

CV – RESUMIDO – Reseña – **Dr. Bruno Zachrisson**

Investigador y docente universitario panameño en control biológico y de manejo integrado de plagas, posee doctorado en Entomología Agrícola, de la Universidad de São Paulo (USP) "Escuela Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (ESALQ-USP), Brasil. Maestría en Entomología, Universidad Federal de Paraná, Curitiba, Brasil y licenciatura en Ciencias Biológicas, en la misma universidad. Entomólogo del Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP) durante 31 años (1990-2021), en donde ha ocupado cargos de Gerente de Proyecto (2007-2021), Director de Investigación e Innovación para la Competitividad del Agronegocio (2011-2013) y Sub Director General del IDIAP (2014-2016). Ha sido investigador principal (IP), en nueve (9) proyectos, con fondos internacionales, recaudando US\$ 1,500,000.00. Es docente universitario tiempo parcial, de Entomología General y Agrícola, en la Facultad de Ciencias Agropecuarias y en la Maestría en Entomología de la Universidad de Panamá. Profesor del programa de maestría y doctorado en "Protección de Plantas", en la Universidad Estadual Paulista "Mezquita Filho" (campus Botucatu, Sao Paulo). En el 2010 fue galardonado como el "Mejor Investigador de las Ciencias Agropecuarias", en donde se le otorgo la medalla "Germán de León". A partir del 2010 hasta la fecha pertenece al Sistema Nacional de Investigación (SNI) en la categoría de "Investigador Nacional II". Pertenece a asociaciones científicas nacionales e internacionales, entre estas ocupo el cargo de vicepresidente de la Organización Internacional de Control Biológico para el Neotropico (IOBC-SRNT) (2014-2019), ejerciendo funciones en la actualidad como representante para América Central (2014-2022). Actualmente, es representante para la región de América Central en diversas sociedades, entre estas la Sociedad Entomológica de Brasil (SEB) (2016-2021), miembro de la Asociación Internacional de Protección de Plantas (IAPPS) y representante para América Central y el Caribe. Desde 1998 es miembro de la Asociación Panameña para el Avance de la Ciencia (APANAC) y fue presidente del congreso de "Ciencia y Tecnología" en el 2008, asumiendo como vicepresidente en el último congreso organizado en 2016 por APANAC y la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT). Ha ocupado diversos cargos directivos, en APANAC, entre estos el de vicepresidente en la gestión (2015-2017). A partir del 2017 es miembro de la Academia Interamericana de Ciencias (IANAS). Es autor de 12 capítulos de libro, relacionado con el control biológico de plagas agrícolas. A la fecha es autor principal y/o de correspondencia de 45 artículos científicos, de los cuales 26 están publicados en revista de alto impacto, indexadas internacionalmente (JCR, Scopus). Ha participado como conferencista en congresos nacionales e internacionales de la especialidad, en Estados Unidos, Canadá, México, Guatemala, El Salvador, Honduras, Costa Rica, Panamá, Colombia, Perú, Argentina, Brasil y España, entre otros países. Actualmente, colabora con varios grupos de investigación, en Argentina (Universidad Nacional de La Plata), Brasil (Universidad Estadual Paulista "Mesquita Filho", Universidad Federal de Espirito Santo, Universidad Federal de Paraná) y Estados Unidos (Universidad de Florida y de Texas A&M). Además, es editor y revisor de diversas revistas de la especialidad las cuales están indexadas en JCR y Scopus. A la fecha ha asesorado 18 tesis de maestría y 6 de doctorado, en la Universidad de Panamá, Universidad Santa María La Antigua (USMA) y en el exterior (Universidad Estadual Paulista "Mesquita Filho", Universidad Federal de Paraná, Universidad de Mato Grosso del Sur-UNEMAT).