



XXV Congreso de SMBC 3er Congreso de LACA México 2022

PRIMERA CIRCULAR INFORMATIVA

del 12 al 16 de septiembre de 2022
Modalidad híbrido y multisede

organizan





La Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación Capítulo México A.C. (SMBC-Capítulo México), la Sociedad para la Biología de la Conservación, Sección Latinoamérica y El Caribe (SBC-LACA), la Red de Medio Ambiente del Instituto Politécnico Nacional y Motocle A.C.

CONVOCAN A

los profesores, investigadores, técnicos/especialistas, estudiantes de las universidades públicas y privadas, institutos y centros de investigación, empresas, productores, campesinos, miembros de la sociedad civil, organismos descentralizados, organizaciones no gubernamentales y personas interesadas y comprometidas con la conservación de la diversidad biológica y cultural de la región mesoamericana a participar en el **XXV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación y 3er Congreso de la Sociedad para la Biología de la Conservación, Sección Latinoamérica y El Caribe (SBC-LACA)**, el cual se llevará a cabo del 12 al 16 de septiembre del 2022, modalidad híbrida y multisede.

El congreso tendrá una duración de cinco días, iniciando el 12 de septiembre y culminando las actividades el día viernes 16 de septiembre del 2022. En el marco de este evento se realizarán:

Conferencias magistrales

Simposios

Talleres y cursos

Presentaciones orales

Presentaciones en cartel (Videos cortos)

Presentaciones alternativas (canciones, bailes, obras de teatro, etc.)

Presentaciones rápidas

Presentación de libros

Mesas redondas

Conversatorios

Feria ambiental virtual

Concurso de fotografía

Recorridos turístico-culturales

Asiste, participa, comprométete con la conservación de la diversidad cultural y biológica de la región mesoamericana y de nuestro planeta.

Atentamente

Comité coordinador

Karla Pelz Serrano, SBC-LACA

Oswaldo Eric Ramírez Bravo, SBC-LACA

Evangelina Camargo Rivera, SBC-LACA

Yamel Rubio Rocha, UAS

Juan de Dios Valdez Leal, SMBC-México

Kalina Bermúdez Torres, SMBC-México

Alejandro García Flores, CIB-UAEM

Diana Escobedo Urías, REMA-IPN

Este año la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación Capítulo México A.C. (SMBC-Capítulo México) y la Sociedad para la Biología de la Conservación, Sección Latinoamérica y El Caribe (SBC-LACA) unen sus esfuerzos para organizar el XXV Congreso de la SMBC y el 3er Congreso de SBC-LACA con el objetivo de promover el intercambio de conocimiento, la capacitación de recursos humanos, la investigación científica y su difusión al servicio de la conservación de la diversidad biológica y cultural de Mesoamérica. Este evento constituye un foro para dar a conocer las investigaciones que se realizan en la región, fomentar el trabajo conjunto entre investigadores del área y la integración de estudiantes de países vecinos.

La Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación (SMBC) se formó en Honduras en enero de 1996, como una respuesta de los países centroamericanos a la falta de foros regionales de comunicación para profesionales y estudiantes en las ramas de biología y conservación de la diversidad cultural y biológica de la región mesoamericana. Actualmente, la SMBC está compuesta por 10 capítulos: Panamá, Costa Rica, Honduras, Nicaragua, El Salvador, Guatemala, Belize, México, Colombia y Cuba.

La Sociedad para la Biología de la Conservación es una organización profesional de ámbito internacional dedicada al avance de la ciencia y la práctica de conservar la diversidad biológica del planeta. La Sección de Latinoamérica y Caribe (LACA) se formó en 2003 para unir los esfuerzos de conservación de Centro y Sudamérica para intensificar la difusión de las contribuciones a la conservación de esta región, así como para impulsar las conexiones, desarrollo de capacidades y oportunidades para estudiantes y profesionales en la conservación de los recursos naturales de la región de LACA.

El lema de nuestro congreso **COMO UNA SOLA TIERRA, unidos en pro de la conservación para vivir en armonía con la naturaleza** tiene su origen en el lema para el Día Mundial del Medio Ambiente 2022 proclamado por la Organización de las Naciones Unidas **UNA SOLA TIERRA**, a 50 años de la designación del 5 de junio como Día Mundial del Medio Ambiente en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Humano en Estocolmo, el Programa para el Medio ambiente de la Organización de las Naciones Unidas (PNUMA) hace un llamado a vivir de manera sostenible y en armonía con la naturaleza. El comité organizador del XXV Congreso SMBC/3er Congreso SBC-LACA retoma la iniciativa y decide seguir con la congruencia en los objetivos a nivel mundial.

Este año nuestro congreso se realizará en diversas sedes del continente Americano. Se contemplan por lo menos dos sedes nacionales alternas: Sinaloa y Morelos. Si te interesa proponerte como sede, comunícate al siguiente correo: congresosmbc.laca.2022@gmail.com

Cada sede tendrá la posibilidad de generar eventos presenciales que gracias a la tecnología de la virtualidad podrán ser seguidos en las otras sedes, por lo que integramos un programa muy dinámico.



Las temáticas en las que se podrá participar son las siguientes:

TEMAS

SUBTEMAS

CAMBIO GLOBAL

Adaptación al cambio climático
Mitigación del cambio climático
Monitoreo del cambio climático y su efecto en los ecosistemas y la biodiversidad

GESTIÓN DE LA BIODIVERSIDAD



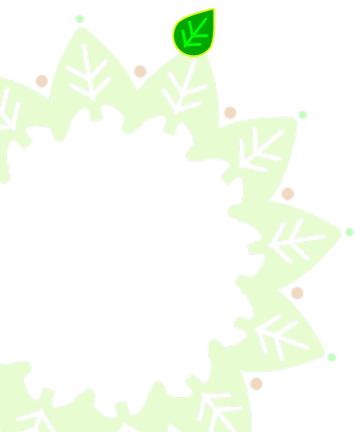
Manejo y Conservación de los ecosistemas marino-costeros y oceánicos
Manejo y conservación de los ecosistemas dulceacuícolas y Recursos acuáticos continentales
Manejo y conservación de ecosistemas terrestres y epicontinentales
Gestión de áreas naturales protegidas públicas y privadas
Mecanismos financieros innovadores para la conservación de la biodiversidad
Manejo adaptativo de la biodiversidad
Biodiversidad y tecnología
Manejo y conservación de la biodiversidad en paisajes fragmentados
Aplicación de la alta tecnología en el manejo conservación de la biodiversidad
Planificación, legislación, comunicación y educación ambiental
Ordenamiento territorial

ASPECTOS SOCIO-ECONÓMICOS DE LA BIODIVERSIDAD

Participación social, reducción de la pobreza y esquemas de gobernanza
Desarrollo de infraestructura (meso y mega proyectos) y biodiversidad
Gestión, provisión y beneficios socioeconómicos de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos
Políticas de conservación
Etnología

AGROECOLOGÍA, SISTEMAS SILVOPASTORILES Y AGROFORESTALES

Ecología, conservación y manejo de recursos naturales en ambientes transformados para la producción
Tecnología sostenible; agricultura orgánica
Cultivos de cobertura en gestión local
Implementación de sistemas agroforestales en proyectos de desarrollo comunitarios
Sistemas agroecológicos y su contribución a la conservación



DIVERSIDAD DE ECOSISTEMAS Y ESPECIES

Monitoreo de especies y ecosistemas
Diversidad, biología y ecología de poblaciones o comunidades de flora y fauna terrestres o acuáticas en el medio silvestre, en cautiverio o en invernadero
Biología y conservación de especies endémicas o en cualquiera de las categorías de riesgo
Ecología general

PÉRDIDA DE HÁBITAT E IMPACTO SOBRE LA BIODIVERSIDAD EN LOS ECOSISTEMAS



Ecología del paisaje
Manejo integrado de cuencas hidrográficas
Planificación y ordenamiento territorial de cuencas
Deforestación, fragmentación y otras alteraciones al hábitat
Impactos y mitigación en proyectos de minería, conexiones eléctricas, carreteras
Estrategias de compensación de impactos
Factores socioeconómicos y ambientales asociados a la pérdida de hábitat
Especies invasoras (biodiversidad, biología, ecología y manejo)



FINANCIAMIENTO PARA LA CONSERVACIÓN

Fondos de fideicomiso para la conservación
Fondos ambientales
Canje de deuda por naturaleza
Implementación de estrategias de sustentabilidad en ONG's y proyectos
Co-manejo, manejo de la biodiversidad y reducción de la pobreza
Alianzas interinstitucionales y con el sector privado
Programas de financiamiento para la conservación de la biodiversidad
Pago y valuación de servicios ambientales
Métodos para la estimación de servicios ambientales
Valoración económica de servicios ecosistémicos, priorización de sitios para provisión de servicios ecosistémicos
Iniciativas de gestión comunitaria, distribución de beneficios





A continuación se presentan las fechas más importantes para nuestro evento:

Actividad	Fecha
Inicio de recepción de propuestas para sede alterna	25 de marzo
Inicio de recepción de propuestas para simposios, cursos y talleres	25 de marzo
Inicio de recepción de RESÚMENES	25 de marzo
Inicio inscripción al Congreso	25 de marzo
Cierre de recepción de propuestas para sede alterna	2 de mayo
Cierre de recepción de propuestas para simposios, cursos y talleres	15 de mayo
Cierre de recepción de RESÚMENES	31 de mayo
Inicio del envío de cartas aceptación de resúmenes	15 de junio

En este evento tendrás la oportunidad de interactuar con investigadores, estudiantes y público en general en los diversos eventos que se realizarán en el transcurso de los 5 días que comprende. A continuación se detalla cada uno de estos eventos:

SIMPOSIOS, TALLERES, CURSOS, PRESENTACIÓN DE LIBROS, FERIA AMBIENTAL VIRTUAL

Invitamos a instituciones, grupos de interés temático e individuos que deseen organizar simposios, talleres, cursos, presentación de libros o participar en la feria virtual del XXV Congreso de la SMBC/3er Congreso de SBC-LACA a enviar su propuesta a través del formato <https://forms.gle/itRVj4yG3bUq1F3y7>.

La propuesta deberá alinearse a las temáticas del Congreso e incluir objetivos, alcances, número de días, cupo mínimo y máximo, apoyo logístico, fechas y espacios solicitados, financiamiento y resultados esperados. La recepción de propuestas para realizar eventos será a partir del 25 de marzo 2022 hasta el 15 de mayo del 2022. Los ponentes y asistentes a los simposios deberán cubrir su inscripción al congreso. Los asistentes a talleres y cursos deberán realizar el pago correspondiente.



PRESENTACIONES ORALES, POSTERS, PRESENTACIONES CREATIVAS, PRESENTACIONES RÁPIDAS

Presentaciones orales (12 – 15 minutos)

Las presentaciones orales son un espacio para la exposición de investigaciones concluidas (tesis, proyectos, pasantías, etc.), resultados de redes, estados del arte, entre otros. Explicaciones basadas en un tema específico que será seguido de 3 minutos para preguntas de los participantes.

Posters (3 minutos)

Las presentaciones de posters son visuales y una forma concisa de demostrar la ciencia de la conservación y proyectos que proporcionan oportunidades de interacción con una amplia audiencia. Los posters serán exclusivos para avances de investigación e investigaciones cortas.

Presentaciones creativas (3 - 5 minutos)

Diseñadas para presentar proyectos de investigación de una forma innovadora y creativa de manera que llegue a una audiencia más amplia. Puedes presentar usando baile, diseño de disfraces, artes visuales, canciones, poemas, una obra de teatro, video, contar una historia, arte y más. Describe cómo planeas hacer la presentación y qué técnica utilizarás, asegúrate de explicar todos los detalles. Los videos no deberán de durar más de 3 minutos. Si necesitas un poco más de tiempo para tu presentación, ponlo en tu resumen.

Presentaciones rápidas (5 minutos)

Presentaciones de no más de 5 diapositivas en las que se expondrá de forma resumida el trabajo de investigación. Después de las presentaciones, habrá tiempo para que los ponentes hablen con los asistentes a su proyecto. Comenta si la temática de tu proyecto puede ser de interés para una audiencia amplia y te gustaría que tu presentación llevará a una conversación más profunda con colegas que estén interesados en tu trabajo.

Te pedimos que escojas de la lista de los temas y subtemas que están en el formato el más apropiado para tu presentación. Esto nos permitirá seleccionar la sesión más apropiada para tu propuesta.



Para aquellos que deseen presentar los resultados de su investigación en este evento en cualquiera de las modalidades anteriores, deberán subir su resumen en el siguiente enlace: <https://forms.gle/TEqXNe2pv2UPCWMo6> a partir del 25 de marzo de 2022. El resumen tendrá las siguientes características:

Los resúmenes deberán ser enviados en formato electrónico (versión .doc o .docx, en tamaño carta (21.59 x 27.94 cm) con márgenes de 2.5 cm superior e inferior y 3 cm derecho e izquierdo con el interlineado sencillo, sin espacio entre párrafos y sangría de 0.5 puntos al inicio de cada párrafo, siguiendo los lineamientos que se presentan a continuación.

Título: Letra Times New Roman de 14 puntos, en negrita, mayúscula y centrado.

Autores: Letra Times New Roman de 12 puntos y centrado, nombre del autor seguido de los apellidos, en los casos que exista más de un nombre este se debe indicar con la inicial seguida de un punto, autores separados por comas, la persona expositora deberá estar subrayado.

Afiliaciones: Letra Times New Roman de 10 puntos, alineado izquierdo, cursiva o itálica, indicar nombre (instituto, facultad, universidad, centro, departamento, etc.), ciudad, país (sin dirección postal) Al final se debe consignar el correo electrónico de la persona que expondrá el trabajo.

Palabras clave: Letra Times New Roman de 12 puntos, alineado izquierdo, negritas/cursivas (máximo cinco palabras).

Cuerpo del texto: Letra Times New Roman de 12 puntos, justificado en formato de párrafo, con un número máximo de 350 palabras, el párrafo debe contener una introducción, la metodología, los resultados y la discusión y finalizar con las conclusiones, incluir hasta tres referencias y la fuente de financiamiento (ver ejemplo: <https://cutt.ly/4AEjhAd>).

El archivo del resumen deberá ser nombrado de la siguiente manera: el primer apellido de la persona que expondrá el trabajo, separados por un guión bajo. Ejemplo: Reyes. En el caso de que alguna persona desee presentar dos resúmenes en una misma modalidad, deberá colocar “1” y “2” seguido a la modalidad. Ejemplo: Reyes_01 y Reyes_02.

Para ser considerado en el proceso de selección de resúmenes en cualquiera de las modalidades, se deberá evidenciar el pago la inscripción al XXV Congreso de la SMBC/3er Congreso SCB-LACA, el cual podrá realizarse en línea. Los trabajos aceptados por el comité académico serán incluidos en el libro de resúmenes.

El dictamen de la evaluación se emitirá una vez terminado el proceso de selección y se informará a través de una carta a las personas que hayan enviado su resumen.

Cualquier situación que salga de los lineamientos aquí establecidos o cualquier duda o comentario al respecto podrá ser consultado al siguiente correo: congresosmbc.laca.2022@gmail.com

INSCRIPCIONES Y FORMAS DE PAGO

Las cuotas de inscripción al XXV Congreso de la SMBC-LACA son las siguientes. Todas las cuotas son en Dólares Americanos (USD):

Tipo de inscripción	Costo
Miembro país desarrollado	\$40
No miembro país desarrollado	\$95
Miembro país en desarrollo	\$20
No miembro país en desarrollo	\$60
Estudiante miembro	\$10
Estudiante no miembro país desarrollado	\$30
Estudiante no miembro país en desarrollo	\$15
Universidad país desarrollado	\$160
Universidad país en desarrollo	\$80

*Por este costo se podrán inscribir al congreso 10 estudiantes y 1 profesor.

Fecha límite para realizar el pago y que tu trabajo sea incluido en la programación del evento y en el libro de resúmenes: 30 de junio.

A los miembros de las sociedades organizadoras les recordamos cubrir su cuota de membresía para poder obtener los beneficios en la inscripción al congreso.

MEMBRESÍA ANUAL

Las cuotas de membresía se deben cubrir anualmente (vencen el 31 de diciembre de cada año) a través de los capítulos de la SMBC y SBC-LACA en cada país. Por favor, pónganse en contacto con el presidente de capítulo de su país.

Membresía SMBC

País	Estudiante de Pre-Grado	Profesional
Norteamérica / Europa	40.00	80.00
Sudamérica / Caribe	20.00	40.00
Costa Rica	25.00	50.00
México	25.00	50.00
Panamá	20.00	40.00
Belice	20.00	40.00
El Salvador	20.00	40.00
Guatemala	15.00	30.00

País	Estudiante de Pre-Grado	Profesional
Nicaragua	15.00	30.00
Honduras	15.00	30.00
Colombia	20.00	40.00
Cuba	1.00	1.00

Nota: Todas las cuotas son en Dólares Americanos (USD):

Membresía SCB

Profesional, estudiante o retirado (Ingreso anual en dólares)	Membresía por un año
Más de \$75,000	\$120
Entre \$50,000 y menos de \$75,000	\$90
Entre \$20,000 y menos de \$50,000	\$60
Menos de \$20,000	\$30
Vitalicia	\$2,500

CONTACTOS

COMITÉ COORDINADOR

Karla Pelz, SBC-LACA
k.pelz@correo.ler.uam.mx

Oswaldo Eric Ramírez Bravo, SBC-LACA
osvaldoeric.ramirez@correo.buap.mx

Evangelina Camargo, SBC-LACA
ecamargo.sma@gmail.com

Yamel Rubio Rocha, UAS
yamel@uas.edu.mx

Juan de Dios Valdez Leal, SMBC-México
jdvaldezleal@yahoo.com.mx

Kalina Bermúdez Torres, SMBC-México
kbermudes@ipn.mx

Alejandro García Flores, CIB-UAEM
alejandro.garcia@uaem.mx

Diana Escobedo Urías, REMA-IPN
durias@hotmail.com



JUNTA DIRECTIVA 2021-2023 (SMBC)

José Alberto González, Presidente
albergleiva@yahoo.es

Kalina Bermúdez Torres, Tesorera
kbermud@hotmail.com

Alfredo Lanuza, Vicepresidente
alfredolanuza26@gmail.com

Carla del Cid, Fiscal
antheos.carla@gmail.com

Juan de Dios Valdez Leal, Secretario
secretariasmbc@gmail.com

Ernesto González, Fiscal suplente
ernesto_gonzalez19@hotmail.com

PRESIDENTES DE CAPÍTULO (SMBC)

Javier Carazo Salazar
Costa Rica
carazo.javier@gmail.com

Sofía Aguilar
Guatemala
aguilarjocol91@gmail.com

Gladys Reyes Macedo
México
smbcmexico1416@gmail.com

Ernesto González
Nicaragua
ernesto_gonzalez19@hotmail.com

Vera de la Cruz
Panamá
vdesouza@cwpanama.net

David Mejía
Honduras
davidmejia93@hotmail.es

Said Gutiérrez
Belice
saidgutierrez@yahoo.com

Sergio Losada Prado
Colombia
slosada@ut.edu.co

Laura Perdomo
El Salvador
laura.perdomo0603@gmail.com

Lucia Hechavarria
Cuba
lhschwesinger@gmail.com

COORDINADORES GIT (SMBC)

Primates
Pedro Méndez Carvajal

Diversidad Vegetal
Marilyn Milián Jiménez y Joel Beovides

Murciélagos
Celia Selem Salas

Estudio y conservación de anfibios y reptiles de Mesoamérica.
Manuel Aranda Coello

Psitácidos
Martín Lezama

Especies exóticas e invasoras
Jimmy Barrantes Madrigal

Corredores Biológicos
Lindsey Canet

Manatíes
Alexander Gómez y Zaida Piedra

Conservación, ecología y diversidad de insectos de Mesoamérica
Alfredo Lanuza

Infraestructuras Humanas y Biodiversidad
Coral Pacheco y Joel Sáenz

COMO UNA SOLA TIERRA



**unidos en pro de la conservación para vivir
en armonía con la naturaleza**

Comunícate con el Comité Organizador del Congreso a través del siguiente correo:

congresosmbc.laca.2022@gmail.com