

## Semblanza

Soy venezolano de nacimiento y mexicano naturalizado y estoy en México desde Enero del 2011. Soy Licenciado en Matemáticas, egresado de la Universidad Centroccidental Lisandro Alvarado en Venezuela. Desde el año 2001 soy profesor universitario en el área de las Matemáticas, de los cuales en el Tec de Monterrey soy profesor desde Agosto del 2013. Tengo Maestría y Doctorado en Matemáticas en el área de los Sistemas Dinámicos Discretos y Generalizaciones de la Variable Compleja. Me interesa mucho esta área y además el área de Machine Learning, Big Data, la Inteligencia Artificial y la Criptografía. Además, me gusta investigar sobre Matemática Educativa y las formas de innovar en el proceso de enseñanza de esta ciencia. Además de impartir cursos académicos, también he liderado grupos de diseño de unidades de formación del modelo Tec21, he diseñado retos que se han aplicado en algunas unidades de formación del modelo educativo del Tecnológico de Monterrey. También tengo experiencia en coordinación de equipos de trabajo, coordinando toda el área de matemáticas del departamento de Ciencias del campus Querétaro y coordinando el área de cálculo del departamento de Ciencias Región Centro-Sur. Soy dueño y director de una empresa de consultoría empresarial.