

COMITÉ ORGANIZADOR

D. C. Fabiola Avelino Flores, CICM-ICUAP.
M. C. Alejandra P. Espinosa Taxis, CICM-ICUAP.
M. C. Yuriria Santoyo Páez, CICM-ICUAP.
D. C. Candelario Vázquez Cruz, CICM-ICUAP.
D. C. Ma. Patricia Sánchez Alonso, CICM-ICUAP.
D. C. Miguel Castañeda Lucio, Coordinador del Posgrado en Ciencias (Microbiología) BUAP.
D. C. Jesús Muñoz Rojas, CICM-ICUAP
D. C. Norma Elena Rojas Ruiz, CICM-ICUAP.
M. C. Estela Anastacio Marcelino, CICM-ICUAP.
D. C. Lucia López Reyes, CICM-ICUAP.
M. C. Moisés G. Carcaño Montiel, CICM-ICUAP.
M. C Oscar Pérez Toriz, Ciencias Químicas BUAP.
D. C. Fausto Tejeda Trujillo, Ciencias Químicas BUAP.
M. C. Dolores López Morales, Ciencias Biológicas BUAP.
D. C. María del Carmen Gpe. Avelino Flores, Ingeniería en Alimentos/Facultad de Ingeniería Química BUAP.
D.C. José Carlos Mendoza Hernández, Ingeniería Ambiental/ Facultad de Ingeniería Química BUAP.
D. C. L. Ramiro Caso Vargas, Lic. en Biotecnología, Campus Izúcar de Matamoros BUAP.
D. C. J. Jesús Hinojosa Moya, Facultad de Ingeniería Química/Complejo Regional Centro Tecamachalco BUAP.
MVZ Herminio Ignacio Jiménez Martínez, Facultad de Medicina Veterinaria, BUAP.
D. C. Teresita Spezzia Mazzocco, Dpto de Óptica del INAOE.
D. C. Miguel Ángel Plascencia Espinosa, CIBA-Tlaxcala.
M. C. Lesset del Consuelo Ramos Ramírez, Universidad Autónoma de Nayarit.
D. C. J. Antonio Yañez Santos. Facultad de Estomatología BUAP.

FECHA LÍMITE PARA EL ENVÍO DE LAS COMUNICACIONES: 21/06/2019

INSTRUCCIONES PARA EL ENVÍO DE LAS COMUNICACIONES:

Título: Arial 14, Mayúsculas/minúsculas, negritas, centrado, Interlineado 1.0

Autores: Arial 12. Iniciar por apellidos, mayúsculas/minúsculas, texto normal, alineación justificada, Interlineado 1.15.

Instituciones de procedencia: Igual que anterior, colocando el correo electrónico del autor responsable de la línea.

El cuerpo del texto total (incluyendo título, y autores) de una página como máximo, con márgenes superior, inferior, y derecha de 2.5 cm e izquierda de 3.5 cm. Arial 12, interlineado 1.15, justificada. Incluir: introducción, objetivos, material y métodos, resultados, discusión, conclusiones y área temática.

La inscripción sólo avala la presentación de un trabajo.

Área Temática:

1. Microbiología Médica.
2. Microbiología de Alimentos.
3. Biotecnología y Microbiología Industrial.
4. Biología Molecular y Genética.
5. Microbiología Ambiental/ Ecología Microbiana.
6. Innovaciones Microbiológicas
7. Microbiología Veterinaria
8. Otros

INSTRUCCIONES PARA LA INSCRIPCIÓN:

1. Abrir la página <http://www.icuap.buap.mx/>
2. En la liga Servicios elegir pagos referenciados
3. Darse de alta como usuario de los servicios de la BUAP, o si ya es usuario, iniciar la sesión introduciendo el ID, número de matrícula o público en general.
4. Elegir Generar Ficha de pago.
5. Elegir Dependencia: Instituto de Ciencias.
6. Elegir en Categoría: Congresos
- 7.-Seleccionar en Servicio: Il Congreso Internacional de Microbiología Básica y Aplicada. Modalidad de **ESTUDIANTE** (\$800.00 con credencial de alumno vigente) o **PROFESIONISTA** (\$1200.00).
8. En Detalle (Subservicio) elegir: Fabiola Avelino Flores
9. Período elegir No aplica.
10. Elegir si desea comprobante fiscal
11. Elegir Generar ficha, imprimir y pagar en el Banco.
12. Enviar la ficha de pago por correo electrónico y traerla para el registro.

Si requiere comprobante fiscal, proporcionar todos los datos fiscales sin errores al momento de generar la ficha (**no hay refacturación**).

IMPORTANTE. Si la inscripción es de un grupo, a partir de 10 integrantes comunicarse al tel. (222) 2295500 Ext. 2520 con la C.P. Isela Farfán González para que les genere la ficha bancaria para efectuar el pago.



II CONGRESO INTERNACIONAL DE MICROBIOLOGÍA BÁSICA Y APLICADA

Unidad de Seminarios

Ciudad Universitaria
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

11, 12 y 13 de Septiembre 2019



Facebook: Il Congreso Internacional de Microbiología Básica y Aplicada
Correo: cimba.cicm@correo.buap.mx

Antes del 11 de julio
\$800.00 Estudiantes
\$1,200.00 Profesionistas
A partir del 12 de julio
Estudiantes \$ 1,000.00
Profesionistas \$1,450.00



Informes: 01 (222) 2295500
Ext. 2565, 2521,2541, 2554, 2537



BUAP

Instituto de Ciencias

Miércoles 11 de septiembre

- 8:00 - 9:00** Registro.
- 9:00 - 9:15** Bienvenida e Inauguración.
- 9:15 - 10:15** **Conferencia Inaugural.** *Resistir o Persistir, decisiones de sobrevivencia del patógeno intracelular Burkholderia pseudomallei.* D. C. Alfredo Torres, Department of Microbiology and Immunology, The University of Texas Medical Branch, USA.
- 10:15 - 10:30** Receso.
- 10:30 - 11:20** **Conferencia Magistral.** *El mundo quiescente de las bacterias.* D. C. Edmundo Calva Mercado, Dpto. de Microbiología Molecular IBT-UNAM
- 11:20 - 13:20** **Mesa 1. Biología Molecular y Genética.**
- 11:20 - 12:00** *Análisis de la interacción planta-virus: el caso de cítricos.* D. C. Roberto Ruiz Medrano, CIEA del IPN, Unidad Zacatenco.
- 12:00 - 12:40** *Evolución de la expresión génica en especies patógenas de Candida.* D. C. Eugenio Mancera, CIEA del IPN, Unidad Irapuato.
- 12:40 - 13:20** *El principio del final de los cromosomas de Ustilago maydis.* D. C. Ma. Patricia G. Sánchez Alonso, CICM-ICUAP-BUAP
- 13:20 - 14:20** Trabajos libres orales.
- 14:20 - 15:20** Comida
- 15:20 - 16:10** **Conferencia Magistral.** *Aportación microbiana de los residuos orgánicos en el proceso de biorremediación de suelo.* D. C. Refugio Rodríguez Vázquez, CINVESTAV, IPN, México.
- 16:10 - 18:10** **Mesa 2. Microbiología Ambiental y Ecología.**
- 16:10 - 16:50** *Microorganismos xerófilos: ¿cómo vivir entre pocas moléculas de agua?* D. C. Ramón A. García Batista, CIDC, UAEM.
- 16:50 - 17:30** *Cepas microbianas nativas de residuos industriales: organismos extremófilos con potencial de aplicación en biotecnología ambiental.* D. C. J. Félix Gutiérrez Corona, DCNE, Universidad de Guanajuato Campus Gto
- 17:30 - 18:10** *Microorganismos extremófilos: Actinobacterias halófilas y sus aplicaciones.* D. C. Ninfa Ramírez Durán, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma del Estado de México.
- 18:10 - 19:10** Presentaciones libres en cartel.
- 19:10 - 20:00** Evento Social

Jueves 12 de septiembre

- 8:00 - 8:50** **Conferencia magistral.** *S. enterica vs Typhimurium ST213, un genotipo multirresistente identificado en México, con potencial para causar infección sistémica.* D. C. J. Luis Puentes García, Dpto. de Microbiología Molecular del IBT-UNAM
- 8:50 - 10:50** **Mesa 3. Microbiología Médica.**
- 8:50 - 9:30** *Diagnóstico micológico en casos clínicos de diferentes micosis.* M. C. Jorge A. Mayorga Rodríguez, Instituto Dermatológico de Jalisco.
- 9:30 - 10:10** *VIH/SIDA.* Dra. Indiana Torres Escobar, Facultad de Medicina BUAP
- 10:10 - 10:50** *Panorama de la Brucelosis en Puebla.* D. C. Elsa I. Castañeda Roldán, CICM-ICUAP BUAP.
- 10:50 - 11:05** Receso
- 11:05 - 12:05** **Conferencia plenaria** *Evolución de las ideas sobre los orígenes de la vida.* D. C. Germán Larriba Calle, Facultad de Biología, Universidad de Extremadura, España
- 12:05 - 13:00** **Conferencia Magistral** *Calidad e Inocuidad de Productos Lácteos.* D. C. Ma. del Refugio Torres Vitela, CUCEI, Universidad de Guadalajara
- 13:00 - 15:00** **Mesa 4. Microbiología de Alimentos.**
- 13:00 - 13:40** *Calidad microbiológica y presencia de micobacterias en agua y en alimentos.* D. C. Jorge Fco. Cerna Cortés, Dpto. Microbiología, ENCB-IPN.
- 13:40 - 14:20** *Uso de compuestos obtenidos de cálices de Jamaica para la prevención y control de bacterias patógenas resistentes a antibióticos.* D. C. Javier Castro Rosas, ICBI UAEH
- 14:20 - 15:00** *Microbiología predictiva y su potencial aplicación en alimentos.* D. C. Carlos Enrique Ochoa Velasco, Dpto. Bioquímica-Alimentos, Facultad de Ciencias Químicas, BUAP.
- 15:00 - 16:00** Comida
- 16:00 - 16:50** **Conferencia magistral:** *La biofotónica herramienta en la microbiología médica.* Dr. Rubén Ramos García, Dpto. Óptica INAOE.
- 16:50 - 18:50** **Mesa 5. Innovaciones en Microbiología**
- 16:50 - 17:30** *Detección de microorganismos patógenos mediante biosensores ópticos.* D. C. Abdú Orduña Díaz, Dpto Nanobiotecnología CIBA Tlaxcala
- 17:30 - 18:10** *Microscopía de súper-resolución cuantitativa, descifrando mecanismos celulares opacados por el velo de la difracción.* D. C. Adán O. Guerrero Cárdenas, LNMA-IBT-UNAM.
- 18:10 - 18:50** *Desarrollo de nuevos fármacos contra el dengue.* D. C. Gerardo Santos López, CIBIOR IMSS.
- 18:50 - 19:50** Presentaciones libres en cartel

Viernes 13 de septiembre

- 8:00 - 10:00** **Mesa 6. Microbiología Veterinaria.**
- 8:00 - 8:40** *Hacia el desarrollo de una vacuna oral contra cisticercosis porcina.* D. C. Edda Lydia Sciutto Conde – Lab. de Inmunología del IIB-UNAM
- 8:40 - 9:20** *La triada conducta, reproducción y dimorfismo en la infección con Taenia pisiformis.* D. C. Fernando Iván Flores Pérez, FCA-UAEM.
- 9:20 - 10:00** *La proteína unicelular una alternativa en la alimentación.* M. C. Roberto Reséndiz Martínez, FMVZ-BUAP
- 10:00 - 10:50** **Conferencia magistral** *Avances en el desarrollo de una vacuna contra Fasciola hepatica.* D. C. Abel Villa Mancera, Facultad de MVZ BUAP
- 10:50 - 11:00** Receso
- 11:00 - 11:50** **Conferencia Magistral.** *Control biológico de fitopatógenos: ejemplo de una investigación que llega al mercado.* D.C. Enrique Galindo Fentanes, IBT, UNAM.
- 11:50 - 13:50** **Mesa 7. Biotecnología**
- 11:50 - 12:30** *Las proteínas recombinantes y su uso como vacunas.* D. C. Miguel Ángel Gómez Lim, Dpto. de Ingeniería Genética CINVESTAV Irapuato.
- 12:30 - 13:10** *Enzimas termofílicas y su potencial aplicación en biotecnología.* D.C. Ma. Eugenia Hidalgo Lara, Dpto. Biotecnología y Bioingeniería, CINVESTAV, Zacatenco
- 13:10 - 13:50** *Diseño de inoculantes de segunda generación.* D. C. Jesús Muñoz Rojas, CICM-ICUAP BUAP
- 13:50 - 15:00** Comida
- 15:00 - 16:00** Trabajos libres orales
- 16:00 - 17:00** **Conferencia de Clausura.** *Versatilidad de la regulación del metabolismo de los carbohidratos y su relación con la virulencia en P. aeruginosa.* D. C. Abdelalí Daddaoua, Dpto. Bioquímica y Biología Molecular II Escuela de Farmacia Universidad de Granada España.
- 17:00 - 18:00** Trabajos libres en cartel
- 18:00 - 18:30** Clausura y premiación
- 20:00** Cena de clausura (Costo no incluido en inscripción)

