



CV Resumido

Nombres y apellidos: René Iván González Fernández

Lugar y fecha de nacimiento: La Habana, 3 de noviembre de 1958

Email: rene.gonzalez@scriptingnetworks.com

Graduado como Ingeniero en Sistemas Automatizados de Dirección en el Instituto Superior Politécnico en La Habana, Cuba, en 1982. En la misma institución universitaria, se gradúa como Especialista en Sistemas Digitales en 1985 y obtiene el grado de Doctor en Ciencias Técnicas en 1997. Obtiene la categoría de Profesor Titular del Ministerio de Educación Superior de la República de Cuba en 1999 y la de Investigador Titular, otorgada por la Academia de Ciencias de Cuba (ACC), en el año 2004. Fue elegido Académico Titular de la Academia de Ciencias de Cuba en los períodos 2002-2006, 2006-2010 y 2010-2018; finalmente fue designado Académico de Mérito de la citada institución. Como parte de su formación profesional, ha recibido 28 cursos de postgrado vinculados principalmente a lenguajes y técnicas de programación, bases de datos, redes de computadoras, procesamiento digital de señales e instrumentación médica. Su experiencia profesional de 40 años como investigador ha sido principalmente en el campo de la automatización de procesos industriales, primeros tres años de vida laboral, y la Ingeniería Biomédica. Principalmente, ha trabajado en el desarrollo de métodos y dispositivos para el procesamiento y análisis de señales biomédicas asociadas a la Cardiología, al Monitorización del Paciente Grave y las Neurociencias. Ha dirigido grupos y departamentos de investigación con resultados exitosos que son respaldados por diferentes distinciones entre las que se destacan seis Premios Anuales de la ACC. En el aspecto docente, se ha desempeñado como profesor de diferentes asignaturas relacionadas con la Informática y la Biomédica. Ha sido tutor, miembro de tribunal u oponente de múltiples tesis de Maestría y Doctorado y fue miembro permanente del Tribunal Nacional de Grados Científicos en Automática y Computación de la República de Cuba. Ha tenido una amplia participación en eventos científicos con la presentación de 98 trabajos y el trabajo como miembro de comité organizador y evaluador de trabajos. Respecto a la divulgación de su trabajo científico, ha publicado 102 artículos en revistas especializadas. En reconocimiento a su trabajo como investigador y docente ha sido reconocido con diferentes condecoraciones entre las que se destaca la Orden “Carlos J. Finlay” que otorga el Consejo de Estado de la República de Cuba a científicos con aportes relevantes en el campo de la Salud.