

ANGEL EDGARDO TAPIA VASQUEZ



El Dr. Ángel Edgardo Tapia Vásquez es egresado de la Universidad de Sonora, en donde inició su formación académica y obtuvo el título de Químico Biólogo Clínico en el año 2015. Realizó estudios de posgrado en el Departamento de Investigación y Posgrado de Alimentos (DIPA), logrando obtener el grado de Maestro en Ciencia y Tecnología de Alimentos en 2017 y el grado de Doctor en Ciencias de los Alimentos en el 2022. Actualmente se encuentra desarrollando labores de investigación en el marco de una estancia Posdoctoral CONAHCyT en colaboración con investigadoras e investigadores de la Universidad de Sonora y del DIPA.

Especializado en temas relacionados con la conservación y procesamiento de productos marinos con énfasis en la obtención y caracterización de compuestos proteicos y sus derivados, la línea de investigación que desarrolla el Dr. Tapia Vásquez se enfoca, principalmente, en dos ramas de las Ciencias de Alimentos: la Bioquímica y la Fisicoquímica. Actualmente cuenta con la distinción del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores, SNII, como Candidato. Es coautor de 4 artículos publicados en revistas indizadas al JCR y ha realizado labores de divulgación científica a través de la participación en programas de radio y congresos internacionales. Continúa con su formación constante a través de distintos cursos de actualización y actualmente se encuentra dirigiendo un trabajo de tesis profesional práctica de nivel licenciatura.

En investigación, el Tapia Vásquez se encuentra trabajando con la obtención de hidrolizados de colágeno a partir de una fuente de origen marino como una alternativa para su aprovechamiento integral, fortaleciendo la sustentabilidad del medio ambiente y de la industria pesquera. Asimismo, se encuentra evaluando la capacidad bioestimulante de los hidrolizados de colágeno en cultivos de hortalizas, con el fin de brindar posibles nuevos compuestos capaces de mejorar la calidad y producción agrícola del Noroeste de México.

Correo electrónico: angel.tapia@unison.mx