GARCÍA-CHÁVEZ	ALICIA AGUILAR CORONA; GILDARDO SOLORIO DÍAZ; CRISANTO MENDOZA COVARRUBIAS; BERNARDO FIGUEROA ESPINOZA	SIMULACIÓN NUMÉRICA EN UNA CÁMARA DE MADURACIÓN PARA CONSERVACIÓN DE AGUACATE.

Mesa 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 2 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:20	13:30	CP0226148	DIEGO ALEJANDRO SANDOVAL-SOTO	ANTONIO HURTADO BELTRÁN	DISTRIBUCION DE VIAJES EN EL MODELO CLÁSICO DE CUATRO PASOS: APLICACIÓN EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN
13:30	13:40	CP0226149	ZAIRA MORA-MORA	MA. GUADALUPE GARNICA ROMO; HÉCTOR EDUARDO MARTÍNEZ FLORES; NABANITA DASGUPTA SCHUBERT	NANOSENSOR AG-TIO ₂ NTS/TI PARA EL ELECTROANÁLISIS DE ÁCIDO GÁLICO.
13:40	13:50	CP0226150	RENÉ MORALES-GOVEA	JOSÉ MANUEL JARA GUERRERO	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO SÍSMICO DEL DISTRIBUIDOR VIAL SALIDA A MIL CUMBRES MEDIANTE ANÁLISIS ESTÁTICO NO LINEAL
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	15:00	COMIDA			
15:00	15:10	CP0226151	BLANCA ANILÚ PICHARDO-ÁLVAREZ	ANTONIO HURTADO BELTRÁN; JORGE ALARCÓN IBARRA	CUANTIFICACION DE LA HUELLA DE CARBONO EN LA PRODUCCIÓN DE AGREGADOS PÉTREOS PARA MEZCLAS ASFÁLTICAS MEDIANTE DATOS PRIMARIOS PARA INVENTARIOS DE CICLO DE VIDA EN MÉXICO
15:10	15:20	CP0226152	MIGUEL ROQUE VASQUEZ-HERNÁNDEZ	GUSTAVO PÉREZ GARCÍA; FERNANDO MORENO GONZÁLEZ; ALEJANDRA MAYA GARCÍA	IMPLEMENTACIÓN DE TARJETAS ELECTRÓNICAS PARA MÓDULOS DIDÁCTICOS DE SENSORES INDUSTRIALES DE PROXIMIDAD MEDIANTE LA REUTILIZACIÓN DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS.
15:20	15:30	CP0226153	MIGUEL ROQUE VASQUEZ-HERNÁNDEZ	ALEJANDRA MAYA GARCÍA; LUIS CARMEN SILVANO PÉREZ; VÍCTOR GABRIEL MAGANA MARTÍNEZ	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MEDIDOR ELECTRÓNICO COMPACTO PARA TENSIÓN E INTENSIDAD EN UN SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA BASADO EN UN MICROCONTROLADOR DE GAMA BAJA Y BAJO COSTO.
15:30	15:40	CP0226154	GEMMA CRISTINA GONGORA-GUILLEN	ANTONIO HURTADO BELTRAN	ALGORITMO GENÉTICO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE RUTAS DE TRANSPORTE PÚBLICO: APLICACIÓN EN UNA RED SIMPLIFICADA
15:40	15:50	CP0226155	JOSÉ ADALBERTO GARCÍA-RODRÍGUEZ	JOEL HERNANDEZ BEDOLLA; ALEJANDRA CORREA GONZALES; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	MODELACION HIDROLOGICA Y NATURALIZACIÓN DE CAUDALES EN LA SUBCUENCA EL MOLINITO BAJO CONDICIONES DE ALTERACIÓN ANTROPOGÉNICA
15:50	16:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:00	16:10	CP0226156	JAQUELINE RUIZ-BADILLO	JOSÉ ELEAZAR ARREYGUE ROCHA; ALONDRA MARTÍNEZ ROJAS	FIBRAS DE NEUMATICOS FUERA DE USO COMO MATERIAL DE REFUERZO EN SUELOS: AVANCES Y PERSPECTIVAS PARA UNA GEOTECNIA SOSTENIBLE
16:10	16:20	CP0226157	JESÚS PÉREZ-OCHOA	CRISANTO MENDOZA COVARRUBIAS; GILDARDO SOLORIO DIAZ; ALICIA AGUILAR CORONA; CHRISTIAN ERIK CASILLAS FARFÁN	DESARROLLO EXPERIMENTAL PARA LA EVALUACIÓN AERODINÁMICA DE AEROGENERADORES MEDIANTE VELOCIMETRÍA POR IMÁGENES DE PARTÍCULAS (PIV)
16:20	16:30	CP0226158	FERNANDO SALDANA-SALAS	GILDARDO SOLORIO DIAZ; EDER PERALTA ESCOBAR; CHRISTIAN CASILLAS FARFÁN	ANÁLISIS NUMÉRICO DE LA INFLUENCIA DEL HUB EN EL CAMPO FLUIDODINÁMICO DE UNA TURBINA EÓLICA DE BAJA POTENCIA

Mesa 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 2 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:30	16:40	CP0226159	GEMMA LIZETH VARGAS-ZAVALA	JOSÉ APOLINAR CORTÉS; MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA	DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES A BIOENERGÍA: VALORIZACIÓN MEDIANTE CODIGESTIÓN ANAEROBIA EN UN REACTOR UASB PARA LA GENERACIÓN DE BIOGÁS BAJO UN ENFOQUE DE ECONOMÍA CIRCULAR
16:40	16:50	CP0226160	NANDINII BARBOSA-CENDEJAS	ALFREDO RAYA; YURIXHI ATENEA RAYA MONTAÑO; MA. DEL CARMEN ROCHA GRANADOS; MANUEL ELÍAS PECH DZU	DIAGNOSTICO MULTIDISCIPLINARIO PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE POLINIZACIÓN ASISTIDA POR DRONES EN CULTIVOS DE FRAMBUESA.
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0226161	JOSÉ MANUEL DÍAZ BARRIGA-GARCÍA	LUIS ALBERTO MORALES ROSALES; HÉCTOR RODRÍGUEZ RANGEL; JOSÉ ELEAZAR ARREYGUE ROCHA; MARSELLA GISSEL RODRÍGUEZ SERVÍN	OPTIMIZACIÓN MULTICRITERIO PARA VUELOS CON DRONES ORIENTADOS A LA INSPECCIÓN DE ACTIVOS VIALES: CASO DE ESTUDIO DEL VIADUCTO RAMAL CAMELINAS, MORELIA, MICHOACÁN
17:10	17:20	CP0226162	MARSELLA GISSEL RODRÍGUEZ-SERVÍN	LUIS ALBERTO MORALES ROSALES; JOSÉ ELEAZAR ARREYGUE ROCHA; JOSÉ MANUEL DÍAZ BARRIGA GARCÍA	FISLOPE: HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA SUSCEPTIBILIDAD EN TALUDES ROCOSOS MEDIANTE LÓGICA DIFUSA
17:20	17:30	CP0226163	NANDINII BARBOSA-CENDEJAS	DANIEL IVAN PURECO NIÑO; ISRAEL ROBERTO SERAFÍN ZUÑIGA	PROTOTIPO NDI: UNA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA PARA EL APRENDIZAJE DEL SISTEMA BRAILLE
17:30	17:40	CP0226164	HORACIO GONZÁLEZ-RODRÍGUEZ	ROSALÍA CORTÉS CERÓN; JUAN PABLO CHÁVEZ LEÓN	CONVERSION CATALITICA DE PRODUCTOS DE LA BIOMASA SOBRE CATALIZADORES BIFUNCIONALES ÁCIDOS BRÖNSTED-LEWIS BASADOS EN SÍLICE MESOPOROSA
17:40	17:50	CP0226165	ESTEBAN DE JESUS CASTRO-PEREZ	ARNOLDO BEDOLLA JACUINDE	SOLIDIFICACION CENTRIFUGA DE UNA ALEACIÓN ALUMINIO-SILICIO
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 2C. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 7 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0226166	PEDRO ALFONSO OROZCO-OROZCO	ALEJANDRA CORREA GONZÁLEZ; JOEL HERNÁNDEZ BEDOLLA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	COMPARACIÓN DEL BALANCE HIDROLÓGICO EN CUENCAS NO ALTERADAS EN LA CUENCA DEL LAGO DE CUITZEO
9:10	9:20	CP0226167	LUIS ERNESTO CEJA-MARTÍNEZ	MIGUEL ÁNGEL TAMAYO SOTO; JUAN CARLOS RUIZ RODRÍGUEZ	ROBOT DIDÁCTICO MÓVIL DE TRES GRADOS DE LIBERTAD COMO HERRAMIENTA INTERACTIVA PARA LA DIVULGACIÓN CIENTÍFICA
9:20	9:30	CP0226168	JAVIER HERRERA-ORTEGA	MARCO ANTONIO NAVARRETE SERAS; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; HUGO LUIS CHAVEZ GARCÍA; MAURICIO ARREOLA SÁNCHEZ; MARCO ANTONIO MONDRAGON ORNELAS	ANÁLISIS DE MEZCLAS DE CONCRETO LIGERO SUSTENTABLE
9:30	9:40	CP0226169	MARÍA DEL CARMEN RAMÍREZ-LÓPEZ	VÍCTOR HUGO LÓPEZ MORELOS; FRANCISCO FERNANDO CURIEL LÓPEZ	EFFECTO DE LOS PARÁMETROS DE DEPOSICIÓN EN LA GEOMETRÍA DE CORDONES FABRICADOS MEDIANTE WAAM
9:40	9:50	CP0226170	ERANDI ARIDETH RAMÍREZ-VILLA	JOSE ELEAZAR ARREY GUE ROCHA; MARSELLA GISEL RODRÍGUEZ SERVÍN; JOSÉ MANUEL DÍAZ BARRIGA GARCÍA; PAOLA ARRIAGA OREJEL; LUIS ALBERTO MORALES ROSALES	EVALUACIÓN DE UN PUENTE DE CONCRETO BASADO EN UNA INSPECCIÓN DIGITAL-MANUAL: COMPARATIVA ENTRE UN MÉTODO TRADICIONAL Y UN MÉTODO DE EVALUACIÓN DIFUSA
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0226171	JUAN PABLO CHÁVEZ-CHÁVEZ		DISEÑO AEORELASTICO DE INSERTOS O ALERONES PARA REPOTENCIAR TURBINAS EÓLICAS DE BAJA CAPACIDAD
10:10	10:20	CP0226172	CARLOS ALBERTO MOLINA-TIRADO	JOSE JAVIER ROMAN PEÑALOZA; SERGIO RICARDO GALVÁN GONZÁLEZ; DANIEL MOLINERO HERNÁNDEZ; CARLOS RUBIO MAYA; ÁNGEL CERRITEÑO SÁNCHEZ	SIMULACIÓN NUMÉRICA DE LA BOMBA ERCOFTAC FUNCIONANDO COMO TURBINA
10:20	10:30	CP0226173	JESUS AVILA-GUZMAN	ALEXIS CALDERON HERRERA; MARCO ANTONIO MARTÍNEZ CINCO; LAURA NELLY RODRÍGUEZ CANTÚ; JOSÉ LEOPOLDO MENDOZA LAGUNAS; DIANA MARÍA MEZA FIGUEROA	ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE RIESGO A LA SALUD HUMANA POR INGESTA Y CONTACTO DERMICO DE ARSÉNICO PRESENTE EN POLVOS EN EL MUNICIPIO DE ZINAPÉCUARO, MICHOACÁN, USANDO SIMULACIÓN MONTECARLO.
10:30	10:40	CP0226174	MARILYN PAMELA GARCIA-NO HAY	ALEXIS CALDERON HERRERA; MARCO ANTONIO MARTÍNEZ CINCO; LAURA NELLY RODRÍGUEZ CANTÚ; MARÍA MERCEDES MEZA MONTENEGRO; JOSÉ LEOPOLDO MENDOZA LAGUNAS	MODELACIÓN PROBABILÍSTICA PARA LA CUANTIFICACIÓN DE RIESGO POR INGESTA DE ARSÉNICO EN AGUA PURIFICADA DE ZINAPÉCUARO, MICHOACÁN.

Mesa 2C. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 7 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:40	10:50	CP0226175	MARCO ANTONIO ORTIZ-BUCIO	JUAN PABLO MOLINA AGUILAR	ANÁLISIS A TRAVÉS DEL TIEMPO DE LAS ZONAS SUSCEPTIBLES DE INUNDACIÓN EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN: RELACIÓN CON LA EXPANSIÓN URBANA, LA TOPOGRAFÍA Y EL CAMBIO CLIMÁTICO.
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	CP0226176	JOSÉ ALEJANDRO ALCAUTER-ARREOLA	HORACIO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ	SÍNTESIS DE CATALIZADORES V-AL-KIT-6 Y SU EVALUACIÓN EN LA ACETALIZACIÓN DE GLICEROL CON FURFURAL
11:10	11:20	CP0226177	GABRIELA PEDRAZA-JIMÉNEZ	GERARDO TINOCO GUERRERO; FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MOTA; ELI CHAGOLLA INZUNZA	ANÁLISIS TÉRMICO DE UN MICROCONTROLADOR ESP32-S3 MEDIANTE DIFERENCIAS FINITAS GENERALIZADAS SIN MALLA
11:20	11:30	CP0226178	PEDRO LUIS MORALES-MAGALLÓN	ENIF GUADALUPE GUTIÉRREZ GUERRERO; SAÚL GARCÍA HERNÁNDEZ; JULIÁN EDUARDO SALAS MOLINA	ANÁLISIS DE LA EMULSIFICACIÓN Y APERTURA DE ESCORIA DURANTE EL CAMBIO DE OLLA MEDIANTE SIMULACIÓN MATEMÁTICA
11:30	11:40	CP0226179	MIGUEL ÁNGEL MÉNDEZ-LEMUS	MARCOS GUTIÉRREZ LÓPEZ; VANGELIS CONTRERAS MOLINA; JOSE ANTONIO GUTIÉRREZ GNECCHI	ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE UN SISTEMA DE TOMOGRAFÍA POR IMPEDANCIA ELÉCTRICA EN ALTA FRECUENCIA BASADO EN NANOVNA Y MATRIZ DE CONMUTACIÓN ELECTROMECHANICA
11:40	11:50	CP0226180	ÁNGEL FLORES-GALVÁN	YADIRA SOLANA REYES; PEDRO GARNICA GONZÁLES; JULIO CÉSAR VILLALOBOS BRITO; LENIN LÓPEZ CORTÉS; RUBÉN ALCALÁ HERNÁNDEZ	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO MECÁNICO BAJO ENSAYOS DE COMPRESIÓN DE UN ACERO AVANZADO DE ALTA RESISTENCIA DE TERCERA GENERACIÓN CON 6% MN TRATADO POR LA RUTA Q&P.
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0226181	LORENA JOSEFINA FARIAS-AVILÉS	DANIEL CAHUE DÍAZ; ANA GABRIELA DURÁN DURÁN; DIEGO JOSUÉ ACEVEDO VELÁZQUEZ	DISIPADOR DE CALOR QUE INCORPORA UNA VÁLVULA DE TESLA CON GEOMETRÍA HELICOIDAL PARA APLICACIONES CON RESTRICCIONES ESPACIALES.
12:10	12:20	CP0226182	DAVID RUIZ-ALVA	DANIEL CAHUE DÍAZ; KEVIN CRISTOPHER IDELFONSO HUERTA; LORENA JOSEFINA FARIAS AVILÉS	COMPARACION DE RENDIMIENTO MEDIANTE MODELADO NUMÉRICO DE LAS CONFIGURACIONES DE GEOMETRÍAS DE DOS OSCILADORES FLUÍDICOS OPERANDO SIMULTÁNEAMENTE
12:20	12:30	CP0226183	SERGIO FERNANDO TINOCO-RICO	DANIEL CAHUE DÍAZ; DIEGO PEÑA ORTEGA; DANIEL BRAVO GALINDO	OSCILADORES FLUÍDICOS
12:30	12:40	CP0226184	DIEGO JOSUE ACEVEDO-VELAZQUEZ	DANIEL CAHUE DÍAZ; DIEGO PEÑA ORTEGA; DAVID RUIZ ALVA	TURBULENCIA Y TRANSFERENCIA DE CALOR EN SISTEMAS DE ENFRIAMIENTO: ANÁLISIS NUMÉRICO
12:40	12:50	CP0226185	ERIKA SOLEDAD GALVÁN-GALINDO	PENELOPE ISET NINO MENDOZA; GUILLERMO REY PEÑALOZA MENDOZA	SISTEMA OPTICO ANALOGICO PARA TRANSMISIÓN INALÁMBRICA DE INFORMACIÓN MEDIANTE MODULACIÓN DE UN HAZ LÁSER
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 2C. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 7 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0226186	MIRIAM MENDOZA-VILLAGÓMEZ	CARLOS CORONA CALDERÓN; GUILLERMO REY PEÑALOZA MENDOZA	APRENDIZAJE DE AUTOMATIZACIÓN SECUENCIAL MEDIANTE UN SISTEMA DE CLASIFICACIÓN POR COLOR
13:10	13:20	CP0226187	MARÍA JOSÉ GARFÍAS-CÁZARES	PABLO LOPEZ ALBARRAN; JOSE JUAN ALVARADO FLORES	DESARROLLO DE TABLERO LIGNOCELULÓSICO EMPLEANDO RESIDUOS AGROFORESTALES CON UN BIOADHESIVO A BASE DE LIGNINA
13:20	13:30	CP0226188	JUANITA ELÍAS-OLIVOS	EMMA ZICARU REYES MONROY; DEISY RAMÍREZ VINASCO; CARLOS ALBERTO LEÓN PATIÑO	OPTIMIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE SÍNTESIS PARA LA OBTENCIÓN DE ZEOLITAS A PARTIR DE CENIZAS VOLANTES
13:30	13:40	CP0226189	JOSE JAVIER ROMAN-PEÑALOZA	ALBERTO GUTIÉRREZ MARTÍNEZ; CARLOS RUBIO MAYA; HUGO CUAUHTÉMOC GUTIÉRREZ SANCHEZ; OSKAR JAVIER GONZALES PEDRAZA	EVALUACIÓN DE FUNCIONES DE DENSIDAD DE PROBABILIDAD DEL RECURSO SOLAR Y EÓLICO EN TERRITORIO MEXICANO COMO HERRAMIENTA EN EL DIMENSIONADO DE SISTEMAS HÍBRIDOS EÓLICO-FOTOVOLTAICO
13:40	13:50	CP0226190	DANIELA GAYTÁN-PANTOJA	CLAUDIA LIZETH GARCÍA PÉREZ; JOEL HERNÁNDEZ BEDOLLA; GIOVANNI CARLO FLORES FERNÁNDEZ	CORRECCION DE SESGO DE ESTIMACIONES SATELITALES DE PRECIPITACIÓN HORARIA MEDIANTE OBSERVACIONES DE PLUVIÓMETROS EN UNA ZONA URBANA CON ESCASEZ DE DATOS
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	15:00	COMIDA			
15:00	15:10	CP0226191	JAVIER LARA-ROMERO	FERNANDO MORENO GONZÁLEZ	SÍNTESIS DE PELÍCULAS DE TROILITA (FES) DE FASE PURA MEDIANTE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA DE ETILMERCAPTANO SOBRE HIERRO METÁLICO: CINÉTICA DE REACCIÓN Y EVOLUCIÓN DE FASES
15:10	15:20	CP0226192	MOISÉS GARCÍA-VILLANUEVA	SALVADOR RAMÍREZ ZAVALA	CONTROL INTUITIVO DE UN ROBOT MÓVIL EDUCATIVO MEDIANTE GESTOS DE LA MANO Y COMUNICACIÓN ESP-NOW
15:20	15:30	CP0226193	MOISÉS GARCÍA-VILLANUEVA	SALVADOR RAMÍREZ ZAVALA	SISTEMA DE CAPTURA Y DESCRIPCIÓN CONTEXTUAL DE IMÁGENES EN TIEMPO REAL SOBRE RASPBERRY PI 4
15:30	15:40	CP0226194	MOISÉS GARCÍA-VILLANUEVA	SALVADOR RAMÍREZ ZAVALA	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE GESTOS MANUALES BASADO EN LANDMARKS DE MEDIAPIPE Y REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES
15:40	15:50	CP0226195	JAVIER LARA-ROMERO	FERNANDO MORENO GONZÁLEZ	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOESTRUCTURAS DE CARBONO FORMADAS SOBRE SUSTRATOS METÁLICOS DE FE, CO, NI Y CU
15:50	16:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:00	16:10	CP0226196	URIEL BELMONTE-GARCÍA		ANÁLISIS DE LA HUELLA HÍDRICA, HUELLA DE CARBONO Y COSTO ECONÓMICO DE ALIMENTOS REPRESENTATIVOS DE LA DIETA MEXICANA MEDIANTE LA EVALUACIÓN DE PLATILLOS TRADICIONALES

Mesa 2C. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 7 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:10	16:20	CP0226197	LEONARDO PANADÉS-BARRUETA	VICTOR HUGO LOPEZ MORELOS; RICARDO RAFAEL AMBRIZ ROJAS; FRANCISCO FERNANDO CURIEL LÓPEZ; RAFAEL CORTÉS RODRÍGUEZ; CHRISTIAN JESÚS GARCÍA LÓPEZ	TENACIDAD AL IMPACTO DE LA UNIÓN DISÍMIL ASTM A516 GR. 70/AISI 316L SOLDADA CON EL ELECTRODO ER312.
16:20	16:30	CP0226198	PEDRO GAEL CELAYA-CHÁVEZ	CHRISTOPHER DALY FRANCO NAVARRO; JOEL HERNÁNDEZ BEDOLLA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE MICROCUENCAS URBANAS RESPONSABLES DE INUNDACIÓN POR ACUMULACIÓN DE LLUVIA EN MORELIA
16:30	16:40	CP0226199	MARCO ANTONIO MENDEZ-CERRITEÑO	CONSTANTINO DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ; ISRAEL ALEJANDRO GARCÍA LEDESMA; JESÚS PARDO LOAIZA	ANÁLISIS Y REDISEÑO DE UN PROYECTO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD EN LA LOCALIDAD DE SANTA MARÍA HUIRAMANGARO (SAN JUAN TUMBIO), PÁTZCUARO, MICHOACÁN DE OCAMPO (160660013)
16:40	16:50	CP0226200	EINAR ALEJANDRO DE JESÚS-ESTRADA	FRIDA SOFÍA DE JESÚS ESTRADA; RICARDO MORALES ESTRELLA; EMMANUEL REYES GORDILLO	OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA, MICROESTRUCTURAL Y VIABILIDAD ECONÓMICA DEL PROCESO DE FUNDICIÓN A CONTRAPRESIÓN (CPC) PARA LA ALEACIÓN A356
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0226201	EDUARDO ROMAN SALAZAR-SANTILLAN	NELLY FLORES RAMÍREZ	DESARROLLO DE COMPOSITOS ALCALINAMENTE ACTIVADOS REFORZADOS CON FIBRA DE CAÑA PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES
17:10	17:20	CP0226202	VIOLETA JASIVY CAMPOS-HERNÁNDEZ	VICTOR HUGO LOPEZ MORELOS; MARCO ARTURO GARCÍA RENTERÍA; MARÍA DEL CARMEN RAMÍREZ; FRANCISCO FERNANDO CURIEL LÓPEZ; JULIO CESAR JUÁREZ VERDUZCO	EVALUACIÓN DE CONDICIONES DE DEPOSICIÓN SIMULTÁNEA ER70S-ER2209 SOBRE ACERO AISI 1045 PARA EL DESARROLLO DE RECUBRIMIENTOS DUROS IN SITU
17:20	17:30	CP0226203	JAVIER GARCIA-REYES	ERENESTO RAMON CORNELIO MARTINEZ; ALICIA AGUILAR CORONA; BERNARDO FIGUEROA ESPINOZA	SIMULACION DE VORTICES PROVOCADOS POR LA INTERACCIÓN ENTRE OLAS Y CORRIENTES DE AIRE SOBRE EL MAR.
17:30	17:40	CP0226204	ESTRELLA TORRES-GARCÍA	BERTHA ALEJANDRA OLMOS NAVARRETE	EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA SÍSMICA DE UN EDIFICIO DE CONCRETO PREFABRICADO AISLADO CON HDRB, LRB Y FPS
17:40	17:50	CP0226205	JOSE JAVIER ROMAN-PEÑALOZA	DANIEL MOLINERO HERNÁNDEZ; CARLOS ALBERTO MOLINA TIRADO; CARLOS RUBIO MAYA; HUGO CUAUHTÉMOC GUTIÉRREZ SANCHEZ; ALBERTO GUTIÉRREZ MARTÍNEZ	DISEÑO Y SIMULACIÓN NUMÉRICA DE UNA TURBINA EÓLICA DE BAJA CAPACIDAD PARA COMUNIDADES RURALES
17:50	18:00	CP0226206	CARLENI SARAI CASTELLANOS-HENRIQUEZ	ROBERTO JARED ALEJANDRE AGUILAR; JOSÉ APOLINAR CORTÉS; MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA	EFFECTO DE LOS AUXILIARES TEXTILES SOBRE LA EFICIENCIA DE REMOCIÓN DE COLOR EN MEZCLAS DE COLORANTES REACTIVOS MEDIANTE EL PROCESO O ₃ /H ₂ O ₂ /UV
18:00	18:10	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 3. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología

Mesa 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 3 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0326101	REBECA FLORES-MAGALLÓN	MINERVA NUÑEZ SANCHEZ; ALFONSO FLORES MAGALLÓN	DINAMICA MICROBIOLOGICA DURANTE LA BIODEGRADACIÓN DEL LIRIO ACUATICO (EICHHORNIA CRASSIPES) MEDIANTE VERMICOMPOSTAJE. MEDIANTE LA PRODUCCIÓN DE VERMICOMPOSTA
13:10	13:20	CP0326102	RANFERI ZAVALA-SOSA	RANFERI ZAVALA SOSA; SELENE RAMOS ORTIZ; JESÚS LLANDERL MENDOZA; FRANCISCO ZAVALA HERNÁNDEZ; JEZABEL BÁEZ SANTACRUZ; SAMUEL PINEDA GUILLERMO; SAMUEL PIENEDA GUILLERMO	USO DEL GEN MITOCONDRIAL CITOCROMO C OXIDASA SUBUNIDAD I PARA ESTABLECER LAS RELACIONES FILOGENÉTICAS DE CHINCHES DE LA FAMILIA MIRIDAE
13:20	13:30	CP0326103	JOSE MANUEL OREGEL-ZAMUDIO	DIOSELINA ALVAREZ BERNAL; SILVIA MARIBEL CONTRERAS RAMOS; PAOLA ROSSY GARCIA SOSA; LUIS FERNANDO CEJA TORRES; EDGAR VILLAR LUNA	INTERACCIÓN OLFATIVA ENTRE SESUVIUM VERRUCOSUM Y CHRYSOPERLA CARNEA BAJO CONDICIONES CONTRASTANTES DE SALINIDAD
13:30	13:40	CP0326104	REBECA FLORES-MAGALLÓN	MINERVA NUÑEZ SANCHEZ; DIOSELINA ALVAREZ BERNAL	CALIDAD MICROBIOLOGICA DE CUERPOS DE AGUA INVADIDOS POR LIRIO ACUATICO EICHHORNIA CRASSIPES) EN JIQUILPAN, MICHOACÁN
13:40	13:50	CP0326105	VICTORIA ARRIAGA-GUTIÉRREZ	CARLOS FERNANDO REYNA PONCE; ALONDRA CAMBRÓN ÁLCA; MARÍA FERNANDA ZAVALA GARCÍA	EVALUACIÓN DEL COMPLEJO DE SALICILATO DE HIERRO PARA FAVORECER EL TRANSPORTE DE HIERRO EN PHASEOLUS VULGARIS L. VAR. "FLOR DE MAYO"
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0326106	JESSICA BEATRIZ HERRERA-OJEDA	JAQUELINA JULIA GUZMÁN RODRÍGUEZ; MARTÍN ALONSO LERMA HERRERA; ABNER JOSUÉ GUTIÉRREZ CHÁVEZ; ALMA ARIANNA LECHUGA ARANA	CARACTERIZACIÓN IN SILICO DE UNA ENDOLISINA DEL BACTERIOFAGO BK-510 (GÉNERO KAYVIRUS), CON POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO CONTRA STAPHYLOCOCCUS AUREUS
14:10	14:20	CP0326107	CRISTIAN EDUARDO VÁZQUEZ-ANGUIANO	MINERVA FRUTIS MURILLO; MARISOL BÁEZ MAGAÑA; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA	EFFECTO CITOTOXICO DE NANOPARTICULAS DE PLATA SINTETIZADAS CON UN EXTRACTO RICO EN LÍPIDOS DE LA SEMILLA DEL AGUACATE NATIVO MEXICANO (PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA) EN CÉLULAS DE MELANOMA MURINO B16-F0
14:20	14:30	CP0326108	NEFTALI RANGEL-GARCÍA	GLADYS JUÁREZ CISNEROS; DHIRENDRA KUMAR TIWARI	FRENANDO UN FITOPATOGENO: NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANO Y SU ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA IN VITRO CONTRA FUSARIUM SOLANI
14:30	14:40	CP0326109	LETICIA SÁNCHEZ-MENDOZA	KATIA BEATRIZ VILLAFÁN VIDALES	ECONOMÍA CIRCULAR EN LA AGRICULTURA FAMILIAR: APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LOS RECURSOS Y REDUCCIÓN DE DESPERDICIOS EN SISTEMAS PRODUCTIVOS RURALES

Mesa 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 3 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
14:40	14:50	CP0326110	PAOLA ELIZABETH MAGAÑA-MEJÍA	RICARDO IVÁN MEDINA ESTRADA	EFFECTO DEL TRIPTOFANO SOBRE LA ACTIVIDAD DE METILASAS EN BACILLUS THURINGIENSIS S1-2APS
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			
16:00	16:10	CP0326111	YOLANDA MARTINEZ-ANDRADE	ARACELI JUDITH LLAMAS NÚÑEZ; FRANCISCO JOSÉ PARRA ORTÍZ	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE OSMODESHIDRATACIÓN Y SECADO EN MANGO MANGIFERA INDICA L. VARIEDAD KEITT
16:10	16:20	CP0326112	LUIS ENRIQUE FLORES-PANTOJA	JUAN GABRIEL RAMÍREZ PIMIENTEL; AHUITZOLT DE JESUS JOAQUIN RAMOS; MANUEL MARTÍNEZ ESTÉVEZ; CESAR LEOBARDO AGUIRRE MANCILLA; ISAAC ZEPEDA JAZO	MODULANDO LA PÉRDIDA DE K ⁺ Y LA ACTIVIDAD DE LA H ⁺ -ATPASA: EL ROL DEL SILICIO SOBRE EL FLUJO IÓNICO EN RAÍCES DE CEBADA BAJO ESTRÉS SALINO
16:20	16:30	CP0326113	RAMÓN EDUARDO AVALOS-AVALOS	RICARDO IVAN MEDINA ESTRADA; PEDRO DAMIÁN LOEZA LARA; RAFAEL JIMÉNEZ MEJÍA	ESTUDIO DE BACTERIAS HALOTOLERANTES PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO VEGETAL EN MAÍZ (ZEA MAYS L.) BAJO ESTRÉS SALINO
16:30	16:40	CP0326114	VÍCTOR LÓPEZ-MALDONADO	NURIA GÓMEZ DORANTES; GERARDO RODRÍGUEZ ALVARADO; SYLVIA PATRICIA FERNÁNDEZ PAVÍA; CARLOS CRISTIAN MARTÍNEZ CHÁVEZ; LUIS LÓPEZ PÉREZ	DETERMINACIÓN DE NIVELES DE SUSCEPTIBILIDAD IN VITRO DE TRES FITOPATÓGENOS ANTE NANOPARTÍCULAS DE PLATA
16:40	16:50	CP0326115	ALINE MATIAS-ALOMBRO	LUIS MIGUEL MIRANDA VIEYRA	DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LAS ENZIMAS ANTIOXIDANTES: CATALASA Y SUPERÓXIDO DISMUTASA EN CRISTALINOS "EX VIVO" DE CONEJO EN CONDICIONES HIPERGLUCÉMICAS CON PINITOL Y UMSNH-2014
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0326116	HELENE DANIELA MORALES-APARICIO	NELLY FLORES RAMÍREZ	HONGOS QUE COMBATEN CONTAMINANTES EMERGENTES: TOLERANCIA AL DIBUTIL FTALATO CON POTENCIAL PARA LA BIORREMEDIACIÓN
17:10	17:20	CP0326117	EMMANUEL TORRES-VILLASEÑOR	MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO	UNA FRACCIÓN DEL HONGO PARACONIOTHYRIUM SP. INHIBIDOR DE LA ALDOSA REDUCTASA
17:20	17:30	CP0326118	DILAYLA NATASHA PÁRAMO-HERNÁNDEZ	ROSA ELVIRA NÚÑEZ ANITA; MARCOS CAJERO JUAREZ	DESARROLLO DE ANTICUERPOS IGY DIRIGIDOS A LA PROTEÍNA NO ESTRUCTURAL (NSP9) DEL VIRUS PRRSV
17:30	17:40	CP0326119	MARÍA GUADALUPE NAVARRO-LÓPEZ	MARIELA GÓMEZ ROMERO	IMPLEMENTACIÓN DE PROMOTORES DE CRECIMIENTO Y NANOPARTÍCULAS EN ESTACAS DE CEDRELA DUGESII
17:40	17:50	CP0326120	ALVARO RODRIGUEZ-SERRATO	MARIA DE JESUS JUAREZ AYALA; ROSA MARIA GARCIA MARTINEZ	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL PERFIL NUTRICIONAL DE LA HARINA DE CÁSCARA DE PLÁTANO EN ETAPA VERDE VS HARINA DE TRIGO.
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 3 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
18:00	18:10	CP0326121	DIANA PAOLA ALEJANDRE-AGUILAR	ANA KAREN CALDERÓN ORDAZ; MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA	EFFECTO DE LA CONCENTRACION DE CLORURO DE SODIO SOBRE LA PRODUCCIÓN DE ARABITOL POR SCHEFFERSOMYCES STIPITIS EN CULTIVO SUMERGIDO
18:10	18:20	CP0326122	WENDOLYNE MONROY-MARTÍNEZ	MA. DEL CARMEN CHAVÉZ PARGA; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	EVALUACIÓN CINÉTICA DE CANDIDA SHEHATAE PARA LA PRODUCCIÓN DE XILITOL
18:20	18:30	CP0326123	FLOR ALEXIA ESQUIVEL-BARRIGA	EDGAR MANUEL VILLA VILLA; MA. SOLEDAD VÁZQUEZ GARCIDUEÑAS; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO	OPTIMIZACIÓN DE LA DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CLÚSTERES DE GENES BIOSINTÉTICOS EN GENOMAS FÚNGICOS MEDIANTE UN PIPELINE ITERATIVO
18:30	18:40	CP0326124	BRITTANNY DAYAN ESTRADA-LÓPEZ	JAVIER VILLEGAS; MARCO ANTONIO ALEMÁN MÉNDEZ	EFFECTO DE NANOMATERIALES HÍBRIDOS SOBRE EL CRECIMIENTO EN ARABIDOPSIS THALIANA
18:40	18:50	CP0326125	YUNUHEN ACOSTA-PÉREZ	MARIA CARMEN BARTOLOMÉ CAMACHO; ANA D'ORS DE BLAS; ANA SÁNCHEZ FORTÚN HERRERO; SEBASTIÁN SÁNCHEZ FORTÚN RODRÍGUEZ; ALONDRA AELIE CORTÉS TÉLLEZ	CUANTIFICACIÓN DE CLOROFILA A EN SCENEDESMUS SP. Y CHLORELLA VULGARIS COMO MARCADOR DE LA FOTOSÍNTESIS EN MICROALGAS VERDES
18:50	19:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 3 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0326126	SARA FERNANDA VENEGAS-FIGUEROA	ALONDRA ALELIE CORTÉS TÉLLEZ; ANA D'ORS DE BLAS; ANA SÁNCHEZ FORTÚN HERRERO; SEBASTIÁN SÁNCHEZ FORTÚN RODRÍGUEZ; MARÍA CARMEN BARTOLOMÉ CAMACHO	DIFERENCIAS DE SENSIBILIDAD EN DOS GÉNEROS DE MICROALGAS DE AGUA DULCE BAJO EXPOSICIÓN AGUDA AL HIDROXICLORURO DE ALUMINIO
9:10	9:20	CP0326127	SAMUEL ABRAHAM MÉNDEZ-ONOFRE	MARÍA CARMEN BARTOLOMÉ CAMACHO; ANA D'ORS DE BLAS; SEBASTIÁN SÁNCHEZ FORTÚN RODRÍGUEZ; SALVADOR SÁNCHEZ CARRILLO; ALONDRA ALELIE CORTÉS TÉLLEZ	TOXICIDAD CRÓNICA DEL HIDROXICLORURO DE ALUMINIO SOBRE LA MICROALGA VERDE SCENEDESMUS SP.
9:20	9:30	CP0326128	CARLOS ARREOLA-PIMENTEL	DIANA GARCÍA LÓPEZ; IRENI SUAZO ORTUÑO; ROBERTO LOZANO GUTIÉRREZ; MARIO ALBERTO SOSA TOCHE	COMPARACIÓN DE LA INCIDENCIA DE DEPREDACIÓN ENTRE LAS LAGARTIJAS SCELOPORUS TORQUATUS Y SCELOPORUS GRAMMICUS
9:30	9:40	CP0326129	CARLOS EMMANUEL PACHECO-RAMÍREZ	GUSTAVO SANTOYO PIZANO; MA DEL CARMEN OROZCO MOSQUEDA	EVALUACIÓN FUNCIONAL DE UNA COMUNIDAD MICROBIANA SINTÉTICA PARA EL CONTROL DE FUSARIUM OXYSPORUM Y LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO DE SOLANUM LYCOPERSICUM L.
9:40	9:50	CP0326130	ELSA PAOLA SOLÍS-GARCÍA	KATHIA YANELLY RODRÍGUEZ VALDOVINOS; JOSÉ ROBERTO MEDINA MEDRANO; JANET KARINA HERNÁNDEZ RAMÓN; ALEJANDRA HERNÁNDEZ GARCÍA; RAFAEL SALGADO GARCIGLIA	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE UN EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE VERBESINA SPHAEROCEPHALA PARA SU USO POTENCIAL EN RECUBRIMIENTOS DE FRUTOS DE FRESA
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0326131	JUAN CHRISTIAN ALTAMIRANO-LOPEZ	JORGE ENRIQUE AMBRIZ PARRA; RAFAEL SALGADO GARCIGLIA; ALEJANDRA HERNÁNDEZ GARCÍA	EVALUACIÓN DE LOS MEDIOS DE CULTIVO MS Y WPM IN VITRO EN CUATRO ESPECIES DE PINUS
10:10	10:20	CP0326132	EMANUELL ROJAS-ALANÍS	MELBA RAMÍREZ GONZÁLEZ; JUAN PABLO FLORES PADILLA; LAURA MARINO REYES	RELACION DEL INDICE TECNOLÓGICO CON LA PRODUCTIVIDAD EN PRODUCTORES DE LECHE A PEQUEÑA ESCALA EN LA REGIÓN CENTRO-NORTE DE MICHOACÁN
10:20	10:30	CP0326133	CLARISSA VAZQUEZ-PALACIOS	MAURICIO PEREA PEÑA; GUILLERMO SALAS RAZO; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO	CONSORCIOS MICROBIANOS CULTIVABLES, RESPONSABLES DE LA FERMENTACIÓN DEL AGUAMIEL DE TRES LOCALIDADES DEL ESTADO DE MICHOACÁN
10:30	10:40	CP0326134	JOSÉ LÓPEZ-HERNÁNDEZ	RANDY ORTIZ CASTRO; JOSÉ LÓPEZ BUCIO	PAPEL DEL QUORUM SENSING EN LA SOLUBILIZACIÓN DE FOSFATO POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA Y SU INTERACCIÓN CON ARABIDOPSIS THALIANA
10:40	10:50	CP0326135	JENNIFER BUCIO-PÉREZ NEGRÓN	KAREN PAOLA PÉREZ LUNA; DANIEL ROJAS SOLÍS; JOSÉ ANTONIO VILLALÓN BERLANGA	EVALUACIÓN DE UN CONSORCIO DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO VEGETAL EN UN SISTEMA DE MANEJO INTEGRADO EN JITOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM L.)
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 3 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:00	11:10	CP0326136	CHRISTOPHER ANTONIO ZERECERO-CORTES	VICENTE MONTEJANO RAMIREZ; EDUARDO VALENCIA CANTERO	CARACTERIZACION DEL EFECTO PROMOTOR DE 3 BACTERIAS ASOCIADAS A ACAROS DEL GENERO COSMOGLYPHUS SOBRE LEN CULINARIS
11:10	11:20	CP0326137	CARLOS ZAHID NIETO-SÁNCHEZ	RAFAEL ZAMORA VEGA; LORENA MARTÍNEZ ALCANTAR; ROSALIO MERCADO CAMARGO; MIGUEL ÁNGEL GÓMEZ AYALA	EFFECTO CITOTOXICO DE EXTRACTOS DE NURITE (CLINOPODIUM MACROSTEMUM) SOBRE UN MODELO IN VITRO DE CARCINOMA HEPATOCELUALR (HEP-G2)
11:20	11:30	CP0326138	AMANDA ORTIZ-CALDERON	ERNESTO GARCIA PINEDA	EFFECTO DE LIPOPOLISACARIDOS DE AZOSPIRILLUM BALDANIORUM SP245 SOBRE EL METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS EN PLANTAS DE ARABIDOPSIS THALIANA
11:30	11:40	CP0326139	DAVID VARGAS-TEJEDA	ALFONSO LUNA CRUZ	EFFECTO DE BACTERIAS DIAZOTRÓFICAS SOBRE EL DESARROLLO, LA PRODUCCIÓN Y LA CALIDAD DE FRUTOS DE FRAGARIA × ANANASSA BAJO FERTILIZACIÓN REDUCIDA DE NITRÓGENO
11:40	11:50	CP0326140	KARLA AIMÉ TINOCO-CALDERÓN	ALFONSO LUNA CRUZ	EVALUACIÓN DEL CONSORCIO DE PSEUDOMONAS PUTIDA ACJ-14 Y METARHIZIUM ANISOPLIAE MPT-2 CONTRA LARVAS DE TENEBRIO MOLITOR.
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0326141	GILBERTO MORALES-VÁZQUEZ	GALILEO CRISTIAN TINOCO SANTILLAN	AGUA JUSTA, RIEGO INTELIGENTE CONTRA LA SALINIDAD RURAL
12:10	12:20	CP0326142	MARÍA CELESTE PÉREZ-ZURITA	MARIANA ÁLVAREZ NAVARRETE; ALBERTO FLORES GARCÍA; MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO	DETERMINACION DE LAS CONDICIONES DE FERMENTACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE UNA XILANASA EXTRACELULAR DE FUSARIUM SOLANI
12:20	12:30	CP0326143	SILVIA CAROLINA SANTILLÁN-DE LOS SANTOS	MAURO MANUEL MARTINEZ PACHECO; EMMANUEL TORRES VILLASEÑOR	EL EFECTO ANTIFÚNGICO DE UNA FRACCIÓN CROMATOGRÁFICA DEL HONGO RB739735 CON HONGOS CROMÓGENOS DE LA MADERA DE PINO
12:30	12:40	CP0326144	EMILY NATALIA VALENCIA-ORTEGA	MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO; KATIA LIZBETH ALONSO HURTADO	EVALUACIÓN DE LOS FACTORES DE CULTIVO EN LA PRODUCCIÓN DE LACASAS EXTRACELULARES DEL HONGO EPICOCCUM SP. CON LA ESTRATEGIA DE UNA VARIABLE A LA VEZ (OVAT)
12:40	12:50	CP0326145	ANA SOPHÍA ÁRCIGA-RODRÍGUEZ	JOSÉ FERNANDO COVIÁN NARES	ANÁLISIS FITOQUÍMICO DE EXTRACTOS ETANÓLICOS Y METANÓLICOS DE CYRTOPODIUM MACROBULBON
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	CP0326146	JERSAHIN JAFET BEDOLLA-ZAMARRÓN	ANDREA BUCIO RODRIGUEZ; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	EVALUACION DE LA ACTIVIDAD PROBIÓTICA DE BACILLUS TOYONENSIS AISLADA DE AGUAMIEL DE AGAVE MAPISAGA
13:10	13:20	CP0326147	ALEXIS ARRIAGA-RAMÍREZ	MOISES MÉNDEZ TORIBIO; IVAN LEONARDO EK RODRIGUEZ	FUNCIONAMIENTO DE LAS COMUNIDADES DE PLANTAS Y RASGOS RELACIONADOS AL FUEGO EN LA CUENCA DEL LAGO DE PÁTZCUARO, MÉXICO
13:20	13:30	CP0326148	ANA CRISTINA RODRIGUEZ-BRIBIESCA		DEGRADACION DE AMINOACIDOS HIDROLISIS DE SANGRE DE BOVINO

Mesa 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 3 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:30	13:40	CP0326149	JAZMIN KARINA MATEO-VALENTIN	DULCE MARÍA ROSAS RANGEL; CESAR JAVIER LUMBRERAS ROMERO; SINHUE JIMENEZ SUASTEGUI	EFFECTO DE TRATAMIENTOS PRE-GERMINATIVOS CON BIOACTIVADOR EN LA CINÉTICA DE GERMINACIÓN DEL ZAPOTE BLANCO (CASIMIROA EDULIS LA LLAVE ET LEX.)
13:40	13:50	CP0326150	VIRGINIA MONTIEL-CORONA	ELIZABETH LEÓN BECERRIL	OBTENCION DE COMPUESTOS BIOACTIVOS POR FOTOFERMENTACIÓN A PARTIR DE VINAZAS TEQUILERAS
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	15:00	COMIDA			
15:00	15:10	CP0326151	LUIS CUAUHTÉMOC HERNÁNDEZ-CAMACHO	MARIANA ALVAREZ NAVARRETE; MIGUEL ÁNGEL ZAMUDIO JARAMILLO; CARMEN JUDITH GUTIÉRREZ GARCÍA	ESTUDIO DE LA FERMENTACION DE LOS AZÚCARES DEL JARABE RESIDUAL DE BEBIDAS CARBONATADAS POR SACCHAROMYCES CEREVISIAE PARA LA PRODUCCIÓN DE ETANOL
15:10	15:20	CP0326152	ARTURO ARIAS-ALCALÁ	RAFAEL ZAMORA VEGA; LORENA MARTÍNEZ ALCÁNTAR; HÉCTOR EDUARDO MARTÍNEZ FLORES; JOSÉ OCTAVIO RODILES LÓPEZ	ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y CITOPROTECTORA DE EXTRACTOS DE ZAPOTE NEGRO (DIOSPYROS NIGRA) EN LA LÍNEA CELULAR 3T3-L1.
15:20	15:30	CP0326153	FERNANDO MORENO-GONZÁLEZ	JAVIER LARA ROMERO; MIGUEL ROQUE VASQUEZ HERNÁNDEZ	EVALUACIÓN DEL EFECTO EN EL RENDIMIENTO POR EL AUMENTO DEL OXÍGENO DISUELTO EN UN ESTANQUE EXPERIMENTAL PARA PRODUCCIÓN DE LITOPENAEUS VANNAMEI
15:30	15:40	CP0326154	LUZMARIA RAQUEL MORALES-CEDEÑO	ALFREDO HERRERA ESTRELLA; GUSTAVO SANTOYO PIZANO	AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS PROMOTORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL EN ETAPA POST Y PRECOSECHA.
15:40	15:50	CP0326155	JAIME ALEJANDRO RAMÍREZ-JIMÉNEZ	JOSE ISAAC FIGUEROA DE LA ROSA; SAMUEL PINEDA GUILLERMO; SELE RAMOS ORTIZ; SINUE ISABEL MORALES ALONSO; ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO; LUIS JESÚS PALMA CASTILLO	EVALUACIÓN DE TRES DIETAS ALIMENTICIAS EN LA SUPERVIVENCIA, TASA DE MORTALIDAD Y ESPERANZA DE VIDA DE E. VARIANS (DISTANT) (HEMIPTERA: MIRIDAE) EN PLANTAS DE GERANIOS.
15:50	16:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:00	16:10	CP0326156	JESÚS ASael PÉREZ-VARGAS	JESÚS CAMPOS GARCÍA; CÉSAR DÍAZ PÉREZ; ALMA LAURA DÍAZPÉREZ	ESTUDIO DE LA FUNCION DE LOS RESIDUOS V38 Y R389 DEL REGULADOR TRANSCRIPCIONAL ATUR DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1
16:10	16:20	CP0326157	SALVADOR VILLALOBOS-RODRIGUEZ	MAURICIO PEREA PEÑA; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO; GUILLERMO SALAS RAZO; ENCARNACIÓN ERNESTO BOBADILLA SOTO; IRIS YADIN RUBIO ARANDA	ESTACIONALIDAD DE LA PRODUCCIÓN E IMPORTACIONES DE MAÍZ BLANCO Y AMARILLO EN MÉXICO
16:20	16:30	CP0326158	DANIELA BUCIO-GARCÍA	ALICIA GABRIELA ZAMORA AVILÉS; DANIEL DURAND HERRERA; ROSA ELVIRA NUÑEZ ANITA	EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON ESTRÉS OXIDATIVO EN RESPUESTA A PÉPTIDOS DERIVADOS DEL VIRUS DEL SÍNDROME RESPIRATORIO Y REPRODUCTIVO PORCINO EN MACRÓFAGOS DE CERDO

Mesa 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 3 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:30	16:40	CP0326159	JOSÉ LUIS ÁVILA- OVIEDO	GUSTAVO SANTOYO; LOURDES MACÍAS RODRÍGUEZ; SERGIO DE LOS SANTOS VILLALOBOS; EDUARDO VALENCIA CANTERO	FLAVOBACTERIUM PROMUEVE EL CRECIMIENTO VEGETAL MEDIANTE LA PRODUCCIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES.
16:40	16:50	CP0326160	CASSANDRA VAZQUEZ-ORTIZ	CARLOS CRISTIAN MARTÍNEZ CHÁVEZ; PAMELA NAVARRETE RAMÍREZ	RESPUESTA TRANSCRIPTOMICA INTESTINAL ASOCIADA CON DIFERENTES FRECUENCIAS ALIMENTICIAS EN JUVENILES DE CHIROSTOMA ESTOR
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0326161	AURORA INÉS FLORES-PIÑA	VALERIA VALENZUELA RUIZ; SERGIO DE LOS SANTOS VILLALOBOS; HUGO G. CASTELÁN SÁNCHEZ; GUSTAVO SANTOYO PIZANO	POTENCIAL MULTIFUNCIONAL DE DOS CEPAS ENDOFÍTICAS DE PSEUDOMONAS PALLERONIANA: MECANISMOS DE BIOCONTROL, ADAPTACIÓN AL ESTRÉS Y BIORREMEDIACIÓN
17:10	17:20	CP0326162	MARINA VELARDE-SÁNCHEZ	ESMERALDA PÉREZ MEJÍA; DIEGO CÉSAR AGUILAR RUBIO	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE EXTRACTOS VEGETALES DE OCIMUM BASILICUM, AZADIRACHTA INDICA Y EQUISETUM ARVENSE PARA EL CONTROL DE TETRANYCHUS URTICAE Y SU EFECTO FITOTÓXICO EN PLANTAS DE FRAGARIA X ANANASSAA
17:20	17:30	CP0326163	ADALIN TELLEZ-RUIZ	JUAN ÁNGEL DUARTE SAUCEDO; MARINA VELARDE SÁNCHEZ	BIOREMEDIACIÓN DE AGUA DE RÍO IMPACTADA CON 100,000 PPM DE ACEITE RESIDUAL AUTOMOTRIZ
17:30	17:40	CP0326164	MARÍA SOCORRO BECERRA-MOLINA	SAYRA LISSETTE OROZCO CERRÓS; MICHEL ALEJANDRO RIVERO CORONA	EXTRACCIÓN DE SAPONINAS DE LA PLANTA PHYTOLACCA ICOSANDRA.
17:40	17:50	CP0326165	JESÚS SÁNCHEZ-GÓMEZ	RAFAEL JIMÉNEZ MEJÍA; PEDRO DAMIÁN LOEZA LARA	EFFECTO DE LISOSTAFINA-CEFTIOFUR Y LISOSTAFINA-OXITETRACICLINA EN EL INCREMENTO DE LA EFICACIA ANTIBIÓTICA SOBRE STAPHYLOCOCCUS AUREUS Y EN LA ACTIVIDAD ANTIBIOPELÍCULAS
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 3C. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 8 – Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0326166	ANA LAURA CRUZADO-VARGAS	ROBERTO LINDIG CISNEROS	CALIDAD DE PLANTA DE PINUS PSEUDOSTROBUS EN RESPUESTA A DIFERENTES TRATAMIENTOS DE INOCULACIÓN
9:10	9:20	CP0326167	LIZETH ROBLES-REYES	JOSE NEZAHUALCOYOTL PINEDA RASCÓN; MAURICIO PEREA NÚÑEZ; MAURICIO PEREA PEÑA; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO	CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS DEL BAGAJO DE CERVEZA FERMENTADO PARA ALIMENTACIÓN DE OVINOS
9:20	9:30	CP0326168	DULCE MARÍA ÁLVAREZ-MAGAÑA		EFFECTO DE LIPOPOLISACÁRIDOS DE AZOSPIRILLUM BALDANIORUM SP245 SOBRE LA EXPRESIÓN DEL FACTOR DE TRASCRIPCIÓN ABI5 EN ARABIDOPSIS THALIANA SOMETIDAS A ESTRÉS SALINO
9:30	9:40	CP0326169	ANDREA MEDINA-LUNA	AGUSTÍN JAIME CASTRO MONTOYA; ANA ALEJANDRA VARGAS TAH	RECUPERACIÓN DE AZÚCARES FERMENTABLES A PARTIR DE RESIDUOS MIXTOS DE FRUTAS MEDIANTE HIDROLISIS TERMOQUÍMICA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOETANOL
9:40	9:50	CP0326170	JOSÉ JULIÁN MARÍN-MARÍN	JUAN MANUEL LUQUE MURILLO; YHOANA LAURA LEÓN MÁRQUEZ	EFFECTO DE NANOPARTÍCULAS DE CARBONATO DE CALCIO FUNCIONALIZADAS CON ÁCIDO SALICÍLICO EN LA MADURACIÓN POSCOSECHA DE AGUACATE HASS
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0326171	LUIS JESÚS PEÑA-VÁZQUEZ	ARMANDO SÁNCHEZ GONZÁLEZ; SERGIO ARIAS MARTÍNEZ; ERNESTO OREGEL ZAMUDIO	PELÍCULAS INTELIGENTES MULTICAPA COMO SISTEMAS DE LIBERACIÓN DE LIMONENO PARA LA ATRACCIÓN OLFATIVA DE CHRYSOPERLA CARNEA
10:10	10:20	CP0326172	LUIS JESÚS PEÑA-VÁZQUEZ	JOSE MANUEL OREGEL ZAMUDIO; JESÚS OSWALDO SORIANO LARA; MÓNICA FERNANDA SUAREZ SÁNCHEZ; ERNESTO OREGEL ZAMUDIO	EFFECTO DEL LINALOOL LIBERADO DESDE PELÍCULAS INTELIGENTES MULTICAPA SOBRE LA RESPUESTA CONDUCTUAL DE CHRYSOPERLA CARNEA
10:20	10:30	CP0326173	ANDRES ALEJANDRO DAMIÁN-REYNA	ANA LAURA REYES ROBLES; MARGARITA MARTÍNEZ GARCÍA; JULIÁN LÓPEZ TINOCO	PÉRDIDA DE PESO Y CAMBIO DE COLOR EN JITOMATE SOLANUM LYCOPERSICUM SALADETTE RECUBIERTO CON BIOPOLÍMERO A BASE DE MUCÍLAGO DE PERESKIA ACULEATA MILLER
10:30	10:40	CP0326174	CARLOS FERNANDO REYNA-PONCE	ROSA ELVIRA NÚÑEZ ANITA; ANA GABRIELA RODRÍGUEZ CALDERÓN; ROBERTO DANIEL INAKI DURÁN BALTAZAR; RAÚL CORTÉS MARTÍNEZ CORTÉS	EVALUACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS OBTENIDOS MEDIANTE EXTRACCIÓN ULTRASÓNICA A PARTIR DE RESIDUOS FLORALES DE TAGETES ERECTA
10:40	10:50	CP0326175	HUGO LÓPEZ-VILLEGAS	CLAUDIA PALOMARES RODRÍGUEZ; ANTONIO TAPIA MEDINA; GUILLERMO ANDRADE ESPINOSA; ALBERTO MILLÁN MONTAÑÉS; VERÓNICA JANETTE CEDEÑO GARCIDUEÑAS; ALEXANDER SÁNCHEZ DUQUE	EFFECTO DE LODOS ANAEROBIOS TRATADOS COMO COMPONENTE DE SUSTRATO SOBRE LA GERMINACIÓN DE JITOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM) BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 3C. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 8 – Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:00	11:10	CP0326176	RODRIGO VEGA-RODRÍGUEZ	ALEXIS ZEPEDA CASTILLO; JESUS ALBERTO CORONADO REYES	OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA DE CHLORELLA SOROKINIANA CULTIVADA EN MEDIO FOTO HETEROTRÓFICO A NIVEL MATRAZ APLICANDO EL ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE SUPERFICIE DE RESPUESTA (MSR).
11:10	11:20	CP0326177	JAIRO OSORIO-ARCIGA	ALEXANDER SÁNCHEZ DUQUE; LENIN EJECATL MEDINA OROZCO; CLAUDIA PALOMARES RODRÍGUEZ	FORMULACIÓN DE SUSTRATOS MINERALES MEDIANTE LA COMBINACIÓN DE GRAVILLAS DE TEZONTLE ROJO E IGNIMBRITAS ENDÉMICAS DEL ESTADO DE MICHOACÁN PARA EMPLEARSE EN AGRICULTURA PROTEGIDA
11:20	11:30	CP0326178	FABIOLA ARACELI GARCÍA-ZETINA	VERONICA JANETTE CEDEÑO GARCIDUEÑAS; GILBERTO ESPINOZA QUIROZ; ALFREDO TENA GARCÍA; CLAUDIA PALOMARES RODRIGUEZ; JOSÉ ANTONIO VILLALÓN BERLANGA; ATZINTLI PANIAGUA VARGAS; OMAR AUGUSTO SÁNCHEZ ORTIZ	GERMINACIÓN DE JITOMATE CON PERLAS DE MICROORGANISMOS Y ÓXIDO DE GRAFENO
11:30	11:40	CP0326179	ÓSCAR ARTURO CAMPOS-ÁLVAREZ	SAÚL PARDO MELGAREJO; SELENE RAMOS ORTÍZ; VÍCTOR DAVID CIBRIÁN LLANDERL; JOSÉ ISAAC FIGUEROA DE LA ROSA; ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO; SAMUEL PINEDA GUILLERMO	¿LA INYECCIÓN AL TRONCO DE INSECTICIDAS SISTÉMICOS ES EFICAZ PARA EL CONTROL DEL BARRENADOR DE RAMAS EUTRICHILLUS COMUS (BATES) EN CÍTRICOS?
11:40	11:50	CP0326180	SEERGIO HIPÓLITO-LÓPEZ	ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO; ALFONSO ISAÍAS MARTÍNEZ RAMÍREZ; JUAN MANUEL CHAVARRIETA YÁÑEZ; SELENE RAMOS ORTÍZ; SAMUEL PINEDA GUILLERMO	DESARROLLO DE LA MOSCA LANZA, NEOSILBA BATESI (DIPTERA: LONCHAEIDAE), EN FRUTOS DE AGUACATE COLECTADOS DE ÁRBOLES Y DE SUELO
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0326181	GERARDO SOLÍS-GONZÁLEZ	BRAD GENARO REYNOSO CATALÁN; ANA D'ORS DE BLAS; ALONDRA AELIE CORTÉS TÉLLEZ; MARÍA CARMEN BARTOLOMÉ CAMACHO	TOXICIDAD AGUDA DEL INSECTICIDA DINOTEFURÁN SOBRE LA MICROALGA DULCEACUÍCOLA SCENEDESMUS SP.
12:10	12:20	CP0326182	LUIS JESÚS PALMA-CASTILLO	JOSE ISAAC FIGUEROA DE LA ROSA; ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO; SELENE RAMOS ORTÍZ; EDUARDO MENDOZA RAMÍREZ; SINUE ISABEL MORALES ALONSO; YORDANYS RAMOS GONZÁLEZ; JUAN MANUEL CHAVARRIETA YÁÑEZ	MONITOREO DE PELTOPHORUS POLYMITUS EN UN CULTIVO DE AGAVE MEZCALERO DE ETÚCUARO, MICHOACÁN: HALLAZGO DE UN ENEMIGO NATURAL

Mesa 3C. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 8 – Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
12:20	12:30	CP0326183	CARLOS ANDRÉS HERRERA-MOLINA	RAFAEL SALGADO GARCIGLIA; ALEJANDRA HERNANDEZ GARCIA	EFFECTO DE LA ELICITACION EN CULTIVOS IN VITRO DE BROTES Y PLÁNTULAS DE TAGETES LUCIDA CAV. SOBRE LA PRODUCCIÓN DE ÁCIDOS FENÓLICOS Y TERPENOS
12:30	12:40	CP0326184	JOSÉ EVERARDO ARROYO-BUCIO	AGUSTÍN URIBE TREVIÑO; JUAN MANUEL GÓMEZ SANABRIA; ANA TZTZQUI CHÁVEZ BÁRCENAS; MARTHA MIRIAM MURILLO TALAVERA; ULICES IVÁN SANTOS PÉREZ	PRODUCCIÓN DE TOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM) EN HIDROPONÍA CON HUMUS, MICORRIZAS Y DOS SUSTRATOS
12:40	12:50	CP0326185	CLAUDIA ESMERALDA HERNÁNDEZ-PACHECO	GUSTAVO SANTOYO PIZANO; ALFONSO LUNA CRUZ	EFFECTO DE BACTERIAS HALOTOLERANTES EN EL CRECIMIENTO Y ACTIVIDADES ANTIOXIDANTES EN SOLANUM LYCOPERSICUM BAJO ESTÉS SALINO
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	CP0326186	KAREN JANETH REYES-PÉREZ	GLADIS VENESSA GARCÍA PARAMO; IRENI SUAZO ORTUÑO; ROBERTO LOZANO GUTIERREZ; MARIO ALBERTO SOSA TOCHE	COMPARACIÓN DEL PERFIL LEUCOCITARIO Y LA INCIDENCIA DE HEMOPARÁSITOS ENTRE INDIVIDUOS JUVENILES Y ADULTOS DE SCELOPORUS TORQUATUS DE MORELIA, MICHOACÁN
13:10	13:20	CP0326187	EMILY AYALA-MURILLO	MARIELA GOMÉZ ROMERO	ALMACENAMIENTO EN BANCOS DE GERMOPLAMA PARA R. TRILOBATA
13:20	13:30	CP0326188	INDIRA FIGUEROA-TORRES	MARIELA GÓMEZ ROMERO	DESEMPEÑO DE ALBIZIA OCCIDENTALIS EN UN ENSAYO DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN INTERACCIÓN CON HONGOS MICORRÍZICOS Y NANOTUBOS DE CARBONO NATURALES
13:30	13:40	CP0326189	FLOR DANIELA SIXTOS-RANGEL	WILLIAM Yael MEDINA MONDRAGON; CARLOS ANTONIO MARTÍNEZ PALACIOS; SIBILA CONCHA SANTOS	EVALUACION DE DIFERENTES CONCENTRACIONES DE BIOCHAR EN LA PRODUCCION DE BROTES DE BROCOLI
13:40	13:50	CP0326190	VENECIA QUESADA-BÉJAR	ERASTO HERNÁNDEZ CALDERÓN; ENRIQUE REYES NOVELO	PRESENCIA DE VARROA DESTRUCTOR Y NOSEMA SPP. EN COLMENAS DE APIS MELLIFERA EN DOS ECORREGIONES DE MICHOACÁN, MÉXICO
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 4. Ciencias Sociales y Humanidades

Mesa 4A. Ciencias Sociales y Humanidades

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 4 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0426101	MARÍA GUADALUPE JACINTO-INFANTE		LA VIOLENCIA INSTITUCIONAL Y EL CONTROL MIGRATORIO: EXPERIENCIAS DE MUJERES MIGRANTES SUDAMERICANAS DETENIDAS EN LA ESTACIÓN MIGRATORIA DE LA CIUDAD DE MÉXICO ENTRE 2022 Y 2025
13:10	13:20	CP0426102	FRANCISCO MIGUEL AYALA-ARIAS		DINAMICAS ENTRE PUEBLOS INDÍGENAS MICHOACANOS A INICIOS DEL MÉXICO INDEPENDIENTE
13:20	13:30	CP0426103	BRANDON CRUZ-VILCHIZ		JUSTICIA SIN TRANSICIÓN: OBLIGACIONES CONVENCIONALES DEL ESTADO MEXICANO ANTE LA VIOLENCIA GENERALIZADA 2006-2024
13:30	13:40	CP0426104	MARCO ANTONIO HUAPE-ARREOLA	LAURA LETICIA PADILLA GIL; GRECIA ATENEA HUAPE PADILLA	EL DERECHO A SER ESCUCHADO DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES EN SEDE JUDICIAL: UNA MIRADA DESDE LA MADUREZ Y LA NEUROCIENCIA
13:40	13:50	CP0426105	MANUEL VÁZQUEZ-HERNÁNDEZ		¿BIENESTAR SOCIAL EN LOS PUEBLOS MÁGICOS?
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0426106	EDGAR ALEJANDRO RAMÍREZ-HERNÁNDEZ	MARILU PENA GUEVARA; MARTHA KARINA RAMÍREZ CRUZ; MTRA. CLAUDIA GUADALUPE VISUETT CASTAÑEDA; MTRA. MARIBEL VALDEZ SOLIS; GABRIEL ENRIQUE MONTIEL VALENZUELA	DROGAS Y REINSECCIÓN SOCIAL. CRISIS CONSTITUCIONAL Y RESPONSABILIDAD INTERNACIONAL DEL EDO. MEXICANO.
14:10	14:20	CP0426107	MARIA MARISOL RINCÓN-CISNEROS	ALBA MARÍA ORTEGA GÓMEZ	CONCIERTIZACION AMBIENTAL EN INFANTES, PADRES DE FAMILIA Y DOCENTES DEL PREESCOLAR JESÚS ROMERO FLORES DE CUITZEO, MICHOACÁN
14:20	14:30	CP0426108	DIANA KAREN CHÁVEZ-MARTÍNEZ	JACKELINE CAZARES RICO; ANDREA GUADALUPE ROMERO HUERTA; PAOLA GUADALUPE DÍAZ GUTIÉRREZ; KARLA SILVIA MURILLO RUIZ; TAMARA MELINA VILLAR ZEPEDA	DISEÑO DE UN PROTOCOLO COGNITIVO-CONDUCTUAL PARA FAVORECER LA ADHERENCIA EN ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA
14:30	14:40	CP0426109	MONSERRAT SOLANO-BLANCAS	XIMENA DÍAZ ARROYO; KARLA SILVIA MURILLO RUIZ; TAMARA MELINA VILLAR ZEPEDA	DISEÑO DE INTERVENCIÓN COGNITIVO-CONDUCTUAL PARA PROMOVER LA ADHERENCIA TERAPÉUTICA EN CÁNCER CERVICOUTERINO
14:40	14:50	CP0426110	JUAN CARLOS LOBATO-VALDESPINO		MODELO DE EVALUACIÓN DE LA ADECUACIÓN CULTURAL DE LA VIVIENDA: UNA CONSTRUCCIÓN TEÓRICO-ETNOGRÁFICA DESDE COMUNIDADES PURÉPECHAS DE MICHOACÁN
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			
16:00	16:10	CP0426111	ZAMIRA ZALAPA-VALDEZ	DENISE MONTSERRAT BAUTISTA URBINA; JUAN ANGEL SAUCEDO GARCÍA; JESÚS PARDO LOAIZA	PERCEPCIÓN SOCIAL Y CULTURAL SOBRE EL USO DE AGUA DE LLUVIA EN ENTORNOS UNIVERSITARIOS

Mesa 4A. Ciencias Sociales y Humanidades
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 4 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:10	16:20	CP0426112	RICARDO I ORTIZ-FARIAS	EUGENIA MARÍA AZEVEDO SALOMAO; FRANCISCO JAVIER FUENTES FARIAS	LAS PRÁCTICAS SOCIALES Y SU VINCULACIÓN EN EL TERRITORIO DESDE EL ENFOQUE DE LA BIOCULTURALIDAD. SUBREGIÓN PURÉPECHA DE LA CUENCA LACUSTRE DEL LAGO DE PÁTZCUARO, MICHOACÁN.
16:20	16:30	CP0426113	DIANA LAURA SOTO-GUTIÉRREZ	KARLA MARIANA BAENA GALAN; CECILIA SALAS GONZÁLEZ	CORRELACION ENTRE EL NIVEL DE DEPENDENCIA A LA NICOTINA Y LOS RECURSOS PSICOLÓGICOS EN PERSONAS PRIVADAS DE LA LIBERTAD.
16:30	16:40	CP0426114	ELDA BEDOLLA-ARROYO	JUAN ALBERTO BEDOLLA ARROYO	LA DISOCIACIÓN ENTRE LA TECNOLOGÍA CONSTRUCTIVA TRADICIONAL Y LA VIVIENDA PURÉPECHA CONTEMPORÁNEA
16:40	16:50	CP0426115	DIANA KAREN CHÁVEZ-MARTÍNEZ	FÁTIMA MONTSERRAT RAMÍREZ AGUILAR; RUTH VALLEJO CASTRO	NIVELES DE SOLEDAD E INSATISFACCIÓN SOCIAL EN INFANTES DE NIVEL PRIMARIA DEL INTERNADO ESPAÑA-MÉXICO.
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0426116	IRERI YUNUEN VÁZQUEZ-GARCÍA	DEYANIRA AGUILAR PIZANO	EL EJERCICIO DE LAS COMPETENCIAS VINCULARES EN MADRES DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES ONCOLÓGICOS
17:10	17:20	CP0426117	MARÍA DEL CARMEN MANZO-CHÁVEZ	MARTIN JACOBO JACOBO; CYNTHIA BAUTISTA LÓPEZ; WENDY NAOMI MORENO CHÁVEZ	LA EXPERIENCIA DE LA MATERNIDAD EN MUJERES MICHOACANAS. UNA VISIÓN PSICOLÓGICA
17:20	17:30	CP0426118	DEYANIRA AGUILAR-PIZANO	IRERI YUNUEN VÁZQUEZ GARCÍA	LA COMPLEJIDAD DEL PROCESO DUELO EN FAMILIARES VÍCTIMAS DE DESAPARICION FORZADA
17:30	17:40	CP0426119	MELISSA PÉREZ-SALIN	MARISOL MORALES ROGRÍGUEZ	ACTITUDES HACIA EL SEXTING EN ADOLESCENTES: RELACIÓN CON EL USO DE REDES SOCIALES
17:40	17:50	CP0426120	LUISA SEBASTIANA SERVÍN-CAMPUZANO	JUAN LUIS PEÑA MONDRAGÓN	FAUNA SILVESTRE DE IMPORTANCIA BIOCULTURAL EN LA COMUNIDAD DE TIRINDARO MICHOACÁN, MÉXICO
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
18:00	18:10	CP0426121	BRIANA YESLYN MARIN-MARIN	ALBA MARÍA ORTEGA GÓMEZ	CONCIENTIZACIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DE PLÁSTICOS DE UN SOLO USO Y EL CUIDADO DE LAS ESPECIES MARINAS CON ESTUDIANTES DE LA ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL NO.1 JOSÉ MARÍA MORELOS, MORELIA MICHOACÁN
18:10	18:20	CP0426122	MARIELA HUERTA-VILLALOBOS	BELEM MEDINA PACHECO; LUCÍA MARÍA DOLORES ZÚÑIGA AYALA; ITHZEL LILIANA FERNÁNDEZ MONTAÑO	ESTUDIO SOBRE EL BIENESTAR PSICOLÓGICO EN ADULTOS JÓVENES DE 23 A 30 AÑOS DE EDAD.
18:20	18:30	CP0426123	MICHELLE GUIJARRO-MORALES	MARÍA DEL CARMEN LÓPEZ NÚÑEZ	FLUJOS TRANSNACIONALES EN LA CONFIGURACIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA DE LA PAZ (1861-1950): DEL PUERTO A LA VIVIENDA
18:30	18:40	CP0426124	VICTOR ARMANDO DÍAZ-GAMIÑO	ALBA MARÍA ORTEGA GÓMEZ	LA ENSEÑANZA Y APLICACIÓN DEL MÉTODO CIENTÍFICO DESDE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LA ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL NO.5 DE MORELIA, MICHOACÁN

Mesa 4A. Ciencias Sociales y Humanidades
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 4 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
18:40	18:50	CP0426125	CELIA AMÉRICA NIETO-DEL VALLE	VICTOR FERNANDO NIETO DEL VALLE	EMBARAZO EN ADOLESCENTES DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR: "EXPERIENCIAS EN ABORDAJE INTERDISCIPLINARIO PARA PRESERVAR LA INTEGRIDAD DEL INDIVIDUO EN EL BACHILLERATO NICOLAITA AL CAMINO UTÓPICO"
18:50	19:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 4B. Ciencias Sociales y Humanidades
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 4 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0426126	VICTOR FERNANDO NIETO-DEL VALLE	CELIA AMÉRICA NIETO DEL VALLE	EL BACHILLERATO NICOLAITA ENTRE LA VULNERABILIDAD Y LA RESILIENCIA: ESTADO ACTUAL, PERSPECTIVAS Y RETOS EDUCATIVOS
9:10	9:20	CP0426127	FERNANDA NAYELI TENA-JACOBO		MÁS ALLÁ DEL ESTIGMA: POSIBILIDADES DISCURSIVAS PARA UNA VINDICACIÓN DE LA FIGURA DE LA BRUJA DESDE LA FILOSOFÍA FEMINISTA
9:20	9:30	CP0426128	MA. DEL CARMEN LÓPEZ-NÚÑEZ		PAISAJES SONOROS DEL AGUA EN VALLADOLID-MORELIA COMO PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL.
9:30	9:40	CP0426129	ANGIE KRISTELL MIRANDA-NAVAS	JOSÉ WILFRIDO LINARES GUILLÉN	EL JUEGO MOTRIZ VINCULADO A ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA LA MEJORA DEL RAZONAMIENTO MATEMÁTICO EN ADOLESCENTES DE 6° GRADO DE LA PRIMARIA ROSARIO CASTELLANOS DE TARÍMBARO MICHOACÁN DURANTE UN CUATRIMESTRE DEL 2024
9:40	9:50	CP0426130	GABRIEL ENRIQUE MONTIEL-VALENZUELA	EDGAR ALEJANDRO RAMÍREZ HERNÁNDEZ; MARILÚ PEÑA GUEVARA; SUSANA MADRIGAL GUERRERO; MARTHA KARINA RAMÍREZ CRUZ; CLAUDIA ELIZABETH RESENDIZ ESTRADA; CLAUDIA GUADALUPE VISUETT CASTANEDA	DERECHO HUMANO AL AGUA. ANÁLISIS DE PROTECCIÓN JURISDICCIONAL BAJO LOS ESTÁNDARES CONSTITUCIONALES Y CONVENCIONALES
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0426131	PAOLA BAUTISTA-CALDERÓN	ROCIO ZARIÑANA HERREJÓN	PERCEPCIÓN DEL BIENESTAR FINANCIERO EN PERSONAS ADULTAS
10:10	10:20	CP0426132	GLORIA SUÁREZ-	VIRGINIA ODETTE DELFÍN ORTEGA	EL SISTEMA EDUCATIVO MEXICANO: ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA DEA
10:20	10:30	CP0426133	DANIELA MITZUYI PINEDA-ARÉVALO	JOSE ELPIDIO ARREOLA CHÁVEZ; PAOLA PÉREZ JIMÉNEZ; ALEJANDRA ALVAREZ RUIZ	ESTUDIO DE CASO: LA DEPRESIÓN OCULTA EN EL TRATAMIENTO ONCOLÓGICO GERIÁTRICO
10:30	10:40	CP0426134	RICARDO VILLAGÓMEZ-VILLAFUERTE		LAS SECUELAS DE LA REFORMA AL PODER JUDICIAL DE MICHOACÁN
10:40	10:50	CP0426135	DANIELA MITZUYI PINEDA-ARÉVALO	JOSÉ ELPIDIO ARREOLA CHÁVEZ; PAOLA PÉREZ JIMÉNEZ; ALEJANDRA ALVAREZ RUIZ	PROTOCOLO COGNITIVO-CONDUCTUAL PARA DEPRESIÓN Y ADHERENCIA AL TRATAMIENTO EN ADULTOS MAYORES ONCOLÓGICOS
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	CP0426136	JESÚS JANACUA-BENITES	DORALI ABARCA RODRÍGUEZ; MONZERRATH JARAMILLO RODRÍGUEZ	APROXIMACIONES A LAS CONDICIONES LABORALES DE LAS Y LOS TRABAJADORES DE LA INDUSTRIA GUITARRERA EN PARACHO, MICHOACÁN
11:10	11:20	CP0426137	MARIA FERNANDA HOPE-ROJAS		LA LECTURA DE CUENTOS TERAPÉUTICOS COMO HERRAMIENTA DE INTERVENCIÓN EN NIÑOS CON DUELO.
11:20	11:30	CP0426138	ALONDRA SERVÍN-VELÁZQUEZ		GENERO E INTERSECCIONALIDAD EN LA CIENCIA POLÍTICA LATINOAMERICANA

Mesa 4B. Ciencias Sociales y Humanidades
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 4 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:30	11:40	CP0426139	MONSERRAT GARCIA-VILLARREAL	JUAN CARLOS LOBATO VALDESPINO	ARQUITECTURA TRADICIONAL PURÉPECHA DE LA MESETA MICHOACANA: LA TROJE COMO MEMORIA COLECTIVA Y PATRIMONIO BIOCULTURAL.
11:40	11:50	CP0426140	MARIO ALBERTO DUARTE-GARCÍA	EMMA WILDE	GENTRIFICACIÓN SONORA
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0426141	RENÉ OMAR RAMÍREZ-LÓPEZ		LA RACIONALIDAD EN LA ELECCIÓN EN ENTORNOS DIGITALES
12:10	12:20	CP0426142	YESENIA FUERTE-VELÁZQUEZ	JOSÉ ALBERTO SOLÍS NAVARRETE	LA AGROECOLOGIA: UNA FORMA DE HACER CON-CIENCIA SOCIOAMBIENTAL EN LA AGRICULTURA CONVENCIONAL
12:20	12:30	CP0426143	TANIA AVALOS-ZETINA		EL MATRIMONIO INFANTIL, LAS UNIONES TEMPRANAS Y LA COHABITACIÓN FORZADA EN MÉXICO
12:30	12:40	CP0426144	ROCIO ZARIÑANA-HERREJÓN		CONOCIMIENTOS ECONÓMICO-FINANCIEROS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS: FORTALEZAS Y BRECHAS EN CONCEPTOS BÁSICOS
12:40	12:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:50	13:00	CP0426145	VERÓNICA ARREDONDO-MARTÍNEZ	CYNTHIA BAUTISTA LÓPEZ; CITLALI MONTSERRAT SALGUERO GARCÍA; CHRISTOPHER ÁNGEL CHÁVEZ CEDENO; KAREN PAOLA ANDRADE NIETO	VULNERABILIDAD SOCIOEMOCIONAL EN NIÑOS INSTITUCIONALIZADOS: INDICADORES DE RETRAIMIENTO Y DIFICULTADES DE SOCIALIZACIÓN
13:00	13:10	CP0426146	VERÓNICA ARREDONDO-MARTÍNEZ	CYNTHIA BAUTISTA LÓPEZ; EBER MAURICIO ORTÍZ BARAJAS; YULIA RAMÍREZ CARRILLO	INDICADORES EMOCIONALES ASOCIADOS AL MALESTAR PSICOLÓGICO EN NIÑOS INSTITUCIONALIZADOS
13:10	13:20	CP0426147	VERÓNICA ARREDONDO-MARTÍNEZ	IRERI YUNUÉN VÁZQUEZ GARCÍA; FRIDA JOANNA VALLEJO AVALOS; CYNTHIA BAUTISTA LÓPEZ	EVALUACIÓN DE INDICADORES EMOCIONALES DE INSEGURIDAD Y BAJO AUTOCONCEPTO EN NIÑOS INSTITUCIONALIZADOS
13:20	13:30	CP0426148	MARÍA INES GÓMEZ DEL CAMPO-DEL PASO	TAMARA MELINA VILLAR ZEPEDA; ITHZEL LILIANA FERNÁNDEZ MONTAÑO; BELEM MEDINA PACHECO	FORMACIÓN EMOCIONAL Y SENTIDO DE PERTENENCIA COMO DIMENSIONES CENTRALES DEL SIGNIFICADO UNIVERSITARIO EN ESTUDIANTES
13:30	13:40	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 5. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud

Mesa 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0526101	JESÚS CHÁVEZ-FERREIRA	BEYSAR GUTIERREZ MENDOZA; SERGIO GUTIERREZ CASTELLANOS; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA	ANÁLISIS CLÍNICO-PATOLÓGICO DE PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA
13:10	13:20	CP0526102	ARELI DANIELA RANGEL-VIVIAN	MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ; MACARIO OSORIO CONCEPCIÓN; CARLOS LAX; VICTORIANO GARRE; VÍCTOR MEZA CARMEN; MARCO IVAN VALLE MALDONADO	ANÁLISIS TRANSCRIPCIONAL DE LOS GENES QUE CODIFICAN A LAS METIL TRANSFERASAS DE HISTONAS, SET1A Y SET1B, DEL HONGO RHIZOPUS MICROSPORUS.
13:20	13:30	CP0526103	LESLIE MALLELI BARRIGA-TÉLLEZ	JUDITH AYALA GARCÍA; DIANA CECILIA MAYA CORTÉS	ANÁLISIS DE LA FRECUENCIA Y LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN EL CONSUMO DE ALIMENTOS FERMENTADOS EN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD CONTEMPORÁNEA DE LAS AMÉRICAS DEL PLANTEL PÁTZCUARO.
13:30	13:40	CP0526104	ARTURO SORIA-HEREDIA	RAFAEL ZAMORA VEGA; GABRIEL ESPINOSA PEREZ; OSVALDO ÁLVAREZ CORTÉS; EDUARDO GONZÁLEZ VALDÉZ; ROSA ELENA TORRES RUÍZ	NANOENCAPSULACIÓN DE EXTRACTO DE CÁSCARA DE UVA ROJA (VITIS VINÍFERA) MEDIANTE NANO SPRAY DRYING.
13:40	13:50	CP0526105	LUIS MIGUEL VÁZQUEZ-RANGEL	ERICKA GONZÁLEZ CANCINO; MA SALUD FERREIRA RODRÍGUEZ; ANA BERTHA RODRÍGUEZ MEDINA; LUIS FERNANDO ORTEGA VARELA; CARMEN JUDITH GUTIERREZ GARCÍA	ENGAÑANDO AL CEREBRO: UN ESTUDIO SOBRE LA RESPUESTA FISIOLÓGICA Y PERCEPTUAL DE ESTUDIANTES ANTE SIMULACIONES DE REALIDAD VIRTUAL
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0526106	URIEL ARROYO-MORENO	SERGIO GUTIERREZ CASTELLANOS; ANEL GÓMEZ GARCÍA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; DANIEL ALEJANDRO SÁNCHEZ PADILLA; MARÍA JAQUELINE CORREA ÁLVAREZ; PAOLA JIMÉNEZ ALCÁNTAR	EVALUACIÓN DE DAÑO GENOTÓXICO Y ALTERACIONES NUCLEARES EN CÉLULAS DE MUCOSA ORAL DE TRABAJADORES DE HUERTAS DE AGUACATE DE MICHOACÁN
14:10	14:20	CP0526107	MA. DE JESÚS RUIZ-RECÉNDIZ	LUCERO BARRERA OLAIZ; MARÍA MAGDALENA LOZANO ZÚNIGA	NIVEL DE ALFABETIZACIÓN EN SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA EN ESTUDIANTES DE ENFERMERÍA DE UNA UNIVERSIDAD PÚBLICA DE MICHOACÁN
14:20	14:30	CP0526108	HORTENCIA GARDUÑO-GARCÍA	LIZETH GUADALUPE LEYVA NERY; JOSEFINA VALENZUELA GANDARILLA; MA GUADALUPE BARRAGAN LÓPEZ; CIRILA DIMAS PALACIOS; AZUCENA LIZALDE HERNÁNDEZ	CONSUMO DE ALCOHOL RELACIONADO CON LA DEPRESIÓN EN UNIVERSITARIOS EN DEPENDENCIAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA SALUD UMSNH

Mesa 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
14:30	14:40	CP0526109	JOSEFINA VALENZUELA-GANDARILLA	MA DE JESUS RUIZ RECÉNDIZ; MEURI VALERIA LÓPEZ PÉREZ; LUIS DIEGO TENORIO PIZANO; HORTENCIA GARDUÑO GARCÍA; MA GUADALUPE BARRAGÁN LÓPEZ	SÍNDROME DE BURNOUT EN EL DOCENTE UNIVERSITARIO DE UNA INSTITUCIÓN PÚBLICA
14:40	14:50	CP0526110	MIRIAM LIZBETH BAUTISTA-AGUILAR	ROBERTO ESQUIVEL GARCÍA; MARTHA ESTRELLA GARCÍA PÉREZ	EVALUACIÓN DOSIS-EFECTO DEL EXTRACTO ACUOSO DE AMPHITERYGUM ADSTRINGENS ADMINISTRADO POR VÍA DÉRMICA EN UN MODELO PRECLÍNICO DE PSORIASIS
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			
16:00	16:10	CP0526111	CITLALI FIGUEROA-GUZMÁN	LORENA MARTÍNEZ ALCANTAR; JESÚS CAMPOS GARCÍA	EVALUACIÓN HISTOPATOLÓGICA DEL TEJIDO ADIPOSO DE RATAS OBESAS TRATADAS CON CICLODIPÉPTIDOS BACTERIANOS
16:10	16:20	CP0526112	OSVALDO PADILLA-AVALOS	PATRICIA RIOS CHÁVEZ; MARÍA CARMEN BARTOLOMÉ CAMACHO	USO DE LOS FITOSOMAS DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE LA LIPASA PANCREÁTICA
16:20	16:30	CP0526113	MARCELA GONZÁLEZ-MONTOYA	MANUEL ALEJANDRO VARGAS-VARGAS; OLIN TORRES ISIDRO; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA; MIGUEL ÁNGEL REYES OROZCO; ARELY ANDREA GARCÍA ARREOLA; ALINE ALICIA MENDOZA DÍAZ; MARÍA GUADALUPE CUINICHE MENDEZ; CHRISTIAN CORTÉS ROJO	LA FRACCIÓN INSAPONIFICABLE DEL ACEITE DE AGUACATE PREVIENE EL DESARROLLO DE ENFERMEDAD HEPÁTICA NO ALCOHÓLICA Y RESISTENCIA A LA INSULINA EN RATAS CON DIABETES TIPO 2 AL MEJORAR LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL Y LA EXPRESIÓN DE SIRT3
16:30	16:40	CP0526114	LUIS MIGUEL MIRANDA-VIEYRA	KATIA LIZBETH ALONSO HURTADO; MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO	EVALUACIÓN DE LA VÍA DE LOS POLIOLES EN TEJIDO DE CRISTALINO EX VIVO DE CONEJO EN LA PREVENCIÓN DE LA FORMACIÓN DE CATARATA HIPERGLUCÉMICA EN TRATAMIENTO CON D-PINITOL.
16:40	16:50	CP0526115	MARIANA CUINICHE-MÉNDEZ	GABRIELA CRUZ CARRILLO; MARÍA ANGELICA ROQUE GALICIA; NAIMA LAJUD ÁVILA; ESPERANZA MELÉNDEZ HERRERA	EFFECTO DE LA SEPARACIÓN MATERNAL Y EL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO MATERNO SOBRE LA CONDUCTA Y LA COGNICIÓN DE RATAS MACHO ADULTAS
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0526116	IAN AXEL FIGUEROA-FIERROS	RENÉ SANTANA GARCÍA; HUGO ALEJANDRO GARCÍA GUTIÉRREZ; JUDIT ARACELI AVIÑA VERDUZCO; JULIO CÉSAR ONTIVEROS RODRÍGUEZ; RAFAEL HERRERA BUCIO; PEDRO NAVARRO SANTOS	REPOSICIONAMIENTO DE FÁRMACOS APROBADOS COMO POTENCIALES INHIBIDORES DE DPP-4 PARA EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2: UN ESTUDIO DE ACOPLAMIENTO MOLECULAR

Mesa 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
17:10	17:20	CP0526117	SUSANA ITZEL JIMÉNEZ-SÁNCHEZ	BEYSAR GUTIERREZ MENDOZA; SERGIO GUTIÉRREZ CASTELLANOS; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA	ASOCIACIÓN ENTRE LA EXPRESIÓN DE SURVIVINA Y EL ESTADIO CLÍNICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA
17:20	17:30	CP0526118	KAROL XIMENA GONZÁLEZ-HURTADO	ABEL SUÁREZ CASTRO	EVALUACION IN SILICO Y PRIORIZACIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS DE AMPHIPHYTERYGIUM ADSTRIGENS COMO POTENCIALES INHIBIDORES DE LA ENZIMA LPXC DE ACINETOBACTER BAUMANNII MULTIRRESISTENTE MEDIANTE ESTRATEGIAS DE DISEÑO RACIONAL DE FÁRMACOS ASISTIDO POR COMPUTADORA.
17:30	17:40	CP0526119	JOSE ANTONIO VARGAS-RODRÍGUEZ	ABEL SUÁREZ CASTRO	EVALUACIÓN IN SILICO DE MULTICOMPONENTES BASADOS EN ISOCIANIDAS CON POTENCIAL ACTIVIDAD INHIBIDORA SOBRE LA BOMBA DE EFLUJO ADEJIK EN LA FRACCIÓN ADEJ DE ACINETOBACTER BAUMANNII MULTIRRESISTENTE.
17:40	17:50	CP0526120	ARACELI MORALES-HERNÁNDEZ	LEONEL RAMÍREZ ORTIZ; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PÉPTIDOS CON ACTIVIDAD ANTI-MMP
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
18:00	18:10	CP0526121	ANA BERTHA RODRIGUEZ-MEDINA	MA SALUD FERREIRA RODRÍGUEZ; LUIS MIGUEL VÁZQUEZ RANGEL; ERICKA GONZÁLEZ CANCINO; CARMEN JUDITH GUTIÉRREZ GARCÍA; LUIS FERNANDO ORTEGA VARELA	CONTROL INHIBITORIO Y DESEMPEÑO EN LA TAREA GO/NO-GO EN ESTUDIANTES DE NIVEL MEDIO SUPERIOR Y SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO.
18:10	18:20	CP0526122	LUCIANA PAOLA CONTRERAS-GONZÁLEZ	ANA EDITH HIGAREDA MENDOZA; DAMARIS YAHAIIRA MARTÍNEZ MALDONADO	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES ASOCIADOS A EMT (E-CADHERINA Y B-CATENINA) MEDIANTE CITOMETRÍA DE FLUJO EN UNA LÍNEA CELULAR DE ORIGEN CANCEROSO.
18:20	18:30	CP0526123	YULIANA VIANEY CORONA-GARCIA	ANA EDITH HIGAREDA MENDOZA; DAMARIS YAHAIIRA MARTÍNEZ MALDONADO	EVALUACION DE LA REACTIVACIÓN PROLIFERATIVA Y VIABILIDAD DE CÉLULAS TUMORALES QUIESCENTES TRAS LA EXPOSICIÓN A VINBLASTINA
18:30	18:40	CP0526124	MARTHA VILLA-RODRIGUEZ	MARCO AURELIO PARDO GALVÁN; DAMARIS YAHAIIRA MARTÍNEZ MALDONADO	REPROGRAMACIÓN METABÓLICA ASOCIADA AL ALMACENAMIENTO DE ÁCIDOS GRASOS EN GOTAS LIPÍDICAS DE CÉLULAS MDA-MB-231 BAJO CONDICIONES DE SUFICIENCIA Y LIMITACIÓN NUTRICIONAL
18:40	18:50	CP0526125	BEYSAR GUTIERREZ-MENDOZA	SERGIO GUTIÉRREZ CASTELLANOS; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN Y LOCALIZACIÓN DE SURVIVINA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA
18:50	19:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0526126	DANIELA BUCIO-GARCÍA	AMERICAN DALAITH PINEDA DÍAZ; MARÍA TERESA ARCEO MARTÍNEZ; ESPERANZA MELÉNDEZ HERRERA; ZORAYA PALOMERA SANCHEZ	EFFECTO DEL KAEMPFEROL FITOQUÍMICO DE LA DIETA SOBRE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES DE LA HETEROCROMATINA Y INCRNAS EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A 48H
9:10	9:20	CP0526127	JESÚS JANACUA-BENITES	ROBERTO JANACUA ESCOBAR; MARÍA JANACUA BENITES	ANSIEDAD Y DEPRESIÓN EN ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN MEDIA BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR DE LA MESETA P' URHÉPECHA DEL ESTADO DE MICHOACÁN
9:20	9:30	CP0526128	ANDREA CHÁVEZ-DURÁN	ANA LAURA RAMÍREZ RAMÍREZ; JULIO CÉSAR JACUINDE RUIZ; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE EXTRACTOS CELULARES DE LA MICROALGA CHLORELLA SOROKINIANA A NIVEL LABORATORIO
9:30	9:40	CP0526129	ESAU CAMARENA-DELGADO	PERLA JACARANDA DE DIENHEIM BARRIGUETE	CALIDAD PERCIBIDA DE LA ATENCION ODONTOLOGICA EN UNA CLINICA UNIVERSITARIA
9:40	9:50	CP0526130	LILIANA CARDOSO-VÁZQUEZ	PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	PRINCIPALES CONSECUENCIAS DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRONICA EN PACIENTES HEMODIALIZADOS EN SALVATIERRA GUANAJUATO.
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0526131	JHONATAN ALEXIS TERRERO-HERNÁNDEZ	KAREN JAZMÍN ORTIZ LUNA; JIMENA MONSERRAT HERNÁNDEZ GARCÍA; PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	ANÁLISIS FISIOPATOLÓGICO EN UNA PACIENTE CON ABORTO INCOMPLETO
10:10	10:20	CP0526132	FERNANDO ROSALES-LÓPEZ	CARMEN ITZURI BÁCENAS LÓPEZ; FERNANDO GENARO SÁNCHEZ MEJORADA; ABEL SUÁREZ CASTRO	TERAPIA CON CÉLULAS CAR-T DIRIGIDAS CONTRA GD2 PARA EL RETINOBLASTOMA: ESTADO ACTUAL Y PERSPECTIVAS FUTURAS
10:20	10:30	CP0526133	ADRIÁN VILICAÑA-DURÁN	FÁTIMA ANDREA RUIZ RODRÍGUEZ; FÁTIMA ALMANZA MALDONADO; PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	ACIDOSIS RESPIRATORIA EN ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA Y SU RELACIÓN CON LOS HÁBITOS DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR
10:30	10:40	CP0526134	VICTOR LEON SOTO-VARGAS	BERENICE FARFAN HEREDIA; GRECIA ELIZABETH SOTO LOPEZ	EFFECTO PROTECTOR DE EXTRACTOS DE PLANTAS RECOLECTADAS POR MUJERES MAZAHUAS AL EFFECTO TERATOGENICO DEL CADMIO
10:40	10:50	CP0526135	MARIO SALVADOR CASTRO-ZENIL	GUILLERMO REY PEÑALOZA MENDOZA; LUIS MIGUEL CARREÓN SILVA	INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL APOYO DIAGNÓSTICO DEL CÁNCER DE MAMA MEDIANTE BIOPSIA POR ASPIRACIÓN CON AGUJA FINA
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	CP0526136	IRAN ARANE MELCHOR-UCEDA	JOSE ANTONIO GUTIERREZ GNECCHI; MAURICIO MARTÍNEZ PALOMO; JOSÉ DIEGO GUTIERREZ MEDINA; ENRIQUE REYES ARCHUNDIA; JUAN CARLOS OLIVARES ROJAS; MRTURO MENDEZ PATIÑO	SEGMENTACIÓN AUTOMÁTICA PARA EL ANÁLISIS ESPECTRAL DE SEÑALES ELECTROMIOGRÁFICAS SUPERFICIALES

Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:10	11:20	CP0526137	DARIANA BERENICE BENITEZ-SUAREZ	MA. DEL CARMEN CHÁVEZ PARGA; JULIO CÉSAR JACUINDE RUÍZ; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	BIOSÍNTESIS DE FUCOXANTINA, LÍPIDOS Y CARBOHIDRATOS EN HALAMPHORA SIQUEIROSII
11:20	11:30	CP0526138	MARIBEL MORALES-JULIAN	ASDRÚBAL AGUILERA MÉNDEZ; LORENA MARTÍNEZ ALCANTAR	EFFECTO DE LA BIOTINA Y EL ACIDO ALFA LIPOICO SOBRE LA OBESIDAD Y EL ESTRÉS OXIDATIVO EN UN MODELO INDUCIDO POR GLUCOSA EN CAENORHABDITIS ELEGANS
11:30	11:40	CP0526139	CINTHIA ITZEL LANDA-MORENO	FRANCISCO ALFREDO SAAVEDRA MOLINA	EFFECTO RENOPROTECTOR DE LOS COMPUESTOS POLARES EXTRAÍDOS DE POTENTILLA INDICA EN RATAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 EXPERIMENTAL
11:40	11:50	CP0526140	MIRIAM CRISTINA AYALA-RUIZ	PATRICIA RÍOS CHÁVEZ; MARÍA DE LOS ÁNGELES BELTRÁN NAMBO	EVALUACIÓN COMPARATIVA DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y LA CITOTOXICIDAD DE KALANCHOE BEHARENSIS Y KALANCHOE BLOSSFELDIANA
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0526141	MARÍA FERNANDA MARÍN-MÉNDEZ	JESÚS CAMPOS GARCÍA; LORENA MARTÍNEZ ALCANTAR	SOBREACTIVACIÓN DEL SISTEMA PQS EN AUSENCIA DE LOS SISTEMAS LAS Y RHL EN PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1
12:10	12:20	CP0526142	KATIA LÓPEZ-TORRES	JOSUE ALTAMIRANO HERNÁNDEZ; FRANCISCO ALFREDO SAAVEDRA MOLLINA; DANIEL GODÍNEZ HERNÁNDEZ; ASDRÚBAL AGUILERA MÉNDEZ	EFFECTO DEL ÁCIDO A-LIPOICO Y LA BIOTINA SOBRE LAS ALTERACIONES METABÓLICAS INDUCIDAS POR GLUCOTOXICIDAD EN CAENORHABDITIS ELEGANS
12:20	12:30	CP0526143	DIEGO ABDALLAH FLORES-MORALES	MARCO AURELIO PARDO GALVÁN; BRAYAN NEFTALÍ JUÁREZ VALLE; ANA EDITH HIGAREDA MENDOZA	EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON EL METABOLISMO DE ÁCIDOS GRASOS DE CÉLULAS A549 Y MDA-MB-231 EN CONDICIÓN DE SUFICIENCIA NUTRICIONAL
12:30	12:40	CP0526144	CHANTAL CHARLOTTE ROSALES-CEJA	ROCÍO MONTOYA PÉREZ; JENARO LEMUS DE LA CRUZ; SANDRA BERENICE ARÉVALO MOLINA; SALVADOR MANZO ÁVALOS; FRANCISCO SAAVEDRA MOLINA; CHRISTIAN CORTÉS ROJO	EFFECTO DE LAS NANOPARTÍCULAS DE PLATA SINTETIZADAS A PARTIR DEL EXTRACTO ACUOSO DE LA PARTE AÉREA DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE LA ACTIVIDAD MITOCONDRIAL EN EL MÚSCULO ESQUELÉTICO DE RATAS CON DIABETES TIPO 2
12:40	12:50	CP0526145	DANIELA GÓMEZ-GUILLEN	CLAUDIA ISABEL GARCÍA BERUMEN; JENARO LEMUS DE LA CRUZ; FRANCISCO ALFREDO SAAVEDRA MOLINA	EFFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE ERYNGIUM CARLINAE EN EL DESARROLLO DE ESTEATOSIS EN HÍGADO DE RATA CON ENFERMEDAD HEPÁTICA NO ALCOHÓLICA
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	CP0526146	VERÓNICA CORTES-MUÑOZ	JUDIT ARACELI AVINA VERDUZCO; RAMÓN GUZMÁN MEJÍA; JOVANNA IVETH CONTRERAS GARCÍA; FERNANDO YAHIR ARREOLA RAZO; JUAN CARLOS JIMÉNEZ CRUZ	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LA AUTOMEDICACIÓN DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN POBLACIÓN MORELIANA

Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:10	13:20	CP0526147	RAFAEL ORTIZ-ALVARADO	DAVID ORTIZ NAVA; VÍCTOR MEZA CARMEN; LUCIA MATILDE NAVA BARRIOS; MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ	RIESGO DE INTERACCION FARMACOLÓGICA EN EL TRATAMIENTO DE LA COVID-19, ESTUDIO IN SILICO
13:20	13:30	CP0526148	ANDREA JAILENE DE LA CRUZ-ORTIZ	ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; RAMÓN CERVANTES RIVERA	MODELADO DEL CÁNCER DE MAMA EN 3D: UNA ESTRATEGIA PARA DESCUBRIR NUEVAS TERAPIAS ANTITUMORALES
13:30	13:40	CP0526149	MARÍA MONSERRATH GONZÁLEZ-HURTADO	ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; RAMÓN CERVANTES RIVERA	EVALUACIÓN DE LA CITOTOXICIDAD INDUCIDA POR LEAS EN MODELOS DE CULTIVO CELULAR DE HELA EN 2D Y 3D
13:40	13:50	CP0526150	ROBERTO TORRES-SANTOYO	LUIS EDUARDO RAMOS OJEDA; HUGO CASAS MORALES; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL E. LOPEZ MEZA; IVÁN OMAR ROMERO ESTUDILLO; RAMÓN CERVANTES RIVERA	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE PÉPTIDOS DE DISEÑO RACIONAL CONTRA S. AUREUS ATCC-27543
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	15:00	COMIDA			
15:00	15:10	CP0526151	VERÓNICA MORALES-TLALPAN	CARLOS SALDAÑA GUTIÉRREZ	EFFECTO DEL EXTRACTO DE CAPSICUM ANNUUM VAR. FASCINATUM EN EL TRANSCRIPTOMA DE MCF-7
15:10	15:20	CP0526152	CARLOS SALDAÑA-GUTIÉRREZ	VERÓNICA MORAÑES TLALPAN; LUIS GABRIEL ORTIZ SUAREZ	LETALIDAD A NIVEL ATÓMICO: HACKEANDO EL PORO CELULAR K1-TOK1 COMO ARMA CONTRA SUPERBACTERIAS
15:20	15:30	CP0526153	YOSHIO DE JESÚS MENA-GAVIA	CARLOS CORTES PENAGOS; GABRIEL ESPINOSA PEREZ; JORGE ARMANDO TINOCO MICHEL; JOEL EDMUNDO LOPEZ MEZA	DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UN MODELO DE MONOCAPA MIXTA DE LANGMUIR EN INTERFAZ AIRE-AGUA COMO PLATAFORMA DE CRIBADO PREDICTIVO PARA PÉPTIDOS ANTIMICROBIANOS
15:30	15:40	CP0526154	ANA GABRIELA MARTÍNEZ-CRUZ	CHELSIE MONTANEZ SILVA; XIMENA AGUIRRE TAPIA; BLANCA JAZMÍN AREVALO QUIROZ; LUIS GENARO SANTIBÁÑEZ MENDOZA	PROPIEDADES PSICOMÉTRICAS DEL TEST QUE EVALÚA DE SÍNDROME DE AGOTAMIENTO ASOCIADO A ENFERMEDAD CRÓNICA.
15:40	15:50	CP0526155	SANDRA MONSERRAT MARTINEZ-ZENDEJAS	SAYRA OROZCO; MICHEL RIVERO	MATERIALES HÍBRIDOS PARA EL DESARROLLO DE PRÓTESIS DE ALTO DESEMPEÑO
15:50	16:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:00	16:10	CP0526156	ERIKA YUNUEN CALDERÓN-VÁZQUEZ	STEPHANIE GARCÍA ZAVALA; RAMÓN GUZMÁN MEJÍA; JUAN CARLOS JIMÉNEZ CRUZ; RAFAEL HERRERA BUCIO; HUGO ALEJANDRO GARCÍA GUTIÉRREZ; JUDIT A AVIÑA VERDUZCO	DE AMINOÁCIDOS A TERAPIA DIRIGIDA EN CÁNCER: DISEÑO, SÍNTESIS Y EVALUACIÓN IN SILICO DE UNA HIDANTOÍNA PEPTIDOMIMÉTICA COMO POTENCIAL MODULADOR EPIGENÉTICO

Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:10	16:20	CP0526157	MIRANDA SELENE VILLASENOR-RUIZ	ABEL SUÁREZ CASTRO; AGUSTÍN CALDERÓN PÉREZ; JOSUE FRANCO ROJAS	EFFECTOS DEL TRATAMIENTO MULTIDISCIPLINARIO EN LA FUNCIONALIDAD, INDEPENDENCIA Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON ESPINA BÍFIDA, EVALUADOS CON LAS ESCALAS WEEFIM Y PEDSQL EN LA CLÍNICA DE DISRAFÍAS DEL HOSPITAL INFANTIL DE MORELIA “EVA SÁMANO DE LÓPEZ MATEOS”
16:20	16:30	CP0526158	DANIELA DIAZ-JIMENEZ	REGINA ORTIZ LÓPEZ; OMAR BRAVO ALCOCER	NEURO SINFONÍA: CUANDO EL CEREBRO HACE CUENTAS
16:30	16:40	CP0526159	BLANCA GISELLE GUZMÁN-GASPAR	JESÚS FERNANDO PADILLA MAGAÑA; ISAHÍ SÁNCHEZ SUAREZ	PREVALENCIA Y PROTOCOLO FISIOTERAPÉUTICO EN TRABAJADORES DE UNA PROCESADORA DE AGUACATE CON LUMBALGIA MECANOPOSTURAL.
16:40	16:50	CP0526160	BLANCA GISELLE GUZMÁN-GASPAR	JESÚS FERNANDO PADILLA MAGAÑA; ISAHÍ SANCHEZ SUAREZ	PREVALENCIA DE LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS EN TRABAJADORES DE PROCESADORA DE AGUACATE.
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0526161	KEYLEEN JACKELINE SÁNCHEZ-CARRANZA	VANESSA ARROYO DURAN; DE JESÚS MENDOZA SOFÍA; RUIZ ARREGUIN FATIMA; MARIANA GÓMEZ MARINO; BRIAN GÓMEZ CHÁVEZ; ABEL SUÁREZ CASTRO	NUVIA: DESARROLLO DE ALIMENTO COADYUVANTE PARA LOS SÍNTOMAS DEL SÍNDROME INTESTINO IRRITABLE
17:10	17:20	CP0526162	REGINA FLORES-HURTADO	AXEL HERNANDEZ LEÓN; AGUSTÍN GONZÁLEZ MAGAÑA; HORACIO PINEDA PALACIOS; MARIANA GÓMEZ MARINO; ABEL SUÁREZ CASTRO; BRIAN GÓMEZ CHÁVEZ	GASTRENOVA: UNA TISANA FUNCIONAL PARA LA GASTRITIS
17:20	17:30	CP0526163	DIEGO ALFREDO MONTAÑO-ÁLVAREZ	DANIELA DURAN HERNÁNDEZ; PAULA ESTHER GALINZOGA MIER; VIGGO DEMIAN GÓMEZ LOPEZ; MARIANA GÓMEZ MARINO; BRIAN GÓMEZ CHÁVEZ; ABEL SUÁREZ CASTRO	REFIB: MANEJO DEL ESTREÑIMIENTO CRÓNICO MEDIANTE BEBIDA FUNCIONAL DE FIBRA
17:30	17:40	CP0526164	MARIO JAVIER GUTIÉRREZ-FERNÁNDEZ	JAZMIN POSADAS PAREDES; LETICIA ARGÜELLO CORREA	MONITOREO SOBRE RIESGO DE SALUD PUBLICA POR EL CONSUMO DE NARCOTICOS DE USO LUDICO EN AÑO 2026 EN MEXICO
17:40	17:50	CP0526165	ARAM JOSUÉ GARCÍA-CALDERÓN	PATRICIA RIOS CHAVEZ	ESTUDIO DE LOS COMPONENTES PRINCIPALES DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN EL CEREBRO DE RATAS ALIMENTADAS CON UNA DIETA ALTA EN GRASAS Y AZÚCAR
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
18:00	18:10	CP0526166	MARTHA ALICIA MÉNDEZ-CAMARILLO	MARISOL BÁEZ MAGAÑA; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA	EFFECTO ANTITUMORAL DE UN EXTRACTO LIPÍDICO DE LA SEMILLA DEL AGUACATE NATIVO MEXICANO (PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA) Y EL BUTIRATO EN UN MODELO IN VITRO DE MELANOMA MURINO

Mesa 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 5 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
18:10	18:20	CP0526167	ISIS NARAYANA TORRES-MAGAÑA	ANA EDITH HIGAREDA MENDOZA; DAMARIS YAHAIRA MARTÍNEZ MALDONADO	EFFECTO DE LA SUFICIENCIA Y LA LIMITACIÓN NUTRICIONAL EN EL ALMACENAMIENTO DE ÁCIDOS GRASOS EN FORMA DE GOTAS LIPÍDICAS DE CÉLULAS MCF-7
18:20	18:30	CP0526168	MIGUEL AVALOS-VIVEROS	MICAELA PERALTA GALARZA; MANUEL GARCÍA PÉREZ; MARÍA DE LA LUZ TORNER AGUILAR; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; MARTHA ESTRELLA GARCÍA PÉREZ	ACTIVIDAD ANTIPSORIÁSICA Y ANÁLISIS TERMOGRAVIMÉTRICO DE UN BIOACEITE LIGERO DERIVADO DE LA CÁSCARA DE AGUACATE
18:30	18:40	CP0526169	GRECIA ELENA HURTADO-NUÑEZ	SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA; MARTHA ESTRELLA GARCÍA PÉREZ	EVALUACIÓN DE LA TOXICIDAD RENAL EN RATAS WISTAR TRAS LA ADMINISTRACIÓN ORAL DE UN EXTRACTO ETANÓLICO DE CORTEZAS DE QUERCUS CASTANEA NÉE
18:40	18:50	CP0526170	IMELDA ROSAS-VARGAS	PATRICIA RIOS CHAVEZ	EFFECTO DEL LIMONENO Y LOS ÁCIDOS GÁLICO, P-CUMÁRICO Y ELÁGICO SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN EL CORAZÓN DE RATAS ALIMENTADAS CON UNA DIETA HIPERCALÓRICA.
18:50	19:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 6. Ciencias Exactas
Mesa 6A. Ciencias Exactas
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 6 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0626101	KARLA CITLALI SANDOVAL-BACA	CARLOS JESÚS CORTES GARCÍA; CAMILA GARIBAY MANRIQUEZ; LUIS CHACÓN GARCÍA	SINTESIS DE NUEVOS ANALOGOS DEL FÁRMACO IMATINIB VÍA REACCIONES DE MULTICOMPONENTES DE UGI CLÁSICA
13:10	13:20	CP0626102	RENATO GONZÁLEZ-BERNAL	UMBERTO COTTI GOLLINI; JOAQUIN ESTEVEZ DELGADO; JUAN JOSÉ RIVAS RAMÍREZ	SEPARACIÓN ANGULAR DE DIRECCIONES INVARIANTES EN UN ATRACTOR DE PLYKIN Y UN ATRACTOR DERIVADO DE ANOSOV
13:20	13:30	CP0626103	JESÚS CIRILO TRUJILLO-JIMÉNEZ	JOSE ANTONIO GONZÁLEZ CERVERA; JOAQUIN ESTEVEZ DELGADO; JUAN JOSÉ RIVAS RAMÍREZ	ATRACTOR DE PLYKIN EN LA ESFERA MEDIANTE UN MAPA DE POINCARÉ EXPLÍCITO
13:30	13:40	CP0626104	ROBERTO CARLOS DE ARCIA-SOLIS		SISTEMAS DINÁMICOS EN COSMOLOGÍA: CÓMO ESTUDIAR EL DESTINO DEL UNIVERSO CON ECUACIONES DIFERENCIALES
13:40	13:50	CP0626105	FRANCISCO SHIDARTHA GUZMÁN-MURILLO		LA MECÁNICA CUÁNTICA A ESCALA DE GALAXIAS
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0626106	ELIZABETH RODRÍGUEZ-ESCOTO	CARLOS JESÚS CORTES GARCÍA; JISELL GUADALUPE MEJÍA REYES; ABEL SUÁREZ CASTRO; LUIS CHACÓN GARCÍA	DISEÑO, SINTESIS Y EVALUACIÓN IN SILICO DE NUEVOS 1,3-DIINOS CONJUGADOS CON TETRAZOLES 1,5-DISUSTITUIDOS DIRIGIDOS A PROTEINAS INHIBIDORAS DE APOPTOSIS
14:10	14:20	CP0626107	CAROLINA ANDRADE-ARTEAGA	MITZI NOHEMI PIÑA GORDILLO; MELCHOR SOLIS SANTOS; FERNANDA VELEZ AVIÑA; AMÉRICA ANAHÍ FRÍAS LÓPEZ; LUIS CHACÓN GARCÍA; CARLOS JESÚS CORTÉS GARCÍA	ALDEHÍDOS-BENZOFURANO COMO PLATAFORMA SINTÉTICA PARA LA OBTENCIÓN DE SISTEMAS BIS-TETRAZOL 1,5-DISUSTITUIDOS-BENZOFURANO
14:20	14:30	CP0626108	JOHAN DANIEL SOLIS-RUIZ	CLAUDIA ARACELI CONTRERAS CELEDÓN	FUNCIONALIZACION DE IMIDAZOPIRIDINAS VÍA REACCIÓN DE ACOPLAMIENTO DE SUZUKI
14:30	14:40	CP0626109	ELI CHAGOLLA-INZUNZA	GERARDO TINOCO GUERRERO; FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MOTA; GABRIELA PEDRAZA JIMÉNEZ	CONSTRUCCIÓN DE ESTENCILES NODALES EN MÉTODOS SIN MALLA PARA DOMINIOS HETEROGÉNEOS CON INTERFACES
14:40	14:50	CP0626110	LUISA MARIANA JULIO-GIL	CLAUDIA ARACELI CONTRERAS CELEDON; ARLETTE VIOLETA RICHARD TORRES; FRANCISCO MÉNDEZ RUIZ	DESARROLLO DE UNA NUEVA METODOLOGÍA DE EXTRACCIÓN Y PURIFICACIÓN DE ÁCIDO CARMÍNICO A PARTIR DE COCHINILLA (DACTYLOPIUS COCCUS).
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			
16:00	16:10	CP0626111	RENÉ SANTANA-GARCÍA	HUGO ALEJANDRO GARCÍA GUTIÉRREZ; PEDRO NAVARRO SANTOS	ESTUDIO COMPUTACIONAL DE ANÁLOGOS DE CATEQUINAS SOBRE LA ENZIMA DIHIDROFOLATO REDUCTASA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS

Mesa 6A. Ciencias Exactas
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 6 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:10	16:20	CP0626112	KARLA VENECIA ZAMORA-MONTAÑO	MARIA A. MONTELONGO PÉREZ; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; YLIANA LÓPEZ; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN; ROSA E DEL RÍO	IDENTIFICACIÓN DE 5ALFA-HIDROXIVOUACAPANOS DE CAESALPINIA PULCHERRIMA
16:20	16:30	CP0626113	YAHIR FERNANDO GUTIERREZ-CALDERON	LEONARDO R. ÁLVAREZ GARCÍA; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; ROSA E. DEL RÍO; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN	COMPONENTES MINORITARIOS DE COULTERIA PLATYLOBA
16:30	16:40	CP0626114	MARIANA GARCÍA-ROMERO	HILDA J. PAGAZA IBARRA; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; YLIANA LÓPEZ; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; ROSA E. DEL RÍO; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN	PREPARACIÓN DEL ALCANFOR A PARTIR DE UN DERIVADO DE BORNEOL AISLADO EUPATIIUM AFF CARDHIOPHYLLUM
16:40	16:50	CP0626115	DAIANA SARAHÍ CUEVAS-CAMACHO	LEONARDO RENE ÁLVAREZ GARCÍA; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; ROSA ELVA DEL RÍO; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN	TRATAMIENTO OXIDATIVO DEL 6B-ACETOXIVOUACAPANO CON DICROMATO DE POTASIO, UNA ESTRATEGIA PARA LA OBTENCIÓN DE ESPIROLACTONAS
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0626116	EMILIANO GOVEA-GARCÍA	SINUHE GALVÁN GÓMEZ; MARIO A. GÓMEZ HURTADO; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; ARMANDO TALAVERA ALEMÁN; ROSA E. DEL RÍO	METODOLOGÍAS PARA LA PREPARACIÓN DEL 6BETA-HIDROXIVOUACAPANO AISLADO DE COULTERIA PLATYLOBA
17:10	17:20	CP0626117	ESTEBAN PALOMINO-SILVA	CLAUDIA ARACELI CONTRERAS CELEDÓN	HACIA UNA SINTESIS VERDE DE 1,3-OXAZOLES: EL PAPEL DE LOS DISOLVENTES EUTÉCTICOS PROFUNDOS
17:20	17:30	CP0626118	NAYELY MELISSA CRUCES-VELAZCO	CLAUDIA ARACELI CONTRERAS CELEDÓN; FRANCISCO MÉNDEZ RUÍZ	DISEÑO Y SINTESIS SOSTENIBLE ONE-POT DE DERIVADOS FLUORESCENTES DE PIRIDINA EN DISOLVENTES EUTÉCTICOS PROFUNDOS
17:30	17:40	CP0626119	XIOMARA M. HERNÁNDEZ-SANTOYO	CONCEPCION ARMENTA SALIMAS; JULIO C. ONTIVEROS RODRÍGUEZ; PEDRO NAVARRO SANTOS; JUDIT A. AVIÑA VERDUZCO; HUGO A. GARCÍA GUTIÉRREZ	REORDENAMIENTO DE BECKMANN DE LA OXIMA DEL TRIACETATO DE TRIOLONA PROMOVIDO POR RADIACIÓN DE MICROONDAS
17:40	17:50	CP0626120	VÍCTOR HUGO ZENDEJAS-ALFARO	JULIO C. ONTIVEROS RODRÍGUEZ; PEDRO NAVARRO SANTOS; RAMÓN GUZMÁNMEJÍA; JUDIT A. AVIÑA VERDUZCO; HUGO A. GARCÍA GUTIÉRREZ	ANÁLISIS IN SILICO DE LAS PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS DE UN TRITERPENO TIPO NOR-LUPANO Y SUS DERIVADOS.
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 6A. Ciencias Exactas
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 6 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
18:00	18:10	CP0626121	ISAHI SÁNCHEZ-SUÁREZ	MORALES MORFIN M.; PADILLA MAGAÑA J.F.; ZAVALA MENDOZA EDER	POTENCIAS IMPARES, REGULARIDAD MÍNIMA Y NO LINEALIDADES COMBINADAS EN LA ECUACIÓN FRACCIONARIA GENERALIZADA DE KORTEWEG-DE VRIES EN ESPACIOS DE SOBOLEV PONDERADOS
18:10	18:20	CP0626122	IRVING R VÁZQUEZ-CACHO	MONICA A. CALDERÓN OROPEZA; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; ARMANDO TALAVERAALEMAN; BRENDA Y. BEDOLLA GARCÍA; ROSA E. DEL RÍO; MARIO A GÓMEZ HURTADO	ACETILACIÓN DEL 3 β , 20, 25- TRIHIDROXILUPANO AISLADO DEL EXTRACTO HEXÁNICO DE HOJAS DE SALVIA DUGESII
18:20	18:30	CP0626123	ALEXIS VAED VÁZQUEZ-ESQUIVEL	ELENA KAIKINA; PAVEL NAUMKIN	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE MÚLTIPLES PARTÍCULAS ENLAZADAS PARA EL ANÁLISIS DE SUPERFICIES DE RESPUESTA
18:30	18:40	CP0626124	MARÍA FERNANDA FAVELA-SANTACRUZ	SALOMÓN ESPINOSA ROMERO; JOAQUÍN ESTEVEZ DELGADO; JUAN JOSÉ RIVAS	CÁLCULO DEL INDICADOR RÁPIDO DE LYAPUNOV EN UN SISTEMA HAMILTONIANO CONTINUO CON POTENCIAL LOGARÍTMICO ACCELERADO
18:40	18:50	CP0626125	ORLANDO GERARDO JUÁREZ-CRUZ	JUAN JOSE RIVAS RAMÍREZ; JOAQUÍN ESTEVEZ DELGADO; ROGELIO CUEVAS TORRES	VISUALIZACIÓN COMPUTACIONAL DE RESONANCIAS EN UN HAMILTONIANO CUASI-INTEGRABLE MEDIANTE EL INDICADOR RÁPIDO DE LYAPUNOV
18:50	19:00	CP0626126	ANA KAREN VILLAGÓMEZ-GUZMÁN	LIRENNY QUEVEDO TINOCO; FRANCISCO J. ESPINOSA GARCÍA; VIRGINIA MOTILVA SÁNCHEZ; ELENA TALERO; SARA GARCÍA GIL; JAVIER ÁVILA ROMÁN; ROSA E DEL RÍO; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO A. GÓMEZ-HURTADO	COMPUESTOS BIOACTIVOS DE PERYPHENIUM BUPHTHALMOIDES: AISLAMIENTO, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN BIOLÓGICA
19:00	19:10	CP0626127	ADOLFO OGARRIO-ROSAS		DINÁMICA DE PARTÍCULAS TRAZADORAS ALREDEDOR DE VÓRTICES PUNTUALES EN DOS DIMENSIONES
19:10	19:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 7. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión

Mesa 7A. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión

Jueves 08 de octubre de 2026

Sala 4 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
15:00	15:10	CP0726101	MARIA ISABEL VARGAS-SAGRERO	JOSEFINA VALENZUELA GANDARILLA; AZUCENA LIZALDE HERNÁNDEZ; RUTH ESPERANZA PÉREZ GUERRERO	TRASTORNO DE DEFICIT DE ATENCIÓN E HIPERACTIVIDAD Y SU RELACIÓN CON LA INTERACCIÓN SOCIAL EN ESTUDIANTES DE ENFERMERÍA Y MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
15:10	15:20	CP0726102	ZAHIRA DANAÉ FLORES-CASTRO	SOFIA RODRIGUEZ SÁNCHEZ; MARCO AURELIO ARCIGA SOSA; NALLELY ALVARADO GÓMEZ; JENNIFER LÓPEZ CHACÓN	BIO MICHOACÁN 3D: ESTRATEGIAS DE ALFABETIZACIÓN AMBIENTAL INCLUSIVA
15:20	15:30	CP0726103	MARÍA FERNANDA FERNÁNDEZ-VILLEDA	YUNUEN XALAPA MEDINA	ENTRE LA INCLUSIÓN EDUCATIVA Y LA EXCLUSIÓN LABORAL: LA TRANSICIÓN AL EMPLEO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL EGRESADAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR
15:30	15:40	CP0726104	DIANA PAMELA ZAMBRANO-VAZQUEZ	JESÚS AUGUSTO MARTÍNEZ VALENCIA	LAS SOLUCIONES DURADERAS COMO PREMISA EN EL DESPLAZAMIENTO FORZADO INTERNO. ESTUDIO Y AVANCES EN EL ESTADO DE MICHOACÁN
15:40	15:50	CP0726105	FELIPE DE JESUS JERONIMO-RODRIGUEZ	ADRIAN IXCOATL CERVANTES SERVÍN; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; MARCO ANTONIO NAVARRETE SERAS; HUGO LUIS CHÁVEZ GARCÍA; MAURICIO ARREOLA SÁNCHEZ	LA GEOTECNIA EN LA VIVIENDA DE MADERA O TROJE PURÉPECHA (ECHERHIRHI JORHENGUARHIKUA ENGA EXEJKA NENA ENGA JANDU TSITSIGAJKA K'UMANCHIKUA CHKARHI P'URHEPECHECHERHI)
15:50	16:00	CP0726106	SUSANA DÁVILA-LÓPEZ	FÉLIX CHAMÚ NICANOR	SINHOGARISMO EN AMERICA LATINA: ATENCIÓN INSTITUCIONAL EN MÉXICO Y PRINCIPALES PAÍSES DE LA REGIÓN
16:00	16:10	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 8. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia

Mesa 8A. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 7 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0826101	ESTEBAN HERNÁNDEZ-MEDINA	ANNE	REMOCIÓN DE ORTOFOSFATO EN UN CUERPO DE AGUA EUTROFICADO MEDIANTE OXIGENACIÓN; MODELACIÓN HIDROGEOQUÍMICA Y EVALUACIÓN EXPERIMENTAL
13:10	13:20	CP0826102	JACQUELINE GONZALEZ-BOBADILLA	DULCE MARIA BOCANEGRA RAMÍREZ; RUTH ALFARO CUEVAS VILLANUEVA; RAÚL CORTES MARTÍNEZ	CARACTERIZACIÓN DE ELEMENTOS TRAZA EN MANANTIALES DEL PARQUE ECOLÓGICO LA ZARCITA EN ZACAPU, MICHOACÁN
13:20	13:30	CP0826103	CISTEIL XINUM PÉREZ-HERNÁNDEZ	LUIS MENDOZA CUENCA	PROYECTO LUCIERNAGAS DE MICHOACÁN: PRIMEROS 5 AÑOS DE TRABAJO
13:30	13:40	CP0826104	RICARDO QUEREA-ESTRADA	ANDREA MARITXEL CHACÓN CHÁVEZ; ARTURO CHACÓN TORRES; ABNER BYRON VILLAGOMEZ DÍAZ	ACUACULTURA EN LA RIBERA DEL LAGO DE CUITZEO, COMO ESTRATEGIA FRENTE AL COLAPSO PESQUERO POR EL DETERIORO REGIONAL Y EL CAMBIO CLIMÁTICO.
13:40	13:50	CP0826105	DULCE MARIA VALLEJO-TAPIA	JIMENA MORENO PINEDA; YVONNE HERRERÍAS DIEGO; ARELY RAMÍREZ GARCÍA; OMAR DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ	ECOS BAJO EL AGUA: UNA VENTANA SONORA A LA HETEROGENEIDAD AMBIENTAL EN TRES MANANTIALES DE MICHOACÁN
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0826106	ALEXIS GIOVANNY MACIAS-RENDON	JOSE WILFRIDO LINARES GUILLEN; EVA PATRICIA GARCIA NUÑEZ; HANS ROMAN PACHECO LAMAS	CONSUMO DE PAPEL CELULOSA Y SU HUELLA AMBIENTAL: UN ESTUDIO EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS
14:10	14:20	CP0826107	LEOPOLDO GÓMEZ-SANDOVAL	RUTH ESTHER VILLANUEVA ESTRADA; ISABEL ISRADE ALCÁNTARA; LUIS ERICK ARROYO SESENTO; NORA ELIA CENICEROS BOMBELA	CARACTERIZACIÓN HIDROGEOQUÍMICA DE LOS LAGOS CRATÉRICOS LOS ESPINOS, LA ALBERCA DE TACÁMBARO Y LA ALBERCA DE TEREMENDO, MICHOACÁN
14:20	14:30	CP0826108	CRISTIAN ALBERTO LÓPEZ-RODRÍGUEZ		LA CRISIS HÍDRICA DEL LAGO DE PÁTZCUARO FRENTE A LOS ESTÁNDARES INTERAMERICANOS
14:30	14:40	CP0826109	FÉLIX ALDAIR CÁZAREZ-YÉPEZ	MANUEL FABIAN MONTAÑEZ; MARCIAL REYES CÁZAREZ	TRANSFORMACIÓN AGROINDUSTRIAL Y URBANA. EFECTOS EN LA CALIDAD DEL AGUA DEL LAGO DE PÁTZCUARO
14:40	14:50	CP0826110	ALLISON SARAHI FLORES-MARTÍNEZ	MARIELA CRUZ HERNÁNDEZ; MARIA GUADALUPE MEDINA GARCÍA; THALIA REYES SAMANO; KAREN JAZMIN REYES CORREA; NELLI MORA HERNÁNDEZ	BIOPLASTICO: DESARROLLO DE BIOCOMPUESTO BIODEGRADABLE REFORZADO CON CELULOSA EXTRAÍDA DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES.
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			

Mesa 8A. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 7 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CP0826111	JUAN ESTEBAN TRINIDAD-HUERTA	YESENIA JUÁREZ ANDRADE; JOSE PAUL MARTINEZ CARDIEL; JUAN CARLOS GUTIERREZ LOPEZ; ALEJANDRA GARCÍA CHÁVEZ; GEORGINA VALERIA PANTOJA AMBRIZ; JOPSEL MIGUEL ANDRADE LOPEZ; MARIA ELOISA ACEVEDO RODRIGUEZ; BRIAN ALEXIS REYES URIBE; GABRIELA MARQUEZ DELGADO; MARGARITA MARTÍNEZ GARCÍA	APROVECHAMIENTO DE ESPECIES LOCALES DE SELVA BAJA CADUCIFOLIA PARA FINES AGROINDUSTRIALES, ALIMENTARIOS E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA SOSTENIBLE
16:10	16:20	CP0826112	LEONARDO LÓPEZ-GARCÍA	LESLIE ALANIS RUBIO; APRIL RAMÍREZ PÉREZ; ZAIRA GUADALUPE ALCANTAR CARRASCO	BIOPELICULAS PARA RECUBRIMIENTO AGRÍCOLA BASE ALMIDÓN DE PAPA
16:20	16:30	CP0826113	GLORIA ESTELA MATIAS-ALCANTAR	MA. DE JESUS ATSIMBA CASTRO JIMENEZ; PEDRO CORTÉS GUTIÉRREZ; ALMA DELIA CORIA CAMPOS; MARIA SARAHÍ DE LA CRUZ SALTOS; ALMA IRENE MORALES RAMÍREZ; JOSÉ JESÚS MOLINA SANDOVAL; VERONICA VARGAS MORALES; MARIO MORALES MÁXIMO	HÁBITOS DE CONSUMO Y GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA UNIVERSIDAD INTERCULTURAL INDÍGENA DE MICHOACÁN (UIIM)
16:30	16:40	CP0826114	OCTAVIO ALEJANDRO CASTILLO-TERA	MARIO MORALES MÁXIMO	DIAGNOSTICO COMUNITARIO PARA EL MANEJO Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE RESIDUOS DE BIOMASA LIGNOCELULÓSICA EN COMUNIDADES INDÍGENAS CON VOCACIÓN ARTESANAL DE LA RIBERA DEL LAGO DE PÁTZCUARO
16:40	16:50	CP0826115	CARLOS AUGUSTO RAMÍREZ-RAMÍREZ	MARIELA GÓMEZ ROMERO; ARNULFO BLANCO GARCÍA	INFLUENCIA DEL ESTADIO DE MADUREZ DE LAS SEMILLAS SOBRE LA GERMINACIÓN DE CARPINUS CAROLINIANA
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0826116	HUMBERTO LUVIANO-GAMA	EZEQUIEL GARCÍA RODRÍGUEZ; RICARDO RUIZ CHÁVEZ	MODELACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL SUELO Y DEL AGUA POR FUENTES PUNTUALES Y DIFUSAS EN LA CUENCA DEL RÍO ANGULO, ZACAPU, MICHOACÁN, MEDIANTE SIG Y EL MODELO SWAT
17:10	17:20	CP0826117	FERNANDO QUIROZ-RIVERA	ALBERTO GÓMEZ TAGLE CHÁVEZ; MARÍA GUADALUPE ZARAGOZA ORTÍZ	ASIMETRÍA EN LA CONTRIBUCIÓN HÍDRICA DE LOS ESTRATOS DE UN BOSQUE DE PINO-ENCINO
17:20	17:30	CP0826118	MONICA JUDITH HEREDIA-AGUIRRE	HILDA ROSALBA GUERRERO GARCIA ROJAS; CARLOS FRANCISCO ORTIZ PANIAGUA	CAPACIDADES INSTITUCIONALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA ECONOMÍA CIRCULAR EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN
17:30	17:40	CP0826119	GANE SUÁREZ-CRUZ	RAFAEL TRUEBA REGALADO; CARLOS FRANCISCO ORTIZ PANIAGUA	COMPROMISO ECOLOGICO AFECTIVO, VERBAL Y REAL DE LA POBLACIÓN DE MORELIA Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN A PAGAR POR LA CALIDAD DEL AIRE

Mesa 8A. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 7 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
17:40	17:50	CP0826120	MARÍA ESTHER GARCIA-MORALES	EZEQUIEL GARCÍA RODRÍGUEZ; RICARDO RUIZ CHÁVEZ	IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE BACTERIAS PROVENIENTES DE ESTIÉRCOL BOVINO Y AGUAS RESIDUALES EN LA DEGRADACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
18:00	18:10	CP0826121	ALISON SANTOYO-VÁZQUEZ	AIDE ALEJANDRA GAYTÁNALVARADO; OMAR DOMÍNGUEZ DOMÍNGUEZ; ARELY RAMÍREZ GARCÍA; MICHAEL KOCK	UN REFUGIO BAJO PRESIÓN: PERSISTENCIA DE NEOTOMA BILINEATA EN UN HUMEDAL URBANO ALTAMENTE INVADIDO
18:10	18:20	CP0826122	ELIAS HURTADO-SALINAS	GYORGY EDUARDO MANZANILLA QUIJADA; JUVENAL ESQUIVEL CORDOVA	EVALUACIÓN DE PINUS MAXIMINOI H.E. MOORE EN DIFERENTES GRADIENTES ALTITUDINALES EN LA LOCALIDAD DE PURUARÁN, MUNICIPIO DE TURICATO, MICHOACÁN.
18:20	18:30	CP0826123	RODOLFO AGUSTIN ALCALÁ-BUCIO	ALICIA AGUILAR CORONA; BERNARDO FIGUEROA ESPINOZA	SIMULACIÓN 2D DE UN PERFIL NACA PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA DE CORRIENTE: PARAMETROS FISICOS Y SU EFECTO SOBRE EL RENDIMIENTO
18:30	18:40	CP0826124	HUMBERTO MASCAREÑO-ORTEGA	HUMBERTO MASCAREÑO ORTEGA; LAURA MARINO REYES; CARLOS CRISTIAN MARTINEZ CHAVEZ; MARIA LUISA ESPAÑA BOQUERA; CARLOS ANTONIO MARTINEZ PALACIOS; LUIS EDUARDO RIVEROS RAMIREZ	INCREMENTO DE LA TEMPERATURA EN EL LAGO DE PÁTZCUARO Y SUS IMPLICACIONES PARA EL PEZ BLANCO (CHIROSTOMA ESTOR)
18:40	18:50	CP0826161	TZIRAAT MOLINA-SALGADO	JUAN PABLO MOLINA AGUILAR; CARLOS ALBERTO JÚNEZ FERREIRA	TRAYECTORIAS DE DEGRADACIÓN FÍSICA Y CONSUMO ENERGÉTICO EN ESTUFAS PATSARI DE DIFERENTES EDADES: ENFOQUE BASADO EN CURVAS DE ANDREWS
18:50	19:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 8B. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 6 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:00	9:10	CP0826126	ARUBI MONSERRAT BECERRIL-NAVARRETE	MARIELA GÓMEZ ROMERO	LONGEVIDAD DE SEMILLAS DE MONNINA CILIOLATA: IMPLICACIONES PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA
9:10	9:20	CP0826127	KRYSTAL AZENETH SALINAS-NAVARRO	ANGEL FLORES PONCE; LILIANA GARCÍA ROMERO; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	TENDENCIAS DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA EN MORELIA BAJO CAMBIO CLIMÁTICO: ESCENARIOS SSP
9:20	9:30	CP0826128	JESÚS MIGUEL BUCIO-ROMERO	MARIA DEL MAR NAVARRO FARFÁN; GIOVANNI CARLO FLORES FERNÁNDEZ; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	INTEGRACIÓN DE MÉTODOS GEOFÍSICOS PARA SELECCIONAR SITIOS DE RECARGA GESTIONADA DE ACUÍFEROS
9:30	9:40	CP0826129	JAZMÍN CAROLINA SAUCEDO-PÉREZ	MARIA DEL MAR NAVARRO FARFÁN; GIOVANNI CARLO FLORES FERNÁNDEZ; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	SONDEO ELÉCTRICO VERTICAL COMO BASE PARA EVALUAR SITIOS DE RECARGA GESTIONADA DE ACUÍFEROS
9:40	9:50	CP0826130	JUVENAL ESQUIVEL-CÓRDOVA	HECTOR RAMÍREZ CONTRERAS; GYORGY EDUARDO MANZANILLA QUIJADA; JUVENAL ROBERTO ESQUIVEL MUÑOZ; ROSA ELENA PÉREZ SÁNCHEZ	CALIDAD DE SITIO Y CARBONO ALMACENADO EN BOSQUE TEMPLADO DE ZONA PROTEGIDA DE URUAPAN, MICHOACÁN
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	CP0826131	EDSON RAUL MELCHOR-LEDESMA	EZEQUIEL GARCÍA RODRÍGUEZ; RICARDO RUIZ CHÁVEZ	DETERMINACIÓN DE LA CARGA DE NITRÓGENO Y FÓSFORO EN LA SUBCUENCA DEL RÍO CUPATITZIO, UTILIZANDO EL MODELO GWLF-E
10:10	10:20	CP0826132	YESSICA ESPINOSA-SANTILLÁN	MARIELA GÓMEZ ROMERO; JOSÉ ARNULFO BLANCO GARCÍA	PROPAGACIÓN SEXUAL DE ACER NEGUNDO VAR. MEXICANUM, APORTACIÓN A LA CONSERVACIÓN DE UN ÁRBOL ENDÉMICO Y PROTEGIDO
10:20	10:30	CP0826133	YESSICA ESPINOSA-SANTILLÁN	MARIELA GÓMEZ ROMERO; JOSÉ ARNULFO BLANCO GARCÍA	CONDICIONES PARA EL ESTABLECIMIENTO IN SITU DE ACER NEGUNDO VAR. MEXICANUM, UN ÁRBOL ENDÉMICO Y SUJETO A PROTECCIÓN ESPECIAL
10:30	10:40	CP0826134	AGUSTIN MURILLO-MORÓN	ANGEL FLORES PONCE; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE; GIOVANNI CARLO FLORES FERNÁNDEZ	CARACTERIZACIÓN TÉCNICA DE PLATAFORMAS CLIMÁTICAS APLICABLES AL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN
10:40	10:50	CP0826135	DIEGO ARTURO GAMA-CEDENO	MIGUEL ANGEL SOTO HERRERA; CLAUDIA LIZETH GARCÍA PÉREZ; BERTHA ALEJANDRA OLMOS NAVARRETE	MÉTODO DE CURVAS IDT COMO BASE PARA DETERMINAR UMBRALES DE PRECIPITACIÓN Y ANÁLISIS DE LA PERCEPCIÓN SOCIAL COMO APOYO A LOS SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA ANTE INUNDACIONES EN MORELIA
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	CP0826136	MAXIMILIANO FERREYRA-FUENTES	MIGUEL ANGEL SOTO HERRERA; CLAUDIA LIZETH GARCÍA PÉREZ; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	PROYECCIONES DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MORELIA BAJO CAMBIO CLIMÁTICO

Mesa 8B. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 6 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:10	11:20	CP0826137	ADAN ALEJANDRO ALATORRE-CASILLAS	TANIA ROJAS TORRES; JUAN ÁNGEL SAUCEDO GARCÍA; YAJAIRA CONCHA SÁNCHEZ	DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE VENTILACIÓN AUTOMÁTICA PARA UN ABRIGO METEOROLÓGICO DE BAJO COSTO
11:20	11:30	CP0826138	CARLOS YAHIR FLORES-YÁNEZ	ULISES HELIOS MENDEZ VALLEJO; JOEL HERNÁNDEZ BEDOLLA; CARLOS CHAVEZ NEGRETE	ESTIMACIÓN DE CAUDALES MÁXIMOS EN CUENCAS NO AFORADAS MEDIANTE LA TRANSFERENCIA DEL MODELO HÍBRIDO SVGL CON BASE EN UN ÍNDICE DE SIMILITUD HIDROLÓGICA
11:30	11:40	CP0826139	JESÚS MIGUEL BUCIO-ROMERO	MARIA DEL MAR NAVARRO FARFÁN; GIOVANNI CARLO FLORES FERNANDEZ; SONIA TATIANA SANCHEZ QUISPE	REVIEW - APLICACIÓN DE MÉTODOS GEOFÍSICOS PARA LA RECARGA DE ACUÍFEROS
11:40	11:50	CP0826140	MARCOS JAVIER MARTÍNEZ-SANDOVAL	YVONNE HERRERIAS DIEGO; MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO HERNÁNDEZ	GERMINACIÓN DE ESPECIES NATIVAS POTENCIALES PARA JARDINES PARA POLINIZADORES URBANOS
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	CP0826141	EVELYN CRISTAL CAMPOS-CHÁVEZ	ADRIANA LECHUGA GRANADOS; CÉSAR ARROYO VEGA	IDENTIFICACION DE ANOMALIAS CONGÉNITAS EN NEONATOS DE TORTUGA GOLFINA (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) EN LA COSTA MICHOACANA.
12:10	12:20	CP0826142	JUDITH GUADARRAMA-CÁRDENAS	ROSENDA AGUILAR AGUILAR	FORMACIÓN DE HETEROAGREGADOS DIAMANTINA-TETRADESMUS LAGERHEIMII EN CONDICIONES IN VITRO
12:20	12:30	CP0826143	SAYRA OROZCO-CERROS	MICHEL RIVERO; ESTEBAN MONTIEL	BIOFILTRO DERIVADO DE RESIDUOS DE NARANJA PARA EL MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE AGUA DE LLUVIA: UNA ESTRATEGIA SOSTENIBLE PARA SU REUTILIZACIÓN
12:30	12:40	CP0826144	JOSE ANTONIO GUTIERREZ-GNECCHI	MARCO ANTONIO LOPEZ CHAVEZ; ENRIQUE REYES ARCHUNDIA; JAVIER ALEJANDRO RODRIGUEZ HERREJON; MANUEL VAZQUEZ NAMBO.; MARCO VINICIO CHAVEZ BAEZ; DAVID SAENZ ZAMARRON	EVALUACIÓN EXPERIMENTAL VS TEÓRICA DE DINÁMICA DE PROPAGACIÓN DE FRENTE DE HUMEDAD DERIVADA DE MEDICIONES 2D DE TOMOGRAFÍA DE IMPEDANCIA ELÉCTRICA EN ESQUEMA DE CÓMPUTO DISTRIBUIDO NUBE-NIEBLA-BORDE
12:40	12:50	CP0826145	LAURA ELIZABETH ZAVALA-FLORES	ABRIL TORRES GARCIA; JOSELIN GONZÁLEZ GUTIÉRREZ	ECONOMIA POLITICA DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA EN MÉXICO.
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	CP0826146	MARCIAL REYES-CÁZAREZ		ANÁLISIS PROYECTIVO DE LA PÉRDIDA DE COBERTURA FORESTAL Y LIMITADA RECUPERACIÓN MEDIANTE REFORESTACIÓN EN MÉXICO
13:10	13:20	CP0826147	RUBÉN RAMÍREZ-RAMÍREZ	ROBERTO CIPRIANI	EFFECTOS DE LOS INSTRUMENTOS INFORMATIVOS EN LA TOMA DE DECISIONES SOBRE RECURSOS NATURALES: UN MODELO SOCIOECOLÓGICO DE AGENTES.

Mesa 8B. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 6 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:20	13:30	CP0826148	DZOARA AIME RICO-SANCHEZ	DIANA MARÍA MÉNDEZ ROJAS; JUAN MANUEL LOBATO GARCÍA; JULIETA BENÍTEZ MALVIDO	VISITANTES FLORALES DEL MUÉRDAGO PSITTACANTHUS CALYCVLATUS EN LOS ESPACIOS VERDES DE LA CIUDAD DE MORELIA COMO INDICADORES PARA EL MANEJO.
13:30	13:40	CP0826149	ESTHELA RODRÍGUEZ-GARCÍA	MOISÉS MÉNDEZ TORIBIO	DATOS ECOLÓGICOS ABIERTOS: UN CASO DE ESTUDIO DE RASGOS FUNCIONALES Y DEL FUEGO EN UN BOSQUE DE PINO-ENCINO DEL OCCIDENTE DE MÉXICO
13:40	13:50	CP0826150	JHINNA PALOMA DE LA CRUZ-CUIRIZ	ANGEL GABRIEL DIAZ FARIAS; ERICK IVAN AYALA TALAVERA; JEREMY ZIANYA PÉREZ GONZÁLEZ; ÓSCAR REMIGIO HERNÁNDEZ SAGRERO; JUAN CARLOS ZAMUDIO QUINTANA; FRANCISCA MORAYNA GUTIERREZ LUNA	TERRANOVA
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	15:00	COMIDA			
15:00	15:10	CP0826151	EDER PERALTA-ESCOBAR	GILDARDO SOLORIO DIAZ; CHRISTIAN ERIK CASILLAS FARFÁN; FERNANDO SALDAÑA SALAS	EVALUACIÓN EXPERIMENTAL Y COMPUTACIONAL DE UN ROTOR CON ÁLABES DE INDUCCIÓN PARA TURBINAS HIDROKINÉTICAS APLICADAS AL APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO EN CANALES DE RIEGO DE MICHOACÁN.
15:10	15:20	CP0826152	ALMA YURITZI MORALES-SOTO	GERARDO REYES TINOCO; SALVADOR AVILA GUZMÁN; JULIO DANIEL ARGOTE CIRA; LUIS MIGUEL CARREON SILVA	SMAR
15:20	15:30	CP0826153	JUVENAL ESQUIVEL-CÓRDOVA	JUVENAL ROBERTO ESQUIVEL MUÑOZ; ROSA ELENA PÉREZ SÁNCHEZ; GYORGY EDUARDO MANZANILLA QUIJADA; RUY ORTÍZ RODRÍGUEZ	ESTRATIFICACIÓN, BALANCE HÍDRICO Y ECONOMÍA DEL AGUA COMO SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA ZONA DE PROTECCIÓN DE URUAPAN, MICHOACÁN
15:30	15:40	CP0826154	ANA GABRIELA QUEZADA-PONCE	RAFAEL TRUEBA REGALADO; LUIS MANUEL GALVÁN ORTIZ	DETECCIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO EN LA CUENCA DEL LAGO DE CUITZEO: ÍNDICES Y ESCENARIOS
15:40	15:50	CP0826155	PERLA DOLORES PEREZ-SILBESTRE	JUAN PABLO MOLINA AGUILAR; RICARDO RUÍZ CHÁVEZ	CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA EN TZINTZUNTZAN: RESILIENCIA HÍDRICA LOCAL BASADA EN MONITOREO PLUVIOMÉTRICO DE PRECISIÓN
15:50	16:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:00	16:10	CP0826156	JOSÉ EDUARDO RAMOS-RAMÍREZ	YENISEY CASTRO GARCÍA; YADIRA LILIBET CASTRO DURAN	DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL PARA EVALUAR LA MADUREZ DE LAS OPERACIONES VERDES EN TERMINALES CONTENEDORAS MEXICANAS.
16:10	16:20	CP0826157	DAYALIT YUNERI CELAYA-OROZCO	EZEQUIEL GARCÍA RODRÍGUEZ; RICARDO RUÍZ CHÁVEZ	CLARIFICACION DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS UTILIZANDO SEMILLA DE MORINGA OLEÍFERA

Mesa 8B. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 6 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:20	16:30	CP0826158	RUBÉN HERNÁNDEZ-MORALES	GABRIELA ANA ZANOR; ISABEL ISRADE ALCANTARA; NICOLÁS WALDMANN; ANTONIO CAMPOS MENDOZA	INDICADORES DE HIPERTROFÍA EN UN EMBALSE DEL BAJÍO MEXICANO LIMITADO POR NITRÓGENO
16:30	16:40	CP0826159	JORGE EDUARDO OCHOA-GARCÍA	JUAN PABLO MOLINA AGUILAR	METODOLOGÍA PARA CONSTRUIR CURVAS I-D-TR DE LLUVIA Y OBTENCIÓN DE SUS CONSTANTES DE CORRELACIÓN EMPLEANDO INFORMACIÓN DE UNA ESTACIÓN METEOROLÓGICA AUTOMATIZADA
16:40	16:50	CP0826160	CESAR IREPANI DE JESUS-CORTES	JOSE ANGEL PEREZ FLORES; MARIA DEL MAR NAVARRO FARFÁN; BENJAMÍN LARA LEDESMA	MODELACIÓN HIDROLÓGICA DE LA RECARGA FUTURA EN EL ACUÍFERO MORELIA-QUERÉNDARO
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0826125	YOSNIEL PEÑA-HERNÁNDEZ	LADA DOMRATCHEVA LVOVA; FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTÍNEZ; ALEJANDRA HERNÁNDEZ GARCÍA; DANIEL MADRIGAL GONZÁLEZ; ALHELÍ HERNÁNDEZ PÉREZ; CARMEN JUDITH GUTIERREZ GARCÍA	DE RESIDUO FORESTAL A PRECURSOR DE MATERIALES CARBONOSOS AVANZADOS
17:10	17:20	CP0826162	MAHONRI LOPEZ-LINARES	JOEL HERNANDEZ BEDOLLA	CARACTERIZACION DEL MOVIMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN MEDIANTE IMÁGENES GOES-19 Y ESTACIONES URBANAS.
17:20	17:30	CP0826163	DIANA MUÑOZ-CHANOCUA	RAFAEL TRUEBA REGALADO; JORGE ALEJANDRO ÁVILA OLIVERA	VALORACIÓN SOCIOECONÓMICA DE LA PRESERVACIÓN DE LOS MANANTIALES EN SAN BARTOLOMÉ CORO, MICHOACÁN
17:30	17:40	CP0826164	ATZIRI MUÑOZ-MARTÍNEZ	ROSENDA AGUILAR AGUILAR; JUDITH GUADARRAMA CÁRDENAS; XAVIER MADRIGAL GURIDI	PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN ESTÓMAGO E INTESTINO DE PEZ SIERRA (SCOMBEROMORUS SIERRA) PROVENIENTE DEL PACÍFICO MEXICANO
17:40	17:50	CP0826165	JORGE RODOLFO GONZALEZ-CRUZ	JUAN PABLO MOLINA AGUILAR; JULIO CESAR ORANTES AVALOS	EVALUACIÓN DE LA VARIABILIDAD FISICOQUÍMICA DE SUELOS AGRÍCOLAS EN QUIROGA, MICHOACÁN CON LA TÉCNICA ROSTROS DE CHERNOFF
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 8C. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnia
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 8 – Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
15:00	15:10	CP0826166	JOHAN GAEL RAMIREZ-MOLINA	ROSENDA AGUILAR AGUILAR; JUDITH GUADARRAMA CÁRDENAS	ESTUDIO EXPLORATORIO DE LA DISTRIBUCIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN UN MANANTIAL DEL LAGO DE CAMÉCUARO.
15:10	15:20	CP0826167	DIANA ÁVILA-TREJO	ROSENDA AGUILAR AGUILAR	CAPTURA DE MICROPLÁSTICOS DE METACRILATO EN SOLUCIONES ACUOSAS IN VITRO UTILIZANDO COMO AGENTE COAGULANTE A MORINGA OLEÍFERA
15:20	15:30	CP0826168	KARINA CASTILLO-NUÑEZ	YVONNE HERRERIAS DIEGO; MARTÍN HESAJIM DE SANTIAGO HERNÁNDEZ	MONITOREO DE POLINIZADORES EN JARDINES URBANOS
15:30	15:40	CP0826169	DANIEL MADRIGAL-GONZÁLEZ	LADA DOMRATCHEVA LVOVA; FRANCISCO GABRIEL GRANADOS MARTÍNEZ; YOSNIEL PEÑA HERNÁNDEZ; MARIELA GÓMEZ ROMERO	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE VAINAS Y SEMILLAS DE DALBERGIA GRANADILLO PITTIER DE LA SIERRA-COSTA DE MICHOACÁN.
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:50	16:00	CP0826170	KARLA MARINA MUCIÑO-ARROYO Y MORENO	CUTZI BEDOLLA OCHOA; CLAUDIA LETICIA JIMÉNEZ DE LA CRUZ; CARLOS DELGADO TREJO	CONTAMINACIÓN POR RESIDUOS PLÁSTICOS EN PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGAS MARINAS DE LA COSTA DE MICHOACÁN, MÉXICO: UNA LÍNEA BASE PARA SU MONITOREO Y CONSERVACIÓN
16:00	16:10	CP0826171	FRANCISCO GAONA-GALLEGOS	JUAN PABLO MOLINA AGUILAR; CARLOS ALBERTO JÚNEZ FERREIRA	EVALUACIÓN MULTIVARIADA DE LA CALIDAD AMBIENTAL EN LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS DEL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA PICO DE TANCÍTARO MEDIANTE ANÁLISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES
16:10	16:20	CP0826172	CUTZI BEDOLLA-OCHOA	PAULINA ORTIZ CHICO; CARLOS DELGADO TREJO	EVIDENCIAS DE MODIFICACIÓN EN LOS RASGOS DE HISTORIA DE VIDA DURANTE LA RECUPERACIÓN DE LA TORTUGA NEGRA (CHELONIA MYDAS AGASSIZII) DE MICHOACÁN, MÉXICO
16:20	16:30	CP0826173	JUANITA ELÍAS-OLIVOS	SAYRA LISSETTE OROZCO CERROS; MICHEL RIVERO	IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICA PARA ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN MUESTRAS DE AGUA TRATADA
16:30	16:40	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:40	16:50	CP0826174	JOSE ALEX DURAN-MACIEL	DENISE MONTSERRAT BAUTISTA URBINA; JUAN ANGEL SAUCEDO GARCIA; JESUS PARDO LOAIZA	EVALUACIÓN DEL TREN DE TRATAMIENTO DE UN SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA. EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL
16:50	17:00	CP0826175	DANIELA CEJA-RESENDIZ	ROGELIO AVALOS REYES; MARIA DEL MAR NAVARRO FARFÁN.; JULIO CESAR ORANTES AVALOS	MODELACIÓN HIDROLÓGICA EN WEAP DE LAS SUBCUENCAS TRIBUTARIAS DEL LAGO DE PATZCUARO
17:00	17:10	CP0826176	KARLA TERESA TAPIA-HERNÁNDEZ	MARIELA GÓMEZ ROMERO; CRISANTO VELÁZQUEZ BECERRA	EFFECTO ESPECIE-ESPECÍFICO DE PGPR EN GERMINACIÓN Y CRECIMIENTO INICIAL DE PINUS DEVONIANA Y PINUS GREGGII

**Mesa 8C. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio
Climático y Ecotecnias
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 8 – Salón Gladiola**

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
17:10	17:20	CP0826177	LINDA YAJAHIRA TOLEDO-ÉSQUIVEL	MARIELA GÓMEZ ROMERO; JOSÉ ARNULFO BLANCO GARCÍA	INTERACCIONES BIÓTICAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE ABIES RELIGIOSA: EL PAPEL DE LAS PLANTAS NODRIZAS Y LOS HONGOS MICORRÍZICOS
17:20	17:30	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 9. Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud

Mesa 9A. Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 8 – Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP0926126	MARÍA CRISTINA ALONSO-LÓPEZ		DEL AULA AL TERRITORIO: ENSEÑANZA ARQUITECTÓNICA, PRAXIS E INNOVACIÓN SOCIAL EN COMUNIDADES DE MICHOACÁN
13:10	13:20	CP0926113	LUIS ARMERÍA-ZAVALA	LARISA ADRIANA NAVA LAGARDA; MARIANA BÁRCENAS OROZCO; JUAN BAUSISTA NÚÑEZ BÁEZ	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO MEDIANTE PROGRAMACIÓN VISUAL
13:20	13:30	CP0926116	ANA LIZBETH ARREOLA-MACIEL	ERIKA ELIZABETH PÉREZ MUZQUIZ	NEUROARQUITECTURA APLICADA A ESPACIOS EDUCATIVOS PREESCOLARES
13:30	13:40	CP0926118	AIMEE GUADALUPE ARRIETA-REYES	NATALIA ANDRADE MERINO; MARÍA DE LOURDES VARGAS GARDUÑO	LA GESTIÓN DE EMOCIONES COMO ESTRATEGIA PARA FAVORECER LA INCLUSIÓN
13:40	13:50	CP0926108	NANDINII BARBOSA-CENDEJAS	ISRAEL ROBERTO SERAFIN ZÚNIGA; ADAN HURTADO OLIVARES	METODOLOGÍA CARE PARA EL FORTALECIMIENTO DEL APRENDIZAJE DE ECUACIONES DIFERENCIALES EN INGENIERÍA
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP0926120	DANIELA BARRIGA-RIVERA	JOEL HERNANDEZ BEDOLLA; CONSTANTINO DOMINGUEZ SÁNCHEZ; JESÚS PARDO LOAIZA	DISEÑO HIDRÁULICO DE UNA RED DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE SANAMBO, MICHOACÁN.
14:10	14:20	CP0926129	RAMÓN BARRIGA-ARRIAGA		PROCESAMIENTO Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE PLANTAS TRADICIONALES PARA EL TRATAMIENTO DE ÚLCERAS GÁSTRICAS
14:20	14:30	CP0926106	CYNTHIA BAUTISTA-LÓPEZ	VERONICA ARREDONDO MARTÍNEZ; VALERIA GUZMAN CONCHAS; SOFIA MARIEL OLIVA PEREZ	ESTUDIO SOBRE LOS RASGOS DE ANSIEDAD EN NIÑOS Y NIÑAS INSTITUCIONALIZADOS
14:30	14:40	CP0926111	DIEGO ARMANDO BELLO-NIETO		APRENDIZAJES DE ESPAÑOL EN LA SECUNDARIA TÉCNICA DE AGUA CALIENTE: LEER, ESCRIBIR Y CREAR PARA SOÑAR CON LA NUEVA ESCUELA MEXICANA (NEM)
14:40	14:50	CP0926128	MARIA DEL PILAR CASTRO-FRAGOSO		DESARROLLO DE CAPACIDADES PROFESIONALES EN LOS ESTUDIANTES DE DISEÑO GRÁFICO A TRAVÉS DE LA VINCULACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON EL LABORATORIO DE INNOVACIÓN ECOTECNOLÓGICA PARA LA SUSTENTABILIDAD (LANIES) - UNAM
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			
16:00	16:10	CP0926109	LEOBARDO ARMANDO CEJA-BRAVO		RELATORIA DE ESTUDIANTES DE ARTE Y DISEÑO DENTRO DEL PROCESO DE INTERVENCIÓN Y PARTICIPACIÓN.

Mesa 9A. Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 8 – Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:10	16:20	CP0926110	YULIANA LIZETH DAMIAN-LÓPEZ	EDUARDO GONZÁLEZ LOPEZ; MARIA DE LOURDES VARGAS GARDUÑO	FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES DE EMPATÍA EN ESTUDIANTES DE TERCER GRADO DE PRIMARIA PARA FAVORECER EL AFRONTAMIENTO NO VIOLENTO DE CONFLICTOS
16:20	16:30	CP0926107	GLORIA BELÉN FIGUEROA-ALVARADO	YARCO MIRIEL GONZÁLEZ SÁNCHEZ	DE LA ACCIÓN A LA VOZ: LA RADIO UNIVERSITARIA COMO ESPACIO DE APRENDIZAJE EN “SEMBRANDO RESPONSABILIDAD Y COSECHANDO SUSTENTABILIDAD”
16:30	16:40	CP0926130	TANYA FERNANDA FIGUEROA-SAAVEDRA		MANIFESTACIONES EMOCIONALES FRECUENTES Y BARRERAS DE ACCESO A LA ATENCIÓN EN SALUD MENTAL EN MUJERES INDÍGENAS DE SANTIAGO AZAJÓ, MICHOACÁN
16:40	16:50	CP0926117	BRENDA LISETTE GARCÍA-CALDERON	ASOÍD CONCEPCIÓN PÉREZ GARCÍA; MARIA DE LOURDES VARGAS GARDUÑO	RECONOCIMIENTO Y LOCALIZACIÓN CORPORAL DE LAS EMOCIONES EN NIÑOS DE PRIMER GRADO MEDIANTE UN TALLER PSICOEDUCATIVO
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0926104	LILIANA GARCÍA-PADILLA	VIVIAN JANNELL SOTO GONZÁLEZ; EDGAR PÉREZ HERNÁNDEZ	HISTORIAS DE VIDA EN PAREJA Y VIUDEZ: NARRATIVAS DE PERSONAS ADULTAS MAYORES
17:10	17:20	CP0926122	AARON GUERRERO-CAMPANUR	ORALIA DEYANIRA SAAVEDRA VILLASEÑOR; JAZMÍN GUADALUPE VARGAS JIMÉNEZ; FRANCISCO J. AREVALO CARRASCO	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA OPERATIVA Y SEGMENTACIÓN DE INSTITUCIONES PÚBLICAS DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA MEDIANTE ANÁLISIS ENVOLVENTE DE DATOS CON BOOTSTRAP
17:20	17:30	CP0926127	JARINTZI HERNÁNDEZ-CASTRO	SOLÍS SUAREZ BEATRIZ ADRIANA; ARMANDO GARIBAY RIVERA	REORIENTAR LA FORMACIÓN DOCENTE: UNA PROPUESTA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL CRÍTICA SITUADA EN LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL UNIDAD 164, ZITÁCUARO MICHOACÁN
17:30	17:40	CP0926101	CHRISTIAN EUGENIA HERNÁNDEZ-RUIZ	DANTE ARIEL AYALA ORTIZ	PROSPERIDAD URBANA Y DESARROLLO HUMANO: HACIA UN MODELO ALTERNATIVO DE GESTIÓN DE LOS BIENES COMUNES URBANOS
17:40	17:50	CP0926114	DIEGO DE JESÚS LÓPEZ-TAPIA		FUENTES NO CONVENCIONALES, EL VIDEOJUEGO COMO OBJETO DE ESTUDIO Y RECURSO DIDÁCTICO EN LA HISTORIA
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 9B. Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud
Jueves 08 de octubre de 2026
Sala 4 – Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CP0926124	JORGE MELQUISEDEC MALDONADO-VARGAS	MAYRA GUADALUPE LOEZA ANGELES	LA IA COMO ALIADA DE LA EVALUACIÓN FORMATIVA: UNA EXPERIENCIA DOCENTE PARA COMPRENDER, RETROALIMENTAR Y ACOMPAÑAR LOS APRENDIZAJES
16:10	16:20	CP0926131	CARLA LILIÁN MORALES-BALLESTEROS	CAROLINA GARCÍA SALGADO; OMAR BRAVO ALCOCER	¿EXISTE ATRACCIÓN EN LA AMISTAD ENTRE HOMBRES Y MUJERES? UN ANÁLISIS COMPARATIVO
16:20	16:30	CP0926103	JANETH ORTIZ-RUIZ	MATEO ALFREDO CASTILLO CEJA; DANTE ARIEL AYALA ORTIZ; KATIA BEATRIZ VILLAFÁN VIDALES	FORMACION DOCENTE PARA LA SUSTENTABILIDAD: UNA EXPERIENCIA DE TRANSFORMACIÓN CURRICULAR E INSTITUCIONAL
16:30	16:40	CP0926105	BRUNO RAMOS-ORTIZ	ROSALBA CERVANTES MEZA	DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE SOFTWARE DE GESTIÓN DOCUMENTAL PARA PROCESOS DE ACREDITACIÓN A NIVEL LICENCIATURA
16:40	16:50	CP0926125	JOSÉ ROJAS-DELGADO	CLAUDIA RODRÍGUEZ ESPINOSA; LETICIA SELENE LEÓN ALVARADO	LA TRANSFORMACIÓN DE LA MORFOLOGÍA URBANA DE LAS CIUDADES MEDIAS CON TRAZA FUNDACIONAL NOVOHISPANA IMPULSADA POR EL DESARROLLISMO MEXICANO. ZACAPU, MICHOACÁN 1946-1982.
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP0926115	RICARDO ARTURO SÁNCHEZ-VACA	SALVADOR GARCÍA ESPINOSA	CORREDORES VERDES URBANOS COMO ESTRATEGIA DE INTEGRACIÓN ECOLÓGICA Y MEJORA DEL ESPACIO PÚBLICO: EL CASO DE MORELIA, MICHOACÁN
17:10	17:20	CP0926119	BRAYAN SALVADOR TEHANDON-LECO	ANA BRENDA GUZMAN PINEDA	DESARROLLO DE HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES PARA LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS EN LAS INFANCIAS
17:20	17:30	CP0926112	LILIANA PAULINA TORRES-FRADE		HABITABILIDAD EN CRISIS, ESCASEZ HÍDRICA Y MIGRACIÓN: RECONCEPTUALIZANDO LA MOVILIDAD JUVENIL
17:30	17:40	CP0926102	ANDRES VALADES-CASTRO	KATIA BEATRIZ VILLAFÁN VIDALES; ROSALÍA LÓPEZ PANIAGUA	EDUCACION MEDIA SUPERIOR PARA LA SUSTENTABILIDAD: ANÁLISIS DOCUMENTAL DE LOS RETOS PARA LA PERMANENCIA Y EL DESARROLLO INTEGRAL EN LAS PREPARATORIAS DE LA UMSNH DESDE LA PERSPECTIVA DE LAS CAPACIDADES HUMANAS SUSTENTABLES
17:40	17:50	CP0926121	JAVIER VARGAS-ARIAS	IRERI TSIPEKUA ROJAS PROSPERO; CAROL AIDEE MARTÍNEZ ROSILES	MODELO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO, SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE REPROBACIÓN Y PERMANENCIA ESTUDIANTIL EN LA CARRERA DE ITIC DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MORELIA
17:50	18:00	CP0926123	ROSA MARÍA VILLA-GARCÍA	MAUREEN ELIZABETH GARCÍA MENDOZA; MARCIAL REYES CAZAREZ; MANUEL FABIAN MONTAÑEZ	LOS HÁBITOS DE ESTUDIO COMO HERRAMIENTA EN EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO SISTÉMICO PARA EL USO DE LA IA EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE
18:00	18:10	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 10. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
Mesa 10A. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 9 – Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	CP1026101	NORA JANETTE RAMÍREZ-HERREJÓN	CLAUDIA MARGARITA GARCÍA PAULÍN; JUAN CARLOS LOBATO VALDESPINO; XOCHITL CECILIA GOMEZ CARILLO; SABINE YURITZI GARCÍA RANGEL; PAULA RENATA QUINTERO SANCHEZ; RAMIREZ AVILA NANCY DENISSE	DISEÑO DE VIVIENDA SOSTENIBLE APLICANDO CRITERIOS DE INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN
13:10	13:20	CP1026102	ADRIANA YAMILE TORRES-SÁNCHEZ	JUAN ÁNGEL SAUCEDO GARCÍA; JESÚS PARDO LOAIZA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE SENSORES DE BAJO COSTO PARA EL MONITOREO DE LA HUMEDAD DEL SUELO.
13:20	13:30	CP1026103	DANIEL CEDEÑO-MORA	JUAN ÁNGEL SAUCEDO GARCÍA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE; GIOVANNI CARLO FLORES FERNÁNDEZ	DESARROLLO DE UN PLUVIÓMETRO CON SENSORES DE NIVEL ELECTRÓNICO Y AUTO VACIADO DE SIFÓN
13:30	13:40	CP1026104	LUIS ERNESTO IREPAN-SOSA	DENISE MONSERRAT BAUTISTA URBINA; JUAN ÁNGEL SAUCEDO GARCÍA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	CARACTERIZACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA PLUVIAL EN MORELIA, MICHOACÁN, MEDIANTE MONITOREO CONTINUO CON SENSORES DE BAJO COSTO.
13:40	13:50	CP1026105	HUGO EMMANUEL MUÑOZ-RIVERA	FLOR LIVIER MORALES VILLAFUERTE; ÁNGEL SAUCEDO GARCÍA; CONSTANTINO DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL DESEMPEÑO DE TECNOLOGÍAS ASEQUIBLES PARA EL MONITOREO DE FLUJOS EN CANALES DE LABORATORIO.
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
14:00	14:10	CP1026106	DANA PAOLA CALVILLO-FACIO	CONSUELO DE JESÚS CORTÉS PENAGOS; ALAN ANTONIO RUELAS TINAJERO; BERENICE YAHUACA JUÁREZ; JOSÉ HERRERA CAMACHO	CARACTERÍSTICAS CROMÁTICAS DE HARINAS OBTENIDAS DE SEMILLAS DE GUAYABA (PSIDIUM GUAYAVA L.) PROVENIENTES DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES
14:10	14:20	CP1026107	IRIS YADIN RUBIO-ARANDA	MAURICIO PEREA PEÑA; ENCARNACIÓN ERNESTO BOBADILLA SOTO; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO; GUILLERMO SALAS RAZO	INTELIGENCIA DE MERCADOS APLICADA AL SECTOR LÁCTEO MEXICANO: UN ANÁLISIS SEO DE PRODUCTOS DIRIGIDOS A MUJERES
14:20	14:30	CP1026108	ISABEL HUERTA-ROSAS	RODRIGO GÓMEZ MONGE	GOBERNANZA DE LOS BIENES COMUNES PARA EL DESARROLLO LOCAL: UNA REFLEXIÓN DESDE EL TURISMO EN ZIRAHUÉN, MICHOACÁN
14:30	14:40	CP1026109	SALVADOR BUSTAMANTE-GARNICA	MARIO MORALES MÁXIMO	CONCIENTIZACION SOBRE LAS AMENAZAS A LA SEGURIDAD EN LA NUBE ENTRE LOS ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE CARRERAS RELACIONADAS CON LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

Mesa 10A. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 9 – Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
14:40	14:50	CP1026110	JORGE ALEJANDRO OSUNA-VILLANUEVA	ÁNGEL ANTONIO CORTES MOLINA; JESÚS ALBERTO RAMÍREZ RUIZ	SISTEMA DE RIEGO INTELIGENTE MULTIMODAL: INTEGRACIÓN DE FILTRADO NATURAL Y CONTROL REMOTO WI-FI PARA LA RACIONALIZACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO.
14:50	15:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
15:00	16:00	COMIDA			
16:00	16:10	CP1026111	PERLA ITZEL SIERRA-SALAZAR		DISEÑO DE APP MOVIL PARA EL DIMENSIONAMIENTO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS SEGÚN LA NOM-001-SEDE-2012 Y LA NEC 2026.
16:10	16:20	CP1026112	MAURICIO SUÁREZ-SÁNCHEZ	SERGIO ARIAS MARTINEZ; LUIS FERNANDO CEJA TORRES	ALORIZACIÓN SOSTENIBLE DE LA VINAZA TEQUILERA EN LA REGIÓN LERMA-CHAPALA: ANÁLISIS CIENTÍFICO, TECNOLÓGICO Y EMPRESARIAL DESDE LA BIOECONOMÍA CIRCULAR
16:20	16:30	CP1026113	DANTE YANDEL ZARATE-MELCHOR	ABRAHAM MENDOZA CASTRO; OSMAR BARRIGA SERVIN; JESÚS ÁNGEL MORALES MENDOZA; NALLELY ALVARADO GÓMEZ	SISTEMA INTELIGENTE DE PREVENCIÓN DE VOLCADURAS EN TRACTOCAMIONES
16:30	16:40	CP1026114	JOSUE AGUILAR-JUAREZ	JESUS FELIPE VAZQUEZ BARRIOS; OSWYN Yael SILVA GALLARDO; FABRICIO YEDID LÓPEZ PIÑONES	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN ROBOT MÓVIL OMNIDIRECCIONAL DE CUATRO RUEDAS PARA EL LABORATORIO DE ELECTRONICA DEL IITLAC
16:40	16:50	CP1026115	MÓNICA FERNANDA SUÁREZ-SÁNCHEZ	ERNESTO OREGEL ZAMUDIO; DANIEL TAPIA MARURI; SERGIO ARIAS MARTINEZ; DIOSELINA ALVAREZ BERNAL; MARTHA ALICIA VELAZQUEZ MACHUCA	PATRIMONIO SERICÍCOLA EN MICHOACÁN: REVISIÓN DE SU TRAYECTORIA HISTÓRICA, SABERES TRADICIONALES Y VALOR BIOCULTURAL
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CP1026116	OBET ALEXANDER GUILLÉN-DÍAZ		LA IA Y EL DEBILITAMIENTO DEL PENSAMIENTO CRÍTICO EN LAS UNIVERSIDADES.
17:10	17:20	CP1026117	JORGE ALEJANDRO OSUNA-VILLANUEVA		HABLAR SIN MIEDO: DISEÑO Y CONTROL DE UN ROBOT HUMANOIDE CON IA Y RASPBERRY PI 5 PARA EL APOYO TERAPEÚTICO EN NIÑOS
17:20	17:30	CP1026118	JORGE ALEJANDRO OSUNA-VILLANUEVA	ANA REGINA CUEVAS HERNÁNDEZ; KEVIN ARIAS MORA; KIMBERLY NAOMI RICO ÁVILA	SISTEMA DE CONTROL INTELIGENTE CON SP32 APLICADO A UN EDIFICIO MEDIANTE EL USO Y MANEJO DE LA DOMÓTICA
17:30	17:40	CP1026119	EDUARDO LÓPEZ-SANDOVAL	NOEL ENRIQUE RODRÍGUEZ MAYA; JAVIER GARCÍA HURTADO; EVARARDO MARÍN MAYA; JOEL HERNÁNDEZ MARTÍNEZ; EDUARDO LÓPEZ GARCÍA; SANTIAGO VANEGAS TORRES	IMPLEMENTACIÓN DE UN MÉTODO INTELIGENTE PARA EL REGISTRO BIOMÉTRICO FACIAL MEDIANTE TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ZITÁCUARO

Mesa 10A. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
Miércoles 07 de octubre de 2026
Sala 9 – Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
17:40	17:50	CP1026120	RENÉ OMAR RAMÍREZ-LÓPEZ		LÍMITES EPISTEMOLÓGICOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: REPRESENTACIÓN Y COMPLEJIDAD EN SISTEMAS LÓGICOS
17:50	18:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 10B. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
Juésves 08 de octubre de 2026
Sala 9 – Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:30	10:40	CP1026121	RUBI KRISTAL LOPEZ-MOLINA	MARIA GUADALUPE LÓPEZ BEDOLLA; SEMLIA AGUILAR BORJON; JESÚS ANTONIO MARTÍNEZ MARTÍNEZ; ISAIAS TAPIA ORTEGA; JUAN CARLOS ZAMUDIO QUINTANA; FRANCISCA MORAYNA GUTIÉRREZ LUNA	DESARROLLO DE UNA COLMENA DE ABEJORROS UTILIZANDO ESPECIES NATIVAS DE LA REGIÓN DEL LAGO DE PÁTZCUARO PARA EL USO SUSTENTABLE EN SISTEMAS AGRÍCOLAS.
10:40	10:50	CP1026122	MARIANA SOFÍA MENESES-DÍAZ	SALVADOR ALEJOS SORIA; ITZEL LUVIANO SOTO; ALFREDO RAYA MONTAÑO	DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE PATOLOGÍAS POR HUMEDAD EN EDIFICACIONES MEDIANTE YOLOV8 E IMÁGENES ADQUIRIDAS CON DRON
10:50	11:00	CP1026123	LUIS EDUARDO MORA-LÓPEZ	MARCOS GUTIÉRREZ LÓPEZ; JAVIER ALEJANDRO RODRÍGUEZ HERREJÓN; JOSÉ ANTONIO GUTIÉRREZ GNECCHI; JUAN CARLOS OLIVARES ROJAS	ANÁLISIS COMPARATIVO DE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA LA DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ANOMALÍAS ASOCIADAS AL CÁNCER DE MAMA, A PARTIR DE MODELOS ANATÓMICOS COMPUTACIONALES Y TOMOGRAFÍA POR IMPEDANCIA ELÉCTRICA
11:00	11:10	CP1026124	SALVADOR ALEJOS-SORIA	MARIANA SOFIA MENESES DÍAZ; ITZEL LUVIANO SOTO; ALFREDO RAYA MONTAÑO	INSPECCION AUTOMATICA DE HUMEDADES Y FISURAS EN EDIFICACIONES MEDIANTE VISIÓN POR COMPUTADORA E IMÁGENES DE DRON
11:10	11:20	CP1026125	VALERIA GARDUÑO-MERCADO	VANGELIS CONTRERAS MOLINA; MIGUEL ÁNGEL MÉNDEZ LEMUS; JOSHUA NATANIEL ESPINIBARROS RODRÍGUEZ; MARCOS GUTIÉRREZ LÓPEZ; JOSE ANTONIO GUTIÉRREZ GNECCHI	SISTEMA DE ANÁLISIS LOCALIZADO BIOELÉCTRICO DE ANOMALÍAS EN EMULADORES FÍSICOS DE MAMA FEMENINA MEDIANTE TOMOGRAFÍA DE IMPEDANCIA ELÉCTRICA
11:20	11:30	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:30	11:40	CP1026126	ANDRÉS DANIEL IBARROLA-ORIGEL	MARTHA LIS GUTIÉRREZ ARÉVALO; MARITZA MADRIGAL ÁGUILA	PLATAFORMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL PRONÓSTICO DE PRECIOS MARGINALES LOCALES EN EL MERCADO ELÉCTRICO MEXICANO USANDO DATOS HISTÓRICOS DE CENACE
11:40	11:50	CP1026127	JORGE ALEJANDRO OSUNA-VILLANUEVA	DAMIÁN SALVADOR PALOMAR DELGADO	SISTEMA DE CONTROL DE RIEGO AUTÓNOMO Y MANUAL APLICADO A CULTIVOS DE FRESA Y ZARZAMORA REGIÓN ZAMORA
11:50	12:00	CP1026128	ÁNGEL GABRIEL VARGAS-CÁRDENAS	ALÁN JARED GONZÁLEZ REYES; LUIS ANTONIO GARCÍA JIMÉNEZ; HÉCTOR DE LA CRUZ GARCÍA; NALLELY ALVARADO GÓMEZ	SISTEMA DE DIAGNÓSTICO AUTOMOTRIZ EN VIVO
12:00	12:10	CP1026129	MIGUEL YAHIR CÁZARES-SOLORIO	LILIANA MARQUEZ BENAVIDES; BERENICE YAHUACA JUÁREZ; JUAN PABLO MOLINA AGUILAR	ANÁLISIS DE CORRELACIÓN CANÓNICA APLICADO AL PROCESO DE ENVASADO DE CERVEZA
12:10	12:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 10B. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial
Jués 08 de octubre de 2026
Sala 9 – Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
12:20	12:30	CP1026130	JESSICA NUÑEZ-CARVAJAL	VÍCTOR MANUEL MARTÍNEZ RAMÍREZ	COMPETITIVIDAD EN CADENAS DE SUMINISTRO SOSTENIBLES: EVOLUCIÓN, ENFOQUES Y ESTRUCTURA CONCEPTUAL
12:30	12:40	CP1026131	ENRIQUE PADILLA-MENDEZ		DESARROLLO REGIONAL Y CONVERGENCIA ECONÓMICA EN MICHOACÁN: UNA REVISIÓN CRÍTICA DE LA PLANEACIÓN Y LAS DESIGUALDADES TERRITORIALES
12:40	12:50	CP1026132	ISAÍ RAYA-FARÍAS	PABLO AGUSTÍN CALDERÓN FRANCO	ANÁLISIS DE LA RELACION COMPOSICIÓN-PROPIEDAD EN ZNO DOPADO CON AL MEDIANTE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO
12:50	13:00	CP1026133	ELSA GUADALUPE ROMÁN-BELMONTES	ANDREA SÁNCHEZ VÁZQUEZ	DEL CELULAR PROHIBIDO A LA IA EMERGENTE: BARRERAS EDUCATIVAS EN LA ESCUELA RURAL
13:00	13:10	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Mesa 11. Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado

Mesa 11A. Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado

Miércoles 07 de octubre de 2026

Sala 9 – Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
18:00	18:10	CP1126104	JEANNETTE SOFÍA BAYUELO-JIMÉNEZ	MELBA RAMÍREZ GONZÁLEZ; ERIKA PIÑA ROMERO	RENDIMIENTO DE MAIZ AZUL Y USO EQUIVALENTE DE TIERRA EN SISTEMAS AGRÍCOLAS CON MANEJO CONVENCIONAL Y AGROECOLÓGICO EN LA MESETA PURHÉPECHA, MICHOACÁN
18:10	18:20	CP1126103	ANTONIO CAMPOS-DE LA CRUZ	LUIS BERNARDO LÓPEZ SOSA; MICHEL ALEJANDRO RIVERO CORONA; SAYRA LISSETTE OROZCO CERROS	INTEGRACIÓN DE ESTRATEGIAS COMUNITARIAS PARA FORTALECER LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS: APORTACIONES DESDE LA COMUNIDAD INDÍGENA P'URHÉPECHA DE LA ISLA DE JANITZIO.
18:20	18:30	CP1126102	SHARBAAL NICOLÁS DELGADO-DOMÍNGUEZ	CARLOS A. GARCÍA BUSTAMANTE; LUIS BERNARDO LÓPEZ SOSA	VIVIR CON MENOS ENERGIA: ESCENARIOS DESDE UNA APROXIMACIÓN PARTICIPATIVA EN UNA COMUNIDAD DE LA MESETA PURÉPECHA EN MÉXICO
18:30	18:40	CP1126101	CLAUDIA MARGARITA GARCÍA-PAULÍN	JUAN CARLOS LOBATO VALDESPINO; NORA JANETTE RAMÍREZ HERREJÓN	AJUSTES RAZONABLES Y DISEÑO UNIVERSAL
18:40	18:50	CP1126105	JESSICA GÓMEZ-RODRÍGUEZ	MARÍA LUISA HERRERA ARROYO; HUMBERTO RENDÓN CARMONA; JORGE ASCENCIO VARGAS; EVA MARÍA GARRIDO IZAGUIRRE; YESSICA RICO MANCEBO DEL CASTILLO	VINCULACIÓN EN LA MEMORIA BIOCULTURAL DEL TRABAJO CON TYPHA
18:50	19:00	CP1126106	ORIEL GÓMEZ-MENDOZA		JUSTICIA CINEMATOGRAFICA VERSUS JUSTICIA REAL. UN ENFOQUE DESDE LOS DERECHOS HUMANOS
19:00	19:10	CP1126107	LILIANA JUDITH VIZCAINO-MONROY	ALMA ROSA GONZÁLEZ VARGAS; ALELI JANETTE CORTÉS VARGAS	UNA MIRADA A LA ARQUITECTURA VERNÁCULA DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO DESDE LA GEOGRAFÍA DE LO COTIDIANO
19:10	19:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			



ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES



PARA SER ACREEDOR AL ESTÍMULO ECONÓMICO DEL 15° ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN, RECUERDA LLEVAR TU INE Y CREDENCIAL DE ELECTOR EL DÍA DE TU PRESENTACIÓN, DE LO CONTRARIO NO PODRÁS SER GANADOR DEL ENCUENTRO, COMO SE ESTABLECE EN LOS LINEAMIENTOS DEL EVENTO.

PARA QUE SE EMITA TU CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE TU PONENCIA EN EL 15° ENCUENTRO, RECUERDA PASAR LISTA CON EL MODERADOR DE LA MESA ASIGNADA.

EN-Área 1A. Ciencias Naturales y de Materiales
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 1- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:50	10:00	EN0126101	BELEN TELLEZ-ORTIZ		LA ECONOMÍA CIRCULAR ANTE LA OBSOLESCENCIA DE LOS PRODUCTOS ELECTRÓNICOS Y LA GESTIÓN DE LOS RAEE
10:00	10:10	EN0126102	GIANCARLO KALEB MORALES-HERNÁNDEZ	PABLO NICOLAS AVIÑA LÓPEZ; SERGIO COBIAN DEL TORO; ADRIÁN LÓPEZ HERNÁNDEZ	EVALUACION TECNICA, ECONÓMICA Y AMBIENTAL DEL BLOQUE DE TIERRA COMPRIMIDA COMO ALTERNATIVA DE EDIFICACIÓN SOSTENIBLE
10:10	10:20	EN0126103	JULIÁN ORTIZ-ALBARRÁN	ALBERTO RUIZ MARINES; SILVIA BETZABEE ALEMÁN CORDOVA; HERIBERTO GRANADOS BECERRA	CARACTERIZACION ULTRASONICA DE LOS CAMBIOS MICROESTRUCTURALES DEBIDO AL CRECIMIENTO DE GRANO DURANTE LA RECRISTALIZACIÓN DEL ACERO INOXIDABLE AISI 304L
10:20	10:30	EN0126104	DIEGO ESQUIVEL-VALENCIA	ALHELI HERNANDEZ PÉREZ; BRITZANIA FLORES HERNÁNDEZ; NELLY FLORES RAMÍREZ	NANOFIBRAS BIODEGRADABLES OBTENIDAS POR ELECTROHILADO: UNA ALTERNATIVA CON POTENCIAL PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS Y AMBIENTALES
10:30	10:40	EN0126105	LUIS DAVID INIGUEZ-GUTIERREZ	ALHELI HERNANDEZ PEREZ; HÉCTOR MIRANDA PACINDO; NELLY FLORES RAMIREZ	EFFECTO DE LA FORMULACIÓN SOBRE LA MORFOLOGÍA DE NANOFIBRAS DE ACETATO DE CELULOSA OBTENIDAS MEDIANTE ELECTROHILADO.
10:40	10:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:50	11:00	EN0126106	JONATHAN DORANTES-DELGADO	ANA CAROLINA TIRADO GARIBAY; OSCAR RENDÓN HEREDIA; SALOMÓN RAMIRO VÁSQUEZ GARCÍA	DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL ELECTROHILADO DE QUITOSANO PARA APLICACIONES CUTÁNEAS
11:00	11:10	EN0126107	BETZAI ASENET MELCHOR-CORRAL	PABLO LOPEZ ALBARRÁN; MARTIN PARRA ALCARAZ; JOEL ALEJANDRO SÁNCHEZ BADILLO	DISEÑO DE TARJETAS SUSTENTABLES MEDIANTE MATERIALES LIGNOCELULÓSICOS Y ADHESIVOS DE BASE BIOLÓGICA PARA CIRCUITOS ELECTRÓNICOS.
11:10	11:20	EN0126108	ARELY ARIADNA GUTIÉRREZ-UGALDE	RODOLFO PÉREZ RODRÍGUEZ	MANEJO EN CAUTIVERIO DE LARVAS DE AMBYSTOMA DUMERILLI DENTRO DE UN PROGRAMA DE CONSERVACIÓN EX-SITU
11:20	11:30	EN0126109	VALERIA LÓPEZ-ATIENZO	GABRIEL VÁZQUEZ CASTRO	ANÁLISIS GEOLOGICO DE LOS CRÁTERES MARCIANOS ARAM CHAOS Y HOLDEN: POSIBLES CONEXIONES PALEOHIDROLÓGICAS E IMPLICACIONES ASTROBIOLÓGICAS
11:30	11:40	EN0126110	DIEGO BRAYAN MOLINA-MARTÍNEZ	YURIXHI MALDONADO LÓPEZ; PALOMA CAMBRÓN VILLALOBOS	EFFECTO DE LAS ISLAS DE CALOR SOBRE LA DIVERSIDAD Y ASPECTOS MORFOLÓGICOS DE ESPECIES MULTI-TAXA
11:40	11:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:50	12:00	EN0126111	PAVEL MORALES-RIVERA	JUAN PABLO CHÁVEZ LEÓN; HORACIO GONZALES RODRIGUEZ; URIEL CAUDILLO FLORES; DORA A. SOLÍS CASADOS	PRODUCCIÓN DE L-VALEROLACTONA MEDIANTE HIDROGENACIÓN DE LEVULINATO DE ETILO POR TRANSFERENCIA CATALÍTICA SOBRE CATALIZADORES ZR-AL-SBA-15
12:00	12:10	EN0126112	MARÍA MAGDALENA TAPIA-CASTREJÓN	REBECA ANELI RUEDA JASSO	¿QUÉ SABEMOS SOBRE LOS LÍMITES DE TOLERANCIA A CONTAMINANTES COMUNES EN LOS AJOLOTES DE MICHOACÁN?

EN-Área 1A. Ciencias Naturales y de Materiales
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 1- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
12:10	12:20	EN0126113	MARÍA DE JESÚS MARTÍNEZ-MURILLO	LILIAN BRISBIESCA RODRÍGUEZ; LUCIA MATILDE NAVA BARRIOS; RAFAEL ORTIZ ALVARADO	INTERACCIÓN FARMACOLÓGICA DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO EN LA DIABETES MELLITUS DE TIPO 2 Y ANTILIPEMIANTE EN LA PREVENCIÓN DEL HÍGADO GRASO, ESTUDIO IN SILICO
12:20	12:30	EN0126114	CAMILA HERNÁNDEZ-HERRERÍAS	ALEJANDRO HIRAM MARÍN LEYVA; SELINA CLAUDIA BARRERA FLORES	MORFOMETRIA GEOMETRICA DEL ESMALTE OCLUSAL DE PREMOLARES SUPERIORES DE EQUUS DEL PLEISTOCENO DE LA CUENCA DE CUITZEO
12:30	12:40	EN0126115	LIZETH TAVARES-AGUIRRE	LEONEL CEJA CÁRDENAS	CONFIGURACION TÉRMOMECÁNICA DE MEMORIA DE FORMA EN ALEACIONES INTELIGENTES DE NITINOL
12:40	12:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:50	13:00	EN0126116	ESMERALDA SAARAVIA-GUERRERO	LILIANA ROMERO PARRA; CLAUDIA ARALE GALLARDO CERVANTES; CYNTHIA VÁQUEZ PADILLA; MARCO ANTONIO ESPINOSA MEDINA; JAVIER ORTIZ ORTIZ; MA DE LOURDES BALLESTEROS ALMANZA; GEORGINA CARBAJAL DE LA TORRE	EVALUACIÓN DE NANOCOMPUESTOS ZNO-GO CON POTENCIAL APLICACIÓN EN LA DETECCIÓN ELECTROQUÍMICA DE DOPAMINA
13:00	13:10	EN0126117	LLUVIA LIZETH CHAVIRA-RUVALCABA	JOSE WILFRIDO LINARES GUILLÉN; OMAR CHASSIN NORIA	PRIMERAS SECUENCIAS DEL GEN CITOCROMO OXIDASA I DE LATRODECTUS HESPERUS PARA LA REGIÓN CENTRO-SUR DE CHIHUAHUA
13:10	13:20	EN0126118	AXEL YAMIL HERRERA-ALCAZAR	ALEJANDRO HIRAM MARÍN LEYVA	NUEVOS REGISTROS DE CARNÍVOROS FÓSILES DE LA CUENCA DE CUITZEO DEL PLIOCENO Y PLEISTOCENO, MICHOACÁN, MÉXICO.
13:20	13:30	EN0126119	JOSÉ LUIS ÁVILA-TOLEDO	MARÍN LEYVA ALEJANDRO HIRAM; LYSTAD GRAY ROBERT DIEGO; MORENO FLORES JOSÉ OMAR	EVIDENCIAS PALEOPATOLÓGICAS EN MAMÍFEROS FÓSILES EN EL YACIMIENTO DE LA CINTA-PORTALITOS DEL PLEISTOCENO TARDÍO (RANCHOLABREANO).
13:30	13:40	EN0126120	ALEJANDRA LÓPEZ-DÍAZ BARRIGA	GUILLERMO ANDRADE ESPINOSA; CLAUDIA PALOMARES RODRÍGUEZ; ALBERTO MILLÁN MOTAÑEZ; CARMEN CECILIA GARCÍA CASTILLO	TABLEROS ESTRUCTURALES BIOCOMPUESTOS DE BAGAZO DE AGAVE MEZCALERO.; DE LA OPTIMIZACIÓN EXPERIMENTAL A LA VIABILIDAD COMERCIAL EN MICHOACÁN
13:40	13:50	EN0126121	PATRICIA MONTSERRAT FLORES-CABRERA	FRANCISCO GUSTAVO GUZMÁN ORTIZ; YVONNE HERRERÍAS DIEGO; SANDY FAVIOLA ANDRADE HERNÁNDEZ; REYNA ALVARADO VILLANUEVA	RIQUEZA DE ALGAS MARINAS EN LA MAJAHUITA MUNICIPIO DE AGUILA MICHOACÁN
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 2- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
8:00	8:10	EN0226101	ROBERTO CARLOS HERNÁNDEZ-RODRÍGUEZ	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CADENA SETA-CERDO PARA TRANSFORMAR RESIDUOS DEL MEZCAL EN PELLET FUNCIONAL PORCINO
8:10	8:20	EN0226102	ROBERTO CARLOS MUÑOZ-VILLEGAS	CARLOS ALBERTO VALLE BENITEZ; DIANA LITZAJAYA GARCÍA RUIZ; MARIANA ÁLVAREZ NAVARRETE; MIGUEL ÁNGEL ZAMUDIO JARAMILLO; CARMEN JUDITH GUTIÉRREZ GARCÍA	ELABORACIÓN DE UN COLORANTE DE HIBISCUS SABDARIFFA FUNCIONALIZADO CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y SU VIABILIDAD EN CELDAS SOLARES SENSIBILIZADAS.
8:20	8:30	EN0226103	ARANTZA VENEGAS-VALENCIA	AARÓN FARIAS RODRÍGUEZ; ANDRÉS CRUZ CHACÓN; MARIO MORALES MÁXIMO	IMPACTO DEL USO DE HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS EN MÉXICO
8:30	8:40	EN0226104	ÁNGEL FERNANDO GONZÁLEZ-ALEMÁN	LUIS EMILLIO MUÑIZ RUÍZ; MARIO MORALES MÁXIMO	VENTAJAS ESTRUCTURALES DE LA REGULACIÓN EN LA TRANSICIÓN DIGITAL PARA MIPYMES EN EL ESTADO DE MICHOACÁN
8:40	8:50	EN0226105	PABLO NICOLÁS AVIÑA-LÓPEZ	GIANCARLO KALEB MORALES HERNÁNDEZ; SERGIO COBIAN DEL TORO; ADRIÁN LÓPEZ HERNÁNDEZ	EVALUACIÓN GEOESPACIAL DE ANOMALÍAS TÉRMICAS MEDIANTE DRONES PARA EL ANÁLISIS MICROCLIMÁTICOS
8:50	9:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
9:00	9:10	EN0226106	SAMUEL DAVID HEREDIA-MERCADO	ALAN OSVALDO MOLINA SABALSA; ALEJANDRO GUZMAN AGUNDIZ; JESUS FELIPE VAZQUEZ BARRIOS	DISEÑO Y FABRICACION DE ROBOT SCARA DE 3 GDL PARA USO DIDÁCTICO EN LOS LABORATORIOS DE ELECTRÓNICA
9:10	9:20	EN0226107	KIMBERLY ITZEL DELGADO-GUTIÉRREZ	UZIEL HERNÁNDEZ LLANOS; STEVEN SIMÓN JUÁREZ MONDRAGÓN; MARÍA DOLORES CAMACHO MESA; OSCAR DAVID GUTIÉRREZ BEJARANO; JUAN JAVIER GUILLEN ARROYO; ALEJANDRA MENDOZA REYNOSO; CRISTOPHER MARTA GUTIÉRREZ	DESARROLLO DE UN MOTOR ELÉCTRICO DE TRACCIÓN MEDIANTE LA RECONVERSIÓN DE UN ALTERNADOR AUTOMOTRIZ REMANUFACTURADO
9:20	9:30	EN0226108	LEONARDO TRUJILLO-MANDUJANO	ISRAEL ALEJANDRO GARCÍA LEDESMA; CONSTANTINO DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ; JESUS PARDO LOAIZA	DISEÑO HIDRÁULICO Y ESTRUCTURAL DE PRESAS DE REGULACIÓN PARA EL CONTROL DE AVENIDAS EN UNA CUENCA URBANA
9:30	9:40	EN0226109	PERLA DOMIRELI CALDERON-TINOCO	ISRAEL ALEJANDRO GARCÍA LEDESMA; CONSTANTINO DOMÍNGUEZ SÁNCHEZ; JESUS PARDO LOAIZA	LA MODELACIÓN HIDRÁULICA BIDIMENSIONAL COMO HERRAMIENTA PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE INUNDACIONES
9:40	9:50	EN0226110	LUIS ENRIQUE SERRATO-CASTRO	DOMINGO GERVACIO TELLEZ; ROXANA NICTE HA HUGHES LOMELIN; JOSÉ JAIME MADRIGAL BARRERA	CALIBRACIÓN DE UNA RED NEURONAL ARTIFICIAL PARA LA ESTIMACIÓN DE NIVELES PIEZOMÉTRICOS
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 2- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:00	10:10	EN0226111	JUAN PABLO RODRIGUEZ-QUINTANA	GOURA VANI DAVALOS REYES; LILIANA GARCÍA ROMERO; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	CARACTERIZACIÓN DE PRECIPITACIONES EXTREMAS EN MORELIA: ANÁLISIS DE SU VARIABILIDAD Y TENDENCIAS MEDIANTE ÍNDICES CLIMÁTICOS
10:10	10:20	EN0226112	LUIS ÁNGEL ROSALES-RODRÍGUEZ	CHRYSOTOPHER DALY FRANCO NAVARRO; CONSTANTINO DOMINGUEZ SÁNCHEZ; GIOVANNI CARLO FLORES FERNÁNDEZ	APLICACIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS COMO ACCIONES DE CONSERVACIÓN DE SUELO Y AGUA EN TEUCHITLÁN, JALISCO.
10:20	10:30	EN0226113	LUIS FERNANDO SERRATO-CASTRO	JUAN ANGEL SAUCEDO GARCÍA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE; GIOVANNI CARLO FLORES FERNÁNDEZ	REDISEÑO DE ESTACION METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE BAJO COSTO BASADO EN CONECTIVIDAD LORAWAN CON EL SISTEMA AUTOMÁTICO DE INFORMACIÓN HÍDRICA
10:30	10:40	EN0226114	DAVID BELTRAN-MOJICA	CRISTOPHER DALY FRANCO NAVARRO; JOEL HERNÁNDEZ BEDOLLA; GIOVANNI CARLO FLOREZ FERNÁNDEZ	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA PRECISIÓN DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACIÓN Y SU INFLUENCIA EN LA EVALUACIÓN DE INUNDACIONES URBANAS EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN.
10:40	10:50	EN0226115	KARITNA ADRIANA CHACÓN-CHÁVEZ	ULISES HELIOS MÉNDEZ VALLEJO; JOEL HERNÁNDEZ BEDOLLA; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	TRANSFERENCIA DE PARÁMETROS DEL MODELO HÍBRIDO SVGL A CUENCAS NO AFORADAS MEDIANTE LA DISTANCIA DE MAHALANOBIS PARA LA ESTIMACIÓN DE CAUDALES MÁXIMOS
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	EN0226116	ISRAEL RAMÍREZ-MORALES	LUIS EMANUEL MORALES ARIAS; MARÍA DEL MAR NAVARRO FARFÁN; YAJAIRA CONCHA SÁNCHEZ	EVALUACIÓN INTELIGENTE DE LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE MEDIANTE ANÁLISIS DE DATOS Y APRENDIZAJE AUTOMÁTICO
11:10	11:20	EN0226117	MARIA AMPARO GUERRERO-GONZÁLEZ	GABRIEL GERARDO BAUTISTA PONCE DE LEÓN; ADRIANA AVILÉS MARTÍNEZ; JESÚS ALONSO CRUZ VALDEZ	IMPACTO DE LA INTENSIFICACIÓN DE PROCESOS EN LA SEGURIDAD: ANÁLISIS CUANTITATIVO DE RIESGOS EN LA PRODUCCIÓN DE DIOXOLANOS
11:20	11:30	EN0226118	JOSÉ ÁNGEL ÁLVAREZ-MERCED	ANDREA PENELOPE CORTÉS RODRÍGUEZ; GEORGINA JANETH RANGEL REVELES	EXTRACCIÓN Y APLICACIÓN DE QUITOSANO PARA LA REMOCIÓN DE METALES PESADOS EN AGUAS RESIDUALES
11:30	11:40	EN0226119	LINETH MOTA-TELLO	SALOMON RAMIRO VÁSQUEZ GARCÍA; BLANCA KARINA PIEDRA AMBRIZ	MADERA TRANSPARENTE DE ÁLAMO: DESARROLLO DE UN MATERIAL COMPUESTO CON POLÍMEROS BIODEGRADABLES.
11:40	11:50	EN0226120	JUNIOR DALZIEL HERRERA-GERONIMO	LEONARDO SEBASTIÁN PEÑA GONZÁLES; FERNANDO NARANJO GUERRERO; FABIÁN CORONA ALVARADO; OSCIEL RAUL PARRA SOLACHE; ISAI ALEXANDER JUAREZ CAMBRON	PROTOTIPO INTERACTIVO DE UNA TURBINA PELTON FABRICADO MEDIANTE IMPRESIÓN 3D PARA LA ENSEÑANZA DE LA ENERGÍA HIDRÁULICA
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 2- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
12:00	12:10	EN0226121	MANUEL GARCÍA-MARTÍNEZ	JORGE ALBERTO PACHECO SEGOVIA; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; SANDRA DEL CARMEN ARGUELLO HERNÁNDEZ; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; ANDRÉS ANTONIO TORRES ACOSTA; TONATIUH MORENO MARTÍNEZ	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS, MECÁNICAS Y DE DURABILIDAD DE MATRICES CEMENTICIAS ADICIONADAS CON CENIZA DE COCO
12:10	12:20	EN0226122	CINTHIA SALGADO-HERNANDEZ	LEONEL CEJA CÁRDENAS	INTEGRACIÓN DE LA MANUFACTURA ADITIVA EN EL DISEÑO DE HERRAMIENTALES PARA PRODUCIR INSTRUMENTAL CERÁMICO POR COLADA
12:20	12:30	EN0226123	CLAUDIA GUADALUPE SONORA-PASTRANA	ASLYN ALANIS ESPINOZA; ZENAIDO MARTÍNEZ RAMÍREZ	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES BIODEGRADABLES PARA APLICACIÓN AGRÍCOLA
12:30	12:40	EN0226124	ANDREA ZUÑIGA-VAZQUEZ	MANUEL FRANCISCO NAVARRO PADILLA; SALVADOR JOANATHAN VILLAGÓMEZ CÁRDENAS; CARLOS ALBERTO GUIZAR GÓMEZ; YAMILE MARÍN PEÑA; DANIEL VILLAMAR REYES	DESARROLLO DE UN DRON HÍBRIDO DE GEOMETRÍA VARIABLE PARA OPERACIÓN ACUÁTICA Y AÉREA
12:40	12:50	EN0226125	JOSSELYN ALEXANDRA BUCIO-LACHINO		MODELO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS ADAPTADO A LA GESTIÓN DE EQUIPOS MULTIDISCIPLINARIOS PARA EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍA AEROSPAIAL EN MICHOACÁN
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	EN0226126	MELANNY AMALIA CRUZ-ROJAS	ZAIDA IRAZÚ TÉLLEZ PÉREZ; IRIS EUNICE SERRATO MIRELES; NABANITA DASGUPTA SCHUBERT	COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE MOLIENDA PARA LA REDUCCIÓN DEL TAMAÑO DE PARTÍCULA DE BIOMASA SECA DE EICHHORNIA CRASSIPES
13:10	13:20	EN0226127	ANGÉLICA NALLELY GARCÍA-COVARRUBIAS	MARIANA ÁLVAREZ NAVARRETE; MIGUEL ÁNGEL ZAMUDIO JARAMILLO; CARMEN JUDITH GUTIÉRREZ GARCÍA	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA DEGRADACIÓN DE LA FRACCIÓN LIGNO-HEMICELULÓSICA DEL BAGAZO DE AGAVE CUPREATA PARA LA PRODUCCIÓN DE PULPA DE CELULOSA.
13:20	13:30	EN0226128	ESTEFANIA GUADALUPE VERDUZCO-GARFIAS	WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; RICARDO IVÁN RAMÍREZ RODRÍGUEZ; ERICK RAMOS MURILLO; MAURICIO ARREOLA SÁNCHEZ; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN	ÓXIDO DE GRAFENO COMO ADICIÓN A MEZCLAS DE MORTERO BASE CEMENTO PORTLAND; EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO FÍSICO MEDIANTE PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS.
13:30	13:40	EN0226129	NATALIA PEÑA-REYES	FABIAN ORTEGA VARGAS	APLICACIÓN DEL MODELO PERIÓDICO DE BOUSSINESQ CON AMORTIGUAMIENTO Y BOMBEO DE ENERGÍA AL ANÁLISIS DE LA DINÁMICA TÉRMICA EN TANQUES DE HIDRÓGENO LÍQUIDO

EN-Área 2A. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 2- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:40	13:50	EN0226130	DIEGO PEÑA-ORTEGA	DIEGO PEÑA ORTEGA; DANIEL CAHUE DÍAZ; MOISÉS GARCÍA MONROY	MEJORA DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO OSCILADOR FLUÍDICO-TELSA EN CONDICIONES DE CONTACTO LÍQUIDO DIRECTO APLICADO A UN MÓDULO LED COB DE 50 W
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 5- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
9:20	9:30	EN0226131	ESTEBAN FRANCISCO ZAMUDIO-CONTRERAS		DISEÑO, SIMULACIÓN CFD Y CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL DE EMPUJE DEL MOTOR COHETE DE PROPELENTE SÓLIDO "KURHI-TARHI MK-I"
9:30	9:40	EN0226132	DANIEL CRUZ-ARREOLA	ESTEBAN FRANCISCO	EVALUACIÓN CFD DEL EFECTO DE LOS ÁNGULOS DE CONVERGENCIA Y DIVERGENCIA SOBRE EL EMPUJE DE UNA TOBERA LAVAL PARA EL DESARROLLO DEL MOTOR COHETE DE PROPELENTE SÓLIDO KURHI-TARHI MK-II
9:40	9:50	EN0226133	JUAN JOSÉ ONOFRE-REYES	VERONICA JANETTE CEDENO GARCIDUEÑAS; OMAR AUGUSTO SÁNCHEZ ORTIZ; ATZINTLI PANIAGUA VARGAS; ALBERTO MILLAN MONTAÑEZ; JORGE RODRÍGUEZ LÓPEZ; RODOLFO ESTRADA MENDOZA	EFICIENCIA FOTOCATALÍTICA DE TIO ₂ Y OG EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS JABONOSAS, PARA EL DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE REACTOR FOTOCATALÍTICO.
9:50	10:00	EN0226134	CÉSAR RAFAEL VILLANUEVA-CORTÉS		SIMULACIÓN DE ESCURRIMIENTOS EN LA CUENCA SANTIAGO UNDAMEO: MODELOS DE APRENDIZAJE PROFUNDO
10:00	10:10	EN0226135	HEILY STHEPANIA CASTILLO-CERVANTES	MAURICIO ARREOLA SÁNCHEZ; HUGO LUIS CHÁVEZ GARCÍA; WILFRIDO MARTÍNEZ MOLINA; ELIA MERCEDES ALONSO GUZMÁN; JUDITH ALEJANDRA VELÁZQUEZ PÉREZ; RAFAEL MENDOZA MARTÍNEZ	EVALUACIÓN DE LA DURABILIDAD EN CONCRETOS MODIFICADOS MEDIANTE TÉCNICAS NO DESTRUCTIVAS DE RESISTIVIDAD ELÉCTRICA Y VELOCIDAD DE PULSO ULTRASÓNICO.
10:10	10:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:20	10:30	EN0226136	SAID VILLASEÑOR-TINOCO	ISRAEL HERNANDEZ MARTINEZ; CRISTOFER ARAUJO CALDERON; JULIO ENRIQUE ZAMORA MARTINEZ; JUAN PABLO GARCIA CHAVEZ	SISTEMA DE COMUNICACION ENTRE COHETE DE 1KM Y ESTACION TERRENA
10:30	10:40	EN0226137	BRAYAN FRANCISCO GARCÍA-RODRIGUEZ	HORACIO GONZÁLEZ RODRÍGUEZ; JOSÉ ALEJANDRO ALCAUTER ARREOLA	PRODUCCIÓN DE ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES A PARTIR DE GLICERINA Y FURFURAL UTILIZANDO CATALIZADORES KIT-6 MODIFICADOS CON ALUMINIO
10:40	10:50	EN0226138	DANIEL BRAVO-GALINDO	JOSÉ LUIS ZARCO ARREOLA; DIANA VALERIA BOCANEGRA VILLASEÑOR; REGINA LÓPEZ SUÁREZ; DAVID RUIZ ALVÁ; DANIEL CAHUE DÍAZ	AUTOMATIZACIÓN DE TRANSMISIÓN MECÁNICA POR CABLE EN VEHÍCULOS DE PEDALEO MEDIANTE TELEMETRÍA INERCIAL
10:50	11:00	EN0226139	ANA BETHZY ÁLVAREZ-GRANCIANO		EL SUELO BAJO EL CONCRETO
11:00	11:10	EN0226140	ISRAEL HERNANDEZ-MARTINEZ	SAID VILLASEÑOR TINOCO; JULIO ENRIQUE ZAMORA MARTINEZ; JUAN PABLO GARCÍA CHÁVEZ	COMPUTADORA DE VUELO DE CANSAT CON FOTOGRAFÍA ESTEREOSCÓPICA Y TELEMETRÍA
11:10	11:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 2B. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 5- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:20	11:30	EN0226141	SABRINA HELEN RODRÍGUEZ-LUVIANO	DIEGO VILLEGAS REYES; TANIA MÉNDEZ ROMERO	OBTENCIÓN DE ÁCIDO LÁCTICO Y BIOCOMBUSTIBLE SÓLIDO A PARTIR DE UN PROCESO DE BIORREFINERÍA BASADO EN RESIDUOS LIGNOCELULÓSICOS
11:30	11:40	EN0226142	CLAUDIA URIBE-OLVERA	ELSA GUADALUPE ROMÁN BELMONTES; OLGA LÓPEZ PÉREZ	PRÁCTICAS DE LECTOESCRITURA EN LA UNIVERSIDAD Y LA CONSTRUCCIÓN DE VÍNCULOS PARASOCIALES CON LA IA
11:40	11:50	EN0226143	MYRNA DANIELA GÓMEZ-GARCÍA	GUILLERMO ANDRADE ESPINOSA; CLAUDIA PALOMARES RODRÍGUEZ; CARMEN CECILIA GARCÍA CASTILLO; ALBERTO MILLÁN MONTAÑEZ	SISTEMA PORTÁTIL MONTABLE/DESMONTABLE EMPACADO CON RESINA DE INTERCAMBIO IÓNICO DOPADA CON NANOPARTÍCULAS DE HIERRO: UNA SOLUCIÓN PARA LA REMOCIÓN DE ARSÉNICO EN COMUNIDADES SIN TRATAMIENTO DE AGUA
11:50	12:00	EN0226144	JESÚS ARCADIO RAMOS-HINOJOSA	MIGUEL ÁNGEL SOTO HERRERA; CLAUDIA LIZETH GARCÍA PÉREZ; SONIA TATIANA SÁNCHEZ QUISPE	CARACTERIZACIÓN DE LLUVIAS CONVECTIVAS Y SU INFLUENCIA EN LA GENERACIÓN DE LLUVIAS TORRENCIALES
12:00	12:10	EN0226145	ALEJANDRO GIBRÁN ZAVALA-GONZÁLEZ	JONATHAN ZAVALA DÍAZ	ESTUDIO DE TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN DE HIPERPARÁMETROS EN MODELOS DE LENGUAJE PREGUNTA-RESPUESTA
12:10	12:20	EN0226146	JOSUE MARTIN ESPINOZA-RAMIREZ	EMMANUEL GUDINO ARROYO; RANDY DAVID ALCAZAR JR CISNEROS; ANA MARÍA ALVARADO VÁSQUEZ; RICARDO GARCÍA CRUZ	OPTIMIZACIÓN DEL ANÁLISIS SENSORIAL AGROINDUSTRIAL MEDIANTE UNA APLICACIÓN MULTIPLATAFORMA CON ALGORITMOS ESTADÍSTICOS.
12:20	12:30	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 6- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
8:00	8:10	EN0326101	PAULINA RANGEL-LÓPEZ	ALEJANDRA CENDEJAS GUILLEN; JULIO CÉSAR JACUINDE RUIZ; YADIRA BELMONTE IZQUIERDO; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE FACTORES DE CRECIMIENTO SOBRE LA ACTIVIDAD LIPÁSICA EXTRACELULAR Y LA PRODUCCIÓN DE PIGMENTOS A PARTIR DE CHLORELLA SOROKINIANA A NIVEL FOTOBIOREACTOR
8:10	8:20	EN0326102	MARELI BELMAN-CORTES	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	BIOCONVERSION FUNGICA DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES REGIONALES PARA SOBERANÍA ALIMENTARIA Y ECONOMÍA CIRCULAR CON PLEUROTUS DJAMOR
8:20	8:30	EN0326103	IVÁN RODRÍGUEZ-PÉREZ	JACUINDE RUIZ JULIO CESAR	EFFECTO DEL CONTROL DE FACTORES DE CRECIMIENTO SOBRE LA ACTIVIDAD LIPÁSICA EXTRACELULAR Y PRODUCCIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS PARA PORPHYRIDIVM CRUENTUM A NIVEL MATRAZ
8:30	8:40	EN0326104	MARÍA FERNANDA APARICIO-LÓPEZ	DANIEL ALEJANDRO DOMINGUEZ GALICIA; JULIO CESAR JACUINDE RUIZ; JUAN CARLOS GONZALEZ HERNÁNDEZ	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y SUSCEPTIBILIDAD BACTERIANA DE EXTRACTOS CELULARES DE HALAMPHORA SIQUEIROSII A NIVEL MATRAZ
8:40	8:50	EN0326105	QUITZIA YAMILI ROSAS-JAVIER	KAROL SOFIA GARCIA CONTRERAS; GABRIELA ANA ZANOR; ISABEL ISRADE ALCANTARA; RUBÉN HERNÁNDEZ MORALES	ESTADO TRÓFICO DE LA PRESA SOLÍS, CON BASE EN LA COMUNIDAD DEL FITOPLANCTON
8:50	09:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
9:00	9:10	EN0326106	ISIS ABRIL TENA-MEJÍA	SHAREL PAMELA DÍAZ PEREZ; MA. SOLEDAD VÁZQUEZ GARCIDUEÑAS; GERARDO VÁZQUEZ MARRUFO	ANÁLISIS DE POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE GANODERMA CURTISII COMO ALIMENTO FUNCIONAL EN ANIMALES
9:10	9:20	EN0326107	ASHLEY YISLIN MERCADO-CASTANEDA	ANA MABEL MARTÍNEZ CASTILLO; JADE YURITZI HERNÁNDEZ CASTRO; SAMUEL PINEDA GUILLERMO; SELENE RAMOS ORTIZ; ISAAC FIGUEROA DE LA ROSA	SUSCEPTIBILIDAD DEL GUSANO COGOLLERO, SPODOPTERA FRUGIPERDA (J.E. SMITH), HACIA SPINETORAM
9:20	9:30	EN0326108	ANA DALAY CALDERÓN-BARRIGA	ANDRES CAMILO RODRIGUEZ BELLO; MARTHA FABIOLA TÁPIA ALVARADO	AI SLAMIENTO DE MICROORGANISMOS FERMENTATIVOS DE MOSTOS FRUTALES
9:30	9:40	EN0326109	MARTHA FABIOLA TAPIA-ALVARADO	ANA DALAY CALDERÓN BARRIGA; ANDRÉS CAMILO RODRÍGUEZ BELLO	MONITOREO IN VITRO DE LAS RESPUESTAS GERMINATIVAS Y DE ADAPTACIÓN DE DIVERSOS CULTIVOS VEGETALES
9:40	9:50	EN0326110	JAZMÍN GUADALUPE JIMÉNEZ-GARCÍA	JESSICA BEATRIZ HERRERA OJEDA; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; MARISOL BÁEZ MAGAÑA	EFFECTO DE LOS ÁCIDOS GRASOS DE CADENA CORTA SOBRE LA PROTECCIÓN PROLONGADA DE LAS CÉLULAS DE EPITELIO MAMARIO BOVINO FRENTE A STAPHYLOCOCCUS AUREUS
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	EN0326111	AMANDA CITLALY RUIZ-RUIZ	ROSA MARIA GARCIA MARTINEZ; MARÍA DE JESÚS JUÁREZ AYALA	VALOR NUTRICIONAL DE OBLEAS FORTIFICADAS CON HARINA DE CÁSCARA DE PLÁTANO (MUSA PARADISIACA L.) AL 10% Y 15% EN ETAPA VERDE

EN-Área 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 6- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:10	10:20	EN0326112	LUANY ALEJANDRA PÉREZ-VELÁZQUEZ	IRIS EUNICE SERRATO MIRELES; NABANITA DASGUPTA SCHUBERT; DAVID GARCÍA HERNÁNDEZ	NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS EN E. CRASSIPES PARA LA BIORREMEDIACIÓN DE AGUA CONTAMINADA POR METALES PESADOS.
10:20	10:30	EN0326113	KAREL JULIETTE MEDINA-JERONIMO		PRESENCIA DE COLIFORMES FECALIS EN ALIMENTOS DEL GASTRONÓMICO DE CIUDAD UNIVERSITARIA DE MORELIA.
10:30	10:40	EN0326114	JAVIER EDAIN HERNÁNDEZ-GONZÁLEZ		EVALUACION DE LA PRESENCIA DE COLIFORMES TOTALES EN ALIMENTOS DEL GASTRONÓMICO DE CIUDAD UNIVERSITARIA DE MORELIA.
10:40	10:50	EN0326115	SAMUEL BECERRIL-GARCÍA	GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO ARMANDO GÓMEZ HURTADO; CARLOS DANIEL GÓMEZ IBARRA; JOSÉ ISAAC FIGUEROA DE LA ROSA; SELENE RAMOS ORTIZ	EXTRACCIÓN FITOQUÍMICA Y DETERMINACIÓN IN VITRO DEL POTENCIAL REPELENTE Y ATRAYENTE DE LAS FASES ACUOSAS Y ORGÁNICAS DE DIEFFENBACHIA AMOENA Y BRUGMANSIA SUAVEOLENS PARA EL MANEJO DE SCYPHOPHORUS ACUPUNCTATUS (PICUDO DEL AGAVE)
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	EN0326116	DAVID AGUILAR-ALFARO	ANA MARÍA HUERTA OLALDE; SOL ERANDI RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ; ALEJANDRA HERNÁNDEZ GARCÍA; RAFAEL SALGADO GARCIGLIA	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y SENSORIAL DE FRUTOS DE PLANTAS MUTANTES DE ZARZAMORA (RUBUS FRUTICOSUS CV. TUPA) RESISTENTES A BOTRYTIS CINEREA.
11:10	11:20	EN0326117	ROSA ALEJANDRA GUTIÉRREZ-FRANCO	IRVING HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ; MAURICIO NAHUAM CHÁVEZ AVILÉS	APLICACIÓN BIORRACIONAL DE TRICHODERMA ASPERELLUM PARA LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO Y EL BIOCONTROL DE FUSARIUM OXYSPORUM SOBRE PLÁNTULAS DE PEPINO BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO
11:20	11:30	EN0326118	EMILIANO GONZÁLEZ-ESCALERA	MIRIAM MONSERRAT FERRER ORTEGA	CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD BACTERIANA Y EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO DE DISTINTAS VARIEDADES DE MAÍZ NATIVO EN LA MILPA MAYA
11:30	11:40	EN0326119	ZAIRA YAMILE ZÁRATE-MANZO	YURIXHI MALDONADO LÓPEZ; PALOMA CAMBRON VILLALOBOS	IMPACTO DEL GRADIENTE URBANO E ISLAS DE CALOR EN LA DIVERSIDAD Y PARÁMETROS DE ESTRÉS DE MOSQUITOS NATIVOS E INVASORES EN LA CIUDAD DE MORELIA
11:40	11:50	EN0326120	CARLOS ALBERTO ZAVALA-BORJÓN	JAVIER RAYA GONZÁLEZ; FERNANDO ZAMUDIO QUINTANA; JASHIA SIDEIBY MORALES GARCIA	ESTUDIO DE LAS SUBUNIDADES MED16 Y MED18 DEL COMPLEJO MEDIADOR EN LA TOLERANCIA A ESTRÉS OXIDATIVO EN EL DESARROLLO DE LA RAÍZ DE ARABIDOPSIS THALIANA
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	EN0326121	ANA CAMILA GONZÁLEZ-SOTO	BERENICE YAHUACA JUÁREZ	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES ESPUMANTES Y EMULSIFICANTES DEL AQUAFABA DE LENTEJA (LENS CULINARIS M.) BAJO DIFERENTES CONDICIONES DE PROCESAMIENTO
12:10	12:20	EN0326122	VANESSA CALDERÓN-GUERRERO	IRINA VANESSA GARCÍA DOMÍNGUEZ; MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO	OBTENCIÓN DE UNA FRACCIÓN ENRIQUECIDA DE A-GLUCOSIDASAS DE ASPERGILLUS SP. IVGDI

EN-Área 3A. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 6- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
12:20	12:30	EN0326123	MARISELA SÁNCHEZ-AGUIRRE	KATIA LIZBETH ALONSO HURTADO; ALBERTO FLORES GARCÍA; MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO	EL EFECTO ANTIOXIDANTE DE UNA FRACCIÓN DE CORDIA ELEAGNOIDES
12:30	12:40	EN0326124	BRAD JEFREY AYALA-RIOS	SOL ERANDI RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ; JANET KARINA HERNÁNDEZ RAMÓN; ALEJANDRA HERNÁNDEZ GARCÍA; RAFAEL SALGADO GARCIGLIA	ELABORACIÓN DE UN RECUBRIMIENTO COMESTIBLE ELABORADO CON EL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE SEMILLA DE AGUACATE CV. HASS CON ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA EN FRUTOS DE FRESA INOCULADOS CON ESCHERICHIA COLI
12:40	12:50	EN0326125	ARTURO ALEJANDRO FLORES-BERMÚDEZ	MAURICIO PEREA PEÑA; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO; GUILLERMO SALAS RAZO	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DE COMPOST ELABORADO A PARTIR DE RESIDUOS PECUARIOS
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	EN0326126	MICHELLE PÉREZ-RIOS	ESMERALDA SAARAVIA GUERRERO; JESHUA LEOBARDO OLIVAREZ; GUADALUPE GUTIÉRREZ COSS; JUAN MANUEL LUQUE MURILLO	EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ANTIFÚNGICO EN PATÓGENOS PRESENTES EN CULTIVOS DE FRESA EMPLEADO SUSPENSIONES DE NANOPARTÍCULAS DE ZNO Y CUO MODIFICADAS CON QUITOSANO
13:10	13:20	EN0326127	MONSERRAT ROSALES-DOMÍNGUEZ	VIRIDIANA BRAVO AVILA; MAURICIO PEREA NÚÑEZ; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO; VÍCTOR MANUEL SÁNCHEZ PARRA; MAURICIO PEREA PEÑA	ESTRATEGIA PARA LA CLASIFICACIÓN DE NEONATOS OVINOS EN TORNO A LA SALUD GASTROINTESTINAL.
13:20	13:30	EN0326128	FRIDA LETICIA GALÁN-MAGAÑA	ALFREDO SOLIS LIRA; ELIZABETH CARRILLO FLORES; ELDA MARÍA BELTRÁN PEÑA	EVALUACIÓN DE LA ARQUITECTURA RADICULAR EN MUTANTES Y LÍNEAS DE SOBREENEXPRESIÓN PDL5 Y PDL6 DURANTE LA INTERACCIÓN ARABIDOPSIS THALIANA - AZOSPIRILLUM BALDANIORUM SP245
13:30	13:40	EN0326129	DANIELA PAOLA DURÁN-VARGAS	PATRICIA DELGADO VALERIO; ALMA LAURA DÍAZ PÉREZ; GUSTAVO RAVELO ORTEGA; LAURA HERNÁNDEZ PADILLA; JESÚS CAMPOS GARCÍA	MONITOREO MOLECULAR DE EVENTOS TRANSGÉNICOS EN MAÍCES DEL OCCIDENTE DE MÉXICO MEDIANTE QPCR PARA FORTALECER LA BIOSEGURIDAD AGROALIMENTARIA
13:40	13:50	EN0326130	DANNA PAOLA TLAHUALCAPA-AGUILAR	AMAYRANY OLIVEROS BERNAL; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO; GUILLERMO SALAS RAZO; MAURICIO PEREA PEÑA	ESTRATEGIAS DE ENTRENAMIENTO PARA LA ALIMENTACIÓN TEMPRANA Y SUPLEMENTACIÓN CON PROBIÓTICOS EN LA MADURACIÓN DEL TRACTO GASTROINTESTINAL (TGI) DE LECHONES LACTANTES.
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 3B. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 9- Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
8:00	8:10	EN0326131	AXEL ARISTA-GAVIÑA	MAURICIO PEREA PEÑA; GUILLERMO SALAS RAZO; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO	DISEÑO DE UN MODELO DE APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LA LECHE DE CABRA PARA PRODUCTORES DE LA LOCALIDAD DE LA SOLEDAD, MUNICIPIO DE YURIRIA, GUANAJUATO.
8:10	8:20	EN0326132	LIZZETH VANESSA BARRERA-LANDEROS	ALBERTO FLORES GARCÍA; KATIA LIZBETH ALONSO HURTADO; CRISANTO VELÁZQUEZ BECERRA; ABRIL MUNRO ROJAS; MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO	DETERMINACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LACASAS DE COLLETOTRICHUM ACUTATUM, FUSARIUM "CAFÉ" Y RB739735 CON ACETAMINOFÉN
8:20	8:30	EN0326133	EMILIO DEL RÍO-RAMÍREZ	GUSTAVO RAVELO ORTEGA; ROBERTO AYALA CONTRERAS; HOMERO REYES DE LA CRUZ	ESTUDIO DE LA BIOACTIVIDAD DE BACTERIAS ASOCIADAS AL MAÍZ CRIOLLO "COLORADO" DE MICHOACÁN SOBRE EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO RADICULAR DE ARABIDOPSIS THALIANA.
8:30	8:40	EN0326134	JOSÉ NEZAHUALCÓYOT L PINEDA-RASCÓN	MAURICIO PEREA PEÑA; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO; MAURICIO PEREA NÚÑEZ	DISEÑO DE UN BIORREACTOR PARA COMPOSTEO ANAEROBIO DE RESIDUOS AGROPECUARIOS.
8:40	8:50	EN0326135	MARÍA FERNANDA MEZA-ROJAS	RAFAEL ORTIZ ALVARADO; VÍCTOR MEZA CARMEN; MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ	VIABILIDAD NUTRIMENTAL Y SUSTENTABILIDAD DE PROTEÍNAS VEGETALES, ALTERNATIVAS EN CEREALES Y PSEUDOCEREALES
8:50	09:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
9:00	9:10	EN0326136	GEMA CAZAREZ-CALDERÓN	MITCY LUCERO HERNÁNDEZ PLACENCIA; LUIS MARIA SUAREZ RODRIGUEZ; RODOLFO LÓPEZ GÓMEZ	ANÁLISIS DE LOS GENES DE QUITINASA DEL FRUTO DE AGUACATE NATIVO MEXICANO Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD QUITINOLÍTICA.
9:10	9:20	EN0326137	ARMANDO GARCÍA-ANGEL	MAURICIO PEREA PEÑA; GUILLERMO SALAS RAZO; ENRIQUE PASCUAL ALVARADO	USO DE SUERO DE LECHE DE VACA Y DE CABRA PARA LA ELABORACIÓN DE ALIMENTO PROBIÓTICO PARA LA ALIMENTACIÓN DE GAZAPOS PARA CONSUMO HUMANO.
9:20	9:30	EN0326138	MONSERRAT CALDERÓN-FUENTES	SOL ERANDI RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ; JANET KARINA HERNÁNDEZ RAMÓN; ALEJANDRA HERNÁNDEZ GARCÍA; RAFAEL SALGADO GARCIGLIA	DETERMINACIÓN DEL EFECTO ANTIBACTERIANO DE UN RECUBRIMIENTO COMESTIBLE ELABORADO CON EL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE TAGETES LUCIDA (PERICÓN) EN FRUTOS POSCOSECHA DE ZARZAMORA
9:30	9:40	EN0326139	MARIA FERNANDA ZAVALA-GARCÍA	ALONDRA CAMBRÓN ALCALÁ; VICTORIA ARRIAGA GUTIÉRREZ; CARLOS FERNANDO REYNA PONCE	EVALUACION DEL COMPLEJO DE SALICILATO DE HIERRO PARA FAVORECER EL APROVECHAMIENTO DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN PHASEOLUS VULGARIS L. VAR. "FLOR DE MAYO"
9:40	9:50	EN0326140	ADRIÁN ALDAIR DELGADO-NO TENGO	ERNESTO OREGEL ZAMUDIO; JAVIER PÉREZ INOCENCIO; LUIS JESUS PEÑA VÁZQUEZ; JOSÉ MANUEL OREGEL ZAMUDIO	DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS COMESTIBLES MULTICAPA PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE AGENTES ANTIFÚNGICOS
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 4A. Ciencias Sociales y Humanidades
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 7- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
8:00	8:10	EN0426101	ZAID JULIÁN PEDRAZA-PÉREZ	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	MODELO COMUNITARIO DE ECONOMÍA CIRCULAR CON TENEBRISMO MOLITOR Y MICROGREENS PARA SOBERANÍA ALIMENTARIA RURAL
8:10	8:20	EN0426102	DANIELA MONTSERRAT TORRES-CHÁVEZ	MARIANA VALERIO ARELLANO; JENNYFER ITZEL SOBERANO PÉREZ; KARLA YAMILÉ CARDENAS CATALÁN; PAULINA ELIZET ZAMORA MARTÍNEZ; SOFÍA VASTHI VELÁZQUEZ GONZÁLEZ	EL IMPACTO DE LA MENOPAUSIA EN LA EXPERIENCIA DE VIDA DE LAS MUJERES
8:20	8:30	EN0426103	DANIELA CHAMÁN-RAMÍREZ		INSTAGRAM COMO HERRAMIENTA DE COMUNICACIÓN DIGITAL EN EL ACTIVISMO FEMINISTA: ORGANIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE PROTESTAS EN MORELIA, MICHOACÁN (2020–2025)
8:30	8:40	EN0426104	JOEL RUBIO-MARTÍNEZ	MARCO ANTONIO ESCANDÓN RUIZ; ANDREA HERNÁNDEZ RANGEL	COMPREENSIÓN LECTORA EN UNIVERSITARIOS QUE LEEN COTIDIANAMENTE
8:40	8:50	EN0426105	MARITZA FERNANDA FAJARDO-GARCIA		EL USO DE LAS TIC Y LAS TAC PARA FORTALECER LAS COMPETENCIAS DIGITALES EN LOS ESTUDIANTES
8:50	9:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
9:00	9:10	EN0426106	REGINA ANDREA LEYVA-URIASTE		COMPREENSIÓN E INTERÉS DE LOS NIÑOS POR LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN LOS MUSEOS DE MORELIA A TRAVÉS DEL DISEÑO GRÁFICO, CASO DE ESTUDIO MUSEO DE HISTORIA NATURAL.
9:10	9:20	EN0426107	VALERIA GUZMÁN-SÁNCHEZ		IDENTIDAD VISUAL CONTRA LA IDENTIDAD SONORA EN EL RAP INDEPENDIENTE.
9:20	9:30	EN0426108	MONSERRAT ROSARIO PÉREZ-DÍAZ		EXPERIENCIAS DE ADULTOS MAYORES SOBRE EL ALCOHOLISMO COMO HERRAMIENTA DE CONCIENTIZACIÓN PARA JÓVENES.
9:30	9:40	EN0426109	ANDRÉS EMILIANO SUÁREZ-VEGA		LA EXPERIENCIA DIGITAL DEL ESTADO: ANÁLISIS DEL DISEÑO DE EXPERIENCIA DE USUARIO EN EL GOBIERNO FEDERAL MEXICANO.
9:40	9:50	EN0426110	JOSE ANGEL AYALA-ARMENTA	LORENA AYERIM VILLA HERNANDEZ	ADOPCION DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA COMO ESTRATEGIA PARA FORTALECER LA COMPETITIVIDAD DE LAS MIPYMES DE MORELIA, MICHOACÁN
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	EN0426111	ANDANI SOFÍA SÁNCHEZ-MESA	ANTONIO DE JESÚS RINCÓN MEDINA; FÁTIMA GUADALUPE BLANCO ESTRADA; ESTEBAN ALONSO PONCE CASTRO;;;;;; ;;	PRODUCCIÓN COMUNITARIA DEL ESPACIO Y RESILIENCIA URBANA: AUTOGESTIÓN TERRITORIAL FRENTE AL URBANISMO HEGEMÓNICO EN HUETAMO, MICHOACÁN
10:10	10:20	EN0426112	EMILIO GONZÁLEZ-PONCE	BERTHA MOLINA QUINTANA;;;;;;;;;;	ARQUITECTURA PERSUASIVA Y DISEÑO UX/UI: ESTRATEGIAS PARA FORTALECER LA CONFIANZA DIGITAL (E-TRUST) EN EL COMERCIO ELECTRÓNICO MEXICANO

EN-Área 4A. Ciencias Sociales y Humanidades
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 7- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:20	10:30	EN0426113	NATALIA ALONDRA HUERTA-BOLAÑOS		VIOLENCIA SEXUAL EN LA ERA DIGITAL DE LA IA: DE LA INFIDELIDAD AL DELITO DIGITAL
10:30	10:40	EN0426114	KARLIZETH ZUÑIGA-VALENZUELA	MARISOL MORALES RODRÍGUEZ	EL PAPEL DE LA PARENTALIDAD EN EL DESARROLLO DE ACTITUDES HACIA LA VIOLENCIA Y CONDUCTAS ANTISOCIALES EN ADOLESCENTES
10:40	10:50	EN0426115	ERIK EDUARDO PEDROZA-CUEVAS		CONSTRUCCION DE LA ESCALA DE PREFERENCIAS SENSORIALES EN LA SEXUALIDAD: MÉTODO MIXTO CON DISEÑO EXPLORATORIO SECUENCIAL
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	EN0426116	ABRIL ALESSANDRA MÉNDEZ-SALGADO	MARISOL MORALES RODRÍGUEZ	DINÁMICAS DE VIOLENCIA EN LOS ENTORNOS RELACIONALES DEL ADOLESCENTE
11:10	11:20	EN0426117	PABLO NICOLÁS NEUMAIER-RODRIGUEZ		RASGOS PSICOPATICOS EN LA ADULTEZ JOVEN Y SU RELACIÓN CON FACTORES PSICOLÓGICOS Y SOCIALES EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS.
11:20	11:30	EN0426118	XIMENA GÓMEZ-LÓPEZ	OMAR BRAVO ALCOCER	HETERONORMATIVIDAD Y BÚSQUEDA DE IDENTIDAD DE GÉNERO EN JÓVENES
11:30	11:40	EN0426119	IVANNA DOMÍNGUEZ-DEL RÍO	MONSERRAT MENDOZA SÁNCHEZ	ESTRATEGIAS DE AFRONTAMIENTO TRAS EL IMPACTO DE UNA PÉRDIDA PERINATAL EN LA DINÁMICA DE PAREJA
11:40	11:50	EN0426120	ITZEL ZAVALA-CORNELIO	OMAR BRAVO ALCOCER	CONSTRUCCION DE LA IDENTIDAD EN JÓVENES PERTENECIENTES A FANDOMS DE ARTISTAS DE ALCANCE MUNDIAL
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:00	12:10	EN0426121	MARÍA KARINA MARTÍNEZ-SERVÍN	MARÍA KARINA MARTÍNEZ SERVÍN; FEDERICO HERNÁNDEZ VALENCIA; ARELY RAMÍREZ GARCÍA; JOSÉ ARNULFO BLANCO GARCÍA	SISTEMATIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DEL PROYECTO ACHOQUE EN LA RIBERA DEL LAGO DE PATZCUARO (2018-2023).
12:10	12:20	EN0426122	JANETH GONZÁLEZ-COLIN	MARISOL MORALES RODRÍGUEZ	EL CONSUMO DE CONTENIDO DIGITAL COMO CONTEXTO DE LA COMPARACIÓN SOCIAL Y LA CONSTRUCCIÓN DEL AUTOCONCEPTO EN ADOLESCENTES.
12:20	12:30	EN0426123	LUIS GENARO SANTIBÁÑEZ-MENDOZA	JOHANNA KORAL CHÁVEZ LÓPEZ; LUIS VALERO ELIZONDO	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE ESTRUCTURADA CON EL INSTRUMENTO NEUROSKY MINDWAVE
12:30	12:40	EN0426124	ANDREA CELESTE HERRERA-GONZÁLEZ	ALÍ SALVADOR TERA GARCIA	IMPACTO DEL ACOSO ESCOLAR EN EL DESARROLLO INTEGRAL DEL ADOLESCENTE
12:40	12:50	EN0426125	VALERIA JAUREGUI-HERNÁNDEZ	OMAR BRAVO ALCOCER	DONALD TRUMP: RASGOS PERVERSOS EN EL PERSONAJE POLÍTICO CONTEMPORÁNEO, MANIFESTACIONES CONDUCTUALES Y TOMA DE DECISIONES
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 4A. Ciencias Sociales y Humanidades
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 7- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:00	13:10	EN0426126	ANDRES ALVAREZ-CHAVEZ	ISMAEL AGUILAR RODRIGUEZ; NADIA ALEJANDRA CARDENAS CORTEZ; MARIA FERNANDA ORTEGA CABALLERO; FEBE SINAI SANTAMARIA SANCHEZ; KATHERINE ZAMBRANO TORRES; KARINA CORTES MELCHOR	ENTRE PANTALLAS Y ESPEJOS: RELACIÓN ENTRE EL USO DE REDES SOCIALES Y LA PERCEPCIÓN DE LA IMAGEN CORPORAL EN ADOLESCENTES DE MICHOACÁN
13:10	13:20	EN0426127	LEONARDO IAN AVALOS-AGUILAR	KARINA CORTÉS MELCHOR; GABRIELA LÓPEZ TORRES	ESTUDIO SOBRE LA SENSIBILIDAD SENSORIAL EN UNIVERSITARIOS: UN ANÁLISIS COMPARATIVO
13:20	13:30	EN0426128	ITZAERY ASHLEY HEREDIA-.	OLGA LÓPEZ PÉREZ	DEEPSEEK, PERPLEXITY Y CHATGPT: DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL COMO ASISTENTES DE INVESTIGACIÓN
13:30	13:40	EN0426129	SOFÍA EDITH CAMPOS-DÍAZ	KARINA CORTÉS MELCHOR; . GABRIELA LÓPEZ TORRES	ENTRE ESTÍMULOS Y EXIGENCIAS ACADÉMICAS: SENSIBILIDAD SENSORIAL Y ESTRÉS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD
13:40	13:50	EN0426130	DIANA JIMENA TOVAR-MALDONADO	OLGA LÓPEZ PÉREZ; KARINA CORTÉS MELCHOR	ESCRITURA ACADÉMICA MEDIADA POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL: PROPUESTA DIDÁCTICA CONCEPTUAL DE ZONA DE CAOS Y CONTROL
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 4B. Ciencias Sociales y Humanidades
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 1- Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
8:20	8:30	EN0426131	ISMAEL AGUILAR-RODRÍGUEZ	JOANNA KORAL CHÁVEZ LÓPEZ	ENTRE PENSAR Y APRENDER: EL IMPACTO DE LA METACOGNICIÓN Y LAS ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS
8:30	8:40	EN0426132	KATERINE ZAMBRANO-TORRES	JOANNA KORAL CHÁVEZ LÓPEZ	MENTE, EMOCIÓN Y APRENDIZAJE: EL RETO DE SER UNIVERSITARIO
8:40	8:50	EN0426133	KEYLANI ORTIZ-SANCHEZ	ELSA EDITH ZALAPA LÚA; MARISOL MORALES RODRÍGUEZ	ESTUDIAR LEJOS DEL ORIGEN: CAPITAL SOCIAL Y MOTIVACIONES PARA LA PERMANENCIA UNIVERSITARIA
8:50	9:00	EN0426134	VALERIA ÁLVAREZ-RANGEL	GABRIEL CAMPOS GUERRERO; ANA FAVIOLA SEPÚLVEDA RÍOS; DENISSE LIZETH GARCÍA RENDÓN; EMILY BARCENAS CERVANTES	INFLUENCIA DE LA AUTOESTIMA Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN JÓVENES ADULTOS UNIVERSITARIOS DE LA CIUDAD DE MORELIA
9:00	9:10	EN0426135	PAULA ANAID ALEJANDRE-TALavera	DANA PAOLA MARTINEZ BENÍTEZ; ARELY AVILEZ MARTINEZ; ALONDRA BERENICE DOMINGUEZ MOLINA; YARETZI PELÁEZ DURÁN; YURITZY JOSELYN RUIZ EQUIHUA; IRERI ATZIMBA PALEO GARNIC	CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DE LA ESCALA DE CONDUCTAS ALIMENTARIAS DE RIESGO INFLUENCIADAS POR LAS REDES SOCIALES
9:10	9:20	EN0426136	ABRIL ALEJANDRA RAMÍREZ-TAFOLLA		CÓMO SER PRINCIPIANTE: ESTRATEGIAS PEDAGÓGICAS PARA LA RE-SIGNIFICACIÓN DEL ERROR Y SU USO COMO MOTOR PARA EL APRENDIZAJE DEL INGLÉS COMO SEGUNDA LENGUA PARA ADULTOS.
9:20	9:30	EN0426137	ALMA ROSA GONZÁLEZ-VARGAS	LILIANA JUDITH VIZCAINO MONROY; ALELI JANETTE CORTÉS VARGAS	EXPRESION ARQUITECTONICA Y VIDA COTIDIANA: EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN EN LA VIVIENDA VERNÁCULA DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO
9:30	9:40	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 8 - Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
8:00	8:10	EN0526101	KEVIN OSMAR URIBE-DELGADO	CARLA ISABEL TENA FUENTES	EVALUACION DEL EFECTO DE CICLO(L-PRO-L-PHE) SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO
8:10	8:20	EN0526102	KEVIN OSMAR URIBE-DELGADO	CARLA ISABEL TENA FUENTES	EFFECTO DE CICLO(L-PRO-L-PHE) SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN UN MODELO DE CAENORHABDITIS ELEGANS ASOCIADO A ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS
8:20	8:30	EN0526103	LUIS FERNANDO TORRES-FULGENCIO	JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ASTAXANTINA A NIVEL MATRAZ EN RHODOTORULA GLUTINIS
8:30	8:40	EN0526104	SOPHIA ANELÍ CARRILLO-HERRERA	EDUARDO CEDENO OCARANZA; DARIANA BERENICE BENITEZ SUAREZ; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	PRODUCCIÓN DE FUCOXANTINA EN HALAMPHORA SIQUEIROSII BAJO CONDICIONES DE ESTRÉS LUMÍNICO
8:40	8:50	EN0526105	IVONNE GUADALUPE ARMERIA-MONZÓN	DARIANA BERENICE BENITEZ SUAREZ; JUAN CARLOS GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	EVALUACION DE LA PRODUCCION DE LÍPIDOS TOTALES EN HALAMPHORA SIQUEIROSII VARIANDO LA RELACIÓN CARBONO NITRÓGENO
8:50	9:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
9:00	9:10	EN0526106	AMÉRICA RUBÍ ZAMUDIO-ZAVALA	MARIANA LIZBETH MORENO MALDONADO; MAURICIO SALCEDO VARGAS	ANÁLISIS IN SILICO IDENTIFICA NUEVOS CANDIDATOS A PRE-MIRNAS EN EL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO CON POSIBLE PAPEL EN LA CARCINOGENESIS.
9:10	9:20	EN0526107	AMBAR DANIELLE ALCANTAR-HERNANDEZ	JONATHAN SAÚL PIÑÓN SIMENTAL; PATRICIA RÍOS CHAVEZ	EFFECTO ANTIOXIDANTE DE LOS FITOSOMAS DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL DAÑO HEPÁTICO INDUCIDO POR DICLOFENACO
9:20	9:30	EN0526108	CARLOS VICENTE RINCÓN-MEDINA	URIEL MARTINEZ MADRIGAL; ANUAR ANDRÉ ALVIZO SALAZAR; VALENTINA QUINTERO VARELA; LEOPOLDO EDUARDO FLORES MANCILLA; GRACIELA VÁZQUEZ SANDOVAL	EFFECTO DEL CANTO MATERNO SOBRE LA ACTIVIDAD ELECTRICA CEREBRAL NO INVASIVA EN NIÑOS BAJO LACTANCIA MATERNA
9:30	9:40	EN0526109	JIMENA ELIZABETH JIMENEZ-CORONA	GRECIA LUCILA RODRÍGUEZ VARGAS; MAYRA GARCÍA MONDRAGÓN; ANA GABRIELA CAMPOS ARROYO; CUAUHTÉMOC ARMANDO URBINA PAZ	DISEÑO Y EVALUACIÓN CLÍNICA DE UNA MATRIZ ALIMENTARIA FUNCIONAL FRENTE AL AISLADO DE SUERO DE LECHE EN EL MANEJO DE INTOLERANCIA GASTROINTESTINAL POR TERAPIA CON GLP-1 (SEMAGLUTIDA)
9:40	9:50	EN0526110	ALMA PINO-RAMOS	MINERVA FRUTIS MURILLO; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA	EVALUACION DE LA CITOTOXICIDAD Y EL ESTRÉS OXIDANTE INDUCIDO POR NANOPARTICULAS (AUNPS:LEAS) EN CÉLULAS B16-FO DE MELANOMA MURINO
9:50	10:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
10:00	10:10	EN0526111	MICHELLE CAROLINA LARA-MARTÍNEZ	BERNARDO BAÑUELOS HERNÁNDEZ; ALEJANDRA LAMADRID ÁVILA	VACUNA ORAL RECOMBINANTE PARA EL VIRUS DE LEUCEMIA FELINA (FELV)

EN-Área 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 8 - Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:10	10:20	EN0526112	LUZ ANDREA FARFÁN-AMEZCUA	PATRICIA RÍOS CHÁVEZ; JOSÉ ARMANDO HERNÁNDEZ SOTO	EFFECTO DEL LIMONENO, 1,8-CINEOL Y EL EXTRACTO DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN EL HÍGADO DE RATAS TRATADAS CON LPS.
10:20	10:30	EN0526113	LUIS FERNANDO RANGEL-RANGEL	PATRICIA RÍOS CHAVEZ; MARIA DE LOS ANGELES BELTRÁN NAMBO; JOSE ARMANDO HERNANDEZ SOTO	CAPACIDAD MODULADORA DEL 1,8-CINEOL, LIMONENO Y EXTRACTO DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN CEREBRO E HÍGADO DE RATAS CON LPS
10:30	10:40	EN0526114	JOSÉ DAVID CHÁVEZ-HERNÁNDEZ	ALEJANDRO BRAVO PATIÑO; DANIEL DURANT HERRERA	FORMACIÓN DE CULTIVO TRIDIMENSIONAL PARTIR DE CÉLULAS MCF-7: UN MODELO IN VITRO DE CÁNCER DE MAMA
10:40	10:50	EN0526115	JOVANNA IVETH CONTRERAS-GARCÍA	JUAN CARLOS JIMÉNEZ CRUZ; RAMÓN GUZMÁN MEJÍA; HUGO ALEJANDRO GARCÍA GUTIÉRREZ; JULIO CÉSAR ONTIVEROS RODRÍGUEZ; VERÓNICA CORTÉS MUÑOZ; JUDIT ARACELI AVIÑA VERDUZCO	OBTENCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN IN SILICO DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA DEL ÁCIDO 4-AMINOCINÁMICO
10:50	11:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:00	11:10	EN0526116	JOSÉ ARMANDO HERNÁNDEZ-TRUJILLO	NANCY CAMBRÓN MUÑOZ	PROTOCOLO DE CARACTERIZACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DE HUEVO FUNCIONAL ENRIQUECIDO CON OMEGA-3 PARA ALIMENTACIÓN HUMANA
11:10	11:20	EN0526117	EMILY MAYA-RODRIGUEZ	KATIA LÓPEZ TORRES; ASDRÚBAL AGUILERA MÉNDEZ; JOSUÉ ALTAMIRANO HERNÁNDEZ	EFFECTO TERAPEUTICO DE LA ADMINISTRACIÓN COMBINADA DE ÁCIDO A-LIPOICO Y BIOTINA EN UN MODELO DE NEURODEGENERACIÓN INDUCIDA POR GLUCOTOXICIDAD EN CAENORHABDITIS ELEGANS.
11:20	11:30	EN0526118	LIZBETH JACUINDE-LÓPEZ	DANNA CAMILA MARQUEZ HEREDIA; PAULO CÉSAR PÉREZ MARTÍNEZ; IVÁN MADRIGAL TAPIA; JORGE LUIS RODRIGUEZ ALEJANDRE	CLASIFICACIÓN DE SEVERIDAD DE HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO MEDIANTE ALGORITMOS DE MACHINE LEARNING CON DATOS CLÍNICOS: PRUEBA DE CONCEPTO
11:30	11:40	EN0526119	DANA XIMENA GALLARDO-MAGAÑA	JUDITH ARACELI AVIÑA VERDUZCO; ROMÁN GUZMÁN MEJÍA; FERNANDO YAHIR ARREOLA RAZO; PEDRO NAVARRO SANTOS; HUGO ALEJANDRO GARCÍA GUTIÉRREZ; JUAN CARLOS JIMÉNEZ CRUZ	NUEVA MOLÉCULA CON POSIBLE ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA Y MUCOPROTECTORA.
11:40	11:50	EN0526120	AMERICA DALAITH PINEDA-DIAZ	MARÍA TERESA ARCEO MARTÍNEZ; NOEMI GIL MORALES; JORGE ÁLVAREZ CORTEZ; ESPERANZA MELÉNDEZ HERRERA; ASDRUBAL AGUILERA MÉNDEZ; ZORAYA PALOMERA SÁNCHEZ	EFFECTO DEL FLAVONOL DE LA DIETA QUERCETINA SOBRE LOS MARCADORES DE HETEROCROMATINA Y LNRNAS EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A TIEMPOS LARGOS
11:50	12:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 8 - Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
12:00	12:10	EN0526121	SANTIAGO MONDRAGÓN-MORA	GABRIELA CRUZ CARRILLO; NAIMA LAJUD AVILA; GUADALUPE YUNUEN CHACÓN CASTRO; KATHYA DENNISSE HERNÁNDEZ VIVEROS	EFFECTO DE UNA DIETA HIPERCALÓRICA MATERNA SOBRE LA RECUPERACIÓN CONDUCTUAL TRAS UNA LESIÓN TRAUMÁTICA EN UN MODELO PRECLÍNICO DE RATAS JUVENILES
12:10	12:20	EN0526122	ALEXIA ESTHER GÓMEZ-ARROYO	AMERICA DALAITH PINEDA DIAZ; DANIELA BUCIO GARCÍA; MARÍA TERESA ARCEO MARTÍNEZ; ESPERANZA MELÉNDEZ HERRERA; RICARDO MARTÍNEZ CORONA; ZORAYA PALOMERA SÁNCHEZ	EFFECTO DE KAEMPFEROL FLAVONOL DE LA DIETA SOBRE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES DE INESTABILIDAD DE LA HETEROCROMATINA EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A 24H
12:20	12:30	EN0526123	LUISA ANAID MARTÍNEZ-CALDERÓN	AMERICA DALAITH PINEDA DIAZ; DANIELA BUCIO GARCÍA; MARÍA TERESA ARCEO MARTÍNEZ; ESPERANZA MELÉNDEZ HERRERA; RICARDO MARTÍNEZ CORONA; ZORAYA PALOMERA SÁNCHEZ	EFFECTO DEL FITOQUÍMICO DE LA DIETA QUERCETINA SOBRE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES DE INESTABILIDAD DE LA HETEROCROMATINA EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A 24H
12:30	12:40	EN0526124	ANDREA SARAHÍ CHÁVEZ-CORREA	ROCÍO DEL CARMEN MONTOYA PÉREZ; KORÉ MONTSERRAT MORENO CALDERÓN	EFFECTO DEL EJERCICIO EN EL ESTADO RÉDOX DEL TEJIDO ADIPOSO BLANCO DE RATAS OBESAS
12:40	12:50	EN0526125	NADIA SÁNCHEZ-RUIZ		EFFECTO DE DIFERENTES TIPOS DE EJERCICIOS SOBRE EL FUNCIONAMIENTO DE MITOCONDRIAS AISLADAS DE HÍGADO EN RATAS SANAS
12:50	13:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:00	13:10	EN0526126	EVANDER SOLIS-COVARRUBIAS	GLORIA GUTIERREZ VENEGAS	EFFECTO DE MORINA Y QUERCETINA SOBRE LA VIABILIDAD, MIGRACIÓN Y EXPRESIÓN DE PROTEÍNAS ASOCIADAS A PROGRESIÓN TUMORAL EN CÉLULAS FADU DERIVADAS DE CARCINOMA ESCAMOSO DE HIPOFARINGE
13:10	13:20	EN0526127	MAYRA MICHEL PAREDES-GARCÍA	YEISSON DAVID CERA VALLEJO; ROBERTO JOSÉ GARCÍA ALZATE; DAISY LOZANO ARIAS	DETECCION DE TRYPANOSOMA CRUZI EN MAMÍFEROS SILVESTRES DEL MUNICIPIO DE TUBARÁ, ATLÁNTICO, COLOMBIA
13:20	13:30	EN0526128	JENNIFER SALGADO-LÓPEZ	SUSANA ITZEL JIMÉNEZ SÁNCHEZ; BEYSAR GUTIERREZ MENDOZA; SERGIO GUTIERREZ CASTELLANOS; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA	EXPRESIÓN Y LOCALIZACIÓN CELULAR DE LA SURVIVINA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA
13:30	13:40	EN0526129	MARTIN VALLEJO-HURTADO	SUSANA ITZEL JIMÉNEZ SÁNCHEZ; BEYSAR GUTIERREZ MENDOZA; SERGIO GUTIERREZ CASTELLANOS; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA	ANÁLISIS DE SURVIVINA Y BETA-CATENINA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA

EN-Área 5A. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 8 - Salón Gladiola

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:40	13:50	EN0526130	MILTON AMAURI TENA-GONZALEZ	ANDREA JAILENE DE LA CRUZ ORTIZ; MARÍA MONSERRATH GONZÁLEZ HURTADO; HUGO CASAS MORALES; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; IVÁN OMAR ROMERO ESTUDILLO; RAMÓN CERVANTES RIVERA	ACTIVIDAD CITOTÓXICA DE A,B-DIPÉPTIDOS DE DISEÑO RACIONAL EN ESFEROIDES 3D DE CÁNCER DE MAMA Y CERVICOUTERINO
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 9 - Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:20	10:30	EN0526131	FERNANDO YAHIR ARREOLA-RAZO	RAMON GUZMAN MEJIA; JUAN CARLOS JIMÉNEZ CRUZ; PEDRO NAVARRO SANTOS; HUGO ALEJANDRO GARCÍA GUTIÉRREZ; GERARDO MORÁN LÓPEZ; JUDIT ARACELI AVIÑA VERDUZCO	EVALUACIÓN IN SILICO DEL PERFIL DE SEGURIDAD Y POTENCIAL ANTIINFLAMATORIO DE NUEVOS HÍBRIDOS AINE-AMINOÁCIDO
10:30	10:40	EN0526132	MONSERRAT LESLI BAZAN-TOVAR	JEAN CARLO CABAL RAVE; NELSY LOANGO CHAMORRO	EVALUACION IN VITRO DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DEL EXTRACTO HIDROETANÓLICO DE LA RAÍZ DE TAGETES ERECTA
10:40	10:50	EN0526133	DAFNE BRISEIDA PEÑA-LEON	KATIA LÓPEZ TORRES; ASDRÚBAL AGUILERA MÉNDEZ	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA BIOTINA Y EL ÁCIDO LIPOICO SOBRE LA ACUMULACIÓN LIPÍDICA Y PARÁMETROS FENOTÍPICOS ASOCIADOS A OBESIDAD EN C. ELEGANS
10:50	11:00	EN0526134	PERLA YUNUÉN OROZCO-ZAMUDIO	ALEJANDRO MIGUEL MORA SILVA; LAURA GABRIELA FLORES AVIÑA; NALLELY GARCÍA LARRAGOITI; PATRICIA GUZMÁN CANCINO; MARTHA EVA VIVEROS SANDOVAL	ESTUDIO DE LA RESPUESTA PLAQUETARIA A LA PROTEÍNA NS1 DEL VIRUS DEL DENGUE, SEROTIPOS 2 Y 4.
11:00	11:10	EN0526135	ALEJANDRO MIGUEL MORA-SILVA	PERLA YUNUEN OROZCO ZAMUDIO; LAURA GABRIELA FLORES AVIÑA; PATRICIA GUZMÁN CANCINO; ALAN FABRICIO CANO MÉNDEZ; ANA EDITH HIGAREDA MENDOZA; MARTHA EVA VIVEROS SANDOVAL	CARACTERIZACIÓN DE LA RESPUESTA CELULAR ENDOTELIAL DE LA LÍNEA CELULAR EAHY.926 FRENTE A ESTÍMULOS ARBOVIRALES.
11:10	11:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:20	11:30	EN0526136	LUIS EDUARDO RAMOS-OJEDA	ROBERTO TORRES SANTOYO; HUGO CASAS MORALES; ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA; JOEL EDMUNDO LÓPEZ MEZA; IVÁN OMAR ROMERO ESTUDILLO; RAMÓN CERVANTES RIVERA	MÁS ALLÁ DE LOS ANTIBIÓTICOS CONVENCIONALES: EVALUACIÓN DE PÉPTIDOS DE DISEÑO RACIONAL CONTRA BACTERIAS DEL GRUPO ESKAPE
11:30	11:40	EN0526137	ATZIRI JANETH ORNELAS-CRUZ	FATIMA YAMILE MIRELES RAMOS; ANA YELI ROCHA SALAZAR; JOACI PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR; PEDRO ALBERTO ROMERO JUÁREZ; ROSALÍO MERCADO CAMARGO; OMAR GUZMÁN QUEVEDO	EVALUACIÓN DE LA SUPLEMENTACIÓN DIETÉTICA CON SEMILLA DE BONETE (JACARATIA MEXICANA) A UNA DIETA HIPERLIPÍDICA SOBRE PARÁMETROS METABÓLICOS EN RATONES HEMBRAS Y MACHOS
11:40	11:50	EN0526138	MARÍA JOSÉ RODRÍGUEZ-GAONA	SUSANA ITZEL JIMENEZ SÁNCHEZ; BEYSAR GUTIÉRREZ MENDOZA; SERGIO GUTIÉRREZ CASTELLANOS; SANDRA GUADALUPE SÁNCHEZ CEJA	CORRELACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE SURVIVINA CON LOS RECEPTORES DE ESTRÓGENO (RE), PROGESTERONA (RP) Y EL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO (HER-2) EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA

EN-Área 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 9 - Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
11:50	12:00	EN0526139	GUADALUPE YUNUEN CHACÓN-CASTRO	KATYA DENNISE HERNANDEZ VIVEROS; SANTIAGO MONDRAGON MORA; GABRIELA CRUZ CARRILLO; NAIMA LAJUD AVILA	EVALUACION DEL EFECTO DEL TRASPLANTE DE MICROBIOTA DERIVADA DE ANIMALES MANTENIDOS EN ENRIQUECIMIENTO AMBIENTAL SOBRE EL DESEMPEÑO COGNITIVO EN UN MODELO PRECLÍNICO DE LESIÓN CEREBRAL TRAUMÁTICA PEDIÁTRICA.
12:00	12:10	EN0526140	ALONDRA JANETTE ALQUISIRA-TRUJILLO	VICTOR MEZA CARMEN; CESAR JAVIER TORRES CORTES; MARTHA ISELA RAMIREZ DÍAZ	IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL COMPLEJO NADPH OXIDASAS EN EL HONGO CANDIDA AURIS
12:10	12:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
12:20	12:30	EN0526141	EDER ENRIQUE ALVAREZ-LUNA	VÍCTOR MEZA CARMEN; MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ; ALONDRA LOPEZ MONTES	DETERMINACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBITORIA A NITRATO DE PLATA DE LAS MUTANTES EN LOS GENES QUE CODIFICAN A LAS SUBUNIDADES GPA11 Y GPA12 DE LAS PROTEÍNAS G HETEROTRIMÉRICAS DE MUCOR LUSITANICUS
12:30	12:40	EN0526142	PAULINA GUADALUPE BÁEZ-RAMOS		EFFECTO HEPATOPROTECTOR Y ANTIOXIDANTE DEL EXTRACTO ACUOSO DE ERYNGIUM CARLINAE Y SU COMBINACIÓN CON NANOPARTICULAS DE PLATA EN UN MODELO DE DIABETES TIPO 2 EN RATAS.
12:40	12:50	EN0526143	KEVIN SAMUEL CARMONA-BUCIO	KATIA LÓPEZ TORRES; JOSUÉ ALTAMIRANO HERNÁNDEZ; ASDRÚBAL AGUILERA MÉNDEZ	EFFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN DE ÁCIDO A-LIPOICO Y BIOTINA SOBRE LOS PARÁMETROS MORFOMÉTRICOS DE CAENORHABDITIS ELEGANS EN UN MODELO DE HIPERGLUCEMIA
12:50	13:00	EN0526144	DANIEL GODINEZ-GAUTHEREAU	MAURO MANUEL MARTÍNEZ PACHECO; KATIA LIZBETH ALONSO HURTADO; ALBERTO FLORES GARCÍA; DANIEL GODÍNEZ HERNÁNDEZ; MARCIA YVETTE GAUTHEREAU TORRES	EVALUACIÓN IN SILICO DE DIANAS MOLECULARES ASOCIADAS AL DOLOR Y LA INFLAMACIÓN: TRPM8, GPR55, FAAH, PPAR γ , COX-2, NPR2 Y ACHE
13:00	13:10	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
13:10	13:20	EN0526145	ANDREA ODETTE HURTADO-MARTINEZ	GABRIELA LOPEZ TORRES; KARINA CORTÉS MELCHOR	ANÁLISIS MEDIANTE FE-SEM DE LA PENETRACIÓN DE AGNPS EN TÚBULOS DENTINARIOS DEL TERCIO APICAL
13:20	13:30	EN0526146	MAGGI GISSEL RODRIGUEZ-BENITO	HERNANDEZ QUEZADA JOANA; HERNÁNDEZ MARTÍNEZ MAXIMILIANO; HERNANDEZ CORTES VALERIA PAOLA	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA CUANTIFICACIÓN DEL COLOR DE LA PIEL HUMANA MEDIANTE ANÁLISIS COLORIMÉTRICO EN EL ESPACIO CIELAB PARA LA ESTIMACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE MELANINA
13:30	13:40	EN0526147	NADIA VERONICA LOPEZ-CALDERON	KARINA CORTÉS MELCHOR; GABRIELA LOPEZ TORRES	COMPORTAMIENTO DE AGNPS DE 100 NM EN TÚBULOS DENTINARIOS DEL TERCIO MEDIO EVALUADO MEDIANTE FE-SEM

EN-Área 5B. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 9 - Salón Magnolia

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
13:40	13:50	EN0526148	PAULINA HAZEL FRUTIS-CORTES	CLAUDIA MANCILLA SIMBRO	CARACTERIZACION BIOINFORMÁTICA DEL GEN RCBTB1 Y SUS VARIANTES PATOGÉNICAS ASOCIADAS A DISTROFIAS RETINIANAS HEREDITARIAS
13:50	14:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

EN-Área 6A. Ciencias Exactas
Viernes 09 de octubre de 2026
Sala 3 - Salón Michoacán

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
10:20	10:30	EN0626101	KAREN CRISTINA HERNÁNDEZ-JUSTINIANI	FREDY GEOVANNINI MORALES PALACIOS; MARÍA DE JESÚS TINAJERO TELLO; RAFAEL HERRERA BUCIO	ESTUDIO DE AFINIDAD IN SILICO MEDIANTE DOCKING MOLECULAR DEL ALLIODORIN SOBRE LA DIANA 3NAW DE ESCHERICHIA COLI, EN COMPARACIÓN CON LA NORFLOXACINA, OXACILINA Y GENTAMICINA.
10:30	10:40	EN0626102	FÁTIMA ARACELI FLORES-RODRÍGUEZ	CRISTOPHER Yael QUEREA SEPÚLVEDA; FREDY GEOVANNINI MORALES PALACIOS	EVALUACION MEDIANTE DOCKING MOLECULAR DEL COMPUESTO NATURAL MEDICARPINA Y DOS DERIVADOS SOBRE LA DIANA PROTEICA 3EQU DE NEISSERIA GONORRHOEA Y SU COMPARATIVO CON PENICILINA G .
10:40	10:50	EN0626103	MARIA DE JESUS TINAJERO-TELLO	CRISTIAN JUSTINIANI HERNANDEZ; FREDY GEOVANNINI MORALES PALACIOS; RAFAEL HERRERA BUCIO	ESTUDIO DE AFINIDAD MEDIANTE DOCKING MOLECULAR DE LA MEDICARPINA SOBRE LA DIANA 3NAW DE ESCHERICHIA COLI EN COMPARACIÓN CON LA NORFLOXACINA, OXACILINA Y MEFAMIDA
10:50	11:00	EN0626104	CRISTOPHER Yael QUEREA-SEPULVEDA	FATIMA ARACELI FLORES RODRÍGUEZ; FREDY GEOVANNINI MORALES PALACIOS	EVALUACIÓN IN SILICO DE MEDICARPINA Y DERIVADOS SEMISINTÉTICOS OBTENIDOS DE ANDIRA INERMIS FRENTE A LA PROTEÍNA 3EQU DE NEISSERIA GONORRHOEA.
11:00	11:10	EN0626105	GRECIA ITZEL COLÍN-GONZÁLEZ		EL TENSOR DE POLARIZACION PARA GRAFENO CON VORTICIDAD
11:10	11:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
11:20	11:30	EN0626106	JORGE MARTÍNEZ-ROMÁN		VORTICES PUNTUALES CON INTERACCIONES EN DOS DIMENSIONES
11:30	11:40	EN0626107	JUAN PABLO DE JESÚS-HUERTA	GRECIA ITZEL COLIN GONZÁLES; ALFREDO RAYA MONTAÑO	ABSORCIÓN DE LA LUZ EN GRAFENO CON VORTICIDAD
11:40	11:50	EN0626108	VALERIA ZERECERO-GARDUÑO	JISELL GUADALUPE MEJÍA REYES; ERIK DÍAZ CERVANTES; VÍCTOR MEZA CARMEN; MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ; LUIS CHACÓN GARCÍA; CARLOS JESÚS CORTÉS GARCÍA	SÍNTESIS DE NUEVOS HÍBRIDOS FARMACOFÓRICOS BENZOFURANO-1,2,3-TRIAZOL-1,4-DISUSTITUIDOS Y ESTUDIO DE ACOPLAMIENTO MOLECULAR FRENTE A BLANCOS DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA
11:50	12:00	EN0626109	JESSICA ADZUIRA PEREZ-RANGEL	CARLOS JESÚS CORTÉS GARCÍA; ROSA ELVA NORMA DEL RIO TORRES; KARLA CITLALI SANDOVAL BACA; ALEJANDRO ISLAS JÁCOME; ABEL SUAREZ CASTRO; LUIS CHACÓN GARCÍA	SEMISÍNTESIS DE NUEVOS SISTEMAS BIS-INDOL-VOUACAPANO Y BENZIMIDAZOL-VOUACAPANO A PARTIR DE COULTERIA PLATYLOBA
12:00	12:10	EN0626110	ROBERTO BELTRÁN-ABURTO	JOSE ANTONIO GONZÁLEZ CERVERA; CEDERIK LEÓN DE LEÓN ACUÑA	LEVITACIÓN MEDIANTE CAMPOS MAGNÉTICOS ROTANTES
12:10	12:20	EN0626111	HÉCTOR ALONSO AYALA-GUTIÉRREZ	ARMANDO TALAVERA ALEMAN; ROSA ELVA NORMA DEL RIO TORRES; YLIANA LÓPEZ; GABRIELA RODRÍGUEZ GARCÍA; MARIO GÓMEZ HURTADO	CARACTERIZACIÓN MEDIANTE RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR DEL ÁCIDO CATÍVICO AISLADO DE HOJAS Y TALLOS DE AGERATINA SP
12:20	12:30	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

21º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación
15º Encuentro de Jóvenes Investigadores del Estado de Michoacán



PONENCIAS ORAL

MODALIDAD VIRTUAL



CONGRESO
ESTATAL de
CIENCIA,
TECNOLOGÍA
E INNOVACIÓN

PARA QUE SE EMITA TU CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE TU PONENCIA EL 21º CONGRESO, RECUERDA PASAR LISTA CON EL MODERADOR DE LA MESA ASIGNADA.

Sala virtual (1)

Mesa 1V. Ciencias Naturales y de Materiales

Mesa 8V. Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 17:40 horas.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/vtb-rtbf-wmo>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV0126101	FLORIBERTO DÍAZ-DÍAZ	PRISCILIANO FELIPE DE JESÚS CANO BARRITA; FRANK MANUEL LEÓN MARTÍNEZ	DE LA RESONANCIA MAGNÉTICA MÉDICA A SENSORES PORTÁTILES: EXPLORANDO MATERIALES CON RMN
16:10	16:20	CV0126102	JUAN PABLO CHÁVEZ-LEÓN	HORACIO GONZÁLEZ; HUMBERTO CERAS APARICIO; URIEL CAUDILLO FLORES; DORA A. SOLÍS CASADOS	EFFECTO DE LA TEMPERATURA DE CALCINACIÓN SOBRE LAS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS Y CATALÍTICAS DE MATERIALES TI-AL-SBA-15 EN LA ESTERIFICACIÓN DE ÁCIDO LEVULÍNICO
16:20	16:30	CV0826101	LUIS FERNANDO GUDIÑO-SOSA	CARLOS ARREDONDO LEÓN	CAPACIDAD DE RESILIENCIA EN LA AGRICULTURA AGAVERA Y SUS IMPLICACIONES AMBIENTALES-PAISAJÍSTICAS EN LA REGIÓN CIÉNEGA DE CHAPALA
16:30	16:40	CV0826102	CARLOS CECILIO PACHECO-SERRANÍA	VIOLETA LIZETH ESPINOZA GALLEGOS; PAUL KALEB LEPE CORRALES	INFLUENCIA DEL GREENWASHING EN LA INTENCIÓN DE COMPRA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS SOSTENIBLES EN JÓVENES DE LA GENERACIÓN Z: UN ESTUDIO EN MORELIA, MICHOACÁN; LOS MOCHIS, SINALOA Y GUADALAJARA, JALISCO.
16:40	16:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:50	17:00	CV0826103	CARLOS ALBERTO HERRERA-RUIDIAZ	DENISE MONTSERRAT BAUTISTA URBINA; JUAN ANGEL SAUCEDO GARCÍA; LILIANA GARCÍA ROMERO; JHOAN ANDRES GONZALEZ GONZALEZ	EFFECTO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA CALIDAD FÍSICOQUÍMICA DEL AGUA DE LLUVIA EN MORELIA
17:00	17:10	CV0826104	LUCERO PIMIENTA-RAMÍREZ	BERENICE FARFÁN HEREDIA	TRANSFORMACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA COBERTURA FORESTAL DURANTE LA ÚLTIMA DÉCADA EN LA CUENCA DEL LAGO DE PÁTZCUARO
17:10	17:20	CV0826105	ALMA NANCY LUNA-GALLEGOS	MARÍA DEL MAR NAVARRO FARFÁN; SONIA TATIANA SANCHEZ QUISPE	COMPARACIÓN ENTRE LOS MODELOS PRECIPITACIÓN – ESCORRENTÍA SOIL MOISTURE METHOD Y HBV PARA LA DETERMINACIÓN DE SERIES DE RECARGA EN EL ACUÍFERO CIUDAD HIDALGO – TUXPAN.
17:20	17:30	CV0826106	JOSÉ ANTONIO FUERTE-GARCÍA	EZEQUIEL GARCÍA RODRÍGUEZ; RICARDO RUÍZ CHÁVEZ	DISEÑO Y ANÁLISIS DE UN HUMEDAL ARTIFICIAL PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, CON AUMENTO EN LA TRAYECTORIA DEL FLUJO
17:30	17:40	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Sala virtual (2)

Mesa 2V. Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 17:40 horas.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/ofx-bukd-jnj>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV0226101	JESUS FERNANDO PADILLA-MAGAÑA	ISAHI SÁNCHEZ SUAREZ; BLANCA GISELLE GUZMÁN GASPÁR; MARCELA MORALES MORFIN	SISTEMA DE TELEREHABILITACIÓN BASADO EN TEACHABLE MACHINE PARA EL RECONOCIMIENTO Y SEGUIMIENTO DE EJERCICIOS TERAPÉUTICOS DOMICILIARIOS.
16:10	16:20	CV0226102	ROBERTO TEODORO AYALA-PULIDO	ALISSON SOFIA GUERRERO ALVAREZ; ESTEFANIA VEGA SANCHEZ; ANDRES CALDERON VARGAS	CONCRETO ULTRALIGERO APLICADO AL DISEÑO MODULAR DE UNA VIVIENDA
16:20	16:30	CV0226103	EDNA GABRIELA CEJA-SILVA	YASMÍN SOTO LEYVA	DISEÑO DE UN SISTEMA DE CAPTACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE BIOGÁS DERIVADO DEL REPOLLO (BRASSICA OLERACEA)
16:30	16:40	CV0226104	MARCELA MORALES-MORFIN	ISAHI SÁNCHEZ SUAREZ; GONZALO VILLALOBOS TAPIA; JESUS FERNANDO PADILLA MAGAÑA	COMPARACIÓN DE PERFILES DE PLANIFICACIÓN DE MOVIMIENTO TRAPEZOIDAL Y S-CURVE EN EJES CNC: ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL JERK EN VIBRACIONES RESIDUALES MEDIANTE SIMULACIÓN DINÁMICA Y VALIDACIÓN EXPERIMENTAL
16:40	16:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:50	17:00	CV0226105	MARIA AZUCENA MONTERO-LOPEZ	SANTOS VIANEY RIVERA SANTA CRUZ; MARIA CATALINA ALVAREZ MAGAÑA; JUAN MANUEL AGUIRRE MAGAÑA	UN MOVIMIENTO, UN CAMINO
17:00	17:10	CV0226106	ALBERTO LOMBERA-VELEZ	GERARDO LORETO GÓMEZ	SISTEMA DE CONTROL VISUAL BASADO EN ROS 2 Y REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES PARA EL CONTROL DE ENJAMBRE DE DRONES DJI TELLO BAJO EL ENFOQUE LÍDER-SEGUIDOR
17:10	17:20	CV0226107	JORGE BECERRA-MORENO	ANTONIO HURTADO BELTRÁN; FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MOTA	PRIORIZACIÓN MULTICRITERIO DE PROYECTOS DE MOVILIDAD URBANA PARA MORELIA MEDIANTE TOPSIS Y EL MODELO LINGÜÍSTICO 2-TUPLA
17:20	17:30	CV0226108	ROBERTO BRIONES-FLORES	MIGUEL ÁNGEL NÚÑEZ CÁRDENAS	OPTIMIZACIÓN DE ELEMENTOS MECÁNICOS UTILIZANDO OPTIMIZACIÓN TOPOLÓGICA MEDIANTE SOFTWARE DE ELEMENTOS FINITOS
17:30	17:40	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Sala virtual (3)

Mesa 3V. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 17:10 horas.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/hkc-ukmt-tam>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV0326101	JUAN MANUEL GÓMEZ-SANABRIA	JASSON SAM AGUILAR MATEOS; ANA TZTZQUI CHÁVEZ BÁRCENAS; AGUSTÍN URIBE TREVINO; MARTHA MIRIAM MURILLO TALAVERA; ULICES IVÁN SANTOS PÉREZ	EFFECTO DE LA APLICACIÓN FOLIAR DE BIOESTIMULANTES, BORO Y CALCIO EN PHYSALIS IXOCARPA, EN SENGUÍO, MICHOACÁN
16:10	16:20	CV0326102	YOLANDA RUIZ-SUÁREZ	JUAN ANGEL RAMOS IXTA; MARTÍN GARCÍA GUILLEN; EDGAR NOE MEDINA ENRIQUEZ	CARACTERIZACIÓN Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DE BERRIES COMO FUENTE DE COMPUESTOS BIOACTIVOS
16:20	16:30	CV0326103	JOSÉ MANRÍQUEZ-ROA		EFFECTO DEL COMPOST Y HUMUS DE LOMBRIZ EN LA PRODUCCIÓN DE ESPECIES ORNAMENTALES.
16:30	16:40	CV0326104	JAIME ARREGUIN-SÁNCHEZ	GAMALIEL VALDIVIA ROJAS; SANTOS ZEPEDA GUZMAN	EFFECTO DE DIFERENTES EXTRACTOS SOBRE EL CONTROL DEL DESARROLLO DE FUSARIUM OXYSPORUM
16:40	16:50	CV0326105	ANDREA NOEMÍ CABRERA-CORONADO	ALBERTO FLORES GARCÍA; MARCOS CAJERO JUAREZ; KATIA LIZBETH ALONSO HURTADO	EVALUACIÓN DEL EFFECTO DEL UMSNH2014 Y EL PINITOL SOBRE LA MIGRACIÓN DE CÉLULAS EPITELIALES DEL CRISTALINO DEL OJO HUMANO.
16:50	17:00	CV0326106	SILVIA ADILENE ORBE-VALLE	ENRIQUE PASCUAL ALVARADO	CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DEL PROCESO DE FERMENTACIÓN DEL POZOL.
17:00	17:10	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Sala virtual (4)

Mesa 4V. Ciencias Sociales y Humanidades

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 17:50 hrs.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/uhp-vwsp-snd>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV0426101	MALINALI SAUCEDO-ANAYA	MAURICIO VELASCO ÁVALOS; ALMA PINEDA ALMANZA	ESPACIO SOCIAL DESINDUSTRIALIZADO Y MEMORIA GENERACIONAL: BASES TEÓRICAS PARA SU INTERPRETACIÓN
16:10	16:20	CV0426102	KARLA LIZBETH MORENO-FERREYRA		LA VIABILIDAD DEL CONTROL CONSTITUCIONAL A PRIORI EN MÉXICO: DESAFÍOS INSTITUCIONALES A PARTIR DE LA EXPERIENCIA FRANCESA
16:20	16:30	CV0426103	JOSÉ PADILLA-ALEGRE		TÍTULO PROPUESTO DEL LIBRE COMERCIO A LA TUTELA LABORAL TRANSNACIONAL: ALCANCES DEL MECANISMO LABORAL DE RESPUESTA RÁPIDA DEL T-MEC EN LA PROTECCIÓN DE LOS TRABAJADORES MEXICANOS RESUMEN PARA REGISTRAR EL TRATADO ENTRE MÉXICO, ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ (T-MEC) INCORPORO MECANISMOS QUE VINCULAN EL COMERCIO INTERNACIONAL CON EL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES, ENTRE ELLOS DESTACA EL MECANISMO LABORAL DE RESPUESTA RÁPIDA (MLRR), CUYA APLICACIÓN PERMITE QUE CONTROVERSIAS RELACIONADAS CON LA LIBERTAD DE ASOCIACIÓN Y NEGOCIACIÓN COLECTIVA SURGIDAS EN CENTROS DE TRABAJO MEXICANOS SEAN ATENDIDAS MEDIANTE UN PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN UN TRATADO INTERNACIONAL. LOS CASOS GOODYEAR, VOLKSWAGEN, ATENTO Y RV FRESH FOODS CONSTITUYEN ANTECEDENTES QUE MUESTRAN DISTINTAS FORMAS DE ACTIVACIÓN, APLICACIÓN Y SOLUCIÓN DEL MECANISMO EN MÉXICO. EL OBJETIVO DE ESTA INVESTIGACIÓN ES ANALIZAR LOS ALCANCES Y LÍMITES DEL MLRR PARA DETERMINAR EN QUÉ MEDIDA CONSTITUYE UN INSTRUMENTO DE PROTECCIÓN DE LOS DERECHOS LABORALES DE LOS TRABAJADORES MEXICANOS Y EXPLICAR SU VINCULACIÓN CON EL DERECHO INTERNACIONAL. SE EMPLEA UNA METODOLOGÍA JURÍDICO-DOCUMENTAL, ANALÍTICA Y CUALITATIVA, MEDIANTE EL ESTUDIO DEL MARCO NORMATIVO DEL T-MEC Y EL ANÁLISIS COMPARADO DE LOS CASOS SELECCIONADOS, CONSIDERANDO SU FECHA, ORIGEN DEL CONFLICTO, SUJETO QUE PROMOVIO SU ACTIVACIÓN, DERECHOS INVOLUCRADOS, INTERVENCIÓN DE LOS ESTADOS Y RESULTADOS OBTENIDOS. EL ANÁLISIS PRELIMINAR MUESTRA QUE EL MLRR HA PERMITIDO VINCULAR MECANISMOS NACIONALES E INTERNACIONALES PARA ATENDER DETERMINADAS VULNERACIONES DE DERECHOS LABORALES, AUNQUE SU ÁMBITO MATERIAL Y PROCEDIMENTAL ES LIMITADO. SE CONCLUYE PRELIMINARMENTE QUE SU FUNCIONAMIENTO PERMITE PLANTEAR LA EXISTENCIA DE UNA TUTELA LABORAL TRANSNACIONAL COMPLEMENTARIA, CUYA NATURALEZA, ALCANCES Y LÍMITES CONSTITUYEN EL OBJETO CENTRAL DE LA INVESTIGACIÓN.
16:30	16:40	CV0426104	CLAUDIA ELIZABETH RESÉNDIZ-ESTRADA	EDGAR ALEJANDRO RAMÍREZ HERNÁNDEZ	ANÁLISIS JURÍDICO DE LA NO REPARACIÓN DEL DAÑO A VÍCTIMAS DE FEMINICIDIO EN EL MARCO NORMATIVO MEXICANO"
16:40	16:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:50	17:00	CV0426105	MELISSA CEJA-COVARRUBIAS		ANÁLISIS DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO DESDE LA TEORÍA ECOLÓGICA DE BRONFENBRENNER
17:00	17:10	CV0426106	MARLON GÓMEZ-VARGAS		EL CULTIVO DE BERRIES EN EL MUNICIPIO DE ZAMORA, MICHOACÁN: FACTORES ECONÓMICOS, TECNOLÓGICOS Y POLÍTICOS RELACIONADOS CON SU EXPANSIÓN DEL 2003 AL 2024.
17:10	17:20	CV0426107	RUTH VALLEJO-CASTRO	SOFIA RAMÍREZ SANDOVAL; VERÓNICA ARREDONDO MARTÍNEZ	NIVELES DE ANSIEDAD EN NIÑOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA RESIDENTES DEL INTERNADO ESPAÑA-MÉXICO
17:20	17:30	CV0426108	PERLA ARACELI BARBOSA-MUÑOZ	CELIA AMÉRICA NIETO DEL VALLE; CARLOS SALVADOR RODRÍGUEZ CAMARENA	LA JUSTICIA UNIVERSITARIA EN LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DEL CENTRO OCCIDENTE DE MÉXICO
17:30	17:40	CV0426109	MITZI NAYELI CORTÉS-LÓPEZ	JUAN ALBERTO BEDOLLA ARROYO	LA VIVIENDA TRADICIONAL DE SANTA INÉS: FACTORES QUE INCIDEN EN SU PERMANENCIA Y PERVIVENCIA
17:40	17:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Sala virtual (5)

Mesa 5V. Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 17:50 hrs.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/qja-gzko-ecq>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV0526101	PERLA JACARANDA DE DIENHEIM-BARRIGUETE	CARLOS ENRIQUE TIBURCIO CASTILLO	INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN SALUD PÚBLICA: TENDENCIAS, DESAFÍOS Y FORMACIÓN ÉTICA EN EDUCACIÓN SUPERIOR
16:10	16:20	CV0526102	PERLA JACARANDA DE DIENHEIM-BARRIGUETE	RODOLFO SILVA DE DIENHEIM	MODELO EXPLICATIVO DEL ESTRÉS DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR
16:20	16:30	CV0526103	NOEL MARTINEZ-HERREJON	PERLA JACARANDA DE DIENHEIM BARRIGUETE; MA DEL CARMEN TREJO PACHECO	CIENCIA, AUTONOMÍA CORPORAL Y TOMA DE DECISIONES EN LA ADOLESCENCIA
16:30	16:40	CV0526104	JENARO LEMUS-DE LA CRUZ	CLAUDIA GARCÍA BERUMEN; DANIELA GÓMEZ GUILLÉN; ROCÍO MONTOYA PÉREZ; GERARDO ROSAS TREJO; ALFREDO SAAVEDRA MOLINA	LA DECOCCION ACUOSA DE ERYNGIUM CARLINA E SU COMBINACIÓN CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA MEJORAN LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL EN EL CEREBRO A TRAVÉS DEL EJE SIRT1/SIRT3 EN UN MODELO DE DIABETES EN RATAS WISTAR
16:40	16:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:50	17:00	CV0526105	ESTEFANÍA BRAVO-SÁNCHEZ	CESAR MORA VELEZ; CÉSAR JULIÁN NOLASCO RUIZ; ALFREDO SAAVEDRA MOLINA; ELIZABETH SÁNCHEZ DUARTE; SARAI SÁNCHEZ DUARTE; ROCÍO MONTOYA PÉREZ	EL TRATAMIENTO COMBINADO CON EJERCICIO DE INTENSIDAD MODERADA Y EL DIAZÓXIDO MEJORA EL ESTADO REDOX CEREBRAL EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE HIPERTENSIÓN
17:00	17:10	CV0526106	CÉSAR JAVIER TORRES-CORTÉS	MARCO IVAN VALLE MALDONADO; ISABEL SINAI MEZA ABARCA; JOEL RAMÍREZ EMILIANO; PERLA TZIPANI GARCÍA JUAREZ; MARTHA ISELA RAMÍREZ DÍAZ; ROCÍO DEL CARMEN MONTOYA PEREZ; VÍCTOR MEZA CARMEN	IMPLICACIÓN DE LA NADPH OXIDASA EN EL CRECIMIENTO MICELIAL Y LA VIRULENCIA DEL HONGO MUCOR LUSITANICUS
17:10	17:20	CV0526107	ANGELY VILLAGÓMEZ-FLORES	ALEXIS VILLAGÓMEZ FLORES; PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	ANTECEDENTES FAMILIARES ASOCIADOS AL TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA Y SU IMPACTO EN EL CUIDADO DE ENFERMERÍA.
17:20	17:30	CV0526108	FRANCISCO TADEO LOPEZ-ROJAS	PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A HIPERURICEMIA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN SALVATIERRA, GUANAJUATO.
17:30	17:40	CV0526109	CLAUDIA ELIZABETH JIMÉNEZ-MUÑIZ	SHARIS NAYLEA JIMÉNEZ NOVOA; CITLALI GUADALUPE HERNANDEZ CONTERAS; MIRANDA ISSABELA CARDOSO FLORES; PERLA JAZMÍN CAMPOS DÍAZ	ANÁLISIS FISIOPATOLÓGICO Y EVOLUCIÓN CLÍNICA DE UN PACIENTE CON INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA AVANZADA DESDE EL MANEJO INTEGRAL DE LA ENFERMERÍA
17:40	17:50	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Sala virtual (6)

Mesa 6V. Ciencias Exactas

Mesa 9V. Resiliencia y Prosperidad Urbana; Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 18:20 horas.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/kcs-cyvd-spc>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV0626101	ADRIÁN SOSA-DOMÍNGUEZ	MARÍA CRISTINA ÁVALOS GONZÁLEZ; CARLOS HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ; JOSÉ SANTOS CRUZ	EVALUACIÓN DE LA REPETIBILIDAD DE UN MÉTODO ELECTROANALÍTICO PARA LA DETERMINACIÓN DE LITIO
16:10	16:20	CV0626102	ICAURI SOFÍA PRIETO-DUEÑAS	YURIXHI MALDONADO LÓPEZ; MARCÍLIO FAGUNDES; KEN OYAMA; GERALDO WILSON FERNANDES; PABLO CUEVAS REYES	MORFOMETRÍA GEOMÉTRICA DE ESCARABAJOS EN ZONAS DE MONTAÑA AMENAZADAS.
16:20	16:30	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
16:30	16:40	CV0926107	PAULINA AGUILERA-MÉNDEZ	CARLA EDITH DÍAZ ALVARADO; CYNTHIA VIOLETA GONZALEZ FERNÁNDEZ	PSICOLOGÍA AMBIENTAL EN ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR, PARA LOGRAR ENTORNOS MAS SALUDABLES, FUNCIONALES Y HABITABLES
16:40	16:50	CV0926108	LUIS ALBERTO CARDOZO-ACOSTA		ENCONTRANDO EL SENTIDO DE VIDA A TRAVÉS DE LA FOTOGRAFÍA. ESTRATEGIAS NEUROEDUCATIVAS PARA LA ADOLESCENCIA EN CRISIS.
16:50	17:00	CV0926105	AARON GUERRERO-CAMPANUR	ORALIA DEYANIRA SAAVEDRA VILLASEÑOR; AZMÍN GUADALUPE VARGAS JIMÉNEZ; FRANCISCO JESÚS ARÉVALO CARRASCO	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA OPERATIVA Y EL DESEMPEÑO INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN MEDIANTE DATA ENVELOPMENT ANALYSIS Y ANÁLISIS DE FRONTERA EFICIENTE
17:00	17:10	CV0926104	MAYRA LIDEHY LÓPEZ-MEJÍA	DANIEL ALEXANDER SEGURA MEDINA; JORGE RENE AVILA AMBRIZ; ANA PAULA STOCKER	EL IMPACTO DE LA MERCANTILIZACIÓN TURÍSTICA EN EL DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y SIMBÓLICO DEL TEMAZCAL MESOAMERICANO
17:10	17:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:20	17:30	CV0926101	MAURA GABRIELA LÓPEZ-PACAY	ALMA ROSA AYALA VIRELAS; NAOMY DANIELA ALCALÁ MOLINA	DEMOCRACIA, CIUDADANÍA Y LAS JUVENTUDES
17:30	17:40	CV0926106	GISELA NÚÑEZ-GARCÍA	GERARDO JESÚS GARCÍA MONTUFAR; ANA PAULA STOCKER	ENTRE LA TRADICIÓN Y LA CONTEMPORANEIDAD: ANÁLISIS DE DIMENSIÓN RITUAL Y TERAPÉUTICA DE TEMAZCALES EN CONTEXTOS COMUNITARIOS Y TURÍSTICOS
17:40	17:50	CV0926103	ABELARDO RENWARD PÉREZ-MONROY	DIANA TAMARA MARTÍNEZ RUÍZ; ANA ISABEL MORENO CALLES	CONFIGURACIONES URBANAS DEL CUIDADO EN UNA CIUDAD INTERMEDIA MEXICANA: PRÁCTICAS, TRAYECTORIAS Y DESIGUALDADES
17:50	18:00	CV0926102	JOSE ARMANDO RAMÍREZ-HERNÁNDEZ		BIENESTAR Y ASIMETRÍAS DE CONVERSIÓN EN LA VEJEZ
18:00	18:10	CV0926109	ALBA ESTRELLA VÁZQUEZ-MONTAÑO		NEUROEDUCACIÓN APLICADA AL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO-MATEMÁTICO: INTEGRACIÓN DE LA EVIDENCIA CIENTÍFICA PARA LA PRÁCTICA EDUCATIVA
18:10	18:20	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Sala virtual (7)

Mesa 7V. Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión
Mesa 11V. Experiencias de Vinculación e Integración del Conocimiento con las
Necesidades del Estado

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 16:40 hrs.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/fua-asfd-rnk>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV0726101	CLAUDIA GABRIELA PULIDO-LUA	JORGE ALBERTO LÁZARO MÉNDEZ	TECNOLOGÍA E INCLUSIÓN: DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DIGITAL PARA REDUCIR BRECHAS DE ACCESO A LA CAPACITACIÓN Y EL CONOCIMIENTO
16:10	16:20	CV0726102	MARIBEL VALDEZ-SOLIS		EXPERIENCIAS DE AUTONOMÍA INDÍGENA Y LA CONSTRUCCIÓN DE MARCOS JURÍDICOS INTERCULTURALES
16:20	16:30	CV1126101	ERÉNDIRA VALENCIA-AVILÉS	RICARDO HERNÁNDEZ RANGEL; MARICARMEN VALENCIA CAMARENA; HÉCTOR EDUARDO MARTÍNEZ FLORES	CARACTERIZACIÓN SENSORIAL DE AGUARDIENTE DE ZIRACUARETIRO
16:30	16:40	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

Sala virtual (8)

Mesa 10V. Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial

Jueves 08 de octubre de 2026 · 16:00 – 18:10 horas.

Acceso a sala virtual: <https://meet.google.com/msq-idsk-fdz>

HORARIO		ID	AUTOR POSTULANTE	CO-AUTORES	TÍTULO DE LA PONENCIA
16:00	16:10	CV1026101	LUZ DE LUNA GUTIÉRREZ-GUZMÁN	SAMUEL EFREN VINAS ALVAREZ; EDUARDO LÓPEZ SANDOVAL; CLAUDIA TERESA GONZÁLEZ RAMÍREZ; JHACER KHAREN RUIZ GARDUÑO	AGRICULTURA DE PRECISIÓN ACCESIBLE PARA PRODUCTORES DE GUAYABA: INTEGRACIÓN DE SENSORES Y VISUALIZACIÓN WEB
16:10	16:20	CV1026102	JORGE ALBERTO LÁZARO-MÉNDEZ	CLAUDIA GABRIELA PULIDO LÚA; JOSÉ REBRINDANARD RUBALCAVA LÓPEZ; DIVISIÓN DE INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	SISTEMA PARA EMISIÓN DE ALERTAS PREDICTIVAS POR PLAGAS O ENFERMEDADES EN LA ZARZAMORA EN LA REGIÓN DE LOS REYES EN EL ESTADO DE MICHOACÁN.
16:20	16:30	CV1026103	CINTHIA DEL CARMEN GARCIA-ARZATE	MARIA ANTONIA GONZALEZ CALDERON; J. JESUS LEMUZ JUAREZ	ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA PLANEACIÓN FINANCIERA EN PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO.
16:30	16:40	CV1026104	MARÍA ANTONIA GONZÁLEZ-CALDERÓN	CINTHIA DEL CARMEN GARCÍA ARZATE; J. JESÚS LÉMUZ JUÁREZ	EL EMPRENDEDOR COMO TRANSFORMADOR DE DIFERENTES ESCENARIOS EN LA ECONOMÍA LOCAL, SOCIAL Y SUSTENTABLE.
16:40	16:50	CV1026105	VALERIA ÁLVAREZ-MARTÍNEZ	REBECA FLORES MAGALLÓN	DEL CULTIVO AL PATRIMONIO: UN MARCO DE ANÁLISIS PARA LA VALORIZACIÓN DEL PAISAJE AGRÍCOLA BANANERO DE COAHUAYANA, MICHOACÁN, DESDE LA SOSTENIBILIDAD TERRITORIAL.
16:50	17:00	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			
17:00	17:10	CV1026106	JESUS FERNANDO PADILLA-MAGAÑA	ISAHÍ SÁNCHEZ SUAREZ; EDER ZAVALA MENDOZA; LAURA ALEJANDRA MATA AMEZCUA	AGENTE CONVERSACIONAL DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA PARA LA CONSULTA DEL REGLAMENTO DE ESTUDIANTES EN IES.
17:10	17:20	CV1026107	BRENDA CRYSTAL SUÁREZ-ESPINOSA		INTEGRACION DE SISTEMAS DE GESTIÓN DESDE LAS CAPACIDADES ORGANIZACIONALES: TENDENCIAS CIENTÍFICAS E IMPLICACIONES REGIONALES
17:20	17:30	CV1026108	LAURA ALEJANDRA MATA-AMEZCUA	ISAHÍ SÁNCHEZ SUÁREZ; JESÚS FERNANDO PADILLA MAGAÑA; EDER ZAVALA MENDOZA; BLANCA GISELLE GUZMÁN GASPAR	EL GUARDIAN FORESTAL Y SU IMPACTO EN EL COMERCIO INTERNACIONAL DEL AGUACATE, ALINEADO CON LA AGENDA 2030 PARA EMPRESAS DEL SECTOR AGROALIMENTARIO.
17:30	17:40	CV1026109	ROBERTO LOAEZA-VALERIO	IRMA GUTIERREZ MIRANDA; JOEL LOAEZA VALERIO	IMPRIMIENDO EL FUTURO: MATERIALIZANDO EL APRENDIZAJE MEDIO-SUPERIOR
17:40	17:50	CV1026110	CARLOS ALBERTO MOLINA-TIRADO	SERGIO RICARDO GALVÁN GONZÁLEZ; ÁNGEL CERRITEÑO SÁNCHEZ	OPTIMIZACIÓN GEOMÉTRICA DEL RODETE DE UNA PAT MEDIANTE DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL Y ALGORITMOS DE OPTIMIZACIÓN
17:50	18:00	CV1026111	ROGELIO CUEVAS-TORRES	SERGIO COBIAN DEL TORO; JOAQUÍN ESTEVEZ DELGADO; UMBERTO COTTI GOLLINI; ORLANDO GERARDO JUÁREZ CRUZ	DE CENTRO DE CÓMPUTO A CLÚSTER CIENTÍFICO: APROVECHAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL PARA CÓMPUTO PARALELO DE BAJO COSTO
18:00	18:10	ESPACIO PARA PREGUNTAS Y RESPUESTAS			

PROGRAMA ACADÉMICO

2026

