

RESUMEN CURRICULAR

DR. CARLOS JAVIER AGUILERA GONZÁLEZ

Biólogo con Maestría en Ciencias en Recursos Alimenticios y Producción Acuícola, así como Doctorado en Ciencias Biológicas con Especialidad en Acuicultura, por la Facultad De Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Miembro del Sistema Nacional de Investigadores en el área de Biotecnología y Ciencias Agropecuarias, Nivel I, con ingreso y permanencia continúa desde 1999. Cuenta con Perfil Deseable PROMEP y colabora en el Cuerpo Académico de Recursos Alimenticios (UANL-CA-183), el cual tiene el Grado de Consolidado. Con producción científica consistente en 32 artículos, 2 libros, 1 patente, 27 capítulos de libros, 132 trabajos en congresos internacionales y nacionales, participación en 21 proyectos de investigación y más de 250 citas a sus publicaciones. Entre las distinciones destacan un Premio de Investigación por la Universidad de la Habana, Cuba, y dos Premios de Investigación por la Universidad Autónoma de Nuevo León. Realiza su trabajo en el Laboratorio de Ecofisiología, Depto. de Ecología FCB/UANL, sobre fisiología y nutrición de especies acuáticas, bioindicadores de estrés y contaminación, domesticación de especies nativas con potencial para acuicultura, conservación de especies en peligro de extinción y control de especies invasoras acuáticas.