

Gastón H. Salazar Silva es Ingeniero en Electrónica con Especialidad en Sistemas Digitales, egresado del Instituto Tecnológico de Mexicali (1993), en Mexicali, B.C. Realizó una Especialidad Técnica en Automatización Industrial en la Universidad Técnica de Furtwangen (1995), Campus Schwenningen, Alemania. Obtuvo el grado de Maestro en Ciencias en Control Automático en el Centro de Investigación y Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (2002), en México, D.F. Es Doctor en Ciencias de la Computación por parte del Centro de Investigación en Computación del IPN (2013), en México, CDMX.

Actualmente, es Docente Titular “C” de la Academia de Mecatrónica en la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas del IPN. También ha sido docente en la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología del IPN, así como en otras instituciones. Ha ocupado diversos puestos administrativos en la UPIITA-IPN tales como Jefe de Laboratorio, Coordinador de los Programas de Posgrado y encargado de la Jefatura de la Sección de Estudios de Posgrado, entre otros.

En la industria privada, laboró en LN Safety Glass S.A. de C.V. y Gaseosas S.A. de C.V., entre otras. Sus intereses en la investigación se centran en la aplicación de la Informática, el Control Automático y el Procesamiento Digital de Señales a sistemas mecatrónicos y en particular a sistemas robóticos, como por ejemplo manipuladores móviles.