

Segunda convocatoria

La Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería, A.C.

Invita a investigadores, profesionales, estudiantes y empresarios a participar en el:

XXI Congreso Nacional de Biotecnología y Bioingeniería

La Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería (SMBB), fundada en 1982, se ha consolidado como la principal agrupación científica y profesional en el área de la Biotecnología en México. En su membresía se cuenta con más de 1100 socios profesionales y estudiantes interesados en el desarrollo y la divulgación de la biotecnología y la bioingeniería a nivel nacional.

El Congreso Nacional de la SMBB se lleva a cabo cada dos años, y se ha constituido en el foro más importante para discutir las nuevas tendencias y avances de la biotecnología aplicada a diferentes sectores, tales como el agroalimentario, farmacéutico, industrial, energético y ambiental. En el año 2025, se celebrará la vigésima primera edición del congreso, el cual se llevará a cabo del **28 de septiembre al 3 de octubre** en la ciudad de **Oaxaca**, Oax., México. El XXI Congreso tiene el propósito de dar a conocer los avances biotecnológicos y científicos en las áreas temáticas que se indican a continuación, intercambiar experiencias, crear redes de cooperación e involucrar a las nuevas generaciones en este campo del conocimiento a nivel internacional. El evento incluirá 14 conferencias plenarias, 12 simposia y sesiones de trabajos libres presentados en forma oral o cartel.

Áreas temáticas del congreso

Presidente del comité científico: Dr. Manuel Alejandro Lizardi Jiménez (SECIHTI-UASLP)

Coordinadoras y coordinadores de área

Áreas	Coordinador(a)	Institución
I. Biotecnología enzimática y biocatálisis	Dra. Amelia Farrés González Sarabia	UNAM
II. Biotecnología agrícola, vegetal y marina	Dra. Clelia de la Peña Seaman	CICY
III. Biotecnología alimentaria	Dra. Maricarmen Quirasco Baruch	UNAM
	Dra. Teresa Ayora Talavera	CIATEJ
IV. Biotecnología ambiental	Dra. Tania Lorena Volke Sepúlveda	UAM
	Dra. Shruti Venkata	CINVESTAV
V. Bioenergía y biocombustibles	Dr. Pablo Gortares Moroyoqui	ITSON
	Dra. Ma. Teresa Ponce Noyola	CINVESTAV
VI. Nanobiotecnología y biomateriales	Dra. Clarita Olvera Carranza	UNAM
	Dr. Rafael Vázquez Duhalt	
VII. Biotecnología farmacéutica e ingeniería de tejidos	Dr. Cuauhtémoc Licona Cassani	ITESM
	Dr. Ricardo Hernández Martínez	SECIHTI-COLPOS
VIII. Biotecnología microbiana	Dra. Lorena Amaya Delgado	CIATEJ
IX. Bioingeniería y fermentaciones	Dr. Eric López y López	IPN

X. Ciencias ómicas y Bioinformática	Dr. Diego Armando Esquivel Hernández	UAM
	Dr. Pablo Vinuesa Fleischmann	UNAM
XI. Biotecnología de productos naturales	Dr. Sergio Sánchez Esquivel	UNAM
	Dra. Laura Conde Báez	SECIHTI-UA Gro
XII. Biotecnología y sociedad	Dra. América Alejandra Padilla Viveros	CINVESTAV

Los conferencistas plenarios confirmados hasta el momento son:

Dra. Elvia Inés García Peña
UPIBI-Instituto Politécnico Nacional

Dr. Miquel Gimeno Seco
Facultad de Química-UNAM

Dra. Anne C. Gschaedler Mathis
Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco

Dr. Octavio Loera Corral
Universidad Autónoma Metropolitana

Dr. Héctor Arturo Ruiz Leza
Universidad Autónoma de Coahuila

Dra. María Brenda Valderrama Blanco
IBT-UNAM

Dra. Laura Conde Báez (actual Premio Carlos Casas Campillo de la SMBB)
SECIHTI-Universidad Autónoma de Guerrero. Conferencia de clausura.

Sede

El congreso se celebrará del **28 de septiembre al 3 de octubre de 2025** en el **Centro Cultural y de Convenciones de Oaxaca**, localizado en la Avda. Lázaro Cárdenas 100, Col. El Bajío, Santa Lucía del Camino, Oaxaca 71229. En la página WEB del Congreso se anunciarán hoteles con tarifas especiales para asistentes al Congreso.

Fechas importantes

Los resúmenes de los trabajos libres serán recibidos en la página WEB del Congreso a partir del lunes **5 de mayo al 4 de julio de 2025 (fecha ampliada)**. La aceptación de trabajos se comunicará por correo electrónico desde el **15 de julio hasta el 31 de julio de 2025**. Se recomienda que la dirección de correo electrónico proporcionada para recibir notificaciones sea la del autor principal, quien presentará el trabajo.

Formatos

El **formato en MS WORD** para presentar los **resúmenes de los trabajos libres** será publicado a través del portal electrónico de registro al congreso o se puede descargar [AQUÍ](#).

Si requiere más información sobre cada área científica del congreso, comuníquese a: congreso@smbb.mx.

Cada resumen deberá ser enviado a sólo una de las áreas del congreso. El nombre del archivo (formato PDF) de cada resumen deberá ajustarse rigurosamente a las instrucciones que se detallan a continuación:

El nombre de archivo deberá incluir, secuencialmente:

- Las iniciales de la Institución del autor que envía el trabajo.
- Apellido del autor.
- El número romano del Área a la que desea someter el trabajo.
- Un número arábigo progresivo, en caso de someter más de un trabajo, con un máximo de dos.

Los títulos de los archivos no deben contener espacios entre palabras, ni acentos ni la letra “ñ” (ésta se puede sustituir por “n”). En caso de haber dos archivos distintos con el mismo nombre, el sistema asignará una clave única a cada uno, como a todos los demás trabajos recibidos.

Ejemplos:

ciatejSandovalIII.pdf
ciatejSandovalIV.pdf
udgRoblesVI1.pdf
udgRoblesVI2.pdf

cinvestavFloresII.pdf
unamNunezIX1.pdf
unamNunezIX2.pdf
uamReyesIII.pdf
uacHerreral.pdf

Las instrucciones finales para la presentación de los trabajos libres (carteles de 85 × 120 cm, o, en caso de ser seleccionados en forma oral, presentaciones de 15 minutos, ya incluido el tiempo para preguntas) serán confirmados en la tercera convocatoria.

La presentación de los trabajos (aceptados) en el congreso estará condicionada a que el autor/a principal registre su inscripción al congreso a más tardar el **5 de agosto de 2025**. De lo contrario, los trabajos serían retirados de las memorias del congreso.

LISTA DE COMPROBACIÓN DE PROCEDIMIENTOS

Para someter el resumen en línea es responsabilidad de los autores verificar que:

- Esté escrito en una sola página, de acuerdo con el formato
- Tenga el visto bueno de todos los coautores
- Se haya convertido a un archivo PDF (nombre sin acentos, sin espacios ni “ñ”)
- El archivo tenga un tamaño menor o igual a 2 Mb
- Se someta sólo a una de las áreas del Congreso

Premios y reconocimientos

Para reconocer la calidad de la biotecnología mexicana durante el congreso de la SMBB se entregan el “**Premio Sergio Sánchez Esquivel**”, que reconoce los mejores protocolos de tesis de Licenciatura, Maestría y Doctorado en Biotecnología y Bioingeniería; así como el “**Premio Alfredo Sánchez Marroquín**” que se entrega para reconocer las mejores tesis terminadas de Licenciatura, Maestría y Doctorado en Biotecnología y Bioingeniería. Durante el XXI Congreso también se destacará a un socio/a de la SMBB como “**Socio de Honor**”.

Para poder participar y conocer las bases de las convocatorias respectivas favor de consultar el **portal electrónico de la SMBB** (<https://smbb.mx/>).

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN AL CONGRESO*

El pago de inscripción al congreso deberá realizarse a través de la página web del Congreso, con los siguientes costos:

Hasta el 5 de agosto 2025

Socio numerario/profesional de la SMBB	\$3,950.00
Profesional no socio	\$6,750.00
Socio estudiante de la SMBB	\$1,650.00
Estudiante no socio	\$3,000.00

A partir del 6 de agosto

Socio numerario/profesional de la SMBB	\$5,100.00
Profesional no socio	\$7,500.00
Socio estudiante de la SMBB	\$2,300.00
Estudiante no socio	\$3,950.00

* Precios expresados en pesos mexicanos.

Como medida especial de apoyo, se contempla un descuento del 10% en la inscripción de grupos de diez estudiantes (pagarían 9 y se inscribirían 10).

Nota: Las cuotas de inscripción para socios implican que estén al corriente en el pago de sus cuotas de membresía.

CUOTAS DE MEMBRESÍA

A partir del **primero de mayo de 2025**, las cuotas de membresía bienal serán las siguientes:

Socio estudiante:	\$1,300.00
Socios Profesionales y Numerarios:	\$2,600.00

* Precios expresados en pesos mexicanos.

Informes: membresias@smbb.mx

LA SOCIEDAD MEXICANA DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA A.C. OBTIENE SUS FONDOS DE OPERACIÓN Y FINANCIAMIENTO DEL CONGRESO, DE LAS CUOTAS DE LOS SOCIOS Y DE LAS INSCRIPCIONES AL CONGRESO, MOTIVOS POR LOS CUALES NO SE PUEDE EXENTAR DE PAGO DE CUOTAS A NINGÚN ASISTENTE AL CONGRESO.

**COMITÉ ORGANIZADOR DEL XXI CONGRESO NACIONAL DE BIOTECNOLOGÍA Y
BIOINGENIERÍA**

DR. LUIS BERNARDO FLORES COTERA

PRESIDENTE SMBB 2024-2026

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN

DR. FRANCISCO JOSÉ FERNÁNDEZ PERRINO

VICEPRESIDENTE Y PRESIDENTE DEL COMITÉ ORGANIZADOR

Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa

DR. MANUEL ALEJANDRO LIZARDI JIMÉNEZ

SECRETARIO Y PRESIDENTE DEL COMITÉ CIENTÍFICO

SECIHTI-Universidad Autónoma de San Luis Potosí

DRA. NEITH ARACELY PACHECO LÓPEZ

TESORERA

Centro de Investigación y Asistencia Tecnológica de Jalisco, Mérida

DRA. ANDREA SABIDO RAMOS

SUBSECRETARIA Y PRESIDENTA DE LA COMISIÓN DE PREMIOS

Universidad Nacional Autónoma de México

DRA. CAROLINA PEÑA MONTES

SUBTESORERA

TecNM/ Instituto Tecnológico de Veracruz

ILEANA GUTIÉRREZ CANCINO

VOCAL PROFESIONAL

QIAGEN México

M en C. OSCAR ULISES GARCÍA FLORES

VOCAL ESTUDIANTE

Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN