

TERCERA CIRCULAR

La Sociedad Botánica de México, A.C., se complace en ampliar la información del XXI Congreso Mexicano de Botánica. Se agradece a todos los botánicos y público en general que han mostrado su interés en participar en el Congreso en sus diferentes modalidades. Se les recuerda que el registro de trabajos requiere el pago de la cuota de inscripción, la cual cubre el kit de bienvenida, la asistencia a las presentaciones generales y simposios, el consumo de café y la asistencia a la Sesión Solemne. La fecha límite para cubrir la cuota de inscripción de los ponentes es el 31 de agosto. Los pagos que se hagan en fechas posteriores serán únicamente para el registro de asistentes no ponentes.

La difusión de la información relacionada con las actividades que se efectuarán durante el Congreso se muestra y actualiza constantemente en la página <https://cmb2019.weebly.com/>. En este mismo sitio, se puede consultar información adicional sobre hospedaje, movilidad hacia y dentro de la ciudad, información turística y noticias de último momento, entre otros aspectos. Además, en fecha próxima se dará a conocer una aplicación para dispositivos móviles (iOS y Android), la cual ofrecerá información general del Congreso.

I. INFORMACIÓN GENERAL

La mayoría de las actividades del Congreso se efectuarán en el Campus Central de la Universidad Autónoma de Aguascalientes (Av. Universidad 940, Col. Ciudad Universitaria, C.P. 20130, Aguascalientes, Ags.). La ubicación de los eventos que se lleven a cabo en lugares fuera del Campus Central se da a conocer en la descripción de dichas actividades.

A continuación, se muestra un programa sintético de las actividades del Congreso. Los talleres precongreso se llevarán a cabo a partir del 16 de octubre y hasta el 19 del mismo mes (favor de consultar los lugares, fechas y horarios en la sección correspondiente en esta circular y en la página del Congreso). Este programa se encuentra sujeto a modificaciones y cualquier cambio sustancial se dará a conocer a través de la página del Congreso y redes sociales de la Sociedad Botánica de México.

DÍA / HORA	DOMINGO 20 DE OCTUBRE	LUNES 21 DE OCTUBRE	MARTES 22 DE OCTUBRE	MIÉRCOLES 23 DE OCTUBRE	JUEVES 24 DE OCTUBRE	VIERNES 25 DE OCTUBRE	
8:30-9:30	---	CONFERENCIA MAGISTRAL	CONFERENCIA MAGISTRAL	TALLERES INTRA CONGRESO * EXCURSIONES BOTÁNICAS	CONFERENCIA MAGISTRAL	CONFERENCIA MAGISTRAL	
9:30-10:10	---	DESCANSO PARA CAFÉ	DESCANSO PARA CAFÉ		DESCANSO PARA CAFÉ	DESCANSO PARA CAFÉ	
10:10-11:00	REGISTRO Y ENTREGA DE KIT	SIMPOSIOS, SESIONES ORALES, REUNIONES SATELITE	SIMPOSIOS, SESIONES ORALES, REUNIONES SATELITE		---	---	
11:00-12:00					---	---	
12:00-13:00					---	---	
13:00-14:00					---	---	
14:00-15:00					---	---	
15:00-16:00	---	COMIDA	COMIDA		---	---	
16:00-17:00	---	SIMPOSIOS, SESIONES ORALES	SIMPOSIOS, SESIONES ORALES		---	---	
17:00-18:00	CEREMONIA DE INAUGURACIÓN				---	---	
18:00-19:00	CONFERENCIA MAGISTRAL			CARTELES Y CAFÉ	CONFERENCIA MAGISTRAL	CARTELES, CAFÉ Y FOTO	CARTELES Y CAFÉ
19:00-20:00	COCTEL DE BIENVENIDA			CONFERENCIA MAGISTRAL	---	---	CLAUSURA
20:00-21:00	---			---	*CANCELACIÓN DE TIMBRE	SESIÓN SOLEMNE	---

* Evento a efectuarse fuera del Campus Central de la Universidad Autónoma de Aguascalientes.

II. CUOTAS

Asistentes ponentes		Asistentes no ponentes	
I al 31 de agosto		I de agosto al 18 de octubre	
Socio SBM		Socio SBM	
Regular	\$3,000 M.N.	Regular	\$3,500 M.N.
Estudiante	\$720 M.N.	Estudiante	\$860 M.N.
No socio		No socio	
General	\$4,500 M.N.	General	\$5,000 M.N.
Estudiante	\$1,300 M.N.	Estudiante	\$1,500 M.N.

El pago de la cuota de inscripción del Congreso de los asistentes con ponencia se puede hacer a través de la página <https://www.socbot.mx/congreso/pago-asistentes-con-ponencia/>; en el caso de asistentes sin ponencia, el pago se puede efectuar en <https://www.socbot.mx/congreso/pagoasistentes-sin-ponencia/>. El pago se puede hacer con tarjeta de crédito o débito, vía PayPal o en algunas tiendas de conveniencia. Si se prefiere, el pago de inscripción se puede hacer a la cuenta de la Sociedad Botánica de México del banco BBVA, cuenta número 0134612892, CLABE 012 180 001346128922; para transferencias internacionales, SWIFT: BCMRMXMPYM, ABA: 121000358. Es importante enviar el comprobante de pago (independientemente del tipo de pago empleado) a la Tesorería de la Sociedad Botánica de México al correo tesoreria@socbot.mx, indicando el nombre completo y categoría de socio considerada. Si se requiere de factura por el pago de inscripción al Congreso, favor de solicitarla al mismo correo, indicando los datos fiscales que se deben incluir.

III. CONFERENCIAS MAGISTRALES

Se cuenta con la participación confirmada de siete conferencistas magistrales, quienes se enlistan a continuación:

Rodolfo Dirzo, Stanford University, E.U.A.

Título de la conferencia: Las plantas en el Antropoceno: exuberancia esmeralda amenazada.
Domingo 20 de octubre.

Fabiana Filardi, Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Brasil.

Título de la conferencia: The Brazilian Flora 2020: history, advances, and perspectives for an online Tropical America flora.
Lunes 21 de octubre.

José Sarukhán Kermez, Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México.

Título de la conferencia: Pendiente.
Lunes 21 de octubre.

John Nason, Iowa State University, E.U.A.

Título de la conferencia: Cophylogeography and species interactions in two Mexican nursery pollination mutualisms.
Martes 22 de octubre.

Thomas Van Devender, The University of Arizona, E.U.A.

Título de la conferencia: La flora del Archipiélago Madreño y la Sierra Madre Occidental en Sonora, México.
Martes 22 de octubre.

Victoria Sosa, Instituto de Ecología, A.C., México

Título de la conferencia: Endemismo y diversidad filogenética de la flora mexicana.
Jueves 24 de octubre.

Teresa Terrazas, Universidad Nacional Autónoma de México, México

Título de la conferencia: La diversidad anatómica de la flora de México: un recuento y perspectivas.
Viernes 25 de octubre.

IV. CONTRIBUCIONES ORALES Y CARTELES

Las contribuciones orales tendrán una duración total de 20 min (15 min para la exposición y 5 min para preguntas). El tamaño de los carteles será de 90 cm de ancho x 120 cm de alto (con orientación vertical). Para su diseño debe considerarse que su contenido sea claramente visible a una distancia de 1 m. En fecha próxima se dará a conocer la programación de las sesiones orales y carteles a través de la página del Congreso y redes sociales de la Sociedad Botánica de México.

V. SIMPOSIOS

La programación detallada de cada simposio se dará a conocer próximamente en la página del Congreso y redes sociales de la Sociedad Botánica de México. A continuación, se muestra la lista de los 14 simposios que se llevarán a cabo durante el Congreso, así como los días en que estos se presentarán.

Diversidad, ecología, conservación y usos de plantas epífitas

Coordinadores: Thorsten Krömer y Alejandro Flores-Palacios.

Lunes 21 de octubre.

Sistemática y evolución de las gramíneas

Coordinadores: Paul M. Peterson, Konstantin Romaschenko y Yolanda Herrera Arrieta.

Lunes 21 de octubre.

Cactaceae: tópicos en sistemática y desarrollo

Coordinadores: Monserrat Vázquez Sánchez y Daniel Sánchez Carbajal.

Lunes 21 de octubre.

La ilustración en la botánica

Coordinadores: Silvia Erika Pérez Parra y Mario Ishiki Ishihara.

Lunes 21 de octubre.

Avances en el conocimiento de la diversidad de las hongos, líquenes, algas y plantas en México

Coordinador: Jorge Gabriel Sánchez-Ken.

Martes 22 de octubre.

Laboratorio Nacional de Identificación y Caracterización Vegetal (LaniVeg): investigación, enseñanza y servicio

Coordinadores: Aarón Rodríguez y Mahinda Martínez.

Martes 22 de octubre.

Estado actual del estudio de los líquenes en México

Coordinadores: Rosa Emilia Pérez Pérez y Gilberto Ocampo.

Martes 22 de octubre.

Simposio IAWA: diversidad, función y evolución en la anatomía de maderas y cortezas

Coordinadores: Marcelo R. Pace y Teresa Terrazas.

Martes 22 de octubre.

Asparagaceae en México: una perspectiva desde la sistemática a la historia evolutiva y conservación

Coordinadores: Jorge Alberto Gutiérrez Gallegos y Etelvina Gándara Zamorano.
Jueves 24 de octubre.

Evaluación fitogeográfica de la Zona de Transición Mexicana

Coordinadores: Guadalupe Munguía Lino y Aarón Rodríguez.
Jueves 24 de octubre.

Amenazas a la agrobiodiversidad mexicana y propuestas para enfrentarlas

Coordinadores: Ana Wegier y Alicia Mastretta-Yanes.
Jueves 24 de octubre.

Leguminosas de México: diversidad y efectos en la vegetación

Coordinadores: Sara Lucía Camargo-Ricalde, Susana A. Montaña-Arias, Eduardo Chimal-Sánchez y Noé Manuel Montaña.
Viernes 25 de octubre.

Cambio de uso del suelo en el trópico: sus efectos en la biodiversidad en los bosques tropicales

Coordinador: Javier Álvarez Sánchez.
Viernes 25 de octubre.

Flora vascular acuática de México: avances y perspectivas

Coordinadores: Arturo Mora Olivo y Mahinda Martínez.
Viernes 25 de octubre.

VI. REUNIONES SATÉLITE

Editores de Botanical Sciences

Coordinador: Salvador Arias Montes.
Lunes 21 de octubre.

Herbarios de México y 5a Reunión de la Red de Herbarios del Noroeste de México 2019

Coordinadoras: Irene García González y María Elena Siqueiros Delgado.
Jueves 24 de octubre.

VII. TALLERES

Están confirmados 12 talleres; nueve de ellos precongreso (entre el 16 y 19 de octubre) y tres talleres intracongreso (23 de octubre). La información de los talleres, así como las indicaciones para su inscripción, puede encontrarse en la página <https://cmb2019.weebly.com/talleres.html>.

TALLERES PRECONGRESO

Taxonomía y Sistemática de Gramíneas (Poaceae)

Instructores: J. Gabriel Sánchez Ken y Luis Vigosa Mercado.

Fecha: 16 al 18 de octubre.

Propagación in vitro de Cactáceas

Instructores: Eugenio Pérez Molphe Balch, Laura Ma. De Lourdes de la Rosa Carrillo y Adilene Dávila Galván.

Fecha: 18 y 19 de octubre.

Identificación de Musgos

Instructores: Claudio Delgadillo Moya, Patricia Herrera Paniagua y Paola Peña.

Fecha : 17, 18 y 19 de octubre.

Cálculo y Mapeo de la Diversidad Filogenética (PD) de comunidades vegetales en R

Instructor: Diego Leyva Castañeda.

Fecha: 19 de octubre.

Introducción a la Ilustración Científica Botánica

Instructores: Érika Parra, Isabel Ameyalli Hernández Lira, Drako Velazco, Gretchen Rodríguez y Javier de la Cruz Góngora.

Fecha: 18 y 19 de octubre.

Introducción al uso de herramientas para la sistemática filogenética

Instructores: Itzi Fragoso Martínez, Patricia Rivera Pérez y Carolina Granados Mendoza.

Fecha: 17 al 19 de octubre.

Establecimiento de Unidades Productoras de Germoplasma Forestal (UPGF) enfocado en zonas semiáridas y templadas

Instructores: Ana Karenina Landín de Velasco.

Fecha: 18 y 19 de octubre.

Curso Básico de Fotografía Digital de Naturaleza

Instructores: Bruno Enrique Téllez Baños e Ivonne Nayeli Gómez Escamilla.

Fecha: 17, 18 y 19 de octubre.

Estimación de tiempos de divergencia y reconstrucción de estados ancestrales

Instructores: Adriana Benítez Villaseñor, Rebeca Hernández Gutiérrez, Andrea López Martínez y Susana Magallón.

Fecha: 18 y 19 de octubre.

TALLERES INTRACONGRESO

Propagación in vitro de Agaves

Instructores: Eugenio Pérez Molphe Balch, Lucía Isabel Chávez Ortiz y Alberto Isaac Reyes Silva.

Fecha: 23 de octubre.

How to get published

Instructor: Amy McPherson.

Fecha: 23 de octubre.

Propagación y cultivo de cactáceas y otras especies de plantas suculentas con técnicas convencionales

Instructores: Gabriel Olalde Parra, Miriam Mena Mendieta, Dulce Camina Vivar Vázquez y Claudia Sarai González Martínez.

Fecha: 23 de octubre.

VIII. EXCURSIONES

Las excursiones se efectuarán el miércoles 23 de octubre. La información de las excursiones, así como las indicaciones para su inscripción, puede encontrarse en la página <https://cmb2019.weebly.com/excursiones.html>. Para mayores detalles, favor de escribir al correo victoria.arturo@gmail.com.

Excursiones	Costo	Incluye	Cupo (personas)
Calvillo*	\$200 M.N.	Traslado y caja con almuerzo.	Mínimo 20, máximo 33
Sierra Fría*	\$300 M.N.	Traslado, caja con almuerzo, traspasador en la presa Calles y comida.	Mínimo 20, máximo 26
El Ocote*	\$200 M.N.	Traslado y caja con almuerzo.	Mínimo 20, máximo 33
Asientos*	\$200 M.N.	Traslado y caja con almuerzo.	Mínimo 20, máximo 33
Frigorizados La Huerta	\$100 M.N.	Traslado y caja con almuerzo.	Solicitar más informes.
Viñedos de Aguascalientes**	\$650 M.N.	Traslado, guías y degustación.	Mínimo 20, máximo 26

* Se recomienda llevar calzado y ropa adecuada para campo, así como sombrero o gorra.

** Por confirmar.

IX. CERTAMEN DE TESIS - MEDALLA JOSÉ MARIANO MOCIÑO (1757-1820)

La Sociedad Botánica de México otorgará la medalla "José Mariano Mociño (1757-1820)" a las mejores tesis de licenciatura, maestría y doctorado. El Comité Evaluador tomará en cuenta la relevancia de los resultados de la tesis, el tiempo de desarrollo y sus productos publicados. Los ganadores se darán a conocer durante la Sesión Solemne de la Sociedad Botánica de México, la cual se efectuará el jueves 24 de octubre dentro del marco del Congreso.

X. MEDALLA AL MÉRITO BOTÁNICO

La Sociedad Botánica de México otorgará la medalla al Mérito Botánico y la medalla al Mérito Botánico a Técnico de Herbario a los candidatos que fueron seleccionados de entre las propuestas enviadas al Comité de Evaluación y Dictaminación. Se tomará en cuenta la relevancia del trabajo de los candidatos de cada categoría, especialmente aquellas que tenga que ver con los objetivos de nuestra Sociedad. Los galardonados se darán a conocer durante la Sesión Solemne de la Sociedad Botánica de México, la cual se efectuará el jueves 24 de octubre dentro del marco del Congreso.

XI. EXPOSICIÓN SOBRE ILUSTRACIÓN BOTÁNICA

La Academia de San Carlos, en conjunto con la Sociedad Botánica de México y la Universidad Autónoma de Aguascalientes (Centro de Ciencias del Diseño y de la Construcción y Centro de Ciencias Básicas), ofrecerán una exposición sobre la ilustración botánica en México. En fecha próxima se darán a conocer más detalles sobre la exposición a través de la página del Congreso y redes sociales de la Sociedad Botánica de México.

XII. PRESENTACIÓN DE LIBROS

Se han confirmado las presentaciones de tres libros durante las actividades del Congreso. Si existe interés en solicitar espacio para presentaciones adicionales, favor de mandar un correo a cmb2019.info@gmail.com. En fecha próxima se darán a conocer más detalles de las presentaciones a través de la página del Congreso y redes sociales de la Sociedad Botánica de México. Las presentaciones de libros confirmadas son las siguientes:

Algas de la Cantera Oriente, Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel

Autores: María Edith Ponce Márquez, Rocío Ramírez Rodríguez y Mónica Ramírez Vázquez.

Atlas pteridológico de la Zona Núcleo Poniente de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel

Autores: María Eugenia Muñoz Díaz de León, Julio César Pérez Jiménez, Felipe de Jesús Eslava Silva, Karina Jiménez Durán y Susana Valencia Ávalos.

Biología General, serie Bachiller.

Autores: Marta C. Cervantes Ramírez y Margarita Hernández Hernández.

XIII. CANCELACIÓN DE TIMBRE POSTAL

La cancelación de un timbre postal conmemorativo se llevará a cabo el martes 22 de octubre en el Museo Nacional de la Muerte de la Universidad Autónoma de Aguascalientes. Este evento es organizado de manera conjunta por el Servicio Postal Mexicano, la Sociedad Botánica de México y la Universidad Autónoma de Aguascalientes. En fecha próxima se darán a conocer más detalles sobre el evento a través de la página del Congreso y redes sociales de la Sociedad Botánica de México.

XIV. FOTOGRAFÍA OFICIAL DEL XXI CONGRESO MEXICANO DE BOTÁNICA

La toma de la fotografía oficial del XXI Congreso Mexicano de Botánica se llevará a cabo el jueves 24 de octubre, a las 17:40 h, afuera del Salón Universitario de Usos Múltiples (SUUM).

XV. VENTA Y EXPOSICIÓN DE PRODUCTOS

Existen espacios disponibles para vender y exponer productos durante el XXI Congreso Mexicano de Botánica. Para más información, favor de escribir al correo cmb2019.rp@gmail.com. El número de espacios disponibles es limitado, por lo que se recomienda escribir a la brevedad al correo mencionado.

DIRECTORIO

COMITÉ ORGANIZADOR LOCAL

Coordinación del XXI Congreso Mexicano de Botánica
Dr. Gilberto Ocampo (UAA)
Biól. Eligio Arturo Victoria Hernández (INEGI)

Coordinación de logística
Biól. Julio Martínez Ramírez (UAA)

Coordinación de registro
Dra. Mónica Miguel Vázquez (UAA)

Coordinación de relaciones públicas
Dra. Marcela Avendaño González (UAA)

Coordinación de finanzas
Dr. Gilberto Ocampo (UAA)

Coordinación de transporte y hospedaje
Biól. Ana Lourdes Medrano Cedillo (UAA)

Coordinación de alimentos
Biól. Rocío Amaranta González Moreno (UAA)

Coordinación de excursiones
Biól. Eligio Arturo Victoria Hernández (INEGI)

Coordinación de actividades culturales
Biól. Rocío Amaranta González Moreno (UAA)
Biól. Albertina Loera Sánchez (INEGI)

Coordinación de voluntarios
Biól. Andrés Alejandro Mares Guerrero (UAA)
M. en C. Gabriela Nieto Silva (INEGI)

Auxiliares
Biól. Azucena Maldonado Guerrero (INEGI)
M. en C. Martha Orozco Medina (INEGI)
Biól. Irene García González (INEGI)

COMITÉ CIENTÍFICO

Coordinación de carteles y sesiones orales
Dra. Heike Vibrans Lindemann (CP)

Coordinación de simposios
Dr. Arturo Mora Olivo (UAT)

Coordinación de reuniones satélite
Dr. Pablo Carrillo Reyes (CUCBA, UDG)

Coordinación de talleres
Dra. Patricia Herrera-Paniagua (UAQ)

Coordinación de certamen de tesis - Medalla "José Mariano Mociño (1757-1820)"
Dr. Arturo De Nova Vázquez (UASLP)

Medalla al Mérito Botánico
Dra. Heike Vibrans Lindemann (CP)

CONSEJO DIRECTIVO DE LA SOCIEDAD BOTÁNICA DE MÉXICO, A.C.

Presidente
Dr. Luis Hernández Sandoval (UAQ)

Vicepresidenta
Dra. Heike Vibrans Lindemann (CP)

Secretario Ejecutivo
Dr. José Arturo de Nova Vázquez (UASLP)

Secretaria de Integración Regional
Dra. Patricia Herrera Paniagua (UAQ)

Secretaria de Difusión
Biól. Beatriz Maruri Aguilar (JBRC)

Secretaria de Actas
Dra. Graciela Zamudio Varela (UNAM)

Secretario de Coordinación de Eventos Académicos
Dr. Gilberto Ocampo (UAA)

Secretario de Publicaciones
Dr. Arturo Mora Olivo (UAT)

Tesorera
Dra. Marcela Quiroz Sodi (UAQ)