



RED DE MEDIO AMBIENTE  
DOCTORADO EN CIENCIAS EN  
CONSERVACIÓN  
DEL PATRIMONIO PAISAJÍSTICO

RESEÑA CURRICULAR

Nombre:	Celia López González
Unidad de Adscripción:	CIIDIR Unidad Durango
Líneas o interés de Investigación:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemática</li> <li>• Geografía</li> <li>• Ecología de mamíferos.</li> </ul>
Correo Electrónico:	clgonzal@ipn.mx
Nivel SNI:	I
Producción académica Relevante:	<p>Autora y coautora de 47 artículos arbitrados 35 de ellos en revistas indexadas (CONACyT o ISI), 6 capítulos de libros y un libro.</p> <p>Publicaciones representativas:</p> <p>López-González, C., S. J. Presley, A. Lozano, R. D. Stevens, and C. L. Higgins. 2014. Ecological biogeography of Mexican bats: the relative contributions of habitat heterogeneity, beta diversity, and environmental gradients to species richness and composition patterns. <i>Ecography</i> 37:1-12.</p> <p>Molecular and morphologic data reveal multiple species in <i>Peromyscus pectoralis</i>. 2015. Robert D. Bradley, D. J. Schmidly, B. R. Amman, R. N. Platt II, K. M. Neumann, H. M. Huynh, R. Muñiz-Martínez, C. López-González, and N. Ordoñez-Garza. <i>Journal of Mammalogy</i> 96(2):446-459.</p> <p>López-González, C., E. P Gómez-Ruiz., A. Lozano and R. López-Wilchis. 2015. Activity of insectivorous bats associated with cattle ponds at La Michilía Biosphere Reserve, Durango, Mexico: implications for conservation. <i>Acta Chiropterologica</i>, 17(1):117-129.</p> <p>Zamora-Gutiérrez, V., Celia Lopez-Gonzalez, M. C. MacSwiney Gonzalez, M. B. Fenton, G. Jones, E. K.V. Kalko, S. J. Puechmaille, V. Stathopoulos, and K. E. Jones. 2016. Acoustic identification of Mexican bats based on taxonomic and ecological constraints on call design. Accepted for publication in <i>Methods in Ecology and Evolution</i>.</p>

<b>Proyectos de Investigación y de Vinculación relevantes:</b>	<p>SIP-IPN 2015. 70,000.00 pesos. Mamíferos de Chihuahua y Durango IV: Sistemática Molecular de <i>Peromyscus difficilis</i> (Rodentia). Enero-diciembre 2015. SIP 2015-0147, Directora, en proceso.</p> <p>SIP-IPN 2014. 80,000.00 pesos. Mamíferos de la Sierra Madre Occidental IV: Diversidad de la Familia Sciuridae (Rodentia). Enero-diciembre 2014. SIP 2014-0087, Directora, terminado.</p> <p>CONACYT. 6,628,488.00 pesos. Actualización del equipamiento de Laboratorios en el área de Biología Molecular, CIIDIR Durango. Responsable Técnico. Clave 122786. Terminado.</p> <p>CONABIO. 399,250.00 pesos. Mamíferos silvestres de la cuenca del Río Mezquital-San Pedro, Durango. Febrero de 2009-Octubre 2012. Clave GT015. Terminado.</p>
<b>Tesis Dirigidas:</b>	<p>4 Tesis de licenciatura y 9 de Maestría.</p>
<b>Distinciones:</b>	<p>Presidente de la Southwestern Association of Naturalists, (2013-2015)</p> <p>Investigador Nacional Nivel I, Julio 2003 a la fecha.</p> <p>Research Associate, Texas Tech University (2011-2015)</p>