



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES
MAESTRÍA EN GESTIÓN INTEGRADA DE CUENCAS



Grados Académicos:

- **Licenciatura en Biología**, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.
- **Maestría en Ciencias en Conservación y Manejo de los Recursos Naturales**, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.
- **Doctor en Ciencias en el Uso, Manejo y Preservación de los Recursos Naturales**, Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste.

Líneas de investigación:

- Integridad biológica de ecosistemas acuáticos.
- Redes tróficas en sistemas acuáticos.
- Ecología de peces.
- Efectos de especies invasoras en sistemas acuáticos.

Dr. Juan Pablo Ramírez Herrejón



Reseña académica

- Catedrático CONACYT-UAQ, Personal académico del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología asignado a la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro, 2014-Vigente.
- Miembro del Sistema Nacional de Investigadores, Nivel Candidato, 2015-2017.
- Investigador anfitrión de 3 estudiantes durante el 14° Verano de la Ciencia de la Universidad Autónoma de Querétaro, 2015.
- Revisor de la Revista Mexicana de Biodiversidad de la Universidad Nacional Autónoma de México.
- Participación como ponente y asistente en Seminarios, Cursos y Eventos nacionales e internacionales, relacionados con el análisis de la calidad ambiental de sistemas dulceacuícolas, monitoreo biológico de calidad ambiental e integridad biológica de ecosistemas acuáticos y redes tróficas en sistemas acuáticos.

Publicaciones individuales y con alumnos de la MGIC

- Berenice E. Vital-Rodríguez, Juan P. Ramírez-Herrejón*, Rodrigo Moncayo-Estrada, Javier Caraveo-Patiño and Omar Domínguez-Domínguez. 2017. Feeding strategy of silverside species in eutrophic Lake Pátzcuaro, Mexico. *Journal of Applied Ichthyology*. 33: 93–101. DOI: 10.1111/jai.13248
- Mariscal-de-Souza G., Carbajal-Becerra O., Ramírez-Herrejón J.P.*, Martínez M. and Pineda-López R. 2016. New record of two established populations of *Lepomis cyanellus* Rafinesque (1819) (Centrarchidae) from the state of Querétaro, Central Mexico. *Journal of Applied Ichthyology*. 32(5), 966-969. DOI: 10.1111/jai.13112
- Juan Pablo Ramírez-Herrejón, Norman Mercado-Silva, Eduardo F. Balart, Rodrigo Moncayo-Estrada, Valentín Mar-Silva and Javier Caraveo-Patiño. 2015. Environmental degradation in a eutrophic shallow lake is not simply due to abundance of non-native *Cyprinus carpio*. *Environmental Management*. 56(3): 603-617. DOI: 10.1007/s00267-015-0524-y
- Rodrigo Moncayo-Estrada, John Lyons, Juan Pablo Ramírez-Herrejón, Carlos Escalera-Gallardo, Oswaldo Campos-Campos. 2014. Status and trends of the biotic integrity in a tropical river drainage, analysis of the fish assemblage in two decades period. *River Research and Applications*. 31(7): 808-824. DOI: 10.1002/rra.2774

Proyectos

- Efecto potencial de las especies ícticas exóticas invasoras en ríos de la Reserva de la Biósfera Sierra Gorda de Querétaro. 2016-2018
- Monitoreo de las comunidades acuáticas en el Río Querétaro. 2017-2022