

## **CURRICULUM VITAE**

**Luciana Porter Bolland**

**luciana.porter@inecol.mx**

ORCID: [orcid.org/0000-0001-8586-3267](https://orcid.org/0000-0001-8586-3267)

Página Google Scholar: <https://scholar.google.com.mx/citations?user=NUcaWB8AAAAJ&hl=es>

**Investigadora Titular**  
**Red de Ecología Funcional**  
**Investigadora Nacional II**

### **FORMACIÓN PROFESIONAL**

**Doctorado** (PhD), University of Florida, College of Forest Resources and Conservation, 2001.  
Tesis: Landscape ecology of apiculture in the Maya area of La Montaña, Campeche, Mexico.  
Asesores: Dr. Henry L. Gholz y Mary L. Duryea

**Maestría en Ciencias**, State University of New York, School of Environmental Science and Forestry, 1995. Tesis: Analysis of a natural management system in the Calakmul, Biosphere Reserve. Asesor: Dr. Allan P. Drew

**Licenciatura en Biología**, Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco, 1993.  
Tesis: Manejo de recursos naturales en el ejido de Melchor Ocampo, Uxpanapa, Veracruz.  
Asesores: Dr. José María Ramos Prado y Silvia del Amo Rodríguez.

### **BECAS OBTENIDAS PARA SU FORMACIÓN PROFESIONAL**

- Tropical Conservation and Development Fellowship. Agosto, 2000 a diciembre, 2001
- Beca para Investigación de la Inter American Foundation (IAF). Octubre, 1998
- Tropical Conservation and Development Fieldwork Grant. Junio, 1997
- Compton Foundation/Tropical Conservation Scholarship. Enero, 1997
- Beca Fulbright-García Robles/CONACYT. Agosto, 1993 - Agosto, 1998

### **EXPERIENCIA LABORAL**

Asesora para el establecimiento y fortalecimiento de tres viveros en el municipio de Calakmul, Campeche, México. **Consejo Regional Indígena y Popular de Xpujil, A.C.** Febrero a octubre, **2002**.

Asesora técnica en la implementación de proyectos relacionados con organizaciones comunales y manejo de recursos forestales en la zona de La Montaña, Hopelchen, Campeche. **Consultoría Mesoamericana para el Desarrollo Popular, A. C.** Enero **1998** a julio **2002**.

Asesora técnica en la implementación de proyectos productivos para la zona de La Montaña, Hopelchen, Campeche. **Oxfam-Bélgica.** Enero-Julio **1996**.

Asesora en la implementación de metodologías participativas para la evaluación del manejo de recursos naturales en la zona de La Montaña, Hopelchen, Campeche. **Oxfam-Bélgica**. Enero, marzo y agosto **1995**.

Investigador-Asistente en la Oficina Particular del **Dr. Arturo Gómez-Pompa**. Enero 1992 a julio **1993**.

Investigador-Asistente dentro del **Programa de Acción Forestal Tropical (PROAFT, A.C.)**. Agosto-diciembre, **1991**.

## **ASISTENCIA A CURSOS Y TALLERES DE CAPACITACIÓN**

**Diplomado Biodiversidad, Ecología y Agroecosistemas**. Universidad del Valle. Grupo de Ecología de Agroecosistemas y Hábitats Naturales. Facultad de Ciencias Naturales y Exactas. Cali, Colombia. 10 al 21 de enero 2017.

**Curso Formación de Panel de Cata de Miel y Sensory analysis of honey**. Second World Conference on Organic Beekeeping. Segunda Conferencia Mundial en Apicultura Orgánica. San Cristobal de las Casas, Chiapas. 19 al 25 de marzo de 2012.

**Curso de verano**: The Center for the Study of Institutions, Population, and Environmental Change, Indiana University. Bloomington, Indiana, EEUU. Mayo-Junio de 1997.

## **ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN (incluye sabáticos y posdoctorados)**

Estancia sabática del 2 de julio de 2018 al 28 de junio de 2019, en el Laboratorio de Ecología y Conservación de la Biodiversidad (LAECBIO) del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV) Unidad Mérida, Yucatán.

Estancia académica en el Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales de la **Universidad Autónoma de Barcelona** del 16 de diciembre al 30 de enero del **2011** con financiamiento de la Agencia Española de Cooperación Internacional a través del proyecto A/023406/09 titulado "Relación entre la participación en la gestión de áreas protegidas y las actitudes y percepciones locales hacia la conservación. Estudios de caso en el sureste mexicano"

Estancia académica en el Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales de la **Universidad Autónoma de Barcelona** del 21 de septiembre al 13 de octubre **2011** con financiamiento de la Agencia Española de Cooperación Internacional a través del proyecto A/023406/09 titulado "Relación entre la participación en la gestión de áreas protegidas y las actitudes y percepciones locales hacia la conservación. Estudios de caso en el sureste mexicano".

## **PUBLICACIONES**

### ARTÍCULOS

Artículos en revistas con factor de impacto en el "Journal Citation Reports" (JCR)

Karla Juliana Rodríguez-Robayo, Alma L. Trujillo-Miranda, María Elena Méndez-López, **Luciana Porter-Bolland**, Claudia María Monzón-Alvarado, Irina Llamas-Torres, Ivet Reyes-Maturano, Jibram León-Gonzalez, Lilian Juárez-Téllez, María del Rocío Ruenes- Morales,

Mariana Rivera-De Velasco, Nicolás Chan-Chuc. Online 2021. Socioecological conflicts in Mexico: Trends and gaps in the regional analysis. *Environmental Science and Policy* 127:12:21

Sherie Rae Simms, **Luciana Porter-Bolland**. Online 2021. Local ecological knowledge of beekeeping with stingless bees (Apidae: Meliponini) in Central Veracruz, Mexico. *Journal of Apicultural Research*

Rafael Calderón-Contreras, P. Balvanera, M. Trimble, A. Langle-Flores, E. Jobbágy, M. Maass Moreno, J. Marcne, N. Mazzeo, M. M. Muóz... **2022**. A regional PECS node built from place-based social-ecological sustainability research in Latin America and the Caribbean, *Ecosystems and People*, 18:1. 1-14.

Tarin Toledo-Aceves, Manuel R. Guariguata, Sven Günter, **Luciana Porter-Bolland**, Leticia Merino. **2021**. Overcoming Key Barriers for Secondary Cloud Forest Management in Mexico. *Land*, 10, 1078. <https://doi.org/10.3390/land 10101078>

Lorena Soto-Pinto, A.I. Moreno Calles, I de Barros, **L. Porter-Bolland**. **2021**. Editorial: Agroforestry with perennial crops, and the contradictions between commodity production and local benefits. 2021. *Front. Sustain. Food Syst.* 5:784517. doi: 10.3389/fsufs.2021.784517

Swany Morteo-Montiel, Sherie R. Simms, **Luciana Porter-Bolland**, Martha Bonilla-Moheno. **2021**. Does the simplification of activity systems produce landscape homogenization? *Environment, Development and Sustainability*. 23, 5695-5714.

Malena Oliva, Eduardo García-Frapolli, **Luciana Porter-Bolland**, & Salvador Montiel. **2020**. (Dis)agreements in the management of conservation conflicts in the Calakmul Biosphere Reserve, Mexico. *Environmental Conservation* 47: 295–303. doi: 10.1017/S0376892920000375

Alejandro Reyes-González, Andres Camou-Guerrero, Ek del-Val, María Isabel Ramírez, **Luciana Porter-Bolland**. **2020**. Biocultural Diversity Loss: the Decline of Native Stingless Bees (Apidae: Meliponini) and Local Ecological Knowledge in Michoacán, Western México. *Human Ecology* 48, 411–422. <https://doi.org/10.1007/s10745-020-00167-z>

Emma Villaseñor, **Luciana Porter-Bolland**, Federico Escobar-Sarria, Matthias Rös, Albert M. Chan Dzul, Sara Oliveros López, Alberto López Díaz. **2020**. Selection of indicators as a tool for negotiating objectives and evaluating targets within participatory monitoring. *Sustainability Science* 15, 1051–1065. <https://doi.org/10.1007/s11625-020-00795-w>

Eric Vides-Borrell, **Luciana Porter-Bolland**, Bruce G. Ferguson, Pierre Gasselin, Raúl Vaca, Javier Valle-Mora, Rémy Vandame. 2019. Polycultures, pastures and monocultures: Effects of land use intensity on wild bee diversity in tropical landscapes of southeastern Mexico. *Biological Conservation* 236:269–280

Malena Oliva, Eduardo García-Frapolli, **Luciana Porter-Bolland**, Salvador Montiel. **2019**. Early Detection of Conflicts for the Management of Protected Areas: The Case of Charcoal Production in the Los Petenes Biosphere Reserve, Mexico. *Environmental Management*. <https://doi.org/10.1007/s00267-019-01170-x>

Méndez-López, M.E., E. García-Frapolli, I. Ruíz-Mallén, **L. Porter-Bolland**, M.C. Sánchez-González & V. Reyes-García. **2018**. Who participates in conservation initiatives? Case studies in six rural communities of Mexico. *Journal of Environmental Planning and Management*. ISSN: 0964-0568 (Print) 1360-0559 (Online) Journal homepage: <http://www.tandfonline.com/loi/cjep2>

Emma Villaseñor\*\*\*, **Luciana Porter Bolland**, Gabriel Ramos Fernández. **2018**. Capacities for developing adaptive management strategies: the case of the Calakmul municipality, *Journal of Environmental Planning and Management*, 61:13, 2280-2297, DOI: 10.1080/09640568.2017.1391071

Edward A. Ellis, José Arturo Romero Montero, Irving Uriel Hernández Gómez, **Luciana Porter-Bolland**, Peter Ellis. **2017**. Private property and Mennonites are Major Drivers of Forest Cover Loss in Central Yucatan Peninsula, Mexico. *Land Use Policy* 69:474-484. DOI: 10.1016/j.landusepol.2017.09.048

Emma Villaseñor\*\*\*, **Luciana Porter-Bolland\*\***, Federico Escobar, Manuel R. Guariguata, y Patricia Moreno-Casasola. **2016**. Characteristics of participatory monitoring projects and their relationship to decision-making in biological resource management: a review. **Biodiversity and Conservation** 25:2001–2019. DOI 10.1007/s10531-016-1184-9

Jovanka Špiric\*\*\*, Esteve Corvera, Victoria Reyes-García, **Luciana Porter-Bolland**. **2016**. A dominant voice amidst not enough people: analysing the legitimacy of Mexico's REDD+ Readiness Process. **Forests** 7(313): 22pf. doi:10.3390/f7120313

María Elena Méndez-López, Eduardo García-Frapolli, Isabel Ruiz-Mallén, **Luciana Porter-Bolland** & V. Reyes-García. **2015**. From Paper to Forest: Local Motives for Participation in Different Conservation Initiatives. Case Studies in Southeastern Mexico. **Environmental Management** 56:695-708 DOI: 10.1007/s00267-015-0522-0

Octavio Tolentino, Eduardo García-Frapolli, **Luciana Porter-Bolland**, Isabel Ruiz-Mallén, Victoria Reyes-García, María Consuelo Sánchez-González, and María Elena López-Méndez. **2015**. Triggering community conservation through the trade of carbon offsets: The case of the Ejido Felipe Carrillo Puerto, México. **Journal of Environment & Development** 24(2):187–210. DOI: 10.1177/1070496514565460

María Elena Méndez-López, Eduardo García-Frapolli, Diana J. Pritchard, María Consuelo Sánchez González, Isabel Ruiz-Mallén, **Luciana Porter Bolland**, Victoria Reyes-García **2014**. Local participation in biodiversity conservation initiatives: A comparative analysis of different models in South East Mexico. **Journal of environmental management**. 145: 321-329. DOI: 10.1016/j.jenvman.2014.06.028

Isabel Ruiz-Mallén, Hellen Newing, **Luciana Porter-Bolland**, Diana J. Pritchard, Eduardo García-Frapolli, María Elena Méndez-López, María Consuelo Sánchez-González, Antonio de la Peña, and Victoria Reyes-García. **2014**. Cognisance, participation and protected areas in the Yucatan Peninsula. **Environmental Conservation** 41(3):265-275. DOI: 10.1017/S0376892913000507

Victoria Reyes-García, Isabel Ruiz-Mallen, **Luciana Porter-Bolland**, Eduardo Garcia-Frapolli, Edward A. Ellis, María Elena Méndez, Diana J. Pritchard, María Consuelo Sánchez-González. **2013**. Local Understandings of Conservation in Southeastern Mexico and their Implications for Community-Based Conservation as an Alternative Paradigm. **Conservation Biology** 27(4):856-865. DOI: 10.1111/cobi.12056

Negrete-Yankelevich, S., L. **Porter-Bolland**, J.L. Blanco-Rosas, I. Barois. **2013**. Historical roots of the spatial, temporal, and diversity scales of agricultural decision-making in Sierra de Santa Martha, Los Tuxtlas. **Environmental Management** 52(1):45-60. DOI: 10.1007/s00267-013-00958

**Luciana Porter-Bolland\***, Edward A. Ellis, Manuel R. Guariguata, Isabel Ruiz-Mallén, Simoneta Negrete-Yankelevich, Victoria Reyes-García. **2012**. Community managed forests and forest protected areas: An assessment of their conservation effectiveness across the tropics. **Forest Ecology and Management** 268: 6-17. ISSN 0378-1127. DOI: 10.1016/j.foreco.2011.05.034

Luis E. Calderón-Aguilera, Victor H. Rivera-Monroy, **Luciana Porter-Bolland**, Angelina Martínez-Yrizar, L. B. Ladah, M. Martínez-Ramos, J. Alcocer, A.L. Santiago-Pérez, H. A. Hernández-Arana, V. M. Reyes-Gómez, D. R. Pérez-Salicrup, V. Díaz-Núñez, J. Sosa-Ramírez, J. Herrera-Silveira, A. Búrquez. **2012**. An assessment of natural and human disturbance effects on Mexican ecosystems: current trends and research gaps. **Biodiversity Conservation** 21:589-617. DOI: 10.1007/s10531-011-0218-6

Silvia del Amo-Rodríguez, M.C. Vergara-Tenorio, J.M. Ramos Prado and L. **Porter-Bolland**. **2010**. Community landscape planning for rural areas: a model for biocultural resource management. **Society & Natural Resource**, 23:436–450. DOI: 10.1080/08941920802537781

Ellis, E. A. and L. **Porter-Bolland**. **2008**. Is community-based forest management more effective than protected areas? A comparison of land use/land cover change in two neighboring study areas of the Central Yucatan Peninsula, Mexico. **Forest Ecology and Management** 256: 1971–1983. DOI: 10.1016/j.foreco.2008.07.036

**Porter-Bolland\***, L., E. A. Ellis, and H. L. Gholz. **2007**. Land use dynamics and landscape history in La Montaña, Campeche, Mexico. **Landscape and Urban Planning** 82: 198-207. <https://doi.org/10.1016/j.landurbplan.2007.02.008>. DOI: 10.1016/j.landurbplan.2007.02.008

**Porter-Bolland\***, L., A.P. Drew and C. Vergara-Tenorio. **2006**. Analysis of a natural resources management system in the Calakmul Biosphere Reserve. **Landscape and Urban Planning** 74: 223-241. DOI: 10.1016/j.landurbplan.2004.09.005

Borchert, R., S. A. Meyer, R. S. Felger and L. **Porter-Bolland**. **2004**. Environmental control of flowering periodicity in Costa Rican and Mexican tropical dry forests. **Global Ecology and Biogeography** 13:409-425. DOI: 10.1111/j.1466-822X.2004.00111.x

Artículos en revistas mexicanas incluidas en el índice de revistas mexicanas de investigación del CONACyT

Perla G. Sinco-Ramos, E. García Frapolli, L. Duran, **Luciana Porter-Bolland**. **2021**. Visiones de bienestar en la Reserva de la Biófera Tehuacán-Cuicatlán, México. *Región y Sociedad* 33/e1521

Joaquin Sosa-Ramírez, Vicente Díaz-Núñez, Diego Rafael Pérez-Salicrup, Felipe Tafoya, **Luciana Porter-Bolland**. **2020**. Interacción sociedad-paisajes: elementos para el manejo de ecosistemas en la Sierra Fría, Aguascalientes, México. *Agricultura, Sociedad y Desarrollo* 17: 415-433

**Luciana Porter-Bolland\***, Emma Villaseñor, Federico Escobar-Sarria, Matthias Rös, Albert M. Chan Dzul, Sara Oliveros López y Alberto López Díaz. **2019**. Identificando temas de investigación conjunta a través del análisis de la problemática socioambiental: la experiencia de COMBIOSERVE en la Reserva de la Biosfera de Calakmul, México. *Sociedad y Ambiente*, 19:195-215 ISSN: 2007-6576 doi: 10.31840/sya.v0i19.1941

**Luciana Porter-Bolland**, L. M.C., y Ellis, E. A. **2008**. La conformación del paisaje y el aprovechamiento de los recursos naturales por las comunidades mayas de La Montaña, Hopelchén, Campeche. **Investigaciones Geográficas**, Boletín del Instituto de Geografía, Núm. 66, pp. 65-80. WOSUID: SCIELO: S0188-46112008000200005

Fernández Tarrío, R., L. **Porter-Bolland**, J. Sureda Negre. **2010**. Percepciones y conocimientos ambientales de la población infantil y juvenil de una comunidad rural de Veracruz, México. **Revista de Educación y Desarrollo** 12:35-43

Artículos en revistas arbitradas sin factor de impacto

Julia Ros-Cuéllar\*\*\*, **Luciana Porter-Bolland\*\***, Martha Bonilla-Moheno. **2019**. Can multifunctional landscapes become effective conservation strategies? Challenges and opportunities from a Mexican case study. **Land** 8, 6; doi:10.3390/land8010006

Caruso, E., Schunko, C., Corbera, E., Ruiz Mallén, I., Vogl, C. R., Martin, G., Arrázola, S., Bandeira, F.P., Calvo Boyero, D., Camacho Benavides, C., Mota Cardoso, T., Chan Dzul, A., Conde E., del Campo García, C., Huanca, T., Laranjeiras Sampaio, J.A., Oliveros Lopez, S., **Porter-Bolland**, L., Ruiz Betancourt, O. **2016**. Lessons for research policy and practice: The case of coenquiry research with rural communities. *Journal of Research Practice* 12 (1), Article M1. EID: 2-s2.0-84979784214 <http://jrp.icaap.org/index.php/jrp/article/view/504/450>

Ruíz-Mallén, I., **Porter-Bolland**, L., Boada, M, Chablé, E, Fernández-Tarrio, R., Fuentes, K., Medinaceli, A., Méndez, E., Sánchez-González, M.C., Camacho-Benavides, C.I., Equipo Conservcom, Reyes-García, V. **2011**. Experiencias de Pagos por Servicios Ambientales: Estudio comparativo en el sureste mexicano. *Spanish Journal of Rural Development*: 55-66.

**Porter-Bolland\***, L. **2003**. La apicultura y el paisaje maya. Estudio sobre la fenología de floración de las especies melíferas y su relación con el ciclo apícola en La Montaña, Campeche, México. *Mexican Studies/Estudios Mexicanos* 19(2):303-330.

Artículos no arbitrados y de divulgación científica en revistas y periódicos

Claudia Gallardo Hernández, J. Estrella Chévez Martin del Campo, Fortunato Ruiz de la Merced, Ricardo Quiroz Reyes y **Luciana Porter Bolland**. **2020**. El meliponario del Jardín Botánico: un reflejo de la riqueza biocultural de Veracruz. *INECOL es Ciencia, El Portal. Comunicación Veracruzana*.

Griselda Benitez Badillo\*; Martha Bonilla Moheno\*; Armando Contreras Hernandez\*; Miguel Equihua Zamora\*; Sonia Gallina \*; Arturo Hernandez\*; Maite Lascurain \*; Ian MacGregor\*; Carmen Maganda\*; Octavio Pérez Maqueo\*; **Luciana Porter\***. **Diciembre 2020**. Integralidad Gamma. **El Jarocho Cuántico al son de la Ciencia**. La Jornada Veracruz

**Luciana Porter** y Martha Bonilla. **2019**. De cultivos y mieles: recorriendo el territorio veracruzano para conocer su producción. **El Jarocho Cuántico al son de la Ciencia**. La Jornada Veracruz

Salvador Montiel y Luciana Porter Bolland. 2019. Procesos locales en conservación: el gran desafío de la participación social. *Revista Avance y Perspectiva*. Cinvestav. <https://avanceyperspectiva.cinvestav.mx/procesos-locales-en-conservacion-el-gran-desafio-de-la-participacion-social/>

Tarin Toledo Aceves, Patricia Gerez Fernández, Luciana Porter Bolland. 2019. ¿Qué se necesita para avanzar hacia el manejo de los bosques de niebla secundarios en México? Consejo Mexicano para la Silvicultura Sostenible. <https://www.ccmss.org.mx/acervo/que-se-necesita-para-avanzar-hacia-el-manejo-de-los-bosques-de-niebla-secundarios-en-mexico/>

Tarin Toledo, **Luciana Porter-Bolland**. **2017**. Manejo de uso múltiples de bosques tropicales. **Ciencia y Desarrollo**. 1: 20-24

**Luciana Porter-Bolland**. **2009**. El foro de la miel y sus ecosistemas. **APITEC**. Enero/Febrero pp. 24-26.

Enrique J. Jardel P., Manuel Maass, Alicia Castillo, Raúl García B., **Luciana Porter-Bolland**, Joaquin Sosa R. y Ana Burgos. **2008**. Manejo de Ecosistemas e Investigación a largo plazo. **Ciencia y Desarrollo**. 1 de enero pp. 31-37.

Calderón, L.E., M. Martínez-Ramos y L. **Porter-Bolland**. 2008. Perturbaciones sobre ecosistemas mexicanos. **Ciencia y Desarrollo**. 1 de enero, pp 19-23.

Aníbal Ramírez Soto, y **Luciana Porter-Bolland**. 2008. Nota periodística: La miel y sus Ecosistemas. Diario de Xalapa. 10 de noviembre. Sección In Vivo- En colaboración con el Instituto de Ecología, A. C.

## LIBROS

Libros como autor

**Porter-Bolland**, L., M. E. Medina Abreo, J. Montoy Koh, P. Montoy Koh, G. Martín Ek y G. May Pacheco. 2009. Flora Melífera de la Montaña, Campeche: su importancia para la apicultura y la vida diaria. **Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad** e Instituto de Ecología, A. C., Xalapa, Ver. México. 322 pp. ISBN: 978-607-7579-11-3

Libros como editor, compilador, coordinador, etc.

Mathias Rös, **Luciana Porter Bolland**\*\* , Federicio Escobar Sarria, Emma Villaseñor, Albert Chan Dzul, Sara Olivero López, Alberto López Díaz, Fabio Pedro Bandeira. 2018. Cuaderno educativo sobre mapeo participativo y conocimiento ecológico tradicional Calakmul, Campeche, México Feira de Santana: UEFS Editorial, 44 p. ISBN: 978-85-5592-081-3

**Porter-Bolland**, L., I. Ruiz-Mallén, C. Camacho-Benavides, and S. McCandless (editors) 2013. Community Action for Conservation: Mexican experiences. **Springer**. ISBN 978-1-4614-7955-0 (e-book ISBN 978-1-4614-7956-7). DOI 10.1007/978-1-4614-7956-7. Springer, New York, Heidelberg, Dordrecht, London. 179 pp.

Jardel, E.J., J.M. Mass, V.H. Rivera-Monroy, G. Ceballos, R. Medellín, M. Equihua, A. Equihua, L. Hernández, R. Ayala, J. Alcocer Durand, J. R. Arredondo, J. Álvarez S., L. E. Calderón, A. Castillo, J. G. García-Franco, E. Godínez, J. A. Herrera S., E. Huber S., L. I. Íñiguez, J. A. López-Portillo, A. Martínez.Yryzar, M. Pando, **L. Porter-Bolland**, H. Reyes B., V. H. Reynoso, M. Ricker, L M. Scott. 2011. La investigación ecológica a largo plazo en México. Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo y **Universidad de Guadalajara**. ISBN: en trámite. Pp. 178.

## CAPÍTULOS EN LIBROS

Técnicos Nacionales

Andrea Paola González Venegas, Martha L. Baena y Luciana Porter Bolland. XVI Abejas Silvestres. En: Samain M.S. y G. Castillo-Campos (eds.). 2020. Biodiversidad del Santuario del Bosque de Niebla, Xalapa, Veracruz. Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. ISBN: 978-607-7579-97-7. Pp 2017-227.

Esteban Martínez Vásquez, Verónica Vázquez García, EstebanValtierra Pacheco, **Luciana Porter Bolland**, Dolores Ofelia Molina Rosales y Fernando Manzo Ramos. 2019. Soya, miel y el Convenio 169 de la OIT en Los Chenes, Campeche. En: Fausto Quintana Solórzano (Coordinador). Sociedad global, crisis ambiental y sistemas socio-ecológicos. Universidad Nacional Autónoma de México. Facultad de Ciencias Políticas y Sociales. ISBN: 978-607-30-1754-1. Pp. 14-31.

**Porter-Bolland**, L. 2010. **Flora melífera de Campeche**. En: Escalona Segura, G. (coordinadora). Sección VI. Usos de la Biodiversidad. Biodiversidad del Estado de Campeche.

Serie Estudios de Estado. Coedición CONABIO, Gobierno del Estado de Campeche (Secretaría de Ecología), PNUD (PPD), Corredor Biológico Mesoamericano, ECOSUR, Universidad Autónoma de Campeche (EPOMEX).

Ellis, E.A. and **L. Porter-Bolland**. 2007. **Agroforestería en la Selva Maya: antiguas tradiciones y nuevos retos**. En Gonzalez Jácome, A., S. del Amo R., y F. D. Gurri García (editores). "Los Nuevos Caminos para la Agricultura. Procesos de Conversión y Perspectivas". Universidad Iberoamericana, A.C. Editorial Plaza y Valdes, S.A. de C.V. Madrid, España. ISBN 978-968-859-655-5

Del Amo, S. y **L. Porter-Bolland**. 2005. **La incorporación de los habitantes rurales en la gestión de Áreas Naturales Protegidas**. En: A. Gómez-Pompa y Ernesto Rodríguez Luna (editores) Memorias de la Reunión Hacia una Evaluación de las Áreas Naturales Protegidas. CITRO, Universidad Veracruzana. EN LINEA CON ISBN EN TRÁMITE.  
<http://www.soprote.uv.mx/citro/ebookanpcitro/index.html>

Gama, L., C. Chiappy, A. M. Le Moing, F. Edouard, M. J. Luna Monzalvo, **L. Porter-Bolland**, M. Soto Esparza, y A. Galindo Alcántara. 2004. **Etnopaisaje en estudios comunitarios en el sureste de México**. En: L. Gama, S. Ochoa-Gaona, y C. Chiappy (eds.). Etnopaisaje, trabajo comunitario y manejo y conservación de recursos naturales. Universidad Autónoma de Tabasco, Colegio de la Frontera Sur, y CONACYT. Pp. 3-26.

#### Técnicos Internacionales

Esteban Martínez Vásquez, Verónica Vazquez García, **Luciana Porter-Bolland**, Esteban Valtierra Pacheco, Dolores Molina Rosales, Fernando Manzo-Ramos. 2018. Transformaciones productivas e incursión femenina en la apicultura comercial en San Francisco Suc Tuc, Hopelchén, Campeche, México. En: G.P. Zuluaga Sánchez, G. Catacora-Vargas, E. Siliprandi (Coordinadoras) Agroecología en femenino. Reflexiones a partir de nuestras experiencias. SOCLA-CLACSO, La Paz, Estado Plurinacional de Bolivia. ISBN: 978-99974-0-310-0. Pp 93-106.

**Porter-Bolland**, L., Bonilla-Moheno, M., Garcia-Frapolli, E. and Morteo-Montiel S. 2015. Forest Ecosystems and Conservation. En: Islebe, G.A., Calmé, S., León-Cortés, J.L. and Schmook, B. (editors). Biodiversity and Conservation of the Yucatán Peninsula. Springer. ISBN 978-3-319-06528-1 ISBN 978-3-319-06529-8 (eBook) DOI 10.1007/978-3-319-06529-8. Pp. 377 – 398.

Villanueva-Gutierrez, R., Roubik, D.W., and **Porter-Bolland**, L. 2015. Bee-Plant Interactions: Competition and Phenology of Flowers Visited by Bees. En: Islebe, G.A., Calmé, S., León-Cortés, J.L. and Schmook, B. (editors). Biodiversity and Conservation of the Yucatán Peninsula. Springer. ISBN 978-3-319-06528-1 ISBN 978-3-319-06529-8 (eBook) DOI 10.1007/978-3-319-06529-8. Pp. 131 – 152.

**Porter-Bolland**, L., E. García-Frapolli, M.C. Sánchez-González. 2013. Local perceptions of conservation initiatives in the Calakmul region. In: Porter-Bolland, L., I. Ruiz-Mallén, C. Camacho-Benavides, and S. McCandless (editors). 2013. Community Action for Conservation: Mexican experiences. Springer. ISBN 978-1-4614-7955-0. Pp 83-100.

Camacho-Benavides, C., **L. Porter-Bolland**, I. Ruiz-Mallén, and S. McCandless. 2013 Introduction: Biocultural diversity and the participation of local communities in national and global conservation. In: **Porter-Bolland**, L., I. Ruiz-Mallén, C. Camacho-Benavides, and S. McCandless (editors). 2013. Community Action for Conservation: Mexican experiences. Springer. ISBN 978-1-4614-7955-0. Pp. 1-10.

Ruiz-Mallén, I., A. de la Peña, M.E. Méndez-López, and **L. Porter-Bolland**. 2013. Local participation in community conservation: methodological contributions. In: Porter-Bolland, L., I. Ruiz-Mallén, C. Camacho-Benavides, and S. McCandless (editors). 2013. Community Action for

Conservation: Mexican experiences. Springer. ISBN 978-1-4614-7955-0 (e-book ISBN 978-1-4614-7956-7). Pp. 117-133.

Ruiz-Mallén, I., S. R. McCandless, **L. Porter-Bolland**, and C. Camacho-Benavides. **2013**. Conclusions. In: Porter-Bolland, L., I. Ruiz-Mallén, C. Camacho-Benavides, and S. McCandless (editors). **2013**. Community Action for Conservation: Mexican experiences. Springer. ISBN 978-1-4614-7955-0. Pp. 171-173.

**Porter-Bolland, L. 2003**. L'apiculture au Mexique: les facteurs naturels. En: Olivier B. (ed.). Des abeilles et des hommes, au le miel et le commerce équitable à travers l'exemple du miel Maya au Mexique. Miel Maya Honing asbl. Belgique. ISBN :2-87415-305-2.

#### De divulgación científica

Mathilde Altamirano Sen, Armando Contreras Hernández, M. Chauvet Sánchez, **Luciana Porter Bolland. 2017**. Buenos alimentos en el cafetal. Instituto de Ecología, A.C. . México. 48 pags. ISBN 978-607-7579-72-4

Mathilde Altamirano Sen, Armando Contreras Hernández, M. Chauvet Sánchez, **Luciana Porter Bolland. 2016**. Buenos alimentos en el cafetal. Centro Nacional de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico del Café CENACAFE. Huatusco, Veracruz. 48 pags. ISBN 978-607-7579-62-5

**Porter-Bolland L., C. Gallardo-Hernández, F. Ruiz de la Merced, R. Quiroz Reyes. 2015**. La meliponicultura en el municipio de Atzalan, Ver.: un diagnóstico sobre el estado actual de la actividad y sus necesidades. En: M. Guzman y R. Vandame (coord.). Manejo de las abejas sin aguijón en Mesoamérica. El Colegio de la Frontera Sur. 19-29 pp.

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS**

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO

Como investigador responsable

**Noviembre 2020 – Abril 2021**. “Construyendo puentes hacia la búsqueda de soluciones a los problemas socioecológicos en la península de Yucatán” Proyecto 305118, FORDECYT 2019-05 “Elaboración de propuestas de proyectos de investigación e incidencia para la sustentabilidad de los sistemas socioecológicos” del Fondo Institucional de Fomento Regional para el **Desarrollo Científico, Tecnológico y de Innovación (FORDECYT)**, México \$ 95,400.00

**Septiembre 2016 – Diciembre 2017**. "Manejo de abejas nativas y la dinámica de cambio de cobertura de suelo del municipio de Atzalan, Veracruz", Convenio Núm. FB1812/NE010/16, **CONABIO**, México. \$330,00.00

**Junio 2013 – agosto 2014**. “Validación de la fenología de la flora apibotánica en las regiones de alto potencial apícola (Cañada, Costa y Mixteca)”. **Fundación Produce Oaxaca**, México. MX\$438,547.00

**Enero 2012-Enero 2015**. “Assessing the efectveness of community-based management, strategies for biocultural diversity conservaton” contraparte mexicana del consorcio COMBIOSERVE, financiado por le **Comunidad Europea**, “**Seventh Framework Programme**” ENV.2011.4.2.3-1. Acuerdo #282899. MX\$2,660.865.00.

**Enero 2009 – Diciembre 2011**. “CONSERVCOM - Conservación Comunitaria: El papel de la participación local en la conservación de la biodiversidad. Estudios de caso del sureste

mexicano” **Fondo de Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología UE-México (FONCICYT)** Proyecto # 94395. MX\$7,498,466.00.

**2005-2007** “Reservas campesinas como estrategia complementaria para la conservación de los recursos naturales” **FOSEMARNAT**-2004-01-30, México.

**2004-2007**. “Caracterización del paisaje y su aprovechamiento por las comunidades rurales en la región de La Montaña, Hopelchén, Campeche” proyecto BJ013. **CONABIO**, México.

**2003-2005**. Responsable Técnico del Proyecto “Restauración ecológica de selvas perturbadas por huracanes y fuego en el norte de Quintana, Roo”. **CONAFOR-CONACYT**, México.

#### 11.1.2. Como colaborador

**2018 – 2021**. Integralidad Gamma. Miguel Eduardo Equihua Zamora, Octavio M. Pérez Maqueo, Arturo H. Hernández Huerta, Martha Bonilla Moheno, Griselda Benitez Badillo, Héctor Armando Contreras Hernández, Ian MacGregor Fors, Sonia A. Gallina Tessaro, Maite Lascurain Rangel, Carolina Valdespino Quevedo, **Luciana Porter Bolland**, María del Carmen Maganda Ramírez. FORDECYT – CONACYT México.

**2011**. Relación entre la participación en la gestión de áreas protegidas y las actitudes y percepciones locales hacia la conservación. Estudios de caso en el sureste mexicano”. Fase 2. Responsable técnico fue la Dra. Victoria Reyes García de la **Universidad Autónoma de Barcelona**. Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica. Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación (ICTA-UAB). €25,100.00

**2010**. Relación entre la participación en la gestión de áreas protegidas y las actitudes y percepciones locales hacia la conservación. Estudios de caso en el sureste mexicano. Fase 1. Responsable técnico fue la Dra. Victoria Reyes García de la **Universidad Autónoma de Barcelona**. Financiado por el Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica. Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación (ICTA-UAB). €23,000.00

### 11.2. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SIN FINANCIAMIENTO

#### 11.2.2. Como colaborador

**2012-2014**. Socia principal en el proyecto *Implementación de monitoreo comunitario de paisajes y recursos para consolidar la conservación voluntaria*, dirigido por Global Diversity Foundation (GDF) e Investigación y Acción Biocultural, Anima Mundi, A.C. Financiado por la **Iniciativa Darwin**, Reino Unido.

**2008**. Diagnóstico del impacto del uso del suelo en el municipio de Hopelchen, para la búsqueda de alternativas de uso sostenible de los recursos naturales basadas en la participación local. Financiado por **INDESOL** y coordinado por Universidad Autónoma de Campeche, México.

### 11.3. PROYECTOS DE VINCULACIÓN CON FINANCIAMIENTO

#### 11.3.1. Como investigador responsable

**Octubre 2016 – Junio 2017** "Calendarios florales como herramienta en el manejo de abejas y de diferenciación de mieles". Contrato No. CONABIO/CGCRB/PSPSB-SSF-240/2016, CRB244/ZH244/16. **CONABIO**, México. MX\$320,000.00

**Abril 2015 – Junio 2016** "Capacitación para impulsar la meliponicultura en el municipio de Atzalan como estrategia de manejo y conservación de flora néctar-polinífera y abejas nativas" Award #F15AP00270 Fase II. **US Fish and Wildlife Service – Wildlife Without Borders/México**, EEUU. USD\$26,579.99

**Junio 2013 – Mayo 2014** Capacitación para impulsar la meliponicultura en el municipio de Atzalan como estrategia de manejo y conservación de flora néctar-polinífera y abejas nativas. Award #F13AP00263US Fase I. Fish and Wildlife Service – Wildlife Without Borders/México, EEUU. USD\$24,750.00.

**2009.** Recursos otorgados para la publicación de la obra: Flora melífera de La Montaña, Campeche: su importancia para la apicultura y para la vida diaria" Proyecto GP024. **CONABIO**, México.

### 11.3.2. Como colaborador

**2010-2017.** Construyendo sinergias para fortalecer las estrategias de vida de los productores mayas de Los Chenes (2017-2020). Responsable: Ma. Consuelo Sánchez González, Universidad Autónoma de Campeche. **Financiado por Fundación Kellogg**

**2011.** Conservación comunitaria: Materiales educativos y de divulgación sobre prácticas locales de conservación de espacios naturales protegidos en comunidades. XXVIII. Responsable técnico Dra. Victoria Reyes García. **Universidad Autónoma de Barcelona.**

Convocatòria del Fons de Solidaritat de la UAB, Barcelona, España, €5,180.00.

**2010.** Conservación comunitaria: Capacitación e intercambio de experiencias sobre prácticas locales de conservación de espacios naturales protegidos en comunidades indígenas del sureste mexicano. XXVII. Responsable técnico Dra. Victoria Reyes García,

**Universidad Autónoma de Barcelona.** Convocatòria del Fons de Solidaritat de la UAB, €10,420.00.

## 12. EXPERIENCIA EN DOCENCIA

### 12.1 Profesor Titular o Coordinador de curso

Coordinadora del curso Métodos para la investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 50 horas total y 14 horas frente a grupo. 18 al 29 de mayo 2020

Coordinadora del curso Métodos para la investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 50 horas total y 15 horas frente a grupo. 5 al 16 de marzo 2018.

Coordinadora del curso Métodos para la investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 50 horas total y 9 horas frente a grupo. 2 al 13 de mayo de **2016**.

Coordinadora del curso Métodos para la investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 50 horas y 14 horas frente a grupo. Del 2 al 13 de febrero **2015**.

Coordinación del curso "Línea de investigación en Manejo de Recursos Naturales". Duración: 22 horas. Fecha: del 15 de octubre al 7 de diciembre **2007**. Posgrado en Ciencias INECOL.

### 12.2 Profesor Invitado

Temas Selectos de Ciencias Ambientales II: Diseño, muestreo y reporte de investigaciones científicas, Tema impartido: Métodos de investigación socioecológica, Licenciatura en Ciencias de la Tierra. 9 de diciembre del **2020**. Horas impartidas: 3. UMDI-FC- UNAM campus Juriquilla

Taller I: Indicadores de calidad de los ecosistemas naturales y manejados. Tema impartido: "Estudios socioambientales". 23 de abril **2020**. Horas frente a grupo: 3. Licenciatura en Ciencias de la Tierra, UMDI-FC- UNAM campus Juriquilla

Módulo Tres (Herramientas Sociales) de la unidad de aprendizaje o curso curricular disciplinar del programa de Doctorado en Ciencias Ambientales Clase: Transdisciplina 2 de julio de **2020**. Horas frente a grupo: 3 Universidad Autónoma de Guerrero

Doctorado en Ecología Humana. Clases impartidas: Cambio ambiental global y Conservación de la biodiversidad y ecosistemas. 28 de marzo y 2 de abril, **2019**. Horas frente al grupo: 6 horas. CINVESTAV-Mérida

Pós-graduação Planejamento Territorial. Curso de posgrado Pesquisa colaborativa sobre o manejo adaptativo de socioecossistemas. 16 al 20 de octubre de **2019**. Carga horaria: 40 horas frente a grupo. Universidade Estadual Feira de Santana

Maestría en Ciencias en la especialidad de Ecología Humana. Curso: Ecología General. Temas impartidos: Biodiversidad, funcionamiento de los ecosistemas y bienestar humano. 21, 23, 28 y 30 de noviembre **2018**. Horas frente al grupo: 10 horas. CINVESTAV-Mérida

Pós-graduação Planejamento Territorial. Curso: Etnomapeamento, com as aulas: aproximação metodológica, coleta de dados, desenho da pesquisa, transdisciplinariedade. 21 al 25 de maio **2018** Carga horária: 30 horas frente a grupo. Universidade Estadual Feira de Santa Ana, Brasil.

Clases varias en las licenciaturas de Biología e Agronomía de la Universidade Estadual de Feira de Santana, Brasil, del 18 al 27 de mayo de **2018**. 16 horas frente a grupo.

Línea de investigación en Conservación. INECOL, maestría y doctorado. Tema: Conservación a nivel comunitario. Duración **3 horas**. 23 de noviembre **2016**.

Manejo Forestal Integral, INECOL, maestría y doctorado. Tema: Efectos de las áreas protegidas y el aprovechamiento forestal en la conservación de la cobertura forestal. Duración **4 horas**. 17 y 20 de mayo de **2016**.

Línea de investigación en Conservación. INECOL, maestría y doctorado. Tema: Conservación a nivel comunitario. Duración **3 horas**. Octubre **2015**.

Manejo Forstal Integral. INECOL, maestría y doctorado. Tema: Efectos de las áreas protegidas y el aprovechamiento forestal en la conservación de la cobertura forestal. Duración **2 horas**. Junio **2015**.

Maestría en Planeación. Universidad de Quintana Roo, Campus Chetumal. Duración 3 horas. Tema impartido: Evaluación y seguimiento: la importancia de los indicadores. Mayo **2015**.

Curso Etnobiología, Universidade Estadual de Feira de Santa Ana, Bahia Brasil. Licenciatura en Ciencias Biológicas. Tema: Conservacao Comunitaria. Duración: 2 horas. 22 de octubre **2014**.

Posgrado en planeación territorial. Universidade Estadual de Feira de Santa Ana, Bahia, Brasil. Maestría y doctorado. Tema: Monitoramento Participativo da Biodiversidade. Duración: 8 horas. 23 de octubre, **2014**.

Línea de investigación en Conservación. INECOL, maestría y doctorado. Tema: Conservación a nivel comunitario. Duración 3 horas. Diciembre **2014**.

Línea de investigación en Manejo de Recursos Naturales. INECOL, maestría y doctorado Duración: 2 horas. Tema: *La organización social y los aspectos biofísicos*. Diciembre **2014**.

Curso La Investigación conjunta como enfoque metodológico en la etnobiología. Haciendo posible otra etnobiología. Asociación Etnobiológica Mexicana A.C. en el marco del IX Congreso Mexicano de Etnobiología, San Cristobal de las Casas, Chiapas. 27 de abril al 2 de mayo, **2014**.

Taller: El entorno natural como base del desarrollo municipal. Diplomado en municipalismo y desarrollo. Xpujil, Hopelchen, Campeche. 8 y 9 de mayo, **2013**.

Línea de investigación en Conservación. INECOL, maestría y doctorado. Tema: Conservación comunitaria. Duración 2 horas. Diciembre **2013**.

Línea de investigación en Manejo de Recursos Naturales. INECOL, maestría y doctorado Duración: 9 horas. Tema: *La organización social y los aspectos biofísicos, medio biótico y sociedad*. Diciembre **2012**.

Línea de investigación en Conservación. INECOL, maestría y doctorado. Tema: Conservación comunitaria. Duración 2 horas. Diciembre **2012**.

Manejo Forestal Integral. INECOL, maestría y doctorado. Duración 3 horas. Tema: Efectos de las áreas protegidas y el aprovechamiento forestal en la conservación de la cobertura forestal. Junio **2012**

Tema: **La organización social y los aspectos biofísicos, medio biótico y sociedad**.

Duración: **4 horas**. Fecha. Octubre 2011. Asignatura: Línea de investigación en Manejo de Recursos Naturales. Posgrado en Ciencias, INECOL.

Tema: **Conservación comunitaria**. Duración **3 horas**. Fecha: 2 de diciembre, **2011**.

Asignatura: Línea de investigación en Conservación. Posgrado en Ciencias, INECOL.

Tema: **Efecto de las áreas protegidas y los bosques manejados en la conservación de la cobertura**. Duración: **3 horas**. Fecha: 16 de junio, **2011**. Asignatura: Manejo forestal integral. Posgrado en Ciencias, INECOL.

Tema: **Community Conservation**. Duración: **2 horas**. Fecha 24 de enero, **2011**. Asignatura: ICTA Seminars. Master Universitario en Estudios Ambientales de la Universidad Autónoma de Barcelona.

Tema: **Conservación comunitaria**. Duración: **4 horas**, Fecha: Diciembre 1, **2010**. Asignatura: Línea de investigación en Conservación. Posgrado en Ciencias, INECOL.

Tema: **Cambio de uso del suelo y sistemas tradicionales de manejo**. Duración: **4 horas**. Fecha 26 de octubre y 30 de noviembre, **2010**. Asignatura: Línea de investigación en Manejo de Recursos Naturales. Posgrado en Ciencias, INECOL.

Tema: **Ética social en campo**. Duración: **2 horas**. Fecha 6 de septiembre, **2010**. Asignatura: Introducción a la Investigación. Posgrado en Ciencias INECOL.

Tema: **Obtención de datos de campo: el diario de campo y la entrevista**. Duración: **1 hora**. Fecha: 10 de febrero **2010**. Asignatura "Métodos de campo para el manejo de recursos naturales" Posgrado en Ciencia, INECOL.

Tema: **Sistemas de información geográfica y su aplicación al análisis de agroecosistemas**. Duración: **2 horas**. Fecha: 23 de noviembre de **2009**. Asignatura "Análisis de Agroecosistemas", Licenciatura en Ciencias Agrícolas de la Universidad Veracruzana.

Tema: **Introducción a la organización del manejo de recursos** Duración: **13 horas**. Fecha 12 de octubre al 11 de diciembre **2009**. Asignatura: Línea de investigación en manejo de recursos naturales. Posgrado en Ciencias, INECOL.

Tema: **El papel de las comunidades rurales en la conservación de los recursos naturales**. Duración: **4 horas** Fecha: 4 de diciembre **2008**. Asignatura: Línea de investigación en biología de la conservación" Posgrado en Ciencias INECOL.

Tema: **Concepto de manejo de recursos naturales y estudio de caso.** Duración: **2 horas**  
 Fecha: 13 y 15 de noviembre **2008**. Asignatura: Línea de investigación en manejo de recursos naturales. Posgrado en Ciencias, INECOL.

Temas: **El papel de la población local en la conservación de los recursos naturales: reservas campesinas, Regionalización, y, Sistemas tradicionales de manejo de recursos naturales.** Duración: **9 horas**. Fecha: 18 y 26 de enero y 1 de marzo, **2006**. Asignatura: Línea de investigación en Manejo de Recursos Naturales Posgrado en Ciencias INECOL.

Tema: **Roza, Tumba y Quema: una técnica tradicional y Técnicas para motivar la participación comunitaria.** Fecha: 17 al 22 de octubre de **2005**. Curso: Forestación, Reforestación, Restauración y Conservación, con énfasis en suelos, hacia la integración de ETJ's, realizado en el INECOL.

Participación en la planeación y desarrollo del programa del Curso de la Fortaleza **Línea de investigación en manejo de recursos naturales. 2005.** Posgrado en Ciencias, INECOL.

Tema: **Conservación in situ y ex situ.** Duración: **2 horas**. Fecha: 10 de enero al 18 de febrero del **2005**. Asignatura: Biología de la Conservación, del Programa de Maestría en Manejo de Fauna Silvestre, INECOL.

Tema: **Restauración Ecológica Campesina.** Duración: **1 hora**. Fecha: 10 de agosto al 9 de septiembre del **2005**. Asignatura: Restauración Ambiental, Programa en Ecología y Manejo de Recursos Naturales, INECOL.

Asignatura: **Protección de Flora y Fauna.** Duración **20 horas**. Fecha: 1 al 4 de abril de **2003**. Octavo semestre del Plan de Estudios de la Licenciatura en Biología. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán.

Asignatura: **Protección de Flora y Fauna.** Duración: **125 horas**. Fecha: 8 de abril al 9 de mayo del **2002**. Octavo semestre de la Licenciatura en Biología. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Universidad Autónoma de Yucatán.

Temas: **Interacción Planta-Planta, Planta-Animal, Planta-Microclima, Planta-Insecto.** Duración: **40 horas**. Fecha: 17 al 28 de junio del **2002**. Asignatura: Interacciones en un Sistema Agrosilvícola. Especialización en Agrosilvicultura, Maestría en Ciencias en Manejo y Conservación de Recursos Naturales Tropicales de la Universidad Autónoma de Yucatán.

## **13. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS**

### 13.1. DIRECCIÓN DE TESIS

#### 13.1.1. Licenciatura

Concluidas

Ana Karen Guadalupe García. "Comparación de los servicios ecosistémicos culturales en las distintas fracciones que conforman el área natural protegida Francisco Javier Clavijero, Municipio de Xalapa, Veracruz" Licenciatura en Geografía, Universidad Veracruzana. **2018**

Hermelinda Ramos Velázquez. Licenciatura en Biología en la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP). Diseño de material de educación ambiental sobre biodiversidad para la población infantil de las comunidades Once de Mayo y El Sacrificio, Calakmul, Campeche, México. Mayo **2015**

Ivonne Rodríguez Salgado. Licenciatura en Biología, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. *Divulgación de la ciencia: análisis de una colaboración entre el INECOL y el Acuario de Veracruz, usando información sobre la nutria neotropical (Lontra longicaudis annectens).* 8 de agosto **2014**.

María Maricela Chi Chi, “Caracterización de la estructura y composición de la vegetación de la Reserva Pago por Servicios Ambientales Hidrológicos (PSAH) del ejido de Xmaben, municipio Hopelchen, Campeche”. Universidad Autónoma de Campeche. Licenciatura en Biología. Agosto **2009**

Tania Salgado Portuano, “Caracterización del paisaje biogeográfico del ejido Melchor Ocampo, Espinal, Veracruz, para sentar las bases de un ordenamiento territorial y un manejo sustentable de la reserva El Astillero”, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Licenciatura en Biología. **2008**

Armando Arroyo Gómez, “Influencia de las principales actividades productivas en el paisaje forestal del ejido de Xkanha, Hopelchén, Campeche” Universidad Autónoma Chapingo. Ingeniería en Planeación y Manejo de Recursos Naturales Renovables, Departamento de Suelos. **2004**

### 13.1.2. Maestría

Concluidas

**Julia Ros Cuéllar.** Posgrado INECOL. Título de tesis: *Análisis de un paisaje multifuncional y área de interés para la conservación: el caso de “Las Cañadas de Sochiapa” en el estado de Veracruz.* Fecha de examen de grado: 21 de febrero **2017**

**Jazmín Estrella Chévez Martín del Campo.** Posgrado INECOL. *Sistemas productivos y aprovechamiento tradicional de recursos alimenticios en comunidades del Municipio de Atzalan, Veracruz.* Fecha de examen de grado: 18 de noviembre de **2016**

**Sherie Rae Simms.** Posgrado INECOL. Título de tesis: Conocimiento ecológico tradicional relacionado con la meliponicultura y los usos tradicionales de los productos de la colmena en Atzalan, Veracruz. Fecha de examen: 29 de enero **2016**

**Tania Salgado Portano.** INECOL. *Fenología reproductiva, germinación y propagación vegetativa de un grupo de especies de selva mediana subperennifolia a través de la investigación participativa en el ejido Melchor Ocampo, Municipio Espinal, Veracruz.* Fecha de examen: agosto **2012.**

**Rosalía Fernández Tarrío.** 2009, “El Astillero y la educación ambiental: proyecto para fomentar una cultura ecológica entre los jóvenes y niños(as) de Melchor Ocampo, Veracruz (México)” Masters en Educación Ambiental de la Universitat de les Illes Balears, España.

Artículo derivado de la tesis: **Fernández Tarrío, R.,** L. Porter-Bolland, J. Sureda Negre. **2010.** Percepciones y conocimientos ambientales de la población infantil y juvenil de una comunidad rural de Veracruz, México. **Revista de Educación y Desarrollo** 12:35-43.

Capítulo de libro derivado de la tesis: **Fernández Tarrío, R.** 2010. El Astillero y la educación ambiental: un proyecto para fomentar la motivación sobre su entorno natural de los niños(as) y jóvenes de Melchor Ocampo, Veracruz (México). En: M. Junyent Pubill, L. Cano Muñoz (coordinadores). Investigar para avanzar en educación ambiental. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. España. ISBN: 978-84-8014-781-1

**Kitzia de Fuentes Martínez.** **2009.** “Análisis del potencial ecológico y de las percepciones ambientales en la Congregación Tapachapan, Municipio de Coatepec” Posgrado del Instituto de Ecología, A. C.

En proceso:

**Daniela Gómez Velasco.** 2020. Fenología de flora melífera en bosque de niebla secundario, Veracruz, México. Posgrado del Instituto de Ecología, A. C.

### 13.1.3. Doctorado

Concluidas

**Emma Villaseñor Sánchez.** El Monitoreo participativo como herramienta de aprendizaje socioambiental en áreas de conservación. Programa de Doctorado del Instituto de Ecología, A.C. Fecha de examen de grado: 24 de febrero 2017.

**Jovanka Spiric,** Uncovering REDD+ readiness in Mexico: Actors, discourses and benefit-sharing. Universitat Autònoma de Barcelona. Institut de Ciència i Tecnologia Ambientalis  
En co-dirección con Dr. Esteve Corbera y Dra. Victoria Reyes García. Fecha examen de grado: 1 de febrero 2016.

En Proceso

**Estrella Chévez Martín del Campo,** (en codirección con Eduardo García-Frapolli), Retos actuales hacia una meliponicultura sostenible: desarrollo del mercado regional e integración socioecológica en paisajes dinámicos. Programa de Doctorado del Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM, desde sept 2018.

**Irina Llamas Torres** (en codirección con Dra. Luz María Calvo Irabien). Sustentabilidad del sistema socioecológico orégno mexicano (*Lippia graveolens*, KUNTH), en el noroeste de Yucatán. Doctorado en el programa de posgrado del CICY. Desde 2018

**Alejandro Reyes González** (en codirección con Ek del Val), Transformaciones del paisaje y manejo local de las abejas isn aguijón (Apidae: Meliponini): bases para su aprovechamiento y conservación sostenible en la cuenca del Balsas, Michoacán, México. Programa de Doctorado del Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM, desde mayo 2016.

## 13.2. DIRECCIÓN DE PRESTADORES DE SERVICIO SOCIAL, RESIDENCIAS Y ESTANCIAS ACADÉMICAS

Edgar Rafael Aguilar Orea, Facultad de Antropología, Universidad Veracruzana Servicio Social del 1 de marzo al 30 de agosto del 2017, cumpliendo 482 horas de trabajo.

Brenda Lira Montero, Universidad Tecnológica de la Mixteca, Servicio Social del 1 de septiembre 2012, al 30 de junio de 2013 cumpliendo 480 horas de trabajo de revisión de documentos.

## 13.3. PARTICIPACIÓN EN COMITÉS TUTORALES

**Ivet Concepción López García,** Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM Directora: Dra. Tuyeni Heita Mwampamba. Desde 2021

**Paula Arellano Pérez.** Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM Director: Dr. Eduardo García Frapolli. Desde 2021

**Álvaro Hernández.** Maestría en Ciencias INECOL, Director: Daniel. Desde 2020

**Sofía Lugo.** Maestría en Ciencias INECOL, Directora: Simoneta Negrete. Desde 2020

**Carlos Alberto** Maestría en Ciencias INECOL, Directora: Martha Bonilla Moheno. Desde 2020

**Guelmy Anilú Chan Mutul** ECOSUR. Nivel Doctorado. Directora: Miriam Aldasoro. desde 2020

**Luis Raúl Martínez García**, Doctorado en Ciencias INECOL. Director Armando Contreras, Desde 2019

**Alma Hernández Jaramillo**, Doctorado en Ciencias INECOL. Director: Juan Carlos Serio Silva, desde 2017

**Perla Gabriela Sinco Ramos**, Programa de Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM. Nivel Doctorado. Desde el 22 de septiembre de **2017** Director: Eduardo García Frapolli.

**María Isabel May Canché**, ECOSUR, nivel Doctorado, Desde 09/01/**2017** Director: Remy Vandame

**Carolina Álvarez**, Doctorado en Ciencias INECOL. Director Armando Contreras, Desde 2017

#### **Titulados**

**Malena Oliva**, Programa de Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM. Nivel Doctorado. Desde el 13 de octubre de **2015**.

**Eric Vides Borrell**, ECOSUR. Nivel Doctorado, desde 13/01/**2014**.

Jimena Illescas, Departamento de Ecología Humana, CINVESTAV – Unidad Mérida. Maestría. **2014-2016**.

**Esteban Martínez**, COLPOS

**Mariana Pinto Marroquin**, INECOL, maestría. **2014-2016**

**Swany Morteo Montiel**, INECOL, maestría **2013-2015**

**Diego Astorga de Ita**, CIEco, UNAM, Maestría, de **2013 -2015**

**Matilde Altamirano Sen**, INECOL, Maestría, titulada en **2014**

**Allison Marie Jermain Reinke**, Maestría, titulada en agosto **2013**

#### 13.4. PARTICIPACIÓN COMO JURADO EN EXAMENES DE GRADO Y PREDOCTORALES

María del Socorro Aguilar Cucurachi, Instituto de Investigaciones en Educación, UV, 2018

Adriana Lizzette Luna Nieves, IIES, UNAM, Doctorado, enero 2018

Claudia Isabel Camacho Benavides, UUAM- Xochimilco, Doctorado, comentarista en el coloqui de investigación. 19 de julio 2017.

Carolina Alejandra Álvarez Peredo, INECOL, maestría, noviembre 2017

Yavé Guadalupe Carrera Quirino, CITRO, UV, maestría, septiembre 2017

Alejandra Juárez Mondragón, Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM, abril 2017

Guadalupe Torres Martínez, CITRO – UV, maestría, 2016

Regina González Villarreal, ENES – Unidad Morelia, UNAM, Licenciatura, Febrero 2015

Francisco Javier Botello López, UNAM, febrero 2015

Adriana Carolina Flores Díaz, Doctorado, 5 de diciembre 2014.

Marion Riensche, UNAM, Examen de Candidatura Doctorado, 2013

Melanie Kolb, UNAM, Doctorado, mayo 2013

María Gabriela González Cruz, UNAM, Maestría, febrero 2013

Rosa María González Marín, INECOL, Doctorado, agosto 2013

## 14. PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS

14.2. Otros (participación en congresos, simposios, mesas redondas, ponencias,

Luciana Porter Bolland. **Seminario institucional:** Aproximaciones al estudio de los socioecosistemas a partir de estudios de caso. INECOL. 18 de noviembre 2020

Luciana Porter Bolland. **Seminario:** Aproximaciones al estudio de los socioecosistemas: desde la ecología del paisaje al monitoreo. Programa de Seminarios Interdisciplinarios de la Unidad Mérida del CINVESTAV 17 de mayo, 2019.

Luciana Porter Bolland: **Conferencia magistral:** Manejo de abejas nativas desde una perspectiva biocultural. Posgrado en ciencias Biológicas, Opción en Recursos Naturales. Centro de Investigaciones de Yucatán. 11 de abril 2019

Luciana Porter Bolland Seminario: Seminário de pesquisa colaborativa sobre o manejo adaptativo de socioecosistemas. Universidade Estadual Feira de Santa Ana. 26 de octubre 2018.

Luciana Porter-Bolland. Conferencia: Importância do manejo de abelhas sem ferrão (Meliponini) no México: exemplo no estado de Veracruz. 16 de Mayo, 2018

**Porter-Bolland, L.** Participación en Primera Reunión de la Red temática: Género, Sociedad y Medio Ambiente. Campeche, Campeche, 31 agosto y 1 de septiembre **2015**.

**Porter-Bolland, L.** Ponencia. IX Congreso Mesoamericano de Abejas Nativas. San Cristobal de las Casas, Chiapas. 23, 24 y 25 de abril, **2015**.

**Porter-Bolland, L.** Ponencia: Monitoreo participativo y conservación comunitaria en la Reserva de la Biosfera de Calakmul: la experiencia de COMBIOSERVE. **XI Congreso Latinoamericano de Botánica, LXV Congreso Nacional de Botánica e XXXIV Encontro Regional de Botánicos** MG, Salvador, Bahia, Brasil, 19 a 24 de octubre **2014**.

**Porter, L.** Participación en la presentación del proyecto **Gobernanza de la Biodiversidad**. GIZ, Secretaría de Medio Ambiente, Gobierno del Estado de Veracruz, 3 de junio **2014**, Xalapa, Veracruz.

**Porter-Bolland, L.** Ponencia: Biological diversity analysis and its implementation for community-based monitoring" ISE 2012. 13th **Congress of the International Society of Ethnobiology**, Montpellier, Francia, 20 a 25 de mayo **2012**.

**Porter-Bolland, L.** Ponencia: **Second World Conference on Organic Beekeeping. Segunda Conferencia Mundial en Apicultura Orgánica**. San Cristóbal de las Casas, Chiapas, 19-25 de marzo de **2012**.

**Porter Bolland, L.** Ponencia: Efectividad de esquemas de manejo en la conservación de la cobertura de bosques tropicales. Ponente invitada en el **Coloquio sobre Bosques Tropicales**, 12 y 13 de septiembre, **2011**. Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C., Mérida, Yucatán

**Porter-Bolland, L.** Ponencia: Conservación comunitaria: El papel de la participación local en la conservación de la biodiversidad. Estudios de caso del sureste mexicano. **Tercer Seminario Regional Permanente sobre Apropiación Social de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación**. 30 de junio al 2 de julio **2011**. Universidad Autónoma de Campeche. San Francisco de Campeche, Campeche.

Méndez L., M. E., L. **Porter-Bolland, I.** Ruiz-Mallén, E. García-Frapolli, V. Reyes García. Ponencia: Experiences of community conservation in Mexico with different degrees of local participation. ESEE 2011 – **9<sup>th</sup> International Conference of the European Society of Ecological Economics**. Istanbul, Turkey. 14-17 de junio **2011**.

Sánchez-González, C., **Porter-Bolland**, L., Gómez González, I. Ponencia: Cambios en la propiedad de la tierra y sus derechos en Hopelchen. **8º Congreso de la AMER**. 24 al 27 de mayo, **2011**. Puebla de Zaragoza, Puebla.

**Porter-Bolland**, L., E. A. Ellis, S. Negrete Yankelevich, M. Guariguata, I. Ruiz Mallén, V. Reyes García. Ponencia: Efectividad de esquemas de manejo en la conservación de la cobertura de bosques tropicales. **III Congreso Mexicano de Ecología**. 3 al 7 de abril, **2011**. Boca del Rio, Veracruz

**Porter-Bolland**, L. Ponencia: Bottom-up biodiversity conservation: Indigenous and community management practices in Mexico. **13<sup>th</sup> Biennial Conference of the International Association for the Study of the Commons (IASC)**. 10 al 14 de enero, **2011**. Hyderabad, India.

**Porter-Bolland**, L. Presentación: **XX Encuentro Internacional “Los investigadores de la cultura Maya 2010”** del 23 al 26 de noviembre, **2010**. Universidad Autónoma de Campeche. San Francisco de Campeche, Campeche.

**Porter-Bolland**, L., I. Ruiz-Mallén, E. A. Ellis, M. C. Sánchez González, A. de la Peña, C. Camacho-Benavides, M. Elena Méndez L., E. M. de la S. Chablé Can., A. Medinaceli, R. Fernández T., V. Reyes-García, & equipo Conservcom. Ponencia: Does local participation enhance the conservation of protected areas? A comparative study in southeastern Mexico. **51<sup>st</sup> Annual Meeting of the Society of Economic Botany**. 6-10 de junio, **2010**. Xalapa, Veracruz.

Ruiz-Mallén, I., Escalas Tramullas, M.T., **Porter-Bolland**, L., Fernández, R., Ortiz, T., Méndez, M. E., Chable, E., Medinaceli, A., Reyes-García, V., y equipo Conservcom. Ponencia: “Población local e investigadores comparten la generación y transmisión de conocimientos en los proyectos de conservación”. **V Seminario de Educación Ambiental y Educación para el Desarrollo Sostenible**, marzo, **2010**. Valsain, España.

**Porter-Bolland**, L. Ponencia: Participación vs. exclusión: el impacto de las actividades productivas en las selvas tropicales del municipio de Hopelchén. Seminario: **Pobreza, desigualdad y exclusión**. **Universidad Autónoma de Campeche**, Espacio Común de Educación Superior. 10 y 11 de septiembre, **2009**. San Francisco de Campeche, Campeche.

**Porter-Bolland**, L. y E.A. Ellis. Ponencia: Uso del suelo y cambio de cobertura en dos regiones de la selva maya: impulsores institucionales y socioeconómicos de la deforestación y de la conservación de los bosques. **II Reunión de Monitoreo ‘Hacia la integración de monitoreos ecológicos en diversas escalas y propuesta de evaluación de la situación ecológica de la Región del Corredor Biológico Mesoamericano-México’** Chajul, Chiapas 5-8 agosto **2007**

E. A. Ellis y L. **Porter-Bolland** Ponencia: A Comparison of Land Use /Land Cover Change in Two Regions of the Selva Maya: Socioeconomic and Institutional Drivers of Deforestation and Forest Conservation. Reunión anual de la **Association for Tropical Biology and Conservation (ATBC)**. Julio 15 – 19, **2007**. Morelia, Michoacán.

**Porter-Bolland**, L. Cartel: Dinámica del Paisaje y Mapas Comunitarios: El uso del suelo en La Montaña, Campeche. **III Reunión Nacional de la Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo (Red Mex-LTER)**. 25 al 27 de febrero, **2007**. Autlan, Jalisco.

**Porter Bolland**, L. y E. Allan Ellis. Ponencia: Historia del paisaje y dinámica de uso del suelo en La Montaña, Hopelchen, Campeche. **Congreso Mexicano de Ecología**. 29 de noviembre **2006**. Morelia, Michoacán.

**Porter-Bolland**, L., V. E. Espejel G. y T. Salgado P. Ponencia: La participación comunitaria en la conservación de los recursos naturales: tres casos de estudio. Reunión: **El establecimiento de áreas comunitarias para la conservación de flora y fauna en el contexto de las políticas públicas; retos y perspectivas**. 7 y 8 de diciembre de **2006**. Ciudad de Tuxtepec, Oaxaca.

**Porter-Bolland, L.** Cartel: The Mexican Long Term Ecological Network: contribution from Individual Category. **II Reunión Nacional de la Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo.** 25 al 27 de octubre, **2005.** Ciudad de Colima

Colaboración en la organización del **Primer Congreso Internacional de Casos Exitosos del Desarrollo Sostenible del Trópico.** 2 al 4 de mayo, **2005.** Boca del Rio, Veracruz.

**Porter-Bolland, L.** Cartel: Dinámica de uso del suelo y planeación participativa. **Primera Reunión Nacional de la Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo.** 22 de octubre, **2004.** Oaxaca, Oaxaca.

**Porter-Bolland, L.** Ponencia: **9º Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México y 10º Aniversario de la AMECIDER.** 19 al 22 de octubre de **2004.** México, D.F.

**Porter Bolland, L.** y S. del Amo Rodríguez. Ponencia por invitación en la reunión **Hacia una evaluación de las áreas naturales protegidas del trópico.** CITRO-UV 3-4 de diciembre **2003.** Xalapa, Ver.

Seminario "**La apicultura y el paisaje maya**". Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz. Junio **2003.**

Asistencia al **V Congresos Interamericano de Conservación Privada.** The Nature Conservancy-PRONATURA, A.C. Febrero 2003.

**Porter-Bolland, L.** Cartel: **The First Annual IFAS Graduate Research Symposium.** University of Florida, USA. Marzo, **2001.**

**Porter-Bolland, L.** Cartel: **21st Symposium in Plant Biology at the University of California, Riverside.** University of California, Riverside, CA., USA. Enero, **2001.**

## **15. PARTICIPACIÓN COMO EXPONENTE EN EVENTOS ACADÉMICOS**

Profesora invitada: **6º Foro Internacional Saberes para el Cambio.** Sede Iberoamericana Santa María de la Rabida de la Universidad Internacional de Andalucía. 5 al 7 de octubre **2011.**

## **17. COLABORACIÓN CON OTROS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN**

Colaboración con la Universidad de Florida para explorar intereses relacionados con Mejores Prácticas de Manejo Forestal. Participación en reuniones y visitas de campo. **2012.**

## **19. OTRAS ACTIVIDADES PROFESIONALES**

19.1. Arbitraje de artículos en revistas científicas y de divulgación

Land Use Policy (LUP\_2017\_353). Mayo 2017

Regional Environmental Change (REEC-D-17-00255). Octubre 2017

Regional Environmental Change (REEC-D-17-00255). Junio 2017

Land. 2016

Journal of Environmental Planning and Management- Sept 2016

Biological Conservation (BIOC-D-16-00523). Junio 2016

Global Environmental Change (GEC\_2016\_354\_R1). Mayo 2016

Global Environmental Change (GEC-D-15-00067R2). 11 de septiembre 2015

Woman´s Studies International Forum (WSIF\_2015\_222). 29 de enero 2015

Landscape and Urban Planning (LAND-D-14-00505R1) 3 de junio de 2015

Environmental Management (ENM-11-0472). 17 de enero 2012.

Society & Natural Resources (Microcredits and traditional appropriation of nature in the Yucatan Peninsula: a community case study). 5 de noviembre 2011.

Landscape and Urban Planning (LAND-D-10-00326R1). 24 de mayo 2011.

Landscape and Urban Planning (LAND—10-00326). 3 de enero 2011.

Journal of Geography and Regional Planning. (JGRP-10-070). 18 de enero 2011,

Landscape and Urban Planning. (LAND-D-10-00195R1). 5 de noviembre 2010.

Landscape and Urban Planning (LAND-D-10-00137). 4 de agosto de 2010.

Landscape and Urban Planning. (LAND-D-10-00195). 1 de Julio 2010.

Polibotánica. Estructura y composición florística de una selva mediana inundable (Canacoital) en Cárdenas, Tabasco, Mexico. 29 de Junio 2010.

Landscape and Urban Planning . (LAND-D-08-00009R2). 29 de Junio 2010. Landscape and Urban Planning (LAND-D-08-00009R1). 29 de Junio 2010.

## 19.2. Evaluación de proyectos de investigación

Evaluación dentro del marco de la convocatoria **2017** del Programa de Estímulos a la Innovación. CONACYT

Par académico en el proceso de evaluación de los programas de posgrado Convocatoria 213-1: Programas de Renovación del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC). CONACYT. 26 de abril de **2013**.

Evaluación de la solicitud 000000000169355 dentro de la Convocatoria CB-2011-01. CONACYT. 2 de noviembre **2011**.

Evaluación de la solicitud 000000000166920 dentro de la Convocatoria CB-2011-01. CONACYT. 2 de noviembre **2011**.

Evaluación de la solicitud 000000000127783 dentro de la Convocatoria CB-2009-01. CONACYT. 5 de abril **2010**

Evaluación de la solicitud 000000000132846 dentro de la Convocatoria CB-2009-01. CONACYT. 22 de abril **2010**

Evaluación de la solicitud 000000000132838 dentro de la Convocatoria CB-2009-01. CONACYT. 26 de mayo **2010**

Evaluación de la solicitud 000000000126249 dentro de la Convocatoria M0030-2009-02. CONACYT. 12 de enero **2010**.

Pre-evaluación del programa Maestría y en ciencias en manejo de recursos naturales de la universidad de Guadalajara en el marco de la Convocatoria 2010 del Programa Nacional de Posgrados de Calidad PNPC. Diciembre **2010**.

Participación en la evaluación del Programa de participación comunitaria en la conservación de la biodiversidad en áreas protegidas Patrimonio de la Humanidad, PPD-PNUD Sian Ka'an-COMPACT del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. 1 de mayo al 22 de julio, **2005**, en colaboración con el Centro del Investigación y de Estudios Avanzados del IPN.

Participación en la dictaminación de proyectos del Programa de Coinversión Social. INDESOL, durante **2003, 2004 y 2008**.

## 19.3. Organización de eventos científicos y coordinación de foros/mesas en dichos eventos

Organización del congreso internacional Conservación Comunitaria en Latinoamérica Innovaciones en la Investigación y en la Práctica, Proyecto **COMBIOSERVE 6 – 9** de noviembre del 2014. Xico, Veracruz, **2014**.

Organización del Foro de Intercambio sobre Conservación Comunitaria. Proyecto **CONSERVCOM**. San Francisco de Campeche, Campeche. 6 de mayo 2011. Financiado por FONCICYT 94395.

Organización del I Encuentro de intercambio de experiencias en conservación comunitaria entre poblaciones rurales celebrado en Xmaben, Hopelchen Campeche. Proyecto **CONSERVCOM**. 12-14 de noviembre 2010. Financiado por FONCICYT 94395.

Coordinadora del taller Manejo de Ecosistemas. 9 y 10 de marzo **2010**. **Red Mexicana de Investigación a Largo Plazo**. Mérida, Yucatán.

Participación en el taller **La Conservación Comunitaria y su papel en el Resguardo de la Diversidad Biológica de México**. 7 y 8 de agosto, **2009**. Global Diversity Foundation, Gaia, A. C., y Jardín Botánico ECOSUR. Xalapa, Veracruz

Asistente en el **Taller de discusión del curriculum de productos forestales no maderables**. 26 de junio **2009**. Oregon State University, INECOL, Institute for Culture and Ecology, Universidad Veracruzana. Xalapa, Veracruz

Coordinadora de la mesa de trabajo Manejo de Ecosistemas. **V Reunión Nacional de la Red Mex LTER**, Puerto Vallarta, Jalisco. marzo **2009**.

Participante en el taller **Criterios para la proyección de cambio de uso de suelo y el estado de la biodiversidad. Análisis de vacíos y omisiones en conservación**. Programa de trabajo de áreas protegidas. CONABIO y CONANP. 27 y 28 de agosto **2008**. México, D. F.

Responsable de la organización del **Foro sobre La Miel y sus Ecosistemas**, llevado a cabo el 28 de noviembre de 2008. Instituto de Ecología, A. C. y PRONATURA, A.C.

Participación como coordinadora de la mesa de trabajo Manejo de Ecosistemas y Vinculación. **IV Reunión Nacional de la Red Mex LTER**, San Luis Potosí, 1 y 2 de abril **2008**.

Responsable de la organización del **Primer Taller sobre Manejo Comunitario de Áreas Naturales en la Península de Yucatán** llevado a cabo en Xpujil, Calakmul, Campeche. 21 y 22 d abril de **2007**. Instituto de Ecología, A. C. Financiado por SEMARNAT-CONACYT.

Participación como coordinadora de la mesa de trabajo Definición de Criterios para el Manejo y Conservación. **III Reunión Nacional de la Red Mex LTER**, Autlán, Jalisco, 7 y 8 de marzo **2007**.

Participación en el Taller de Manejo de Ecosistemas en la Red-Mex LTER coordinado por la **Red de Investigación Ecológica a Largo Plazo**. Realizado el 1 de diciembre del **2006**, en la ciudad de Morelia, Michoacán.

Participación en el Taller de investigación a Largo Plazo y Cambio Global coordinado por la **Red de Investigación Ecológica a Largo Plazo**. Realizado el 28 y 29 de septiembre del **2006** en la ciudad de México.

Participación en el taller Definición de criterios para el manejo y conservación de los ecosistemas en la **II Reunión Nacional de la Red Mexicana de Investigación Ecológica a Largo Plazo**, celebrada los días 25 y 26 de octubre **2005** en la Ciudad de Colima.

## **20. COMPROMISO INSTITUCIONAL**

### 20.1. Cargos de administración académica

Coordinadora de la Red de Ecología Funcional Sept 2019 a la fecha

Miembro del Comité Académico de Posgrado (CAP) INECOL. 2014-a la fecha

Miembro del Comisión Evaluadora Interna (CEI). INECOL. (2012-2014)

Miembro del Comité de Adquisiciones, Arrendamiento y Servicios (CAAS) (2010-2011)

Miembro del Comité Académico del Pograd (CAP) INECOL. 2006-2008

## **21. PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS Y REDES NACIONALES E INTERNACIONALES**

Red SocioEcos, CONACYT (desde 2015)

Red de Etnoecología y Patrimonio Biocultural, CONACYT (2012).

Red de Medio Ambiente y Sustentabilidad de CONACYT (2010)

Consejo Ejecutivo de la Red Mex-LTER como representante de los miembros con Categoría de Individuo desde el 2006 hasta la fecha. Participación en las I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII y IX sesiones ordinarias del **Comité Ejecutivo de la Red Mexicana de Investigación a Largo Plazo** (reuniones anuales del 2004 al 2009).