

❖ DATOS PERSONALES

- Nombre completo: Rosa María Núñez García
- Correo electrónico: [rmnunez@juppa.unsij.edu.mx](mailto:rmnunez@juppa.unsij.edu.mx)

❖ FORMACIÓN ACADÉMICA

- Universidad Nacional Autónoma de México, ICMYL. Maestría en Ciencias. ICMYL. 23/07/02
- Universidad Nacional Autónoma de México. FESI. Lic. en Biología. 4/06/98

❖ POSICIÓN ACTUAL

- Trabajo actual: Universidad de la Sierra Juárez.  
Puesto: Profesor-Investigador Asociado "C"  
Materias: Biología, Embriología, Zoología, Biología de Procariontas, Biogeografía.  
Adscripción: Instituto de Estudios Ambientales.

❖ EXPERIENCIA LABORAL

- Institución: Universidad del Mar.  
Puesto: Profesora-investigadora  
Actvs. realizadas: Impartición de las siguientes materias: Temas selectos de metodología de la ciencia, Seminario de tesis, Contaminación y Biología. Investigación sobre efecto de contaminantes.
- Empresa: Ing. Luis M. Villicaña Huerta. S.A. de C.V.Tabasco.  
Puesto: Bióloga.  
Actvs. realizadas: Producción de *Atractosteus tropicus* para fines exportación. Mantenimiento de organismos acuáticos.
- Institución: Facultad de Ciencias, UNAM.  
Puesto: Bióloga.  
Actvs. realizadas: Participación en el Proyecto "Diagnóstico de los efectos de las actividades petroleras costa afuera e instalaciones costeras asociadas en el ambiente marino de la Sonda de Campeche"  
Financiado por el Instituto Mexicano del Petróleo.

## ❖ LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Actualmente: Biología de aves, detección de sitios de anidamiento.

Aspectos de grabación de cantos utilizando la bioacústica.

Etno-ornitología.

- Líneas anteriores: Evaluación de factores ambientales en la respuesta de organismos acuáticos.

## ❖ SIMPOSIA, CONGRESOS, FOROS Y CONFERENCIAS

- I Congreso Internacional de la Sociedad Mesoamericana de Economía ecológica. Xochimilco, D.F., UAM. Noviembre de 2010. Coautora de Ponencia: El ecoturismo como praxis comunitaria en la construcción de sustentabilidad. Retos empíricos y analíticos para su valoración.
- X Congreso CECAM. Estudio y conservación de aves. Xalapa Veracruz, Presentación de exposición oral “El conocimiento etno-ornitológico como una herramienta para la conservación de aves silvestres en Oaxaca” 14 de Octubre del 2010.
- X Congreso CECAM. Estudio y conservación de aves. Xalapa Veracruz, Presentación de cartel “ El aviturismo y la bioacústica como herramientas para la conservación de Recursos naturales”. 13 Octubre 2010.
- X Congreso CECAM. Estudio y conservación de aves. Querétaro. Asistente. 2008.
- 8º Congreso Internacional de Ciencias Ambientales y 3er Congreso de Medio Ambiente. Presentación de cartel: “Institucionalización del Paradigma de la sustentabilidad en la formación del biólogo, el caso del estado de Oaxaca” Junio 2009.
- VI Convención Nacional de Profesores de Ciencias Naturales. Asistente. Organizado por la Academia mexicana de profesores de Ciencias Naturales. Noviembre del 2004.
- 1er Congreso de Toxicología. Ponencia “Efecto subletal de un fluido de perforación polimérico en *Litopenaeus setiferus*, balance energético”. Universidad Autónoma Metropolitana. México D.f. Octubre del 2002.
- SETAC 12th Annual Meeting. Presentación de cartel “Physiological effects of chronic exposure to a polymeric fluid in white shrimp *Litopenaeus setiferus* juveniles” Society of Environmental Toxicology and Chemistry. Vienna, Austria. Mayo del 2002.
- SETAC 22nd Annual Meeting. Presentación de cartel “Acute toxicity of a polymeric fluid in *Litopenaeus setiferus* postlarvae juveniles” Society of Environmental Toxicology and Chemistry. Baltimore, Maryland. Noviembre del 2001

## ❖ DISTINCIONES ACADÉMICAS

BECA por el Instituto Mexicano del Petróleo para estudios de Maestría. FIES 96-49-VI.

BECA CONACYT.128494.

## ❖ PUBLICACIONES

- Núñez G., R.M. y M. Fuente C. 2009. “La sustentabilidad en la formación del biólogo. El caso del Estado de Oaxaca”, en Aprehender. México: Consejo Municipal de Ciencia y Tecnología de Oaxaca de Juárez. Agosto, 2009, 1(13-15).
- Núñez G., R.M. y M. Fuente C. 2010 “Población. Alimento y presión ambiental. Tendencias”, en Oaxaca, Población Siglo XXI. México.
- Núñez, G. R.M. y J. Meraz. 2010. Un vistazo al Reino Animalia, desde la perspectiva estructural filogenética. En Ciencia y Mar. 8(37).
- SETAC 12th Annual Meeting. “Physiological effects of chronic exposure to a polymeric fluid in white shrimp *Litopenaeus setiferus* juveniles” En Society of Environmental Toxicology and Chemistry. Vienna, Austria. Mayo del 2002.
- SETAC 22nd Annual Meeting. “Acute toxicity of a polymeric fluid in *Litopenaeus setiferus* postlarvae juveniles” En Society of Environmental Toxicology and Chemistry. Baltimore, Maryland. Noviembre del 2001.
- Muñoz-Mejía G. L.E., Domínguez-Cuellar, V. Luna-Pabello y R.M. Núñez García. (2000). Acute toxicity of drilling fluids used in mexican offshore facilities tested with postlarvae white shrimp (*Litopenaeus setiferus*). Society of petroleum Engineers. U.S.A. SPE 61499.