



*Sociedad Científica Internacional de
Biotechnólogos A. C.*

*International Scientific Society of
Biotechnologists CSO*



CONVOCAN A PARTICIPAR EN EL

IX Congreso Internacional de Biotecnología SOCIBI y
III Encuentro de estudiantes y egresados del posgrado del CICB-UATx
del 3-6 de diciembre de 2022. Tlaxcala, México

2022

MODALIDAD VIRTUAL

MESA DIRECTIVA DE LA SOCIBI

NOMBRE	INSTITUCIÓN	FUNCIÓN
Dra. Carmen Sánchez	Universidad Autónoma de Tlaxcala, México	Presidenta
Dr. Rodrigo Ledesma Amaro	Imperial College of London, UK	Secretario
Dra. Lydia Contreras	University of Texas-Austin, USA	Vocal profesionista
Ing. Edgardo Ocaña Romo	Instituto Politécnico Nacional, Ciudad de México	Vocal estudiante
C.P. Adriana Hernández		Tesorera

COMITÉ EDITORIAL

Los trabajos serán revisados por los miembros del comité editorial de Mexican Journal of Biotechnology (<https://www.mexjbiotechnol.com/editorial-board>).

PRESIDENTA DE LOS EVENTOS

Dra. María del Carmen Sánchez Hernández

PRESENTADOR Y MODERADOR DEL EVENTO

Dr. Rubén Díaz Godínez

1. OBJETIVO

Este evento tiene como objetivo favorecer el intercambio de conocimiento entre estudiantes, investigadores y académicos, mediante el análisis y la discusión de trabajos de investigación sobre biotecnología.

El evento incluirá conferencias magistrales, conferencias libres orales y sesión de trabajos en la modalidad de cartel (mismos que serán subidos a la página del congreso para que los asistentes los revisen).

2. ENLACES PARA MAYOR INFORMACIÓN Y PARA SER MIEMBRO DE LA SOCIBI

<https://www.cicb-uatx.com>

<https://socibiotech.com/> (página de la SOCIBI en construcción)

<https://view.genial.ly/62db471d3230ed0017c90075>

3. ÁREAS TEMÁTICAS DEL EVENTO

Biotecnología ambiental

Biotecnología animal

Biotecnología alimentaria

Biotecnología farmacéutica

Biotecnología vegetal

Fisiología microbiana

4. CONFERENCISTAS MAGISTRALES

CIENTÍFICO PONENTE	INSTITUCIÓN	TÍTULO CONFERENCIA
Dr. Angel Medina Vaya,	Cranfield University, Cranfield, UK	Making fungi travel through time to predict future food safety problems
Dra. Claudia Benimeli	Universidad Nacional de Catamarca, Catamarca, Argentina	Tratamiento de efluentes agrícolas contaminados con plaguicidas mediante sistemas de biopurificación: evaluación de sustratos y de la bioaumentación con actinobacterias
Dr. Adelfo Escalante Lozada	Instituto de Biotecnología, UNAM, Morelos, México	Ingeniería de vías metabólicas en <i>Escherichia coli</i> para la producción de shikimato
Dra. Estrella Luna Diez	The University of Birmingham, Birmingham, UK	Epigenetic mechanisms controlling long-lasting resistance in tomato fruit against <i>Botrytis cinerea</i>
Dra. Esther Menéndez Gutiérrez	Universidad de Salamanca, Salamanca, España	Estrategias de mejora de prácticas agronómicas basadas en la gestión de microbiomas
Dr. Benito Gómez Silva	Universidad de Antofagasta, Antofagasta, Chile	Biotechnological potential of microbial life from the Atacama Desert, northern Chile
Dra. Ma. Esther Orozco Orozco	CINVESTAV-IPN, Ciudad de México, México	La maquinaria molecular de <i>Entamoeba histolytica</i> para comer y dañar
Dra. Eliana Gonzales Vigil	University of Toronto Scarborough, Toronto, Canada	Aprendiendo sobre la diversidad metabólica de las ceras cuticulares del álamo negro (<i>Populus trichocarpa</i>)

5. ENVÍO DE TRABAJOS EN FORMATO WORD

La fecha límite de recepción de resúmenes de trabajos FORMATO WORD será el **11 de noviembre de 2022**. Favor de enviar los resúmenes a más tardar en la fecha antes mencionada para que puedan ser incorporados a las memorias del evento que serán publicadas el **1 de enero de 2023 en la revista Mex J Biotechnol**. El formato para el envío

de trabajos se indicará en el siguiente enlace: <https://www.cicb-uatx.com> y en la página electrónica de la SOCIBI (<https://socibiotech.com/>).

FAVOR DE ENVIAR AL RESUMEN ÚNICAMENTE A ESTE CORREO ELECTRÓNICO: biotecnologiauatx@hotmail.com. Favor de no enviar copia a otro correo del evento (para evitar duplicidad del trabajo), puede enviarse copia a usted mismo para asegurarse que el documento fue enviado.

NOTAS MUY IMPORTANTES: FAVOR DE GUARDAR SU TRABAJO CON LOS APELLIDOS DEL PRIMER AUTOR ET AL., SEGUN CORRESPONDA, SEGUIDO POR LAS SIGLAS DE SU INSTITUCIÓN. EJEMPLO: López-Lima et al UATx. FAVOR DE ENVIARLO EN FORMATO WORD (PARA QUE PUEDA SER PUBLICADO EN LAS MEMORIAS) AL EMAIL INDICADO PREVIAMENTE.

FAVOR DE REVISAR SU RESUMEN Y ASEGURARSE DE ENVIAR LA VERSIÓN CORRECTA, YA QUE NO SE REALIZARÁN REEMPLAZOS DE DOCUMENTOS UNA VEZ QUE ESTOS HAYAN SIDO RECIBIDOS.

UNA VEZ QUE HAYA ENVIADO EL RESUMEN DE SU TRABAJO SE LE CONTESTARÁ EN EL MENSAJE ELECTRÓNICO (AL EMAIL PROPORCIONADO EN EL RESUMEN) LA MODALIDAD Y DETALLES SOBRE LA PRESENTACIÓN DE SU TRABAJO.

6. PUBLICACIÓN DE TRABAJOS EN EXTENSO

Los autores que deseen publicar su trabajo en extenso en Mexican Journal of Biotechnology (<http://www.mexjbiotechnol.com/>), deberán seguir estrictamente la guía de autores indicada en la página de la revista (<http://www.mexjbiotechnol.com/guide-to-authors>). Estos trabajos serán revisados por el comité editorial de Mex J Biotechnol.

7. RECONOCIMIENTO A MEJORES TRABAJOS ORALES Y EN CARTEL

Se entregará un diploma de primero, segundo y tercer lugar, respectivamente, a los autores de los 3 mejores trabajos orales y 3 mejores trabajos en cartel. Los trabajos serán evaluados por un comité científico integrado por investigadores de reconocido prestigio, quienes considerarán originalidad, calidad y contribución del trabajo al conocimiento científico, así como la presentación del mismo por el autor. Se informará sobre los resultados de la evaluación de los trabajos al finalizar la conferencia magistral del 6 de diciembre de 2022 y los diplomas serán enviados al correo electrónico de los respectivos autores. Si algún asistente (investigador) al congreso desea ser evaluador de los trabajos favor de registrarse con el Dr. Rubén Díaz al siguiente correo electrónico: 2803pleurotusos@gmail.com, se entregará constancia de evaluación de los trabajos.

8. CURSO PRECONGRESO MODALIDAD VIRTUAL SIN COSTO

Se llevará a cabo el curso precongreso '**Biotecnología *in silico*: Un enfoque del modelado**

computacional', los días 3 y 4 de diciembre de 2022 (para mayores informes descargar programa de la página del congreso), mismo que será impartido por el Dr. Ramsés E. Ramírez y por el Mtro. Ricardo Buendía de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Puebla, México

9. COSTOS INSCRIPCIÓN AL IX CONGRESO INTERNACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA SOCIBI

NOTA: LOS MONTOS QUE SE INDICAN ABAJO APLICAN PARA TODOS AQUELLOS MIEMBROS DE LA SOCIBI QUE ESTÉN AL CORRIENTE EN SUS CUOTAS DE MEMBRESÍA.

PARTICIPANTE	MIEMBROS DE LA SOCIBI (FAVOR ENVIAR COMPROBANTE DE PAGO O CONSTANCIA DE MIEMBRO)		NO MIEMBROS	
	Monto hasta el 16 de octubre de 2022)	Después del 16 de octubre de 2022)	Monto hasta el 16 de octubre de 2022)	Después del 16 de octubre de 2022)
Profesionistas nacionales	MX\$ 800	MX\$ 1500	MX\$ 3000	MX\$ 3500
Profesionistas extranjeros	USD 50	USD 100	USD 200	USD 300
Estudiantes de posgrado nacionales (mexicanos)	MX\$ 400	MX\$ 600	MX\$ 1500	MX\$ 1700
Estudiantes de pregrado nacionales (mexicanos)	MX\$ 200	MX\$ 300	MX\$ 750	MX\$ 1000
estudiantes de posgrado extranjeros	USD 25	USD 50	USD 100	USD 150
Estudiantes de pregrado extranjeros	USD 10	USD 20	USD 60	USD 70

SE EMITIRÁN FACTURAS POR CONCEPTO DE INSCRIPCIÓN AL EVENTO Y PAGO DE LA MEMBRESÍA SOCIBI. FAVOR DE SOLICITAR LA FACTURA ÚNICAMENTE AL SIGUIENTE CORREO ELECTRÓNICO: comprobantepago@socibiotech.com

INFORMACIÓN REQUERIDA PARA FACTURACIÓN: Favor de proporcionar constancia de situación fiscal (o datos de su institución) y uso de CFDI.

10. CUENTA DE DEPÓSITO O TRANSFERENCIA BANCARIA

Nombre: Sociedad Científica Internacional de Biotecnólogos, A.C.

Banco: BBVA BANCOMER

Número de cuenta:0118679746

Clabe Interbancaria (Swift):012830001186797465

Forma de pago: transferencia bancaria o depósito en banco.

11. SOBRE LAS MEMORIAS

Las memorias del evento se publicarán en Mex J Biotechnol el **1 de enero de 2023** y podrá descargarlas de la página de la revista (<https://www.mexjbiotechnol.com/>)

12. SOBRE LAS CONSTANCIAS

En las constancias de los trabajos aparecerán los nombres de los autores, el título del trabajo y la modalidad en la que fue presentado. Se entregará constancia de asistencia a los participantes que hayan cubierto el monto correspondiente al pago de inscripción. Las constancias podrá descargarlas de la página del evento después del **20 de diciembre de 2023.**

13. SOBRE MEXICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY

Mex. J. Biotechnol. (<https://www.mexjbiotechnol.com/>) es publicada por la SOCIBI en colaboración con la Universidad Autónoma de Tlaxcala. Esta revista esta indizada en: SCOPUS (<https://www.scopus.com/sourceid/21101000287>) y pertenece al Sistema de Clasificación de Revistas Mexicanas de Ciencia y Tecnología del CONACYT (<https://www.revistascytconacyt.mx/busqueda/res/mexican%20journal%20of%20biotechnology>). SJR de SCImago es 0.43, clasificada en el Q3 (<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21101000287&tip=sid&clean=0>).

14. DETALLES SOBRE LA PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS Y OTRAS NOTAS IMPORTANTES

- No se recibirán trabajos que no se encuentren dentro del área de biotecnología.
- Un autor solo podrá presentar dos trabajos (debido a las limitaciones inherentes a la modalidad en la cual se llevará a cabo el evento).
- Los trabajos en modalidad oral serán presentados en 15 min con 5 min para preguntas y respuestas.
- Los trabajos en modalidad cartel no serán presentados, solo habrá una sesión de preguntas y respuestas como se indica a continuación.
Los resúmenes de los trabajos que sean aceptados en modalidad cartel se subirán a la

página del evento una semana antes de que éste se lleve a cabo para que sean consultados y los asistentes podrán realizar preguntas al autor en la sesión de preguntas para trabajos en cartel que se llevará a cabo el martes 6 de diciembre de 15:00-17:00 h. Se solicitará a todos los autores con trabajos en modalidad cartel se aseguren de estar conectados en este horario para contestar posibles preguntas por parte de los asistentes.

15. SOBRE LA CONVOCATORIA X ENCUENTRO INTERNACIONAL SOBRE BIOTECNOLOGÍA EN LA UATx

La convocatoria abrirá el 1 de agosto de 2023 y el evento se llevará a cabo del 3-6 de diciembre de 2023.

16. SOBRE LA SOCIEDAD CIENTÍFICA INTERNACIONAL DE BIOTECNÓLOGOS A. C. (SOCIBI) Y SU MASCOTA

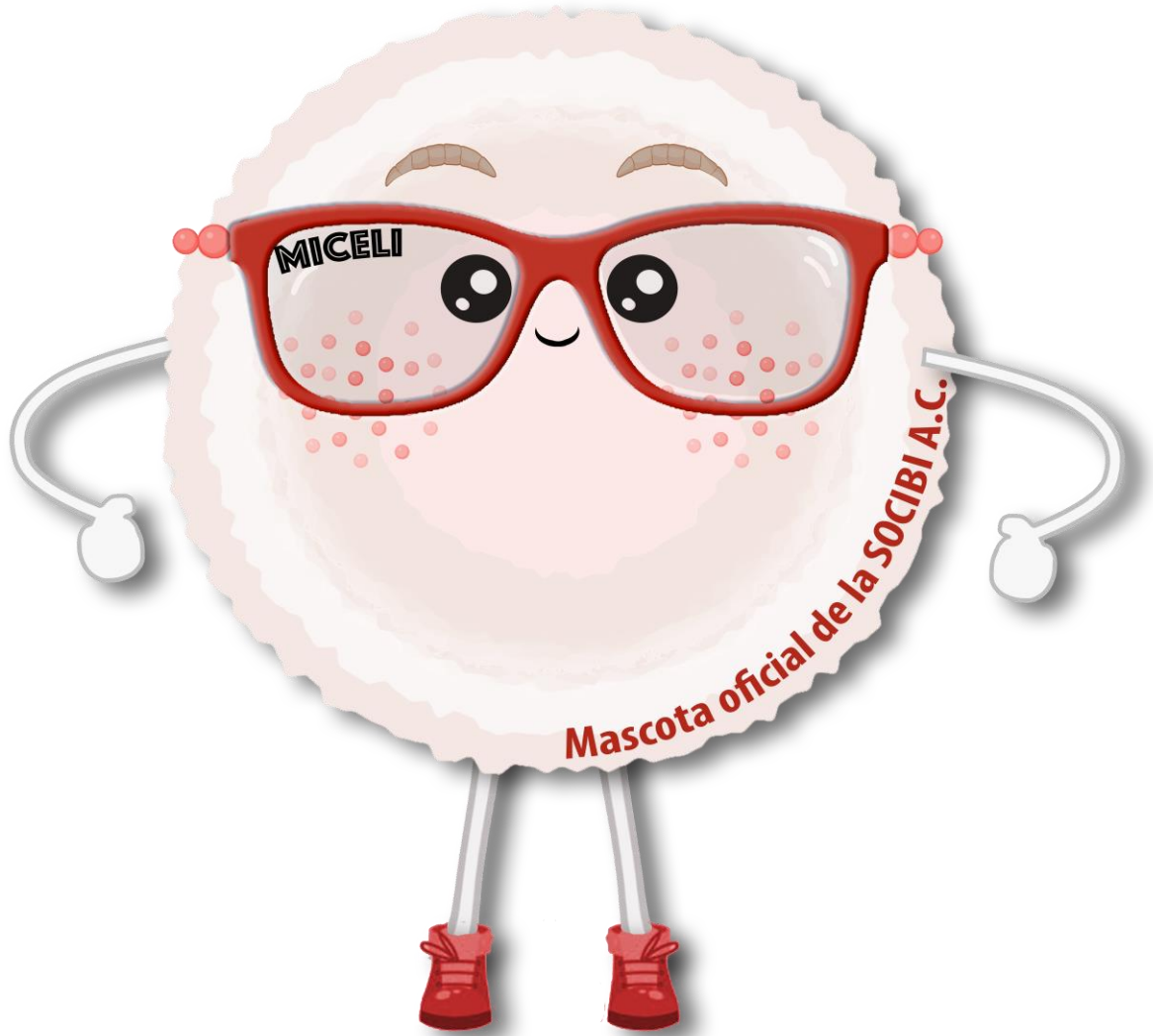
La SOCIBI es una asociación constituida legalmente por científicos y estudiantes biotecnólogos, cuya denominación social fue autorizada por la Secretaría de Economía y registrada ante la Dirección de Notarías y Registros Públicos, y ante el RENIECYT del CONACYT. La SOCIBI es regulada por el contenido de sus estatutos vigentes y es una asociación civil sin fines de lucro que desarrolla sus actividades en todo el territorio de la república Mexicana y cuenta con socios en México y en el extranjero.

17. La SOCIBI TIENE POR OBJETO

Incorporar miembros interesados en la biotecnología para constituir una asociación científica que promueva el intercambio activo de ideas y la difusión del conocimiento de esta disciplina, fomentando la interacción entre profesionales y los sectores de la sociedad, para establecer y consolidar relaciones de colaboración entre miembros de diferentes países en beneficio de la sociedad y del planeta.

La mascota de la SOCIBI es MICELI

Miceli es un organismo amistoso e intelectual con forma de micelio que ama la ciencia y comparte conocimientos, y que nos complace presentarle.



¡LE INVITAMOS A UNIRTE A LA SOCIBI!

<https://view.genial.ly/62db471d3230ed0017c90075>