

## CURRICULUM VITAE

### 1. DATOS GENERALES

Nombre: **Fabiola López Barrera**

Correo electrónico: fabiola.lopez@inecol.edu.mx

Nacionalidad: Mexicana

Categoría actual: Investigadora Titular "A"

Departamento de Ecología Funcional

NIVEL DEL SNI: Nivel 1

### 2. FORMACIÓN ACADÉMICA

#### 2.1 GRADOS y ESTANCIAS

1. 1993-1996. Licenciatura Biología. Facultad de Ciencias, U.N.A.M.  
Promedio 9.82, Acta de examen: 5 de Junio de 1998, fecha de obtención del grado: 19 de Noviembre de 1998.
2. 01-10-99 al 01-12-03 Doctorado: PhD, Forest Ecology, Universidad de Edimburgo, Reino Unido, Fecha de obtención del Grado: 11 de Febrero del 2004.
3. 01-05-04 al 31-04-06 Postdoctorado. "Ecología del paisaje y biodiversidad en fincas de café y fragmentos de bosque del centro de Veracruz, México" Dentro del proyecto BIOCAFE (SEMARNAT-CONACYT C-01-0194). Departamento de Ecología Funcional, Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz, México.

#### 2.2 CURSOS DE CAPACITACION

1. 17-07-95 al 11-08-95: Inglés nivel 4. Escuela Permanente de Extensión, San Antonio, Texas. E.U.

2. 6-05-96 al 23-05-96: Seminario "Pueblos Indígenas, Bioconservación y Ecoturismo: Un enfoque etnobiológico". U.N.A.M.
3. 11-03-99 al 12-03-99: Curso Software Arc View 3.1 ECOSUR México
4. 04-10-02 Curso: Induction course for laboratory demonstrators in the College of Science and Engineering. Center for teaching, learning and assesment. Universidad de Edimburgo. Escocia.

### 3. EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### 3.1 CARGOS ACADÉMICOS DESEMPEÑADOS

Nombre del cargo: Asistente de Investigación

Institución: El colegio de la Frontera Sur

Periodo: 01-02-98 a 10-12-99

#### 3.2 PROYECTOS DE INVESTIGACION CONCLUIDOS

1. 16-09-96 al 16-12-96: Servicio Social: Participación en el proyecto de investigación: "Estudio demográfico y genético para la conservación y manejo de *Pinus chiapensis* en el Sureste de México." El Colegio de La Frontera Sur, ECOSUR, México
2. 01-01-97 al 01-01-98: Tesis de Licenciatura titulada: "Germinación y establecimiento de *Quercus rugosa* y sus implicaciones en la rehabilitación de hábitats pinarizados en Los Altos de Chiapas, México." ECOSUR, México
3. 01-02-98 a 10-12-99: Participación en los siguientes Proyectos en ECOSUR, San Cristóbal de Las Casas, Chiapas. "Conservación y restauración de bosques de Chiapas" "Uso sustentable, conservación y restauración de bosques nativos en el Sureste de México y la parte centro-sur de Chile" SUCRE (Comunidad Europea (INCO-DC programme (framework 4) ERBIC-18 CT 97-0146) ECOSUR, México. "Invasión de *Pinus* spp. y la conservación de la diversidad Florística de Los Altos de Chiapas" ECOSUR, S.C.L.C. Chiapas, México

4. 10-10-99 al 16-11-03: Proyecto desarrollado: "Edge effects in a forest mosaic: implications for oak regeneration in the Highlands of Chiapas, Mexico." La investigación formo parte del proyecto internacional BIOCORES (INCO-DC programme PL ICA4-2000-10029).
5. 01-05-04 a 31-06-07: "Efecto de la calidad del paisaje sobre la diversidad de fincas de café en el centro de Veracruz". Dentro del proyecto: "Biocafé: Un estudio interdisciplinario sobre la conservación de la biodiversidad y los servicios ambientales del bosque mesófilo de montaña en un gradiente de manejo del cultivo de café en el centro del estado de Veracruz" SEMARNAT-CONACYT (C-01-0194).

#### 4. DISTINCIONES

1. 18-08-97: Diploma de aprovechamiento por pertenecer a los tres mejores alumnos de la carrera de Biología: Generación 93-96.
2. 01-09-99: Beca del Consejo Británico para cursar el primer año del doctorado (MEX2900177). Los tres siguientes años de doctorado fueron subsidiados por una Beca de CONACYT (REF 131197).
3. 01-04-06: Beca de CONACYT para repatriación dentro del programa de Consolidación institucional (REF 050258).

#### 5. PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

##### 5.1 ARTICULOS ARBITRADOS

1. **López-Barrera F.** and González-Espinosa, M. 2001. Influence of litter on emergence and early growth of *Quercus rugosa*: A laboratory study. *New Forest* 21:59-70 (Factor de Impacto 0.681).
2. Picó F. X., P. F. Quintana Ascencio, E. S. Menges and **F. López-Barrera.** 2003. Recruitment rates exhibit high elasticity and high temporal

- variation in populations of a short-lived perennial herb. *Oikos* 103:69-74. (Factor de Impacto 3.381)
3. **López-Barrera F.**, A. Newton and R. Manson. 2005. Edge effects in a tropical montane forest mosaic: experimental tests of post-dispersal acorn removal. *Ecological Research* 20: 31-40.
  4. **López-Barrera F.** and A. Newton. 2005 Edge type effect on acorn germination of oak species in the Highlands of Chiapas, Mexico. *Forest Ecology and Management* 217: 67-79. (Factor de Impacto 1.839)
  5. **López-Barrera F.**, Manson R. H., González-Espinosa M. and Newton A. 2006. Effects of the type of montane forest edge on oak seedling establishment across forest-edge-exterior gradients. *Forest Ecology and Management* 225:234-244 (Factor de Impacto 1.839)
  6. **López-Barrera F.**, R. Manson, M. González-Espinosa and A. C. Newton. 2007. Effects of varying forest edge permeability on seed dispersal in a neotropical montane forest. *Landscape Ecology* 22: 189-203 (Factor de impacto 2.558)
  7. Martínez M. L. & **López-Barrera, F.** 2008. Restoring and designing ecosystems for a crowded planet. *Ecoscience* (en prensa). (Factor de impacto 1.174)

## 5.2 NOTA CIENTIFICA ARBITRADA

1. Armesto J. J., Bautista, S., Del Val, E., Ferguson, B., García, X, Gaxiola, A., Godinez-Alvarez, H., Gann, G., **López-Barrera F.**, Manson, R., Núñez-Avila, M., Ortiz-Arrona, C., Tognetti, P. & Williams-Linera, G. 2007. Towards an ecological restoration network: Challenges and opportunities to revert land degradation in Latin America. *Frontiers in Ecology and the Environment* 5:1001-1004. (Factor de impacto 4.842).

## 5.3 CAPÍTULOS DE LIBRO ARBITRADOS

1. **López-Barrera, F.** and R.H. Manson. 2006 Ecology of acorn dispersal by small mammals in montane oak Forests of Chiapas, Mexico. pp. 165-174. In: Kappelle, M. (ed.). Ecology and Conservation of Neotropical Montane Oak Forests. Ecological Series, Vol. 185 **Springer**. Heidelberg. ISBN 3540289089
2. N. Ramírez-Marcial, M. González-Espinosa, A. Camacho-Cruz & **F. López-Barrera**. 2006 Establishment, survival and growth of tree seedlings in successional montane oak forests in Chiapas, Mexico. pp. 177-187. In: Kappelle, M. (ed.). Ecology and Conservation of Neotropical Montane Oak Forests. Ecological Series, Vol. 185 **Springer**. Heidelberg. ISBN 3540289089
3. **F. López-Barrera**, J.J. Armesto, G. Williams-Linera, C. Smith-Ramírez and R.H. Manson. 2007. Fragmentation and edge effects on plant-animal interactions, ecological processes and biodiversity. In A. C. Newton (Editor) Biodiversity Loss and Conservation in Fragmented Forest Landscapes. The Forests of Montane Mexico and Temperate South America. CABI Publishing, Wallingford, Oxford, UK.
4. L. Miles, A.C. Newton, C. Alvarez-Aquino, J.J. Armesto, R. F. del Castillo, L. Cayuela Delgado, C. Echeverría, M. Gonzalez-Espinosa, A. Lara, R.A. Lopez, **F. Lopez-Barrera**, R. Manson, G. Montoya, M.A. Muñoz, M. Nuñez, R.A. Pedraza, J.M. Rey Benayas, A. Rovere, N. Rüger, C. Smith, C. Souto, G. Williams-Linera. 2007 Future scenarios for tropical montane and south temperate forest biodiversity in Latin America. In A. C. Newton (Editor) Biodiversity Loss and Conservation in Fragmented Forest Landscapes. The Forests of Montane Mexico and Temperate South America. CABI Publishing, Wallingford, Oxford, UK.
5. **F. López-Barrera** y R. Landgrave. 2008. Variación de la biodiversidad a nivel paisaje. En: R.H. Manson, V. Hernández-Ortiz, S. Gallina y K. Mehltreter. Agroecosistemas cafetaleros de Veracruz: biodiversidad, manejo y conservación. Instituto Nacional de Ecología-INECOL (en prensa).

6. R. H. Manson, A. Contreras y **F. López-Barrera**. 2008. Avances en el estudio de la biodiversidad en cafetales. En: R.H. Manson, V. Hernández-Ortiz, S. Gallina y K. Mehlreter. Agroecosistemas cafetaleros de Veracruz: biodiversidad, manejo y conservación. Instituto Nacional de Ecología-INECOL (en prensa).
7. **F. López-Barrera** and S. Guevara Sada. Restoration of landscape linkages: the role of Biosphere reserves. In Guevara S. (editor) Biological Diversity Conservation and Development in Biosphere Reserves. Mexico and Latin America. UNESCO (aceptado).

#### 5.4 ARTICULOS EN REVISTAS NO INDEXADAS

- **López-Barrera F. 2004.** Estructura y función en bordes de bosques. Ecosistemas. Revista electrónica de la Asociación Española de Ecología Terrestre. ISBN 1697-2473. <http://www.revistaecosistemas.net/>

#### 5.5 CONFERENCIAS POR INVITACIÓN

1. 3-06-05: IV Coloquio CEAMISH Universidad Autónoma de Morelos Restauración ecológica. Platica titulada: Red Mexicana para la Restauración Ambiental: una comunidad de aprendizaje. **López-Barrera, F.**, Guevara, S. y González-Montagut, R.
2. 08-01-06 AL 12-01-06: Ecology in an Era of Globalization. The Ecological Society of America. Merida, México. Presentación de la platica titulada: Red Mexicana para la Restauración Ambiental, : una comunidad de aprendizaje, **López-Barrera, F.**, Guevara, S. y González-Montagut, R., dentro del taller titulado: "Towards an ecological restoration network for the Americas"

3. 15-07-07 al 19-07-07 Annual meeting of the Association for Tropical Biology and Conservation. Morelia, Michoacán. Ponencia: "Restoration Ecology as a tool for conservation in Biosphere Reserves"  
**F. López Barrera** and S. Guevara Sada.

#### 5.6 PRESENTACIÓN EN CONGRESOS Y SIMPOSIA

1. 18-10-98 al 24-10-98: Séptimo Congreso Latinoamericano de Botánica. Presentación de poster titulado: "Germinación y establecimiento temprano de *Quercus rugosa* y la rehabilitación de bosques pinarizados en Los Altos de Chiapas, México.
2. 23-09-99 al 25-09-99: 11th Annual International Conference of the Society for Ecological Restoration, San Francisco, California, USA Presentación de poster titulado: "Native species propagation as a tool for forest restoration in the Highlands of Chiapas, México. Media Beca para asistencia.
3. 20-12-99 al 22-12-99: BES Winter Meeting. University of Leeds, United Kingdom. Beca para asistencia.
4. 25-03-02 al 27-03-02: Conservation Science Conference. Department of Zoology, University of Cambridge. Platica titulada: Edge effects in a forest mosaic: implications for oak regeneration in the highlands of Chiapas, Mexico.
5. 24-10-02: Congreso de Posgrado en la Universidad de Edimburgo: Poster titulado: "Linking structure and function in forest edges" School of Earth, Environment and Geographical Sciences.
6. 7-07-03 al 10-07-03 Symposium of the British ecological society and the Association for Tropical Biology and Conservation. Platica titulada: "Permeability of forest edges: consequences on oak dispersal in a tropical cloud montane forest" University of Aberdeen, Scotland.
7. 6-10-04 al 8-10-04: I Congreso Internacional sobre Desarrollo de Zonas Cafetaleras. Platica titulada: Biocafé: Un estudio interdisciplinario

- sobre la conservación de la biodiversidad y los servicios ambientales del bosque mesófilo de montaña en un gradiente de manejo del cultivo de café en el centro del estado de Veracruz. Robert H. Manson, Caleb Gordon, Armando Contreras, **Fabiola López Barrera**, César Tejeda Cruz y Gerardo Hernández Martínez. ECOSUR, Tapachula, Chiapas.
8. 17-10-04 al 22-10-04: XVI Congreso Mexicano de Botánica. Presentación de un poster titulado: Permeabilidad de Bordes de bosques: sus efectos en la dispersión de encinos. **López-Barrera F**, Manson, R., Newton A., & González-Espinosa, M.
  9. 27-10-05: 9na reunión de IBEROMAB. Estrategias para la conservación de áreas naturales protegidas de designación internacional. INECOL; Xalapa, Ver. Ponencia: La restauración ambiental: Paradigma para la conservación. Sergio Guevara, Javier Laborde y **Fabiola López-Barrera**.
  10. 9-11-05 AL 12-11-05: DIVERSITAS Open Science Conference Oaxaca, México. Presentación del poster titulado: "Multi-taxon changes along a management intensification gradient in coffee farms located in central Veracruz, Mexico". Robert Manson, **Fabiola López Barrera**, César Tejeda Cruz
  11. 17-11-05 AL 19-11-05 1er Simposio: Ecología, Manejo y Conservación de los ecosistemas de montaña en México. Labioteca, Universidad Veracruzana, Xalapa, Veracruz. Poster titulado: "Cambios multi-taxonómicos en un gradiente de manejo de cultivo de café en Veracruz, México". Manson R.H., **López-Barrera, F.** Tejeda-Cruz, C. y Hernández-Martínez, G.
  12. 26-11-06 al 30-11-06 Primer Congreso Mexicano de Ecología. Sociedad Científica de Ecología de México. Morelia, Michoacán, México. Ponencia: "Las fincas de café y la conservación de la estructura y funcionamiento del bosque mesófilo de montaña en el

- centro del estado de Veracruz". R.H. Manson, **F. López Barrera**, C. Tejada Cruz y G. Hernández Martínez.
13. 26-11-06 al 30-11-06 Primer Congreso Mexicano de Ecología. Sociedad Científica de Ecología de México. Morelia, Michoacán, México. Poster: Sosa, V. J., E. Hernández, D. Hernández, **F. López Barrera** y G. Hernández "Efecto del paisaje y del manejo de la finca sobre la diversidad de murciélagos de cafetales del centro de Veracruz"
14. 25-06-07 al 26-06-07 Simposium: Hacia la Sustentabilidad en Agroecosistemas Cafetaleros en el Centro de Veracruz. Instituto de Ecología, A.C. Xalapa, Veracruz. Ponencia: La calidad del paisaje y su relación con la biodiversidad en fincas de café: avances y perspectivas. **F. López Barrera**, R. H. Manson, J. Flores y R. Landgrave.
15. 5-08-07 al 10-08-07 ESA (Ecological Society of America)/SER (Society of Ecological Restoration) Joint Meeting 2007. San Jose, California. Ponencia: A multi-scale, multi-taxon analysis of landscape quality and its impact on biodiversity in coffee farms in Central Veracruz, Mexico. Robert H. Manson, **Fabiola López Barrera** y Vinicio Sosa Fernández.

## 5.7 TALLERES Y REUNIONES

- 14-03-05 AL 21-03-05: Taller Final del proyecto: Biodiversity Conservation, Restoration and Sustainable Use in Fragmented Landscapes (BIOCORES) Cambridge, Reino Unido. Platica titulada: Edge effects in a forest mosaic: implications for oak regeneration in the Highlands of Chiapas, México.
- 28-07-05 AL 29-07-05: Taller: Estrategias para la Restauración y rehabilitación de ecosistemas prioritarios en la Selva Zoque. PRONATURA, San Cristóbal de Las Casas, Chiapas. Platicas tituladas: Fragmentación de bosques: implicaciones para la restauración, **López-Barrera, F.** Y Red Mexicana para la Restauración Ambiental:

una comunidad de aprendizaje. **López-Barrera, F.**, Guevara, S. y González-Montagut, R.

- 07-05-07 al 11-05-07. First Annual Workshop. ReForLan: Restoration of forest landscapes for biodiversity conservation and rural development in the drylands of Latin America (Contract no.: FP6-2004-INCO-DEV-3 N° 032132). San Cristóbal de las Casas, México.

## 6. FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

### 6.1 CURSOS

1. 26-11-02 al 10-12-02: Asistente de Profesor en el curso teórico-Practico: "Population and Community Ecology 3M" Universidad de Edimburgo. Profesor titular: Dr. Colin Legg
2. 9-10-03 al 17-10-03: Asistente de Profesor en el curso teórico-práctico: "Population and Community Ecology 3M" Universidad de Edimburgo. Profesor titular: Dr. Sean Nee
3. 8-02-05: Clase de duración de 3 horas, titulada: "Restauración Ambiental: mitos y realidades" en el curso "Ecología de Comunidades" del Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología, A.C. Coordinadora: Dra. María Luisa Martínez Vázquez.
4. 16-05-05 a 27-06-05: Profesora invitada en el curso "Taller de Ecología de Campo" del posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología, A. C. Participación de 4 horas.
5. 10-08-05 al 9-09-05: Impartición de 12 horas y coordinación del I Curso de Restauración Ambiental. Nivel Posgrado. Instituto de Ecología, A.C. 90 horas de duración.
6. 9-12-05: Clase de duración de 4 horas, titulada: "Restauración de comunidades: mitos y realidades" en el curso "Línea de investigación en Ecología" del Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos

- Naturales del Instituto de Ecología, A.C. Coordinador: Dr. Oscar Briones Villareal.
7. 24-02-06: Clase de duración de 5 horas, titulada: "Restauración Ecológica" en el curso "Manejo de Recursos Naturales" del Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología, A.C. Coordinador: Dr. César Tejeda Cruz y Dra. Ana Laura Lara Domínguez.
  8. 05-07-06: Clase de duración de 6 horas, titulada: Conservación y Restauración: Corredores Biológicos" en el curso "Estrategias para el Manejo y Conservación de la Biodiversidad" del Posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología, A.C. Coordinadora: Dra. Patricia Moreno Casasola.
  9. 17-08-07: Clase de duración de 3 horas, titulada: Restauración ecológica en el curso "Contaminación ambiental y biorremediación" del posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología, A.C. Coordinadora: Dra. Eugenia Olguín Palacios.
  10. 25-09-07: Clase de duración de 4 horas, titulada: Restauración de Humedales en el curso "Ecología y manejo de humedales" del posgrado en Ecología y Manejo de Recursos Naturales del Instituto de Ecología, A.C. Coordinadora: Dra. Patricia Moreno Casasola.
  11. 27-09-07. Clase-práctica de duración de 2.66 horas, titulada: Herramientas y Recursos para la Revisión Bibliográfica (ISI web, scholar google, end note). En el curso "Introducción a la investigación" del posgrado de I Instituto de Ecología, A.C. Coordinadores: Dr. Sergio Guevara y Dr. Octavio Pérez-Maqueo.
  12. 24-10-07: Clase de duración de 2 horas, titulada: Restauración Ecológica: Generalidades. En el curso: "Fortaleza: Biología de la Conservación" del posgrado del Instituto de Ecología, A.C. Coordinadores: Dr. Salvador Mandujano y Dra. Carolina Valdespino.

13. 13-11-07: Clase de duración de 2 horas, titulada Restauración Ecológica: Generalidades. En el curso: "Fortaleza: Manejo de Recursos Naturales" del posgrado del Instituto de Ecología, A.C. Coordinadores: Dra. Ana Laura Lara Domínguez y Dr. Armando Contreras.

## 6.2 IMPARTICION DE TALLERES

- 2-09-99 al 3-09-99: Impartición del Taller: Técnicas de propagación de árboles nativos de Los Altos de Chiapas. ECOSUR. Dirigido a Técnicos comunitarios, personal del vivero de la SEMARNAT y promotores ambientales.

## 6.3 TESIS

- 01-11-06 a la fecha: Pas. de Biol. Jesús Flores Aguirre: "Caracterización del paisaje asociado a la biodiversidad en fincas de café en el centro de Veracruz, México". Tesis de Licenciatura (en proceso)
- 01-05-07 a la fecha: Antropól. Ma. Elena Ramos Vásquez: "El proceso de extracción, uso y aprovechamiento de la leña en Paso de Ovejas, Veracruz, México: Cotidianeidad, valores y percepciones del bosque tropical seco". Tesis de Maestría del Colegio de Veracruz (en proceso)

## 6.4 ESTANCIAS DIRIGIDAS

- 10-08-05 al 10-10-05: Dirección de una estancia de perfeccionamiento de una estudiante de doctorado de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile apoyada por la Red Latinoamericana de Botánica sobre Restauración Ecológica.

## 6.5 PARTICIPACION EN JURADOS Y COMITES TUTORIALES

- 01-11-04 a la fecha: Participación en el Jurado del examen doctoral de Mariano Ordano (Departamento de Biología Evolutiva)
- 2006-2007 Participación en comité tutorial del estudiante de Maestría en el INECOL: Biol. Romeo Alberto Saldaña Vázquez cuyo asesor es el Dr. Vinicio Sosa. Investigación: "Efecto de la calidad del paisaje en la diversidad de murciélagos filostómidos en cafetales de sombra en el centro de Veracruz"
- 2006-2007 Participación en comité tutorial de la estudiante de Maestría en el INECOL: Biol. Carla Flores Lot cuyo asesor es el Dr. Carlos Montaña. Investigación: "Cartografía de la vegetación y relaciones vegetación-ambiente en la cuenca del Río Citlalapa, Huatusco, Veracruz"
- 2007 Participación en comité tutorial de la estudiante de Maestría en el INECOL: Biol. Bibiana cuyo asesor es el Dr. Armando Contreras. Investigación: Elementos socioambientales que influyen en la rehabilitación de la vegetación de 10 unidades ganaderas domésticas en Acatlán, Veracruz.
- 22-08-07 Participación en el Jurado del examen de maestría de Jorge García Burgos (Departamento de Biodiversidad y Ecología Animal).

## 7. PROYECTOS Y PROPUESTAS DE INVESTIGACIÓN

### 7.1 PROYECTOS EN MARCHA

- 01-01-07 a la fecha: "REFORLAN: Restoration of forest landscapes for biodiversity conservation and rural development in Latin America" Comunidad Europea (INCO-DEV programme).
- 20-02-07 a la fecha: "Restauración de un popal invadido por el zacate alemán (*Echinochloa pyramidalis*, POACEAE) en el sitio Ramsar No. 1336 La Mancha y El Llano" CONABIO 10183.

- 09-2007 a la fecha: Estrategias para la restauración del Bosque Mesófilo de Montaña con una aproximación de paisaje en el Centro de Veracruz, México.

## 7.2 PROPUESTAS Y ASESORIAS

- 01-02-06: Participación y asesoría en la elaboración de la propuesta: Restauración, Conservación y Desarrollo Local Sustentable de la Microcuenca del Río Citlalapa, Huatusco, Veracruz, que ejecutarán Bosque de Niebla A.C. y Red Bioplaneta A.C

## 8. OTRAS ACTIVIDADES

- 01-02-99 a 02-03-01: Miembro de la Society of Ecological Restoration (SER)
- 1-10-04 a. 2006: Miembro de la Sociedad Botánica de México (SBM)
- 27-09-04 a 2006: Miembro de la Society for Conservation Biology (SCB)
- 2004 a la fecha: Coordinadora técnica de la Red Mexicana para la Restauración Ambiental (REPARA).
- 25-08-05: Evaluadora de proyectos de la convocatoria 2005 del Programa de prevención de incendios y restauración del Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza, A.C.
- 11-10-05 Recuadro informativo de REPARA en la publicación: LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA DE MÉXICO: SEGUNDO ESTUDIO DE PAÍS que publico CONABIO.
- 2005 a la fecha: Representante en México de la Red Latinoamericana de Restauración Ecológica REDLAN.
- 01-01-05 a la fecha: Miembro fundador: Fundación Internacional para la Restauración de Ecosistemas, FIRE. Esta fundación, integrada por profesores y estudiantes de siete países, tiene como misión generar una red de conocimiento de la restauración de ecosistemas.
- 04-05 a la fecha: Revisora en las revistas: *Plant Ecology*, *Restoration Ecology*, *Ecoscience* y *Forest Ecology and Management*

- 01-11-05: Traducción de inglés a español de un documento de la Ecological Society of America de la serie: "Issues in Ecology" titulado: "Biodiversity and Ecosystem functioning: Maintaining natural life support processes" y que se encuentra disponible en el sitio de la ESA: <http://www.esa.org/science/Issues/FileSpanish/issue4.pdf>
- 06-06: Revisora en el libro "Condiciones y experiencias de la restauración forestal en Latinoamérica" editado por FIRE, Fundación Internacional de Restauración Ecológica. Madrid, España.