

DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS; RESEÑA CURRICULAR

Dr. Álvaro Muñoz Toscano

ADSCRIPCIÓN: Profesor Investigador Titular B, Departamento de Fundamentos del Conocimiento, Centro Universitario del Norte; investigador en el Centro Universitario del Norte y el Centro Universitario de Ciencias de la Salud, Universidad de Guadalajara.

NOMBRAMIENTOS: Responsable del laboratorio de investigación en neuroregeneración funcional y cognitiva del 2019 a la fecha (CUNorte).

FORMACIÓN ACADÉMICA: Licenciatura en Ingeniero Bioquímico, Instituto Tecnológico de Colima. Maestría en Ciencias orientación en Bioquímica, CINVESTAV. Doctorado en Fisiología, Universidad de Colima; Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel II desde 2017; profesor perfil PRODEP desde 2019.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS: Alumnos en proceso: 1 de licenciatura, 5 de maestría, 1 posdoctorante. Alumnos graduados: 3 de doctorado.

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA: 35 artículos en revistas indizadas internacionales con 520 citas.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS: Programa de Fortalecimiento de Institutos, Centros y Laboratorios de Investigación, Universidad de Guadalajara.

DISTINCIONES: 10 premios a nivel nacional e internacional.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: Neurourología funcional y cognitiva; Estudios neuroregenerativos en modelos animales de complicaciones neurológicas.

COLEGIOS Y SOCIEDADES: Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas; Sociedad Mexicana de Ciencias Urogenitales (socio fundador); Mission Connect (Houston, TX).

OTROS: Vicepresidente de la Sociedad Mexicana de Ciencias Urogenitales A.C.; secretario de la junta académica de la Maestría en Estudios Transdisciplinarios en Ciencia y Tecnología (CUNorte); integrante del cuerpo académico en consolidación CA-1045.