



## Nuestros autores

### **Abarca Arenas Luis Gerardo**

*Institución:* Instituto de Investigaciones Biológicas, Universidad Veracruzana (IIB-UV)

*Contacto:* Dr. Luis Castelazo s/n, Col. Industrial Ánimas, Xalapa, Veracruz, luisгаа@gmail.com

*Síntesis CV:* Doctorado en la Universidad de Maryland, USA, Maestría CINVESTAV-Mérida, marzo de 1991 y Licenciatura ENEP-Iztacala, mayo de 1987. Responsable técnico del proyecto Patrones y Tendencias de Redes Tróficas, financiado por el Conacyt. Responsable técnico del proyecto Red de Investigación y Docencia de la Costa Veracruzana, financiado por la DGI-UV. Coeditor de un libro sobre el Sistema Arrecifal Veracruzano, y autor de varios artículos en revistas indexadas.

*Áreas de interés:* Ecología trófica, Ecología de peces, Redes tróficas, Sistemas Costeros, Ecología Teórica.

### **Aguilar Rodríguez Sergio Humberto**

*Institución:* Museo de la Fauna de Veracruz

*Contacto:* Calle Nevado de Toluca s/n, Col. Progreso Macuiltepec, Xalapa, Veracruz. aguilar.sergio@gmail.com

*Síntesis CV:* Naturalista y ornitólogo, ha publicado más de 120 artículos sobre la biodiversidad del estado de Veracruz en revistas, 2 libros, 2 cuadernos de divulgación y varias páginas web. Colaboró en el proyecto del Parque de la Flora y Fauna Silvestre Tropical de la Universidad Veracruzana en Los Tuxtlas. Fundador de Pronatura Veracruz en Xalapa y del Museo de la Fauna de Veracruz en el Parque Ecológico Macuiltépetl, en donde funge como presidente del Patronato y director del mismo parque. Ha tomado e impartido cursos, talleres y realizado estancias en diversas Áreas Naturales Protegidas de la República Mexicana y de otros países como EEUU y Belice, entre otros.

*Áreas de interés:* Áreas Naturales Protegidas, Ornitología, Botánica, Cetrería, Fotografía.

### **Aguirre León Arturo**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) Xochimilco.

*Departamento:* Departamento del Hombre y su Ambiente.

*Contacto:* Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Delegación Coyoacán, C.P. 04960. México, D.F. agla1269@correo.xoc.uam.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología en la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. Maestría en Ciencias del Mar (Oceanografía Biológica y Pesquera) en el Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de la Universidad Nacional Autónoma de México. Publicación de 40 documentos científicos en revistas arbitradas de carácter nacional e internacional.

*Áreas de interés:* Ecología de sistemas costeros tropicales, Ecología y evaluación de comunidades de peces costeros, Dinámica poblacional de peces comerciales, Taxonomía de peces costeros tropicales.

### **Álvarez Noguera Fernando**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM)

*Departamento:* Zoología

*Contacto:* 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. falvarez@servidor.unam.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Facultad de Ciencias, UNAM, junio de 1984. Maestro en Ciencias, Tulane University, New Orleans, Louisiana, mayo de 1987. Doctor (PhD), University of Maryland, College Park, Maryland, mayo de 1993. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel III, es miembro regular de la Academia Mexicana de Ciencias y nivel D del PRIDE, UNAM. Ha publicado 70 artículos en revistas arbitradas, autor de 6 libros, 18 capítulos de libro y 4 artículos de difusión. Árbitro de más de 70 manuscritos enviados a revistas internacionales, ha impartido 23 conferencias por invitación.

Miembro de más de 100 comités de licenciatura y posgrado y de varias comisiones dentro de la UNAM. Ha dirigido 17 tesis de licenciatura (5 en proceso), 13 tesis de maestría (6 en proceso) y 3 de doctorado.

*Áreas de interés:* Sistemática y ecología de crustáceos, Interacciones parásito-hospedero.

**Álvarez Sánchez Francisco Javier**

*Institución:* Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

*Departamento:* Ecología y Recursos Naturales

*Contacto:* Ciudad Universitaria, Del. Coyoacán, Distrito Federal, México. C.P. 04510. fjas@hp.fcencias.unam.mx

*Síntesis CV:* Realizó sus estudios de Licenciatura, Maestría y Doctorado en la Universidad Nacional Autónoma de México, donde actualmente es Profesor Titular de Tiempo Completo Definitivo en el Departamento de Ecología y Recursos Naturales de la Facultad de Ciencias de la UNAM. Es profesor de la Licenciatura en Biología desde 1982 y en el posgrado desde 1987 y ha dirigido 15 tesis de licenciatura y maestría. Su especialidad han sido los estudios de ecología del suelo en la selva tropical húmeda, en particular en lo que se refiere a la ecología de micorrizas arbusculares y la descomposición de hojarasca. Los resultados de sus investigaciones han generado 27 publicaciones.

*Áreas de interés:* Ecología.

**Arias Mota Rosa María**

*Institución:* Instituto de Ecología A.C., (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. rosa.arias@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciada en Biología, egresada del Instituto Tecnológico de Ciudad Victoria, Tamaulipas. Realizó la Maestría en Ciencias Forestales en la Facultad de Ciencias Forestales de la Universidad Autónoma de Nuevo León y la Especialidad en Edafología, Fertilidad de Suelos y Biología Vegetal de la Universidad de Granada, España. Es candidata a Doctora en Microbiología en el posgrado de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Desde hace 10 años colabora en el Inecol, donde ha participado en investigaciones enfocadas al conocimiento taxonómico y ecológico de los hongos microscópicos del suelo y restos vegetales.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Ecología, Micología, Edafología, Microbiología.

**Arroyo Rodríguez Víctor**

*Institución:* Centro de Investigaciones en Ecosistemas (Cieco) de la Universidad Nacional Autónoma de México

*Contacto:* Antigua Carretera a Pátzcuaro núm. 8701. Col. ExHacienda de San José de La Huerta. C.P. 58190. Morelia, Michoacán. victorarroyo\_rodriguez@hotmail.com

*Síntesis CV:* Se encuentra realizando una estancia posdoctoral en el Centro de Investigaciones en Ecosistemas (Cieco) de la UNAM. Ecólogo de formación, ha realizado estudios de fragmentación durante 8 años en la región de Los Tuxtlas, Veracruz, analizando sus efectos sobre las poblaciones de monos aulladores (*Alouatta palliata mexicana*) y su hábitat a diferentes escalas espaciales. Cuenta con 28 publicaciones científicas, 15 de las cuales se encuentran en revistas internacionales indexadas en el ISI.

*Áreas de interés:* Fragmentación.

**Avendaño Reyes Sergio**

*Institución:* Instituto de Ecología A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Sistemática

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. sergio.avendano@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Investigador del Departamento de Biodiversidad y Sistemática, actualmente es curador del Herbario XAL. Cursó la Licenciatura en la Universidad Veracruzana, la Maestría en la Facultad de Ciencias de la UNAM y estudios de doctorado en la Universidad Autónoma Metropolitana. Colabora en el proyecto Flora de Veracruz y en el estudio anatómico sobre el género *Ceratozamia* de México; ha publicado diversos artículos en revistas nacionales y extranjeras, capítulos de libros y artículos de divulgación.

*Áreas de interés:* Taxonomía y Florística.

**Ávila Bello Carlos H.**

*Institución:* Universidad Veracruzana

*Contacto:* Carretera costera del Golfo Km. 4.5 (Tramo Acayucan-Catemaco. Las Hojitas). Acayucan, Veracruz. C.P. 96000 carlavila@uv.mx

*Síntesis CV:* Ingeniero Agrónomo egresado de la Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco. Obtuvo la Maestría en Botánica por el Colegio de Postgraduados y el Doctorado en Agroecología en la misma institución. Actualmente es profesor-investigador de la Universidad Veracruzana. Realiza investigación en ecología forestal (en el Pico de Orizaba por espacio de 17 años y la Reserva de la Biosfera de Los Tuxtlas), agroecología, etnobotánica, sustentabilidad y aplicando la teoría de sistemas complejos. Ha publicado 17 artículos en diferentes revistas nacionales y extranjeras; así como tres capítulos de libros. Publicó 30 artículos en la sección "Lunes en la Ciencia" de *La Jornada*.

*Áreas de interés:* Agroecología, Ecología forestal (bosques y selvas), Etnobotánica (agricultura tradicional), Sustentabilidad, Sistemas complejos.

**Bakhlueva Egorova Oktiabrina**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Montecillo (Colpos)

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México-Texcoco, Montecillo. Texcoco, Estado de México.

*Síntesis CV:* Ingeniero hidrotécnico del Instituto Moscovita de mejoramiento agrícola de terrenos, Moscú, URSS, 1974. Master of Science en Hidrotecnia, Instituto Moscovita de Mejoramiento Agrícola de Terrenos, Moscú, URSS, 1975. Aprobado en todos los exámenes requeridos para obtener el grado de doctor en la misma institución, 1979.

*Áreas de interés:* Optimización de sistemas de riego, Manejo hídrico.

**Barba Macías Everardo**

*Institución:* El Colegio de la Frontera Sur (Ecosur)

*Departamento:* Manejo y Aprovechamiento de Recursos Acuáticos

*Contacto:* Carretera Villahermosa/Reforma Km. 15.5 Ranchería Guineo 2a. Sección. C.P. 86280. Villahermosa, Tabasco. ebarba@ecosur.mx

*Síntesis CV:* Doctor en Ciencias por la Universidad Nacional Autónoma de México. Jefe del departamento de Aprovechamiento y manejo de recursos acuáticos. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores SNI Nivel 1. y Miembro del Sistema Estatal de Investigadores. Registro en el Padrón Estatal de Investigadores del Consejo de Ciencia y Tecnología del estado de Tabasco. Participó en docencia con los cursos Ecología de humedales y Manejo integrado de cuencas en la maestría y Seminario de Doctorado sobre Dinámica trófica en sistemas acuáticos. Proyectos recientes: Ordenamiento pesquero del Cañón del Usumacinta, Evaluación de EM en granjas comerciales de camarón. 14 publicaciones arbitradas, tres capítulos de libro y 8 tesis dirigidas.

*Áreas de interés:* Ecología y manejo de humedales, Dinámica trófica y modelos ecotróficos, Interacciones planta-animal acuáticos.

**Barois Boullard Isabelle**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
isabelle.barois@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Bióloga egresada de la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa (UAMI) y doctora en Ecología General de la Universidad París VI, Pierre et Marie Curie, Francia. Investiga las interacciones entre lombrices de tierra y microorganismos para la digestión de la materia orgánica, hace inventarios de macrofauna en diferentes usos de suelo y desarrolla el lombricompostaje. Ha publicado más de 40 artículos y capítulos. Ha participado en congresos y reuniones internacionales. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I. Actualmente coordina para México el proyecto internacional Conservación y Manejo Sostenible de Biodiversidad en el Suelo ejecutado por TSBF-CIAT, implementado por PNUMA y financiado por GEF.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Ecología y manejo de la fauna edáfica.

**Bedia Sánchez Carlos**

*Institución:* Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México (FES-Iztacala)

*Departamento:* Ecología

*Contacto:* Av. de los Barrios núm.1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Estado de México. cbedia@servidor.unam.mx

*Síntesis CV:* Biólogo por la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala. Técnico Académico Titular "B" Tiempo Completo de la Carrera de Biología de la FES-Iztacala en el área de Ecología. Colaboración en la publicación de 10 artículos en revistas nacionales e internacionales, autor de los libros *Manual de Ecología y Peces de los Sistemas Costeros del Estado de Veracruz*. Colaborador del proyecto de investigación Recursos Acuáticos y del proyecto Estudio Biológico y Ecológico de los Sistemas Litorales del Estado de Veracruz.

*Áreas de interés:* Ictiología, Ecología Marina.

**Benítez Badillo Griselda**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Aplicada

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
griselda.benitez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Bióloga de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, Maestría (M. Phil.) en la Universidad de York, Inglaterra. Botánica de formación, ha abarcado la florística, la sistemática, la ecología de la conservación y actualmente trabaja en proyectos de gestión ambiental de iniciativas reales de desarrollo. Una de las tareas principales es la de abordar estudios de análisis de problemas ambientales que permitan orientar proyectos de aprovechamiento de recursos naturales y conservación de la biodiversidad, que se han traducido en 45 estudios. Ha publicado 3 libros, varios capítulos de libros y artículos y ha participado en diversos congresos y simposios. Becaria del Conacyt.

*Áreas de interés:* Ecología de Comunidades, Evaluación y Planeación Ambiental.

**Benítez Malvido Julieta**

*Institución:* Centro de Investigaciones en Ecosistemas, Universidad Nacional Autónoma de México (Cieco).

*Departamento:* Laboratorio de Ecología de la Fragmentación y Regeneración de Bosques en Áreas Naturales y Perturbadas

*Contacto:* Antigua Carretera a Pátzcuaro núm. 8701 Col. Ex-Hacienda de San José de La Huerta C.P. 58190 Morelia Michoacán.  
jbenitez@oikos.unam.mx

*Síntesis CV:* Investigadora Titular de la Universidad Nacional Autónoma de México, dentro del Centro de Investigaciones en Ecosistemas. Durante los últimos años de su carrera se ha dedicado al estudio de las interacciones bióticas y el mantenimiento de la biodiversidad en bosques tropicales fragmentados de México y Brasil. Cuenta con más de 30 publicaciones, buena parte de ellas en revistas tan prestigiosas como *Conservation Biology* y *Biological Conservation*.

*Áreas de interés:* Regeneración de selvas en sistemas naturales y perturbados Ecología de la fragmentación Interacciones planta-animal y planta-patógeno en sistemas alterados.

**Blanco Pérez Roberto**

*Institución:* Facultad de Biología, Universidad Veracruzana.

*Contacto:* Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán, Zona Universitaria, Xalapa, Veracruz. | rblanco@uv.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (1976), Especialidad en Ficología en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional (1983-84), Maestría en Ciencias, Biología Vegetal (pasante) 1995-1997, Profesor Titular "C" de Tiempo Completo por más de 32 años en la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana (Jubilado), director de la Escuela de Iniciación Universitaria 1981-1982, director de la Facultad de Biología UV 1991-1993. Ha escrito 2 capítulos del libro *Manual de Laboratorio del Curso de Algas*. Más de 30 tesis dirigidas en temas botánicos y 12 en Ficología. Más de 100 veces fungió como miembro de Comité Revisor de Tesis. Miembro del Comité Organizador en el III Congreso Latinoamericano de Ficología 1993. XII Reunión Nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología 2002. Formó la Sección Ficología del Herbario XALU.

*Áreas de interés:* Ficología, Ecología, Sistemática.

**Boege Schmidt Eckart**

*Institución:* Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), Veracruz.

*Contacto:* Retorno los Olmos núm. 1, Col. Zoncuantra, Coatepec, Veracruz. eboege@prodigy.net.mx

*Síntesis CV:* En 1984 hizo su Doctorado en Etnología en la Universidad de Zürich, Suiza con la tesis "Nosotros los Ha shuta enima trabajamos en el monte. Los mazatecos ante la nación: opresión y resistencia", y ganó el Premio Nacional Bernardino Sahagún. En 1993 y 1994 realizó estudios para el Desarrollo Sustentable en el Programa LEAD-Colmex, Fellow primera generación. Fue Profesor Investigador Invitado y miembro fundador de la Sección de Ecología Humana en el CINVESTAV-Mérida de 1986 a 1988. Coordinador del CIESAS-Golfo y del programa de Maestría en Antropología Social de 1988-1991. Desde 1987 es miembro del Sistema Nacional de Investigadores.

*Áreas de interés:* Desarrollo sustentable, Patrimonio Biocultural de los pueblos indígenas de México, Territorios de los pueblos indígenas, Agrobiodiversidad domesticada por los pueblos indígenas, Calentamiento climático.

**Bonet Ceballos Arturo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol).

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.

arturo.bonet@inecol.edu.mx

**Síntesis CV:** Es Investigador Asociado "C" en el Departamento de Entomología en el Instituto de Ecología A. C., en Xalapa, Veracruz, México. Por varios años se ha dedicado al estudio de las interacciones biológicas (parasitoide-brúquido (hospedero)-planta hospedera) y al control biológico utilizando himenópteros parasitoides. Su interés está en la ecología y comportamiento de brúquidos y parasitoides asociados a leguminosas, malváceas y convolvuláceas; control biológico de los gorgojos común y mexicano del frijol por medio de himenópteros parasitoides. Ha promovido el uso de parasitoides para el control biológico de gorgojos en el almacenaje de frijol de familias campesinas.

**Áreas de interés:** Ecología y comportamiento de insectos control biológico por medio de himenópteros parasitoides, Interacciones biológicas.

#### **Brailovsky Alperowitz Harry**

**Institución:** Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM)

**Departamento:** Zoología

**Contacto:** 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. coreidae@servidor.unam.mx

**Síntesis CV:** Licenciado y Doctorado en Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Autor de más de 300 trabajos referentes a la taxonomía de hemípteros del mundo. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel III.

**Áreas de interés:** Taxonomía, Hemiptera, Insectos.

#### **Bueno Villegas Julián**

**Institución:** Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

**Departamento:** Programa de Doctorado en Ciencias (Sistemática)

**Contacto:** Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. julian.bueno@posgrado.ecologia.edu.mx

**Síntesis CV:** Biólogo egresado de la Universidad Veracruzana. De 1992 a 1999 participó en diferentes proyectos sobre la diversidad y rol de la fauna edáfica en el Departamento de Biología de Suelos del Instituto de Ecología, A. C. Ha realizado estancias de entrenamiento en la taxonomía de miriápodos en el Museo de Historia Natural de Cuba, en el Museum of Natural History, Martinsville, Virginia y una estancia predoctoral en el Field Museum de Chicago. Autor y coautor de capítulos de libro, artículos arbitrados y notas científicas. Actualmente es tesis de doctorado en el Instituto de Ecología, A. C.

**Áreas de interés:** Sistemática, Biogeografía, Diversidad y ecología de diplópodos y quilópodos.

#### **Burgos Solorio Armando**

**Institución:** Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM)

**Contacto:** Avenida Universidad núm. 1001. Colonia Chamilpa. C.P. 62209. Cuernavaca, Morelos. burgos@cib.uaem.mx

**Síntesis CV:** Egresado de la Licenciatura de la Facultad de Ciencias Biológicas de la UAEM; con estudios de maestría de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México y de doctorado realizado en el Colegio de Postgraduados, Montecillo, Estado de México. Actualmente es investigador del Laboratorio de Parasitología Vegetal del Centro de Investigaciones Biológicas y catedrático de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Además, tiene a su cargo proyectos de investigación relacionados con aspectos taxonómicos y biológicos de las familias Platypodidae, Scolytidae y Chrysomelidae del país.

**Áreas de interés:** Taxonomía y Biología de Platypodidae y Scolytidae, Taxonomía de Chrysomelidae.

#### **Bustillo García Lissette**

**Institución:** Universidad del Zulia. Facultad de Ciencias Veterinarias

**Departamento:** Socioeconómico

**Contacto:** Av. Goajira, Ciudad Universitaria, Núcleo agropecuario. Maracaibo, Venezuela. lbustillo@yahoo.com

**Síntesis CV:** En 2008 obtuvo el Doctorado en el Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz. Es Especialista en Gerencia Empresarial por la Facultad de Economía de la Universidad del Zulia, Venezuela. En esa misma universidad estudió la licenciatura de Médico Veterinario. Fue Directora de la Unidad Coordinadora de Proyectos Conjuntos (UCPC) (1999-2000). Directora de la División de Extensión de la Facultad de Ciencias Veterinarias (2000-2002). Del 2008 a la fecha es Profesor asociado en la Facultad de Ciencias Veterinarias. A partir de este año es miembro del comité académico del Programa de Gerencia de Agrosistemas y representante del Consejo Universitario ante el CONDES.

**Áreas de interés:** Desarrollo sustentable, Desarrollo rural sustentable, Modos de producción y consumo.

#### **Campos Cascardero Adolfo**

**Institución:** Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

**Contacto:** Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. adolfo.campos@inecol.edu.mx

**Síntesis CV:** Egresado de la Universidad de Chapingo. Realizó Maestría y Doctorado en Edafología en el Colegio de Postgraduados. Actualmente es investigador en el Instituto de Ecología, A. C. donde realiza estudios relacionados con la calidad de los suelos en microcuencas de la región volcánica del Cofre de Perote y en humedales de la zona costera de Veracruz. Ha publicado 15 artículos científicos y 20 presentaciones en congresos. Ha participado en proyectos de investigación apoyados por Conacyt.

**Áreas de interés:** Dinámica de propiedades físicas y químicas del suelo en ecosistemas naturales y perturbados.

#### **Canseco Márquez Luis**

**Institución:** Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

**Departamento:** Biología Evolutiva

**Contacto:** Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. canseco@gmail.com

**Síntesis CV:** Biólogo egresado de la benemérita Universidad Autónoma de Puebla y Maestro en Ciencias por la Facultad de Ciencias, UNAM. Su línea de investigación es Sistemática y Biogeografía de anfibios y reptiles. Ha publicado alrededor de 50 artículos entre los que destacan las descripciones 10 nuevas especies para México. Actualmente es vicepresidente de la Sociedad Herpetológica Mexicana.

**Áreas de interés:** Herpetología, Sistemática, Biogeografía.

#### **Carpenter James M.**

**Institución:** American Museum of Natural History (AMNH), St. NY.

**Departamento:** Division of Invertebrate Zoology

**Contacto:** Central Park West at 79th Street, New York, NY 10024, U. S. A. carpente@amnh.org

**Áreas de interés:** Zoología de invertebrados, Sistemática.

#### **Carranza González Eleazar**

**Institución:** Instituto Nacional de Ecología, A.C. (Inecol) Centro Regional del Bajío

**Departamento:** Estudios Taxonómicos, Florísticos y de Vegetación

*Contacto:* Av. Lázaro Cárdenas núm. 253, Col. Centro. Pátzcuaro, Michoacán. eleazar.carranza@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Desde 1988 a la fecha trabaja en el Inecol, Centro Regional del Bajío, en el proyecto Flora del Bajío y de Regiones Adyacentes. En 1995 inició los estudios en la familia Convolvulaceae, sobre todo en el género *Ipomoea*. Ha publicado 28 fascículos de flora (dos complementarios de la *Flora del Bajío*), 10 artículos arbitrados, 1 libro, 2 capítulos de libro. Ha impartido cuatro conferencias y participado en 6 congresos. Ha dirigido una tesis de licenciatura y dos de maestría, una de las cuales está en proceso de elaboración. Ha impartido cursos en licenciatura (2), maestría (1) y diplomado (2). Participa en el arbitraje de las siguientes publicaciones: *Acta Botánica Mexicana*, *Biotam*, *Boletín de la Sociedad Botánica de México*, *Polibotánica*, *Revista Mexicana de Biodiversidad*.

*Áreas de interés:* Florística, Taxonomía, Fitogeografía.

#### **Castañeda Chávez María del Refugio**

*Institución:* Instituto Tecnológico de Boca del Río (ITBOCA)

*Contacto:* Km. 12, Carretera Veracruz-Córdoba s/n. Col. Pescadores. Boca del Río, Veracruz. castanedaitboca@yahoo.com.mx

*Síntesis CV:* Profesor investigador Titular C del Instituto Tecnológico de Boca del Río (ITBOCA). Doctorado en Ciencia y Tecnología Ambiental en el Centro de Investigaciones y Materiales Avanzados (CIMAV) en Chihuahua, Chihuahua, Maestría en Ingeniería Ambiental en la Universidad Veracruzana, Licenciado del Instituto Tecnológico del Mar 01 en Ingeniería en Pesquería en Procesos Alimentarios. Profesor titular de las asignaturas del posgrado Maestría en Ciencias en Acuicultura, Calidad de agua en la acuicultura, HACCP en la Acuicultura. Directora de 6 tesis de maestría, 15 tesis de licenciatura y 2 de doctorado. Miembro de la Asociación Veracruzana de Acuicultores A.C. (AVAC).

*Áreas de interés:* Medio ambiente, Acuicultura, Pesca, Inocuidad, Sanidad.

#### **Castañeda López Ofelia**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa (UAM-I)

*Departamento:* Hidrobiología

*Contacto:* Av. San Rafael Atlixco núm. 183. Col. Vicentina. México, Distrito Federal. clo@xanum.uam.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Licenciatura en Hidrobiología de la UAM, Unidad Iztapalapa. Master en Educación Ambiental en el Instituto de Investigaciones Ecológicas de Málaga, España. Profesor-Investigador Titular C, T.C. del Departamento de Hidrobiología. Responsable del Centro de Documentación "Ecosistemas Litorales Mexicanos". 20 proyectos de investigación, 21 informes técnicos, 50 cursos a nivel licenciatura, 8 artículos científicos en revistas especializadas, 8 capítulos en libros científicos, 12 libros, 9 artículos de divulgación y 10 eventos especializados.

*Áreas de interés:* Hidrología, nutrientes y producción primaria, Uso y manejo de ecosistemas costeros, Educación Ambiental.

#### **Castillo Argüero Silvia**

*Institución:* Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

*Departamento:* Ecología y Recursos Naturales

*Contacto:* Av. Universidad núm. 3000. Col. Copilco El Bajo. Del. Coyoacán, Distrito Federal, México. C.P. 04510 silcas@ciencias.unam.mx

*Síntesis CV:* Desde 1978 ha impartido cursos en licenciatura de manera ininterrumpida. Ha dirigido 16 tesis de licenciatura y 2 tesis de posgrado. Actualmente dirige 10 tesis de licenciatura y 4 de

posgrado. También ha tenido a su cargo 15 servicios sociales. Cuenta con 24 publicaciones científicas, 20 artículos de investigación arbitrados, 8 capítulos en libros, 5 publicaciones de difusión y 3 libros publicados. Ha tenido 79 participaciones en simposios y congresos nacionales y 21 en simposios y congresos internacionales. Ha colaborado en 18 proyectos de investigación. Participa en el arbitraje de artículos en revistas indexadas.

*Áreas de interés:* Dinámica de comunidades vegetales, Restauración ecológica, Procesos de banco y lluvia de semillas, Fenología, Estructura de la vegetación.

#### **Castillo Campos Gonzalo**

*Institución:* Instituto de Ecología A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Sistemática

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. gonzalo.castillo@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Es Doctor en Ciencias, egresado de la Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa en 2003. Realizó sus estudios de Maestría en la Universidad Autónoma de México en 1994 y es investigador de tiempo completo en el Instituto de Ecología A.C., responsable de la edición de *Flora de Veracruz*. Es autor de 60 publicaciones que incluyen artículos en revistas arbitradas, libros, capítulos de libros y fascículos en *Flora de Veracruz*. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I.

*Áreas de interés:* Florística y Sistemática, Ecología, Biodiversidad y Ordenamiento ecológico.

#### **Castillo Rivera Manuel Arnoldo**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana, Iztapalapa (UAM-I)

*Departamento:* Biología

*Contacto:* Av. San Rafael Atlixco 186, Col. Vicentina C.P. 09340. México, D.F. crma@xanum.uam.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología, UAM-Iztapalapa. Maestría en Ciencias, Facultad de Ciencias, UNAM. Doctorado en Ciencias Biológicas, UAM. Profesor en la Licenciatura en Biología, Maestría en Biología y Doctorado en Ciencias Biológicas, UAM-Iztapalapa. Profesor en la Licenciatura en Biología de la FES-Zaragoza, UNAM. Servicio sociales dirigidos: 16. Tesis de licenciatura dirigidas: 6. Tesis de maestría: 5. Ha participado en 22 proyectos científicos y cuenta con 22 publicaciones científicas. Ha participado en 93 congresos nacionales e internacionales. Ha impartido 6 conferencias y tiene 8 publicaciones de divulgación.

*Áreas de interés:* Zoogeografía y ecología de comunidades de peces costeros, Biología trófica de peces, Biología reproductiva de peces, Análisis Bioestadístico, Ecología Costera.

#### **Cervantes Peredo Luis Manuel**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Entomología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. luis.cervantes@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciado en Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, Maestro en Ciencias (Biología Animal). Doctor en Filosofía (Entomología) en el Imperial College, University of London, PostDoctorado en el Natural History Museum en Londres. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel I.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Ecología, Insectos, Hemiptera.

**Chacón Zapata Santiago**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Sistemática

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
santiago.chacon@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Doctor en Ciencias (Biología) por la Facultad de Ciencias de la UNAM (2003). Ha publicado 1 libro y 45 artículos científicos en revistas nacionales y de impacto internacional. Ha participado en 17 conferencias por invitación. Ha presentado 35 trabajos en congresos como ponente. Como docente ha participado en 14 cursos (enseñanza media, licenciatura, posgrado y público en general). Ha dirigido 9 tesis de licenciatura y 2 de maestría. Ha dirigido dos proyectos de investigación y colaborado en 9 por invitación. Cuenta con más de 150 citas de sus trabajos. Actualmente es Investigador Asociado C, del Instituto de Ecología A.C. (1989 a la fecha).

*Áreas de interés:* Estudios taxonómicos sobre los hongos (ascomicetos, macroscópicos y microscópicos) de México, con especial atención en aquellos que crecen en el estado de Veracruz.

**Cházaro Olvera Sergio**

*Institución:* Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES-Iztacala), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

*Departamento:* Laboratorio de Ecología de Crustáceos

*Contacto:* Av. de los Barrios núm. 1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Estado de México. chazaro@campus.iztacala.unam.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología en la ahora FES-Iztacala UNAM. Maestría en Biología de Sistemas y Recursos Acuáticos en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, Doctorado en Biología en la misma institución. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I.

**Contreras Espinosa Francisco**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa (UAM-I)

*Departamento:* Hidrobiología

*Contacto:* Av. San Rafael Atlixco núm. 186, Col. Vicentina, México, Distrito Federal. fce@xanum.uam.mx

*Síntesis CV:* Investigador del Centro de Ecodesarrollo y Miembro del Sistema Nacional de Investigadores; 47 artículos científicos en revistas especializadas; 9 libros científicos (*Lagunas Costeras Mexicanas*, tercera edición); 14 artículos de divulgación; 34 trabajos presentados en reuniones especializadas y 28 conferencias magistrales por invitación; 23 eventos especializados por invitación; 20 proyectos de investigación (coordinación); 113 cursos a nivel licenciatura y 9 cursos como profesor invitado en otras instituciones (nacional e internacional); 11 diplomados; dirección de 34 trabajos.

*Áreas de interés:* Producción primaria en ecosistemas costeros, Uso y manejo de zona costera, Centro de Documentación sobre Ecosistemas Litorales Mexicanos.

**Cortina Julio Blanca Elizabeth**

*Institución:* Instituto de Investigaciones Biológicas-Universidad Veracruzana

*Contacto:* Av. Luis Castelazo Ayala s/n. Col. Industrial Ánimas. C.P. 91190. Xalapa, Veracruz. bcortina@uv.mx

*Síntesis CV:* Estudió la licenciatura en la Facultad de Biología, región Xalapa, de la Universidad Veracruzana. Seminario de Mamíferos Marinos en la Facultad de Ciencias de la UNAM. Experiencia laboral en la Academia de Investigación Científica Innovación y Comunicación S. A. de C.V. Coordinadora del Área Humedales de Alvarado en Pronatura, Veracruz. Ha presentado diversas conferencias y talleres sobre Mamíferos Mari-

nos y Educación Ambiental en el país. Vocal de Educación y Difusión en el Subcomité Técnico Consultivo para la Recuperación, Manejo y Conservación del Manatí en México. Miembro de la Sociedad Mexicana de Mastozoología Marina.

*Áreas de interés:* Educación Ambiental, Desarrollo Sustentable, Conservación de recursos naturales y áreas naturales, Desarrollo Comunitario, Biodiversidad.

**Cram Heydrich Silke**

*Institución:* Instituto de Geografía de la UNAM

*Departamento:* Geografía física

*Contacto:* Circuito exterior s/n. Ciudad Universitaria. C.P. 04510. México, D.F. silkecram@igg.unam.mx

*Síntesis CV:* Realizó sus estudios de doctorado en la Universidad Hohenheim en Stuttgart, Alemania. Es investigadora y profesora de licenciatura y posgrado. Su línea de investigación es sobre procesos de degradación en suelos y sedimentos, incluyendo la contaminación con metales y compuestos orgánicos. Ha publicado 13 artículos en revistas indexadas, 12 capítulos en libros y 36 trabajos en congresos. Ha participado en 20 proyectos de investigación y dirigido 1 tesis de doctorado y 5 de maestría. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores, nivel I.

*Áreas de interés:* Contaminación de suelos y sedimentos.

**Cruz Angón Andrea**

*Institución:* Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio)

*Departamento:* Dirección de Enlace y Asuntos Internacionales

*Contacto:* Av. Liga Periférico-Insurgentes Sur núm. 4903. Col. Parques del Pedregal. C.P. 14010. México, D.F.acruz@conabio.gob.mx

*Síntesis CV:* Bióloga de la Universidad Michoacana. Obtuvo el grado de Doctor en Ciencias en Ecología y Manejo de Recursos Naturales por parte del Instituto de Ecología, A. C. Trabajó como asistente y coordinador de proyectos de investigación del Centro de Aves Migratorias del Smithsonian Institution (SI) en Chiapas, Xalapa y Guatemala. Participó como evaluadora ambiental de programas de certificación de buen manejo forestal en comunidades y ejidos forestales de México. Trabajó en la Gerencia de Protección Ambiental de la Dirección Corporativa de Operaciones de Pemex. Actualmente se desempeña como Coordinadora de Enlace y Estrategias de Biodiversidad de la Conabio. Ha publicado cerca de una decena de artículos en revistas científicas internacionales arbitradas y algunos de divulgación. Fue Coordinadora y Editora General de *Biodiversidad en Veracruz: Estudio de Estado*.

*Áreas de interés:* Ecología, manejo y conservación de la biodiversidad, Certificación de manejo forestal sustentable, Planeación para la gestión de la biodiversidad.

**Dávila Aranda Patricia**

*Institución:* Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM-FES Iztacala).

*Departamento:* Unidad de Biología, Tecnología y Prototipos (UBIPRO).

*Contacto:* Av. de los Barrios núm. 1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Estado de México. C.P. 54090. pdavilaa@servidor.unam.mx

*Síntesis CV:* Obtuvo su doctorado en Iowa State University. Sus líneas de investigación son la sistemática vegetal, la biogeografía y la conservación. Es Investigador Titular "C" de la FES-Iztacala, UNAM. Ha dirigido 30 tesis (4 de licenciatura, 16 de maestría y 10 de doctorado). Ha publicado 63 artículos arbitrados (24 nacionales y 39 internacionales), 23 capítulos de libro, 12 libros y 9 artículos de divulgación. Perteneció al SNI en el nivel II. Ha sido distinguida con el primer lugar del premio en

botánica “Efraín Hernández Xolocotzi”, del Colegio de Postgraduados; la presea “Luz María Villarreal de Puga”, por la Universidad de Guadalajara y el reconocimiento “Juana Ramírez de Asbaje”, por la UNAM.

*Áreas de interés:* Sistemática, Fitogeografía, Conservación.

#### **De los Santos Bailón Martín**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 carretera antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
martin.santos@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana. Actualmente es técnico del proyecto “Conservation and Sustainable Management of Below-Ground Biodiversity” (CSM-BGBD). Ha participado en talleres, congresos, cursos de lombricompostaje, muestreos de macrofauna, mesofauna, vegetación y monitoreo de parcelas experimentales en la Reserva de la Biosfera de Los Tuxtlas, Veracruz.

*Áreas de interés:* Lombricompostaje.

#### **Delfín Alfonso Christian Alejandro**

*Institución:* Instituto de Ecología, A. C. (Inecol)

*Departamento:* Red de Medio Ambiente y Sustentabilidad

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec. núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
christian.alejandro@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la Universidad Veracruzana de la carrera de Biología (1991-1995), Maestría en Ciencias en Manejo de Fauna Silvestre en el Instituto de Ecología, A. C. (Inecol), becario de Conacyt (1998-2000). Colaborador en diversos proyectos de impacto ambiental del sector eléctrico y de comunicaciones. Actualmente labora en el Inecol en el Departamento de Ecología Aplicada y estudia el Doctorado en Recursos Bióticos en la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro.

*Áreas de interés:* Análisis de sistemas, Simulaciones de impactos y servicios ambientales, Manejo de fauna silvestre para conservación y aprovechamiento, Ecología de comunidades, particularmente vertebrados terrestres

#### **Delgadillo Moya Claudio**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM).

*Departamento:* Herbario Nacional

*Contacto:* 3er circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco, Coyoacán. C.P. 04510. México, Distrito  
moya@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Investigador en el Instituto de Biología, con interés especial en la distribución de musgos mexicanos y neotropicales. Profesor y director de tesis profesionales y de grado. Autor de más de 100 artículos científicos, 23 de divulgación y 5 libros; editor o asesor editorial de revistas científicas, miembro de sociedades profesionales, curador de la Colección de Briofitas del Herbario Nacional y miembro del Sistema Nacional de Investigadores, Nivel III. Actualmente se desempeña como jefe del Departamento de Botánica del Instituto de Biología, UNAM.

*Áreas de interés:* Sistemática, Biogeografía, Briología.

#### **Delgado Castillo Luis Leonardo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Entomología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
leonardo.delgado@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* En 1990 obtuvo el “Premio Nacional de la Sociedad Mexicana de Entomología” en la categoría de licenciatura. Es Investigador Nacional nivel I. Ha publicado 52 trabajos de investigación en revistas arbitradas, nacionales y extranjeras, en 42 de ellos como primer o único autor. Ha participado en cinco proyectos financiados por Conacyt y Conabio. Ha identificado material entomológico de varias colecciones y museos de México, Brasil, Estados Unidos y España. Ha participado en varios cursos sobre Taxonomía de Coleópteros y Colecciones Entomológicas, y dirigido tesis.

*Áreas de interés:* Taxonomía y Biogeografía de Coleópteros Scarabaeoidea de México, Ecología de Coleópteros degradadores de materia vegetal y animal, Taxonomía y Ecología de Coleópteros habitantes de los Hongos.

#### **Deloya López Aristeo Cuauhtémoc**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Entomología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. C.P. 91070. Congregación El Haya. Xalapa, Veracruz.  
cuauhtemoc.deloya@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Doctor en Ciencias Agropecuarias (FMVZ-Universidad Autónoma de Yucatán). Miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel I. Participación en 11 proyectos de investigación (Conacyt, CYTED, Conabio, Semarnat). Estancias de investigación en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC, España; INBIO, Costa Rica; The Florida State Collections of Arthropods, USA. Ha publicado más de 60 artículos arbitrados en revistas nacionales e internacionales, 10 capítulos de libros, 1 libro, 2 libros como editor y 5 artículos de divulgación. Vocal de la Junta Directiva, CONACOFI 1995-1997; Presidente de la Sociedad Mexicana de Entomología 1995-1997.

*Áreas de interés:* Coleoptera, Scarabaeoidea, Fitófagos, Saprófagos, Gremios tróficos.

#### **Díaz Juárez Itzel**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Veracruz (Colpos)

*Contacto:* Km. 88.5 Carretera Federal Xalapa-Veracruz s/n. Tepetates, Manlio Fabio Altamirano, Veracruz. itzeld@colpos.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Veracruzana. Estuvo laborando durante dos años en el vivero experimental de La Cruz en la propagación de plantas endémicas. Actualmente se encuentra realizando estudios de Doctorado en Agroecosistemas Tropicales en el Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz, donde desarrolla la investigación: “Estudio de mercado del turismo alternativo en el municipio de Paso de Ovejas, Ver”. Principales publicaciones: elaboró un artículo que lleva por nombre “Potencial para turismo alternativo en el municipio de Paso de Ovejas, Veracruz” el cual fue publicado en la revista *Tropical and Subtropical Agroecosystems*.

*Áreas de interés:* Turismo alternativo, Desarrollo rural sustentable, Agroecosistemas tropicales.

#### **Díaz Pardo Edmundo**

*Institución:* Universidad Autónoma de Querétaro

*Departamento:* Facultad de Ciencias Naturales

*Contacto:* Av. de las Ciencias s/n, Juriquilla, Del. Santa Rosa Jáuregui, Querétaro, Querétaro. C.P.76230. ediazp@uaq.mx

*Síntesis CV:* Trabajó en el Instituto Politécnico Nacional y actualmente en la Universidad Autónoma de Querétaro. Su línea de investigación incide sobre la conservación de peces y hábitats acuáticos, con experiencias en trabajos taxonómicos, bioecológicos y arqueozoológicos. Ha sido profesor visitante en varias insti-

tuciones de México, Centroamérica, Estados Unidos y España. Ha dirigido 26 proyectos de investigación, apoyados por Conacyt, Conabio, INAH y UC-Mexus. Es autor de 80 artículos científicos y capítulos de libros. Ha dirigido 40 tesis de licenciatura y 20 de maestría y doctorado.

*Áreas de interés:* Conservación de peces, Hábitats acuáticos.

**Díaz Rojas Alfonso**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Ecología Animal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
alfonso.diaz@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Maestría por la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Doctorado por la Universidad de Alicante, España con mención "cum laude". Colaborador del Instituto de Ecología (Inecol) desde 1989. Profesor invitado en cursos de posgrado del Instituto de Ecología: Ecología de campo 1999, Entomología 2004, Biología de la Conservación 2005 (a la fecha) y del Tropical Ecology & Conservation 2005 de la Universidad de Standfort, EEUU. Sus investigaciones se han enfocado en el análisis de la distribución espacial y de la biodiversidad de los escarabajos (Scarabaeidae) de selvas tropicales ragmentadas.

*Áreas de interés:* Ecología de poblaciones y comunidades, Distribución espacial, Ecología y comportamiento, Corredores biológicos, Biodiversidad.

**Díaz Ruiz Dora Silvia**

*Institución:* Universidad Autonoma Metropolitana-Iztapalapa (UAM-I)

*Departamento:* Hidrobiología

*Contacto:* Av. San Rafael Atlixco 186, Col. Vicentina C.P. 09340. México, D.F. sdr@xanum.uam.mx

*Síntesis CV:* 20 trabajos publicados en revistas arbitradas e indexadas. Presentación de 70 trabajos en eventos especializados nacionales e internacionales. Autor de 35 informes técnico-académicos de proyectos nacionales e internacionales. Dirección de 15 tesis de licenciatura en hidrobiología y biología/UAM y 5 de maestría en biología y ecología de peces de arrecifes coralinos. Profesor titular de la Licenciatura en Hidrobiología, CBS/UAM-I. Arbitraje de proyectos y artículos científicos para revistas especializadas.

*Áreas de interés:* Ecología y evaluación de peces de la zona costera, Ecología y evaluación de recursos pesqueros de arrecifes, Taxonomía, Biología y ecología de peces, Ecología de sistemas costeros: lagunas costeras y arrecifes.

**Durán Espinosa Carlos Manuel**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Herbario XAL

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
carlos.duran@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* 1997. Sabiaceae. *Flora de Veracruz*. Fascículo 96. 15 p.; 1998. Dichapetalaceae. Fasc.101. 10 p.; 1998. Phyllonomaceae. Fasc. 122. 15 p.; 1999. Hydrangeaceae. Fasc. 109. 22 p.; 2000. Saxifragaceae. Fasc. 115. 8 p.; 2001. Grossulariaceae. Fasc. 122. 15 p.; 2003. Gelsemiaceae. Fasc. 133. 7 p.; 2006. Scrophulariaceae. Fasc. 139. 47 p.; 2006. Tetrachondraceae. Fasc. 140. 7 p.; Durán-Espinosa, C.M. & G. Castillo-Campos. 2008. Loganiaceae. Fasc. 145. 43 p.

*Áreas de interés:* Florística, Taxonomía.

**Ellis Edward Alan**

*Institución:* Centro de Investigaciones Tropicales (CITRO), Universidad Veracruzana

*Contacto:* Ex-Hacienda Lucas Martín, Priv. Araucarias C.P. 91110. Xalapa, Veracruz. ellis\_eddie@yahoo.com

*Síntesis CV:* Obtuvo su Doctorado de la Universidad de Florida en 2001. Su trabajo se ha enfocado en la aplicación de SIG y percepción remota para el manejo y toma de decisiones sobre los recursos naturales. En México, ha realizado y publicado estudios sobre los procesos y dinámicas de la cobertura de vegetación y uso de suelo en los estados de Quintana Roo, Campeche y Veracruz. Actualmente funge como investigador de tiempo completo para el Centro de Investigaciones Tropicales de la Universidad Veracruzana.

*Áreas de interés:* Conservación de biodiversidad, Manejo forestal y agroforestal, Sistemas de Información Geográfica, Percepción remota, Cambio de uso de suelo.

**Enríquez Fernández Estela**

*Institución:* Universidad Veracruzana

*Contacto:* Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán, Zona Universitaria, Xalapa, Veracruz. eenriquez@uv.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Licenciatura en Geografía de la Universidad Nacional Autónoma de México. Realizó estudios de Maestría y Doctorado en Geografía Física en la Universidad Louis Pasteur Strasbourg I, Francia. Actualmente es Docente de Asignatura en la Universidad Veracruzana, en las facultades de Economía y Geografía, Instrumentación Electrónica y Ciencias Atmosféricas y Química Clínica. Además de impartir cátedra, ha participado en investigaciones sobre procesos gravitacionales en zonas montañosas templadas y tropicales, publicado 2 artículos en revistas internacionales y participado en 3 simposios internacionales.

*Áreas de interés:* Procesos gravitacionales en zonas montañosas.

**Equihua Martínez Armando**

*Institución:* Colegio de Postgraduados

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México Texcoco, Montecillo, Estado de México. C.P. 56230. equihuaa@colpos.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la Licenciatura de la Facultad de Agrobiología Presidente Juárez, dependiente de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Maestría en el Colegio de Postgraduados y doctorado en Oregon State Unversity, EEUU. Trabaja en el laboratorio de Entomología Forestal.

*Áreas de interés:* Taxonomía de Scolytidae y Platypodidae, Insectos de importancia forestal, Insectos de importancia, Cuarentenaria, Fitosanidad del arbolado urbano.

**Equihua Zamora Miguel Eduardo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Aplicada

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
miguel.equihua@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo egresado de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Estudió la Especialidad en Estadística Aplicada en el IIMAS de la UNAM (1984). Obtuvo la Maestría en Computación Aplicada a Biología (M.Sc.,1989) que otorga la Universidad de York, Inglaterra y se graduó como Doctor en Ecología también en la Universidad de York, Inglaterra (D.Phil., 1992). Es Investigador Nacional, Nivel II (SNI). En 1980 inició sus actividades en el Instituto de Ecología, en donde actualmente es investigador y director general. Ha publicado libros, varios capítulos de libros, artículos arbitrados en revistas internacionales y artículos de divulgación científica.

*Áreas de interés:* Dinámica de los procesos de disturbio humano en los ecosistemas, Modelación numérica y simulación de procesos ecológicos, Desarrollo sustentable, Cambio climático global.

**Escamilla Prado Esteban**

*Institución:* Universidad Autónoma Chapingo (CRUO-CENIDERCAFÉ) Campus Veracruz

*Síntesis CV:* Ingeniero Agrónomo Fitotecnista egresado de la Escuela Superior de Agricultura "Hermanos Escobar" de Ciudad Juárez, Chihuahua. Realizó estudios de maestría en agroecosistemas tropicales en el Colegio de Postgraduados Campus Veracruz y actualmente es candidato a doctor. Ha impartido 19 cursos a nivel licenciatura e instructor en 15 diplomados, ha participado en 21 proyectos de investigación y ha presentado más de cien ponencias en 75 eventos. Director de 26 tesis profesionales y asesor en tres de Maestría. De 1991 a 2006 ha publicado más de 130 trabajos. Ha participado en más de 70 actividades de capacitación a instituciones, organizaciones y empresas.

*Áreas de interés:* Cafeticultura, Recursos fitogenéticos.

**Espejo Serna Mario Adolfo**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa (UAM-I).

*Departamento:* Departamento de Biología

*Contacto:* Av. San Rafael Atlixco núm. 186. Col. Vicentina. México, Distrito Federal. aes@xanum.uam.mx

*Síntesis CV:* Doctorado en Ciencias Biológicas (UAM-I), Profesor-Investigador Titular "C" de tiempo completo del Departamento de Biología, División de Ciencias Biológicas y de la Salud. Especialista en Taxonomía y Florística de monocotiledóneas mexicanas, particularmente en las familias Bromeliaceae, Commelinaceae e Iridaceae. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores nivel I.

*Áreas de interés:* Botánica, Sistemática, Biogeografía, Monocotiledóneas mexicanas, Bromeliaceae.

**Estrada Venegas Edith Guadalupe**

*Institución:* Colegio de Postgraduados

*Departamento:* Instituto de Fitosanidad

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México Texcoco, Montecillo, Estado de México. C.P. 56230. estradae@colpos.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Licenciatura de la FES Iztacala, UNAM, Maestría en Oregon State University, EEUU y Doctorado en el Colegio de Postgraduados. Trabaja en el laboratorio de Entomología Forestal.

*Áreas de interés:* Acarología agrícola y forestal, Ácaros de importancia agrícola y forestal, Ácaros de suelo y plantas, Fitosanidad del arbolado urbano.

**Fajersson Pernilla**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Veracruz (Colpos)

*Contacto:* Km 26.5 Carretera Federal Veracruz-Xalapa, Manlio Fabio Altamirano, Veracruz. pernillaajersson@hotmail.com

*Síntesis CV:* PhD y MC en Zootecnia de la Universidad Estatal de Michigan, EUA 1988 y de la Universidad Sueca de Agricultura (SLU), Sweden 1984. Profesor Investigador en el Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz 2000. Miembro del comité encargado de crear la Maestría Tecnológica en Desarrollo Rural Sustentable y la línea de investigación en agroecosistemas sustentables. Líder del proyecto Desarrollo de la cadena agroalimentaria de carne bovina orgánica en el trópico mexicano. Profesor Titular en la FMVZ de la Universidad Veracruzana. Coordinador del proyecto de bovinos de la Universidad de Texas A&M y México. Asistente especial del director general del Centro Internacional de Ganadería en Etiopía.

*Áreas de interés:* Agroecosistemas sustentables, Ganadería sustentable, bienestar animal y ética, La cadena agroalimentaria de carne

bovina orgánica, Desarrollo rural, bovinos productores de carne, reproducción y nutrición de bovinos.

**Favila Castillo Mario Enrique**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Ecología Animal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. mario.favila@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Es miembro fundador del posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología A.C., y profesor invitado de la Universidad de Alicante, España desde 2003 a la fecha. Ha dado cursos a nivel de licenciatura y posgrado en varias universidades del país. Sus temas de investigación abarcan la biodiversidad, la ecología química, el comportamiento animal y los procesos de especiación en insectos.

*Áreas de interés:* Biodiversidad, Comportamiento animal, Ecología química, Biología reproductiva, Ecología de comunidades.

**Fernando Camacho Rico**

*Institución:* Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad

*Departamento:* Coordinación de Enlace y Estrategias de Biodiversidad

*Contacto:* Av. Liga Periférico - Insurgentes Sur, Núm. 4903, Col. Parques del Pedregal, Delegación Tlalpán, 14010, México, D.F., teléfono: (55) 5004.5026. fcamacho@conabio.gob.mx

*Síntesis CV:* Biólogo por la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional (2004), estudió una maestría con orientación en la restauración ecológica en la misma institución (2008), colaboró como ayudante de campo en varios proyectos de investigación desde 2002 hasta 2006, prestó sus servicios en una consultoría ambiental enfocada a la elaboración de manifestaciones de impacto ambiental (2007 y 2008). Desde 2009 colabora en Conabio en la edición y publicación de Estudios y Estrategia Estales de Biodiversidad. Cuenta con una publicación arbitrada y ha impartido 8 cursos de nivel licenciatura en la Universidad Nacional.

*Áreas de interés:* Ecología Vegetal, Restauración Ecológica, Implementación de Estrategias de Conservación y Uso Sustentable de la Biodiversidad.

**Flores Palacios Alejandro**

*Institución:* Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación (CIByC), Universidad Autónoma del Estado de Morelos.

*Departamento:* Ecología y Conservación

*Contacto:* Avenida Universidad núm. 1001. Colonia Chamilpa, 62209, Cuernavaca, Morelos. alejandro.flores@uaem.mx

*Síntesis CV:* Estudios de licenciatura en la Facultad de Biología-Xalapa de la Universidad Veracruzana y Doctorado en el Instituto de Ecología A. C. Actualmente miembro del SNI y profesor investigador de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos. Imparte clases de Ecología de Comunidades y Biología de Plantas Epífitas. Desarrolla investigación básica y aplicada sobre la ecología y conservación de plantas epífitas vasculares.

*Áreas de interés:* Ecología y conservación de epífitas, Ecología de comunidades, Manejo de recursos, Interacciones entre plantas.

**Flores Peredo Rafael**

*Institución:* Coordinación General de Medio Ambiente (CGMA)

*Contacto:* Francisco y Madero Esquina Juárez s/n. Col. Centro. Xalapa, Veracruz. peredofr@gmail.com

*Síntesis CV:* Pasante de Doctorado por el Instituto de Neuroetología, Maestro en Ciencias en Ecología Forestal por el Instituto de Genética Forestal, Postgraduado en Ganadería de Pastizales por la Facultad

de Ciencias Agrícolas y Biólogo de profesión por la Facultad de Biología, Campus Xalapa, Universidad Veracruzana. Con 10 años de experiencia en el manejo y conservación de fauna silvestre, 4 como docente. Mastozoólogo. Ha impartido más de 10 cursos de índole biológica y participado en 4 congresos internacionales y 7 nacionales. Con una publicación nacional y 3 a someterse en revistas internacionales. Miembro fundador del subcomité técnico para la protección y conservación de los iguánidos de México.

*Áreas de interés:* Ecología y comportamiento de pequeños mamíferos. Interacciones planta-animal en ecosistemas templados. Ecología, Manejo y Conservación de Fauna Silvestre. Planificación y Manejo de Áreas Silvestres. Ecología de poblaciones y comunidades animales.

#### Flores Vilella Óscar Alberto

*Institución:* Museo de Zoología, Facultad de Ciencias, MZFC-UNAM.  
*Contacto:* Circuito exterior, Ciudad Universitaria, Col. Copilco El Bajo. sapov@gmail.com

*Síntesis CV:* Profesor de tiempo completo en la Facultad de Ciencias, le interesan la diversidad, biogeografía y la sistemática de diversos géneros. Ha escrito numerosos artículos, capítulos de libros y libros sobre estos temas Actualmente se encuentra en su año sabático en la Universidad de Texas en Arlington.

*Áreas de interés:* Sistemática, Biogeografía, Conservación, Anfibios y reptiles.

#### Fragoso González Carlos Enrique

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)  
*Departamento:* Biología de Suelos  
*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. carlos.fragoso@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Universidad Nacional Autónoma de México y Doctor por la Universidad París VI. Ha publicado 75 trabajos (44 artículos, 4 notas científicas y 27 capítulos de libros), dos libros y un número especial en revista especializada. Ha formado a 20 estudiantes, 6 de doctorado, 4 de maestría y 10 de licenciatura. Profesor de la UNAM, de la Universidad Iberoamericana y del Instituto de Ecología A.C. Ha impartido 3 cursos internacionales de taxonomía de lombrices de tierra. Ha descrito 3 géneros y 14 especies de lombrices. Desde hace más de 20 años se dedica a estudiar las lombrices de tierra, tanto desde un punto de vista ecológico y taxonómico como para ser utilizadas en los campos de cultivo.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Ecología y manejo de lombrices de tierra, Macrofauna de suelos, Especiación.

#### Francisco Nicolás Néstor

*Institución:* Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP), Campo Experimental Cotaxla.  
*Departamento:* Edafología  
*Contacto:* Km. 34 Carretera Federal Veracruz-Córdoba, Medellín de Bravo, Veracruz. francisco.nestor@inifap.gob.mx

#### Franco López Jonathan

*Institución:* Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México (FES-Iztacala)  
*Departamento:* Ecología  
*Contacto:* Av. de los Barrios núm.1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Estado de México. jfranco@servidor.unam.mx

*Síntesis CV:* Biólogo por la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala y Maestro en Ciencias Biológicas por la Facultad de Ciencias UNAM. Profesor Titular "C" de tiempo completo de la Carrera de Biología de la FES-Iztacala en el área de Ecología. Director de tesis de más de 100 estudiantes, autor de 30 artí-

culos en revistas nacionales e internacionales, autor de los libros *Manual de Ecología*, *Peces de los Sistemas Costeros del Estado de Veracruz*, e *Impacto Ambiental* (en prensa). Responsable del proyecto de investigación Recursos Acuáticos y Estudio Biológico y Ecológico de los Sistemas Litorales del Estado de Veracruz.

*Áreas de interés:* Ecología estuarina, Ictiología, Ecología trófica.

#### Franco Navarro Francisco

*Institución:* Colegio de Postgraduados, Campus Montecillo.  
*Departamento:* Programa de Fitopatología  
*Contacto:* Km. 35.5 Carretera México-Texcoco. C.P. 56230. Montecillo, Estado de México. ffranco@colpos.mx

*Síntesis CV:* Es Biólogo egresado de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México y Maestro en Ciencias con Especialidad en Fitopatología por el Instituto de Fitosanidad del Colegio de Postgraduados. Actualmente es Investigador Adjunto del Colegio de Postgraduados-Campus Montecillo. Ha participado en decenas de cursos de posgrado, talleres y cursos de capacitación, impartiendo pláticas sobre nemátodos fitopatógenos de importancia agrícola y forestal; de igual forma, ha impartido numerosas conferencias sobre nemátodos en diferentes universidades y centros de investigación. Ha sido coordinador para México de proyectos internacionales sobre Control Microbiológico de Nemátodos Fitopatógenos y Ecología de Nemátodos.

*Áreas de interés:* Taxonomía y ecología de nemátodos edáficos, Control biológico, Manejo integrado de nemátodos fitopatógenos.

#### Gaitán Hernández Rigoberto

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)  
*Departamento:* Unidad de Micología  
*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. rigoberto.gaitan@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Doctor en Ciencias por la Universidad Nacional Autónoma de México. Co-Secretario de la Asociación Latinoamericana de Micología de 1998 a 2002. De 2003 a la fecha, editor asociado de la *Revista Mexicana de Micología*. Ha realizado estancias de investigación en el INRA, Francia y UNACHI, Panamá. Ha publicado más de 20 artículos científicos en revistas con arbitraje, 10 capítulos de libro y 1 libro. Es miembro del Sistema Estatal de Investigación Científica y Tecnológica del Estado de Veracruz e Investigador Nacional SNI I. Desde marzo de 1995 es investigador de tiempo completo de la Unidad de Micología del Instituto de Ecología, A.C. y actualmente es el responsable de la Planta Experimental de Cultivo de hongos comestibles.

*Áreas de interés:* Cultivo de hongos comestibles, Manejo, uso y reuso de residuos agrícolas, Adaptación fisiológica en hongos, Generación de procesos biotecnológicos, Vinculación y transferencia tecnológica.

#### Galante Eduardo

*Institución:* Centro Iberoamericano de la Biodiversidad Universidad (Cibio), Universidad de Alicante.  
*Contacto:* Carretera de San Vicente del Raspeig s/n, Ciudad de Alicante, España. galante@ua.es

*Síntesis CV:* Doctor por la Universidad de Salamanca (España). Catedrático de Zoología y Director del Cibio (Centro Iberoamericano de la Biodiversidad) de la Universidad de Alicante. Doctor Honoris Causa de la Universidad Nacional de Piura (Perú). Premio Castilla y León (España) 2003 de Protección del Medio Ambiente. Premio Augusto González de Linares de Medio Ambiente (España) 2007. Presidente de la Asociación

Española de Entomología, ExPresidente (2001-2008) del Comité Español de UICN (Unión Mundial de la Naturaleza). Vocal del Programa Cyted (Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo). Autor de más de 120 publicaciones, ha dirigido numerosas tesis doctorales y de licenciatura.

*Áreas de interés:* Biodiversidad y conservación, Entomología, Biogeografía, Ecología del paisaje.

#### **Galindo González Jorge**

*Institución:* Universidad Veracruzana-Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada (Inbioteca)

*Contacto:* Av. de las Culturas Veracruzananas núm. 101, Col. Emiliano Zapata. C.P. 91090. Xalapa, Veracruz. jgalindo@uv.mx

*Síntesis CV:* Investigador Titular C, Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada (Inbioteca) Universidad Veracruzana. Doctor en Ciencias Ecología y Manejo de Recursos Naturales (Instituto de Ecología, A.C., Xalapa). Biólogo de la Universidad Autónoma Metropolitana. Autor de 30 artículos científicos en revistas indexadas internacionales, nacionales y de divulgación, capítulos de libros; un libro, es traductor de otro, y coeditor de uno más. Estudia los efectos de la fragmentación del paisaje sobre comunidades animales; busca entender los efectos sobre los procesos ecológicos y las interacciones entre especies. Miembro de Society for Conservation Biology y Sociedad Científica Mexicana de Ecología.

*Áreas de interés:* Interacciones ecológicas interespecíficas, Ecología de ambientes fragmentados, Conservación de la biodiversidad, Ecología de comunidades, Murciélagos, mamíferos, aves, reptiles e insectos.

#### **Gallardo del Ángel Julio César**

*Institución:* Instituto de Neuroetología, Universidad Veracruzana.

*Contacto:* Av. Luis Castelazo Ayala s/n. Col. Industrial Ánimas C.P.91190. Xalapa, Veracruz. juliogallardo1@yahoo.com

*Síntesis CV:* Graduado en Biología por la Universidad Veracruzana en el 2000, desde 1994 ha participado en varios proyectos de monitoreo e investigación con aves en México y Estados Unidos, colaborando con instituciones como Pronatura Veracruz, el Instituto de Ecología A.C., Hawk Mountain Sanctuary, The Peregrine Fund, entre otras. Ha continuado su entrenamiento y formación como ornitólogo y biólogo de campo asistiendo a talleres y cursos en Norte, Centro y Sudamérica y también ha participado como ponente en varios congresos de ornitología tanto nacionales como internacionales. Ha participado en publicaciones nacionales e internacionales principalmente sobre la conservación de las aves en México.

*Áreas de interés:* Ornitología, Ecología tropical, Comportamiento, Biogeografía, Monitoreo

#### **Gallardo Hernández Claudia**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. claudia.gallardo@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Curador asistente del Herbario XAL desde 2001. Participación en estudios florísticos y de estructura de la vegetación en selvas bajas y medianas en Zihuatanejo, Guerrero; bosques mesófilos de montaña en la Chinantla y San Miguel Chimalapa, Oaxaca; selvas bajas, matorrales xerófilos y sabanas en Juchitán, Oaxaca y selvas altas perennifolias en Las Choapas, Veracruz. Evaluación de los impactos de los incendios de 1998 en los bosques montañosos de la región de los Chimalapas.

*Áreas de interés:* Florística y sistemática, Ecología de comunidades, Biogeografía.

#### **Gallardo López Felipe**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Veracruz (Colpos)

*Contacto:* Km. 88.5 Carretera Federal Xalapa-Veracruz, Tepetates. Manlio Fabio Altamirano, Veracruz. felipegl@colpos.mx

*Síntesis CV:* Médico Veterinario Zootecnista por la Universidad Veracruzana, Maestro y Doctor en Agroecosistemas Tropicales por el Colegio de Postgraduados, Master Internacional en Desarrollo Rural Local por la Universidad Politécnica de Madrid España. Actualmente es Profesor Investigador Asociado del Campus Veracruz-Colegio de Postgraduados. Director de una maestría y asesor de 7 del mismo grado y 3 de doctorado. Profesor titular del curso de Diagnóstico de los Agroecosistemas y colaborador de 3 más en el Colegio de Postgraduados. Autor y coautor de más de 10 artículos científicos. Candidato a Investigador Nacional 2004-2006.

*Áreas de interés:* Agroecosistemas Tropicales, Desarrollo Regional

#### **Gallina Tessaro Sonia Antonieta**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Ecología Animal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. sonia.gallina@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Estudios de posgrado en la Facultad de Ciencias de la UNAM, México. Investigador Titular C. Miembro del Instituto de Ecología, A.C. desde 1975. También del Sistema Nacional de Investigadores y de la Academia Mexicana de Ciencias. Pionera en los estudios a largo plazo sobre venados en México en áreas protegidas. Miembro del Comité Editorial de la revista *Acta Zoológica Mexicana*. 41 artículos científicos, 34 capítulos de libro y 1 libro, 10 artículos de divulgación y participado en más de 100 congresos publicando 77 memorias en extenso. Tesis dirigidas: 10 de licenciatura, 16 de maestría y 5 de doctorado. Coordinadora de la Región de Norteamérica de la IUCN-SSC Deer Specialist Group.

*Áreas de interés:* Ecología y comportamiento de vertebrados, principalmente ungulados (venados), Conservación y aprovechamiento de especies de mamíferos, Diagnóstico poblacional de mamíferos en áreas protegidas y en UMA, Dinámica poblacional, uso y evaluación del hábitat.

#### **García Aldrete Alfonso Neri**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM)

*Departamento:* Departamento de Zoología

*Contacto:* 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. anga@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Es Ph. D. en Ciencias Biológicas por la Illinois State University. Es Investigador Titular "C" del Instituto de Biología de la UNAM, miembro del Sistema Nacional de Investigadores, nivel II, y miembro de la Academia Mexicana de Ciencias. Su interés profesional es el estudio de la sistemática y de la riqueza biológica de insectos del orden Psocoptera, área en la que ha publicado 128 trabajos en revistas nacionales e internacionales, que han recibido 270 citas. Ha publicado un libro de su especialidad, y ha editado seis libros más. Ha sido docente en el IPN, la UNAM y la UAM-Iztapalapa. Ha dirigido 3 tesis de licenciatura, 3 de maestría y 2 de doctorado.

*Áreas de interés:* Sistemática y riqueza biológica de Psocoptera (Insecta).

#### **García Cruz Carlos Javier**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana, Iztapalapa (UAM-I).

*Departamento:* Herbario Metropolitano

*Contacto:* Av. San Rafael Atlixco núm. 186, Col. Vicentina. C.P. 09340. México, Distrito Federal. [jgcc@xanum.uam.mx](mailto:jgcc@xanum.uam.mx)

*Síntesis CV:* Egresado del Doctorado en Sistemática Filogenética del Instituto de Ecología, A. C., Xalapa, Veracruz. Maestría en Ciencias realizada en la Facultad de Ciencias de la UNAM. Amplia experiencia en el área de Sistemática Vegetal, particularmente en la familia Orchidaceae. De 1986 a 1999 es investigador de tiempo completo en el Herbario AMO, trabajando aspectos de sistemática de orquídeas neotropicales. De 2006 a la fecha profesor-investigador en la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa. Autor y/o coautor de diversas publicaciones científicas en revistas especializadas y arbitradas. Actualmente realizando investigación de sistemática molecular en monocotiledóneas epífitas mexicanas.

*Áreas de interés:* Taxonomía y sistemática de Orchidaceae y Bromeliaceae, Sistemática Filogenética de Orchidaceae y Bromeliaceae, Biología Reproductiva.

**García Franco José G.**

*Institución:* Instituto de Ecología A. C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Funcional

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. [jose.garcia.franco@inecol.edu.mx](mailto:jose.garcia.franco@inecol.edu.mx)

*Síntesis CV:* Realizó sus estudios de licenciatura, maestría y doctorado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Actualmente es investigador titular en el Departamento de Ecología Funcional del Instituto de Ecología, A.C. y miembro del SNI. Realiza investigaciones en el área de interacciones ecológicas (planta-planta y planta-polinizador), y es coordinador-profesor del curso de ecología de campo así como también participar en diversos cursos de ecología y manejo de recursos.

*Áreas de interés:* Interacciones ecológicas (planta-planta, planta-hormiga), Ecología y conservación de epífitas, Ecología plantas parásitas, Fragmentación de bosques tropicales, Biología floral.

**García Pérez José Antonio**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. [antonio.garcia@inecol.edu.mx](mailto:antonio.garcia@inecol.edu.mx)

*Síntesis CV:* Realizó sus estudios de doctorado en el Instituto de Ecología, A.C. en la ciudad de Xalapa, Veracruz. El tema de su tesis doctoral fue el potencial de lombrices de tierra para la rehabilitación de suelos degradados por la industria del cemento. Ha escrito varios artículos relacionados con ese tema y actualmente participa en el proyecto “Conservación y Manejo Sostenible de la Biodiversidad dentro del Suelo” financiado por el GEF. Actualmente está interesado en la educación ambiental y es fundador del Instituto de Educación Ambiental y Desarrollo Sustentable, A.C.

*Áreas de interés:* Biología de Suelos.

**Geissert Kientz Daniel**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. [daniel.geissert@inecol.edu.mx](mailto:daniel.geissert@inecol.edu.mx)

*Síntesis CV:* Egresado de la Facultad de Geografía y Ordenación de la Universidad Louis Pasteur Strasbourg I (Francia), donde realizó estudios de Maestría y Doctorado en Geografía Física, con especialidad en geomorfología. Actualmente es responsable del proyecto “Estudios del medio biofísico, suelos y geo-

morfología” en el Instituto de Ecología, A.C. Ha publicado 25 artículos de investigación y 7 capítulos de libros, presentado 20 ponencias en congresos y dirigido 5 tesis de licenciatura y maestría. Ha participado en 5 proyectos apoyados por Conacyt y Conabio. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores.

*Áreas de interés:* Estudios del Medio Biofísico (Geomorfología y Suelos).

**Giddings Berger Lorrain Eugene**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Aplicada

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. [lorrain.giddings@inecol.edu.mx](mailto:lorrain.giddings@inecol.edu.mx)

*Síntesis CV:* Licenciado en Geología y Química. Maestría en Química y Doctorado en Físicoquímica en la Vanderbilt University, Nashville, Tennessee, EEUU. Profesor en la Universidad Mayor de San Francisco X. de Chuquisaca, de Sucre, Bolivia. Supervisor en la Sección de Ciencias Físicas, Laboratorio de Percepción Remota Lunar de la National Aeronautics and Space Administration, NASA. Jefe de Servicios a la Investigación en el Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos (Inireb) y jefe del Departamento de Informática del Inecol. Actualmente es investigador en el Instituto de Ecología, A.C. Cuenta con 75 publicaciones, distribuidas entre artículos de investigación y divulgación.

*Áreas de interés:* Percepción Remota, Sequías, Excesos de Lluvias y SIG.

**Gómez Aguilar León Rodrigo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. [leonrodrigogomez@gmail.com](mailto:leonrodrigogomez@gmail.com)

*Síntesis CV:* Biólogo egresado de la Facultad de Biología, zona Xalapa, UV, 2001; Especialista en Métodos Estadísticos, Posgrado de la Facultad de Estadística e Informática, UV 2009 (en curso). Especialidad en Ecología de Manglares y Percepción Remota (SIG). Trabaja en el Inecol como técnico de proyecto. Publicación más reciente: (2006) Relación de las características fototónicas de fotografías aéreas con la fisonomía de la vegetación de manglar en el río Arroyo Moreno. Tesis de licenciatura, UV-Inecol, Xalapa, Veracruz.

*Áreas de interés:* Ecología zonas costeras, humedales costeros y manglar, Geoecología, Ecología de paisajes y paisajes físcogeográficos, Procesos geologo-geomorfológicos y edafológicos de zonas costeras, Sistemas de Información Geográfico y Percepción remota en ecología.

**Gómez Anaya José Antonio**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Entomología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. [antonio.gomez@inecol.edu.mx](mailto:antonio.gomez@inecol.edu.mx)

*Síntesis CV:* Egresado de la carrera de Biología de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, donde obtuvo también el grado de Maestro en Ciencias Biológicas (Biología Animal). Obtuvo el diploma de “Especialización en Métodos Estadísticos” de la Facultad de Estadística e Informática de la Universidad Veracruzana. Actualmente realiza estudios de doctorado en el programa en Recursos Bióticos del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) y es técnico acadé-

mico adscrito al Departamento de Entomología del Instituto de Ecología, A.C.

*Áreas de interés:* Entomología.

**Gómez Cornelio Sergio Alberto**

*Institución:* Universidad Autónoma de Campeche (Uacam)

*Departamento:* Microbiología Ambiental y Biotecnología

*Contacto:* Av. Agustín Melgar núm. 10. Col. Buenavista. Campeche, Campeche gocor25@yahoo.com.mx

*Síntesis CV:* Es Licenciado en Biología, egresado de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. En su trabajo de tesis de licenciatura, realizada en el Instituto de Ecología A. C., estudió las comunidades de hongos microscópicos celulolíticos edáficos en cafetales y diversos sitios con relictos de bosque mesófilo en el centro de Veracruz. Actualmente colabora en el Departamento de Microbiología Ambiental y Biotecnología de la Universidad Autónoma de Campeche, en investigaciones sobre microorganismos de origen ambiental y marino, así como en la evaluación del impacto que las especies fúngicas puedan tener sobre monumentos históricos mayas en la Península de Yucatán.

*Áreas de interés:* Micología, Bacteriología, Ecología microbiana, Biotecnología, Sistemática.

**Gómez López Patricia**

*Institución:* Instituto de Ciencias del Mar y Limnología (ICML). Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

*Departamento:* Ecología Marina

*Contacto:* Circuito Exterior s/n, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. patricia@icmyl.unam.mx

*Síntesis CV:* Bióloga de profesión, dedicada desde 1978 al estudio de la taxonomía y sistemática del phylum Porifera. Ha publicado 24 artículos en revistas nacionales e internacionales muchas de éstas indizadas, un libro sobre el phylum Porifera y dos capítulos en libros. Ha logrado el hallazgo de 18 especies nuevas de esponjas y diversos registros nuevos en ambas costas del país. Ha dirigido 11 tesis de licenciatura y tenido participación en congresos nacionales e internacionales.

*Áreas de interés:* Phylum Porifera, Sistemática de esponjas marinas, Ecología y Biología de las esponjas.

**González Astorga Jorge Arturo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología Evolutiva

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. jorge.gonzalez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, obtuvo su doctorado en Ciencias en la Universidad Complutense de Madrid. Actualmente es Investigador Titular A, SNI 1, cuenta con 20 artículos en revistas indexadas ISI, 3 artículos en revistas no indexadas con arbitraje. Ha dirigido 3 tesis de licenciatura y se encuentra dirigiendo en este momento dos tesis de doctorado y una de licenciatura.

*Áreas de interés:* Taxonomía vegetal.

**González Christen Alvar**

*Institución:* Instituto de Investigaciones Biológicas Universidad Veracruzana

*Contacto:* Av. Luis Castelazo Ayala s/n. Col. Industrial Ánimas. C.P. 91190. Xalapa, Veracruz. gonalvar@uv.mx

*Síntesis CV:* Es investigador de tiempo completo del Instituto de Investigaciones Biológicas de la Universidad Veracruzana. Realizó su Licenciatura en la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa. Maestría en Ciencias (Ecología y Recursos Bióticos) del Ins-

tituto de Investigaciones sobre Recursos Bióticos. Xalapa Ver. Línea de investigación: Sistemática, Distribución y Conservación de Mamíferos Silvestres del Estado de Veracruz. Fundador y curador de la colección de mamíferos del Área de Zoología. Responsable de 17 proyectos de investigación concluidos. Reconocimiento a Profesores con Perfil Deseable PROMEP-SEP. Autor de libros, capítulos de libro, artículos científicos o de divulgación, ponencias y conferencias.

*Áreas de interés:* Ecología de mamíferos, Sistemática de mamíferos, Conservación de mamíferos.

**González Gándara Carlos**

*Institución:* Universidad Veracruzana (UV)

*Contacto:* Km. 7.5 Carretera Tuxpan-Tampico, zona Poza Rica-Tuxpan. C.P. 92850. Tuxpan, Veracruz. cggandara@hotmail.com

*Síntesis CV:* Egresado de la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana, cursó la Maestría en Biología Marina en la Universidad de La Habana y el doctorado en el CINVESTAV del IPN Unidad Mérida. Profesor de Tiempo Completo adscrito a la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Campus Tuxpan de la Universidad Veracruzana. Ha realizado investigaciones sobre arrecifes de coral, particularmente sobre taxonomía y ecología de peces y ha publicado más de 20 artículos en revistas especializadas.

*Áreas de interés:* Taxonomía y ecología de peces, Arrecifes de coral.

**González Hernández Alejandro**

*Institución:* Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)

*Contacto:* Pedro de Alba y Manuel L. Barragán, Ciudad Universitaria. C.P. 66450. San Nicolás de los Garza, Nuevo León. C.P. 66450.

agonzalez@fcb.uanl.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la UANL en 1976, M. en C. en Parasitología Agrícola del ITESM en 1976, Ph. D. en Entomología en la Univ. de California, Riverside en 1985. Actualmente Profesor Titular B y responsable de la Colección de Insectos Benéficos Entomófagos de la Fac. de Ciencias Biológicas, UANL. Responsable de 24 proyectos de investigación apoyados por Conabio, Conacyt, TAMU-Conacyt, SEP, UANL-PAICYT. Ha asesorado a 42 estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado de la UANL, ITESM, CP, UADY, UAM, UAS, UAAAN, ITCV, ITLM, Ecosur. Autor y/o coautor de 52 publicaciones en revistas científicas, capítulos de libros, artículos de difusión, y publicaciones electrónicas.

*Áreas de interés:* Biosistemática de Hymenoptera, Control Biológico.

**González Romero Alberto**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Ecología Animal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. alberto.gonzalez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Obtuvo su título de biólogo el 14 de marzo de 1974 en la Facultad de Ciencias de la UNAM, realizó sus estudios de posgrado en la misma institución; se doctoró el 2 de julio de 1998. Desde 1980 trabaja para el Instituto de Ecología. Su producción científica incluye 34 trabajos originales publicados en revistas nacionales y extranjeras, 4 libros, 23 capítulos de libros, 35 memorias en extenso, 42 informes técnicos, 25 ensayos y trabajos de divulgación de la ciencia, 13 programas de televisión videograbados por Televisa, Sección Cultural y el Centro de Comunicación de la Ciencia, UNAM, 2 audiovisuales y ha dirigido 25 tesis. 9 de licenciatura, 13 de maestría y 3 de doctorado.

*Áreas de interés:* Ecología de vertebrados, principalmente comunidades, Vertebrados plaga (roedores en la agricultura), Estudios de impacto ambiental y ordenamientos ecológicos, Conservación y biodiversidad (fauna de zonas áridas y templadas), Manejo de fauna silvestre.

**González Soriano Enrique**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM)

*Departamento:* Zoología

*Contacto:* 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. esoriano@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (28-Oct-1977). Realizó su Maestría en Biología en la misma institución, recibiendo el grado el día 29-Enero-1982. Investigador Asociado "C" Definitivo, Curador de Odonata CNIN. PRIDE C, pertenece al Sistema Nacional de Investigadores nivel 1. Cuenta con 50 trabajos publicados en revistas indizadas, 3 libros, 13 capítulos en libros. Ha impartido 4 cursos de licenciatura, 20 cursos de posgrado en la Facultad de Ciencias. Miembro del Consejo Interno de Instituto de Biología. Miembro de la Societas Internationales Odonatologia (SIO) y de la Dragonfly Society of America (DSA).

*Áreas de interés:* Entomología, Taxonomía de Odonata, Conducta reproductiva, Odonatos Neotropicales.

**Granados Barba Alejandro**

*Institución:* Unidad de Investigación de ecología de pesquerías (UIEP), Universidad Veracruzana (UIEP-UV)

*Contacto:* Hidalgo núm. 617, Colonia Río Jamapa, Boca del Río, Veracruz. agranados@uv.mx

*Síntesis CV:* Estudió Biología en la ahora FES Iztacala, UNAM. Cursó la Maestría en Biología de Sistemas y Recursos Acuáticos y el Doctorado en Biología, ambos en la Facultad de Ciencias, UNAM. Ha publicado estudios nacionales e internacionales y ha formado recursos humanos en todos los niveles, en el área de taxonomía y ecología de anélidos poliquetos, así como de manejo de ambientes costeros. Miembro del SNI desde 1996 (actualmente nivel 2), es Investigador Titular de la Unidad de Investigación de Ecología de Pesquerías (Universidad Veracruzana) estudiando los poliquetos y la ecología costera en general de la región petrolera del sur del Golfo de México y del Sistema Arrecifal Veracruzano.

*Áreas de interés:* Taxonomía de anélidos poliquetos, Ecología de macroinvertebrados bentónicos marinos, Bioindicadores de perturbaciones ambientales, Índices bióticos, Ecología de ambientes costeros.

**Guevara Sada Sergio A.**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Funcional

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. sergio.guevara@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México y Doctor en Ciencias (Ph.D.) del Instituto de Botánica Ecológica de la Universidad de Uppsala, Suecia. Inició su carrera en la Facultad de Ciencias de la UNAM, donde fundó y dirigió el Laboratorio de Ecología. Fue jefe de Posgrado de la misma institución. A partir de 1989 es Investigador Titular del Departamento de Ecología Funcional del Instituto de Ecología A.C., con sede en Xalapa, Veracruz, siendo de 1993 a 2002 director general de esta institución. Es

investigador nacional y miembro regular de la Academia Mexicana de Ciencias.

*Áreas de interés:* Uso y regeneración de comunidades y ecosistemas tropicales mexicanos y americanos, Ecología del paisaje fragmentado, Historia ambiental.

**Gutiérrez Hernández Altigracia**

*Institución:* Asesora Externa

*Contacto:* Prudencia Griffel 406, La Joya. C.P. 76185. Querétaro, Querétaro. altigraciagh@yahoo.com.mx

*Síntesis CV:* Bióloga egresada de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, con Doctorado en Recursos Bióticos por la Universidad Autónoma de Querétaro. Ha llevado a cabo estancias académicas tanto en México como en el extranjero. Sus líneas de investigación son la Limnología integral y Ecología acuática, con énfasis en la interrelación calidad de agua-fitoplancton-peces. Ha participado en congresos y simposios tanto nacionales como extranjeros y publicado trabajos científicos que incluyen artículos y capítulos de libros. Los proyectos de investigación en que ha colaborado están relacionados con sistemas acuáticos, peces y sistematización de colecciones científicas.

*Áreas de interés:* Limnología integral, Ecología Acuática.

**Guzmán Gastón**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Unidad de Micología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. gaston.guzman@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo y Doctor en Ciencias de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional (IPN). Realizó una estancia predoctoral en la Universidad de Michigan (1965). Estudia hongos, en especial los macromicetos, desde 1955. Fundó la Colección de Hongos del IPN, la más grande ahora en México. Laboró en la citada escuela del IPN hasta 1983, año en que se trasladó a Xalapa para adscribirse al Inireb como investigador y fundó la colección de hongos, la segunda más importante en el país. Labora desde 1989 en el Instituto de Ecología de Xalapa, ahora como investigador emérito. Ha publicado más de 350 artículos y 13 libros.

*Áreas de interés:* Taxonomía de los hongos (macromicetos en especial), Etnomicología, Micología y los géneros *Psilocybe* y *Sclerotinia* a nivel mundial.

**Guzmán Guzmán Salvador**

*Institución:* Facultad de Biología, Universidad Veracruzana (UV)

*Contacto:* Lomas del estadio, s/n. Zona Universitaria. C.P. 91090. Xalapa, Veracruz. sguzman@uv.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana. Realizó una Maestría en Ecología y Manejo de Recursos Bióticos en el Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos, otra en Biología en la Universidad Nacional Autónoma de México y un Doctorado en Comportamiento Animal y Humano en la Universidad Autónoma de Madrid. Actualmente es profesor en la Facultad de Biología e imparte cátedras de Cordados, Planificación de Áreas Naturales y Manejo de fauna silvestre. Es responsable del Laboratorio de Herpetología, del Museo de Zoología. Ha publicado 30 trabajos científicos y de divulgación y dirigido 35 tesis de licenciatura.

*Áreas de interés:* Ecología, Comportamiento, Vertebrados, Conservación.

**Heredia Abarca Gabriela Patricia**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
gabriela.heredia@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Doctora en Ciencias egresada de la Universidad Nacional Autónoma de México. Investigadora del Departamento de Biología de Suelos del Inecol. Dirige un laboratorio enfocado a investigaciones sobre diversidad y ecología de hongos microscópicos saprobios y simbioses. Ha publicado artículos científicos, capítulos de libros, asesorado tesis de licenciatura y posgrado, participado y organizado eventos académicos, además de dirigir y colaborar en proyectos científicos y técnicos financiados por instituciones nacionales e internacionales. De 2003 a 2007 fue coordinadora de la Red Iberoamericana sobre Diversidad, Ecología y Uso de los Hongos Microscópicos, dentro del programa Cyted.

*Áreas de interés:* Micología, Sistemática, Ecología microbiana, Edafología, Biotecnología.

#### **Hernández Alarcón María Elizabeth**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Unidad de Biotecnología Ambiental

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
elizabeth.hernandez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciada en Química Farmacéutica Biológica por la Universidad Veracruzana, Maestra en Ciencias en Biotecnología por el Instituto Tecnológico de Veracruz y Doctora en Ciencias Ambientales por la Universidad del Estado de Ohio, USA. Investigador de la Unidad de Biotecnología Ambiental del Instituto de Ecología A.C. desde 1992.

*Áreas de interés:* Humedales, Manejo sustentable de agua, Cambio climático, Desarrollo sustentable, Biotecnología Ambiental

#### **Hernández Baz Fernando**

*Institución:* Facultad de Biología, Universidad Veracruzana (UV)

*Departamento:* Museo de Zoología

*Contacto:* Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán s/n. Zona Universitaria. Xalapa, Veracruz. fbernandez@uv.mx

*Síntesis CV:* Cursó los estudios profesionales en la Facultad de Biología y la Maestría en Ciencias en la Universidad Veracruzana, ha impartido conferencias y cursos sobre temas entomológicos y de conservación de fauna silvestre en universidades nacionales y del extranjero. Tiene más de 40 publicaciones y ha impartido docencia, así como estancias de investigación en Venezuela, Nicaragua, Guatemala, México, Perú, etc. Actualmente es el curador de la colección de mariposas en el Museo de Zoología de la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana.

*Áreas de interés:* Biogeografía, Taxonomía, Ecología, Colecciones entomológicas, Mariposarios.

#### **Hernández Huerta Arturo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A. C. (Inecol).

*Departamento:* Red de Medio Ambiente y Sustentabilidad

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
arturo.hernandez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la UAM-Iztapalapa. Sus líneas de investigación están relacionadas con la conservación de la fauna silvestre y manejo de recursos naturales en Áreas Naturales Protegidas. Ha realizado estudios en las reservas de la biosfera El Cielo, Calakmul y La Michilí, siendo director de ésta última durante dos años. Ha coordinado programas de protección y rescate de fauna, estudios de factibilidad y sistemas de gestión ambiental para organismos estatales, federales y privados. Se

ha desempeñado como consultor en materia de ANPs, Educación Ambiental y Desarrollo Sustentable. Ha impartido cursos de posgrado en manejo de recursos y cursos de capacitación para dependencias federales.

*Áreas de interés:* Conservación y manejo de recursos naturales, Sistemas de gestión ambiental.

#### **Hernández Ortiz Vicente**

*Institución:* Instituto de Ecología A.C. (Inecol)

*Departamento:* Entomología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
vicente.hernandez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo con estudios de Maestría y Doctorado en Ciencias, egresado de la Universidad Nacional Autónoma de México, miembro del Sistema Nacional de Investigadores, y especialista en diversas familias de dípteros, Tephritoidea, particularmente con moscas de la fruta. Autor de 1 libro, 36 artículos científicos, 9 capítulos de libro y editor de 2 libros. Director de 14 tesis de licenciatura y posgrado, participación en 11 cursos impartidos en posgrado, instructor de 24 cursos nacionales e internacionales especializados en moscas de la fruta. Participación en 44 eventos científicos en México y el extranjero, así como en 11 proyectos de investigación con financiamiento externo.

*Áreas de interés:* Biodiversidad, Entomología, Taxonomía, Biogeografía, Ecología.

#### **Hernández Xoliot Ruth Arelí**

*Institución:* Servicios de Salud de Veracruz (SESVER)

*Contacto:* Soconusco núm. 31. Col. Aguacatal. Xalapa, Veracruz.  
rahernandez@ssaver.gob.mx

*Síntesis CV:* Licenciada en Biología egresada de la UV. Laborando en el área de entomología como jefe del área, del Departamento de Control de Enfermedades Transmitidas por Vector de los SESVER, donde ha producido diversos trabajos de insectos vectores. Hoy trabaja con proyecto FOMIX: "Estratificación en áreas de riesgo de tres enfermedades prioritarias con base en sus insectos vectores, en el estado de Veracruz", en colaboración con el Dr. Ibáñez (Inecol).

*Áreas de interés:* Insectos vectores implicados con enfermedades humanas tropicales. Factores que afectan las poblaciones de los insectos vectores, relación con enfermedad de chagas, dengue, leishmaniosis, malaria, VON.

#### **Heydrich Silke Cram**

*Institución:* Instituto de Geografía, Universidad Autónoma de México.

*Departamento:* Geografía Física

*Contacto:* Ciudad Universitaria, Del. Coyoacán, Distrito Federal, México. C.P. 04510. silkecram@igg.unam.mx

*Áreas de interés:* Contaminación de suelos y sedimentos.

#### **Ibáñez Bernal Sergio**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Ecología Animal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
sergio.ibanez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo, Maestro y Doctor en Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y miembro de la Academia Mexicana de Ciencias. Fue Jefe del Departamento de Entomología Médica del INDRE, Secretaría de Salud, y a partir de 1999 es Investigador Titular del Instituto de Ecología A. C. en Xalapa, Veracruz. Fue profesor de Entomología General en licenciatura y de Entomolo-

gía Médica y Veterinaria y de Entomo-epidemiología del Posgrado en la Facultad de Ciencias UNAM y ahora profesor del Posgrado del Instituto de Ecología, A.C. Ha dirigido 14 proyectos de investigación y publicado 61 artículos de investigación, 3 libros, 25 capítulos de libro, 9 artículos docentes y 20 artículos de divulgación.

*Áreas de interés:* Sistemática de Díptera, Entomología médica y veterinaria, Cambio global, Sistemas de información geográfica.

**Ibarra Núñez Guillermo**

*Institución:* El Colegio de la Frontera Sur (Ecosur)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua Aeropuerto. C.P. 30700. Tapachula, Chiapas. gibarra@ecosur.mx

*Síntesis CV:* Biólogo (Fac. Ciencias, UNAM), con Diploma de Estudios Avanzados (DEA) y Doctorado en Biología del Comportamiento (Universidad de París XIII, Francia). Investigador Titular "B" en la Unidad Tapachula de El Colegio de la Frontera Sur (Ecosur) y responsable de la Colección de Arañas de dicha Unidad. Nivel I del Sistema Nacional de Investigadores. Ha trabajado en taxonomía y comportamiento de arañas y en ecología de comunidades de artrópodos (insectos y arañas) asociados a cafetales y cacaotales. Miembro de la Sociedad Mexicana de Entomología, American Arachnological Society, International Society of Arachnology, British Arachnological Society y Grupo Ibérico de Aracnología.

*Áreas de interés:* Taxonomía de Arañas, Diversidad de arañas de áreas naturales y agrícolas, Ecología y comportamiento depredador de las arañas, Las arañas como agentes de control biológico en agroecosistemas, Influencia del manejo agrícola sobre las comunidades de arañas.

**Ibiza Martínez Serrano**

*Institución:* Universidad Veracruzana (UV)

*Contacto:* Carr. Tuxpan-Tampico km 7.5 s/n, Col. Universitaria, Tuxpan, Ver. ibmartinez@uv.mx

*Síntesis CV:* Estudió la Licenciatura en la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana; y la Maestría en Ciencias con Especialidad en el Manejo de Recursos Marinos, en el Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas del Instituto Politécnico Nacional (La Paz, B. C. S.). Ha trabajado en proyectos de investigación relacionados con la ecología poblacional de ballena azul y de cachalote en el Golfo de California. Actualmente realiza el Doctorado en el Instituto de Neuroetología, de la Universidad Veracruzana, estudiando la organización social y el ámbito hogareño de delfines que habitan al norte del estado de Veracruz y participa en proyectos de monitoreo ambiental marino.

*Áreas de interés:* Mamíferos marinos, Conservación, Ecología conductual, Cetáceos.

**Infante Mata Dulce María**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.dulce.infante@gmail.com

*Síntesis CV:* Bióloga por la Universidad Autónoma de Puebla y M en C. por el Instituto de Ecología A.C., actualmente cursa el doctorado en ciencias. La experiencia que ha tenido es en ecosistemas costeros en la Península de Yucatán, Veracruz y Guerrero, enfocándose a dunas costeras y humedales. Dentro de los humedales que ha estudiado se encuentran las selvas inundables y manglares, de los cuales estudia su vegetación, parámetros ambientales, productividad e hidropereodo. Ha participado activamente en proyectos de investigación financiados por Conafor, Semarnat, Conacyt, Nawca, OIMT, OTS, Cona-

bio y CNA. Ha obtenido becas de Conacyt y Russell E. Train-WWF para sus estudios de doctorado.

*Áreas de interés:* Ecología de zonas costeras, Manejo integral de zonas costeras, Humedales, Restauración de humedales.

**Johansen Naime Roberto Miguel**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM)

*Departamento:* Zoología

*Contacto:* 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. naime@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Obtuvo su Licenciatura, Maestría y Doctorado en Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, en 1972, 1974 y 1977, respectivamente. Ingresó al Instituto de Biología, UNAM en julio de 1975. Su interés académico principal es el estudio de los insectos tisanópteros (taxonomía, biología, distribución geográfica, ecología, trips en agroecosistemas...). Ha publicado más de 100 contribuciones científicas. Participa en el Proyecto de Investigación Vitalicio: "Tisanópteros de México". Los proyectos en los que actualmente colabora son: "Tisanópteros del Eje Volcánico Transversal de México" el cual se ha extendido hasta la Sierra Madre del Sur.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Ecosistemas naturales, Agroecosistemas, Conducta depredadora, Biogeografía.

**Krömer Thorsten**

*Institución:* Centro de Investigaciones Tropicales (CITRO), Universidad Veracruzana.

*Contacto:* Ex hacienda Lucas Martín, Privada de Araucarias, s/n. Col. 21 de marzo. Xalapa, Veracruz. tkroemer@gmx.de

*Síntesis CV:* En 1997 obtuvo su Maestría en Biología en la Universidad de Göttingen, Alemania y en la misma universidad obtuvo su Ph.D en Botánica en el 2003. Estuvo como investigador asociado del Instituto de Botánica de la Universidad de Göttingen, Alemania. Fue investigador posdoctoral de la Universidad Nacional Autónoma de México en la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas (04/2005-03/2007). Desde abril del 2007 es investigador titular "C" de tiempo completo del Centro de Investigaciones Tropicales de la Universidad Veracruzana.

*Áreas de interés:* Botánica, Epifitas, Diversidad, Taxonomía, Conservación.

**Laborde Dovalí Francisco Javier**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Funcional

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. javier.laborde@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Doctor en Ecología en 2004 de la Universidad de Sheffield, Inglaterra. Ha sido becario del Conacyt (1988-1989 y 2000-2004). Desde 1991 inició sus actividades en el Instituto de Ecología, A.C., en donde actualmente es investigador. Como ecólogo de comunidades se ha especializado en el estudio de la dinámica de selvas y bosques. Ha publicado 8 artículos arbitrados en revistas internacionales y nacionales, así como 8 capítulos de libros y ha participado en distintos congresos y simposios.

*Áreas de interés:* Ecología de comunidades, con énfasis en el papel que las interacciones planta-animal desempeñan en la regeneración de ecosistemas forestales, Estudio de la ecología y conservación de selvas en paisajes.

**Laguarda Figueras Alfredo**

*Institución:* Instituto de Ciencias del Mar y Limnología (ICML), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

*Departamento:* Sistemas Océánicos y Costeros

*Contacto:* Circuito Exterior s/n, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. [laguarda@icmyl.unam.mx](mailto:laguarda@icmyl.unam.mx)

*Síntesis CV:* Licenciatura en la Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) (1954-1957). Maestría en la Facultad de Ciencias, UNAM (1958-1961). Doctorado en Facultad de Ciencias, UNAM (1958-1961). Su área de especialidad es en la Sistemática y ecología de organismos acuáticos. Producción Científica: Ha publicado 71 trabajos en revistas arbitradas, 7 aceptados para su publicación en revistas que exigen dictamen, 20 capítulos de libros.

*Áreas de interés:* Taxonomía y genética de organismos acuáticos, Ecología de Equinodermos.

#### **Landero Torres Ivonne**

*Institución:* Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad Veracruzana (UV).

*Contacto:* Km. 1 Carretera Peñuela-Amatlán de los Reyes, s/n, Col. Peñuela. Amatlán, Veracruz. [ilt62@hotmail.com](mailto:ilt62@hotmail.com)

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología en la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana con la tesis titulada: Estructura y composición de un nido de *Atta cephalotes* Latr. En Tlacoengo Veracruz-México (1985). Maestría en gestión y promoción urbana para un desarrollo sostenible, obteniendo el grado el 5 de octubre de 2001 en Universidad Veracruzana, Facultad de Arquitectura, Córdoba, Veracruz. Ha elaborado programas, manuales, material audiovisual de las asignaturas: artrópodos de 1985, ecología básica 1995 ecología de poblaciones 1996 y bioconservación 1996 y además imparte las materias.

*Áreas de interés:* Ecología y comportamiento de hormigas, Entomología Agrícola, Sistemática en hormigas, Control biológico en hormigas.

#### **Landeros Sánchez Cesáreo**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Veracruz (Colpos)

*Contacto:* Km. 88.5 Carretera Federal Xalapa-Veracruz, Tepetates. Manlio Fabio Altamirano, Veracruz. [clandero@colpos.mx](mailto:clandero@colpos.mx)

*Síntesis CV:* Ingeniero Agrónomo Especialista en Irrigación, 1981, Universidad Autónoma de Chapingo, México. Master of Science con especialidad en Manejo del Agua, 1987, Agricultural University of Wageningen, Holanda. Ph.D. con Especialidad en Manejo del Agua – Transporte de Solutos en Áreas con Drenaje Parcelario Subsuperficial, 1995, Cranfield University Silsoe College, Inglaterra. Actualmente es Profesor Investigador Titular del Colegio de Postgraduados Campus Veracruz. Titular de los cursos: El Agua en los Agroecosistemas, Seminario II y Seminario de Avances Investigación. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 1. Responsable de proyectos apoyados por la Conagua.

*Áreas de interés:* Caña de Azúcar, Uso y Manejo del Agua en Agroecosistemas Tropicales.

#### **Lango Reynoso Fabiola**

*Institución:* Instituto Tecnológico de Boca del Río (ITBOCA)

*Contacto:* Km. 12 Carretera Veracruz-Córdoba s/n. Col. Pescadores. Boca del Río, Veracruz. [fabiolalango@yahoo.com.mx](mailto:fabiolalango@yahoo.com.mx)

*Síntesis CV:* Profesor investigador titular C del Instituto Tecnológico de Boca del Río (ITBOCA). Doctorado en la Université de Bretagne Occidentale Brest, Francia, en el área de Oceanología Biológica, Maestría en el Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas del Instituto Politécnico Nacional (CICIMAR-IPN) en Ciencias Marinas, Licenciada del Instituto Tecnológico del Mar en Ingeniería en Acuicultura. Profesor propietario de las asignaturas del posgrado Maestría en Ciencias en Acuicultura, Cultivos de apoyo, Cultivo de moluscos y Semi-

nario de investigación. Directora de 12 tesis de maestría y 2 tesis de doctorado concluidas. Miembro de la Asociación Veracruzana de Acuicultores A.C. (Avac).

*Áreas de interés:* Acuicultura, Moluscos bivalvos, Reproducción, Toxicología, Cultivos.

#### **Lara Domínguez Ana Laura**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. [ana.lara@inecol.edu.mx](mailto:ana.lara@inecol.edu.mx)

*Síntesis CV:* Bióloga y M. en C. del Mar de la Universidad Nacional Autónoma de México, PhD por la Universidad Estatal de Louisiana, USA. Perteneció al SNI de 1987 a 1993. Personal académico del Instituto de Ciencias del Mar UNAM; del Programa EPOMEX UACam y en la Unidad de Ecosistemas Costeros del Inecol, donde actualmente es Investigador Titular. Es Fellow del Programa LEAD-Mexico. Autora de más 18 artículos arbitrados, 22 capítulos de libro y 23 artículos de divulgación. Ha participado en la Dirección y Asesoría de 7 tesis de licenciatura, 1 tesis de maestría del Colpos-Veracruz, participa en el Comité Tutorial de alumnos de maestría y doctorado del Posgrado en Ciencias del Instituto de Ecología, A.C. y de la UAM-I.

*Áreas de interés:* Estructura y función de los ecosistemas costeros tropicales, Evaluación ecológica de las comunidades de peces, Ecología y manejo de sistemas costeros.

#### **León Romero Pedro**

*Institución:* Biga Bufete de Ingeniería y Gestión Ambiental, S.A. de C.V.

*Contacto:* Nuevo León núm. 513. Col. Progreso. Xalapa, Veracruz [leonromero@prodigy.net.mx](mailto:leonromero@prodigy.net.mx)

*Síntesis CV:* Se ha desarrollado en el sector hidráulico. Colaboró para la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos en el Distrito Federal, Guanajuato, Jalisco, Colima, Oaxaca, Puebla y Veracruz. En la Comisión Nacional del Agua en Veracruz; en la Coordinación General de Medio Ambiente del Estado de Veracruz. Actualmente colabora como Director Técnico de la empresa Bufete de Ingeniería y Gestión Ambiental S.A. de C.V. Al mismo tiempo es Asesor Técnico Especializado en Agua de varias empresas. Es miembro fundador del Comité Técnico Consultivo para la Protección, Conservación y Manejo de los Humedales en Veracruz, siendo presidente suplente del Comité de Contraloría Ciudadana.

*Áreas de interés:* Proyectos ingeniería civil, Proyectos de investigación ambiental, hidrología.

#### **Llorente Bousquets Jorge Enrique**

*Institución:* Museo de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México

*Departamento:* Biología Evolutiva

*Contacto:* Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. Apartado Postal 70-399. [jlb@hp.fcencias.unam.mx](mailto:jlb@hp.fcencias.unam.mx)

*Síntesis CV:* Profesor Titular del Museo de Zoología de la Facultad de Ciencias de la UNAM, donde labora desde hace 32 años. Su productividad asciende a 58 libros, 146 artículos y 142 capítulos en textos científicos y docentes. Ha dictado 77 cursos de licenciatura y 25 de posgrado. Ha sido distinguido en la UNAM con dos de los máximos galardones que ésta otorga: la Distinción Universidad Nacional para Jóvenes Académicos (Docencia en Ciencias Naturales) en 1989 y el Premio Universidad Nacional (Docencia en Ciencias Naturales) en 2003. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores desde 1985.

En la actualidad dirige un grupo de investigación y a seis estudiantes del posgrado

*Áreas de interés:* Sistemática, Biogeografía, Historia de la Biología, Bioconservación, Lepidopteroología.

**Lomelí Flores J. Refugio**

*Institución:* Colegio de Postgraduados (Colpos)

*Departamento:* Instituto de Fitosanidad

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México-Texcoco, Montecillo, Texcoco, Estado de México. C.P. 56230. jrlomelif@hotmail.com

*Síntesis CV:* Profesor Investigador Asociado en el Instituto de Fitosanidad del Colegio de Postgraduados. Estudios de Maestría en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas y Doctorado en Texas A&M University. Participación en 24 proyectos de investigación relacionados con Manejo integrado de plagas, Taxonomía, Biología y ecología de parasitoides y Control Biológico. Cuenta con 12 artículos publicados con arbitraje y 5 se encuentran en preparación; 2 libros publicados; 15 capítulos de libro, 2 en prensa, 2 resúmenes de congresos nacionales y 3 internacionales.

*Áreas de interés:* Taxonomía de microhimenópteros, Biología ecología de parasitoides, Control biológico, Manejo integrado de plagas.

**López Collado José**

*Institución:* Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz

*Síntesis CV:* Egresado de la Universidad Autónoma Chapingo. Realizó una maestría en el Colegio de Postgraduados y un doctorado en el Virginia Tech., USA. Actualmente es Profesor Investigador Titular del Colegio de Postgraduados-Campus Veracruz. Ha impartido cursos de estadística y muestreo de insectos. Ha presentado ponencias en congresos nacionales e internacionales. Ha asesorado y dirigido a estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado. Ha publicado 28 artículos en revistas indexadas. Tiene el registro de 5 programas de cómputo. Actualmente es Investigador Nivel 1 del SNI.

*Áreas de interés:* Manejo Integrado de Plagas Agrícolas.

**López Ferrari Ana Rosa**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa (UAM-I)

*Departamento:* Herbario Metropolitano

*Contacto:* Av. San Rafael Atlxco núm. 186. Col. Vicentina. C.P. 09340. México, Distrito Federal. arlf@xanum.uam.mx

*Síntesis CV:* Maestría en Ciencias (Biología) (UNAM), Profesor-Investigador Titular C tiempo completo del Departamento de Biología, División de Ciencias Biológicas y de la Salud. Especialista en taxonomía y florística de monocotiledóneas mexicanas, particularmente en las familias Bromeliaceae, Commelinaceae e Iridaceae.

*Áreas de interés:* Botánica, Sistemática, Biogeografía, Monocotiledóneas mexicanas, Bromeliaceae.

**López Rosas Hugo**

*Institución:* Universidad del Mar (Umar)

*Contacto:* Km. 1.5 Carretera a Oaxaca vía Sola de Vega, Puerto Escondido, San Pedro Mixtepec, Juquila, Oaxaca. C.P. 71980 hugo.loper@gmail.com

*Síntesis CV:* Estudió la carrera de Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de México. Posteriormente realizó estudios de posgrado en el Instituto de Ecología A.C. de Xalapa, Veracruz, obteniendo una beca-mixta del Conacyt para complementar sus estudios en la Universidad Estatal de Louisiana. Tiene el grado de Doctor en Ciencias (Ecología y Manejo de Recursos Naturales). Sus áreas de especialidad son la ecología de ecosistemas costeros, con especial énfasis en ecología de humedales; las invasiones biológicas y la ecología de la restauración. Actualmente está adscrito al Instituto de Ecol-

ogía de la Universidad del Mar en Puerto Escondido, Oaxaca, como Profesor-Investigador.

*Áreas de interés:* Ecología de ecosistemas costeros, Ecología de humedales, Invasiones biológicas, Ecología de la restauración, Comunidades ecológicas.

**López-Portillo Guzmán Jorge Alejandro**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología funcional

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.

jorge.lopez.portillo@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo egresado de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México en 1982; Doctor en Ecología en el Instituto de Ecología de la UNAM en 1993; Investigador del Instituto de Ecología, A.C. (Inecol) a partir de marzo de 1979 e Investigador Nacional SNI II. Ha publicado más de 30 artículos de investigación en revistas nacionales e internacionales de alta calidad. Trabaja en ecosistemas de ambientes extremos ya sea por sequía (desiertos) o salinidad (manglares). Ha formado 6 estudiantes de licenciatura, 3 de maestría y 2 de doctorado.

*Áreas de interés:* Ecología de manglares, Fisiología de manglares, Impacto antropogénico en humedales.

**Lorea Hernández Francisco Gerardo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Herbario

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.

francisco.lorea@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología y Maestría en Ciencias por la UNAM. Doctor en Ciencias por la University of Missouri, St. Louis. Ha publicado 18 artículos y 10 capítulos de libro. Curador del Herbario XAL (1996-2008). Profesor de botánica en la Facultad de Ciencias, UNAM (1979-1990) y actualmente del posgrado en el Instituto de Ecología, A.C.

*Áreas de interés:* Sistemática vegetal, Fitogeografía, Flora de México.

**Lot Helgueras Antonio**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM).

*Departamento:* Departamento de Botánica

*Contacto:* 3er circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco, Coyoacán. C.P. 04510. México. loth@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Jefe de la Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas del Instituto de Biología de la UNAM. (1972-1975), jefe del Programa Estudios Ecológicos Básicos del Instituto de Investigaciones sobre Recursos Bióticos (1978-1979), jefe del Departamento de Botánica del Instituto de Biología, UNAM. (1985-1987), Director del Instituto de Biología, UNAM. (1987-1995), Secretario Ejecutivo de la Reserva Ecológica del Pedregal de San Ángel de C.U. (desde junio del 2005). Ha publicado 46 artículos de investigación en revistas arbitradas.

*Áreas de interés:* Biología tropical, Conservación.

**Luis Martínez Moisés Armando**

*Institución:* Museo de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

*Departamento:* Biología Evolutiva

*Contacto:* Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. Apartado Postal 70-399.

alm@hp.fcencias.unam.mx

*Síntesis CV:* Profesor Titular del Museo de Zoología de la Facultad de Ciencias de la UNAM donde ha trabajado 25 años. Ha publi-

cado 35 trabajos de investigación. Desde 1992 se desempeña como coordinador del museo y curador de la colección entomológica. Ha realizado estancias de investigación en: Institución Smithsonian, Academia de Ciencias de San Francisco, Museo Carnegie de Historia Natural, Museo Británico de Historia Natural, Museo de Historia Natural de la Universidad Mayor de San Marcos y Centro McGuire. Además de desarrollar investigación con lepidópteros, ha impartido más de 40 cursos en la Facultad de Ciencias y ha dirigido a 15 estudiantes de licenciatura y posgrado.

*Áreas de interés:* Sistemática, Biogeografía, Lepidopterología.

#### **Mandujano Rodríguez Salvador**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Ecología Animal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.

salvador.mandujano@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo egresado de la Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco. Maestría en Ciencias (Biología) en la UNAM y Doctorado en Ciencias (Biología) en la misma institución. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, nivel I. Ha dirigido 2 tesis de doctorado, 14 de maestría y 8 de licenciatura. Ha publicado 44 artículos arbitrados, 23 capítulos en libros, 10 de difusión y 44 trabajos en extenso en memorias de congresos. Es editor asociado de *Acta Zoológica Mexicana*, *Revista Mexicana de Mastozoología y Tropical Conservation Science*. Es editor huésped de *Neotropical Primates*, *Universidad y Ciencia*. Coordinador del curso Ecología Animal y Biología de la Conservación del Instituto de Ecología, A.C. Miembro de la Asociación Mexicana de Mastozoología, Asociación Mexicana de Primatología, A.C.

*Áreas de interés:* Ecología, conservación y manejo de mamíferos, principalmente ungulados (venado cola blanca y pecarí de collar) en bosques tropicales secos y primates (mono aullador y mono araña) en bosques tropicales húmedos.

#### **Manson Robert Hunter**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Vegetal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.

robert.manson@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Obtuvo su licenciatura de la Universidad de Washington & Lee en 1989 y su Maestría en Ciencias (1994) y Doctorado (1999) del Programa de Ecología y Evolución de la Universidad de Rutgers. Inició estudios en México con el apoyo de un postdoctorado de la National Science Foundation (EUA) (1999-2001). Es actualmente un investigador Titular B en el Instituto de Ecología, A.C. (Inecol) y es nivel II del Sistema Nacional de Investigadores. Autor de 25 artículos publicados en revistas indexadas, así como 13 capítulos de libro y dos libros. Ha dirigido dos tesis de licenciatura, cuatro de maestría y dos de doctorado.

*Áreas de interés:* Servicios ecosistémicos, Agroecología, Fragmentación, Manejo de recursos naturales.

#### **Márquez Ramírez Wilfrido**

*Institución:* Secretaría de Desarrollo Social y Medio Ambiente, Gobierno del Estado de Veracruz (Sedesma)

*Departamento:* Coordinación General de Medio Ambiente (CGMA)

*Contacto:* Francisco I. Madero esq. Juárez s/n. Colonia Centro. Xalapa, Veracruz. wmarquez@cgma.gob.mx

*Síntesis CV:* Cursó su licenciatura en la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana y la Maestría en Ecología Vegetal en la

Universidad Nacional Autónoma de México. Fungió como maestro en la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana. Investigador titular del Inireb y jefe del Jardín Botánico "Francisco Javier Clavijero", jefe de depto. y subdirector de operación de Parques Nacionales de la Sedue, director de Flora y Fauna Silvestre y Conservación y Manejo de Recursos Naturales del INE-Sedesol y subdelegado de Medio Ambiente en la Delegación Federal de la Semarnap en Veracruz. A la fecha es subdirector de Recursos Naturales y Servicios Ambientales en la Coordinación General de Medio Ambiente-Sedesma del Gobierno del Estado de Veracruz.

*Áreas de interés:* Áreas Naturales Protegidas, Flora y fauna silvestre, Ecología Vegetal, UMA's.

#### **Martínez Bello Marisol**

*Institución:* Centro de Investigaciones Tropicales (CITRO), Universidad Veracruzana

*Contacto:* Ex-Hacienda Lucas Martín priv. Araucarias C.P. 91110. Xalapa, Veracruz. bio.sol.bello@gmail.com

*Síntesis CV:* Bióloga graduada en el 2008 por la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana con la tesis "Áreas prioritarias para la conservación de biodiversidad en el estado de Veracruz, México". Desde 2005 ha participado en investigaciones relacionadas con la conservación de recursos desde la perspectiva de paisaje en Alvarado y la Sierra Totonaca en Veracruz. Anteriormente involucrada en estudios ecológicos de cycadales en el centro del mismo estado.

*Áreas de interés:* Ecología de paisaje, Aplicación de SIG en conservación y manejo de recursos naturales.

#### **Martínez Dávila Juan Pablo**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Veracruz (Colpos)

*Contacto:* Km. 88.5 Carretera Federal Xalapa-Veracruz, Tepetates. Manlio Fabio Altamirano, Veracruz jpmartin@colpos.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Veracruzana en la ciudad de Veracruz. Se graduó de la Maestría en Estrategias para el Desarrollo Agrícola Regional en el Campus Puebla del Colegio de Postgraduados. Cursó la Especialidad en Métodos Estadísticos en la Facultad de Estadística e Informática de la Universidad Veracruzana en Jalapa. Desarrolló estudios doctorales sobre Agroecosistemas Tropicales en el Campus Veracruz del Colegio de Postgraduados.

*Áreas de interés:* Desarrollo rural sustentable, Filosofía de la ciencia.

#### **Martínez Romero Esperanza**

*Institución:* Centro de Ciencias Genómicas, UNAM.

*Departamento:* Programa de Ecología Genómica: Grupo de Microbiología Ambiental y Simbiótica

*Contacto:* Av. Universidad s/n Col. Chamilpa. C.P. 62210, Cuernavaca, Morelos. emartine@ccg.unam.mx

*Síntesis CV:* Realizó sus estudios de doctorado en la Universidad Nacional Autónoma de México y su postdoctorado en Francia. Es investigadora y profesora de licenciatura y posgrado. Estudia las bacterias que estimulan el crecimiento vegetal. Es miembro de los comités editoriales de varias revistas internacionales. Fue presidenta de la Asociación Mexicana de Microbiología, de la Sociedad Mexicana de Fijación Biológica de Nitrógeno y es presidenta del Comité Internacional de Taxonomía de Rhizobium. Ha publicado numerosos artículos, editado libros y dirigido 14 tesis de doctorado. Ha recibido varias distinciones, entre ellas el Premio de Ciencias Naturales de la Academia Mexicana de Ciencias.

*Áreas de interés:* Microbiología, Fijación biológica de nitrógeno.

**Martínez Vázquez María Luisa**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Funcional

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
marisa.martinez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* En 1988 se licenció como bióloga y en 1994 obtuvo el grado de Doctora en Biología. Es Investigadora Titular B del Instituto de Ecología, A.C. desde 1995. Es autora de 22 artículos con arbitraje internacional, 9 capítulos de libro, editora de un libro y autora de 2 libros. Es editora asociada de la revista *Ecoscience* desde 2003.

*Áreas de interés:* Ecología y fisiología vegetal, Servicios ecosistémicos.

**Mata Montes de Oca Gerardo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Unidad de Micología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
gerardo.mata@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo por la Universidad Veracruzana (1986) y Doctorado en Ciencias de Agreorrecursos por la Universidad Paul Sabatier, Toulouse III (1997). Investigador titular del Inecol (1989 a la fecha). Investigador del SNI, nivel 1. Ha coordinado diversos proyectos sobre cultivos de hongos, financiados por agencias nacionales e internacionales. Editor en jefe de la *Revista Mexicana de Micología* (2003 a la fecha). Vicepresidente de la Asociación Latinoamericana de Micología (1999-2002). Ha publicado 53 artículos arbitrados, 3 libros, 7 capítulos de libros y 7 resúmenes en extenso. Ha impartido cursos, conferencias y talleres sobre cultivo de hongos en diversos foros nacionales e internacionales.

*Áreas de interés:* Cultivo de hongos, Sistemática de hongos, Manejo de recursos, Genética de hongos comestibles, Fisiología de hongos comestibles.

**Medel Ortiz Rosario**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Unidad de Micología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
rosario.medel@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Bióloga con Doctorado en Ciencias en Manejo de Recursos por la Universidad Autónoma de Nuevo León, ha publicado más de 25 artículos relacionados con taxonomía y diversidad de los hongos ascomicetes en revistas nacionales y extranjeras y 4 capítulos de libros. Ha impartido cursos de licenciatura y posgrado relacionados con la micología, así como talleres en taxonomía de ascomicetes, tanto en México como fuera del país. Actualmente realiza una estancia posdoctoral en el Instituto de Ecología en Xalapa.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Sistemática, Ecología, Diversidad, Ascomicetes.

**Medina Abreo María Elena**

*Institución:* Instituto de Ecología A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Sistemática

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
elena.medina@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana en 1986. Obtuvo el grado de Maestría en Ciencias (Biología) en la Universidad Nacional Autónoma de México en 1994. Ha publicado 41 trabajos que incluyen artículos,

libros y capítulos de libro, y actualmente participa en el proyecto Flora de Veracruz.

*Áreas de interés:* Vegetación y flora, Sistemática y Bioclimatología.

**Mehlreter Klaus**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C., (Inecol)

*Departamento:* Ecología Funcional

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
klaus.mehlreter@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Estudios y Doctorado en Ciencias Naturales de la Universidad de Ulm en Alemania, egresado en 1994, tesis doctoral sobre la biogeografía y ecología de helechos de las altas montañas de Costa Rica. De 1990-1996 fue científico adjunto del Departamento de Botánica de esta misma Universidad de Ulm. Fue Investigador Independiente de la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires, Argentina (1996-1998). En 1998 ingresó al Instituto de Ecología, A. C. en Xalapa, Ver., donde actualmente es profesor e investigador titular A. Cuenta con 34 publicaciones nacionales e internacionales, incluyendo 2 libros y 6 capítulos de libros y fue coeditor de un libro. Miembro del SNI.

*Áreas de interés:* Ecología y conservación de helechos y lycopodios, Correlación entre la fenología de helechos y factores climáticos, Estudios de diversidad y biogeografía de helechos, Interacciones entre helechos e insectos.

**Mejía Saulés María Teresa**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
teresa.mejia@ecologia.edu.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Universidad Veracruzana, Facultad de Biología. Obtuvo el doctorado en la Universidad de Southampton, U.K. De 1982 a 1988 se desempeñó como investigadora en el Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos (Inireb) y a partir de esta fecha hasta la actualidad es investigadora del Instituto de Ecología, A. C. Sus líneas de investigación son la taxonomía, anatomía foliar, micromorfología y filogenia de la familia Gramineae (Poaceae) con énfasis en la subfamilia Pooideae (tribu Meliceae), Ehrhartoideae (tribu Oryzaceae) y Bambusoideae; propagación, manejo y conservación *ex situ* de bambúes nativos de México y gramíneas útiles de México.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Anatomía, Botánica económica, Conservación, Manejo.

**Méndez Cortina Wendy Ariana**

*Institución:* Comisión Nacional Forestal (Conafor)

*Contacto:* Vicente Guerrero núm. 9. Col. Centro. Perote, Veracruz.  
wenari10@hotmail.com

*Síntesis CV:* Bióloga por la UV, con área terminal en Biotecnología. Desarrolló su tesis en la micropropagación de especies de cactáceas de México en peligro de extinción. Realizó una estancia en el Laboratorio de Cultivo de Tejidos Vegetales del Instituto Nacional de Ecología, A.C. Ha participado en congresos de botánica. Actualmente se encuentra laborando en Conafor-Perote.

*Áreas de interés:* Cultivo de tejidos vegetales, Morfofisiología vegetal, Ingeniería genética, Microbiología, Biología molecular.

**Mendoza Palmero Fredy Severo**

*Institución:* Servicios de Salud de Veracruz (SESVER)

*Contacto:* Soconusco núm. 31. Col. Aguacatal, Xalapa, Veracruz.  
fredy.mendoza@inecol.edu.mx

**Síntesis CV:** Licenciado en Biología egresado de la UV y Doctor en Ciencias en "Ecología y Manejo de Recursos Naturales" (Inecol). Ha laborado en el área de entomología del Depto. de Control de Enf. Transmitidas por Vector de los SESVER, donde ha producido diversos trabajos de insectos vectores. Ha trabajado sobre "Densidad de *Aedes aegypti* en la región de Actopan-Veracruz" y sobre "Diversidad y hábitats acuáticos de mosquitos (Diptera: Culicidae) en la región central de Veracruz"; entre otros. Hoy trabaja con proyecto FOMIX: "Estratificación en áreas de riesgo de tres enf. prioritarias en base a sus insectos vectores, en el estado de Veracruz", en colaboración con el Dr. Ibáñez (Inecol)

**Áreas de interés:** Insectos vectores implicados con enfermedades humanas tropicales, Diversidad y distribución de insectos vectores, Factores que afectan las poblaciones de los insectos vectores, Sistemas de Información Geográfica de insectos vectores.

#### Mercado Silva Norman

**Institución:** AZ Coop F&W Unit, School of Natural Resources. U. de Arizona

**Contacto:** Biosciences East núm. 325. SNR U. Arizona. Tucson, Arizona, EUA. nmercado@u.arizona.edu

**Síntesis CV:** Investigador en la AZ. Coop. Fish & Wildlife Unit (U. de Arizona). Fue asociado posdoctoral en el Inst. de Ecología A.C. Biólogo por la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, con estudios de posgrado en la Univ. de Wisconsin, EUA. Ha impartido clases en diversas instituciones. Su línea de investigación es en ecología y conservación de especies de peces de agua dulce, con especial interés en ecosistemas mexicanos; ecología de especies invasoras; biomonitorio. Ha participado en congresos y simposios tanto nacionales como extranjeros y publicado diversos artículos y capítulos de libros. Participa activamente diversas sociedades científicas. Ha participado en comités académicos para estudiantes de licenciatura y posgrado.

**Áreas de interés:** Ecología de peces, Limnología, Bioindicadores, Redes tróficas, Ecología acuática.

#### Mercado Vidal Gabriel

**Institución:** Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

**Contacto:** Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. gabriel.mercado@inecol.edu.mx

**Síntesis CV:** Arquitecto egresado de la Universidad Veracruzana. Obtuvo el grado de Maestro en Política, Gestión y Derecho Ambientales por la Universidad Anáhuac-Xalapa. De 1983 a 1988 trabajó en el Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos y de 1989 a la fecha colabora como Técnico Académico Titular en el Instituto de Ecología, A.C. Ha participado en más de 30 proyectos relacionados con el desarrollo de procesos biotecnológicos para el tratamiento y reciclaje de residuos y el uso sustentable del agua. También ha colaborado en proyectos sobre inmuno-parasitología en peces y control biológico de insectos. Fue co-recipientario del Premio Nacional Serfin del Medio Ambiente en 1985.

**Áreas de interés:** Bioprocesos para el reciclaje de residuos.

#### Meza Pérez Enrique

**Institución:** Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

**Contacto:** Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. enrique.meza@inecol.edu.mx

**Síntesis CV:** Egresado de la carrera de Biología de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, donde también hizo estudios de Maestría y Doctorado. Ha colaborado en proyec-

tos de investigación de las zonas de Los Tuxtlas, Cofre de Perote y zona centro del estado de Veracruz. Ha colaborado con la Dirección General de Culturas Populares, unidad regional de Xalapa, Centro de capacitación para el desarrollo rural del Colegio de Posgraduados, ORSTOM, Planeación, Desarrollo y Recuperación Ambiental, A.C., Pronatura A.C., Proyecto Sierra de Santa Marta, con proyectos de desarrollo rural, impacto ambiental y temáticos del medio natural.

**Áreas de interés:** Edafología de suelos volcánicos, Propiedades físicas, hídricas y estructura del suelo.

#### Mickel John Thomas

**Institución:** New York Botanical Garden

**Contacto:** 200th Street & Kazimiroff Blvd., Bronx, New York, USA. jmickel@nybg.org

**Síntesis CV:** Ph.D en Iowa State Un. en 1961. Curador de la colección de helechos del New York Botanical Garden desde 1969 (ahora retirado y con puesto honorario). Ha publicado varios libros de gran tiraje y más de 100 artículos científicos y de divulgación. Fundador del capítulo New York de la Sociedad Americana de Helechos, donde estableció el boletín *Fiddlehead Forum* en 1974 y editó durante los siguientes 20 años.

**Áreas de interés:** Botánica, Pteridología, Taxonomía, Florística, Horticultura.

#### Mojica Guzmán Áurea

**Institución:** Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM).

**Departamento:** Zoología

**Contacto:** 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. aurea@ibiologia.unam.mx

**Síntesis CV:** Obtuvo su Licenciatura y Maestría en Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, en 1983 y 1985 respectivamente. Ingresó al Instituto de Biología, UNAM en febrero de 1986. Su interés académico principal es el estudio de los insectos tisanópteros (taxonomía, biología, distribución geográfica, ecología, trips en agroecosistema). Ha publicado 35 contribuciones científicas. Participa en el Proyecto de Investigación Vitalicio: "Tisanópteros de México". Los proyectos en los que actualmente colabora son: "Tisanópteros del Eje Volcánico Transversal de México" el cual se ha extendido hasta la Sierra Madre del Sur.

**Áreas de interés:** Taxonomía, Ecosistemas naturales, Agroecosistemas, Conducta depredadora, Biogeografía.

#### Monroy Ibarra Roberto Clemente

**Institución:** Pronatura A.C., Veracruz

**Contacto:** Bourbon núm. 33. Fraccionamiento La Mata. Coatepec, Veracruz. negromonroy@gmail.com

**Síntesis CV:** Actualmente laborando en el Instituto de Ecología A.C. en monitoreo de los impactos del establecimiento de centrales eololéctricas a la fauna residente y migratoria en la zona del Istmo de Tehuantepec y Baja California. En Pronatura A.C. ha participado en los proyectos "Plan ecorregional de los bosques y selvas del límite neotropical del Golfo de México" y "Planeación para la conservación de sistemas de humedales de Alvarado, Veracruz". En Inecol en los proyectos "Estructura y funcionamiento de humedales conservados y humedales invadidos para el mantenimiento de los servicios ambientales como parte del ordenamiento costero" y otros más en la zona costera veracruzana.

**Áreas de interés:** SIG aplicados a conservación de hábitat, Ecología del paisaje, Monitoreo de fauna, Manejo de cuencas.

**Morales Carmona Carlos Omar**

*Institución:* Consultor independiente

*Contacto:* Prolongación de la once oriente norte s/n, Col. Centro. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. carmocar@yahoo.com

*Síntesis CV:* 2007-2008 Prestador de Servicios Profesionales en la Comisión Nacional Forestal para el Programa de Conservación, Restauración de Ecosistemas Forestales (PROCOREF 2007). En 2006 participó en la XIX Reunión Científica-Tecnológica Forestal y Agropecuaria Veracruz 2006, con el cartel "Control biológico del gorgojo del frijol almacenado con el parasitoides *Dinarmus basalis* (Rondani) en una zona templada del centro de Veracruz". Colaboración en el manual *El control biológico con parasitoides, una alternativa para limitar a los gorgojos en frijol almacenado*.

*Áreas de interés:* Entomología, Ciencias Forestales, Ecología.

**Morales Mávil Jorge E.**

*Institución:* Instituto de Neuroetología, Universidad Veracruzana (UV)  
*Contacto:* Dr. Luis Castelazo s/n. Col. Ánimas. Xalapa, Veracruz.  
jormorales@uv.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología y Maestría en la misma universidad, Doctorado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma de México. Ha publicado más de 15 artículos en revistas especializadas y más de 10 capítulos de libros en temas de ecología y conducta de vertebrados. Ha coordinado cerca de 10 proyectos con financiamiento externo relacionados con estudios de biodiversidad, programas de conservación y manejo de áreas protegidas, rescate de fauna silvestre y monitoreo de poblaciones animales. Ha dirigido diversas tesis de grado y postgrado. Miembro de diversas sociedades científicas, grupos de especialistas y de consejos consultivos.

*Áreas de interés:* Ecología y comportamiento de vertebrados, Áreas Naturales Protegidas, Ecología conductual, Educación Ambiental, Estudios de impacto ambiental sobre vertebrados.

**Moreno Secaña Juan Carlos**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Veracruz (Colpos)

*Contacto:* Km. 88.5 Carretera Federal Xalapa-Veracruz, Tepetates. Manlio Fabio Altamirano, Veracruz secena@colpos.mx

*Síntesis CV:* Ingeniero Agrónomo egresado del Instituto Tecnológico Agropecuario núm. 3 de Tuxtepec, Oaxaca. Maestro en Ciencias en Suelos por el Instituto Tecnológico de Torreón. Actualmente es estudiante de Doctorado en el programa de Agroecosistemas Tropicales del Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz.

*Áreas de interés:* Fertilidad de suelos.

**Moreno-Casasola Barceló Patricia**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Funcional

*Contacto:* Km. 2.5 carretera antigua a Coatepec, núm. 351, congregación El Haya, Xalapa, Veracruz. C.P. 91070.  
patricia.moreno@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México y Maestría en Ciencias en la misma institución, Ph D del Instituto de Ecología Botánica, Universidad de Uppsala, Suecia. Profesor e investigador en la Facultad de Ciencias, UNAM y actualmente en el Inecol. Ha dado clases en licenciatura y en el posgrado. Ha dirigido más de 30 tesis de licenciatura y posgrado sobre ecología de ecosistemas costeros, conservación de la biodiversidad y desarrollo sustentable. Ha publicado más de 100 artículos y capítulos de libros en revistas nacionales e internacionales. Ha editado varios libros sobre estos temas.

*Áreas de interés:* Ecosistemas costeros, Biodiversidad, Ecofisiología vegetal, Desarrollo sustentable, Conservación de la biodiversidad.

**Morón Ríos Miguel Ángel**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
miguel.moron@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo, doctorado en la UNAM (1971-1985). Profesor en la UNAM (1974-1989) UAM-X (1975-1981), BUAP (1996-2004), Inecol (1998-2006). Investigador de tiempo completo en el Inecol desde 1981. Investigador Nacional nivel 3 desde 1991. Premio Weizmann 1987 (AMC), Premio de Investigación Científica 1992 (AMC). Autor de 170 artículos de investigación arbitrados, 8 libros, 39 capítulos de libro, 4 catálogos, 44 artículos de divulgación, ensayos y síntesis. Campo de investigación: Taxonomía, Sistemática, Ecología, Zoogeografía e importancia agropecuaria de coleópteros lamellicornios americanos.

*Áreas de interés:* Escarabajos, Taxonomía, Biología, Ecología, Biogeografía.

**Muñoz Villers Lyssette Elena**

*Institución:* Oregon State University, EUA (OSU)

*Contacto:* Peavy Hall núm. 204. Corvallis, Oregon, USA. 97331  
Lyssette.Munoz@oregonstate.edu

*Síntesis CV:* Mexicana. Investigador Asociado Post Doctoral. Oregon State University, Corvallis, OR, USA. (2008-2010). Doctorado en Ciencias Biológicas (2008) Universidad Autónoma Metropolitana, México, D.F. Becaria de Conacyt por estudios de Maestría (ITC, Holanda) y Doctorado (UAM, Mex). 2 artículos internacionales, 3 publicaciones nacionales. Participación en congresos nacionales e internacionales (Cartel y Oral). Participación en proyectos ecohidrológicos financiados por Conacyt, INE (MEX) y NSF (EUA).

*Áreas de interés:* Ecohidrología de Ecosistemas, Tropicales de montaña, Físicoquímica de ríos, Cambio de uso de suelo y sus efectos en la hidrología de cuencas, Modelación espacial y temporal de procesos hidrológicos SIG y Percepción remota.

**Murguía González Joaquín**

*Institución:* Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, UV.

*Contacto:* Km. 1 carretera Peñuela-Amatlán de los Reyes, s/n, Col. Peñuela. Amatlán, Veracruz. jmurguia@uv.mx

*Síntesis CV:* Doctor en Ciencias en Agroecosistemas Tropicales, Colegio de Postgraduados; Maestría en Ciencias en Fitopatología, Colegio de Postgraduados; Ingeniería Agrónoma en la Universidad Veracruzana; Estancia Doctoral, Università Degli Studi di Firenze, Italia; Profesor Investigador y Director, Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias Región Orizaba-Córdoba. Especies de estudio: orquídea, anturio, bromelia, ave del paraíso, alcatraz, heliconia, helechos, palmas.

*Áreas de interés:* Floricultura tropical, Rescate, aprovechamiento y conservación de plantas epífitas, Fitopatología, Ecofisiología de plantas epífitas.

**Nava Tablada Martha Elena**

*Institución:* El Colegio de Veracruz (Colver)

*Contacto:* Carrillo Puerto núm. 26. Col. Centro. C.P. 91000. Xalapa, Veracruz. menavata@yahoo.com.mx

*Síntesis CV:* Actualmente es Profesora Investigadora de El Colegio de Veracruz, adscrita a la Maestría de Desarrollo Regional Sustentable. Doctora en Sociología en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México (2000). Maestría en Desarrollo Rural en el

Colegio de Postgraduados, Montecillo, México (1993). Ingeniero Agrónomo especialidad en Extensión y Divulgación Agrícola en la Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz, México (1986). Miembro del Sistema Nacional de Investigadores, nivel candidato, área ciencias sociales (2002-2005). Responsable técnico del proyecto Conacyt: Efectos de la migración en la actividad agrícola de cuatro regiones campesinas.

*Áreas de interés:* Desarrollo rural sustentable, Turismo alternativo, Migración rural, Planeación, Metodología de la investigación.

#### Navarrete Heredia José Luis

*Institución:* Universidad de Guadalajara (UDG)

*Departamento:* Entomología

*Contacto:* Km. 15.5 Carretera a Nogales s/n, Las Agujas. Zapopan, Jalisco. snavarre@cucba.udg.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la Facultad de Ciencias, UNAM en donde cursó sus estudios de Licenciatura, Maestría y Doctorado. En 1993 se incorporó a la Universidad de Guadalajara en donde forma la colección entomológica de la institución y funda la revista especializada de entomología Dugesiana. Es autor de más de 80 contribuciones entre artículos publicados en revistas especializadas, capítulos de libro, libros y diversos materiales de divulgación. Actualmente trabaja con coleópteros Staphylinidae y aquellos que se encuentran en materia orgánica en descomposición. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores.

*Áreas de interés:* Entomología, Coleoptera, Taxonomía, Ecología.

#### Negrete Yankelevich Simoneta

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. Xalapa, Veracruz. C.P. 91070  
simoneta.negrete@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Doctorado en Ecología Forestal de la Universidad de Edimburgo, Escocia. Postdoctorado en el proyecto Conservación y Manejo Sostenible de la Biodiversidad en el Suelo BGBD (TSBF-CSM). A partir del 2007 es investigador repatriado al Instituto de Ecología A. C. Ha publicado artículos especializados y capítulos de libros sobre la relación entre la biodiversidad arriba y debajo del suelo. Actualmente realiza investigación sobre el efecto acumulativo del uso del suelo sobre la biodiversidad y funcionamiento de los suelos tropicales. Actualmente coordina un proyecto Conabio-BGBD para la creación de una base de datos de biota edáfica.

*Áreas de interés:* Los efectos de las actividades humanas sobre la diversidad y el funcionamiento de los suelos en distintas escalas.

#### Nikolskii Gavrilov Iouri

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Montecillo (Colpos)

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México-Texcoco, Montecillo. Texcoco, Estado de México. nikolski@colpos.colpos.mx

*Síntesis CV:* Ingeniero Hidrotécnico en Irrigación y Drenaje del Instituto Moscovita de Mejoramiento de Terrenos Agrícolas, Moscú, URSS, 1959-64. Philosophy Doctor in Technology, Ph.D. (en Manejo del régimen hídrico de los suelos bajo riego y drenaje): Instituto Moscovita de Mejoramiento de Terrenos Agrícolas, Moscú, URSS, 1965-69. Doctor de las Ciencias Técnicas, D.Sci. (en Impacto Ecológico y Optimización de los Sistemas de Riego y Drenaje): Instituto Moscovita de Mejoramiento de Terrenos Agrícolas, URSS, 1986-89. Profesor Investigador Titular e Investigador Nacional, nivel 2.

*Áreas de interés:* Optimización de sistemas de riego y drenaje, Manejo del régimen hídrico de los suelos bajo riego y drenaje, Impacto Ecológico.

#### Novelo Gutiérrez Rodolfo

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Entomología

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
rodolfo.novelo@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura, Maestría y Doctorado en Ciencias (Biología) en la Universidad Nacional Autónoma de México. Profesor de Entomología General y Agrícola en la Facultad de Ciencias, UNAM y en el Departamento de Producción Agrícola UAM-X (1978-1989 y 1981-1989, respectivamente). Autor y coautor de 66 artículos científicos, 8 capítulos de libro, 6 artículos de divulgación. Participante en 27 congresos nacionales e internacionales. Diez tesis dirigidas (7 de licenciatura, 2 de maestría y 1 de doctorado). Desde 1986 es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, actualmente Investigador Nivel II. Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias (1999-). Editor Asociado (1988-1992) y Editor General (1993- 2001) de la revista científica *Folia Entomológica Mexicana*. Medalla "Gabino Barreda" (UNAM) y Premio Nacional de Entomología, Soc. Mex. de Entomología.

*Áreas de interés:* Sistemática de Odonata, Ecología de insectos acuáticos.

#### Ochoa Ochoa Leticia Margarita

*Institución:* Museo de Zoología, Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (MZFC-UNAM).

*Contacto:* Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. thirsia@gmail.com

*Síntesis CV:* Bióloga egresada de la Facultad de Ciencias de la UNAM. Su tesis de licenciatura se convirtió en el libro *Áreas de Endemismo de la Herpetofauna Mexicana* gracias al apoyo de la Conabio. Realizó su maestría en la misma institución bajo la dirección del Dr. Flores-Villela, enfocándose a los patrones de diversidad, sus causas y dinámica. Obtuvo el grado de Maestra en Ciencias Biológicas con Mención Honorífica. Actualmente aceptada en el Centro de Ciencias Ambientales de la Universidad de Oxford (Oxford University Center of Environment), realizará sus estudios de doctorado enfocándose al estudio de metapoblaciones de anfibios y su relación con los cambios ambientales a escala local.

*Áreas de interés:* Macroecología, Conservación, Teoría Ecológica de Comunidades.

#### Okolodkov Yuri B.

*Institución:* Centro de Ecología y Pesquerías, Universidad Veracruzana (CEP-UV).

*Departamento:* Dirección General de Investigaciones

*Contacto:* Avenida Hidalgo núm. 617. Col. Río Jamapa. C.P. 94290. Boca del Río, Veracruz. yuriokolodkov@yahoo.com

*Síntesis CV:* Ha trabajado en biología marina a partir de 1973. Tesis de maestría: "Zooplankton del Estrecho de Bering" (Universidad Estatal de Leningrado, 1983); tesis de doctorado: "Fitoplancton del Mar Chukchi" (1987); tesis de doctorado estatal: "Dinoflagelados del Ártico Eurasiático" (Instituto Botánico Komarov, Acad. Cienc. Rusia, 2000). Participó en 22 expediciones marinas y aéreas rusas e internacionales al Ártico Eurasiático, al Noreste del Atlántico, al Noroeste del Pacífico y a la Antártica. Trabajó en laboratorios de investigación en Polonia, Gran Bretaña, Noruega, Italia, Alemania, Francia, EEUU y México. Autor de más de 65 publicaciones científicas, incluyendo tres libros.

*Áreas de interés:* Taxonomía y ecología de dinoflagelados marinos, Fitoplancton marino, Biogeografía marina, Microalgas marinas epífitas, Microflora de hielos marinos.

**Olguín Palacios Eugenia Judith**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Unidad de Biotecnología Ambiental

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
eugenia.olguin@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Su primera formación es de Químico Bacteriólogo Parasitólogo. Obtuvo Maestría y Doctorado en Ingeniería Bioquímica en la Universidad de Birmingham, U.K. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel III) y de la Academia Mexicana de Ciencias. Obtuvo el Premio Nacional "María Lavalle Urbina" en la categoría de Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable. Ha sido presidente de la Sociedad Internacional de Biotecnología Ambiental (ISEB) y es miembro del Consejo Directivo de la Sociedad Internacional de Ficología Aplicada (ISAP). Tiene experiencia desde 1970 y ha sido responsable de más de 40 proyectos. Es investigadora del Instituto de Ecología (Unidad de Biotecnología Ambiental) desde 1989.

*Áreas de interés:* Biotecnología Ambiental, Conservación y desarrollo sustentable, Manejo sustentable del agua, Fijación de CO<sub>2</sub> con microalgas, Fitorremediación y fitorremediación.

**Oliva Rivera Héctor**

*Institución:* Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Veracruzana (UV)

*Contacto:* Km. 1, Carretera Peñuela-Amatlán de los Reyes, s/n, Col. Peñuela. Amatlán, Veracruz. hongoliva@hotmail.com

*Síntesis CV:* Biólogo, Maestro en Ciencias, Docente de la Licenciatura en Biología de la Universidad Veracruzana (UV). Publicaciones referentes a la taxonomía de las plantas vasculares parásitas del estado de Veracruz, interesado en los aspectos de la taxonomía de las plantas vasculares del estado de Veracruz y de México en general.

*Áreas de interés:* Botánica, Taxonomía y florística, Sistemática, Ecología de Plantas vasculares, Plantas parásitas.

**Olvera García Martha Virginia**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM)

*Departamento:* Herbario Nacional

*Contacto:* 3er circuito exterior, Ciudad Universitaria, Copilco, Coyoacán. C.P. 04510. Distrito Federal, México.  
mvolvera@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Licenciatura de Biología con área terminal en Biotecnología de la Universidad Veracruzana. Se ha especializado en la propagación de tejidos vegetales, enfocándose a las especies de cactáceas endémicas mexicanas, principalmente las que se encuentran en peligro de extinción. Su trabajo y preparación los ha realizado en el Instituto de Ecología, A. C.

*Áreas de interés:* Curadora.

**Ortiz Touzet Manuel**

*Institución:* Centro de Investigaciones Marinas, Universidad de la Habana (UH-CLIM)

*Contacto:* Calle 16 e/1ra y 3ra núm. 114, Miramar playa. La Habana, Cuba. normano@uh.cu

*Síntesis CV:* Especialista en crustáceos peracáridos, decápodos y estomatópodos del Mar Caribe, Golfo de México y parte del Mar Mediterráneo. Doctor en Ciencias (Biología Marina) con la publicación de un número amplio de libros y capítulos y cerca de 300 artículos científicos internacionales. Descriptor de cerca de 150 especies nuevas para la ciencia de crustáceos marinos, anquihalinos y de agua dulce. Participación en un número importante de congresos

y de estancias de investigación internacionales. Obtención del Premio Nacional en Cuba en Ciencia e Investigación.

*Áreas de interés:* Carnilología, Peracáridos, Taxonomía, Biodiversidad, Biodistribución.

**Palacios Vélez Óscar Luis**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Montecillo (Colpos)

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México-Texcoco, Montecillo. Texcoco, Estado de México. opalacio@colpos.mx

*Síntesis CV:* Profesor Investigador Titular del Campus Montecillo del Colegio de Postgraduados. Ingeniero Agrónomo Especialista en Irrigación, Escuela Nacional de Agricultura, Chapingo, Méx., 1955-1961; Ph. D. del Instituto de Hidromejoramiento de Moscú, ex-URSS, 1962-1967. Miembro del SNI desde 1984, Nivel II.

*Áreas de interés:* Riego y drenaje de cultivos, Hidrología superficial y subterránea, uso de modelos matemáticos, particularmente modelos digitales del terreno y modelos hidrológicos. Contaminación ambiental de ríos y cuerpos de agua.

**Palma Grayeb Beatriz Elena**

*Institución:* Universidad Veracruzana

*Contacto:* Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán, Zona Universitaria, Xalapa, Veracruz. bpalma@uv.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Facultad de Física de la Universidad Veracruzana. Realizó la Maestría en Geografía Ambiental en la Universidad Nacional Autónoma de México. Académica de la Facultad de Instrumentación Electrónica y Ciencias Atmosféricas donde ha asesorado 3 trabajos de tesis. Cuenta con trabajos de investigación en hidrometeorología y cambio climático, publicando 5 informes técnicos. Ha sido coautora de 3 capítulos de libros, 1 texto para la enseñanza y 2 artículos para revista científica internacional. Ha presentado 14 ponencias en congresos nacionales e internacionales y 3 conferencias de apoyo académico. Es responsable de un proyecto de investigación apoyado por Conacyt.

*Áreas de interés:* Ciencias atmosféricas.

**Peralta Peláez Luis Alberto**

*Institución:* Instituto Tecnológico de Veracruz (ITVer)

*Departamento:* Departamento de Ingeniería Química y Bioquímica

*Contacto:* Av. Miguel Ángel de Quevedo núm. 2779. Col. Formando Hogar. C.P. 91860. Veracruz, Veracruz.  
peralta@itver.edu.mx

*Síntesis CV:* Doctorado en Ciencias por el Instituto de Ecología A.C.; Maestro en Ingeniería Ambiental por la UV; Maestro en Educación por ICES de Tamaulipas; biólogo por la UAM; mención honorífica en el concurso nacional de Banobras 1997; mención honorífica Maestría de Educación; becario por la República Federal de Alemania, Conacyt y Promep; trabajos en la Secretaría de Marina, Instituto Nacional de Antropología e Historia Centro-Veracruz. Participación en varios proyectos de investigación, co-asesor de 26 y asesor de 5 tesis en el área ambiental, coordinador de la ISO 14000 en el ITVer, profesor Titular "C" en el Departamento de Ingeniería Química y Bioquímica del ITVer.

*Áreas de interés:* Ecología humedales, Indicadores biológicos, Desarrollo sustentable, Educación Ambiental, Energía alternativa.

**Peredo Nava Maricruz**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Herbario XAL

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
maricruz.peredo@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Ha participado en los siguientes proyectos: Proyecto K004 "Actualización de las bases de datos del Herbario XAL del Instituto de Ecología, A.C." Conabio. Marzo/1997-Octubre/1999. Proyecto L090 "Diversidad y distribución de la familia Lauraceae en el Sureste de México". Conabio. Octubre/1997-Diciembre/1999. Proyecto "Perfeccionamiento de las colecciones y bases de datos del Herbario XAL". Conacyt. Marzo/2000-Diciembre/2003. Proyecto U021 "Actualización de las bases de datos del Herbario XAL. Fase II". Patrocinado por Conabio. Marzo/2001-Octubre/2002. Proyecto AA002 "Actualización de las bases de datos del Herbario XAL. Fase III." Patrocinado por Conabio Febrero/2003-Agosto/2004.

*Áreas de interés:* Bases de datos, Diseño.

#### **Pérez Farrera Miguel Ángel**

*Institución:* Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas (UnicaCh).

*Departamento:* Escuela de Biología

*Contacto:* Libramiento Norte Poniente s/n. Col. Lajas-Maciél. C.P. 29039. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. perezfarreram@yahoo.com.mx

*Síntesis CV:* Profesor de botánica de la escuela de biología del UnicaCh. Encargado del Herbario Eizi Matuda. Investigador Nacional Nivel I desde 2004 e investigador honorífico del sistema estatal de investigación de Chiapas. Miembro del comité de la IUCN para la sobrevivencia y conservación de las cycadas. Desde 1995 se ha dedicado al estudio de los bosques mesófilos de montaña, principalmente de la reserva de la biosfera El Triunfo. Actualmente desarrolla tres líneas de investigación: la sistemática vegetal y florística de áreas naturales protegidas, la ecología de comunidades y poblaciones y la conservación de la biodiversidad. Asesor del grupo acción forestal Los Ocotones, Cintalapa, Chiapas.

*Áreas de interés:* Sistemática vegetal, Ecología de comunidades y poblaciones, Conservación de la Biodiversidad, Florística y vegetación de áreas naturales protegidas de Chiapas.

#### **Pérez Hernández Marco Aurelio**

*Institución:* Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa (UAM-I)

*Departamento:* Biología

*Contacto:* Av. San Rafael Atlxco núm. 186. Col. Vicentina. México, Distrito Federal. maph@xanum.uam.mx

*Síntesis CV:* Estudios de Maestría y Candidato a Doctor en Ciencias (Biología), Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México; Lic. en Biología, Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa. Profesor de Asignatura ENEP-Zaragoza, UNAM 1982-1992. De 1985 a la fecha es Profesor de T/C en el departamento de Biología, UAM-Iztapalapa, en donde ha desempeñado los cargos de coordinador de la Lic. en Biología, Secretario Académico de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud y Jefe del Departamento de Biología. Autoría en más de 20 publicaciones y 38 ponencias en reuniones científicas especializadas.

*Áreas de interés:* Ecología de comunidades, Ecología de peces de sistemas costeros y estuario-lagunares.

#### **Pérez Higuera Gonzalo (†)**

*Institución:* Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, UNAM.

<http://www.ejournal.unam.mx/bio/BIO79-02/BIO079000231.pdf>

#### **Pérez Maqueo Octavio Miguel**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Aplicada

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. octavio.maqueo@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, la Maestría en Ciencias la

hizo en la misma institución. Obtuvo el Doctorado en Ciencias del Instituto de Ecología, A.C. Realizó una estancia posdoctoral en el Instituto Gund de Ecología Económica en la Universidad de Vermont, Burlington, VT, US. Investigador Nacional Nivel 1. Ha publicado 7 artículos en revistas internacionales y 2 artículos en revistas nacionales, así como 2 capítulos de libro. Ha impartido cursos a nivel licenciatura y posgrado y participado en varios más como invitado. Ha colaborado en 10 proyectos de investigación y participado en 20 estudios ambientales.

*Áreas de interés:* Modelación de procesos ecosistémicos, Economía ecológica y valoración de servicios ecosistémicos, Cambio climático, Impacto ambiental.

#### **Pérez Vázquez Arturo**

*Institución:* Colegio de Postgraduados Campus Veracruz (Colpos)

*Contacto:* Km. 88.5 Carretera Federal Xalapa-Veracruz, Tepetates. Manlio Fabio Altamirano, Veracruz. parturo@colpos.mx

*Síntesis CV:* Egresado de la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana. Realizó estudios de Maestría en Botánica en el Colegio de Postgraduados en el tema de Fotosíntesis y transpiración en plantas acuáticas. Los estudios de Doctorado (PhD) los realizó en Inglaterra en el Imperial College, University of London en el tema de Agricultura Urbana, trabajo de investigación acreedor al Research Award por el Imperial College y Premio de Investigación a través del International Research Agropolis Awards in Urban Agriculture, 1999-2000. Actualmente es Profesor Investigador Asociado del Colegio de Postgraduados en Campus Veracruz donde imparte los cursos de Introducción al Estudio de los Agroecosistemas.

*Áreas de interés:* Agricultura sustentable.

#### **Pineda Arredondo Eduardo Octavio**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biodiversidad y Ecología Animal

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. eduardo.pineda@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo por la UAEMex, Doctor en Ciencias por el Instituto de Ecología, A.C. Posdoctorado en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, España. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (candidato). Ha publicado 8 artículos científicos, 5 de ellos en revistas internacionales, 4 libros y 3 capítulos de libro. Participa en el posgrado del Inecol coordinando el curso de Biodiversidad y mediante la impartición de clases en otros cursos.

*Áreas de interés:* Biodiversidad, Agroecosistemas, Anfibios, Cambio climático, Biología de la conservación.

#### **Pineda López María del Rosario**

*Institución:* Universidad Veracruzana (UV)

*Departamento:* Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada (Inbioteca)

*Contacto:* Av. de las Culturas Veracruzananas núm. 101, Col. Emiliano Zapata. C.P. 91090. Xalapa, Veracruz. rpineda@uv.mx

*Síntesis CV:* Cuenta con experiencia de 20 años dentro de las líneas de interés de ecología forestal, conservación de recursos naturales, recientemente inicia la línea de investigación sobre servicios ambientales en el Inbioteca. Ha participado en poco más de 20 proyectos, nacionales e internacionales, ha publicado poco más de 34 artículos en revistas nacionales e internacionales, coautora de 2 libros y 6 capítulos de libro, ponente de poco más de 50 conferencias en congresos en el país y en el extranjero. Actualmente es Candidato a Doctor por parte de la UPV España. Es miembro del Sistema Estatal de Investigadores y del SNI Nivel I.

*Áreas de interés:* Ecología Forestal, Captura de carbono, Cambio climático, Conservación de la biodiversidad, Manejo de recursos naturales.

**Pino Moreno José Manuel**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM)

*Departamento:* Zoología

*Contacto:* 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. jpino@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Maestro en Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México; Doctor en Ciencias, Pacific Western University, EEUU. Técnico Académico Titular "B" de Tiempo Completo en el Instituto de Biología. Tiene 28 artículos publicados, 9 capítulos de libros, 1 libro y 17 artículos de difusión. Ha presentado 129 trabajos en congresos, 8 tesis codirigidas, 36 distinciones académicas. 35 tesis revisadas, 64 conferencias impartidas. Ha realizado 9 estancias de investigación en el extranjero y evaluado 4 trabajos.

*Áreas de interés:* Insectos comestibles, Insectos medicinales, Etnología, Medicina tradicional, Química.

**Portilla Ochoa Enrique**

*Institución:* Instituto de Investigaciones Biológicas-Universidad Veracruzana

*Departamento:* Biología de la Conservación

*Contacto:* Av. Luis Castelazo Ayala s/n. Col. Industrial Ánimas. C.P.91190. Xalapa, Veracruz. eportilla@uv.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de formación y Maestro en desarrollo sustentable. Durante su trayectoria ha desarrollado proyectos de investigación relacionados con la educación ambiental y desarrollo comunitario, principalmente en el Sistema Lagunar de Alvarado Veracruz. Actualmente desempeña el cargo de coordinador del Área Biología de la Conservación del Instituto de Investigaciones Biológicas de la Universidad Veracruzana. Fundador y secretario del Subcomité Técnico Nacional para la Conservación, Recuperación y Manejo del Manatí.

*Áreas de interés:* Biología de la conservación, Desarrollo comunitario, Educación ambiental, Biodiversidad.

**Primo Castro Martha Esperanza**

*Institución:* Secretaría de Desarrollo Social y Medio Ambiente del Gobierno del Estado de Veracruz (Sedesma)

*Departamento:* Coordinación General de Medio Ambiente (CGMA)

*Contacto:* Francisco I. Madero esq. Juárez s/n. Col. Centro. Xalapa, Veracruz. mprimo@cgma.gob.mx

*Síntesis CV:* Realizó sus estudios de licenciatura en la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana y la Especialización en Métodos Estadísticos en la Facultad de Estadística de la misma universidad. Laboralmente ha participado en diversos proyectos de conservación de la fauna silvestre con el Instituto de Investigaciones Biológicas de la UV y el Instituto de Ecología, A. C. Actualmente es responsable del Departamento de Ecosistemas y Servicios Ambientales de la Coordinación General de Medio Ambiente - Sedesma del Gobierno del Estado de Veracruz.

*Áreas de interés:* Zoología, Biología de la conservación.

**Ramírez Rodríguez María de Lourdes Araceli**

*Institución:* Facultad de Biología, Universidad Veracruzana (UV)

*Departamento:* Laboratorio de Ficología

*Contacto:* Circuito Aguirre Beltrán s/n. Zona Universitaria, Xalapa, Veracruz marilu513@hotmail.com

*Síntesis CV:* Egresada de la Facultad de Biología de la UV en 1973 con la tesis: Contribución al conocimiento de las algas marinas del

litoral rocoso de Villa Rica, Ver. Profesora de tiempo completo de la Facultad de Biología desde 1977, impartiendo cursos de Algas. Profesor Investigador de la ENCB del IPN 1980-1992. Maestría en Ciencias (Biología) en la Universidad Nacional Autónoma de México en 1996 con la tesis: El género *Laurencia lamouroux* (Rhodophyta) en el estado de Veracruz, México. Con investigaciones en ficología del estado de Veracruz. Con participaciones en congresos con las ponencias: Las algas marinas de las escolleras de Veracruz. Algas Marinas de Mocambo, Rhodophyta de México.

*Áreas de interés:* Ficología.

**Ramos-Elorduy Blásquez Julieta**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM).

*Departamento:* Zoología

*Contacto:* 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. relorduy@ibiologia.unam.mx

*Síntesis CV:* Doctor en Biología Universidad la Sorbonne de París, Francia, Investigador Titular "B" de TC, pertenece al Sistema Nacional de Investigadores nivel II. Premios Juana de Asbaje y Martín de la Cruz. Ha realizado 32 estancias posdoctorales en el extranjero, formado 40 grupos de trabajo y obtenido 154 distinciones. Ha publicado 74 artículos científicos, 57 capítulos de libros y 6 libros, ambos tanto nacionales como internacionales. Sus trabajos han tenido 526 citas y en internet 1316. Ha obtenido 6 derechos de autor y 3 patentes, impartido 76 cursos de posgrado, dirigido 76 tesis, evaluado 143 trabajos científicos (proyectos, artículos, etc.), realizado 454 asesorías. Tiene 42 artículos de divulgación científica y 198 en periódicos y revistas.

*Áreas de interés:* Entomología, Nutrición, Etnología, Medicina tradicional, Química.

**Reyes Castillo Pedro**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya.C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.

pedro.reyes@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo y Maestro en Ciencias de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional; Doctor en Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma Metropolitana. Tiene publicados más de 150 artículos, notas, capítulos de libro y libros sobre la taxonomía y la historia natural de Passalidae, Lucanidae y otros grupos de insectos, así como sobre conservación de la naturaleza. Es miembro fundador (1974) e investigador titular del Instituto de Ecología, A.C. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores y es miembro de la Academia Mexicana de Ciencias. Es editor desde 1984 de *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*. Ha dirigido tesis de licenciatura y maestría.

*Áreas de interés:* Taxonomía de Coleoptera Passalidae neotropicales, Biogeografía de Mesoamérica: áreas de endemismo, Biodiversidad de Passalidae en montañas americanas, Historia natural de Passalidae en bosques tropicales.

**Rivera Héctor Oliva**

*Institución:* Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Veracruzana.

*Contacto:* Km. 1 carretera Peñuela-Amatlán de los Reyes, Colonia, Peñuela, Peñuela, Veracruz. hongoliva@hotmail.com

*Áreas de interés:* Botánica, Taxonomía y florística, Sistemática, Ecología de plantas vasculares, Plantas parásitas.

**Rodríguez Guzmán María del Pilar**

*Institución:* Colegio de Postgraduados, Campus Montecillo.

*Departamento:* Programa de Fitopatología

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México Texcoco, Montecillo, Edo. de México. pilarrrg@colpos.mx

*Síntesis CV:* Profesora Investigadora del Colegio de Postgraduados, Campus Montecillo. Bióloga, Fac. de Ciencias, UNAM; Maestría en Fitopatología, Colegio de Postgraduados; Ph.D. in Botanical Sciences (Plant Pathology), University of Hawai. Líneas de investigación: Epidemiología y Ecología de Patosistemas, con énfasis en: *a)* dinámica espacio temporal de hongos fitopatógenos de las raíces, virus fitopatógenos e insectos vectores de virus, *b)* evaluación cuantitativa de pérdidas en producción/fenología de cultivos, *c)* interacciones poblacionales hospedantes-patógenos y enemigos naturales (reguladores) de fitopatógenos. 15 años de experiencia en docencia, programa de fitopatología.

*Áreas de interés:* Epidemiología y ecología de patosistemas con énfasis en dinámica espacio temporal de hongos fitopatógenos de las raíces, evaluación cuantitativa de pérdidas en producción/fenología de cultivos, interacciones poblacionales hospedantes patógenos.

#### **Rodríguez Herrero Pedro Hipólito**

*Institución:* Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS), Unidad Golfo (Veracruz)

*Contacto:* Laureles núm. 131, Col. Jacarandas, Xalapa, Veracruz. hipolito@ciesas-golfo.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciado en Economía de la Universidad Nacional Autónoma de México. Sus estudios de maestría los realizó en la Universidad de Toulouse Le Mirail, Francia, en el Programa de Estudios Latinoamericanos con especialidad en Historia Urbana. Doctorado en Ciencias Sociales, con especialidad en Antropología Social en la Universidad Guadalajara-CIESAS Occidente. Fue Asociado del Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente (LEAD-México). Profesor Investigador de tiempo completo en el CIESAS-Golfo desde 1989. Del 2001 al 2005 fue coordinador del CIESAS-Golfo. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel I, desde 1994.

*Áreas de interés:* Ambiente y sociedad, Antropología Económica, Desarrollo sustentable, Desarrollo regional y urbano, Pobreza y políticas públicas, Historia ambiental, Calentamiento climático global.

#### **Rojas Fernández Patricia**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. patricia.rojas@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Candidata a Doctor por la Facultad de Ciencias de la UNAM, ha estudiado durante más de 20 años la diversidad de hormigas de México. Ha publicado 25 trabajos científicos sobre la fauna edáfica, con énfasis en los ingenieros del ecosistema. Gran parte de su trabajo lo ha dedicado a la formación e incremento de la colección de hormigas de México del Departamento Biología de Suelos del Inecol y a la formación de recursos humanos. Participa desde hace 10 años en el posgrado del Inecol.

*Áreas de interés:* Diversidad y ecología de hormigas (Hymenoptera: Formicidae), Monitoreo ecológico mediante las hormigas.

#### **Rojas Gómez César Vicente**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. cesar.rojas@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Universidad Veracruzana, campus Córdoba (2000). Técnico académico de tiempo completo en el Inecol desde 1997. Ha participado en 10 proyectos de investigación apoyados por el Conacyt y la Conabio. Autor o coautor de 7 publicaciones de investigación y de divulgación. Campo de trabajo: Ecología y comportamiento de avispas parasitoides de gorgojos del frijol. Bases de datos asociadas a colecciones de coleópteros lamelicornios americanos.

*Áreas de interés:* Escarabajos, Gorgojos, Parasitoides, Ecología, Bases de datos.

#### **Romero Nápoles Jesús**

*Institución:* Colegio de Postgraduados (Colpos)

*Departamento:* Instituto de Fitosanidad

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México Texcoco, Montecillo, Estado de México. C.P. 56230. jnapoles@colpos.mx

*Síntesis CV:* Ha impartido 32 cursos en postgrado. Actualmente es profesor de los cursos de Taxonomía y Entomología Sistemática; miembro del Sistema Nacional de Investigadores (nivel II). Es curador de la Colección Entomológica del Instituto de Fitosanidad (CEAM). Ha publicado 71 documentos cortos en congresos nacionales e internacionales; 63 publicaciones en revistas nacionales e internacionales; 20 publicaciones en libros y/o capítulos; ha impartido 73 conferencias; asesor o director en tesis de diferentes niveles: 60. Área de investigación: en los últimos 15 años ha estado trabajando sobre la sistemática de la familia Bruchidae (Insecta: Coleoptera: Bruchidae).

*Áreas de interés:* Sistemática de Bruchidae (Insecta-Coleoptera), Bases de datos.

#### **Ros Torres Ana Victoria**

*Institución:* Consultora independiente

*Síntesis CV:* Bióloga, egresada de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, está dedicada a la ecología. Ha participado en evaluaciones de impacto ambiental, en la asesoría y elaboración de programas operativos de áreas naturales protegidas a nivel federal y en la evaluación de proyectos del PACMIC. Participó en los talleres de consulta para la creación del programa estatal de medio ambiente. Trabajó como maestra a nivel de licenciatura en el Instituto de Ciencias y Artes de Chiapas. Ha dirigido una tesis de licenciatura. Trabajó en el área de comunicación social de LICONSA y como reportera de la revista *La Leche*. Ha participado en varios congresos.

*Áreas de interés:* Ecología.

#### **Ruiz Bello Romeo**

*Institución:* Universidad Veracruzana, Xalapa

*Contacto:* Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán s/n. Zona Universitaria C.P. 91090. Xalapa, Veracruz. roruiz@uv.mx

*Síntesis CV:* Egresado ENA, Chapingo, México. Realizó estudios de posgrado; Maestría en Ciencias, Colegio de Postgraduados, Chapingo y Maestría en suelos, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz. Doctorado en Ciencias en el Programa de Manejo de Agroecosistemas Tropicales, Campus Veracruz, Colegio de Postgraduados. Profesor Titular "B", Ciencias Agrícolas, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz. Licenciatura de Ingeniero Agrónomo. Especialización en Fruticultura Tropical Sustentable, docente en Agroecología de frutales tropicales y de Nutrición de frutales tropicales. Labora como ingeniero agrónomo investigador.

*Áreas de interés:* Agronomía, Uso y manejo de recursos naturales, Suelo y agua, Nutrición vegetal, Fertilidad y conservación de suelos.

**Ruiz Cancino Enrique**

*Institución:* Universidad Autónoma de Tamaulipas (UAT).  
*Contacto:* Matamoros 8 y 9 Zona Centro CP. 87100 Cd. Victoria, Tamaulipas eruz@uat.edu.mx  
*Áreas de interés:* Taxonomía de Hymenoptera Sanidad Vegetal.

**Ruiz Rosado Octavio**

*Institución:* Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz  
*Contacto:* octavior@colpos.mx  
*Síntesis CV:* Doctorado del Colegio Imperial de la Universidad de Londres, Maestría en la Universidad de California en Santa Cruz y la licenciatura del Colegio Superior de Agricultura Tropical. Profesor Investigador del Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrícolas. Ha participado en cursos del postgrado en Agroecosistemas Tropicales del Campus Veracruz: Introducción al Estudio de los Agroecosistemas, Métodos de Análisis de Agroecosistemas, Estudio de Caso de Agroecosistemas. En el postgrado en Producción Agroalimentaria para el Trópico del Campus Tabasco participa como profesor en el curso Producción Sustentable. Ha participado en eventos nacionales e internacionales con sus respectivas publicaciones.  
*Áreas de interés:* Indicadores para el manejo integral de cuencas hidrológicas, Agroecología, Agroecosistemas sustentables.

**Salgado Maldonado Guillermo**

*Institución:* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México (IB-UNAM).  
*Departamento:* Departamento de Zoología  
*Contacto:* 3er circuito exterior, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. gsalgado@ibiologia.unam.mx  
*Síntesis CV:* Biólogo, Maestro en Ciencias y Doctor en Ciencias Biológicas. Investigador Titular "C" UNAM, Instituto de Biología. Profesor Definitivo, Facultad de Ciencias. SNI II. Trabajos científicos publicados en revistas indizadas: 92. Docencia: licenciatura y posgrado. Áreas de interés: parasitología, helmintología, parásitos de animales silvestres en especial peces de agua dulce, taxonomía, ecología, biogeografía, especies introducidas, México.  
*Áreas de interés:* Parasitología de animales silvestres, Helmintos parásitos de peces Taxonomía, Biogeografía, Ecología.

**Salmones Blásquez Dulce María**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)  
*Departamento:* Unidad de Micología  
*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. dulce.salmones@inecol.edu.mx  
*Síntesis CV:* Doctorado en Ciencias de los Alimentos (Instituto Tecnológico de Veracruz, 2005). Investigadora del Inecol (1989 a la fecha). Investigadora estatal por el Covecyt (2007-2009). Investigadora del SNI, nivel I (2009-2011). Editora asociada de la *Revista Mexicana de Micología*. Responsable del Cepario de Hongos del Inecol. Estancias de trabajo en el INRA (Francia), ICIDCA (Cuba) y UNACHI (Panamá). Ha publicado 2 libros: *El cultivo de los hongos comestibles* y *Manual práctico del cultivo de setas*, 32 artículos arbitrados, 9 capítulos de libros y 2 memorias en extenso. Ha impartido conferencias, cursos y participado en proyectos sobre el cultivo de hongos comestibles.

*Áreas de interés:* Cultivo de hongos, Biodiversidad de hongos comestibles, Manejo de recursos, Genética de hongos comestibles, Fisiología de hongos comestibles.

**Sánchez Galván Gloria**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. gloria.sanchez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Es egresada de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Veracruzana y Maestra en Ciencias en Biotecnología por el Instituto Tecnológico de Veracruz. Es Investigadora Asociada de la Unidad de Biotecnología Ambiental y ha participado en 16 proyectos de investigación. Ha publicado artículos científicos en revistas indizadas y en revistas nacionales, así como capítulos de libros. También ha sido editora y compiladora de libros. Ha generado artículos de divulgación y manuales sobre compostaje de residuos domésticos y agroindustriales.

*Áreas de interés:* Biotecnología ambiental, Manejo de recursos, Fuentes alternativas de energía, Producción más limpia, Desarrollo sustentable.

**Sánchez Ríos Gloria**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)  
*Contacto:* Km. 2.5 carretera antigua a Coatepec, núm. 351, Col. El Haya, Cd. Xalapa, Ver. gloria.sanchez@inecol.edu.mx  
*Síntesis CV:* Es egresada de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad Veracruzana y es Maestra en Ciencias en Biotecnología por el Instituto Tecnológico de Veracruz. Es Investigadora Asociada de la Unidad de Biotecnología Ambiental y ha participado en 16 proyectos de investigación. Ha publicado artículos científicos en revistas indizadas y en revistas nacionales, así como capítulos de libros. También ha sido editora y compiladora de libros. Ha generado artículos de divulgación y manuales sobre compostaje de residuos domésticos y agroindustriales.  
*Áreas de interés:* Biotecnología ambiental, Manejo de recursos, Fuentes alternativas de energía, Producción más limpia, Desarrollo sustentable .

**Sánchez Ríos Graciela**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)  
*Departamento:* Ecología Funcional  
*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. graciela.sanchez@inecol.edu.mx  
*Síntesis CV:* Licenciatura y Maestría en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. 7 artículos arbitrados en revistas indexadas sobre ecología del paisaje fragmentado en selvas tropicales. 8 capítulos de libro y edición de libro sobre la región de Los Tuxtlas. 3 artículos de divulgación. Capacitación y supervisión de 15 técnicos de investigación.  
*Áreas de interés:* Ecología vegetal, Ecología de sistemas tropicales, Conservación y restauración, Ecología del paisaje de sistemas fragmentados, elvas altas y humedales.

**Sánchez Velásquez Lázaro Rafael**

*Institución:* Universidad Veracruzana (UV)  
*Departamento:* Instituto de Biotecnología y Ecología aplicada  
*Contacto:* Av. de las Culturas Veracruzanas núm. 101, Col. Emiliano Zapata. C.P. 91090. Xalapa, Veracruz. lasanchez@uv.mx  
*Síntesis CV:* Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel 1). Investigador y Director Fundador del Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada (Inbioteca) y encargado de la Dirección del Instituto de Genética Forestal de la Universidad Veracruzana. Doctor egresado de la Universidad Nacional Autónoma de México, Maestro en Ciencias egresado del Colegio de Postgraduados y Licenciatura en Biología de la Universidad Veracruzana. Con veintiséis años de experiencia en investigación y docencia sobre Ecología Forestal y Conservación de la Biodiversidad. Es autor y coautor de 4 libros, 7 capítulos de libro, 9 artículos de difusión y cerca de 30 artículos científicos.

*Áreas de interés:* Sucesión forestal, Demografía, Conservación, Ecología de disturbios, Restauración.

**Sandoval Ruiz César Antonio**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
cesar.sandoval@posgrado.inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciado en Biología por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), Maestro en Ciencias (Sistemática) por el Instituto de Ecología, A. C. (Inecol). Actualmente estudia el Doctorado en Ciencias en el Inecol. Ha publicado tres artículos en revistas arbitradas internacionales, impartido conferencias sobre Artrópodos de importancia médica, Simúlidos (chaquistes), Triatominos (chinchas hociconas). Participó en proyectos de investigación sobre flora y fauna del río Apulco (Invertebrados), Salud ambiental y humana en municipios del estado de Puebla; actualmente participa en el proyecto "Estratificación de tres enfermedades prioritarias con base en sus insectos vectores en el estado de Veracruz".

*Áreas de interés:* Sistemática, Entomología médica, Ecología, Modelado del Nicho Ecológico, Biogeografía.

**Sedas Larios Elisa Enriqueta de Jesús**

*Institución:* Consultora jurídica ambiental independiente

*Contacto:* Calle Zafiro núm. 8 "B". Fraccionamiento Bugambilias. Xalapa, Veracruz. elisasedas@hotmail.com

*Síntesis CV:* Maestra en Política, Gestión y Derecho Ambientales por la Universidad Anáhuac, Especialista en Derecho Ambiental Internacional por el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Especialista en materia judicial federal por el Instituto de la Judicatura Federal de la Suprema Corte de Justicia de la Nación, Extensión Xalapa y Especialista en Derecho de la Unión Europea por la Universidad de Castilla La Mancha. Toledo, España. Cuenta con un Diplomado en Derecho Constitucional y Amparo por el Instituto de Investigaciones Jurídicas de la Universidad Veracruzana y la Licenciatura en Derecho por la Universidad de Xalapa.

*Áreas de interés:* Estudios jurídicos y políticas públicas en el área de desarrollo sustentable en agenda verde, Estudios jurídicos comparados en el manejo y responsabilidad sobre residuos en agenda gris.

**Serrano Arturo**

*Institución:* Universidad Veracruzana (UV)

*Departamento:* Mamíferos marinos

*Contacto:* Km. 7.5 Carretera Tuxpan-Tampico. Col. Universitaria. Tuxpan, Veracruz. arserrano@uv.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Universidad Nacional Autónoma de México. Realizó su Maestría en Biología en la Memorial University of Newfoundland, y el Doctorado en Ecología Marina, en la University of New Brunswick (Canadá). Fue asesor en monitoreo acústico, patrones de movimientos y comportamiento de la ballena franca, así como en censos de mamíferos marinos y rescate de ballenas atrapadas en redes en Cape Cod, Massachusetts y en la Bahía de Fundy, Canadá. Actualmente es Profesor de Tiempo Completo y Director del Laboratorio de Mamíferos Marinos en la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana en Tuxpan, Veracruz.

*Áreas de interés:* Mamíferos marinos, Conservación, Ecología conductual, Acústica, Monitoreo Ambiental.

**Solís Marín Francisco Alonso**

*Institución:* Instituto de Ciencias del Mar y Limnología (ICML), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

*Departamento:* Sistemas Oceánicos y Costeros

*Contacto:* Circuito Exterior s/n, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. fasolis@icmyl.unam.mx

*Síntesis CV:* 33 artículos científicos publicados en revistas indexadas; 10 artículos científicos aprobados para su publicación en revistas indexadas; 6 capítulos de libro; 11 artículos de divulgación; 4 libros y/o manuales; 1 reseña de libro; 67 trabajos presentados en foros nacionales y 29 en foros internacionales; dirección de tesis: 12 tesis terminadas (11 de licenciatura y 1 de maestría), 9 en proceso (6 de licenciatura y 3 de maestría).

*Áreas de interés:* Taxonomía Alfa y Molecular de Equinodermos, Ecología de Equinodermos, Equinodermos de mar profundo.

**Solís Montero Lislie**

*Institución:* Instituto de Ecología, Universidad Nacional Autónoma de México.

*Contacto:* Circuito exterior s/n anexo al Jardín Botánico Exterior, Ciudad Universitaria, México, C.P. 04510. lisliesol@yahoo.com

*Síntesis CV:* Tiene experiencia en el estudio de las angiospermas abordando desde cuestiones de estructura y diversidad hasta temas de evolución, ecología y conservación de las angiospermas en México. Ha desarrollado proyectos de investigación científica (en UDLA-P, Ecosur y UNAM) cuyos resultados ha presentado en congresos nacionales e internacionales, así como en artículos científicos en revistas de alto impacto internacional (*Conservation Biology*, 2005). Aunado a su experiencia en la docencia (Facultad de Ciencias, UNAM) y su interés por la difusión de la ciencia a los niños (Programa Pauta, adopta un talento).

*Áreas de interés:* Evolución de sistemas reproductivos en angiospermas, Ecología de epífitas, Conservación de angiospermas, Interacción planta-polinizador, Anatomía floral.

**Sormani Carlo**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol).

*Departamento:* Biología de Suelos

*Contacto:* Km. 2.5 carretera antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
sormanihc@yahoo.com.mx

*Síntesis CV:* Biólogo egresado de la Universidad Veracruzana, Facultad de Ciencias Biológico-Agropecuarias (Xalapa, Veracruz), realizó su tesis de Licenciatura con el tema "La riqueza de cucarachas (Insecta: Blattaria) del suelo en tres localidades de un gradiente altitudinal del estado de Veracruz, México". Actualmente trabaja como Técnico Auxiliar en el Departamento de Entomología Aplicada, Instituto de Ecología A.C., y se desempeña como Asesor de Control Biológico para Cucarachas.

*Áreas de interés:* Taxonomía y Ecología de Cucarachas.

**Sosa Fernández Vinicio**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Red de Ecología Funcional.

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
vinicio.sosa@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Biólogo de la Universidad Nacional Autónoma de México y doctor de la University of Miami. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores. Sus líneas de investigación: conservación de la biodiversidad en agrosistemas y en paisajes fragmentados; mutualismos entre cactus y vertebrados. Ha publicado más de 25 artículos o capítulos de libro y dirigido cuatro tesis de licenciatura, cuatro de maestría y una de doctorado. Ha impartido cursos de Ecología General y de Estadística Avanzada en licenciatura y posgrado. Asimismo, ha coordinado o participado en más de 15 proyectos de servicios al sector público y privado, relacionados con el impacto ambiental de obras de desarrollo. Es editor asociado de *Acta Zoológica Mexicana*.

*Áreas de interés:* Conservación, Mamíferos, Aves, Mutualismo, Ecología.

**Sosa Ortega Victoria**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología Evolutiva

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. victoria.sosa@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Recibió su PhD de la Universidad de California, Berkeley. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores. Actualmente es investigadora titular del Departamento de Biología Evolutiva del Instituto de Ecología, A. C. Ha fungido como editora de la *Flora de Veracruz*. Ha sido presidenta de la Sociedad Botánica de México, A. C. Actualmente forma parte del Comité Directivo de la Red Latinoamericana de Botánica y es editora del *Boletín de la Sociedad Botánica de México*. Ha publicado alrededor de 47 artículos arbitrados, cerca de 15 capítulos de libro y libros y 20 artículos de enseñanza, divulgación y notas taxonómicas. Ha dirigido 5 tesis de doctorado y 10 de licenciatura.

*Áreas de interés:* Sistemática y patrones biogeográficos flora endémica de México, Sistemática de taxa en la tribu Epidendreae (Orchidaceae), Filogeografía de taxa del bosque mesófilo, Código de barras genético y conservación de la flora mexicana.

**Soto Esparza Margarita**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Aplicada

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. margarita.soto@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Bióloga. Cursó sus estudios de licenciatura, maestría y doctorado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México. También ha realizado diplomados en Desarrollo Regional (UNAM) y en Administración, Fortalecimiento y Procuración de Fondos para organizaciones de la Sociedad Civil (PROCURA y Universidad de Indiana). Profesora titular de los cursos de Climatología (UNAM) y Bioclimatología (UV). Desde 1989 es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, nivel I. Sus investigaciones se han realizado dentro del campo de la climatología del estado.

*Áreas de interés:* Bioclimatología y Diagnóstico regional.

**Soto Estrada Alejandra**

*Institución:* Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz

**Soto Galera Eduardo**

*Institución:* Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional (ENCB-IPN)

*Departamento:* Laboratorio de Ictiología y Limnología

*Contacto:* Prolongación de Carpio y Plan de Ayala s/n. Casco de Santo Tomás. C.P. 11340. México. egalera@ipn.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura en Biología en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN (1982-1987). Realizó su Maestría en Ecología en la misma institución (1990-1993). Profesor Titular "B" Depto. de Zoología y del Posgrado en Biociencias de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. 20 años de antigüedad como curador de la Colección Nacional de Peces Dulceacuícolas Mexicanos de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas. Ha dirigido 15 proyectos de investigación financiados por diferentes instituciones (Conabio, FMCN, Conacyt, IMTA, Semarnat). Ha tenido 40 ponencias en congresos nacionales, 15 presentaciones en congresos internacionales, 22 publicaciones y ha dirigido 14 tesis de licenciatura y 5 de maestría.

*Áreas de interés:* Biología de peces, Ecología de comunidades, Limnología, Indicadores biológicos de deterioro ambiental.

**Tejeda Martínez Adalberto**

*Institución:* Universidad Veracruzana

*Contacto:* Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán, Zona Universitaria, Xalapa, Veracruz. atejeda@uv.mx

*Síntesis CV:* Licenciado en Ciencias Atmosféricas (UV, 1983), Especialización en Saneamiento Ambiental (República Federal de Alemania, 1984), Maestría en Geofísica (UNAM, 1992) y Doctorado en Geografía (UNAM, 1996). Colabora con la Universidad de Barcelona, la Universidad Politécnica de Cataluña y el Centro de Ciencias Atmosféricas de la Universidad del Estado de Nueva York en Albany (EEUU), el Centro de Ciencias de la Atmósfera de la UNAM en diversas de investigaciones, principalmente sobre climatología urbana, cambio climático global y bioclimatología humana. Asesor en climatología de la dispersión atmosférica de la Planta Nucleoeléctrica de Laguna Verde (1995 a 2003) y de la Comisión Federal de Electricidad.

*Áreas de interés:* Climatología aplicada.

**Tejero Díez J. Daniel**

*Institución:* Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)-FES Iztacala.

*Departamento:* Laboratorio de Botánica

*Contacto:* Av. de los Barrios núm. 1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Estado de México. C.P. 54090. tejero@servidor.unam.mx

*Síntesis CV:* Profesor titular C con 30 años dedicado a la docencia e investigación. Al menos 25 estudios relacionados con rasgos biológicos para formar la manifestación de impacto ambiental. Cuenta con 3 libros publicados (2 de texto y 1 de investigación), 6 capítulos en libros (3 publicados, 2 en prensa y 1 enviado-aceptado). Dos artículos en revistas mexicanas nacionales, 10 en mexicanas internacionales, 2 en extranjeras y 1 en electrónicas extranjeras (Impacto= 28 citas captadas).

*Áreas de interés:* Botánica, Ecología, Taxonomía, Pteridobiontes.

**Torres Díaz Alin N.**

*Institución:* Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)-FES Iztacala

*Departamento:* Laboratorio de Botánica

*Contacto:* Av. de los Barrios núm. 1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Estado de México. C.P. 54090. alinmadeinchina@hotmail.com

*Síntesis CV:* Egresada de la carrera de Biología de la UNAM-FES Iztacala. Ha participado en proyectos de florística y vegetación desarrollados en el Laboratorio de Botánica de la carrera de Biología. Cuenta con dos trabajos publicados.

*Áreas de interés:* Botánica, Ecología, Florística.

**Travieso Bello Ana Cecilia**

*Institución:* Universidad Veracruzana

*Contacto:* Av. Xalapa s/n. Col. Obrero Campesino. Xalapa, Veracruz. anaceciliatravieso@yahoo.com.mx

*Síntesis CV:* Licenciada en Biología, con maestría y doctorado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, profesora Titular "C" de tiempo completo de la Licenciatura en Geografía en la Universidad Veracruzana y miembro del SNI. Imparte clases en licenciatura y posgrado. Responsable del cuerpo académico Investigaciones geográficas. Ha participado en 16 proyectos de investigación. Ha publicado 3 libros, 5 artículos en revistas arbitradas, 20 capítulos de libros, 5 memorias en extenso y 1 informe técnico. Ha dirigido 25 tesis. Recibió un reconocimiento del rector de la UV por su excelente desempeño como docente.

*Áreas de interés:* Ecología, Manejo de recursos naturales, Análisis de riesgos ambientales, Ordenamiento ecológico.

**Trejo Aguilar Dora**

*Institución:* Facultad de Ciencias Agrícolas, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz

*Departamento:* Biotecnología, Biodiversidad y Manejo de los Recursos Naturales

*Contacto:* Circuito Gonzalo Aguirre Beltrán s/n, Zona Universitaria. C.P. 91090. Xalapa, Veracruz. doratrejo59@hotmail.com

*Síntesis CV:* Egresada de la Facultad de Biología de la Universidad Veracruzana. Estudios de Maestría y Doctorado en la Universidad Nacional Autónoma de México. Docente de tiempo completo de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Veracruzana. Representante del Cuerpo Académico: Biotecnología, Biodiversidad y Manejo de los Recursos Naturales. Presidenta de la Sociedad Mexicana de la Simbiosis Micorrízica durante el periodo 2000-2005. Miembro del comité editorial de las revistas *La Ciencia y el Hombre* y *Revista Mexicana de Micología*. Miembro Nacional del Registro Conacyt de Evaluadores Acreditados (Recea).

*Áreas de interés:* Ecología de hongos micorrizógenos arbusculares.

**Turrent Fernández Antonio**

*Institución:* Instituto de Recursos Naturales del Colegio de Postgraduados (IRENAT-Colpos)

*Departamento:* Edafología

*Contacto:* Km. 36.5 Carretera México-Texcoco, Montecillo, Estado de México. C.P. 56180. turren1@colpos.mx

*Síntesis CV:* Doctor of Philosophy Mayo 1968, Iowa State University EEUU. Maestría en Ciencias Agrícolas-Edafología Septiembre, 1962, Colegio de Postgraduados México. Ingeniero Agrónomo Especialista en Fitotecnia, Enero, 1960, Universidad Autónoma de Chapingo México. Ha dirigido 2 tesis de maestría y 2 de doctorado. Cuenta con 5 libros y 5 capítulos de libros.

*Áreas de interés:* Generación de tecnologías de producción para la agricultura tradicional, Tecnologías alternas potenciales para la agricultura de ladera.

**Uribe Gómez Sergio**

*Institución:* Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)

*Departamento:* Dirección Regional Golfo Centro

*Contacto:* Calle Ocampo núm. 234, despacho 313. Col. Centro. C.P. 91700. Veracruz, Veracruz. uribe.sergio@inifap.gob.mx

**Valencia Díaz Susana**

*Institución:* Centro de Desarrollo de Productos Bióticos (Ceprobi) del Instituto Politécnico Nacional

*Contacto:* Km. 8.5 Carretera Yau-tepec-Jojutla s/n. Col. San Isidro, Yau-tepec, Morelos. svalenciad0600@ipn.mx

*Síntesis CV:* Egresada de la Universidad de Guadalajara, donde obtuvo el grado de Licenciada en Biología. Además estudió la Especialización en Métodos Estadísticos en la Universidad Veracruzana. El grado de Maestra en Ciencias en Ecología y Manejo de Recursos Naturales lo obtuvo en el Instituto de Ecología, A. C. en Xalapa, Veracruz. Ha publicado 4 artículos, 3 publicados en revistas indizadas y 1 en una revista local de difusión. Actualmente se encuentra estudiando el doctorado en el Centro de Desarrollo de Productos Bióticos del Instituto Politécnico Nacional.

*Áreas de interés:* Interacciones alelopáticas, Ecología de la germinación, Efectos maternos en plantas.

**Varela Fregoso Lucía**

*Institución:* Hongos y Derivados S. A. de C.V.

*Contacto:* Acueducto Molino del Rey Manzana A, Lote 20. San Juan Totoltepec, Naucalpan de Juárez, Estado de México. C.P. 53270.

lvarela@ipn.mx

*Síntesis CV:* Bióloga, egresada de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional. Cursó la Maestría y el Doctorado en Ciencias en la misma escuela, en donde se desempeñó como Profesor Titular C durante 31 años; impartiendo diversos cursos entre los que destacan Micología, Ecología microbiana y Microbiología del suelo. Actualmente realiza diversos trabajos relacionados con el control de calidad de productos microbiológicos, especialmente los elaborados con hongos micorrizógenos y entomopatógenos.

*Áreas de interés:* Taxonomía, Ecología de hongos micorrizógenos arbusculares.

**Vargas Fernández Isabel**

*Institución:* Museo de Zoología, Depto. Biol. Evolutiva, Facultad de Ciencias, UNAM

*Departamento:* Biología Evolutiva

*Contacto:* Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. Apdo. Postal 70-399.

ivf@hp.fcencias.unam.mx

*Síntesis CV:* Técnica Titular del Museo de Zoología de la Facultad de Ciencias de la UNAM, donde labora desde hace 20 años. A la fecha tiene publicados 40 trabajos de investigación sobre Lepidoptera, 11 de ellos en revistas internacionales especializadas. Ha realizado 7 estancias de investigación: 5 en museos estadounidenses, uno sudamericano y otro europeo. Desde 1996 colabora como coordinadora de la Zona 11 (Mexico & the Caribbean Islands) de la sección Season Summary del News of the Lepidopterists' Society.

*Áreas de interés:* Lepidopterología, Sistemática, Biogeografía.

**Vásquez Reyes Víctor Manuel**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec, núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz. vicvasmx@yahoo.com

*Síntesis CV:* Químico Farmacobiólogo de la UV (1990); Especialidad en Diagnóstico y Gestión Ambiental Fac. IQ, UV (1993); Maestría en Ciencias (Ecología y Manejo de Recursos Naturales) Inecol (2001). Especialista en Hidráulica, Conagua (1991-1998), Catedrático en los posgrados Fac. IQ y UV (2002-2009); técnico en el Inecol (2001-2009). Especialidad en Ecología de Manglares y Procesos Costeros. Publicaciones: coautor en 2004 de Facilitative interactions on Coastal Dune in response to seasonal weather fluctuations and benefactor size, *Ecoscience* 11(4):390-398; autor en 2006 de *Funciones de la Comisión Nacional de Agua en la Zona Costera y Funciones de los Consejos*. COEPA-GEV-Inecol, Xalapa, Ver.

*Áreas de interés:* Ecología de manglares, Ciclos biogeoquímicos de nutrientes en humedales, Fisiología de manglares, Factores controladores de procesos costeros y Respuesta de los ecosistemas a los impactos naturales y antropicos.

**Vázquez Domínguez Guillermo**

*Institución:* Universidad Veracruzana-Instituto de Biotecnología y Ecología Aplicada (Inbioteca)

*Contacto:* Av. Culturas Veracruzanas núm. 101, Col. Emiliano Zapata. C.P. 91090. Xalapa, Veracruz. vazquezdg@gmail.com

*Síntesis CV:* Biólogo por la Universidad Veracruzana. Ha participado como ponente en reuniones nacionales e internacionales rela-

cionadas con la ecología, manejo y conservación de mamíferos de México y su hábitat. Es autor y coautor de artículos en revistas indexadas y de divulgación, así como capítulos de libro relacionados con la ecología de murciélagos en selvas fragmentadas y sobre los efectos del cambio climático en la vegetación del estado de Veracruz. Desde 2005 es miembro activo de la Society for Conservation Biology. Actualmente colabora en un proyecto que evalúa los efectos de la fragmentación del hábitat y el aislamiento poblacional sobre la diversidad genética de murciélagos.

*Áreas de interés:* Ecología, manejo y conservación de vertebrados terrestres, Fragmentación del paisaje, Biología de la conservación, Ecología del dosel, Cambio climático.

#### **Vázquez Gabriela**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Ecología Funcional

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
gabriela.vazquez@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Es Investigadora Titular B del Instituto de Ecología, A.C. Es autora de 20 artículos y 9 capítulos de libro. Ha participado en 20 proyectos, tanto de ciencia básica (Conacyt, Conabio, Comisión Europea), como de vinculación (ordenamientos territoriales y estudios de impacto ambiental). Ha participado activamente en la formación de recursos humanos y en cursos de licenciatura y posgrado, tanto del Inecol, como de otras instituciones.

*Áreas de interés:* Ecología de comunidades (fitoplancton y perifiton), Ecología de lagos volcánicos, Ecología de ríos tropicales, Ecología de sistemas costeros (dunas, lagunas costeras), Áreas de estudio: Ecología de sistemas acuáticos.

#### **Vázquez Torres Santiago Mario**

*Institución:* Instituto de Investigaciones Biológicas, UV.

*Contacto:* Av. Luis Castelazo Ayala s/n. Col. Industrial Ánimas. C.P. 91190. Xalapa, Veracruz. savazquez@uv.mx

*Síntesis CV:* Biólogo egresado de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México; Maestro en Ciencias (Botánica) por el Colegio de Postgraduados y Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad del País Vasco. Con una antigüedad de casi cuatro décadas al servicio de la enseñanza y la investigación en la Universidad Veracruzana. Su producción es de 8 libros, 60 artículos científicos y 50 de divulgación; decenas de conferencia en foros de especialistas a nivel internacional y nacional. Investigador honorario y Doctor Honoris Causa por la Universidad Federico II de Nápoles, Italia, institución con la que desde hace más de 25 años desarrolla investigaciones conjuntas

*Áreas de interés:* Biología Tropical, Botánica, Etnobotánica, Ecología de las selvas tropicales lluviosas.

#### **Villalobos Hiriart José Luis**

*Institución:* Colección Nacional de Crustáceos, Instituto de Biología, UNAM (IB-UNAM).

*Departamento:* Zoología

*Contacto:* 3er. Circuito exterior s/n, Ciudad Universitaria, Copilco. C.P. 04510. México, Distrito Federal. hiriart@servidor.unam.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura, Maestría y Doctorado en la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (1984, 2000 y 2005). Labora en el Instituto de Biología, UNAM, en la Colección Nacional de Crustáceos (CNCR). Fue Curador de la CNCR, Instituto de Biología, UNAM (1982-1994). Ha participado en 30 proyectos sobre el estudio de la carci-fauna mexicana. Profesor de asignatura en la Facultad de

Ciencias de la UNAM. Ha dirigido 11 tesis de licenciatura. Ha publicado 44 artículos, 4 libros y 12 capítulos de libro. Ha presentado 50 trabajos en reuniones nacionales e internacionales.

*Áreas de interés:* Sistemática de crustáceos decápodos de México, Biogeografía de crustáceos decápodos de México, Taxonomía de crustáceos decápodos de México.

#### **Vogt Richard C.**

*Institución:* Instituto Nacional de Pesquisas de la Amazônia (INPA)

*Contacto:* Av. André Araujo núm. 2936. Aleixo. Manaus, Brasil.  
vogt@inpa.gov.br

*Síntesis CV:* PhD Univ. Wisconsin 1978, postdoc Carnegie Museum, 1978-1980. Historia Natural de Anfibios y Reptiles de Wisconsin 1981. Efecto de temperatura de incubación en la determinación del sexo en tortugas con J. J. Bull, Science 1979. De 1980 al 2000 fue Investigador Titular C, Estación de Biología Tropical Los Tuxtlas, UNAM, estudiando ecología de reptiles y anfibios. A partir del 2000 al presente, es curador de reptiles y anfibios del Instituto Brasileño de Investigaciones Amazónicas (INPA) Manaus, Amazonas. Ahora estudia migraciones de tortugas con transmisores satelitales y comunicación vocal subacuática. Tiene más de 100 artículos científicos, capítulos de libros y 10 libros.

*Áreas de interés:* Tortugas, Ecología, Etología, Sono en tortugas, Determinación de sexo en tortugas.

#### **Vovides Papalouka Andrew Peter**

*Institución:* Instituto de Ecología, A.C. (Inecol)

*Departamento:* Biología Evolutiva de Cycadales

*Contacto:* Km. 2.5 Carretera Antigua a Coatepec núm. 351. Congregación El Haya. C.P. 91070. Xalapa, Veracruz.  
andrew.vovides@inecol.edu.mx

*Síntesis CV:* Licenciatura y Doctorado en la Universidad de Gales 1975 y 1988, respectivamente. Investigador Titular en Inireb 1976-1988, encargado y curador del Jardín Botánico Fco. J. Clavijero 1978-1981, Post-Doctoral; Fairchild Tropical Botanic Garden, Miami, 1989-1990. Investigador Titular Inecol y Curador del Jardín Botánico Fco. J. Clavijero 1990. Premio Estatal (Veracruz) Académico del Medio Ambiente 2003. Ha publicado un total de 98 artículos de investigación y 17 capítulos de libro. Ha dirigido 62 conferencias en congresos, 2 tesis doctorales, 6 de maestría y 9 de licenciatura.

*Áreas de interés:* Taxonomía vegetal.

#### **Winfield Aguilar Ignacio Carlos**

*Institución:* Facultad de Estudios Superiores Iztacala (FES-Iztacala), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

*Contacto:* Avenida de los Barrios núm. 1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepantla, Estado de México. ignacioc@servidor.unam.mx

*Síntesis CV:* Especialista en crustáceos peracáridos, principalmente anfípodos marinos y estuarinos. Doctor en Ciencias (Biología Marina) con la publicación de seis libros, siete capítulos y cerca de 25 artículos científicos nacionales e internacionales. Colaborador en tres proyectos y responsable en dos proyectos más de investigación relacionados con crustáceos peracáridos marinos en sistemas arrecifales. Descriptor de cerca de 10 especies nuevas para la ciencia de anfípodos e isópodos marinos. Participación en un número importante de congresos nacionales e internacionales con tópicos relacionados con anfípodos, isópodos y tanaidáceos marinos y estuarinos.

*Áreas de interés:* Carcinología, Peracáridos, Taxonomía, Biodiversidad, Bioecología.

**Zavaleta Lizárraga Leonel**

*Institución:* Instituto de Neuroetología-Universidad Veracruzana

*Contacto:* Av. Luis Castelazo Ayala s/n. Col. Industrial Ánimas C.P.91190. Xalapa, Veracruz. lzavaleta@uv.mx

*Síntesis CV:* Estudió la Licenciatura en la Facultad de Biología, región Xalapa, de la Universidad Veracruzana y Maestría en Ciencias con Especialidad en el Manejo de Recursos Marinos, por parte del Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas del Instituto Politécnico Nacional (La Paz, B.C.S.). Desde 1996 se ha dedicado a fomentar el estudio y conservación de los mamíferos marinos en Veracruz, así como de tortugas marinas. Apoyo de investigación en proyectos relacionados con la ecología poblacional del lobo marino de California, lobo marino de Galápagos, lobo fino austral, además de diseñar y desarrollar diversos proyectos de evaluación de las actividades petroleras en zonas críticas.

*Áreas de interés:* Biología de la conservación, Biología marina, Ecología de mamíferos y reptiles, Oceanografía biológica, Oceanografía Física.

**Zúñiga González José Luis**

*Institución:* Gerencia Regional IX Golfo Norte de la Comisión Nacional Forestal (Conafor)

*Contacto:* Km. 5.5 Boulevard Xalapa-Banderilla s/n. Banderilla, Veracruz. jlzuñiga@conafor.gob.mx.

*Síntesis CV:* Ingeniero Agrónomo Fitotecnista por parte de la Universidad Autónoma de Tamaulipas. Experiencia profesional de 27 años en investigación y operación de sistemas de producción agropecuaria forestal y conservación de suelos y agua. Con 40 trabajos científicos, técnicos y divulgativos en foros nacionales e internacionales.

*Áreas de interés:* Manejo forestal, Servicios ambientales, Conservación de suelos, Conservación de agua.

*La biodiversidad en Veracruz: Estudio del estado*  
se terminó de imprimir en octubre de 2010,  
en Impresos

La edición consta de      ejemplares más sobrantes para reposición.  
En su composición se usaron tipos AGaramond de 8:11, 11:14 y 24:28 puntos.