EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"

SEGUNDA CIRCULAR INFORMATIVA

El Centro Interdisciplinario de Investigación par el Desarrollo Integral Regional (CIIDIR) unidad Oaxaca, del Instituto Politécnico Nacional y la Asociación Mexicana de Orquideología A.C. (AMO), se complacen en convocar a investigadores, estudiantes y público en general a participar en el

VI Encuentro Mexicano de Orquideología

que se llevará a cabo los días 2 al 5 de noviembre de 2022 en Oaxaca, México, teniendo como sede las instalaciones del Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional (CIIDIR) Unidad Oaxaca, del Instituto Politécnico Nacional, con domicilio en Hornos 1003, Col. Nochebuena, Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca. El encuentro incluirá conferencias magistrales, así como contribuciones orales y en cartel.

Bases de participación

Las contribuciones a presentarse deberán ser el resultado de un trabajo de investigación científica que aborde temas sobre sistemática, ecología, etnobotánica, conservación o biotecnología.

Modalidades de presentación de trabajos

Los trabajos se podrán presentar como ponencia oral o cartel. Para la aceptación de un trabajo se requiere enviar previamente un resumen.

Fechas para la recepción de resumenes

A partir de la publicación de esta circular y hasta el 30 de septiembre de 2022.

Preparación de resúmenes

La memoria del evento incluirá los resúmenes de los trabajo aceptados. El texto del resumen deberá cumplir con los siguientes lineamientos

Título: Ser breve y reflejar el tema de estudio, centrado, no exceder de quince palabras, estar escrito en mayúsculas y sin punto al final. Los nombres científicos se escribirán en letra cursiva.

Autor o autores: Después del título escribir el nombre del autor o autores, centrados en la línea, comenzando con el nombre(s), seguido por sus apellidos; no incluir grados o títulos académicos. Los autores estarán separados por una coma; al final de cada nombre incluir un superíndice numérico que lo relacione con su institución de adscripción. Incluir un asterisco al final del nombre del autor que presentará el trabajo.

Adscripción y dirección: Después del nombre del autor (es) incluir la institución de adscripción, respectando la secuencia de los superíndices cuando se sean varios autores y anotando el superíndice respectivo al inicio. Incluir la dirección de correo electrónico del autor que presentará el trabajo precedido de un asterisko para efecto de correspondencia.

Resumen: Es la síntesis del trabajo presentado, no incluirá citas bibliográficas ni referencias; deberá estar escrito en español, con una extensión máxima de 300 palabras. Cada resumen deberá estar organizado en las siguiente secciones que se muestran en el ejemplo siguiente

Palabras clave: Hasta cinco conceptos generales, simples o compuestos, no incluidos en el título, que sirven para ayudar al lector a identificar el tema de estudio. Ordenar alfabéticamente las palabras clave, después de la última línea del resumen, con minúsculas y separadas entre sí por una coma.

Texto y formato del resumen: El documento debe elaborarse en procesador Word o equivalente, en tamaño hoja carta estándar, con márgenes de 2.5 cm a cada lado, interlineado de 1.5 espacios y no justificado, letra tipo Times New Roman 12 puntos. Incluir en el encabezado de página la modalidad (ponencia oral o cartel) deseada por el autor(es) y la temática abordada en el trabajo (Sistemática y florística, Ecología de poblaciones y comunidades, Etnobotánica, Conservación, propagación y educación ambiental, Biotecnología).

Ejemplo de resumen

Diversidad y rasgos funcionales de orquídeas terrestres en bosques de un área natural protegida del noreste de México

Samantha Baltazar[1*] y Rodolfo Solano[1]

[1]Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Oaxaca, Instituto Politécnico Nacional. Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca, 71230, México.
*samantha.baltazar@live.com.mx

Antecedentes: Los rasgos funcionales de las plantas se relacionan con sus estrategias adaptativas y son importantes porque forman parte de la diversidad biológica. Debido a su diversidad de adaptaciones, las orquídeas terrestres son un modelo para estudiar las relaciones entre su diversidad y rasgos, asociando éstos con el ambiente, pero esto ha sido poco estudiado

Pregunta de estudio o hipótesis: ¿Cómo cambia la diversidad de orquídeas y sus rasgos funcionales entre tipos de vegetación? ¿Los rasgos funcionales permiten reconocer grupos de especies de orquídeas? ¿La diversidad y rasgos funcionales de orquídeas se asocian con variables climáticas y de estructura de la vegetación?

Material y métodos: Se registró la riqueza, abundancia y rasgos funcionales de orquídeas terrestres, así como variables climáticas y de estructura vegetal en tres tipos de vegetación. Se estimó la diversidad verdadera, el recambio de especies y la diversidad de rasgos en cada tipo de vegetación, para reconocer grupos funcionales a nivel interespecífico. La diversidad y rasgos funcionales entre tipos de vegetación se asociaron con las variables ambientales medidas.

Resultados: El bosque de pino-encino y el mesófilo de montaña presentaron mayor diversidad verdadera. Estos bosques tuvieron entre si un mayor recambio de especies que con el bosque tropical subcaducifolio, el cual tuvo la mayor diversidad de rasgos funcionales. Se reconocieron tres grupos funcionales; la diversidad verdadera y funcional se relacionó con variables de temperatura, humedad, así como la densidad del dosel.

Conclusiones: La diversidad verdadera no determina la diversidad de rasgos funcionales; ambientes sometidos a mayor estrés ambiental presentan mayor diversidad funcional. La composición de grupos funcionales entre las orquídeas estudiadas refleja eventos de convergencia en sus rasgos funcionales.

Palabras clave: Diversidad funcional, florística, índices de diversidad, Orchidaceae, Reserva de la Biosfera El Cielo.

Envio de resumenes. El documento del resumen, siguiendo los lineamientos descritos arriba, deberá ser enviado al correo asolanog@ipn.mx. Próximamente en la página del evento se habilitará un sistema para el registro de participantes y envío del resumen.

Couta de inscripción:

Todos los participantes (en modalidad oral o cartel) deberan hacer el pago correspondiente a su inscripción en el VI Encuentro Mexicano de Orquideología. Este pago será de acuerdo con los siguientes tipo de participación y fechas:

	Hasta 30 de septiembre 2022	A partir del 1º de octubre
Estudiante*	$600 MX	$800 MX
Profesor	$800 MX	$1,000 MX

*Presentar credencial vigente de estudiante emitida por su institución educativa, carta de pasante o carta firmada por el director de tesis donde avale que el interesado realiza su trabajo de tesis.

Los pagos deberan realizarse mediante depósito en ventanilla o transferencia bancaria en Banco BANORTE, a nombre de la Asociación Mexicana de Orquideología A.C., con número de cuenta 675004676 y CLABE 072180006750046761. Después de efectuado el pago enviar comprobante de la ficha de depósito a los correos del tesorero de la asociación (samcandyrobert@hotmail.com, Roberto Quijano Hernández) y del Coordinador General del enuentro VI EM (asolanog@ipn.mx, Rodolfo Solano Gómez).

Los costos incluirán gafete, constancia de participación y memoria del Encuentro (formato PDF), así como el almuerzo de los tres días que dure el evento.

En caso de que un expositor no pueda asistir, deberá designar un sustituto para que exponga su trabajo y así cumplir con el programa. Trabajo que no sea presentado no recibirá constancia de participación ni le será devuelta la cuota de inscripción.

Nota importante: Los últimos días de octubre y los primeros de noviembre son temporada alta para el turismo en la ciudad de Oaxaca, por las commemoraciones de Día de Muertos. Por ello **recomendamos que los participantes y asistentes al VI Encuentro Mexicano de Orquideología hagan sus reservaciones de hospedaje y pasaje con suficiente anticipación**. En la siguiente cirrcular se proporcionará información sobre hoteles

Para mas información consultar la siguiente dirección: https://web.ciidiroaxaca.ipn.mx/sexto-encuentro-mexicano-orquideologia/