



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE SINALOA

FACULTAD
DE CIENCIAS
QUÍMICO
BIOLÓGICAS
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



SEMBLANZA CURRICULAR

DR. Francisco Delgado Vargas

Francisco Delgado Vargas es Ingeniero Bioquímico, Maestro en Ciencias en Química y Doctor en Biotecnología de plantas. De 1997 a la fecha es Profesor Investigador de Tiempo Completo en la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) y Jefe del Laboratorio de Química de Productos Naturales; asimismo, a partir de enero 2017 es Jefe de la Unidad de Investigaciones en Salud Pública "Dra. Kaethe Willms". El Dr. Delgado es integrante de núcleo Académico Básico de los posgrados en Ciencia y Tecnología de Alimentos y en Ciencias Biomédicas, ambos de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas (FCQB) de la UAS. En la FCQB es profesor titular de cursos de licenciatura (bioquímica I y II) y posgrado (fisiología vegetal II) y cultiva una línea de investigación enfocada al estudio de las plantas nativas de la región/México, buscando establecer una relación entre los usos tradicionales, las actividades biológicas y su potencial nutracéutico/farmacológico. Los estudios están planteados de tal manera que contribuyan a evidenciar científicamente el potencial de plantas nativas y contribuir al diseño e implementación de estrategias para el uso racional de los recursos florísticos de la región/México. A la fecha, el grupo de investigación del Dr. Delgado ha recibido financiamiento externo para 14 proyectos de investigación y 10 proyectos internos (institucionales). De los resultados generados, el grupo del Dr. Delgado ha publicado 72 artículos científicos en revistas internacionales indizadas, dos libros y cuatro capítulos de libros en editoriales internacionales; asimismo, ha generado dos patentes. Por los trabajos realizados, el Dr. Delgado ha sido invitado como orador a 14 conferencias y presentado sus resultados en 89 congresos nacionales/internacionales. En relación con formación de recursos humanos, el grupo del Dr. Delgado ha graduado a 4 Doctores, 17 Maestros en Ciencias; asimismo, ha titulado a 48 Licenciados. Entre las distinciones por el trabajo realizado, el grupo de investigación ha recibido 37 distinciones, destacando el premio nacional de ciencia y tecnología 2018; asimismo, el Dr. Delgado es Nivel Dos del Sistema Nacional de Investigadores, Investigador Honorífico del Sistema de Investigadores y Tecnólogos del Estado de Sinaloa, y Evaluador de revistas internacionales indizadas.

