EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

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

TERCERA 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 núm. 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

Hasta el ***16 de octubre 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 asterisco 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 siguientes 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 cargado en la plataforma web del evento, cuyo enlace es el siguiente https://web.ciidiroaxaca.ipn.mx/sexto-encuentro-mexicano-orquideologia/. Para poder enviar el resumen la autora o autor deberá crear una cuenta de usuario en la pestaña de registro, donde habrá de llenar el formulario que ahí se presenta. Una vez que se haya registrado, iniciar sesión de usuario y cargar el resumen de su trabajo siguiendo el formulario correspondiente.

Couta de inscripción. Todos los participantes (en modalidad oral o cartel) deberán 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*	$ 600.00 MX	$ 800.00 MX
Profesor	$ 800.00 MX	$ 1,000.00 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 deberán 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 0675004676 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**.

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

Los siguientes hoteles de la Ciudad de Oaxaca ofrecen una tarifa promocional para los asistentes al encuentro.

City Express Hoteles

Niños Héroes de Chapultepec 300, RUTA INDEPENDENCIA, Centro, 68000 Oaxaca de Juárez, Oaxaca.

HABITACIONES Y TARIFA: Por habitación por noche, tarifa promedio por noche.

HABITACIÓN	TARIFA POR NOCHE	DESCRIPCIÓN
SENCILLA	$ 1,190.00 MX	Una cama queen para 1 o 2 adultos.
DOBLE	$ 1,309.00 MX	Dos camas matrimoniales para 2 adultos y 2 menores de 12 años
TRIPLE	$ 1,487.50 MX	Dos camas matrimoniales para 3 adultos y 1 menores de 12 años
CUADRUPLE	$1,666.00 MX	Dos camas matrimoniales para 4 adultos

Las tarifas son por habitación por noche, con impuestos incluidos. Tarifas no comisionables. Tarifa y habitaciones sujetas a disponibilidad.

Como cortesía se incluirá:

- Desayuno Americano Buffet Completo con horario de 06:30 a 10:30 horas. de lunes a viernes y de 7:00 a 11:00 horas de sábados y domingos que consta de lo siguiente: pan de caja, pan dulce, fruta de mano (manzana y plátano), fruta picada (papaya y melón), yogurt de sabores, avena, cereales, jamón de pavo, lechuga, jugo, café americano, leche.
- Internet inalámbrico y alámbrico.
- Gimnasio.
- Transportación 10 km a la redonda sujeta a disponibilidad y previa reservación

Contacto: Osmar Jiménez Navarro, Ejecutivo de Ventas, Cel. 951 195 3697

Hotel One Oaxaca Centro

Prolongación Calzada de la República #205, RUTA INDEPENDENCIA, Centro, 68000 Oaxaca de Juárez, Oaxaca

HABITACIONES Y TARIFA: Por habitación por noche, tarifa promedio por noche.

HABITACIÓN	TARIFA POR NOCHE	DESCRIPCIÓN
SENCILLA	$ 2,048.00 MX	Una cama matrimonial
DOBLE	$ 2,048.00 MX	Dos camas matrimoniales
TRIPLE	$ 2,286.00 MX	Dos camas matrimoniales
CUADRUPLE	$ 2,525.00 MX	Dos camas matrimoniales

Las tarifas incluyen:

- Impuestos
- Desayuno americano tipo buffet** por persona en base a ocupación que consiste en: fruta en coctel, 2 tipos de jugos, leche, yogurt, cereal, café, té, huevo revuelto con varias combinaciones (jamón, verdura, chorizo, papa), chilaquiles verdes o rojos, frijoles, tortilla y pan de dulce. (6:00 a.m. a 10 a.m. lunes – viernes. Sábados y domingos de 7:00-11:00 a.m.).

****el desayuno puede variar de bufete a desayuno emplatado por indicaciones de sector salud debido a contingencia**

Contacto: Fabiola Loya Silva, Gerente de Ventas, Tel. 951 501 6300

Hotel Misión de los Ángeles

Calzada Porfirio Díaz 102, Col. Reforma, 68050 Oaxaca de Juárez, Oaxaca

HABITACIONES Y TARIFA: Por habitación por noche, tarifa promedio por noche.

HABITACIÓN	TARIFA POR NOCHE	DESCRIPCIÓN
SENCILLA, estándar	$ 2,261.00 MX	Una cama matrimonial
DOBLE, estándar	$ 2,261.00 MX	Dos camas matrimoniales
SENCILLA, estándar en área de alberca	$ 2,380.00 MX	Una cama matrimonial
DOBLE, estándar en área de alberca	$ 2,380.00 MX	Dos camas matrimoniales
Persona extra	$ 238.00 MX	

Las tarifas incluyen

- Hospedaje en habitación estándar / estándar en área de alberca
- 16% IVA y 003 % impuesto sobre hospedaje
- Plan europeo (sin alimentos)
- Precio por noche, por habitación

Observaciones

- La mayoría de las habitaciones estándar cuentan con dos camas matrimoniales, no cuentan con camas adicionales
- Check in 15:00 horas, Check out 12:00 horas
- Habitaciones sujetas a disponibilidad al momento de la confirmación
- En caso de reservar directo solicitamos el pago de la primera noche como garantía de las reservaciones

Propinas

- Botones: $ 15.00 por persona, incluye entrada y salida
- Camarista: $ 20.00 por habitación por noche
- En caso de ser reserva cuenta cliente las propinas quedarán sujetas a consideración de cada huésped

Alimentos

- Desayuno americano: $ 160.00, incluye café, jugo de naranja, orden de fruta, huevos al gusto.
- Desayuno buffet: $ 260.00, solo los domingos
- Servicio proporcionado en nuestro restaurante Antequera de 7:30 a 9:30 horas
- Precios por persona, incluye impuestos (16% IVA) y servicio (15%).

Servicios adicionales

- Internet inalámbrico
- Alberca con chapoteadero
- Canchas de tenis
- Gimnasio
- Centro de negocios
- Estacionamiento sin cargo

Contacto: L.A. Nancy Cruz, Grupos y Convenciones, Tel. 951 502 0100 ext. 104, email: grupos@misiondelosangeles.com