

CURRICULUM VITAE

Nombre(s) y Apellidos: Alejandro Bernardo Falcón Rodríguez

Fecha de nacimiento: 30 de septiembre de 1966

Profesión: Licenciada en Biología (1989)

Grado Científico: Máster en Biología Molecular (1998). Doctor en Ciencias Biológicas (2009)

Categoría Científica: Investigador Titular

Cargo que ocupa: Grupo de Productos Bioactivos

Experiencia Profesional: 30 años de trabajo en investigaciones en temas asociados a la especialidad de Fisiología y Bioquímica Vegetal, especialmente la fisiología y bioquímica de la interacción planta-microorganismo, la respuesta fisio-bioquímica de las plantas bajo condiciones de estrés y a la aplicación de bioestimulantes y el desarrollo de bioestimulantes y biopesticidas naturales con acción antiestrés en las plantas.

Resumen de CV

Forma parte del colectivo de autores de más de 80 publicaciones científicas en revistas cubanas y extranjeras asociadas al tema de trabajo, en 3 libros, un capítulo y un folleto y en la presentación de más de 50 ponencias presentados en Congresos Internacionales.

Premios: Es autor de 2 premios de la Academia de Ciencias y colaborador de un tercero, relacionados con investigaciones en oligosacarinas. Es autor principal y coautor de 11 premios CITMA provinciales (2007, 2009, 2010, 2011, 2013, 2015 (3), 2018, 2019, 2021), de 4 del MINAG (2009, 2012, 2016 y 2020) y 2 del MES al resultado científico y la innovación tecnológica en el tema de los bioestimulantes en 2015 y 2019.

Distinciones: Ha sido Premio INCA al Resultado Científico en 2009, Distinción especial del Ministro en 2009 y 2019, recibió la distinción por la “Educación cubana” en 2013, las medallas “Juan Tomás Roig” en 2015 y la “Carlos J. Finlay” también en 2015.

Proyectos: Ha dirigido y participado en varios proyectos nacionales e internacionales en el tema del desarrollo de bioestimulantes. Actualmente, es líder de un proyecto sectorial y participante en otros 4 proyectos de investigación. Profesor de la maestría en Nutrición y Biofertilización de las Plantas y del doctorado PAS, INCA.

Asesorías: Tutor de 3 doctorados en ejecución y de un maestrante y una reserva científica.

Introducción de resultados: Coordina el desarrollo, producción, introducción y generalización de bioestimulantes no microbianos de oligosacarinas en la agricultura.



Alejandro B. Falcón Rodríguez