

XI CONGRESO PARA EL ESTUDIO Y CONSERVACIÓN DE LAS AVES EN MÉXICO (CECAM)



PROGRAMA

Mazatlan, Sinaloa
2 – 7 de octubre de 2011

Torre Academica
Universidad Autonoma de Sinaloa



Patrocinadores





Sociedad para el Estudio y Conservación de las Aves en México CIPAMEX

La Sociedad para el Estudio y Conservación de las Aves en México, A.C., CIPAMEX (<http://www.cipamex.org>), es una asociación civil sin fines de lucro, que promueve el estudio y conservación de las aves en México. CIPAMEX es la más grande organización ornitológica en México y agrupa a la mayor parte de los ornitólogos, académicos, estudiantes y conservacionistas interesados en la avifauna mexicana. Los objetivos de CIPAMEX son:

- a) Promover el estudio y conservación de las aves mexicanas y su hábitat y fomentar la difusión de dicho conocimiento.
- b) Organizar y participar en reuniones científicas ornitológicas y coadyuvar en la publicación de revistas, libros, y folletos sobre la ornitología en México.
- c) Cooperar con las instituciones gubernamentales y otras organizaciones de la sociedad civil mexicanas en desarrollar estrategias para la conservación de las aves en México y su hábitat.

CIPAMEX tiene un importante papel en el ambiente ornitológico de América Norte y ha desarrollado vínculos estrechos con las organizaciones ornitológicas internacionales más destacadas, siendo miembro permanente del Ornithological Council, el North American Bird Conservation Initiative, y la Alliance for Zero Extinction. Además, CIPAMEX participa en actividades de conservación como la evaluación del estatus de conservación de las especies de aves que se distribuyen en México e impulsó el proyecto nacional de esfuerzo colaborativo de ornitólogos y académicos que identificó las 226 Áreas de Importancia para la Conservación de las Aves en México.

En reconocimiento a los individuos más destacados de la ornitología en México, CIPAMEX otorga dos medallas de plata: i) “Miguel Álvarez del Toro” al profesional de la ornitología por su destacada trayectoria; y ii) “Enrique Beltrán Castillo” al joven ornitólogo por importantes contribuciones en el estudio y conservación de las aves en México. Además, CIPAMEX ofrece la beca estudiantil ‘Dr. Mario Alberto Ramos Olmos’, para apoyar a estudiantes que asisten a los eventos académicos organizados por CIPAMEX. Desde 2000, CIPAMEX publica electrónicamente *Huitzil: Revista de Ornitología Mexicana* (<http://www.huitzil.net>) una revista científica arbitrada, incluida en el Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica del CONACYT.

Con la finalidad de promover el intercambio de conocimiento sobre las aves en México, CIPAMEX organiza anualmente el Congreso para el Estudio y Conservación de las Aves en México (CECAM), llevando a cabo un total de 10 congresos, apoyados por instituciones académicas, el sector gubernamental y la sociedad civil en diferentes partes de la República Mexicana. Esto ofrece a la membresía de CIPAMEX una valiosa y enriquecedora oportunidad para conocerse mejor e intercambiar ideas y conocimiento acerca del estudio y conservación de las aves en México. Por lo anterior, nos complace invitarle al X CECAM a celebrarse en Mazatlán, Sinaloa.



COORDINADORES

XI CECAM, MAZATLÁN 2011

Comité Organizador

- Dra. Katherine Renton (Coordinadora, Presidenta de CIPAMEX; Universidad Nacional Autónoma de México)
- Dr. Miguel Angel Martínez Morales (Vicepresidente de CIPAMEX; ECOSUR)
- Dr. Rubén Pineda López (Tesorero de CIPAMEX; Universidad Autónoma de Querétaro)
- Biol. Yamel Rubio Rocha (Coordinadora Comité Local; Universidad Autónoma de Sinaloa)
- Dra. Teresa Patricia Feria Arroyo (Coordinadora Comité Científico; The University of Texas-Pan American)

Comité Científico

- Dra. Teresa Patricia Feria Arroyo (Coordinadora, The University of Texas-Pan American)
- Dr. Carlos Lara (Centro Tlaxcala de Biología de la Conducta, Universidad Autónoma de Tlaxcala-Universidad Nacional Autónoma de México)
- Dr. Miguel Angel Martínez Morales (El Colegio de la Frontera Sur, Unidad Campeche)
- M. en C. Jessica Bravo Cadena (Centro de Investigaciones Biológicas, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo)
- Biol. Jon M. Dale (Texas Environmental Studies & Analysis, Kingsville, TX)
- M. C. Héctor Arturo Garza Torres (Universidad Autónoma de Tamaulipas)
- M. en C. Atahualpa Eduardo DeSucre Medrano (Laboratorio de Zoología, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México).
- Dra. Griselda Escalona Segura (El Colegio de la Frontera Sur).
- Dr. Tim Brush (The University of Texas-Pan American)
- Dr. Hipólito Castillo Ureta (Universidad Autónoma de Sinaloa)
- Dr. Leonardo Cabrera Garcia (Parks Canada Agency)

Comité Local

- Biol. Yamel Rubio Rocha (Coordinadora, Universidad Autónoma de Sinaloa)
- M.C. Estela Fierros Pérez (Universidad Autónoma de Sinaloa)
- M.C. Marco González Bernal (Universidad Autónoma de Sinaloa)
- B.P. Marcelino Ruíz Camacho (Universidad Autónoma de Sinaloa)
- Dr. Jorge Sánchez Zazueta (Universidad Autónoma de Sinaloa)
- Dra. Laura Rivera Rodríguez (Universidad Autónoma de Sinaloa)
- M.C. Juana Cázares Martínez (Universidad Autónoma de Sinaloa)
- Tec. Acad. Silvia Prado Rocha (Universidad Autónoma de Sinaloa)

Comité Estudiantil

Arturo Benítez Fuentes
Eber Barraza Herrera
Aurelia de la Parra Martínez

Becas de Viaje Estudiantil

M. en C. Dalia Elizabeth Ayala Islas (Coordinadora, Universidad Nacional Autónoma de México)

Comité de Evaluación Estudiantil

Dr. Javier Salgado Ortiz (Coordinador, Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo)

Consejo Directivo de CIPAMEX (2009-2013)

Presidente: Dra. Katherine Renton
Vice-Presidente: Dr. Miguel Angel Martínez Morales
Tesorero: Dr. Rubén Pineda López
Secretario: M. en C. Alfredo Garza Herrera
Vocal: Dr. Tiberio Monterrubio Rico
Vocal: Dr. Javier Salgado Ortiz
Vocal: M. en C. Nubia Zoe Lara Rodríguez

SEDE DEL CONGRESO

Torre Académica, Universidad Autónoma de Sinaloa



Las conferencias se llevarán a cabo en la Torre Académica de la Universidad Autónoma de Sinaloa en Mazatlán. Cuenta con salas de conferencia equipadas con equipo audiovisual. Los

eventos culturales se realizarán en el Teatro Universitario, junto al edificio de la Torre Académica y en el Auditorio del Acuario Mazatlán que se encuentra a 300 m. El hotel sede se encuentra a 600 m de la Torre Académica.

HOTEL SEDE



Hotel Olas Altas Inn (4 estrellas): Se encuentra sobre el malecón frente al mar y únicamente a 600 m de la Torre Académica de la Universidad Autónoma de Sinaloa, sede del congreso. Cuenta con 80 habitaciones incluyendo habitaciones estándares, Suites Ejecutivas y Master y Junior Suites y un restaurant-bar. Para los participantes del XI CECAM se ofrece una tarifa grupal de \$647.36 pesos (impuestos incluidos), entrando de 1 a 4 personas en cada cuarto. Atrás del hotel hay una laguna donde se puede observar aves. El hotel se encuentra convenientemente ubicado siendo un buen punto para desplazarse. Para más información contacte a la Lic. Lizarraga, Gerente de Reservaciones y Ventas: Tel. (669) 981-3192, 0-800-716 9512, Email: info@olasaltasinn.travel o visite: <http://www.olasaltasinn.com.mx>





MESA DE RECEPCIÓN

Área de salones, Torre Académica

Lunes 3 de octubre

17:00 a 19:00 hrs

Martes 4 de octubre

09:00 a 17:00 hrs

Miércoles 5 de octubre

09:00 a 17:00 hrs

Jueves 6 de octubre

09:00 a 14:00 hrs

La mesa de recepción estará en el área de salones a partir de las 17:00 horas del día lunes 3 de octubre hasta el jueves 6 de octubre a las 14:00 horas. En la mesa de recepción se puede hacer su inscripción al congreso y pago de membresía de CIPAMEX, además de registrar para algunos de los tours de observación de aves.

REUNIONES DE CIPAMEX

Lunes 3 de octubre

17:00 – 18:00	Comité Organizador XI CECAM	Salones
19:00 – 20:00	Consejo Directivo de CIPAMEX	Salones

Miércoles 5 de octubre

16:00 – 17:40	Secciones Estatales de CIPAMEX	Sala 3
---------------	--------------------------------	--------

EXHIBICIÓN FOTOGRÁFICA

- La presente muestra pretenderá ser presentada durante los días que dure el congreso en la Torre Académica de la UAS en la ciudad de Mazatlán.
- Los interesados deberán de enviar cinco días antes del inicio del congreso un mensaje dirigido al comité local sobre su participación con el número de fotos a presentar y el tamaño de cada una de las mismas

- Cada participante podrá presentar un cantidad no mayor a 5 fotografías durante el congreso
- Cada participante se hará cargo de su material fotográfico al momento del montaje y desmontaje.
- Los montajes de las fotos serán en la biblioteca de la Universidad que esta contigua a la Torre Académica o bien en el Acuario Mazatlán, aún está por definirse alguno de esos dos sitios.

PRESENTACIONES CIENTÍFICAS

Programa científico

En los horarios de las presentaciones el autor que presenta el trabajo está indicado en negritas, el título de la contribución en mayúsculas y las cifras que le siguen corresponden al número de resumen. Todos los resúmenes se pueden consultar en el Libro de Resúmenes que se entregará a los asistentes en un CD, pero además estarán disponibles en la página electrónica de CIPAMEX: <http://www.cipamex.org>, siguiendo la liga 'Congresos CECAM'

Guía para la preparación y presentación de ponencia oral

En las sesiones generales, el tiempo para cada presentación oral estará limitado a 20 minutos, por lo cual se sugiere exponer el trabajo en 15 minutos, dejando tiempo para preguntas. Se recomienda que reduzcan al mínimo el número de diapositivas referentes a la introducción del trabajo para dedicar más tiempo a los métodos y resultados. Todos los salones tendrán una computadora PC, además de un cañón de proyección y equipo de sonido. Se recomienda que sus presentaciones sean compatibles con Power Point 2003 para evitar problemas de lectura de archivos. Además, deben ser cuidadosos al incluir sonidos, imágenes o películas en Power Point porque estos añadidos podrían no funcionar, dependiendo de la versión del programa. Los ponentes deben llevar sus archivos en memoria USB y presentarse con el coordinador de la sesión 10 minutos antes del inicio de la misma. **Las presentaciones serán cargadas en el salón que le corresponde en el receso previo a su sesión.** Prevea que no contaremos con equipo para revisar presentaciones en el congreso.

Guía para los moderadores

Es importante que los moderadores sean estrictos con los horarios de las presentaciones con la finalidad de que los asistentes puedan desplazarse entre los salones de sesiones. Las presentaciones orales generales estarán limitadas a 20 minutos, que incluyen tiempo para preguntas y problemas técnicos. Los moderadores deberán indicar faltando 5 y luego 2 minutos para terminar el tiempo de exposición. A los 19 minutos el moderador se pondrá de pie para indicar que el expositor debe de terminar su presentación y no habrá tiempo para preguntas. En caso de cancelar alguna presentación, se debería de esperar para iniciar la siguiente ponencia en su horario programado.



Guía para contribuciones en cartel

Los carteles deberán tener un máximo de 1.00 m de ancho por 1.20 m de alto (formato vertical). Los autores deberán traer su propio material para el montaje de los carteles. No se permitirá el uso de clavos ni tachuelas. Se recomienda que reduzcan al mínimo necesario el texto en el cartel y que presenten la información del trabajo en forma visual, con diagramas, graficas, y fotografías. Los carteles se exhibirán desde el primer día y permanecerán expuestos durante todo el congreso. Durante la sesión científica dedicada a la exposición de los carteles deberán de estar presentes los autores para explicar su trabajo e interactuar con los asistentes.

PROGRAMA CIENTÍFICO GENERAL DEL XI CECAM

Torre Académica, Universidad Autónoma de Sinaloa, Mazatlán, 2-7 octubre 2011

	DOM 2 OCT	LUN 3 OCT	MARTES 4 OCTUBRE			MIÉRCOLES 5 OCTUBRE			JUEVES 6 OCTUBRE			VIERNES 7 OCTUBRE		
	PARTNERS IN FLIGHT		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 1	SALA 2	SALA 3
09:00-09:30			INAUGURACION OFICIAL											
09:30-10:40		Western Working Group de Partners in Flight	CONFERENCIA MAGISTRAL: Roxana Torres			CONFERENCIA MAGISTRAL: Arvind Panjabi			CONFERENCIA MAGISTRAL: Ricardo Rodríguez Estrella			Curso Estadística Poblacional	Taller Aves Playeras	Taller de Psitácidos
10:40-11:00			RECESO			RECESO			RECESO			Participación abierta	Por invitación	Por invitación
11:00-11:20			Avifauna y diversidad	Biología reproductiva	Dieta y forrajeo	Aves de pastizales	Sistemática y biodiversidad	Distribución	Simposio aves playeras	Impacto antropogenico	Uso de hábitat			
11:20-11:40			RECESO			RECESO			RECESO					
11:40-12:00			Avifauna y diversidad	Biología reproductiva	Dieta y forrajeo	Simposio Cambio Climático	Modificación hábitat	Abundancia	Simposio aves playeras	Impacto antropogenico	Simposio Psitácidos			
12:00-12:20			RECESO			RECESO			RECESO					
12:20-12:40			RECESO			RECESO			RECESO					
12:40-13:00		Ponencias, mesas de trabajo y discusion en grupo	Avifauna y diversidad	Biología reproductiva	Dieta y forrajeo	Simposio Cambio Climático	Modificación hábitat	Abundancia	Simposio aves playeras	Impacto antropogenico	Simposio Psitácidos			
13:00-13:20					Educación ambiental									
13:20-13:40	Western Working Group de Partners in Flight		COMIDA			COMIDA			COMIDA					
13:40-14:00			Simposio Partners in Flight			Simposio Cambio Climático		Taller Secciones Estatales	Simposio aves playeras	Conservación	Simposio Psitácidos			
14:00-16:00			RECESO			RECESO			RECESO					
16:00-16:20			RECESO			RECESO			RECESO					
16:20-16:40			RECESO			RECESO			RECESO					
16:40-17:00			RECESO			RECESO			RECESO					
17:00-17:20			RECESO			RECESO			RECESO					
17:20-17:40			RECESO			RECESO			RECESO					
17:40-18:00			Mesas discusión: Partners in flight			18:00 - 19:30 CARTELES					Simposio Psitácidos			
18:00-18:20						18:00 - 19:30 CARTELES					Simposio Psitácidos			
18:20-18:40						18:00 - 19:30 CARTELES					Simposio Psitácidos			
18:40-19:00						18:00 - 19:30 CARTELES					Simposio Psitácidos			
19:00-19:30						18:00 - 19:30 CARTELES					Simposio Psitácidos			
19:30-20:00			19:30 Brindis de bienvenida			ASAMBLEA CIPAMEX			19:30 CLAUSURA RECONOCIMIENTOS					
20:00-21:00			19:30 Brindis de bienvenida			ASAMBLEA CIPAMEX			Cena clausura					

CONFERENCIAS MAGISTRALES

Martes 4 de octubre, Auditorio

Inauguración oficial del congreso

09:00 – 9:30

Conferencia Magistral

09:30 – 10:40

Dra. Laura Roxana Torres Avilés

Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México



Conferencia: “Selección sexual e historias de vida: comunicación a color en aves marinas”

Dra. Roxana Torres es Investigadora Titular del Instituto de Ecología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Realizó sus estudios de posgrado en la UNAM, recibiendo la Medalla de Plata Alfonso Caso al estudiante graduado más distinguido del Doctorado en Ecología. Posteriormente, realizó una estancia posdoctoral en la Universidad de Simon Fraser en Canadá. Ha estudiado durante más de 20 años la biología reproductiva de aves marinas. En la actualidad su investigación aborda preguntas relacionadas con la selección sexual desde una perspectiva de historias de vida. Le interesa entender los compromisos entre diferentes componentes de las estrategias reproductivas, así como algunos de los parámetros fisiológicos (e.g. el estrés oxidativo) que subyacen a estos compromisos. Su trabajo usa una combinación de estudios experimentales de campo así como datos de un programa de monitoreo a largo plazo. Ha publicado 35 artículos científicos en revistas internacionales indizadas, 3 capítulos de libros, y varios artículos de divulgación. Sus trabajos han sido presentados en 12 pláticas invitadas y 52 presentaciones en congresos internacionales y nacionales. Los resultados de sus investigaciones han sido reseñados en publicaciones de divulgación científica internacional como: Faculty of 1000 Biology, Science Now, Nature Research Highlights, BBC news online, TIMESONLINE y National Geographic. En cuanto a formación de recursos humanos, imparte los cursos de Ecología de la Conducta a nivel licenciatura y posgrado, y ha dirigido 11 tesis de licenciatura, 6 de posgrado, y 4 proyectos de investigadores posdoctorales. Es miembro del Comité Editorial de Biology Letters, Editor Asociado de las revistas Ardeola y Acta Ethologica, y es Miembro Consejero del Comité Ejecutivo de la Internacional Society for Behavioral Ecology. En 2010 fue distinguida con el reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz, reconocimiento otorgado por la UNAM a las universitarias sobresalientes en sus áreas de conocimiento y en sus ámbitos de desempeño profesional.

Miércoles 5 de octubre, Auditorio

Conferencia Magistral

09:30 – 10:40

M. en C. Arvind Panjabi

Rocky Mountain Bird Observatory, Fort Collins, USA



Conferencia: “Los pastizales y la avifauna del desierto Chihuahuense: una ecosistema en peligro”

Arvind Panjabi es fundador y Director del Programa Internacional del Rocky Mountain Bird Observatory (RMBO), donde ha trabajado desde el 2000. Anteriormente, Arvind trabajó en una variedad de proyectos de conservación de las aves desde Alaska hasta Panamá a través de los cuales desarrolló un amplio conocimiento de las especies de aves de Norteamérica y sus retos para la conservación. De 2002 a 2005, Arvind participó en la implementación de una primera evaluación de conservación para la avifauna mexicana, lo que le proporcionó un conocimiento íntimo del estado de conservación de las especies de aves mexicanas. En 2006, Arvind inició el Proyecto de Conservación de las Aves del Pastizal en el Desierto Chihuahuense del RMBO con la meta de llenar los vacíos en nuestro entendimiento de la ecología de invierno de las aves del pastizal y sus requerimientos para conservación. Entre sus logros, este proyecto binacional ha generado la base de datos más grande de la distribución, abundancia y uso de hábitat de las aves del pastizal en el centro de su distribución de invierno. Asimismo, ha ayudado identificar áreas y estrategias de enfoque para la conservación y ha motivado y entrenado un grupo de expertos de las aves de pastizal. Arvind también participa en estudios para la conservación de las aves en la Reserva de la Biosfera El Cielo y trabaja con CONAFOR en Jalisco para integrar las necesidades de las aves en las programas para el manejo y conservación de los bosques. Trabaja cercanamente con Partners in Flight y participó en la producción del *Partners in Flight North American Landbird Conservation Plan* en 2004, y el *Partners in Flight Tri-national Vision: Saving our Shared Birds* en 2010.

Jueves 6 de octubre, Auditorio

Conferencia Magistral

09:30 – 10:40

Dr. Ricardo Rodríguez Estrella

Planeación Ambiental y Conservación, Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste (CIBNOR)



Conferencia: “Actividades humanas y cambios en la avifauna en Baja California Sur”

Dr. Ricardo Rodríguez Estrella es Investigador Titular C en el Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste. Realiza estudios sobre la biología de la conservación, en particular sobre los efectos de la actividad humana en poblaciones pequeñas de especies amenazadas y en peligro de extinción, además del modelado espacial para determinar áreas relevantes para la conservación. Tiene más de 70 publicaciones en revistas científicas internacionales, más 15 capítulos de libro y cinco libros editados. Adicionalmente, ha dirigido 39 tesis de alumnos de licenciatura, maestría y doctorado, y es responsable de cursos de posgrado de Biología de la Conservación y de Ecología Animal. Adicionalmente, ha sido responsable de más de 17 proyectos de investigación y ha participado como co-investigador en más de 20 proyectos distintos, presentando los resultados de dichos proyectos en más de 100 ponencias en congresos internacionales y nacionales. El trabajo del Dr. Rodríguez Estrella ha sido reconocido nacional e internacionalmente, participando en numerosos comités científicos, y siendo además miembro de la Academia Mexicana de Ciencias y miembro electo de la American Ornithologists’ Union.

Entrega de Reconocimientos y Clausura, Auditorio

19:30 – 20:15



WESTERN WORKING GROUP DE PARTNERS IN FLIGHT Y SONORAN JOINT VENTURE



Domingo 2 de octubre

- 13:00 Registro
- 13:30 Introducción a la reunión: Mike Green y Carol Beardmore
Propósitos/Objetivos: -Red
-Compartir ideas
-Desarrollar propuestas acerca de proyectos bi y tri nacionales.
- 14:00 ¿Por qué WWG y SJV están trabajando internacionalmente?
Breve historia de WWG y el trabajo internacional - Mike
Antecedentes del trabajo internacional de Sonoran Joint Venture – Carol Beardmore
- 14:20 Salvemos nuestras aves compartidas y la llamada para 6 acciones – Terry Rich
- 14:40 Presentación de los participantes – 5 minutos cada quien para hablar acerca de los proyectos en los que trabajan relacionados con SOS Birds.
- 15:40 Receso
- 16:00 Ejemplos de proyectos multinacionales vigentes, con énfasis en:
-lo que ha sido exitoso o no exitoso con relación a la cooperación internacional
-¿cómo establecieron la colaboración?
-¿en qué habrían deseado ayudar?
-Proyecto RMBO de pastizales
-*Quercus* y Aves

Lunes 3 de octubre

- 09:00 Mesas de trabajo: ¿Cuáles son las limitantes para el trabajo internacional y soluciones?
- 10:00 Reportes al grupo de discusiones en mesas.
- 10:30 Nuevos proyectos iniciando, con énfasis sobre necesidades para cooperación.
-PRBO proyecto de cambio climático
-Proyecto de monitoreo de aves playeras
-¿Otros?
- 11:15 Receso
- 11:30 SOS Birds Llamado para Acción Mesas de Trabajo (un grupo para cada Llamado para Acción 1-5):
-ideas para 4-5+ proyectos
-Bosquejo de por lo menos un proyecto viable y de preferencia más de uno.
- 13:00 Comida
- 14:30 Continuación de Mesas de Trabajo
- 15:30 Grupos de trabajo presentan ideas de proyectos.
- 17:00 ¡Salir a celebrar con nuestros nuevos colaboradores!

PROGRAMA DE SESIONES ORALES Y EN CARTEL

Martes 4 de octubre

SESIÓN MATUTINA

Martes 4 de octubre, Auditorio		Sesión plenaria	
09:00-09:30	Inauguración oficial		
09:30-10:40	Conferencia Magistral: Laura Roxana Torres Avilés "Selección sexual e historias de vida: comunicación a color en aves marinas"		
10:40-11:00	RECESO		
	Sala 1	Sala 2	Sala 3
	AVIFAUNA Y DIVERSIDAD Moderador: Oscar Reyna Bustos	BIOLOGÍA REPRODUCTIVA Moderador: Atahualpa DeSucre Medrano	DIETA Y FORRAJEIO Moderador: Alfredo Leal-Sandoval
11:00-11:20	RIQUEZA, ABUNDANCIA, DISTRIBUCIÓN Y ESTACIONALIDAD DE LAS AVES ACUÁTICAS DE LA LAGUNA DE CAJITILÁN, JALISCO, MÉXICO. Reyna Bustos, O.F. , López Arzate, I., Salazar Gutiérrez, V.R. (70)	ANIDACIÓN DE AVES ACUÁTICAS EN LA LAGUNA POTOSÍ, GUERRERO. Vázquez Suaste E. , Meléndez Herrada A. (93)	UTILIZACIÓN DE RECURSOS ALIMENTICIOS POR PARTE DE AVES EN TRES ESPECIES DE ÁRBOLES TROPICALES EN DIFERENTES CONDICIONES DE FRAGMENTACIÓN EN MICHOACÁN. Delgado Carrillo, O. , Herrerías Diego, Y. (19)
11:20-11:40	ESTADO ACTUAL DEL CONOCIMIENTO DE LA AVIFAUNA DEL NORESTE DE HIDALGO: REGIÓN HUASTECA. Valencia-Herverth, R. y Valencia-Herverth, J. (87)	BIOLOGÍA REPRODUCTORA DEL CHORLO NEVADO (<i>Charadrius nivosus</i>) EN LA ZONA FEDERAL EX LAGO DE TEXCOCO. Gómez Del Angel S. y DeSucre-Medrano A.E. (30)	COMPOSICIÓN ALIMENTICIA DE DOS ESPECIES DE ANÁTIDOS (<i>Anas clypeata</i> y <i>A. crecca</i>) EN TRES HUMEDALES COSTEROS DEL ESTADO DE SINALOA, MÉXICO. Valenzuela López, D. ; Sánchez Gonzáles, S.; Ruiz Campos, G.; Torres Montoya, E.H.; Saturnino Díaz, J. y Bucio Pacheco, M. (88)
11:40-12:00	CONTRIBUCIÓN AL ESTUDIO DE AVES EN LOS BOSQUES DE ENCINO Y	ÉXITO REPRODUCTIVO DEL GORRIÓN SABANERO (<i>Passerculus</i>	PLASTICIDAD EN LA ECOLOGÍA DE ALIMENTACION DEL

	DE PINO EN SAN VICENTE NUÑÚ, TEPOSCOLULA, OAXACA. Vásquez García, F.N. y Núñez García, R.M. (90)	<i>sandwichensis sanctorun</i> EN EL ARCHIPIÉLAGO SAN BENITO, MÉXICO. Salinas-Ortiz Q., Roldán-Clarà B., Marina Hipólito J.G., Malagón Rodríguez M.A, Urbina Torres F. (79)	BOBO CAFÉ (<i>Sula leucogaster</i>) EN EL NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA. Lerma-Lizarraga, M., Castillo-Guerrero, J.A. y Mellink, E. (39)
12:00-12:20	INFORMACIÓN ADICIONAL DE AVIFAUNA PARA EL SUR DE LA SIERRA MADRE ORIENTAL. Villa-Bonilla, B., Ramírez-Soto, A., Rodríguez-Mesa, R. y Sheseña-Hernández, I. (98)	PRODUCTIVIDAD Y ÉXITO REPRODUCTIVO DEL ÁGUILA REAL EN LA SERRANÍA DE JUAN GRANDE, AGUASCALIENTES, MÉXICO. Lozano Román, L.F. (42)	DESARROLLO DE HABILIDADES DE FORRAJEO EN VOLANTONES DEL BOBO DE PATAS AZULES (<i>Sula nebouxii</i>). Leal-Sandoval, A., Castillo-Guerrero, J.A., Mellink, E. y Fernández, G. (38)
12:20-12:40	RECESO		
	AVIFAUNA Y DIVERSIDAD Moderador: Luis Sánchez González	BIOLOGÍA REPRODUCTIVA Moderador: Javier Salgado Ortiz	DIETA Y FORRAJEO Moderador: Leticia Gómez Rosas
12:40-13:00	AVIFAUNA DE LA COSTA YUCATECA. Araujo Gamboa, I.; Chablé Santos, J.; Alcocer Cruz, E.; Domínguez Santos, R.; Tun Garrido, J. y Medina Peralta, S. (4)	USO DEL HÁBITAT Y REPRODUCCIÓN DE AVES ANIDADORAS PRIMARIAS DE CAVIDADES EN EL BOSQUE TROPICAL SECO. Velázquez Cervantes, C. y Renton, K. (94)	COMPORTAMIENTO DE FORRAJEO DE CINCO ESPECIES DE COLIBRÍES EN TRES ESPECIES SIMPÁTRICAS DEL GÉNERO <i>Salvia</i> (LAMIACEAE) EN EL PARQUE NACIONAL CERRO GARNICA, MICHOACÁN. Espino Espino, J. y Cuevas García, E. (25)
13:00-13:20	COMPARACIÓN DE LA AVIFAUNA DEL BOSQUE MESÓFILO DE MONTAÑA Y EL BOSQUE DE PINO-ENCINO-LIQUIDÁMBAR EN EL PARQUE NACIONAL LAGUNAS DE MONTEBELLO, CHIAPAS, MÉXICO. Santoyo-Colín, V., Meléndez-Herrada, A. y Vital-Rumebe, A. (82)	ESTRUCTURA SOCIAL Y EVIDENCIA DE CRIANZA COOPERATIVA DE LA MATRACA ENCINERA (<i>Campylorhynchus gularis</i>) EN EL ÁREA NATURAL PROTEGIDA "CERRO PUNHUATO", MORELIA, MICHOACÁN. Ceja Madrigal, A. y Salgado Ortiz, J. (12)	SENSIBILIDAD AL RIESGO DURANTE EL FORRAJEO EN COLIBRÍES: EFECTO DEL PRESUPUESTO ENERGÉTICO, EXPERIENCIA PREVIA Y TEMPERATURA DEL NÉCTAR. Gómez Rosas, L., Ortiz Pulido, R., Lara Rodríguez, C. (31)
			EDUCACIÓN AMBIENTAL Moderador: Leticia Gómez Rosas
13:20-13:40	DIVERSIDAD ALFA, BETA Y	EFECTO DE LA	EDUCACIÓN AMBIENTAL

	GAMMA DE LA AVIFAUNA EN DOS HÁBITATS CON DIFERENTE GRADO DE FRAGILIDAD ECOLOGICA EN LA PLANICIE DE TABASCO EN MÉXICO Méndez-López, E. , Valdez-Leal, J.D., Arriaga-Weiss, S.L., Pacheco-Figueroa, C.J., Gama-Capillo, L.M., Moguel-Ordoñez, E.J. (49)	COCCIDIOSIS A TEMPRANA EDAD, EN LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE HUEVO EN <i>Gallus gallus</i> y <i>Coturnix coturnix</i> . Flores Álvarez, A.B. , Álvarez Ramírez, M.T. (29)	CON NIÑOS PARA LA CONSERVACIÓN DE LA AVIFAUNA DE BARRA DE POTOSÍ, GUERRERO. Mondragón Carrillo, M.F. y Meléndez Herrada, A. (50)
13:40-14:00	ANÁLISIS PRELIMINAR DE LA BASE DE DATOS SPECIES ASSESSMENT DE MÉXICO. Sánchez-González, L.A. , Rodríguez-Contreras, V., y Berlanga, H (80)	INTERACCIÓN DEL CUIDADO PARENTAL Y PROBABILIDAD DE DEPREDACIÓN DE NIDOS: EVALUANDO LA HIPOTESIS DE SKUTCH 1985. Salgado Ortiz J. (78)	LA OBSERVACION DE AVES CON NIÑOS, UNA HERRAMIENTA DE LA EDUCACION AMBIENTAL CON ENFOQUE CRÍTICO. Olguín Puch, M.K. (56)
14:00-16:00	COMIDA		

SESIÓN VESPERTINA

Martes 4 de octubre, Sala 1	
	SIMPOSIO: Implementando SOS en el oeste de México Organizador: Michael Green, Western Working Group, Partners in Flight
16:00-16:10	FOUNDATION OF THE TRINATIONAL VISION. Rich. T. , Panjabi A., Berlanga, H.
16:10-16:20	SPECIES ASSESSMENT IN MEXICO. Berlanga, H. , Panjabi, A.
16:20-16:30	20 AÑOS DE ANILLAMIENTO DE AVES EN LA SIERRA DE MANANTLÁN: ¿QUE HEMOS APRENDIDO? Santana C., E. , Contreras, S. y Schondube, J. (81S)
16:30-16:40	ALIANZA BINACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES DE AVES COMPARTIDAS ENTRE EL JV COSTA DEL PACIFICO, EL JV MONTAÑAS APALACHES Y LA AR DE CHIAPAS. Vidal-Rodríguez, R.M. , Castillejos, E., Macias, C., Smith, B., Altman, R. y Demarest, D. (95S)
16:40-16:50	EXPANSIÓN DEL CONTEO DE AVES EN REPRODUCCIÓN (BREEDING BIRD SURVEY) A MÉXICO. Rodríguez-Contreras, V (71S)
16:50-17:00	UTILIZANDO A LAS AVES COMO INDICADORES DEL MANEJO FORESTAL MIENTRAS SE PROPICIA SU CONSERVACIÓN: UN MODELO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL. Panjabi, A. , Santana, E., Levandoski, G.J., Graf, S., Martínez-Guevara, E., Rodríguez Parga, L.M., Contreras, S., y Ordorica, A. (62S)
17:00-17:10	EL EMPLEO DE LA COMUNICACIÓN Y LA EDUCACIÓN PARA AYUDAR A LOGRAR LAS METAS PROPUESTAS EN CONSERVACIÓN DE AVES: AUMENTANDO NUESTRO CONOCIMIENTO PARA LA CONSERVACIÓN. Duberstein, J.N. , Rodríguez-Contreras, V., Dayer, A.A., Ehrenberger, K., y Pitkin, M. (22S)
17:10-17:20	OBSERVATORIO DE AVES DE SAN PANCHO: LA CREACIÓN DE UNA INICIATIVA DE

	CONSERVACIÓN DE HÁBITAT A PARTIR DE UN MODELO DE DESARROLLO SOCIOECONÓMICO EXISTENTE. Morales L. (54S)
17:20-17:40	RECESO
17:40-19:00	Sesión de Discusión entre todos: Identificación de prioridades y definición de áreas de mayor preocupación y de necesidad. Establecer los bases para proyectos futuros de colaboración

Martes 4 de octubre, Explanada Torre Académica		Sesión plenaria
19:00-21:00	Brindis de bienvenida	

Miércoles 5 de octubre

SESIÓN MATUTINA

Miércoles 5 de octubre, Auditorio		Sesión plenaria	
09:30-10:40	Conferencia Magistral: Arvind Panjabi “Los pastizales y la avifauna del desierto Chihuahuense: una ecosistema en peligro”		
10:40-11:00	RECESO		
	Sala 1	Sala 2	Sala 3
	AVES DE PASTIZALES Moderador: Alberto Macías	SISTEMÁTICA Y BIODIVERSIDAD Moderador: Patricia Escalante	DISTRIBUCIÓN Moderador: Patricia Ramírez Bastida
11:00-11:20	AVES DE PASTIZAL RESIDENTES DEL NORESTE DE MÉXICO: DENSIDAD Y SENSIBILIDAD AL ÁREA. Salazar Ortiz, J. y Ruvalcaba Ortega, I. (77)	CÓDIGO DE BARRAS MOLECULAR DE LAS AVES DE MÉXICO: PRIMERA PARTE. Escalante P., Gurrola H. M.A., y Sanabria O.F., T. (23)	DISTRIBUCIÓN DE LA ORNITOFAUNA DE LA SIERRA LA SILLA, NUEVO LEÓN, MÉXICO; MEDIANTE UN SIG. Borré González D.A., García Salas J.A., Contreras Balderas J.A., Salinas Camarena M.A., Garza Sánchez A. (6)
11:20-11:40	AVES DE PASTIZAL INVERNANDO EN ZONAS AGRÍCOLAS Y PASTOS NATIVOS DEL NORESTE DE MÉXICO. Allen Bobadilla, J., Ruvalcaba Ortega, I., Panjabi, A.,	FILOGEOGRAFÍA Y CÓDIGO DE BARRAS MOLECULAR DEL COLORÍN AZUL-NEGRO, <i>Cyanocompsa parellina</i> (AVES: Cardinalidae). Maldonado-Vilchis E.,	DISTRIBUCIÓN ACTUAL Y POTENCIAL DE LA FAMILIA TINAMIDAE EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DE LOS TUXTLAS, VERACRUZ. Parra-Noguez K.P.,

	González Rojas, J.I. (1)	Klicka J., Escalante P. (45)	Ortega-Rodríguez J.M., Monterrubio-Rico T.C., Escalante P. (63)
11:40-12:00	MODELACIÓN JERÁRQUICA EN ECOLOGÍA USANDO WINBUGS: APLICACIÓN EN RELACIONES DE HÁBITAT DE AVES DE PASTIZAL EN EL DESIERTO CHIHUAHUENSE. Macías Duarte, A. y Panjabi, A. (44)	NOMENCLATURA TRADICIONAL DE LAS AVES DE LA HUASTECA HIDALGUENSE. Valencia-Herverth, J. y Valencia-Herverth, R. (86)	ESTUDIO SOBRE LA IDENTIFICACION DE AREAS DE ANIDACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DEL ÁGUILA REAL (<i>Aquila chrysaetos</i>) EN EL ESTADO DE AGUASCALIENTES. Lozano Román, L.F. (43)
12:00-12:20	INFLUENCIA DE CARACTERÍSTICAS DE HÁBITAT EN LA SOBREVIVENCIA INVERNAL DE <i>Pooecetes gramineus</i> EN EL DESIERTO CHIHUAHUENSE EN MÉXICO. Levandoski, G., Macias-Duarte, A., y Panjabi, A. (40)	UNA GUÍA ILUSTRADA DE LAS AVES DE LOS OASIS DE SAN BORJA Y SANTA GERTRUDIS, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO. Ruiz-Campos, G., y González-Guzmán, S. (76)	DISTRIBUCIÓN DE AVES ACUÁTICAS EN MÉXICO. INTEGRACIÓN CON MODELOS POTENCIALES. DISPERSIÓN, VACÍOS DE INFORMACIÓN Y NECESIDADES DE CONSERVACIÓN. P. Ramírez-Bastida, P., Navarro-Sigüenza, A.G., Montaña-Rendón, M., Hernández-García, M.A., Vázquez, L., Navarro-Castro, J., Piña-Rendón D., García-Trejo, E.A., Arbeláez-Cortez, E. (66)
12:20-12:40	RECESO		
	SIMPOSIO: Impacto del cambio climático en aves Organizador: Teresa Patricia Feria Arroyo	MODIFICACIÓN DE HÁBITAT Moderador: Ma. Teresa Álvarez Ramírez	ABUNDANCIA Moderador: Amador Osorio Perez
12:40-13:00	IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA DISTRIBUCIÓN DE ALGUNAS ESPECIES DE AVES DEL OESTE DE MÉXICO. Feria Arroyo, T.P. y Dale, J. (28S)	PRESENCIA DE MICRONUCLEOS EN CÉLULAS DE AVES EN CAMPOS AGRICOLAS QUE APLICAN PLAGUICIDAS EN LA REGIÓN DEL RIO CUPATITZIO. Álvarez Ramírez, M.T., Delgado Valerio, P., Salgado Ortiz, J., Villaseñor Gómez, J.F. (3)	ESTIMACIÓN, MEDIANTE UN MODELO DE ACUMULACIÓN DE ESPECIES MULTINOMIAL, DEL NÚMERO DE AVES EN EL MINERAL DE NUESTRA SEÑORA DE LA CANDELARIA, COSALÁ SINALOA. Osorio-Pérez A., Peraza-Garay F. J., García-Ávila J.L. y Moreno-León R. (60)
13:00-13:20	LAS AVES DEL BOSQUE	COMUNIDADES DE AVES	ABUNDANCIA

	MESÓFILO DE MONTAÑA ANTE DIVERSOS ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO: PERSPECTIVAS E IMPLICACIONES. Rojas-Soto, O.R. (73S)	PASERIFORMES INVERNALES Y EFECTOS DE ALTERACIÓN EN EL PITAYAL, UN HÁBITAT RARO DE SONORA, MEXICO. Hannuksela, A. (34)	ESTACIONAL DEL COLORÍN PECHO NARANJA (<i>Passerina leclancherii</i>) EN BOSQUES RIBEREÑOS DEL OCCIDENTE DE MÉXICO. Loera Casillas, J., Rost, J., Contreras Martínez, S., y Gómez Llamas, J.C. (41)
13:20-13:40	EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN BÚHOS DEL ESTADO DE HIDALGO. Valencia-Herverth, J. y Ortiz-Pulido, R. (85S)	EFECTO DE LA FRAGMENTACIÓN DE HABITAT SOBRE LA ECOLOGÍA REPRODUCTIVA DEL HALCÓN DE HARRIS (<i>Parabuteo unicinctus</i>) EN BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO. Tinajero R. y Rodríguez-Estrella R. (84)	VARIACION ESTACIONAL DE AVES RAPACES EN OASIS DE BAJA CALIFORNIA SUR. Martínez Sarmiento C.A. y Rodríguez-Estrella R. (47)
13:40-14:00	INFLUENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA DISTRIBUCIÓN DE COLIBRÍES TROPICALES: UN ESTUDIO DE CASO CON ESPECIES DE LOS GÉNEROS <i>Amazilia</i> Y <i>Cyanthus</i> . Lara Rodríguez, C. Feria-Arroyo, T.P., Dale, J., Muñoz, J., Arizmendi, M.d.C., Ornelas, J.F., Ortiz-Pulido, R., Rodríguez-Flores, C.I., Díaz-Valenzuela, R., Martínez-García, V., Díaz-Palacios, A., Partida, R., Enríquez, P., Rangel, J.L. y Schondube, J. (37S)	EFECTOS DEL MANEJO FORESTAL EXPERIMENTAL SOBRE LA RIQUEZA Y COMPOSICIÓN DE AVES DE SOTOBOSQUE EN UN BOSQUE DE CONÍFERAS, EN EL PARQUE NACIONAL BARRANCA DEL CUPATITZIO. Contreras Maximiliano L.A., Salgado Ortiz J. (14)	OCURRENCIA Y ABUNDANCIA RELATIVA DE RAPACES DIURNAS EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DE LOS TUXTLAS, MÉXICO. De Labra M.A., Escalante P. y Monterrubio-Rico T.C. (18)
14:00-16:00	COMIDA		

SESIÓN VESPERTINA

Miércoles 5 de octubre,		
	Sala 1	Sala 2
	SIMPOSIO: Impacto del cambio climático en	TALLER: Secciones Estatales

	aves Organizador: Teresa Patricia Feria Arroyo	de CIPAMEX Coordinador: Miguel Angel Martínez Morales, CIPAMEX
16:00-16:20	EFECTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y DE LA DEFORESTACIÓN EN LA DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES SELECTAS DE VERTEBRADOS Y DEL GÉNERO <i>Opuntia</i> INCLUIDAS EN LA NOM-059-SEMARNAT-2001 EN MÉXICO. Sánchez-Cordero, V., Illodli-Rangel, P. , y Linaje, M. (35S)	Presentaciones y mesas de trabajo
16:20-16:40	CAMBIO CLIMÁTICO Y AVIFAUNA EN EL ESTADO DE HIDALGO, MÉXICO. Bravo-Cadena, J. Ortiz-Pulido, R., Martínez-Morales, M.A., Zuria, I. y Sánchez-Rojas, G. (7S)	
16:40-17:00	AVES PRIORITARIAS Y CAMBIO CLIMÁTICO. Calixto-Pérez E. , Martínez-Meyer E., Arrollo-Lambaer D., Koleff-Osorio P., Altamirano M.A., Martínez J. (8S)	Presentaciones y mesas de trabajo
17:00-17:20	CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL DE ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS EN MEXICO PARA DETECTAR LOS IMPACTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN POBLACIONES DE LAS AVES Y SUS HÁBITATS. Duberstein, J.N. , Ballard, G., y Bustamante Moreno, E.I. (21S)	
17:20-17:40	PERSPECTIVAS Y OPORTUNIDADES AL CONSIDERAR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SU EFECTO EN LAS AVES EN MÉXICO. Ortiz-Pulido, R. Sánchez-Rojas, G. y Feria-Arroyo, T.P. (59S)	
17:40-18:00	RECESO	

Miércoles 5 de octubre,		Sesión plenaria
18:00-19:30	EXPOSICIÓN DE CARTELES	
Num. mampara		
1	GUÍA DE CAMPO AVIFAUNÍSTICO DEL "MINERAL DE NUESTRA SEÑORA DE LA CANDELARIA" EN COSALÁ SINALOA. Moreno-León R. , Osorio-Pérez A. Cázares-Martínez J, Sánchez-Zazueta J., Vizcarra-Salazar K. y García-Ávila L. (C)	
2	AVIFAUNA DE LA LOCALIDAD COLONIA CUAUHEMOC, MUNICIPIO DE TLALCHAPA, GUERRERO, MÉXICO. Hernández Galíndez A. y Escalante P. (C18)	
3	AVIFAUNA DE DOS FRAGMENTOS DE MATORRAL ESPINOSO TAMAULIPECO Y EL EFECTO DEL HISTORIAL DE USO ANTROPOGÉNICO SOBRE SU DIVERSIDAD Y RIQUEZA, EN LINARES, N.L. Padilla Rangel, H. , González Rojas, J.I., Jurado Ybarra, E. y Aguirre Calderón, O.A. (C27)	
4	DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE SEIS ESPECIES DE AVES ASOCIADAS A LA DUNA COSTERA DEL ESTADO DE YUCATÁN. Alcocer Cruz, E. Chablé Santos, J. , Tun Garrido,	

	J. , Medina Peralta, S. , Araujo Gamboa, I., Najera Chavarria, M., Duran Castillo, M. (C2)
5	ABUNDANCIAS POBLACIONALES Y PREFERENCIA DE HÁBITAT DE <i>Geothlypis speciosa</i> EN EL LAGO DE CUITZEO, MICHOACÁN. Leal Avila, A. , Pérez Arteaga, A., Tenorio Guzmán, J.P. y Herrerías Diego, Y. (C21)
6	FRECUENCIA DE RESPUESTA Y DENSIDAD DEL CHIVIZCOYO <i>DENDRORTYX BARBATUS</i> (AVES: ODONTOPHORIDAE) EN EL MUNICIPIO DE COATEPEC, VERACRUZ. Mota Vargas, C. , Gonzales García, F. (C26)
7	ABUNDANCIA Y DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE LA FAMILIA COLUMBIDAE EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DE LOS TUXTLAS, VERACRUZ. Álvarez-Jara, M. , Escalante, P. y Monterrubio-Rico, T.C. (C3)
8	AVIFAUNA EN EL PARQUE ECOLOGICO EJIDAL DE CACALOMACAN (PEEC), PARQUE NACIONAL NEVADO DE TOLUCA (PNNT), A PARTIR DEL PROTOCOLO MOSI Y MUESTREOS POR PUNTOS. Flores-Dimas, C.A. , Maldonado-Vilchis, E., Izquierdo, A.C., López-Zamora, O., Sánchez-Jasso, J., Medina, J.P. (C14)
9	USO ESTACIONAL DEL BOSQUE POR EL JUNCO OJO DE LUMBRE (<i>Junco phaeonotus</i>) EN EL CENTRO DE MÉXICO. Alcántara Carbajal, J.L. (C1)
10	EXPEDICIONES DE MONITOREO DE AVES EN EL NOROESTE DE MEXICO REALIZADAS POR SONORAN JOINT VENTURE. Beardmore, C.J. (C7)
11	CARACTERÍSTICAS Y SELECCIÓN DE SITIOS DE ANIDACIÓN DE TRES ESPECIES DE CHORLITOS (<i>Charadrius nivosus</i> , <i>C. wilsonia</i> , <i>C. vociferus</i>), EN LA BAHÍA DE CEUTA Rojas Abreu, W. ; Cruz López, M.; Beamonte Barrientos, F.R. (C29)
12	ESTRATIFICACIÓN VERTICAL DE DIVERSOS NIDOS DE AVES EN HABITAT INUNDABLES DE LA PLANICIE TABASQUEÑA. García-Mello, A.E. , Pacheco-Figueroa, C.J., Valdez-Leal, J.D., Méndez-López, E., Chable-Montero, C., Moguel-Ordoñez, E.J. (C17)
13	CONDUCTA Y ÉXITO REPRODUCTIVO DEL BOBO DE PATAS AZULES (<i>Sula nebouxii</i>) EN RELACIÓN A LA DISTANCIA A LA COSTA DE LA ISLA ISABEL, NAYARIT, MÉXICO. Montes-Medina, A.C. ; Drummond, H. y Sin-Yeon, K. (C24)
14	ÉXITO REPRODUCTIVO E INVERSIÓN EN EL TAMAÑO DE HUEVOS DEL CHARRÁN MENOR (<i>Sternula antillarum</i>) EN UNA POBLACIÓN ESTABLECIDA EN LA BAHÍA DE CEUTA, SINALOA. Sánchez Velázquez, O.A. , Alvarado Alapizco, L.F., Beamonte Barrientos, R., Cruz López, M. (C33)
15	DEPREDACIÓN DE MURCIÉLAGOS POR AVES EN CALAKMUL, CAMPECHE. Escalona Segura, G. , Puc Cabrera, J.C., Vargas Conteras, J. Balán Medina, G.I. y Castillo Vela, G.E. (C13)
16	ANÁLISIS DE LA DIETA Y ECOLOGÍA TRÓFICA DE LA LECHUZA DE CAMPANARIO (<i>Tyto alba</i>) EN MÉXICO. Calderón-Patrón, J. , Valencia-Herverth, J., Martínez-Falcón, A.P. y Carbó-Ramírez, P. (C8)
17	ECOLOGÍA TRÓFICA Y REPRODUCTIVA DE (<i>Bubo virginianus</i>) EN UN ÁREA FRAGMENTADA DE BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO. Valencia Olvera, C.A. y Rodríguez Estrella, R. (C35)
18	OBSERVACIONES DE UNA POBLACIÓN DE <i>BUTEO SWAINSONI</i> QUE DECIDIÓ INVERNAR EN BAJA CALIFORNIA SUR. Rodríguez-Estrella, R. , Tinajero, R., Partida, A. y García, R.
19	ESTRINGIFORMES EN UN BOSQUE REFORESTADO: PARQUE ECOLÓGICO EJIDAL DE CACALOMACAN (PEEC), PARQUE NACIONAL NEVADO DE TOLUCA (PNNT). Maldonado-Vilchis, E. , Flores-Dimas, C.A., Sánchez-Jasso J.M., Medina, J.P. (C22)
20	DIVERSIDAD TAXONÓMICA EN COMUNIDADES DE AVES TERRESTRES A DIFERENTES

	ESCALAS ESPACIALES. Herrera-Alsina, L. y Villalobos, F. (C19)
21	UN MÉTODO GRÁFICO PARA MEJORAR LA DESCRIPCIÓN DEL CICLO DE MUDA Y EL EMPLEO DE LOS CÓDIGOS DE DATACIÓN. Ruiz-Sánchez, A. , Guallar-Rivero, S., Rueda-Hernández, R. (C31)
22	EFFECTO DEL AISLAMIENTO Y DEL TAMAÑO POBLACIONAL EN LA DIVERSIDAD GENÉTICA Y DE CANTOS DEL AVE ENDÉMICA <i>Geothlypis beldingi</i> EN OASIS DE BAJA CALIFORNIA SUR. Díaz Torres, E. y Rodríguez Estrella R. (C12)
23	SEXADO MOLECULAR DE AVES DE LA FAMILIA PSITTÁCIDAE EN CONDICIONES DE CAUTIVERIO EN SINALOA, MÉXICO. Barraza Castro N., Rubio Rocha Y., Avilés Terán F., Torres Montoya E.H., Sánchez Gonzales S., Ibañez Garduño L.R, Salomón Soto V.M, Inzunza Beltrán H., Castillo Ureta H. (C6)
24	SITUACIÓN ACTUAL DE LOS PSITÁCIDOS PRESENTES EN EL ÁREA DE CONSERVACIÓN ECOLÓGICA “EL MINERAL DE NUESTRA SEÑORA DE LA CANDELARIA” COSALÁ, SINALOA. Cázares Martínez J. , Moreno León R., Vizcarra Salazar K.Y., Sánchez Zazueta J.G., Chon López C.G., Fierros Pérez C.E. y Osorio Pérez A. (C10)
25	COMPORTAMIENTO DE LA INFECCIÓN POR COCCIDIAS EN <i>Zenaida macroura</i> AL ARRIBO Y REGRESO DE LA MIGRACIÓN EN TRES ZONAS DEL BALSAS MICHOACANO. Álvarez Ramírez, M.T. , Delgado Valerio, P., Salgado Ortiz, J. (C4)
26	INCIDENCIA E IDENTIFICACIÓN TAXONÓMICA DE PARÁSITOS DEL GÉNERO <i>Sarcocystis</i> EN ANÁTIDOS SILVESTRES EN EL ESTADO DE SINALOA. Galaviz-Rentería X.Y. , Castillo-Ureta H., Torres-Montoya E.H., Rendón-Maldonado J.G. y Sánchez-Gonzales S. (C16)
27	PRIMER REGISTRO DE TREMATODOS ESTRIGEIDOS DE TRES ESPECIES DE ANATIDOS EN EL ESTADO DE MÉXICO. Soto Méndez, A. (C34)
28	ORNITOFAUNA ASOCIADA AL RELLENO SANITARIO, DE CD. VICTORIA, TAMAULIPAS, MEXICO. Mendoza-Salinas, J.A. , Mota-Sánchez, X.V., Rodríguez-Aguilera, J.G., Jasso-Pérez, D.A., Castillo-Chávez, J.R., Rodríguez-Ruiz, E.R., Garza-Torres, H.A. (C23)
29	DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE <i>Coragyps atratus</i> Y <i>Bubulcus ibis</i> , EN EL MES DE FEBRERO 2011, DENTRO DEL RELLENO SANITARIO DE CD. VICTORIA, TAMAULIPAS. Castillo-Chávez, J.R. , Mendoza-Salinas, J.A. y Reyes-Lara, M.A. (C9)
30	ESTUDIO ANUAL DE AVES EN LA CIUDAD DE VILLAHERMOSA, TABASCO, MÉXICO. Arriaga Weiss S.L. , Trejo Pérez J.L., Koller González J.M. (C5)
31	ECOLOGÍA DE LA COMUNIDAD DE AVES EN <i>Ficus insipida</i> : ANÁLISIS DE USOS EN LA MANCHA VERACRUZ. Higareda Magaña, V. , Tejeda Mendoza, Z.M., Barajas Mendoza, A., Villegas Sánchez, B.M., y Olivera Estrada, L.M. (C20)
32	EFFECTOS DE UNA PLANTA EXÓTICA INVASORA EN LA AVIFAUNA DE OASIS DE BAJA CALIFORNIA SUR: EL CASO DE <i>Cryptostegia grandiflora</i> . Sánchez Velasco, A. , Rodríguez Estrella, R. (C32)
33	LAS AVES PLAYERAS: UNA HERRAMIENTA ÚTIL EN EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA CONSERVACIÓN DE SUS HÁBITATS. Román Rodríguez, M.J. , Martínez Contreras, M.J. (C30)
34	EVALUACIÓN DE ORGANOCORADOS Y MERCURIO EN <i>Calidris mauri</i> DURANTE LA TEMPORADA INVERNAL EN SINALOA. Cruz Acevedo E. , Betancourt Lozano, M., Fernández, G., Aguilar Zárate, G., del Rio Zaragoza, O.B. y Torres Bugarín, O. (C11)
35	VARIACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA ABUNDANCIA DE PRESAS DE INVERTEBRADOS Y SU USO POR AVES PLAYERAS EN LA LAGUNA DE ACUITLAPILCO, TLAXCALA, MÉXICO. Fonseca Parra, J. , Lara, C. y Contreras Ramos, A. (C15)

Miércoles 5 de octubre, Sala 1	Sesión plenaria
19:30-21:00	ASAMBLEA DE CIPAMEX

Jueves 6 de octubre

SESIÓN MATUTINA

Jueves 6 de octubre, Auditorio		Sesión plenaria	
09:30-10:40	Conferencia Magistral: Ricardo Rodríguez Estrella “Actividades humanas y cambios en la avifauna en Baja California Sur”		
10:40-11:00	RECESO		
	Sala 1	Sala 2	Sala 3
	SIMPOSIO: Aves playeras Organizadores: Xicoténcatl Vega Picos, y Eduardo Palacios Castro	IMPACTO ANTROPOGENICO Moderador: Rubén Pineda López	USO DE HÁBITAT Moderador: Laura Villaseñor Gómez
11:00-11:20	DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE AVES PLAYERAS EN EL ALTO GOLFO DE CALIFORNIA Y DELTA DEL RÍO COLORADO Y VARIACIONES EN LA DISPONIBILIDAD DE HABITAT EN RESPUESTA AL MANEJO DEL AGUA. Gómez-Sapiens, M.M., Glenn, E.P., Cuellar, A., Soto, E. (32S)	AVES ACUÁTICAS URBANAS Y EXTRAURBANAS EN QUERÉTARO, MÉXICO. Pineda-López, R. (64)	ESTUDIOS POBLACIONALES Y PREFERENCIA DE HÁBITAT DE TRES ESPECIE DE LA FAMILIA RALLIDAE (AVES) EN EL LAGO DE CUITZEO, MICHOACÁN. Tenorio Guzmán, J.P., Pérez Arteaga, A., Leal Avila, A., Herrerias Diego, Y., Palacios Castro, E. (83)
11:20-11:40	DISTRIBUCIÓN ESPACIAL Y TEMPORAL DE AVES PLAYERAS INVERNANTES EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA MARISMAS NACIONALES NAYARIT. Ortega-Solis L.; Molina D.; Martínez P.; Vargas-Vega J.; Miramontes E.; Vázquez Moran V.H.;	DETECCIÓN Y PREVALENCIA DEL VIRUS DE LA INFLUENZA TIPO “A” EN AVES ACUATICAS MIGRATORIAS EN EL ESTADO DE YUCATÁN DURANTE LA TEMPORADA DE INVIERNO 2010-2011. Ravell Ley A. , Chablé	MAPEANDO CALIDAD DE HÁBITAT DE 10 ESPECIES DE AVES EN LA SIERRA DE ZONGOLICA, VERACRUZ, MÉXICO. Villa-Bonilla, B., Ramírez-Soto, A., Rodríguez-Mesa, R. y Sheseña-Hernández, I. (97)

	Gómez J.; Ramírez-Silva J.P.; Villar C. y Cavitt J.F. (57S)	Santos J., Rojas González J.I., Contreras Cordero J., Rivera Morales L.G., y Ruvalcaba Ortega I. (67)	
11:40-12:00	EL PROYECTO DE RECUPERACIÓN DE AVES PLAYERAS DEL NOROESTE DE MÉXICO: AVANCES Y RETOS. Palacios, E., Vega, X., Galindo, D. (61S)	HÁBITAT DE ANIDACIÓN Y RELACIONES INTERESPECÍFICAS DE LA COTORRA ARGENTINA <i>Myiopsitta monachus</i> EN EL VALLE DE MÉXICO. Vázquez, L., Zavala Ordaz, V.L. y Ramírez Bastida, P. (92)	USO DE HABITAT DE LAS ESPECIES DE AVES EN “LA ALBERCA”, URUAPAN, MICHOACÁN. Villaseñor-Gómez, L.E., Gamiño-Molina, K.Y., Pineda-Huerta F.R. y Villaseñor-Gómez, J.F. (99)
12:00-12:20	EL CHORLO NEVADO (<i>Charadrius alexandrinus</i>) EN MARISMAS NACIONALES, NAYARIT Y EL GRAN LAGO SALADO, UTAH: UNA COMPARACION ENTRE MEDIDAS CORPORALES Y EXITO REPRODUCTIVO. Vargas Vega, J. (89S)	INVENTARIOS RÁPIDOS EN PARQUES URBANOS COMO UNA HERRAMIENTA PARA EL SEGUIMIENTO DE AVES EXÓTICAS. Pineda López, R. y Malagamba R, A. (65)	USO DE HABITAT, MOVIMIENTOS LOCALES Y DENSIDAD REPRODUCTIVA DEL TECOLOTE LLANERO (<i>Athene cunicularia hypugaea</i>) EN EL EXTREMO SURESTE DEL DESIERTO CHIHUAHUENSE. Ruiz-Aymá, G., Olalla-Kerstupp, A. y González-Rojas, J.I. (74)
12:20-12:40	RECESO		
	SIMPOSIO: Aves playeras Organizadores: Xicoténcatl Vega Picos, y Eduardo Palacios Castro	IMPACTO ANTROPOGENICO Moderador: Rafael Rodríguez Mesa	SIMPOSIO: Psitácidos Organizadores: Yamel Rubio Rocha y Tiberio Monterrubio-Rico
12:40-13:00	ECOLOGÍA REPRODUCTIVA DEL CHORLITO NEVADO <i>Charadrius nivosus</i> , EN LA BAHÍA DE CEUTA, SINALOA, MÉXICO. Cruz López, M., Küpper, C., y Serrano Meneses, M.A. (15S)	ESTUDIO ETNOZOOLOGÍCO DE LAS AVES SILVESTRES EN UNA ZONA RURAL EN TABASCO, MÉXICO. Escalante Vargas, M. (24)	ESTADO DEL CONOCIMIENTO SOBRE LOS PSITACIDOS EN MEXICO. Renton, K (69S)
13:00-13:20	METABOLITOS PLASMÁTICOS Y CAMBIOS DE PESO DE <i>CALIDRIS MAURI</i> DURANTE LA EPOCA NO-REPRODUCTIVA EN LA	AVES Y HUERTOS FAMILIARES DE LA ZONA PERIURBANA DE LA CIUDAD DE MERIDA, YUCATAN. Domínguez Santos, R., Chablé Santos,	DISTRIBUCIÓN ACTUAL DE LA FAMILIA PSITACIDAE EN LA VERTIENTE DEL PACÍFICO MEXICANO. Marín-Togo, M.C., Monterrubio-Rico,

	COSTA DE SINALOA. Espinoza-Flores, H.M. ; Fernández, G., Villegas, A.; Sánchez-Guzmán, J.M.; Masero, J.A.; Navedo, J.G. (26S)	J. y Flores Guido, J.S. (20)	T.C., Renton, K., Rubio- Rocha, Y., Macías- Caballero, C., Cancino- Murillo, R., y Ortega- Rodríguez, J.M. (46S)
13:20-13:40	CONOCIENDO LA ECOLOGÍA INVERNAL DEL ZARAPITO PICO LARGO (<i>Numenius americanus</i>) EN EL EXTREMO SUDESTE DEL DESIERTO CHIHUAHUENSE, MÉXICO: PRIMER PASO HACIA SU CONSERVACIÓN. Olalla Kerstupp, A. , Ruiz Aymá, G. y González Rojas, J.I. (55S)	FIDELIDAD Y RESIDENCIA INVERNAL MOSTRADA POR SEIS ESPECIES MIGRATORIAS NEOTROPICALES A UN SITIO URBANO EN UN ESTUDIO DE NUEVE AÑOS EN OAXACA, OAXACA. Monroy Ojeda, A. , Grosselet, M. y Ruiz, G. (51)	ABUNDANCIA DE PSITÁCIDOS EN SINALOA PARA IDENTIFICAR ÁREAS DE CONSERVACIÓN. De La Parra, A. (16S)
13:40-14:00	CHORLITO LLANERO (<i>Charadrius montanus</i>) EN SITIOS DE INVERNACION DEL ALTIPLANO MEXICANO: AVANZES EN EL CONOCIMIENTO DE SU ECOLOGIA Y CONSERVACION. Ruiz- Aymá, G. , Olalla- Kerstupp, A. y González- Rojas, J.I. (75S)	RECUPERANDO HÁBITAT DE AVES EN LA SIERRA DE ZONGOLICA, VERACRUZ. Rodríguez-Mesa, R. , Villa- Bonilla, B.; Ramírez-Soto, A.; Sheseña-Hernández, I. (72)	ABUNDANCIA, HÁBITAT Y PERSPECTIVAS DE CONSERVACIÓN DE LA FAMILIA PSITTACIDAE EN LA RESERVA DE LA BIÓSFERA DE LOS TUXTLAS, VERACRUZ, MÉXICO. Álvarez-Jara, M. , De Labra, M.A., Monterrubio-Rico T.C., Escalante P., Coates- Estrada, R. (2S)
14:00-16:00	COMIDA		

SESIÓN VESPERTINA

Jueves 6 de octubre, Auditorio		Sesión plenaria	
	Sala 1	Sala 2	Sala 3
	SIMPOSIO: Aves playeras Organizadores: Xicoténcatl Vega Picos, y Eduardo Palacios Castro	CONSERVACIÓN Moderador: Bernardino Villa Bonilla	SIMPOSIO: Psitácidos Organizadores: Yamel Rubio Rocha y Tiberio Monterrubio-Rico
16:00-16:20	SEMEJANZAS EN LAS ESTRATEGIAS	MONITOREO DE AVIFAUNA EN RESERVAS	DIÁGNOSTICO SOBRE LA DISTRIBUCIÓN HISTORICA

	MIGRATORIAS DEL PLAYERO ROJIZO DEL PACÍFICO (<i>Calidris canutus roselaari</i>) Y EL DEL ATÁNTICO (<i>Calidris canutus rufa</i>). Carmona, R. , Arce N., Ayala, V., Hernández, A., Cruz, R. y Danemann G. (10S)	PRIVADAS: EL CASO DE “EL ZAPOTAL”, YUCATÁN, MÉXICO. Raymundo Sánchez A. y Wood, P. (68)	Y ACTUAL DEL LORO CABEZA AMARILLA (<i>Amazona oratrix</i>) EN EL GOLFO DE MÉXICO. Monterrubio-Rico, T.C. , Alvarez-Jara M., Marín-Togo M.C., Charre-Medellín J.F., y López-Córdova E.A. (52S)
16:20-16:40	RETRO DEL USO DEL HÁBITAT POR <i>Calidris mauri</i> Y <i>Calidris alpina</i> EN EL ESTERO DE PUNTA BANDA, BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, 1989-1990. González-Guzmán, S. , Ruiz-Campos, G., y Palacios Castro, E. (33S)	ANÁLISIS ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA AVIFAUNA EN EL ANP CASCADAS DE REFORMA, BALANCAN, TABASCO. Koller-González, J.M. , Arriaga-Weiss, S.L. (36)	EFFECTO DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA SOBRE LA REPRODUCCIÓN DEL LORO CORONA LILA (<i>Amazona finschi</i>). De La Parra Martínez, S.M. y Renton, K. (17S)
16:40-17:00	IMPLEMENTACION DE LA ESTRATEGIA NACIONAL DE AVES PLAYERAS EN MEXICO; CAPACITACION Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL. Estrada A. (27S)	BOSQUES MONTANOS DE ZACAPOAXTLA Y ZAUTLA Y SU IMPLICACIÓN EN LA CONSERVACIÓN DE AVES. Villa-Bonilla, B. (96)	CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN DE LA VARIACIÓN INDIVIDUAL EN LAS VOCALIZACIONES DEL LORO CORONA LILA (<i>Amazona finschi</i>). Montes-Medina, A.C. y Renton, K (53S)
17:00-17:20	PLAN ESTRATÉGICO (PRONATURA NOROESTE & UABCS) PARA LA CONSERVACIÓN DE AVES PLAYERAS EN EL NOROESTE DE MÉXICO. Carmona, R. , Cruz Nieto M.Á., Danemann, G., Hinojosa Huerta, O., Vargas Téllez, M.Á. (11S)	UNIDADES DE MANEJO PARA LA CONSERVACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LA VIDA SILVESTRE (UMA) COMO ESTRATEGIA DE CONSERVACION DE LA AVIFAUNA EN EL ESTADO DE MEXICO. Medina-Castro J.P. , Becerra L., Flores C.A., López O., Maldonado-Vilchis É., Martínez Jesús ² , P.D. (48)	TAMAÑO Y PATRONES DE ACTIVIDAD DE DORMIDEROS DE LORO CORONA LILA (<i>Amazona finschi</i>), EN EL PACIFICO CENRO Y SUR. Cancino-Murillo, R. Monterrubio-Rico T.C. y Ortega-Guzman L. (9S)
17:20-17:40	RECESO		
	Sala 3		
	SIMPOSIO: Psitácidos Organizadores: Yamel Rubio Rocha y Tiberio Monterrubio-Rico		
17:40-18:00	ABUNDANCIA DE DOS ESPECIES DE PSITÁCIDOS EN UN		

		GRADIENTE DE COBERTURA DE SELVAS EN LA COSTA MICHOACANA. Ortega Guzmán, L. , Monterrubio-Rico T.C. y Ortega Rodríguez J.M. (58S)
18:00-18:20		VACIOS DE CONOCIMIENTO COMO LIMITANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE PSITÁCIDOS MEXICANOS: UN ANÁLISIS MULTICRITERIO. Vázquez, L. y Zacarías Eslava, L.E. (91S)
18:20-18:40		MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA GUACAMAYA VERDE (<i>Ara militaris</i>) EN LA REGIÓN DE BAHÍA DE BANDERAS, JALISCO. Bonilla Ruz C.R. y Cinta Magallón, C.C. (5S)
18:40-19:00		UN DECOMISO DE <i>Aratinga canicularis</i> EN LA COSTA DE OAXACA. UN EJEMPLO Y REFLEXIONES SOBRE LA PROBLEMÁTICA A RESOLVER PARA UN BUEN MANEJO DE DECOMISOS EN MÉXICO. Cinta Magallón C.C. y Bonilla Ruz C. (13S)

Jueves 6 de octubre, Auditorio	Sesión plenaria
19:30-20:00	Entrega de Reconocimientos y Clausura



VIERNES 7 DE OCTUBRE: CURSOS Y TALLERES

Torre Académica, Universidad Autónoma de Sinaloa, Mazatlán

SALA 1

Curso-Taller: Métodos Estadísticos para el Análisis de Poblaciones de Aves

Profesor: Dr. Leonardo Chapa Vargas
Investigador Titular A
Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica AC
División De Ciencias Ambientales

Horario: 08:00 a 14:00 hrs.

Participantes: participación abierta.

Dirigido a: estudiantes de nivel licenciatura, maestría y doctorado, profesores, y profesionistas en general en el área de ornitología. No existen requisitos para tomar el curso-taller, sin embargo es deseable haber tomado un curso básico en estadística a nivel universitario, ya que esto facilitará el entendimiento de los conceptos que se manejarán.

Descripción: el presente es el primero de una serie de talleres que en conjunto pretenden abordar una amplia variedad de métodos de análisis estadísticos para poblaciones de aves y fauna en general. Durante este taller se realizará un repaso introductorio a una serie de técnicas para el diseño de estudios para poblaciones de aves, y para el análisis de los datos correspondientes. Al inicio del taller se presentará de manera general el concepto de máxima verosimilitud, las técnicas de selección de modelos y de inferencia a partir de múltiples modelos, y un repaso introductorio de la regresión logística. Estos son conceptos indispensables para comprender las técnicas que se discutirán durante el resto del taller. Posteriormente se cubrirán de manera general las técnicas para estimar ocupación de hábitat, y densidades poblacionales. En virtud de que la ocupación de hábitat y las densidades poblacionales dependen de la demografía poblacional, la última parte del taller se enfocará en las técnicas para estimar el éxito reproductivo de poblaciones de aves, y los métodos de captura y recaptura para estimar tamaños poblacionales y tasas de sobrevivencia poblacionales. Durante el taller se presentarán ejemplos ilustrativos de los métodos a cubrir, pero no se llevarán a cabo ejercicios debido a las restricciones de tiempo. Finalmente se presentará una revisión de la literatura y herramientas (software y páginas de apoyo en internet) para que los asistentes puedan estudiar las técnicas de manera más detallada por cuenta propia. Durante futuros congresos, se pretende llevar a cabo talleres que cubran cada uno de los temas de manera más específica.

Temas:

- 1.- Conceptos estadísticos clave (2 horas).

- 1.1 - El concepto de máxima verosimilitud, ejemplos con la distribución binomial y multinomial.
 - 1.2 - Selección de modelos: criterio de información de Akaike. Un ejemplo con información demográfica de aves.
 - 1.3 - Inferencia a partir de múltiples modelos. Un ejemplo con información demográfica de aves.
 - 1.4 - Regresión logística. Ejemplos para parasitismo de nidos con variables independientes continuas, dicotómicas y categóricas.
- 2.- Ocupación de hábitat y densidades poblacionales (dos horas).
- 2.1- Modelos de ocupación de hábitat con los programas “Presence” y “Mark”. Ejemplos para una sola población, y para variables continuas y categóricas. Repaso de otros modelos relacionados.
 - 2.2 - Teoría de distancia para estimar densidades poblacionales a partir de conteos puntuales y transectos lineales con distancia variable. Dos ejemplos con el programa “Distance”. Repaso de otros modelos relacionados.
- 3.- Éxito reproductivo de aves y métodos de captura-marcaje-recaptura (dos horas).
- 3.1.- Modelo de exposición logística para estimar sobrevivencia de nidos de aves: Programas Mark y SAS.
 - 3.2.- Métodos de captura-marcaje-recaptura: poblaciones cerradas y abiertas; estimación de tamaños poblacionales y sobrevivencia aparente. Ejemplos con el programa Mark. Modelos relacionados.

SALA 2

Taller sobre Técnicas de Monitoreo y Estandarización de Bases de Datos para el Playero Occidental (*Calidris mauri*) y el Playero Dorso Rojo (*C. alpina*) a Escala Internacional

Organizadores: Dr. Xicoténcatl Vega Picos, xicovega@gmail.com y Dr. Eduardo Palacios Castro, epalacio@cicese.mx

Participación: por invitación directa, con un cupo máximo de 20 participantes, con principal área de interés en el Noroeste de México

Objetivo: Coordinar las técnicas de monitoreo, evaluación, toma de datos y aspectos de su biología invernal. Fortalecer el trabajo del GANO, maximizando recursos económicos y humanos para avanzar en el conocimiento científico de las aves playeras.

Hora	Actividad/Ponencia	Autor
8:45-9:00	Registro de participantes	
9:00-9:15	Bienvenida y presentación de participantes	
9:15-9:45	Estudio de monitoreos invernales del Playero dorso rojo (<i>Calidris alpina pacifica</i>) y el Playerito Occidental (<i>Calidris mauri</i>) en el Continente Americano.	Eduardo Palacios-Xicoténcatl Vega
9:45-10:30	Diseño de un programa de monitoreo para el Playero occidental	Guillermo Fernández
10:30-11:15	Diseño de un programa de monitoreo para el Playero dorso rojo	Daniel Galindo
11:15-11:30	Receso	
11:30-12:00	Datos poblacionales del Playero dorso rojo y el Playerito occidental en Baja California	Salvador González
12:00-12:30	Datos poblacionales del Playero dorso rojo y el Playerito occidental en Baja California Sur	Eduardo Palacios/Daniel Galindo
12:30-13:00	Datos poblacionales del Playero dorso rojo y el Playerito occidental en Sonora	Eduardo Cota/Martha Gómez
13:00-13:30	Datos poblacionales del Playero dorso rojo y el Playerito occidental en Sinaloa	Guillermo Fernández
13:30-14:00	Datos poblacionales del Playero dorso rojo y el Playerito occidental en Nayarit	Carlos Villar
14:00-15:30	Comida	
15:30-16:00	Técnicas y experiencias en los censos aéreos para el Playero dorso rojo y el Playerito occidental	Martha Gómez
16:00-20:00	Discusión sobre diseño de base de datos y coordinación de monitoreos a nivel regional	Todos

SALA 3

Taller sobre la Situación Actual de los Psitácidos de México a 11 Años de Publicación del PREP

Organizadores: Yamel Rubio Rocha y Tiberio Monterrubio-Rico

Horario: 09:00 a 17:00 hrs.

Participación: por invitación directa, con un cupo máximo de 25 participantes.

Objetivo: Intercambiar información y fortalecer la integración del grupo de investigadores mexicanos que se dedican a estudiar los psitácidos de México. Evaluar a 11 años de la Publicación del PREP, los avances que se tienen en los diferentes temas estratégicos que se



establecieron. En una mesa redonda discutir la pertinencia de la elaboración de una estrategia que actualice e integre la información existente sobre los psitácidos de México y retome las líneas estratégicas del PREP que no han sido ejecutadas, identificando además áreas de conocimiento y especies para las que se carece de información.

OBSERVACIÓN DE AVES DURANTE EL XI CECAM

Salidas: 4, 5, y 6 de octubre

CONTACTO. MC Marco Antonio González Bernal
chara50@hotmail.com

ESTERO DEL YUGO

El Estero del Yugo se encuentra en una microcuenca de 163 ha a 5 km al norte del centro de la ciudad de Mazatlán. Está conformado principalmente por selva baja caducifolia que rodea un pequeño estero donde se puede observar una gran diversidad de aves. El Estero del Yugo era una sola laguna costera cuya extensión original se desconoce, así como también se desconoce el origen de su nombre. Hace aproximadamente 30 años, se construyó un bordo de tierra de 3 m de altura que dividió el estero a la mitad. El objetivo de esta obra fue el represar el agua de los arroyos que desembocaban en la porción norte del Estero del Yugo para crear un abrevadero para ganado y para cazar venados y patos. Por esta razón, el Estero del Yugo alberga hoy dos lagunas: una de agua dulce y otra salobre, conectadas entre sí por un canal que atraviesa el bordo de tierra. La laguna de agua dulce se localiza en la parte norte del estero y en ella desembocan cuatro arroyos que se forman durante la época de lluvias y que bajan de los lomeríos cercanos. La laguna de agua dulce se encuentra rodeada de selva baja caducifolia en muy buen estado de conservación. Este parche de vegetación se extiende hacia los lomeríos cercanos en donde se encuentra una extensión de selva baja caducifolia de aproximadamente 881 h y que constituye **el parche de selva más extenso que le queda a las costas del Municipio de Mazatlán.** <http://www.esterodelyugo.org.mx/HTML/ciad.html>.

Aves que han sido observadas anteriormente han sido el Rosy Thrush-tanager, Bright-rumped Attila, Lucy's Warbler, entre otras.

- Hospedaje en la ciudad de Mazatlán.
- Pago de acceso al área por persona \$50 pesos.

TOURS POST CONGRESO

Se ofrecen los siguientes viajes a los participantes del XI CECAM, Mazatlán 2011. Es responsabilidad del participante del CECAM comunicarse directamente con el proveedor del tour.

CONTACTO. MC Marco Antonio González Bernal
chara50@hotmail.com

EJIDO EL PALMITO

En el municipio de Concordia; es un sitio histórico para la observación de la chara pinta sinaloense (Tufted jay), donde además es posible observar en un solo día más de 100 distintas especies de aves o bien escuchar el canto de muchas otras. Su vegetación está compuesta de bosques de pino y pino-encino principalmente. El tiempo del traslado es de un promedio de 2:00 a 2:30 hrs, dependiendo de las condiciones climáticas y el tráfico vehicular. Distancia aproximada de 102 km. Los recorridos pueden programarse de 1 a 2 días o más si el participante está interesado. En ese lugar existe el poblado de El Palmito donde hay sitios para hospedarse, además que se cuentan con cabañas dentro del sitio de reserva de la chara.

Los costos de hospedaje son:

- Cabañas Doña Irene en el pueblo de El Palmito, Concordia, Sinaloa. Tiene un costo diario de \$1,300 pesos MN por cabaña donde caben cómodamente de 5 a 6 personas. Cuenta con todos los servicios (cocina, baños, agua caliente, televisión satelital, sala y de 2 a 3 recámaras).
- Cabañas con administración Ejidal dentro de la reserva de la chara pinta, en el municipio de Concordia, Sinaloa. Tiene un costo diario de \$1,300 pesos MN por cabaña donde caben cómodamente 4 personas. Cuenta con los servicios de cocineta, baños y agua, las cabañas tienen 2 recámaras.

Ligas para mayor información:

<http://www.conanp.gob.mx/anp/consulta/EPJ%20El%20Palmito.pdf>

<http://ecotourscharapinta.com/>

ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA MESETA DE CACAXTLA

Lugar donde abunda la chara sinaloense (Purple-backed Jay, Lilac-crowned Parrot, Citreoline trogon, Painted Bunting, Red-breasted Chat, entre otros), y sitio muy cercano a Mazatlán y donde abundan las especies terrestres y acuáticas.

El área de la Meseta de Cacaxtla se encuentra a 28 km de la ciudad de Mazatlán y se puede recorrer durante el día y visitar sitios históricos como piedras con grabados rupestres además de la diversidad de flora y fauna. La vegetación principal es la selva baja caducifolia, esteros y bosques riparios.

Por la cercanía que tiene el sitio con la ciudad de Mazatlán no es necesario el pernoctar en la Meseta de Cacaxtla ya que se puede viajar fácilmente a Mazatlán.

- Hospedaje en la ciudad de Mazatlán.

Ligas para más información:

<http://ecoturismomazatlan.com/dondevivimos.html>

<http://www.youtube.com/watch?v=0DIWIw3woh4>

EL MINERAL DE NUESTRA SEÑORA DE LA CANDELARIA COSALA, SINALOA

Está ubicado cerca de la cabecera municipal del municipio de Cósala (Pueblo Mágico), el cual se encuentra a una distancia de 170 km de Mazatlán. De la cabecera municipal, el sitio se encuentra a 12 km por camino de terracería. Es una reserva estatal y patrimonio de la Universidad Autónoma de Sinaloa. Cuenta con una zona de excursionismo y explotación minera a su alrededor. Las especies que suelen ser observadas son: Military Macaw, Scrub Euphonia, Pale-billed Woodpecker, Masked Tityra, entre otras.

Se necesitan de 2:00 a 2:30 h para arribar al sitio. La vegetación es principalmente selva baja caducifolia, algunos parches de selva subperenifolia, encinares y vegetación riparia.

- El costo del hospedaje en hoteles de Cosalá va desde \$300 a \$600 pesos diarios.
- El hospedaje en las cabañas de la Reserva Ecológica del Mineral es libre (No se cobra)

<http://www.uasnet.mx/reserva/index.htm>

INSCRIPCION AL CONGRESO

Costos	Inscripción temprana (antes del 15 de agosto de 2011)	Inscripción intermedia (antes del 15 de septiembre de 2011)	Inscripción en el XI CECAM
Socios de CIPAMEX			
Estudiantes	\$ 500	\$ 650	\$ 800
Profesionales	\$ 800	\$ 1000	\$ 1,200
No socios de CIPAMEX			
Estudiantes	\$ 700	\$ 850	\$ 1,000
Profesionales	\$1,200	\$1,400	\$ 1,600

Para ser socio de CIPAMEX, consulte la página:

<http://www.ibiologia.unam.mx/cipamex/MEMBRESIA.htm>

FORMA DE PAGO

Los interesados en inscribirse al congreso pueden hacer el pago correspondiente en un banco de su ciudad y enviar la ficha de depósito a Rubén Pineda (rpineda62@hotmail.com) con copia para Katherine Renton (krenton@ibunam2.ibiologia.unam.mx) incluyendo los siguientes datos personales: nombre completo, institución de adscripción, teléfono, fax y correo electrónico. **Si desea factura de su pago, deberá también indicar los datos indispensables: nombre fiscal, RFC y dirección.** Ejemplo:



Universidad Autónoma de Querétaro
UAQ 510111 MQ9
Cerro de las Campanas s/n,
Colonia las Campanas
Querétaro, Qro. CP 706230.

Forma de pago en banco: Deposite en Banamex (ventanilla o transferencia por internet) el monto correspondiente, según la fecha en que se inscribe y su membresía a CIPAMEX.

CUENTA DE DEPÓSITO:

Cuenta de Cheques **BANAMEX No. 266-6951657**

A nombre de: Sección Mexicana del Consejo Internacional para la Preservación de las Aves (CIPAMEX)

Puede abreviarse: *Secc. Mex. Cons. Internal. Preserv. Aves, A.C.*

Muy importante: Si realiza su pago en ventanilla envíenos copia legible de su ficha de depósito en archivo escaneada. Esto nos permitirá confirmar que su depósito ha sido realizado.

DATOS BANCARIOS PARA TRANSFERENCIA POR INTERNET:

CLABE: 002180026669516578

Banco: Banamex

Sucursal: 266

Cuenta: 6951657

Account name: Sec Mex del Con Int para la Preservacion de las Aves, A.C.

INTERNATIONAL BANK TRANSFERS:

CLABE: 002180026669516578

Bank name: Banco Nacional de México, S.A.

Branch name: Insurgentes Sta. Margarita D.F.

Swift Code: BNMXXMM400-055-406

Account name: Secc. Mex. Cons. Internal. Preserv. Aves, A.C.

Account number: 266-6951657

Bank Address: Av. Insurgentes Sur No. 926, Col. Del Valle, Delegación Benito Juarez, México, D.F., C.P. 3100

Confirmación de la transferencia: Al realizar la transferencia por Internet, es necesario que nos envíe el número de la transacción para comprobar el recibo del pago en la cuenta de CIPAMEX.

SITIOS DE INTERÉS

La belleza natural de Mazatlán tiene como principal atractivo sus playas de arena blanca y un mar de tranquilidad azul. Existen numerosas playas a visitar en Mazatlán a lo largo de sus 21 km de costa. Mazatlán ofrece además un emblemático Centro Histórico, único en la costa del

pacífico y un importante Puerto Internacional de Cruceros de la costa occidental de México, dentro de la ruta más representativa de La Riviera Mexicana.

Descubre las maravillas que te ofrece este puerto de grandes atractivos históricos y culturales, cede de unos de los carnavales más importantes del mundo donde se celebra la vida al ritmo de “La Tambora Sinaloense”.

Dentro de la ciudad existen diversas actividades culturales que se pueden difundir, las cuales pueden ser visitadas por los asistentes al congreso a cualquier hora del día que a ellos más les convenga. Se pueden mencionar como ejemplo:

Sitios a visitar en Mazatlán

- Acuario Mazatlán
- Catedral de Mazatlán
- Teatro Ángela Peralta
- Mercado Pino Suarez
- Museo de Arqueología
- Museo de Arte
- Portales Connabio



Atractivos naturales:

- El faro natural
- El malecón y playas
- La isla de piedra



Para mayor información de Mazatlán consulta:

<http://www.gomazatlan.com/>

<http://www.vivesinaloa.com/publico/plantillas/pl2.aspx?sec=100&secpadre=23>

