

# Dra. Claudia del Rosario León Sicairos



## Datos Generales:

Nombramiento	Profesor Investigador Titular "C"
Institución	Universidad Autónoma de Sinaloa
Dependencia	Facultad de Ciencias Químico Biológicas
Contacto	(667)713-7869 Email: claudialeonsicairos@uas.edu.mx

## Líneas de Investigación

*Biología Celular y Molecular de Patógenos  
Regulación por hierro en patógenos*

## Estudios

Licenciatura	Químico Farmacéutico Biólogo, Universidad Autónoma de Sinaloa, México
Maestría	Patología Experimental, Centro de Investigación y Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV-IPN), México
Doctorado	Patología Experimental, Centro de Investigación y Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV-IPN), México
Estancias académicas	"Health Science Center" en San Antonio, Texas, EUA.

## Distinciones

✓ Perfil PROMEP Deseable; XVII PREMIO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN 2006 otorgado por la fundación GLAXO SmithKline por obtener el primer lugar a nivel Nacional en Ciencia Básica. México, D. F.; Miembro del Sistema Nacional de Investigadores (2009-2014).

## Formación de Recursos Humanos/Publicaciones, Presentaciones, Patentes

✓ Directora de 6 Tesis concluidas (2 Maestría y 4 Licenciatura) y 7 en proceso (3 Doctorado, 2 Maestría y 4 Licenciatura) .

✓ Artículos Científicos: 7 publicados y 7 en revisión, 35 Presentaciones en Congresos Nacionales e Internacionales.

## Publicaciones Recientes

✓ León-Sicairos, N., Reyes-Cortés, R., Guadrón-Llanos, A. M., Madueña-Molina, J., León-Sicairos, C., and Canizalez-Román, A. (2015). Núm. 476534. Special Issue: Iron and Parasites. Biomed Research International. ISSN: 2314-6133 (Print) ISSN: 2314-6141 (Online). DOI: 10.1155/2738. F.I. 2.706. BioMed Research International, vol. 2015, Article ID 476534, 17 pages, 2015. doi:10.1155/2015/476534.

✓ Piedra-Quintero Z., Apodaca-Medina, A., Beltrán-lópez, E., León-Sicairos, C., Chávez-Ontiveros, J., Rendón-Maldonado, J., Ortiz-Navarrete, V., López-Moreno, H. (2015). Immunoproteomic identification of p29 antigen as the elongation factor-1alfa of Leishmania mexicana. Vector-Borne and Zoonotic Diseases. ID: VBZ-2014-1712-B1. ISSN: 1529-2667 e-Online ISSN: 1557-7759. F.I. 2.521