

## Avances y perspectivas en el estudio de la herpetofauna en el estado de Puebla, México

**Anexo 1.** Definición de las categorías de clasificación de los temas encontrados en estudios relacionados con la herpetofauna del estado de Puebla (modificado de García-Grajales & López-Luna, 2010).

1. Biogeografía. Trabajos que abordaron aspectos biogeográficos de las especies.
2. Bioquímica. Estudios relacionados con enzimas, efectos hormonales y aspectos bioquímicos generales de la biología de anfibios y reptiles.
3. Cambio Climático. Investigaciones sobre los efectos del cambio climático en los diferentes aspectos de la biología de las especies.
4. Conservación y Manejo. El tema central fue la preservación de las especies, su estado de conservación y/o prácticas de manejo. También se incluyeron referencias de formas de aprovechamiento y conservación de las especies.
5. Distribución geográfica. Investigaciones que proporcionaron la ubicación específica que fue usada para definir el rango de distribución pasada, presente y futura de las especies de las especies de herpetofauna. También se incluyó la descripción de nuevas especies al proporcionar datos sobre su distribución. Así como aquellos trabajos que utilizaron herramientas novedosas como los Modelos de Nicho Ecológico para estimar los cambios en la distribución geográfica de las especies.
6. Divulgación científica. Aquellos trabajos que hicieron accesible el conocimiento científico a la sociedad acerca de cualquier tópico referente a los anfibios y reptiles.
7. Ecología. Aquellos trabajos que describieron la relación de las especies con su hábitat y sus requerimientos de nicho. Así como los trabajos que investigaron los hábitos alimentarios tanto en vida silvestre como en cautiverio y los diferentes factores relacionados con la estructura poblacional de una especie, como la tasa de mortalidad y natalidad, la estructura de edad, la densidad por unidad de área o índices de abundancia.
8. Etnoherpetología. Trabajos que estudiaron las relaciones existentes entre las diversas culturas de México con los reptiles y anfibios. Se incluyeron en esta categoría las interacciones hombre-herpetofauna en específico las de tipo negativo y que afectan la conservación de las especies en México.
9. Genética. Se abordaron las frecuencias génicas, la variabilidad genética, hibridación en o entre las poblaciones de herpetozoos.
10. Inventarios Herpetofaunísticos. Trabajos enfocados a describir la diversidad de anfibios y reptiles en una localidad en particular. En esta categoría también se agregaron las guías de campo.
11. Historia de la herpetología. Se incluyeron aquellos trabajos que realizan un análisis del estudio de la herpetología en México.
12. Historia natural. Los trabajos relacionados con la observación y descripción de las características de la herpetofauna mexicana, qué son, dónde y cómo viven.
13. Métodos de colecta. Los trabajos que describen, discuten y proponen métodos para la captura, estimación de poblaciones, crianza, cuidados en cautiverio y/o técnicas especializadas. Se incluyeron aquellos trabajos que abordan la composición, la importancia y el uso de las diferentes colecciones científicas herpetológicas.
14. Morfología. Los trabajos que incluyeron medidas o atributos de la morfología externa e interna (anatomía interna, citología e histología) de los herpetozoos.
15. Paleontología. Aquellos trabajos que describen la ocurrencia de fósiles de herpetofauna de México.
16. Parasitología. Los trabajos que abordaron la identificación o descripción de parásitos o enfermedades que afectan a las especies de anfibios y reptiles de México, también se incluye información sobre malformaciones congénitas, lesiones o factores que afectan la salud general, incluyendo los efectos de los contaminantes y contaminación.
17. Reproducción. Los trabajos que abordaron las características reproductivas tales como época reproductiva, cortejos, proporción de sexos, anidación, tamaño y número de nidadas y características del huevo.
18. Sistemática. Trabajos que abordaron la relación filogenética entre especies de herpetozoos en México.
19. Taxonomía. Trabajos que se avocaron a la identificación de especies, nomenclatura, reubicación de cualquiera de las especies de herpetozoos de México en categorías taxonómicas superiores y/o

designaciones sub-específicas dentro de las especies. También se incluyeron el uso de claves dicotómicas para la identificación de anfibios y reptiles mexicanos.

20. Toxicología. Los trabajos que abordaron la naturaleza, la incidencia, la severidad y los mecanismos de los efectos tóxicos que producen las especies de reptiles venenosos en México.

**Anexo 2.** Referencias de estudios sobre anfibios y reptiles en el estado de Puebla, compilados de 1869 a 2020.

**Abbadie-Bisogno, K. M.** (2004) Algunos aspectos ecológicos de *Hyla xera* e *H. arenicolor* (Amphibia: Anura: Hylidae) en la zona árida de Zapotitlán Salinas. Tesis de licenciatura. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.

**Alvarado-Hernández, A.** (2017) Estudio comparativo sobre la ecología y eficiencia térmica de *Xenosaurus* cf *tzacualtipantecus* y *Xenosaurus rectocollaris* (Squamata: Xenosauridae), en el estado de Puebla, México". Tesis de licenciatura. Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.

**Alvarado-Hernández, G.** (2019) Ecología térmica de *Xenosaurus fractus* en la Sierra Nororiental de Puebla, México". División de Licenciatura en Biología. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.

**Aguilar-López, J. L., Melgarejo-Vélez, Y., Canseco-Márquez, L.** (2015) Ampliación del ámbito geográfico de *Thorius troglodytes* (Hanken & Wake, 1998) en el estado de Puebla, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 31, 321–323. <https://doi.org/10.21829/azm.2015.312991>

**Amaya-Elias, J. J.** (1987) Repartición de recursos en una comunidad de anfibios y reptiles de la vertiente oriental del volcán Iztaccíhuatl. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.

**Aquino-Caballero, E.** (2009) Efecto de la salinidad y densidad poblacional en el desempeño de las larvas del sapo de los pinos *Ollotis occidentalis* (Anura: Bufonidae), provenientes de las pozas asociadas al Río Salado, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.

**Ávila-Soriano, A.** (1987) Algunos aspectos etnoherpetológicos de un municipio Totonaco de la Sierra Norte de Puebla: Tepango de Rodríguez. Tesis de licenciatura, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.

**Beaucage, P., Rojas-Mora, X., Woolrich-Piña, G. A., Mora-Guzmán, E., López-Salgado, E.** (2019) Les reptiles dans les savoirs et l'imaginaire des Nahuas/Maseualmej de la Sierra Norte de Puebla (Mexique). *Recherches Amérindiennes au Québec*, 49, 17–28. <https://doi.org/10.7202/1074537ar>

**Benítez-Gálvez, J. E.** (1977) Los ofidios de Puebla. Gobierno del Estado de Puebla. Puebla, México.

**Brandon, R. A., Maruska, E. J., Rumph, W. T.** (1981) A new species of neotenic *Ambystoma* (Amphibia, Caudata) endemic to Laguna Alchichica, Puebla, Mexico. *Bulletin of the Southern California Academy of Sciences*, 80, 112–125.

**Bustos-Luviano, M. Y.** (2015) Ecología térmica de la lagartija vivípara *Sceloporus bicanthalis* (Squamata: Phrynosomatidae) al sur del poblado de San Juan del Valle, municipio de Chilchotla, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.

**Camarillo, R. J. L.** (1998) Observaciones preliminares sobre los anfibios y reptiles de los lagos cráter de Puebla-Veracruz. *Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México. Serie Zoología*, 69, 125–127.

**Campbell, J. A.** (2000) A new species of venomous coral snake (Serpentes: Elapidae) from high desert in Puebla, Mexico. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 113, 291–297.

**Campbell, J. A., Camarillo-R., J. L.** (1994) A new lizard of genus *Diploglossus* (Anguidae: Diploglossinae) from Mexico, with a review of the Mexican and Northern Central American species. *Herpetologica*, 50, 193–209.

**Canseco-Márquez, L., Austin, C. C.** (2005) Geographic distribution. *Geophis blanchardi*. *Herpetological Review*, 36, 82. <https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2007.RLTS.T63789A12709380>

**Canseco-Márquez, L., Smith, E. N.** (2004) A diminutive species of *Eleutherodactylus* (Anura: Leptodactylidae), of the alfredi group, from the Sierra Negra from Puebla, Mexico. *Herpetologica*, 60, 358–363. <https://doi.org/10.1655/02-108>

**Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, G.** (1998) Geographic distribution. *Laemantus serratus*. *Herpetological Review*, 29, 51. <https://doi.org/10.2305/IUCN.UK.2013-2.RLTS.T64004A3132528>

**Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, M. G.** (2006) Herpetofauna del municipio de Cuetzálán del Progreso, Puebla. *Publicaciones de la Sociedad Herpetológica Mexicana*, 3, 180–196.

- Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, M. G.** (2006) Guía de Campo de los Anfibios y Reptiles del Valle de Zapotitlán, Puebla. Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.
- Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, G.** (2010) Anfibios y Reptiles del Valle de Tehuacán-Cuicatlán. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO).
- Canseco-Márquez, L., Mendoza-Hernández, A., Nieto-Montes de Oca, A.** (2005) Geographic distribution. *Enulius flavitorques*. *Herpetological Review*, 36, 339.
- Canseco-Márquez, L., Ramírez-González, C. G., Campbell, J. A.** (2018) Taxonomic review of the rare Mexican snake genus *Chersodromus* (Serpentes: Dipsadidae), with the description of two new species. *Zootaxa*, 4399, 151–169. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4399.2.1>
- Canseco-Márquez, L., Pavón-Vázquez, C. J., López-Luna, M. A., Nieto-Montes de Oca, A.** (2016) A new species of earth snake (Dipsadidae, *Geophis*) from Mexico. *ZooKeys*, 610, 131–145. <https://doi.org/10.3897/zookeys.610.8605>
- Canseco-Márquez, L., Mendoza-Quijano, F., Gutiérrez-Mayén, M. G.** (2004) Análisis de la distribución de la herpetofauna. Pp. 417–437. *En*: I. Luna, J. J. Morrón, D. Espinosa (Eds.). Biodiversidad de la Sierra Madre Oriental. Universidad Nacional Autónoma de México and Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México, D.F., México.
- Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, G., Mendelson III, J. R.** (2003) Distribution and natural history of the hylid frog *Hyla xera* in the Tehuacán-Cuicatlán valley, Mexico, with a description of the tadpole. *The Southwestern Naturalist*, 48, 670–675. [https://doi.org/10.1894/0038-4909\(2003\)048<0670:DANHOT>2.0.CO;2](https://doi.org/10.1894/0038-4909(2003)048<0670:DANHOT>2.0.CO;2)
- Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, G., Salazar-Arenas, J.** (2000) New records and range extension for amphibians and reptiles from Puebla, Mexico. *Herpetological Review*, 31, 259–263.
- Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, G., García-Vázquez, U. O., Hernández-Jiménez, C.** (2004) Geographic distribution *Coleonyx elegans*. *Herpetological Review*, 35, 286.
- Canseco-Márquez, L., Mendelson III, J. R., Gutiérrez-Mayén, G.** (2002) A new species of large Tantilla (Squamata: Colubridae) from the Sierra Madre oriental of Puebla, Mexico. *Herpetologica*, 58, 492–497. [https://doi.org/10.1655/0018-0831\(2002\)058\[0492:ANSOLT\]2.0.CO;2](https://doi.org/10.1655/0018-0831(2002)058[0492:ANSOLT]2.0.CO;2)
- Castañeda-Hernández, C., Ramírez-Valverde, T., Meza-Parral, Y., Sarmiento-Rojas, A., Martínez-Campos, A.** (2011) Ampliación de la distribución geográfica de *Basiliscus vittatus* en el estado de Puebla. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 82, 1046–1048. <https://dx.doi.org/10.22201/ib.20078706e.2011.3.713>
- Castillo-Salazar, A.** (2004) Establecer las condiciones ideales para el manejo y la atención de anfibios y reptiles en cautividad en el herpetario de la Escuela de Biología, BUAP. Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Cardona-Botero, V. E., Woolrich-Piña, G. A., Gadsden-Esparza, H.** (2019) Ecología térmica de dos especies de lagartijas del género *Xenosaurus* (Squamata: Xenosauridae) en México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 90, 1–9. <https://dx.doi.org/10.22201/ib.20078706e.2019.90.2650>
- Chávez-López, L.** (2012) Biología reproductiva de *Plestiodon brevirostris* (Squamata: Scincidae) en el centro-este del Estado de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Clause, A. G., Solano-Zavaleta, I., Soto-Huerta, K. A., Pérez y Soto, R. A., Hernández-Jiménez, C. A.** (2018) Morphological similarity in a zone of sympatry between two *Abronia* (Squamata: Anguinae), with comments on ecology and conservation. *Herpetological Conservation and Biology*, 13, 183–193.
- Conde-Pérez, M. I.** (2008) Crecimiento del ajolote *Ambystoma tigrinum* bajo dos sistemas de alimentación en Chignahuapan, Puebla. Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Contreras-Polo, M.** (2019) Dieta de la lagartija *Sceloporus variabilis* en un gradiente altitudinal entre Veracruz y Puebla, México". Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Correa-Sánchez, F.** (2004) Estudio comparativo de la ecología reproductiva de *Sceloporus gadoviae* (Phrynosomatidae) en Zapotitlán de las Salinas, Puebla y el Cañón del Zopilote, Guerrero, México. Tesis de maestría, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Crisostomo-Perez, M.** (2012) Actividad reproductiva anual de *Sceloporus bicanthalis* (Squamata Phrynosomatidae) en una comunidad de bosque de encino. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Cruz, J. A., Suárez, N. X.** (2020) First record and diet of the Texas patch-nosed snake (*Salvadora grahamiae lineata*) in Puebla, Mexico. *Revista Latinoamericana de Herpetología*, 2, 57–59.

- Dávila, P., Arizmendi, M. D. C., Valiente-Banuet, A., Villaseñor, J. L., Casas, A., Lira, R.** (2002) Biological diversity in the Tehuacán-Cuicatlán Valley, Mexico. *Biodiversity and Conservation*, 11, 421–442. <https://doi.org/10.1023/A:1014888822920>
- De La Torre-Loranca, M. A., Martínez-Fuentes, R. G., Canseco-Márquez, L., García-Vázquez, U. O.** (2020) New records of amphibians and reptiles from Sierra de Zongolica, Veracruz and Puebla, Mexico. *Herpetological Review*, 51, 550–553.
- Díaz-Marín, C. A., Luría-Manzano, R., Gutiérrez-Mayén, G.** (2019) Body temperature of *Phrynosoma braconnieri* (Squamata: Phrynosomatidae) from a xeric scrubland in Central Mexico. *Herpetological Review*, 50, 259–262. <https://doi.org/10.7550/rmb.48028>
- Díaz-Ortega, I. E.** (2016) Variación geográfica en el dimorfismo sexual de tres poblaciones de la lagartija vivípara *Sceloporus grammicus* (Phrynosomatidae). Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Durán-Camacho, J.** (2018) Dieta y dimorfismo sexual en una población de la lagartija cornuda (*Phrynosoma orbiculare*) en el municipio de Zaragoza, Puebla. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Durán-Fuentes, I., Pérez-Ramos, E., Mendoza-Hernández, A.** (2006) Geographic distribution. *Lithobates johni*. *Herpetological Review*, 37, 359.
- Eliosa-León, H., Canseco-Márquez, L., Yáñez-Gómez, G.** (1995) Geographic distribution. *Ramphothenosaurus braminus*. *Herpetological Review*, 26, 110.
- Escalante-Mendoza, G.** (2011) Detección de *Escherichia coli* productora de toxina de Shiga en reptiles del Herpetario Reptilium del Zoológico de Zacango y en el Herpetario de la Universidad de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Falcón-Ordaz, J., Mendoza-Garfias, B., Windfield-Pérez, J. C., Parra-Olea, G., Pérez-Ponce de León, G.** (2008) *Angiostoma lamotheargumedo* in sp (Nematoda: Angiostomatidae) from the intestine of *Pseudoeurycea mixteca* (Caudata: Plethodontidae) in central Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 79, 1075–1125.
- Fierro-Estrada, N., González-González, Y. G., Miles, D. B., Martínez-Gómez, M., García, A., Salgado-Ugarte, I. H., Méndez-de la Cruz, F. R.** (2019) Thermoregulation of the lizard *Barisia imbricata* at altitudinal extremes. *Amphibia-Reptilia*, 40, 349–360. <https://doi.org/10.1163/15685381-20191155>
- Flores-Villela, O., Canseco-Márquez, L., Ochoa-Ochoa, L.** (2010) Geographic distribution and conservation of the Mexican central highlands herpetofauna. *Conservation of the Mesoamerican amphibians and reptiles*. Eagle Mountain Publishing, LC, Eagle Mountain, UT, 303–321.
- Flores-Villela, O., Canseco-Márquez, L.** (2007) Riqueza de la herpetofauna. Pp. 407–420. En: I. Luna, J. J. Morrón, D. Espinosa (Eds.). *Biodiversidad de la Sierra Madre Oriental*. Universidad Nacional Autónoma de México and Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, México, D.F., México.
- Gadsden-Esparza, H., Woolrich-Piña, G. A.** (2017) *Xenosaurus* (Knob-scaled Lizards). Preferred Body Temperature. *Herpetological Review*, 48, 792–793.
- García, R.** (2008) Descripción, filogenia y paleobiogeografía de un taxón nuevo de tortuga Pleurodiras de la formación Tlayúa, Puebla, México (Cretácico temprano). Tesis de maestría, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- García-López, R., Villegas, A., Pacheco-Coronel, N., Gómez-Álvarez, G.** (2017) Traditional use and perception of snakes by the Nahuas from Cuetzalan del Progreso, Puebla, Mexico. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, 13, 6. <https://doi.org/10.1186/s13002-016-0134-7>
- García-Mares, R. A.** (2013) Aspectos ecológicos y dimorfismo sexual de la lagartija vivípara *Sceloporus formosus* (Squamata: Phrynosomatidae) en la parte Centro-Este del Estado de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- García-Reyes, J. L.** (2014) Dimorfismo sexual en tamaño y forma corporal en *Sceloporus gadoviae* y *Sceloporus torquatus* (Squamata: Phrynosomatidae). Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- García-Vázquez, U. O., Trujano-Ortega, M.** (2012) Nuevos registros de *Eleutherodactylus nitidus* (Anura: Eleutherodactylidae) en Tlaxcala y centro de Puebla, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 83, 856–858. <https://doi.org/10.7550/rmb.20963>
- García-Vázquez, U. O., Aguilar-López, J. L., Valdez-Lares, R., Maceda-Cruz, R. J.** (2008) Natural History *Senticolis triaspis*. *Herpetological Review*, 39, 358.

- García-Vázquez, U. O., Canseco-Márquez, L., Aguilar-López, J. L.** (2010) A new species of nightlizard of the genus *Lepidophyma* (Squamata: Xantusiidae) from southern Puebla, Mexico. *Zootaxa*, 2657, 47–54. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.2657.1.4>
- García-Vázquez, U. O., Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, G., Trujano-Ortega, M.** (2009) Actualización del conocimiento de la fauna herpetológica en el estado de Puebla, México. *Boletín de la Sociedad Herpetológica Mexicana*, 17, 12–36.
- García-Vázquez, U. O., Canseco-Márquez, L., Solano-Zavaleta, I., Aguilar-López, J. L., Maceda-Cruz, J.** (2009) Noteworthy records of amphibians and reptiles from Puebla, Mexico. *Herpetological Review*, 40, 467–470.
- García-Vázquez, U. O., Canseco-Márquez, L., Maceda-Cruz, J., Aguilar-López, J. L., Hernández-Jiménez, C. A., Gutiérrez-Mayén, M. G., Melgarejo-Velez, E. Y.** (2006) Análisis de la distribución de la herpetofauna en la Región Mixteca de Puebla, México. *Publicaciones de la Sociedad Herpetológica Mexicana*, 3, 152–169.
- Garza-Castro, J. M., Carmona-Torres, F. H., González-Hernández, A. J.** (2006) Anfibios y reptiles en el Ejido San Juan Raya, Municipio de Zapotitlán de las Salinas, Puebla. *Boletín de la Sociedad Herpetológica Mexicana. Inventarios herpetofaunísticos de México: avances en el conocimiento de su biodiversidad*, 3, 170–179.
- Gehlbach, F. R.** (1959) New plethodontid salamanders of the genus *Thorius* from Puebla, Mexico. *Copeia*, 1959, 203–206.
- Gehlbach, F. R., Collete, B. B.** (1957) A contribution to the Herpetofauna of the highlands of Oaxaca and Puebla, Mexico. *Herpetologica*, 13, 227–231.
- González-Caceres, L.** (2013) Patogenia de la infección por *Salmonella* spp. en reptiles del Herpetario Reptilium del Zoológico de Zacango y de la Universidad de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- González-Espinoza, J. E., Lemos-Espinal, J. A., Manríquez-Morán, N. L., Woolrich-Piña, G.** (2017) Reproductive cycle of the oviparous lizard *Sceloporus jalapae*, from Zapotitlán Salinas, Puebla, México. *Acta Zoológica*, 2017, 1–7. <https://doi.org/10.1111/azo.12227>
- González-Espinoza, J. E.** (2006) Ecología reproductiva de *Sceloporus jalapae* (Reptilia:Phrynosomatidae) en Zapotitlán Salinas. Tesis de maestría, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- González-González, Y.** (2018) Ecología y eficiencia térmica de *Barisia imbricata* en un ambiente de matorral desértico rosetófilo en Ocotepéc, Puebla, México. Tesis de licenciatura. Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- González-Hernández, A., Moro-Hernández, D. M., Cruz, J. A.** (2016) Distribución y uso de hábitat de *Thamnophis pulchrilatus* (Cope, 1855) en Chignahuapan, Puebla, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 32, 390. <https://doi.org/10.21829/azm.2016.323975>
- González-Ortega, A. J.** (2020) Dieta de la lagartija de vientre rosado *Sceloporus variabilis* (Squamata: Phrynosomatidae) que habita en las tierras bajas de Cuetzalan, Puebla, México. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Grünwald, C. I., Jones, J. M., Franz-Chávez, H., Ahumada-Carrillo, I. T.** (2015) A new species of *Ophryacus* (Serpentes: Viperidae: Crotalinae) from eastern Mexico, with comments on the taxonomy of related pitvipers. *Mesoamerican Herpetology*, 2, 388–416.
- Guevara-Zayago, A.** (2019) Diversidad herpetofaunística del municipio de Cuautempan, Puebla. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Güizado-Rodríguez, M. A., Ballesteros-Barrera, C., Casas-Andreu, G., Barradas-Miranda, V. L., Téllez-Valdés, O., Salgado-Ugarte, I. H.** (2012) The impact of global warming on the range distribution of different climatic groups of *Aspidoscelis costata costata*. *Zoological Science*, 29, 834–843. <https://doi.org/10.2108/zsj.29.834>
- Gutiérrez-Mayén, G., Canseco-Márquez, L., García-Vázquez, U. O., Hernández-Jiménez, C.** (2011) Anfibios y reptiles. En *La Biodiversidad en Puebla: Estudio de Estado*, México (152–158). Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad, Gobierno del Estado de Puebla, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla.
- Gutiérrez-Mayén, M. G., Salazar-Arenas, J.** (2006) Herpetofauna de los municipios de Camocuautla, Zapotitlán de Méndez y Huitzilán de Serdán de la Sierra Norte de Puebla. *Publicaciones de la Sociedad Herpetológica Mexicana*, 3, 197–223.
- Hanken, J., Wake, D. B.** (1998) Biology of tiny animals: Systematics of the minute salamanders (*Thorius*: Plethodontidae) from Veracruz and Puebla, Mexico, with descriptions of five new species. *Copeia*, 1998, 12–345.

- Hernández-Ayotla, I. L.** (2019) Diversidad del ensamble de anfibios y reptiles en la Mixteca Baja Poblana. Tesis de licenciatura, Facultad de Ciencias Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Hernández-Gutiérrez, J. R.** (2018) Ecología térmica en una población de lagarto cornudo (*Phrynosoma orbiculare*) que habita en el municipio de Tepeyahualco, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Hernández-Jiménez, C. A., Pérez, R.** (2014) Los anfibios y reptiles de Tetela de Ocampo, biodiversidad e intereses encontrados. *Saberes y Ciencias*, 23, 10.
- Hernández-Jiménez, C. A., García-Vázquez, U. O.** (2009) Geographic distribution *Coleonyx elegans*. *Herpetological Review*, 40, 451.
- Hernández-Márquez, A. E.** (2016) Ecología térmica y uso de hábitat de una población de *Sceloporus megalepidurus* (Squamata: Phrynosomatidae) que ocurre en los alrededores de la Laguna de Atexcac, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Hernández-Ríos, A.** (2010) Efecto de la salinidad y densidad poblacional en larvas de *Hyla xera* que habitan el Valle de Zapotitlán Salinas, Puebla, México. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Herrera-Flores, J. A.** (2016) Los reptiles mesozoicos de Puebla. *Saberes y Ciencias*, 48, 7.
- Herrera-Flores, J. A.** (2009) Restos fósiles de tortugas en San Buenaventura Nealtican, Puebla. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 25, 455–464. <https://doi.org/10.21829/azm.2009.253653>
- Hidalgo-Licona, L. F.** (2019) Variación ecomorfológica en la serpiente *Pituophis deppei* (Squamata: Colubridae). Tesis de maestría, Facultad de Ciencias Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Jorge-Lara, G. O.** (2013) Zonas prioritarias de conservación biológica a partir del análisis espacial de la herpetofauna de los estados de Puebla y Tlaxcala. Tesis de licenciatura, Facultad de Ciencias Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Köhler, G., Gómez Trejo Pérez, R., Petersen, C. B. P., Méndez-de la Cruz, F. R.** (2014) A revision of the Mexican *Anolis* (Reptilia, Squamata, Dactyloidae) from the Pacific versant west of the Isthmus de Tehuantepec in the states of Oaxaca, Guerrero, and Puebla, with the description of six new species. *Zootaxa*, 3862, 001–210. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.3862.1.1>
- Köhler, G., Hantke, G., Méndez-de la Cruz, F. R., Flamm, A., Eisenberg, T.** (2019) A Survey for the Amphibian Chytrid Fungus *Batrachochytrium dendrobatidis* in the Mexican States of México, Morelos, Oaxaca, and Puebla. *Herpetological Review*, 50, 303–305.
- Lara-Reséndiz, R. A., Arenas-Moreno, D. M., Méndez-de la Cruz, F. R.** (2013) Termorregulación diurna y nocturna de la lagartija *Phyllodactylus bordai* (Gekkota: Phyllodactylidae) en una región semiárida del centro de México. *Revista Chilena de Historia Natural*, 86, 127–135. <https://dx.doi.org/10.4067/S0716-078X2013000200002>
- Leal-Villanueva, I. F.** (2016) Dimorfismo sexual de *Plestiodon lynxe* (Squamata: Scincidae), en el Municipio de Ixtacamaxtitlán, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Lemos-Espinal, J. A., Ballinger, R. E.** (1995) Comparative thermal ecology of the high altitude lizard *Sceloporus grammicus* on the eastern slope of the Iztaccihuatl volcano, Puebla, Mexico. *Canadian Journal of Zoology*, 73, 2184–2191. <https://doi.org/10.1139/z95-258>
- López-Ortiz, M. L.** (2001) Ciclo reproductor de las hembras de *Sceloporus spinosus* de la laguna La Preciosa, Estado de Puebla. Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- López-Vargas, M. R.** (2014) Dieta de *Aspidoscelis parvisocia* (Lacertilia:Teiidae) que habita en el Valle de Zapotitlán de las Salinas Puebla, México. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Luría-Manzano, R., Ramírez-Bautista, A., Canseco-Márquez, L.** (2014) Rediscovery of the rare snake *Rhadinaea cuneata* Myers, 1974 (Serpentes: Colubridae: Dipsadinae). *Journal of Herpetology*, 48, 122–124. <https://doi.org/10.1670/12-183>
- Luría-Manzano, R., Aguilar-López, J. L., Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, M. G.** (2014) Distribución geográfica de *Anotheca spinosa* (Anura: Hylidae) en México: nuevo registro para la anfibiofauna de Puebla. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 85, 1285–1288. <https://dx.doi.org/10.7550/rmb.47475>
- Luría-Manzano, R., Gutiérrez-Mayén, G.** (2014) Reproduction and diet of *Hyla euphorbiaceae* (Anura: Hylidae) in a pine-oak forest of southeastern Puebla, Mexico. *Vertebrate Zoology*, 62, 207–213.

- Luría-Manzano, R.** (2009) Patrón Reproductivo de *Hyla euphorbiacea* (Anura: Hylidae) en un bosque de pino-encino en Santamaría Coyomeapan, Puebla. Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Luría-Manzano, R.** (2012) Ecología trófica del ensamble de anuros riparios de San Sebastián Tlacotepec, Sierra Negra de Puebla, México. Tesis de maestría, Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería. UAEPH. México. México.
- Maceda-Cruz, R. J., Eliosa-León, H., Yanes-Gómez, G., Nieto-Montes de Oca, A.** (2004) Geographic distribution. *Phrynosoma asio*. *Herpetological Review*, 35, 289.
- Maceda-Cruz, R. J.** (2005) Herpetofauna de San Juan de los Ríos, municipio de Chiautla de Tapia, Puebla. Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Márquez-Guerra, S.** (2017) Dieta de la lagartija *Xenosaurus cf tzacualtipantecus* (Squamata: Xenosauridae), en dos poblaciones de la Sierra Nororiental de Puebla, México. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Márquez, L. C., Aguilar-López, J. L., Luría-Manzano, R., Gutiérrez-Mayén, G., Benítez, D. H.** (2018) Rediscovery of two threatened species of treefrogs (Anura: Hylidae) from Southern Mexico. *Herpetology Notes*, 11, 23–29.
- Martínez-Díaz, A. C.** (2018) Herpetofauna del Municipio de Ixtacamaxtitlán, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Martínez-Loya, M. A.** (1998) Factores que determinan el tamaño de la nidada en *Sceloporus spinosus* de la laguna La Preciosa, Estado de Puebla, México. Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Martínez-Olguín, R. G.** (2010) Repartición de recursos en cuatro poblaciones de anuros (*Hyla arenicolor*, *Hyla xera*, *Lithobates spectabilis*, *Ollotis occidentalis*), que habitan el Valle de Zapotitlán Salinas, Puebla, México. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Maslin, T. P., Walker, J. M.** (1965) *Cnemidophorus alpinus*: a new species of teiid lizard from Puebla, Mexico. *University of Colorado Studies, Series of Biology*, 19, 1–8.
- Mata-Silva, V.** (2000) Estudio comparativo del ensamble de anfibios y reptiles en dos localidades de Zapotitlán de las Salinas, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Martínez-Díaz, A. C.** (2018) Herpetofauna del Municipio de Ixtacamaxtitlán, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Martínez-Vargas, J. M.** (2007) Contribución al conocimiento de la estrategia reproductora de una población del lacertilio *Sceloporus gadoviae* (Sauria; Phrynosomatidae), que habita en una comunidad de selva baja, al suroeste del Estado de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Mejenes, L. S., Mendoza-Quijano, F., Madero, C., Molleda, K.** (1999) Geographic distribution. *Coniophanes imperialis imperialis*. *Herpetological Review*, 30, 235.
- Melgarejo-Vélez, E. Y., Chávez-Ortiz, M., Luría-Manzano, R., Aportela-Cortes, D., Galicia Portano, D. M., Canseco-Márquez, L., Gutiérrez-Mayén, G.** (2010) Ampliación del área de distribución de la rana *Hyalinobatrachium fleischmanni* (Anura: Centrolenidae) en el estado de Puebla y del límite septentrional de su distribución. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 26, 473–476. <https://doi.org/10.21829/azm.2010.262728>
- Mendelson, J. R., III, Campbell, J. A.** (1994) Two new species of the *Hyla sumichrasti* group (Amphibia: Anura: Hylidae) from Mexico. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 107, 398–409.
- Mendelson, J. R., III, Canseco-Márquez, L.** (1998) Geographic distribution. *Bufo cristatus*. *Herpetological Review*, 29, 106.
- Méndez-de la Cruz, F. R., Villagrán-Santa Cruz, M., López-Ortíz, M. L., Hernández-Gallegos, O.** (2013) Reproductive cycle of a high-elevation, oviparous lizard (*Sceloporus spinosus*, Reptilia, Phrynosomatidae). *The Southwestern Naturalist*, 58, 54–63. <https://doi.org/10.2307/2336267>
- Mendoza-Almeralla, C., López-Velázquez, A., Longo, A. V., Parra-Olea, G.** (2016) Temperature treatments boost subclinical infections of *Batrachochytrium dendrobatidis* in a Mexican salamander (*Pseudoeurycea leprosa*). *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 87, 171–179. <https://dx.doi.org/10.1016/j.rmb.2016.01.020>
- Mendoza-Hernández, A. A., Hernández-Ortega, J., Pérez-Ramos, E., García-Vázquez, U. O.** (2012) Geographic distribution *Anolis petersii*. *Herpetological Review*, 43, 304.

- Meza Parral, Y., Sarmiento Rojas, A., Ramírez-Valverde, T.** (2010) *Nerodia rhombifer werleri* (Hallowell, 1852) (Serpentes: Colubridae), nuevo registro para la ofidiofauna de Puebla, México. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 26, 243–244. <https://doi.org/10.21829/azm.2010.261694>
- Meza-Lázaro, R. N., Nieto-Montes de Oca, A.** (2015) Long forsaken species diversity in the Middle American lizard *Holcosus undulatus* (Teiidae). *Zoological Journal of the Linnean Society*, 175, 189–210. <https://doi.org/10.1111/zoj.12264>
- Mociño-Deloya, E., García-Vázquez, U. O., Solano-Zavaleta, I., Rosado-Luna, M.** (2007) Geographic distribution *Pseudoeurycea quetzalanensis*. *Herpetological Review*, 38, 213.
- Moreno-Artega, A.** (2019) Herpetofauna del Rancho las Cañadas en el Municipio de Xicotepac de Juárez, Puebla, México. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Muciño-Hernández, J. L.** (2014) Herpetofauna de San Martín Atexcal y San Nicolás Tepoxtitlán, municipio de Atexcal, estado de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Nieto-Montes de Oca, A., Sánchez-Vega, H., Durán-Fuentes, I.** (2018) A new species of knob-scaled lizard (Xenosauridae, *Xenosaurus*) from the Sierra Madre Oriental of Puebla, Mexico. *ZooKeys*, 737, 141–160. <https://doi.org/10.3897/zookeys.737.15095>
- Oliver-López, L.** (2006) Ecología de la reproducción y desarrollo larvario en un ensamble de anuros de la región de Zapotitlán Salinas, Puebla. Tesis de maestría, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Oliver-López, L., Woolrich-Piña, G. A., Lemos-Espinal, J. A., Smith, H. M.** (2005) *Bufo occidentalis* (Pine Toad). Altitudinal distribution. *Herpetological Review*, 36, 432.
- Olvera-Arrieta, J.** (2017) Determinación y comparación de los ectoparásitos presentes en *Xenosaurus rectocollaris* y *Xenosaurus cf tzacualtipantecus* (Squamata: Xenosauridae), en dos ambientes contrastantes en el estado de Puebla, México. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Oropeza-Sánchez, M. T.** (2014) Contribución al conocimiento de un sapo en peligro de extinción (*Incilius cristatus*): Ecología de poblaciones, hábitat e historia natural. Tesis de licenciatura, Facultad de Ciencias Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Oropeza-Sánchez, M. T., Pineda, E., Luría-Manzano, R.** (2018) Population characteristics, habitat, and diet of the large-crested toad (*Incilius cristatus*; Anura: Bufonidae): A critically endangered species endemic to Mexico. *Herpetological Conservation and Biology*, 13, 558–568.
- Ortiz-Millán, D.** (2016) Prevalencia de *Batrachochytrium dendrobatidis* en la comunidad de anfibios de la Unidad de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre (UMA) Rancho El Salado, Puebla, México. Tesis de licenciatura, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Parra-Olea, G., Canseco-Márquez, L., García-París, M.** (2004) A morphologically distinct new species of *Pseudoeurycea* (Caudata: Plethodontidae) from the Sierra Madre Oriental of Puebla, Mexico. *Herpetologica*, 60, 478–484. <https://doi.org/10.1655/03-76>
- Parra-Olea, G., García-Castillo, M. G., Rovito, S. M., Maisano, J. A., Hanken, J., Wake, D. B.** (2020) Descriptions of five new species of the salamander genus *Chiropterotriton* (Caudata: Plethodontidae) from eastern Mexico and the status of three currently recognized taxa. *PeerJ*, 8. <https://doi.org/10.7717/peerj.8800>
- Pavón-Vázquez, C. J., Canseco-Márquez, L., Nieto-Montes de Oca, A.** (2013) A new species in the *Geophis dubius* group (Squamata: Colubridae) from northern Puebla, Mexico. *Herpetologica*, 69, 358–370. <https://doi.org/10.1655/HERPETOLOGICA-D-12-00095>
- Pavón-Vázquez, C. J., Trujano-Ortega, M., Arellano-Covarrubias, A., García-Vázquez, U. O.** (2016) Nature Notes. *Anolis tropidonotus* Peters 1863. Reproduction. *Mesoamerican Herpetology*, 3, 479–480.
- Pavón-Vázquez, C. J., García-Vázquez, U. O., Meza-Lázaro, R. N., Nieto-Montes de Oca, A.** (2015) First record of the coral snake, *Micrurus nebularis* Roze 1989, from the state of Puebla, Mexico. *Mesoamerican Herpetology*, 2, 131–133.
- Pavón-Vázquez, C. J.** (2013) Reevaluación del status taxonómico de una población de *Geophis* (Squamata: Colubridae) de Puebla, México. Tesis de licenciatura, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Percino-Daniel, R.** (2008) Estructura genética y conservación de poblaciones de *Ambystoma taylori* y *Ambystoma velasci* que habitan en los lagos cráter de Puebla: análisis con microsatélites. Tesis de maestría, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México. México.



- Pérez-Gómez, R. E.** (2017) Descripción y determinación taxonómica de un cocodrilomorfo fósil de los depósitos marinos del Jurásico de Petlalcingo, Puebla, México. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Pérez-Labastida, L. E.** (2018) Diversidad de la herpetofauna del municipio de Tuzamapan de Galeana en la Sierra Nororiental Poblana, México. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Peters, W. C. H.** (1869) Eine Mittheilung über mexicanische Amphibien, welche Hr. Berkenbusch in Puebla auf Veranlassung des Hrn. Legationsraths von Schlözer dem zoologischen Museum zugesandt hat. *Monatsberichte der deutschend Akademie der Wissenschaften zu Berlin*, 1869, 874–881.
- Ramírez-Bautista, A., Ortiz-Cruz, A. L., Coro-Arizmendi, M. D. C., Campos, J.** (2005) Reproductive characteristics of two syntopic lizard species, *Sceloporus gadoviae* and *Sceloporus jalapae* (Squamata: Phrynosomatidae), from Tehuacán Valley, Puebla, Mexico. *Western North American Naturalist*, 65, 202–209.
- Ramírez-Bautista, A., Stephenson, B. P., Hernández-Ibarra, X., Hernández-Salinas, U., Cruz-Elizalde, R., Lozano, A., Smith, G. R.** (2003) Some reproductive characteristics of a tropical arid lizard assemblage from Zapotitlán Salinas, Puebla, Mexico. *Herpetological Review*, 34, 328–330.
- Ramírez-Bautista, A., Mata-Silva, V., Oliver-López, L.** (2002) Reproductive data for *Anolis quercorum*, a little-known anole from Zapotitlán de las Salinas, Puebla, Mexico. *Herpetological Review*, 33, 269.
- Reyes-Velasco, J., Adams, R. H., Boissinot, S., Parkinson, C. L., Campbell, J. A., Castoea, T. A., Smith, E. N.** (2020) Genome-wide SNPs clarify lineage diversity confused by coloration in coral snakes of the *Micrurus diastema* species complex (Serpentes: Elapidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 147, 106770. <https://doi.org/10.1016/j.ympev.2020.106770>
- Reynoso, V. H.** (2000) An unusual aquatic sphenodontian (Reptilia: Diapsida) from the Tlayua Formation (Albian), central Mexico. *Journal of Paleontology*, 74, 133–148. <https://doi.org/10.1017/S0022336000031310>
- Reynoso, V. H., Callison, G.** (2000) A new scinciform lizard from the Early Cretaceous of Puebla, Mexico. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 130, 183–212. <https://doi.org/10.1111/j.1096-3642.2000.tb01629.x>
- Rovito, S. M., Parra-Olea, G., Hanken, J., Bonett, R. M., Wake, D. B.** (2013) Adaptive radiation in miniature: the minute salamanders of the Mexican highlands (Amphibia: Plethodontidae: *Thorius*). *Biological Journal of the Linnean Society*, 109, 622–643. <https://doi.org/10.1111/bij.12083>
- Ruiz-Barrios, M. R.** (2015) Ecología térmica de la lagartija *Plestiodon lynxe* (Squamata: Scincidae), en el municipio de Ixtacamaxtitlan, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Salazar-Arenas, J.** (2001) Herpetofauna de tres municipios de la Sierra norte de Puebla (Camocuautla, Huitzilán y Zapotitlán). Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Sánchez-García, J. C., Canseco-Márquez, L., Pavón-Vázquez, C. J., Cruzado-Cortés, J., García-Vázquez, U. O.** (2019) New records and morphological variation of *Rhadinaea marcellae* Taylor, 1949 (Squamata, Colubridae) from Sierra Madre Oriental, Mexico. *Check List*, 15, 729–733. <https://doi.org/10.15560/15.5.729>
- Santiago-González, A.** (2017) Dimorfismo sexual de *Xenosaurus cf tzacualtipantecus* en dos poblaciones de la Sierra Nororiental de Puebla, México. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México.
- Serrano-Cardozo, V. H.** (2008) Estructuración de un ensamble de lagartijas en Zapotitlán de las Salinas, Puebla. Tesis de doctorado, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Smith, H. M., Van Gelder, R. G.** (1955) New and noteworthy amphibians and reptiles from Sinaloa and Puebla, Mexico. *Herpetologica*, 2, 145–149.
- Solano-Zavaleta, I., Canseco-Márquez, L., Mendoza-Hernández, A. A., Vázquez-Vega, L. F.** (2013) Geographic distribution. *Pseudoeurycea cafetalera* (Coffee Grove Salamander). *Herpetological Review*, 44, 470–471.
- Solano-Zavaleta, I., García-Vázquez, U. O., Mendoza-Hernández, A. A.** (2009) Notas sobre la distribución geográfica de las salamandras *Pseudoeurycea gadovii* y *Pseudoeurycea melanomolga* (Caudata: Plethodontidae). *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 80, 575–577. <https://dx.doi.org/10.22201/ib.20078706e.2009.002.631>
- Solano-Zavaleta, I.** (2008) Estudio herpetofaunístico del municipio de Tlatlauquitepec, Sierra Norte de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Solano-Zavaleta, I., Mendoza-Hernández, A. A., García-Vázquez, U. O.** (2007) Reporte del tamaño de la camada en *Abronia taeniata* (Wiegmann, 1828). *Boletín de la Sociedad Herpetológica Mexicana*, 15, 18–19.
- Solano-Zavaleta, I., García-Vázquez, U. O., Calderón-Espinosa, M. L.** (2008) Natural History *Crotalus ravus*. *Herpetological Review*, 39, 469.

- Tenorio-Mendoza, R., Martínez-Coronel, M., López-Ortega, G., Salgado-Ugarte, I. H.** (2019) Riqueza herpetológica de la Cuenca Hidrográfica del Río Necaxa, Puebla, México. *Áreas Naturales Protegidas Scripta*, 5, 1–18.
- Tilihuit-Malvaez, G.** (2018) Estudio herpetofaunístico del municipio de Zacapoaxtla, Sierra Nororiental del Estado de Puebla, México. Tesis de licenciatura, Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla. México. México.
- Trujillo-Caballero, S., González-Oreja, J. A.** (2018) Efficient vs. structured biodiversity inventories: reptiles in a Mexican dry scrubland as a case study. *Animal Biodiversity and Conservation*, 41, 245–256. <https://doi.org/10.32800/abc.2018.41.0245>
- Vargas-Orrego, M. E.** (2014) Diversidad y abundancia de anfibios y reptiles en zonas conservadas y perturbadas en el municipio de Santa Inés Ahuatempan, Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Ciencias Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.
- Vega-López, A., Álvarez-Solórzano, T.** (1992) La herpetofauna de los volcanes Popocatepetl e Iztaccíhuatl. *Acta Zoológica Mexicana (nueva serie)*, 51, 1–131. <https://doi.org/10.21829/azm.1992.49511950>
- Vázquez-Castro, A. Y. M.** (2011) Ecología térmica y dimorfismo sexual en las especies de culebras, *Conopsis biserialis* y *Conopsis lineata*. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Webb, R. G., Fugler, C. M.** (1957) Selected comments on amphibians and reptiles from the Mexican state of Puebla. *Herpetologica*, 13, 33–36.
- Windfield-Pérez, J. C., Parra-Olea, G., Hernández-Zárte, L.** (2007) Registro de *Pseudoeurycea mixteca* (Caudata: Plethodontidae) en una cueva de Tehuacán, Puebla. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 78, 493–495. <https://dx.doi.org/10.22201/ib.20078706e.2007.002.399>
- Woolrich-Piña, G. A.** (2002) Ecología térmica de una población de la lagartija *Xenosaurus rectocollaris* Smith & Iverson en un chaparral al NE del estado de Puebla. Tesis de licenciatura, Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Woolrich-Piña, G. A., Oliver-López, L., Lemos-Espinal, J. A., González-Espinoza, J. E., Smith, H. M.** (2006) *Xenosaurus rectocollaris* (Pallid Knob-scaled Lizard). Parental care. *Herpetological review*, 37, 349.
- Woolrich-Piña, G. A., Oliver-López, L., Lemos-Espinal, J. A., Smith, H. M.** (2006) *Eleutherodactylus nitidus nitidus* (Shiny Peeping Frog). Body temperature. *Herpetological Review*, 37, 444.
- Woolrich-Piña, G. A., Oliver-López, L., Lemos-Espinal, J. A.** (2007) Herpetofauna del Valle de Zapotitlán Salinas. Pp. 91–105. En: M. C. Arizmendi, G. Ávila, F. López, M. Murguía, S. Rodríguez, S. Solórzano (Eds.). *Deterioro ambiental en zonas áridas. Una década de experiencia multidisciplinaria del proyecto UBIPRO*. FES Iztacala, UNAM. México.
- Woolrich-Piña, G. A., Oliver-López, L., Lemos-Espinal, J. A.** (2005) Anfibios y Reptiles del Valle de Zapotitlán Salinas. Puebla. UNAM-CONABIO, 54 pp.
- Woolrich-Piña, G. A.** (2007) Algunos factores geográficos y ecológicos que determinan la distribución del ensamble de lagartijas que habitan en el Valle de Zapotitlán Salinas, Puebla, México un enfoque de conservación. Tesis de maestría, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Woolrich-Piña, G. A.** (2010) Caracterización hidrológica del Valle de Zapotitlán Salinas (Puebla) y su influencia en la distribución de los anfibios: aspectos geográficos, ecológicos y de conservación. Tesis de doctorado, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad Nacional Autónoma de México. México.
- Woolrich-Piña, G. A., Lemos-Espinal, J. A., Smith, G. R., Montoya-Ayala, R., Oliver-López, L.** (2011) Distribution of tadpoles (*Hyla arenicolor*) in the pools associated with the Río Salado, Puebla, Mexico. *Bulletin of the Maryland Herpetological Society*, 47, 47–50.
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A., Méndez-de la Cruz, F. R.** (2019) *Micrurus bernardi*. Thermal ecology. *Herpetological Review*, 50, 163–164.
- Woolrich-Piña, G. A., Alvarado-Hernández, A., Mora-Guzmán, E., Arellano-Cárcamo, T. M., Olvera-Arrieta, J., González-González, G. Y., Sosa-Villanueva, F. B.** (2016) *Xenosaurus tzacualtipantecus*. *Herpetological Review*, 47, 629.
- Woolrich-Piña, G. A., García-Padilla, E., DeSantis, D. L., Johnson, J. D., Mata-Silva, V., Wilson, L. D.** (2017) The herpetofauna of Puebla, Mexico: composition, distribution, and conservation status. *Mesoamerican Herpetology*, 4, 791–884.
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A.** (2011) Body temperatures of two species of *Aspidoscelis* from Zapotitlán Salinas, Puebla, Mexico. *Herpetology Notes*, 4, 387–390.

- Woolrich-Piña, G. A., Lemos-Espinal, J. A., Smith, G. R., Oliver-López, L., Correa-Sánchez, F., Altamirano-Álvarez, T. A., Montoya-Ayala, R.** (2012) Thermal Ecology of the Gadow's Lizard, *Sceloporus gadoviae* (Lacertilla: Phrynosomatidae) in a semiarid region of southern, Puebla, Mexico. *Phyllomedusa*, 11, 21–27. <https://doi.org/10.11606/issn.2316-9079.v11i1p21-27>
- Woolrich-Piña, G. A., Lemos-Espinal, J. A., Oliver-López, L., Smith, G. R.** (2012) Ecology of *Xenosaurus rectocollaris* from Tehuacan Valley, Puebla, Mexico. *Southwestern Naturalist*, 57, 157–161. <https://doi.org/10.1894/0038-4909-57.2.157>
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A.** (2012) Body temperatures of three species of *Phrynosoma* from Puebla, Mexico. *Herpetology Notes*, 5, 361–364.
- Woolrich-Piña, G. A., Lemos Espinal, J. A., Smith, G. R., Ramírez-Silva, J. P., Oliver-López, L.** (2014) Males and females reproductive cycle of *Xenosaurus rectocollaris* (Squamata: Xenosauridae) from the Tehuacan Valley, Puebla, Mexico. *Herpetology Notes*, 7, 313–317.
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A., Mora-Guzmán, E., Loaiza-Ramírez, R.** (2019) Neonatal growth of three species of *Xenosaurus* (Squamata: Xenosauridae) in captivity. *Phyllomedusa*, 18, 265–268. <https://doi.org/10.11606/issn.2316-9079.v18i2p265-268>
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A., Márquez-Guerra, S., Alvarado-Hernández, A., García-Montiel, J. C.** (2020) Ecology of *Xenosaurus fractus* (Squamata: Xenosauridae) from Sierra Nororiental, Puebla, Mexico. *Current Herpetology*, 39, 1–12. <https://doi.org/10.5358/hsj.39.1>
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A.** (2015) Effects of salinity and density on tadpoles of two anurans from the Río Salado, Puebla, Mexico. *Journal of Herpetology*, 49, 17–22. <https://doi.org/10.1670/13-127>
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A., Martínez-Olguín, R. G.** (2017) Resource use by adults of four species of anurans along the Río Salado, Puebla, Mexico. *Herpetological Conservation and Biology*, 12, 182–191.
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Lemos-Espinal, J. A., Méndez-de la Cruz, F. R.** (2019) *Plestiodon lynxe*. Thermal ecology. *Herpetological Review*, 50, 376–377.
- Woolrich-Piña, G. A., Smith, G. R., Oliver-López, L., Morales, M. B., Lemos-Espinal, J. A.** (2010) Distribution of tadpoles of *Ollotis occidentalis* (Amphibia: Anura: Bufonidae) along the Río Salado, Puebla, Mexico. *Acta Herpetologica*, 5, 151–160. [https://doi.org/10.13128/Acta\\_Herpetol-9113](https://doi.org/10.13128/Acta_Herpetol-9113)
- Xelano-Conde, J. M.** (2004) Estudio herpetofaunístico del Municipio de Zacatlán, Puebla. Tesis de licenciatura, Escuela de Biología, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. México.