

CURRICULUM VITAE LUCIANA PORTER BOLLAND

1. DATOS PERSONALES

Nombre: Luciana Porter Bolland

ORCID: orcid.org/0000-0001-8586-3267

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

Correo electrónico: luciana.porter@inecol.mx

2. DATOS LABORALES

Nivel tabular: Investigadora Titular B

Antigüedad: 24 años

Red de adscripción: Ambiente y Sustentabilidad

3. FORMACIÓN PROFESIONAL

3.1. Licenciatura

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.

3.2. Maestría

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

3.3. Doctorado

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

4. PERTENENCIA AL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES

Nivel III. Evaluada en 2025. Área 9 Interdisciplinaria

5. DOMINIO DE IDIOMAS EXTRANJEROS

Inglés, muy buen nivel de conocimiento para comunicación oral, lectura y redacción

6. BECAS OBTENIDAS PARA SU FORMACIÓN PROFESIONAL

Tropical Conservation and Development Fellowship. Agosto 2000- Dic. 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

7. EXPERIENCIA LABORAL

Investigadora en el **Instituto de Ecología, A.C.**, octubre **2002** a la fecha

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, **2001**.

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 **2001**.

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**.

8. 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 Cristóbal 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, 1997

9. ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

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".

10. PUBLICACIONES

10.1. ARTÍCULOS

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

Fernanda Baena-Díaz**, **Luciana Porter-Bolland****, Fortunato Ruiz de la Merced, Estrella Chévez y Wesley Dáttilo. 2025. Environmental and social drivers of beekeeping in the Gulf of Mexico region. *Journal of Apicultural Research*. <https://doi.org/10.1080/00218839.2025.2524263>

Sinco-Ramos, Perla, Eduardo García-Frapolli, **Luciana Porter-Bolland**, Leticia Durand. 2025. Biospheres reserves and social-ecological well-being: the case of Tehuacán-Cuicatlán, Mexico. *Environment, Development and Sustainability*. <https://doi.org/10.1007/s10668-025-06119-1>

Subramanian, S. M., E. Kelemen, A. de Vos, T. Krause, M. Mayhew, A. Mead, E. O. Nuesiri, J. Perritt, M. Islar, S. Amaruzaman, G. Arroyo-Robles, B. Nakangu, M. Kosmus, **L. Porter-Bolland**, E. Yiu, and A. Varga. 2025. Inclusion in body and mind: ensuring full participation of Indigenous peoples and local communities in decisions related to nature. *Ecology and Society* 30(3):13. <https://doi.org/10.5751/ES-16300-300313>

Oliva, Malena, **Luciana Porter-Bolland**, Albert Chan Dzul. 2025. Territories of Life and the new Global Biodiversity Framework: An analysis of contributions, threats, and opportunities. *Biological Conservation* 308:111185. <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2025.111185>

López-Arcadia, Carlos Alberto, Martha Bonilla-Moheno, **Luciana Porter-Bolland**, Gerardo Hernández-Martínez. 2025. Transformation of the coffee-growing landscape in central Veracruz, Mexico: collaboration, markets, and Farmer characteristics mediate the effects of the coffee-leaf rust outbreak. *Regional Environmental Change* 25:4. <https://doi.org/10.1007/s10113-024-02334-0>

Chevez, Estrella***, **Luciana Porter-Bolland**, Daniel A. Revollo-Fernández y Eduardo García-Frapolli. 2024. Contested agricultural landscapes: from an individual to a common issue for stingless beekeepers, a case from Veracruz, Mexico. *Society and Natural Resources* 37(11):1609-1626. <https://doi.org/10.1080/08941920.2024.2394938>

Latorre-Cárdenas, María Camila, Pablo César Hernández-Romero, Carla Gutiérrez-Rodríguez, **Luciana Porter Bolland**. 2024. Evaluation of the human-otter conflict in central Veracruz, Mexico: recommendations for mitigation. *Human Dimensions of Wildlife*, 29(5):496-512 <https://doi.org/10.1080/10871209.2023.2269957>

Eric Vides-Borrell, Pierre Gasselin, Bruce G. Ferguson, **Luciana Porter Bolland**, Tiffany Dangla-Pelissier, Simon Ayvayan, Rémy Vandame. 2024. Agricultural intensification increases farmers' income but reduces food self-sufficiency and bee diversity: evidence from Southeast Mexico. *Journal of Agrarian Change*. 24: e12561 IF: 2.9 <https://doi.org/10.1111/joac.12571>

Lugo-Castilla, Sofia, Negrete-Yankelevich, Simoneta, Benítez, Mariana y **Porter-Bolland, Luciana**. 2023. Seed exchange networks as important processes for maize diversity conservation and seed access in a highland region of Mexico. *Agroecology and sustainable food systems* 47 (10): 1461-1487 IF: 2.6 doi.org/10.1080/21683565.2023.2246417

Pascual, Unai, P. Balvanera, C.B. Anderson, R. Chaplin-Kramer, M. Christie, D. González-Jiménez, A. Martin, C.M. Raymond, M. Termansen, A. Vatn, S. Athahyde, B. Baptiste, D. Barton, S. Jacobs, E. Kelemen, R. Kumar, E. Lazos, T.H. Mwampamba, B. Nakangu, P. O'Farrel, S. M. Subramanian, M. van Noordwijk, S. Ahn, S. Amaruzaman, A. M. Amin, P. Aria Arévalo, G. Arroyo-Robles, M. Cantú-Fernández, A. J. Castro, A. De Vos, N. Dendoncker, S. Engel, U. Eser, Daniel P. Faith, A. Filyushkina, H. Ghazi, E. Gómez-Baggethun, R. L. Gould, L. Guibrunet, H. Gundimeda, T. Hahn, Z. V. Harmčková, M. Hernández-Blanco, A. Horcea-Milcu, M. Humbachano, N. L. Hummel Wicher, C. Iskender Aydin, M. Islar, A. Koessler, J. O. Kenter, M. Kosmus, H. Lee, B. Leimona, S. Lele, D. Lenzi, B. Lliso, L. M. Mannetti, J. Merçon, A. S. Monroy-Sais, N. Mukherjee, B. Muraca, R. Muradian, R. Murali, S. H. Nelson, G. R. Nemogá-Soto, J. Ngouhouo-Poufoun, A. Niamir, E. Nuesiri, T. O. Nyumba, B. Özkaynak, I. Palomo, R. Pandit, A. Pawlowska-Mainville, **L. Porter-Bolland**, M. Quaas, J. Rode, R. Rozzi, S. Sachdeva, A. Samakov, M. Scaafsma, N. Sitas, P. Ungar, E. Yiu, Y. Yoshida, E. Zent. 2023. Diverse values of nature for sustainability. *Nature* 620, 813–823. IF 64.8 <https://doi.org/10.1038/s41586-023-06406-9>

Eszter Kelemen, Suneetha M Subramanian, Alta De Vos, Sacha Amaruzaman, **Luciana Porter-Bolland**, Mine Islar, Marina Kosmus, Barbara Nakangu, Emmanuel Nuesiri, Gabriela A Robles, Evonne Yiu, Lucy Emerton and Ágnes Zólyomi. 2023. Signposts on the road toward transformative governance: how a

stronger focus on diverse values can enhance environmental policies. **Current Opinion in Environmental Sustainability**, 64:101351. IF 7.2. doi.org/10.1016/j.cosust.2023.101351

Estrella Chévez***, **Luciana Porter-Bolland****, Eduardo García-Frapolli, Rosario Landgrave, Daniel Revollo-Fernández. **2023**. Bee landscape relations in changing contexts, implications for stingless bee management. **Regional Environmental Change** 23:106. IF: 4.2 <https://doi.org/10.1007/s10113-023-02093-4>

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. **2022**. Socioecological conflicts in Mexico: Trends and gaps in the regional analysis. **Environmental Science and Policy** 127:12:21 IF: 6.42 doi.org/10.1016/j.envsci.2021.10.008

Sherie Rae Simms*** & **Luciana Porter-Bolland****. **2022**. Local ecological knowledge of beekeeping with stingless bees (Apidae: Meliponini) in Central Veracruz, Mexico. **Journal of Apicultural Research** 61(5): 717-729 IF: 2.4 [DOI: 10.1080/00218839.2021.1965400](https://doi.org/10.1080/00218839.2021.1965400)

Alejandro Reyes-González***. Francisco Mora, **Luciana Porter-Bolland**, M. Isabel Rmírez, Ek del-Val. **2022**. Stingless bees (Apidae: Meliponini) at risk in western Mexico. **2022**. **Biotropica**. 54:829–838. FI: 2.8 [DOI: 10.1111/btp.13100](https://doi.org/10.1111/btp.13100)

Irina Llamas-Torres***, Rosa Grijalva-Arango, **Luciana Porter-Bolland**, Luz María Calvo-Iravien. **2022**. Impacto del manejo in situ – ex situ del oregano mexicano (*Lippia organoides* Kunth) en el noroeste de Yucatán. **Botanical Sciences** 100 (3): 610-630. IF: 0.94. [DOI: 10.17129/botsci.2994](https://doi.org/10.17129/botsci.2994)

Rafael Calderón-Contreras, P. Balvanera, M. Trimble, A. Langle-Flores, E. Jobbágy, M. Maass Moreno, J. Marcne, N. Mazzeo, M. M. Muñoz Anaya, I.A. Ortiz-Rodríguez, M. Perevochtchikova, S. Avila-Foucat, M. Bonilla-Moheno, L. B. Clark, M. Equihua, B. Ayala-Orozco, I. Bueno, L. Hensler, J. C. Leyva Aguilera, M. Martínez-Ramos, J. Merçon, M.A. Mesa-Jurado, H. Osterblom, R. Pacheco- Vega, B. Pérez Alcántara, O. Pérez-Maqueo, **L. Porter-Bolland**, S. Quijas, L. E. Quiroz Rosas, E. Rios Patrón, J.C. Rocha-Gordo, I. A. Rojo Negrete, L. P. Romero-Duque, J. A. Rosell, M. Scheffer, L.B. Vázquez, M. Villada Canela & M. Velázquez. **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. IF: 5.1 <https://doi.org/10.1080/26395916.2021.2000501>

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. IF: 3.9 <https://doi.org/10.3390/land10101078>

Lorena Soto-Pinto, A.I. Moreno Calles, I de Barros, **L. Porter-Bolland**. **2021**. Editorial: Aroforestry with perennial crops, and the contradictions between commodity production and local benefits. **2021**. **Front. Sustain. Food Syst.** 5:784517. IF: 4.7 [doi: 10.3389/fsufs.2021.784517](https://doi.org/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. IF: 4.9 <https://doi.org/10.1007/s10668-020-00839-2>

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. IF: 2.6 [doi: 10.1017/S0376892920000375](https://doi.org/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. IF: 1.6 <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. IF: 6.3 <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 FI: 4.99 <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2019.04.025>

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**. IF: 2.56 <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** 62(6):1045–1064 IF:1.8 <https://doi.org/10.1080/09640568.2018.1462152>

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, IF: 1.8 [DOI: 10.1080/09640568.2017.1391071](https://doi.org/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. IF: 3.19 [DOI: 10.1016/j.landusepol.2017.09.048](https://doi.org/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. FI: 2.2 DOI [10.1007/s10531-016-1184-9](https://doi.org/10.1007/s10531-016-1184-9)

Jovanka Špirić***, Esteve Corvera, Victoria Reyes-García, **Luciana Porter-Bolland**. **2016**. A dominant voice amidst not enough people: analyzing the legitimacy of Mexico's REDD+ Readiness Process. **Forests** 7(313): 22pf. IF: 1.9 [doi:10.3390/f7120313](https://doi.org/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 IF 2.21 [DOI: 10.1007/s00267-015-0522-0](https://doi.org/10.1007/s00267-015-0522-0)

Octavio Tolentino, Eduardo García-Frapolli, **Luciana Porter-Bolland**, Isabel Ruíz-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** IF: 2.71 24(2):187–210. [DOI: 10.1177/1070496514565460](https://doi.org/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 Southeast Mexico. **Journal of environmental management**. 145: 321–329. IF: 1.72 [DOI: 10.1016/j.jenvman.2014.06.028](https://doi.org/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**. Cognizance, participation, and protected areas in the Yucatan Peninsula. **Environmental Conservation** 41(3):265–275. IF: 2.36 [DOI: 10.1017/S0376892913000507](https://doi.org/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. IF: 4.3 [DOI: 10.1111/cobi.12056](https://doi.org/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** IF: 1.6 52(1):45-60. [DOI: 10.1007/s00267-013-00958](https://doi.org/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. IF: 2.76 [DOI: 10.1016/j.foreco.2011.05.034](https://doi.org/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. IF: 2.26 [DOI: 10.1007/s10531-011-0218-6](https://doi.org/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. IF: 1.5 [DOI: 10.1080/08941920802537781](https://doi.org/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. FI: 2.3 [DOI: 10.1016/j.foreco.2008.07.036](https://doi.org/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. [DOI: 10.1016/j.landurbplan.2007.02.008](https://doi.org/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](https://doi.org/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](https://doi.org/10.1111/j.1466-822X.2004.00111.x)

10.1.2. Artículos en revistas mexicanas incluidas en el índice de revistas mexicanas de investigación del CONAHCYT

Gabriela García-Esqueda, Andrés Camou-Guerrero, Juliana Merçon, Luciana Porter-Bolland, Jaime Paneque-Gálvez, Alejandro Reyes-González. 2025. Coproducción de conocimientos en estudios sobre abejas en agroecosistemas cafetaleros latinoamericanos: una revisión meta-narrativa. *Agricultura, Sociedad y Desarrollo* (22): 613-630 <https://doi.org/10.22231/asyd.v22i4.1758>

Yahir Burgos-Solís, Salvador Montiel, Teresa Castillo-Burguete, Carlos N. Ibarra-Cerde, **Luciana Porter-Bolland**. **2023**. Inter-annual prey fluctuation of *Odocoileus virginianus* in Maya group hunting (batida) in the Yucatan Peninsula. *Ecosistemas y Recursos Agropecuarios*. 10(1): e3467, 2023. <https://doi.org/10.19136/era.a10n1.3467>

- Fernanda Baena-Díaz, Estrella Chévez, y **Luciana Porter Bolland****. ¿Qué sabemos de las Abejas sin aguijón (Hymenoptera: Apidae, Meliponini) en México? Diversidad, ecología y polinización. **2023**. Acta Zoológica Mexicana (nueva serie) 39(1):1-17 <https://doi.org/10.21829/azm.2023.3912565>
- Fernanda Baena-Díaz, Estrella Chévez, Fortunato Ruiz de la Merced, **Luciana Porter-Bolland**. **2022**. *Apis mellifera* en México: producción de miel, flora melífera y aspectos de polinización. Revisión. **Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias** 13(2):525-548. <https://doi.org/10.22319/rmcp.v13i2.5960>
- Perla G. Sinco-Ramos, Eduardo García Frapolli, Leticia Duran, **Luciana Porter-Bolland**. **2021**. Visiones de bienestar en la Reserva de la Biósfera Tehuacán-Cuicatlán, México. **Región y Sociedad** 33/ e1521 <https://doi.org/10.22319/rmcp.v13i2.5960>
- Joaquín 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 [DOI:10.22231/asyd.v17i3.1364](https://doi.org/10.22231/asyd.v17i3.1364)
- 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](https://doi.org/10.31840/sya.v0i19.1941)
- 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
- 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
- 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](https://doi.org/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](https://doi.org/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](https://doi.org/10.1111/j.1466-822X.2004.00111.x)

10.1.3. 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](https://doi.org/10.3390/land8010006)
- Caruso, E., Schunko, C., Corbera, E., Ruiz Mallén, I., Vogl, C. R., Martín, 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>
- Ruiz-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.

10.1.4. Artículos no arbitrados y de divulgación científica en revistas y periódicos

Henry W Loescher, Michael SanClements, Christine Laney, Krutika Deshpande, Benjamin L. Ruddell, Cedric J. Hagen, Beryl Morris, Michael Mirtl, **Luciana Porter-Bolland**, Elisabeth Huber-Sannwald, Susana Alvarado Barrientos, Lilit Pogosyan, Rodrigo Vargas, Pamela L. Sullivan, Samuel Villarreal, Monica Cervantes-Jiménez, Martha Daniela Bobadilla Ballesteros, Axel Cerón-González, Blanca Lucía Prado Pano, Eduardo Becerra Torres, Melissa Lopez Portillo, Carolina Avilés Junco, Enrico A. Yopez, Isabel Ceron, Elisa Girola, Siddeswara Guru, Paula Mabee, Steffen Zacharias, Jaana Bäck, Claudio D'Onofrio, Thomas G. Bornman, Gregor Feig, Tyson Swetnam, Nirav Merchant, Alison Specht. **2025**. A Use Case Approach to Integrate Ecological Research Networks and Infrastructures to Advance Macrosystem Science. **ARPHA Conference Abstracts** 8:e158965 [doi: 10.3897/aca.8.e158965](https://doi.org/10.3897/aca.8.e158965)

Villaseñor Sánchez, Emma Inés; Porter Bolland, Luciana. ¿De qué hablamos cuando hablamos de legitimidad en áreas protegidas? **Crónica**. 26 de febrero de **2025**

Luciana Porter Bolland, Claudia Gallardo y Emma Villaseñor. Observaciones que se convierten en monitoreo y calendarios de manejo. **Crónica**. 10 de abril **2023**

Claudia Gallardo-Hernández, Daniela Gómez-Velasco, María Toledo Garibaldi, **Luciana Porter-Bolland**. Esta miel no es como las otras. **Crónica**. 19 de septiembre **2022**

Luciana Porter Bolland, Dalila Callejas Domínguez y Orlik Gómez García. ¿Qué hacemos por los polinizadores? **Crónica**. 9 de marzo **2022**

Grecia Casanova, Isabel Serrano-Mac-Gregor, Karla Carrera-Barojas, Fernando Ocampo-Saure, Aiora Zabala, **Luciana Porter-Bolland**. **2022**. Explorando las subjetividades medioambientales mediante la metodología Q. **Eco-Lógico** 3(3):82-89

Luciana Porter Bolland. Hacia una valoración múltiple de la naturaleza. **Portal Comunicación Veracruzana**. 8 de diciembre **2021**.

Ricardo Quiroz Reyes, Fortunato Ruiz de la Merced, Claudia Gallardo Hernández, **Luciana Porter Bolland**. Conocimiento Tradicional y Manejo de Abejas. **Portal Comunicación Veracruzana**. 25 de febrero **2021**.

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.

10.3. LIBROS

10.3.1. 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

10.3.2. Libros como editor, compilador, coordinador, etc.

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. 2023. La meliponicultura en México: un acercamiento a las prácticas tradicionales y a las perspectivas de su manejo contemporáneo. <https://www.gob.mx/semarnat/polinizadores>. Compiladores: Mara Jessica Zamora Almazan, Cindel Velázquez Rentería, Aurora Xolalpa Aroche, Daniel Omar Sánchez Jiménez, José Juan Pérez Ramírez, Adriana Correa Benítez, Estrella Chévez Martín del Campo, Lázaro Arroyo Rodríguez, **Luciana Porter Bolland**. ISBN: 978-607-626-067-8. 106 pp.

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.

10.4. CAPÍTULOS EN LIBROS

10.4.1. Técnicos Nacionales

García Esqueda, Gabriela; Camou Guerrero, Andrés; Merçon, Juliana; **Porter Bolland, Luciana**; Peneque-Gálvez, Jaime. **2025**. Coproducción de conocimientos para el manejo de abejas en agroecosistemas cafetaleros: una propuesta metodológica transdisciplinaria. En: Jesé Manuel Castellanos Martínez, Octavio Martín González Sanana (Eds.). Entre Bastidores. Marcos metodológicos para la investigación interdisciplinaria actual enfocada en el manejo de sistemas socioecológicos. Zamora, Michoacán: El Colegio de Michoacán. ISBN 978-607-544-268-6. Pp- 197-241.

Porter Bolland, Luciana; Oliva, Malena; Monzón-Alvarado, Claudia; Llamas-Torres, Irina; Méndez-López, Ma Elena; Chan-Dzul, Albert M; Trujillo-Miranda, Alma; Llamá-Ventura, Carlos; Caro-Carlo, Clara Inés; Pozo-Montuy, Gilberto; Reyes-Maturano, Ivet; Tzuk Canté, Jose Luis; Rodríguez-Robayo, Karla Juliana; Juárez, Lilian; Rivera de Velazco, Mariana; Ruenes Morales, María del Rocío; Dzib Dzul, Matilde; Chan Chuc, Nicolás; Siordia, Oscar; Montañez Escalante, Patricia; Peralta Blanco, Rosa Martha; Oliveros López, Sara. **2025**. Construyendo puentes hacia la búsqueda de soluciones a los problemas socioecológicos de la Península de Yucatán. En: Martínez Ramos, Miguel (coordinador). Miradas hacia la sostenibilidad. CONAHCYT, Fondo de Cultura Económica, Colección Ciencias y Humanidades para México. ISBN 978-607-16-8808-8. Pp.410-421

Pérez Maqueo, Octavio Miguel; Maass, Manuel; Bonilla Moheno, Martha; Maganda Ramírez, María del Carmen; **Porter Bolland, Luciana**; Villada Canela, Mariana; Koff, Harlan; Calderón Contreras, Rafael; Challenger, Antony; Morteo Montiel, Swany. **2025**. Comunidades de Aprendizaje Transdisciplinarias para el Bien Común Sustentable (CATBiS). En: Martínez Ramos, Miguel (coordinador). Miradas hacia la sostenibilidad. CONAHCYT, Fondo de Cultura Económica, Colección Ciencias y Humanidades para México. ISBN 978-607-16-8808-8. Pp.473-484

Fortunato Ruiz de la Merced, Claudia Gallardo Hernández, Ricardo Quiroz Reyes, Estrella Chévez Martín del Campo y **Luciana Porter Bolland**. **2022**. El manejo de meliponinos y el Jardín Botánico Francisco Javier Clavijero. En: Díaz-Toribio M.H. y E. M. Piedra-Malagón (eds.) Una perspectiva etnobiológica de la biodiversidad y conocimientos tradicionales del centro de Veracruz. Instituto de Ecología, A.C., Xalapa Veracruz, México. ISBN: 978-607-8833-01-6, e-ISBN: 978-607-8833-02-3 Pg. 90-109

Camacho Benavides, Claudia Isabel y **Porter Bolland, Luciana**. **2022**. Enfoques colaborativos, transdisciplina y sistemas de conocimiento locales para el Desarrollo territorial. En: Juárez Telles, L., Leon Villalobos J.M., Corona Romero, N. (eds.). Perspectivas del desarrollo territorial inclusivo en el Sur-sureste: desafíos y propuestas transdisciplinarias. Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A. C. (CentroGeo) e Iniciativa Ciudadana y Desarrollo Social A. C. (Incide Social A. C.) isbn CentroGeo A. C.: 978-607-99140-8-0 isbn Incide Social A. C.: 978-607-8044-21-4. Pg. 17-31.

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.

10.4.2. Técnicos Internacionales

Hernández-Rivera, Álvaro; MacGregor, Ian; Montoya, Bibiana; **Porter Bolland, Luciana;** González Tokman, Daniel Matías. **2025.** Ecosystem Services Provided by Insects in Tropical Cities: The Role of Bees, Dung Beetles and Odonates. En: Angeoletto, Fabio, Piotr Tryjanowski, and Mark D.E. Fellowes (Eds). Ecology of Tropical Cities. Volume II. Biodiversity People & Places. Springer. ISBN 978-3-031-70866-4 ISBN 978-3-031-70867-1 (eBook). Pp 411-462.

Elia Ramírez-Arriaga, **Luciana Porter-Bolland,** and Fortunato Ruiz De La Merced. **2024.** Pollen Assemblages of Propolis from Stingless Bees in Two Mexican Regions. En: Patricia Vit, Vassya Bankova Milena Popova, David W Roubik (Eds.). Stingless Bee Nest Cerumen and Propolis, Volume 1. Springer ISBN 978-3-031-43273-6 ISBN 978-3-031-43274-3 (eBook)

Kelemen, Eszter, Subramanian, Suneetha, Nakangu, Barbara, Islar, Mine, Kosmus, Marina, Nuesiri, Emmanuel, Porter-Bolland, Luciana, De Vos, Aletta, Amaruzaman Sacha, Yiu Evonne, and Arroyo-Robles, Gabriela. **2022.** Chapter 6: Policy options and capacity development to operationalize the inclusion of diverse values of nature in decision-making. In: Methodological Assessment Report on the Diverse Values and Valuation of Nature of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services. Balvanera, P., Pascual, U., Christie, M., Baptiste, B., and González-Jiménez, D. (eds). IPBES secretariat, Bonn, Germany. ISBN 978-3-947851-29-4. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6522359>

Luciana Porter-Bolland. Prefácio. 2022. En: Jocimara Souza, Britto Lobao, Ana Isabel Leite Oliveira, Israel de Oliveira Junior, organizadores. Cartografia participativa social: (re)descobrimento de saberes [recurso eletrônico] Feira de Santana: UEFS Editora, 2021. ISBN 978-65-89524-04-5

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.

10.4.3. 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.

11. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

11.1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIAMIENTO

11.1.1. Como investigador responsable

Marzo 2022- Noviembre 2024. FOP07-2021-04-319070 “Construyendo puentes hacia la búsqueda de soluciones a los problemas socioecológicos en la península de Yucatán” Programas Nacionales Estratégicos – Sistemas Socioecológicos y Sustentabilidad. **CONAHCYT**, México. \$5,756,402.00

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 effectiveness 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 Herramientas participativas y multiactorales de investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 18 horas frente a grupo. 8 de mayo a 2 de junio, **2025**

Coordinadora del curso Herramientas participativas y multiactorales de investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 18 horas frente a grupo. 8 de mayo a 2 de junio, **2024**

Coordinadora del curso Línea de Investigación en Manejo de Recursos Naturales. INECOL, maestría y doctorado. 160 horas y 80 horas frente a grupo. 9 de octubre al 1 de diciembre, **2023**

Coordinadora del curso Línea de Investigación en Manejo de Recursos Naturales. INECOL, maestría y doctorado. 160 horas y 29.5 horas frente a grupo. 10 de octubre al 25 de noviembre de **2022**

Coordinadora del curso Herramientas participativas y multiactorales de investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 60 horas totales, y 8 horas frente a grupo. 11 de mayo al 07 de junio, **2022**.

Coordinadora del curso Métodos para la investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 60 horas total y 13 horas frente a grupo. 03 al 28 de mayo de **2021**

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

Herramientas participativas y multiactorales de investigación socioecológica. INECOL, maestría y doctorado. 12 horas frente a grupo. 8 de mayo a 2 de junio, **2023**

Fundamentos teóricos y prácticos para el desarrollo sustentable. Tema impartido: Multidisciplina, inter y transdisciplina. Desglose hacia la incidencia. Doctorado en Recursos Naturales y Ecología. Universidad de Guerrero, México. 2 de septiembre **2021**

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. 6 de enero del **2021**. Horas impartidas: 3. UMDI-FC- UNAM campus Juriquilla

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

Estudios sociambientales, Tema impartido: “ Taller I: **Indicadores de calidad de los ecosistemas naturales y manejados**”. 23 de abril **2020**. Horas fente 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: Biodiverisdad, 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 Rodriguez 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

En proceso:

Martha Liliana Andrade Lagos. INECOL. En codirección con Claudia Camacho Benavides. Tesis: ***Análisis biocultural de las dinámicas socioecológicas asociadas al Son Jarocho en la Región del Sotavento, Veracruz.***

Rubi Marisol Franco José. Centro de Investigaciones Tropicales, UV. En codirección con: Dra. Citlalli López Binnqüist. ***Mujeres, abejas y comunidad: prácticas y saberes sobre apicultura y meliponicultura en los municipios de Emiliano Zapata, Xalapa y Xico, Veracruz a partir de la experiencia en escuelas de campo de un programa federal.***

Daniel Omar Sánchez Jiménez. Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM, en codirección con Malena Oliva. ***Abejas, una salud: bioculturalidad con juventudes en comunidades indígenas de Quintana Roo.***

Concluidas

Daniela Gómez Velasco. Posgrado INECOL. Título de la tesis: *Fenología de flora melífera en bosque de niebla secundario, Veracruz, México.* Fecha de examen de grado: 6 de diciembre **2022**

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.

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.

13.1.3. Doctorado

En proceso:

Xóchitl Margarita Sánchez Sandoval. Doctorado Nacional de Agroecología. Adscripción ECOSUR Directora principal: Dra. Lislie Solís Montero Tesis: *Estrategias agroecológicas participativas para la diversificación productiva y conservación de las abejas (melíferas y meliponinos) en Soteapan, Veracruz, México.*

Concluidas

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. Ferero 2025.

Alejandro Reyes González (en codirección con Dra. Ek del Val de Gortari). Manejo tradicional y distribución de abejas sin aguijón (Apidae: Meliponini) en Michoacán, México: bases para su conservación y aprovechamiento sostenible. Doctorado en Ciencias de la Sostenibilidad. Universidad Autónoma de México. 8 de mayo de 2023.

Irina Llamas Torres (en codirección con Dra. Luz María Calvo Irbien). Doctorado en el programa de posgrado del CICY. Tesis: Sustentabilidad del sistema socioecológico orégano mexicano (*Lippia graveolens*, KUNTH), en el noroeste de Yucatán. Fecha de examen: 17 de diciembre 2021

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 Ambientals. En codirección con Dr. Esteve Corbera y Dra. Victoria Reyes García. Fecha examen de grado: 1 de febrero 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

Samantha Valdez Ibarra. Maestría en Ciencias INECOL. Tesis: Efecto de la urbanización en las comunidades de mamíferos y en el Conocimiento Ecológico Tradicional asociado a la fauna de dos sistemas socioecológicos de Yucatán. Directora: Emma Villaseñor. Desde 2025

Martín Lagunes. Instituto de Investigaciones Forestales, UV. Nivel maestría. Tesis: La influencia sociocultural e individual en la percepción y comportamiento de tres grupos sociales

hacia problemáticas ambientales en Xalapa, Veracruz. Directora Beatriz del Socorro Bolívar Címé. Desde 2025

Irene Carolina Canul Echeverría. Maestría en Ciencias, UADY. Tesis: Evaluación socioecológica de los huertos familiares urbanos y periurbanos en Mérida, Yucatán. Directoras: Rocio Ruenes y Patricia Montañez. Desde 2025

Diego Fernando Mina Chalá. Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM. Tesis: Manejo de insectos para la agroecología: fomentando laboratorios vivos entomológicos para el intercambio de conocimientos en territorios colindantes libres de pesticidas. Nivel Doctorado. Directora: Karina Boege. Desde 2025

Jairo García Nuñez Doctorado en Ciencias en Ecología y Desarrollo Sustentable en el Colegio de la Frontera Sur. Tesis: Diversidad de especies leñosas y los valores asociados en los sistemas agroforestales de café en Cuetzalan del Progreso, Puebla. desde el **2023**.

Yahir Jesús Burgos Solís, Doctorado en Ciencias en Ecología y Desarrollo Sustentable en el Colegio de la Frontera Sur. Tesis: La transformación del conocimiento ecológico tradicional en niños y jóvenes mayas yucatecos ante la expansión del turismo de observación de aves. Desde **2022**

Titulados

- Gabriela García Esqueda,** Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM. Coproducción de conocimientos, prácticas y valores para el manejo de abejas en agroecosistemas cafetaleros. Nivel Doctorado. Directores: Andres Camou, Juliana Mercon. **2026**
- **Guelmy Anilú Chan Mutul** ECOSUR. Nivel Doctorado. Tesis: Sistema Meliponícola de Redención del Campesino (Tenosique, Tabasco): Complejidad y Bioculturalidad desde la Investigación Acción Participativa. Directora: Miriam Aldasoro. **2026**
- **Alma Hernández Jaramillo,** Doctorado en Ciencias INECOL. Distribución actual, amenazas y escenarios para la conservación del mono araña negro (*Ateles fusciceps*) en el pacífico colombiano. Director: Juan Carlos Serio Silva, **2025**
- **Diana Cobian,** Nivel Maestría. Posgrado en Ciencias Agropecuarias y Manejo de Recursos Naturales Tropicales, Universidad Autónoma de Yucatán. Tesis Análisis socioecológico del aprovechamiento de la leña en Sanahcat, Yucatán. Directoras: Rocio Ruenes y Patricia Montañez. **2025**.
- **Julio Cesar Jurado López,** Maestría en Ciencias en Recursos Naturales y Desarrollo Rural en el Colegio de la Frontera Sur. **2024**
- **Ivett Concepción López García,** Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM Directora: Dra. Tuyeni Heita Mwampamba. **2022**.
- **Paula Arellano Pérez.** Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM Director: Dr. Eduardo García Frapolli. **2022**
- **Álvaro Hernández Rivera.** Maestría en Ciencias INECOL, Director: Daniel González Tokman. 2021.
- **Sofía Lugo.** Maestría en Ciencias INECOL, Directora: Simoneta Negrete. 2022
- **Carlos Alberto** Maestría en Ciencias INECOL, Directora: Martha Bonilla Moheno. 2022
- **Luis Raúl Martínez García,** Doctorado en Ciencias INECOL. Director Armando Contreras, 2021
- **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. 2022
- **María Isabel May Canché,** ECOSUR, nivel Doctorado, Desde 09/01/**2017** Director: Remy Vandame, 2021
- **Carolina Álvarez,** Doctorado en Ciencias INECOL. Director: Armando Contreras, 2021
- **Malena Oliva,** Programa de Posgrado en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM. Nivel Doctorado. Director: Eduardo García Frapolli. 2019
- **Eric Vides Borrell,** ECOSUR. Nivel Doctorado, Director: Remy Vandame 2019.
- **Jimena Illescas,** Departamento de Ecología Humana, CINVESTAV – Unidad Mérida. Maestría. Director: Salvador Montiel. **2014-2016**.
- **Esteban Martínez,** COLPOS 2018
- **Mariana Pinto Marroquin,** INECOL. Nivel: maestría. Director: Juan Carlos Serio Silva **2014-2016**
- **Swany Morteo Montiel,** INECOL, maestría. Directora: Martha Bonilla Moheno. **2013-2015**
- **Diego Astorga de Ita,** CIEco, UNAM, Maestría. Director: Eduardo García Frapolli de **2013 -2015**
- **Matilde Altamirano Sen,** INECOL, Maestría, Director Armando Contreras titulada en **2014**

- **Allison Marie Jermain Reinke**, Maestría, Director Sergio Guevara. titulada en agosto **2013**

13.4. PARTICIPACIÓN COMO JURADO EN EXAMENES DE GRADO Y PREDOCTORALES

Ivett Concepción López García, Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM Directora: Dra. Tuyeni Heita Mwampamba. 2022

Paula Arellano Pérez. Maestría en Ciencias de la Sostenibilidad, UNAM Director: Dr. Eduardo García Frapolli. 2022

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. 2022

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)

Association for Tropical Biology. Ponencia: Oaxaca, 2025

Global Land Program. Ponencia: Socioecological conflicts in the Yucatan Peninsula: Lessons and bridges from collaborative research. Oaxaca. Nov. 4 a 9, 2024

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 dese 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 adapttivo de socioecossistemas. 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 COMBIOSEVE. **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 – **9th 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. **13th 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. **51st 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. Valsaín, 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**.

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 de 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 de 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.

19.4. Funciones editoriales en revistas científicas

Editora de Madera y Bosques desde 2025

Editora Asociada de Earth Stewardship desde 2024

20. COMPROMISO INSTITUCIONAL

20.1. Cargos de administración académica

Coordinadora de la Red de Ecología Funcional Sept 2019 a Sept 2021

Miembro del Comité Académico de Posgrado (CAP) INECOL. 2014-2020

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 Posgrado (CAP) INECOL. 2006-2008

20.2. Participación en comités y comisiones

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).