



## BIÓLOGA PATRICIA YAZMÍN MAYORAL LOERA

### FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciado en Biología. Título de Bióloga. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, Michoacán, México. Defensa de tesis 4 de diciembre de 2000. Título 8/enero/2001.

Tesis: “Estudio comparativo de la estructura poblacional de dos especies de lianas, *Salacia megistophylla* (Hippocrateaceae) y *Connarus schultesii* (Connaraceae) en la Estación de Biología Tropical “Los Tuxtlas”, Veracruz, México” bajo la dirección del Dr. A. Ken Oyama Nakagawa. Centro de Investigaciones en Ecosistemas (CIECO), UNAM.

### Diplomados, cursos y talleres

1. Curso de Page Maker. Escuela de computación Blas Pascal. México. Abril y Mayo de 2001. Duración de 20 horas.
2. Curso de Photoshop. Instalaciones de [www.mimorelia.com](http://www.mimorelia.com). México. Agosto de 2001. Duración de 12 horas.
3. Seminario para editores de revistas académicas. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT). México. 3 y 4 de octubre de 2001.
4. Seminario: Edición y distribución de publicaciones electrónicas. Marzo 2002. 6 hrs.
5. 1er Foro internacional de Editores. XVI Feria internacional del Libro de Guadalajara. México. 4 y 5 de diciembre 2002.
6. Diplomado en Producción Editorial de Publicaciones Periódicas. Universidad Latina de América y el Centro Avanzado de Comunicación A. C. Eulalio Ferrer. México. 11 de julio de 2003. 100 horas.

7. Primer Congreso Estatal de Bibliotecarios. Asociación Michoacana de Bibliotecarios. México. 28 y 29 de agosto de 2003.
8. II Foro internacional de Editores. XVII Feria internacional del Libro de Guadalajara. México. 3 y 4 de diciembre de 2003.
9. Curso "Derechos de autor". Instituto de Ecología, A.C. e INDAUTOR. 29 y 30 de marzo de 2004.
10. Taller Latindex para Editores de Revistas Académicas. Dirección General de Bibliotecas. Universidad Nacional Autónoma de México. 28 y 29 de abril de 2004. 10 horas.
11. Curso-taller editorial. El Colegio de Michoacán, A.C. y Centro Editorial Versal. 13 al 17 de septiembre / 1 al 5 de noviembre de 2004. 77 horas.
12. Seminario Prerensa digital. Alkimia. Morelia, México. Noviembre 2005. 120 horas.
13. Curso virtual "Escritura de artículos científicos y tesis" realizado a través del sitio web del CAICYT-CONICET, Argentina. Marzo-Julio de 2007. 80 horas reloj.
14. Formación de correctores. Servicios profesionales de corrección y edición "Escritores.org". curso virtual España. Diciembre 2010. 36 horas.
15. Taller "Escribir a la medida". XVIII Congreso Nacional de Divulgación de la Ciencia y la Técnica y el 2do. Congreso Estatal de Difusión y Divulgación de la Ciencia y la Tecnología. México Coecyt-Somedicyt-UMSNH. 3 de octubre de 2011. 8 horas.
16. Diplomado "Libro y editores en México, una aproximación histórica". Secretaría de Cultura de Michoacán y Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. México. 7 de julio a 12 de noviembre de 2011. 100 horas.
17. Seminario "Entre Pares". Consorcio Nacional de Recursos de Información científica y Tecnológica, ConacyT. México. 24 y 25 de septiembre de 2012.
18. Curso introductorio de comunicación de la ciencia. Sociedad Mexicana para la Divulgación de la Ciencia y la Técnica, A.C. (Somedicyt). Noviembre de 2012. (4 horas por lección) 40 horas. (Se adjuntan las constancias

de todas las lecciones debido a que la lección final no especifica el número de horas).

1. Comunicar la ciencia: una necesidad social.
  2. Las circunstancias actuales.
  3. ¿Qué es la divulgación de la ciencia?
  4. Objetivos de la divulgación de la ciencia.
  5. El origen de la divulgación.
  6. Los criterios en la divulgación de la ciencia.
  7. La recreación.
  8. La fidelidad al concepto científico.
  9. Métodos y recursos.
  10. Redes de comunicación de la ciencia.
- 19.** Certificación de fluidez del idioma inglés. Open english. Curso virtual. 2012-2013. 200 horas.
- 20.** Seminario “Entre Pares”. Consorcio Nacional de Recursos de Información científica y Tecnológica, ConacyT. México, D.F. 7 y 8 de octubre de 2013. Online.
- 21.** Certificación de conocimientos del idioma inglés CELE, UNAM. 2013.
- 22.** Seminario “Entre Pares”. Consorcio Nacional de Recursos de Información científica y Tecnológica, ConacyT. León, Guanajuato. 22 y 23 de septiembre de 2014. Online.
- 23.** Seminario “Entre Pares”. Consorcio Nacional de Recursos de Información científica y Tecnológica, ConacyT. Mérida, Yucatán. 5 y 6 de octubre de 2015. Online.
- 24.** Manejo de Recursos de Información científica y Tecnológica. Cambridge University Press. Junio de 2015. Online.
- 25.** Pensamiento Sistémico. UNAM-Coursera. Verify at [coursera.org/verify/9TAZLCQ2XCNW](https://coursera.org/verify/9TAZLCQ2XCNW) septiembre 2015. Online.
- 26.** Redacción para todos. UNAM-Plataforma Educativa México “X”. Diciembre 2015. Online.
- 27.** “Cómo publicar artículos en revistas indizadas. Envío de manuscritos por

parte de los autores” y “Publicación y evaluación científicas: nuevas tendencias en América Latina y el mundo”. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, Michoacán. 9-12 de noviembre de 2015.

28. Creación y administración de revistas con la plataforma Open Journal Systems. Cinco pasos para configurar una revista y roles de los participantes en el proceso. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, Michoacán. 10 y 11 de noviembre de 2015. Taller de 12 horas.
29. Comunicación 2.0, redes sociales y divulgación de la ciencia. Curso-Taller. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, Michoacán. 25 de Noviembre de 2015.
30. Prerrequisitos para la Maestría en Bibliotecología y Estudios de la Información Modalidad a Distancia, que consistió en las asignaturas *Fundamentos de la Bibliotecología*, *Fundamentos de la Organización documental*, *Fundamentos de los Servicios de Información*, *Consulta 1*, *Consulta 2* y *Desarrollo de colecciones*. Junio 2014-marzo 2015.

## **ACTIVIDADES LABORALES**

1. Revisión de los textos que se reciben para publicación en la revista *Acta Botanica Mexicana* y Flora del Bajío y de regiones adyacentes 2001-a la fecha.
2. Encargada de la Biblioteca del Centro Regional del Bajío y su correspondiente base de datos de 2001 a 2011.
3. Responsable de la base de datos de trabajos recibidos/en proceso/publicados en *Acta Botanica Mexicana*, Flora del Bajío y de regiones adyacentes 2001-a la fecha.
4. Responsable de las bases de datos de suscriptores, intercambios y donaciones de las publicaciones que se editan en el Centro Regional del Bajío y del envío de dichas publicaciones 2001-a la fecha.

### **Agradecimientos en revistas científicas:**

1. Ocampo Acosta, G. 2002. Una especie nueva de *Portulaca* (Portulacaceae) del norte de Michoacán (México). SIDA 20(2): 487-493. Agradecimientos.
2. Pérez-Calix, E. 2007. *Sedum reptans* (Crassulaceae) y tres taxones afines del centro de México, Revista Mexicana de Biodiversidad 78: 281-289. Agradecimientos.
3. García Ruiz, I. y E. Pérez-Calix. 2007. Una especie nueva de *Echeveria* (Crassulaceae) originaria del estado de Jalisco, México. *Acta Botanica Mexicana* 78: 125-132. Agradecimientos.
4. Ocampo, G. y T. Columbus. 2008. Nota sobre *Portulaca californica* Legrand (Portulacaceae), una especie endémica poco conocida de Baja California Sur, México. *Acta Botanica Mexicana* 83: 25-32. Agradecimientos.
5. Pérez-Calix, E. 2009. Una especie nueva de *Oxalis* L. (sección *Ionoxalis* Small, Oxalidaceae) originaria del norte de Michoacán, México. *Acta Botanica Mexicana*. 89: 79-85. Agradecimientos.

### **Agradecimientos en Libros y capítulos de libros:**

1. Rzedowski, J., G. Calderón de Rzedowski y A. Butanda. 2009. Los principales colectores de plantas activos en México entre 1700 y 1930. Instituto de Ecología, A.C., Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. Pátzcuaro (Michoacán). 144 pp. Agradecimientos.
2. Ceja-Romero, J., A. Espejo-Serna, J. García-Cruz, A. R. López-Ferrari, A. Mendoza-Ruiz y B. Pérez-García. 2012. Epífitas vasculares del Bajío y de regiones adyacentes. Flora del Bajío y de regiones adyacentes. XXVIII: 1-51. Agradecimientos.

### **Agradecimientos en Tesis**

1. Tapia Medina, M. E. 2006. Estimación del contenido de carbono en biomasa aérea en el Ejido de San Pedro Jacuaro, Michoacán, México. Tesis de maestría. Facultad de Biología, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, Michoacán, México. 73 pp. Agradecimientos.

2. Ambrosio Montoya, M. 2009. Fundamentos para el manejo y aprovechamiento de los productos forestales no maderables: el caso de los frutales silvestres comestibles en el centro de Veracruz. Tesis de maestría. Facultad de ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México, D.F. Agradecimientos.
3. Guadián Marín, J. I. 2012. Flora y vegetación de la Sierra de Pénjamo, Guanajuato (México). Tesis de licenciatura. Facultad de Biología, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, Michoacán, México. 73 pp. Agradecimientos.

## Publicaciones

1. R. M. Murillo y P. Mayoral. Twelfth International Conference of Science Editors. International Federation of Science Editors. 10- 14 October 2004. "The scientific journals in the field of botany in Mexico. Mérida, Yucatán. México. **Cartel**.
2. López Leonel, Acosta Gilberto, Carranza Eleazar, Mayoral Patricia, Murillo Rosa María, Pérez Emmanuel, Steinmann Victor, Zamudio Sergio, Calderón de Rzedowski Graciela y Rzedowski Jerzy. XVI Congreso Mexicano de Botánica. 17 al 22 de octubre de 2004. "La flora del Bajío y de regiones adyacentes a 20 años de su inicio: una revisión de los avances y perspectivas". Oaxaca, Oaxaca. México. **Cartel**.
3. Pérez-Calix, E. y **P. Mayoral**. Sinopsis numérica de la flora vascular del estado de Querétaro. Simposio "Avances en el conocimiento de la flora de Querétaro", XVIII Congreso mexicano de Botánica. 21 al 27 de noviembre de **2010**. "La botánica nacional en el bicentenario de la independencia". Querétaro, Querétaro. México. **Cartel**.
2. Murillo, R. M., Mayoral, P. y Bautista, J. 2002. Índice de nombres científicos que figuran en *Acta Botanica Mexicana*, números 51-60. **Compilación**.

3. Murillo, R. M. y Mayoral, P. 2005. Índice de nombres científicos que figuran en *Acta Botanica Mexicana*, números 61-70. **Compilación.**
4. Mayoral, P. y R. M. Murillo. 2007. Índice de nombres científicos que figuran en *Acta Botanica Mexicana*, números 71-80. **Compilación.**
5. Mayoral, P. y R. M. Murillo. 2010. Índice de nombres científicos que figuran en *Acta Botanica Mexicana*, números 81-90. **Compilación.**
6. Mayoral, P. y R. M. Murillo. 2012. Índice de nombres científicos que figuran en *Acta Botanica Mexicana*, números 91-100. **Compilación.**
7. Mayoral, P. y R. M. Murillo. 2015. Índice de nombres científicos que figuran en *Acta Botanica Mexicana*, números 101-110. **Compilación.**

### **Divulgación de la ciencia**

1. Grajales-Tam, F., P. Mayoral-Loera y M. E. Molina-Paniagua. Conociendo el herbario IEB: talleres y exposiciones. VII Congreso estatal de Ciencia, tecnología e innovación y primer encuentro de tesistas y beneficiarios del programa becas-tesis, ConacyT-Cecti. 30 y 31 de octubre de 2012. Cartel.
2. Taller “Hagamos un herbario” 17ª Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Morelia, México. 25 a 31 de octubre de 2010. Taller.
3. Taller “Hagamos un herbario” XXI Tianguis de la Ciencia. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, México. 8 y 9 de abril de 2011. Taller.
4. Taller “Botanigrama” 18ª Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Morelia, México. 10 al 15 de octubre de 2011. Taller.
5. Taller “Botanigrama” XXII Tianguis de la Ciencia. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, México. 27 y 28 de abril de 2012. Taller.
6. Taller “El camino para elegir el nombre de una especie” XXII Tianguis de la Ciencia. Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo. Morelia, México. 27 y 28 de abril de 2012. Taller.

7. Taller “Montar y prensar plantas” Casa Abierta 2015. Instituto de Ecología, A.C., Centro regional del Bajío. Pátzcuaro, México. 6 de diciembre de 2014. Taller.

### **Cursos impartidos**

- Impartición del curso “Preparación de textos para su publicación en revistas científicas” bajo la coordinación del Dr. Jerzy Rzedowski, en el posgrado del Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. Febrero de 2007. Curso de 20 horas y dos créditos. 20 horas propias.
- Impartición del curso “Preparación de textos para su publicación en revistas científicas” bajo la coordinación del Dr. Emmanuel Pérez-Calix, en el posgrado del Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. noviembre-diciembre de 2011. Curso de 40 horas y 4 créditos. 20 horas propias.
- Impartición del curso “Preparación de textos en español para su publicación en revistas científicas” bajo la coordinación del Dr. Emmanuel Pérez-Calix, en el posgrado del Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. noviembre-diciembre de 2013. Curso de 40 horas y 4 créditos. 20 horas propias.
- Impartición del curso “Preparación de textos en español para su publicación en revistas científicas” bajo la coordinación del Dr. Emmanuel Pérez-Calix, en el posgrado del Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, México. 20-31 de enero de 2014. Curso de 50 horas y 5 créditos. 25 horas propias.