

Carlos Cuevas Covarrubias

Doctor en estadística por la Universidad de Warwick, Reino Unido. En México, estudio la Maestría en Estadística e Investigación de Operaciones en el IIMAS de la UNAM, la especialidad en Ciencias Actuariales Aplicadas al Riesgo en la Universidad Anáhuac, y la licenciatura en Actuaría también en la Universidad Anáhuac. Es profesor universitario desde 1994. Como profesor ha impartido cursos a nivel licenciatura, maestría y doctorado. Actualmente trabaja como académico de tiempo completo en la Facultad de Ciencias Actuariales de la Universidad Anáhuac, en donde coordina el Centro de Investigación en Estadística y Matemáticas Aplicadas, el Doctorado en Ciencias Actuariales y el programa de Maestría en Estadística de esta misma facultad. En noviembre de 2015, fue premiado con la Medalla Generación Anáhuac como reconocimiento a su labor docente y académica dentro de su *alma mater*.

Como investigador, su principal interés es el Análisis Multivariado y sus aplicaciones en Finanzas, Economía, Mercadotecnia y Ciencias Actuariales. Ha publicado artículos sobre Reducción de la Dimensión, Clasificación Supervisada, Estimación de Funciones de Distribución y aplicaciones estadísticas sobre diversos temas. Como formador de recursos humanos, ha dirigido tesis a nivel licenciatura, maestría y doctorado.

Es miembro de la Asociación Mexicana de Estadística (AME) desde 1993 y participó como vocal de la mesa directiva de 2007 a 2009. Es miembro de la Sociedad Centroamericana y del Caribe para la Clasificación y el Análisis de Datos (SOCCCAD) desde 2009 y fue presidente de esta sociedad de 2011 a 2015. Como presidente de la SoCCCAD, formó parte del consejo de la Federación Internacional de Sociedades de Clasificación y Análisis de Datos (IFCS), en donde tuvo la oportunidad de participar como miembro del comité científico en varios congresos internacionales organizados por la misma federación.

Profesionalmente, ha desarrollado diversos trabajos de consultoría en Estadística Aplicada a la Mercadotecnia para diversas empresas líderes en su sector.

Simón Lunagómez Coria

Obtuvo su Licenciatura en Actuaría en la UNAM. Posteriormente una Maestría en Estadística en CIMAT/Universidad de Guanajuato, México.

Realizó su trabajo de tesis bajo la supervisión del Dr. Andrés Christen-Gracia. Después de obtener su título, trabajó durante dos años como analista estadístico en el MD Anderson Cancer Center; lo que le dio la oportunidad de obtener experiencia en consultoría estadística mientras se involucraba en la investigación, específicamente, en métodos Bayesianos para Farmacocinética.

En 2005, hizo un doctorado trabajando bajo la supervisión de Sayan Mukherjee y Robert L. Wolpert en la Universidad de Duke. Su proyecto de tesis involucró la aplicación de ideas de topología computacional y grafos geométricos aleatorios a modelos gráficos. Después de obtener su doctorado, trabajó como becario postdoctoral en la Universidad de Harvard con Edoardo M. Airoldi, donde comenzó a trabajar en datos de redes sociales.

De 2015 a 2017, ocupó el puesto de investigador asociado en el University College London, donde fue asesorado por Patrick Wolfe y Sofia Olhede y de 2017 a 2021 ocupó un puesto como profesor en la Universidad de Lancaster.

A partir de enero de 2022, es Profesor de tiempo completo en el Departamento Académico de Estadística y Matemáticas de la División Académica de Actuaría, Estadística y Matemáticas del Instituto Tecnológico Autónomo de México . Sus principales temas de interés son Modelos bayesianos para redes sociales, Modelos gráficos y Aplicaciones de geometría a estadística.

Semblanza
Dr. Gonzalo Pérez de la Cruz

Actuario por la Facultad de Ciencias de la UNAM, con maestría y doctorado en Ciencias Matemáticas. Realizó un postdoctorado enfocado en temas de Estadística en la Universidad Técnica de Dinamarca, así como estancias de investigación en la Universidad Estatal de Iowa y la Universidad de Aalborg. Fue asesor de la Junta de Gobierno del INEGI entre 2016 y 2019 y ha participado en grupos multidisciplinarios enfocados en buscar mecanismos y biomarcadores asociados al deterioro cognitivo y cáncer de cerebro. Sus principales líneas de investigación son el Análisis Multivariado, Métodos de muestreo y Reconocimiento de patrones, con aplicaciones en medicina, ciencias biológicas.

Actualmente es Profesor Asociado en la Facultad de Ciencias, UNAM, donde imparte los cursos de muestreo, aprendizaje estadístico automatizado y modelos no paramétricos y de regresión.

Dr. Gustavo Ramírez Valverde

Profesor Investigador Titular

Doctor en Bioestadística en la Universidad de Tulane, Estados Unidos 1996.

Investigación: Datos Categóricos, Estadística Experimental y Econometría.

SNI: Nivel II

Email: gramirez@colpos.mx,

Gustavo Ramírez Valverde obtuvo el grado de ingeniero agrónomo especialista en fitotecnia en 1986 en la Universidad Autónoma de Chapingo; en 1990 obtuvo el grado de Maestro en ciencias en estadística experimental en el Colegio de Postgraduados y en 1996 el doctorado en bioestadística lo obtuvo en la Universidad de Tulane, en Nueva Orleans, Estados Unidos en 1996. Su experiencia laboral se inicia en 1985 en Banco de México; fue Profesor Investigador en la Universidad de Baja California Sur en 1989 y Actualmente es Profesor Investigador Titular del posgrado en Estadística en el Colegio de Postgraduados. En docencia e investigación, ha impartido cursos en varias universidades dentro y fuera del país; actualmente es miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) nivel II; es editor estadístico de la revista Terra Latinoamericana y cuenta con más de 11 capítulos en libros, así como más de 50 artículos técnicos. Su área de interés son métodos estadísticos aplicados y se desarrolla principalmente en las áreas de datos categóricos, estadística experimental y econometría.

Alan Riva Palacio Cohen

El Dr. Riva Palacio Cohen cursó estudios de licenciatura en Matemáticas en la Facultad de Ciencias, así como su Maestría en el posgrado en Ciencias Matemáticas de la UNAM. Realizó sus estudios de doctorado en la Universidad de Kent, Reino Unido bajo la dirección de los profesores Fabrizio Leisen y Jim Griffin.

Sus intereses principales son la estadística Bayesiana no paramétrica, Procesos de Lévy, Procesos estocásticos aplicados y Simulación estocástica. Cuenta con publicaciones en prestigiosas revistas internacionales y en el área docente ha impartido cursos tanto de licenciatura como de posgrado, ha participado en diversos eventos académicos nacionales como internacionales, tanto con pláticas invitadas como de contribución.

Actualmente es investigador asociado C, en el departamento de Probabilidad y Estadística del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS) de la UNAM.