



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE SINALOA

FACULTAD
DE CIENCIAS
QUÍMICO
BIOLÓGICAS
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



SEMBLANZA CURRICULAR

Dr. José Guadalupe Rendón Maldonado

Graduado como QFB por la Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa, en abril de 1994. Concluyó estudios de maestría y doctorado en Ciencias en Patología Experimental, en el Departamento de Infectómica y Patogénesis Molecular en CINVESTAV-IPN Zacatenco, Ciudad de México, en mayo de 1997 y noviembre de 2002, respectivamente. Realizó una estancia de investigación en el Departamento de Inmunología y Microbiología en la Escuela de Medicina de la Universidad de California en Davis, California, Estados Unidos en el año 2000. Ha laborado como investigador en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del IPN (1998-1999), Centro Nacional de Rehabilitación, SSA (2000) y en el Departamento de Servicios Experimentales del Cinvestav (2001-2004).

Investigador Responsable de más de 15 proyectos de investigación que han sido financiados por FOMIX-Conacyt, CECyT, PROFAPI-UAS, y mediante convenios de colaboración con empresas mexicanas locales. Sus proyectos están enfocados en estudiar la biología y etiología de enfermedades infecciosas y parasitarias de impacto regional como la tricomonosis, giardiasis y leishmaniosis, así como infecciones virales causadas por virus del dengue, papilomavirus, citomegalovirus virus del SIDA, rotavirus y norovirus. Cuenta con más de 30 publicaciones científicas y de divulgación publicados en revistas especializadas. Los resultados de la investigación se han presentado en más de 50 congresos tanto nacionales como internacionales.

En formación de recursos humanos ha sido tutor de 4 doctores en ciencias graduados, y 4 alumnos en proceso; ha graduado a más de 10 maestros en ciencias, y más de 20 tesis de licenciatura de las carreras de QFB, LBG, Biología y Odontología.

Cuenta con diversas distinciones como el premio de Investigación Biomédica Básica "Dr. Jorge Rosenkranz" otorgado por Roche-Syntex (octubre 8 de 2003); miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde el 01 de enero de 2004 a la fecha; cuenta con Perfil PROMEP, SEP desde 2006 a la fecha. Ha sido miembro de la Sociedad Mexicana de Microscopía, Sociedad Mexicana de Parasitología y Sociedad Mexicana de Virología. Actualmente es miembro del cuerpo Académico en Salud Pública, y profesor del programa de QFB en las materias de Parasitología, Virología Molecular y Desarrollo Humano, así como de Biología Celular y Molecular en la Maestría en Ciencias Biomédicas (FCQB-UAS).

Es revisor de proyectos Conacyt, así como revisor de artículos en revistas internacionales como *Frontiers in Microbiology*, *Journal Medical Virology*, *Current Drug Delivery*, entre otras.

