

Seminario Aleatorio
Sesión 377

Oportunidades profesionales para Estadísticos dentro de la Ciencia de Datos

Alejandro Villagrán Hernández
Statistician. Robotics and Digital Solutions. Johnson & Johnson

Resumen

En esta charla que está orientada a estudiantes (licenciatura, maestría, y doctorado), se discutirá el impacto que ha tenido en el mercado laboral la tendencia a contratar científicos de datos en distintas industrias. En esta plática se relatará cuál ha sido la experiencia laboral del ponente durante los últimos 20 años en su paso por la industria, la academia e investigación, y su regreso a la industria. El principal objetivo es proveer al estudiante de una visión sobre la competencia laboral que enfrentan los estadísticos, y maneras de navegarla. Siendo el manejo de expectativas primordial tanto para el futuro estadístico como para la persona encargada de contratar, es importante definir qué es la ciencia de datos, cuáles son las expectativas para conseguir una posición de científico de datos, y que perspectivas existen a futuro. Finalmente, se abordará la pregunta: ¿Si soy estadístico, soy científico de datos?

Alejandro Villagrán posee una Lic. en Actuaría (UNAM), maestría en estadística (CIMAT), doctorado en estadística (UNM). Estancia postdoctoral (Rice university), tenure-track position (UConn), y cuenta con experiencia en modelaje predictivo para bancos, aseguradoras (líneas personales, y comerciales), en cadena de suministro para aeronáutica, y actualmente aprendizaje estadístico en aparatos médicos.

Viernes 05 de noviembre de 2021, 13:00 hora de CDMX

<https://itam.zoom.us/j/96379662310?pwd=cTNadnlwSVg3d0RmSXNEem4yZ0xXUT09>

Meeting ID: 963 7966 2310

Passcode: 996300

El Seminario Aleatorio del Departamento de Estadística del ITAM está destinado tanto a profesores como a estudiantes, por lo que se agradece a los profesores que colaboren invitando a sus alumnos a estas sesiones.