

Resumen Curricular



Datos Personales

- Nombre: *Rosa María Sánchez Casas*
- Correo Electrónico: sanchezcasasrossy@yahoo.com

Adscripción Actual

- Universidad: Universidad Autónoma de Nuevo León.
- Facultad: Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Nombramiento: Profesor de Tiempo Completo titular A,
Coordinadora de la Maestría del Posgrado
Conjunto

Formación Académica

- Doctorado: UANL FCB, Doctorado en Ciencias con especialidad en Entomología Médica. 2009-2013.
- Licenciatura: **UANL**-FCB, Químico Bacteriólogo Parasitólogo, Monterrey, N. L.

Producción Científica

- Artículos originales de Investigación publicados en Extenso en Revistas Nacionales e Internacionales con arbitraje 16
- Memorias en Extenso 1

Investigación Científica y Tecnológica

- Proyectos de Investigación:
 1. Preliminary study to detect aflatoxin and fumonisin co-exposure in a Mexican population from the metropolitan area of Monterrey, Mexico. Texas A&M University (TAMU) y Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Septiembre 2014-Agosto 2015. Monto \$24,000 usd
 2. Desarrollo y evaluación en laboratorio, semi-campo y campo de 2 modelos de *Aedes aegypti* transgénicos para reducir las poblaciones silvestres y bloquear la replicación del DENV, en Chiapas, Sur de México. Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

(CONACYT). FONDO CIBIOGEM 2014 – Biotecnología. Convocatoria 2014. 2015-2016. \$525,000.00

3. Reemergencia de la pediculosis por impacto de políticas públicas olvidadas: estudió transversal en dos estados con desarrollo económico desigual: Chiapas y Nuevo León. PROMEP. 2015-2016. \$300,000.00
4. Reemergencia de la pediculosis por impacto de políticas públicas olvidadas: estudió transversal en la zona metropolitana de Monterrey, Nuevo León. PAICYT. 2016-2017. \$65,000.00

- Grupos de Investigación:

Cuerpo Académico UANL-CA-342 en formación

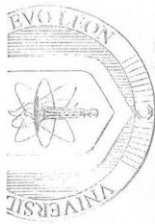
Líneas de investigación y trabajo: Métodos de control, Biología, Entomología Médica, Biología Molecular y Epidemiología de Insectos
Vectores de Enfermedades: Dengue, Virus del Oeste del Nilo, Chikungunya, Sika y Pediculosis.

Tesis Dirigidas o Supervisadas

- Director de tesis Licenciatura 2

Distinciones y/o Reconocimientos

- Arbitro revisor de PAHO desde el 2010
- Arbitro revisor de Revista de Biología Tropical desde el 2010
- U.A.N.L. Facultad de Ciencias Químicas. Participación como jurado en XV Muestra empresarial. Octubre, 2010. Cd. Universitaria, San Nicolás de los Garza, N. L.
- Sistema Nacional de Investigadores Nivel C
- Evaluador acreditado Sistema Nacional de Evaluación Científica SINECYT 2013
- Evaluador 1er. Encuentro Estatal de Jóvenes Investigadores del Estado de Nuevo León
- Maestra Invitada Posgrado. UANL-Facultad de Odontología. Septiembre, 2014
- Desempeño Magisterial en Biología Celular Semestre Enero-Junio 2014.
- Desempeño Magisterial en Biología Celular Semestre Agosto-Diciembre 2014.
- Desempeño Magisterial en Bioquímica Semestre Agosto-Diciembre 2014.
- Desempeño Magisterial en Biología celular Semestre Enero-Junio 2015



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

Otorga a
ROSA MARIA SANCHEZ CASAS

el grado de

**DOCTOR EN CIENCIAS CON ACENTUACIÓN EN ENTOMOLOGÍA
MÉDICA**



En atención a que cumplió los estudios reglamentarios con lo dispuesto en el Reglamento General del Sistema de Posgrado y fue aprobada en su Examen Doctoral el día once de mes de febrero del año dos mil trece, según consta en los archivos de esta Universidad. Expedido en Monterrey, Nuevo León, el día veintiocho del mes de abril del año dos mil catorce.

"Alere Flammam Veritatis"

El Rector

DR. JESÚS ANCER RODRÍGUEZ

El Secretario General

ING. ROGELIO G. GARZA RIVERA

Firma del interesado