

Por el año 1987, el ambiente estudiantil de la facultad de ciencias físico matemáticas estaba compuesto por los colegios de: electrónica, computación, física y matemáticas, siendo los dos primeros los más grandes. La población de los cursos de probabilidad y estadística era en su mayoría compuesta por estudiantes de la Licenciatura en Computación, relegando a los estudiantes de la Licenciatura en Matemáticas al segundo lugar.

Algunos profesores de la Academia de Matemáticas que impartíamos clase en las áreas de Probabilidad y Estadística notamos el potencial de estas disciplinas y cómo se relacionan con el entorno de otras ciencias y en particular con la herramienta administrativa, financiera y económica que un país necesita para tomar decisiones e ir aprendiendo de los resultados encontrados. Nuestro interés fue hacer divulgación de algunas aplicaciones de la Matemática, en particular de la Probabilidad y Estadística con la finalidad de motivar a los alumnos a realizar tesis o trabajos de investigación, que vieran a esta área como una posibilidad para vivir de su conocimiento aplicado en el manejo del análisis de datos o seguir haciendo estudios de posgrado en alguna temática. Que esta línea se podía constituir en una opción más de La licenciatura de Matemáticas, y que a la postre, fueron las bases para las actuales licenciaturas en Matemáticas Aplicadas y Actuaría.

De aquí surgió la I Semana de la Estadística que se realizó del 4 al 8 de junio de 1994.

Todas las actividades se realizaron en el Auditorio Albert Einstein, con un apoyo económico otorgado por parte de la administración de la Facultad de Ciencias Físico Matemáticas cuyo director en ese tiempo era Humberto Salazar Ibarguen. Los objetivos que han regido este evento desde entonces son:

1. Difundir algunas áreas de aplicación de la Estadística en donde algunos investigadores (no necesariamente matemáticos) la estén usando como herramienta.
2. Aplicaciones estadísticas en sistemas computacionales
3. Trabajo de profesores o investigadores sobre algunos temas de interés.

Las instituciones académicas que participaron en las primeras ediciones de este evento fueron: UDLA-P, Universidad Veracruzana, UAM-Iztapalapa, Instituto Tecnológico Autónomo de México, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas. Posteriormente se pidió apoyo a la Asociación Mexicana de Estadística (AME) para que nos apoyaron con los gastos de algunos invitados de sus miembros (por ejemplo el Dr. M. Mendoza (ITAM), Dr. Rubén Hernández (ITAM), Dr. Eduardo Gutiérrez (UNAM), entre otros). Otras unidades académicas de la BUAP, como la Facultad de Medicina, Facultad de Psicología, escuela de Biología, Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Economía entre otras, han participado en distintas ocasiones con nosotros.

De manera paulatina, todos los profesores de Probabilidad y Estadística se han unido a la actividad que fue creciendo a lo largo de los años y haciéndose costumbre en las actividades de divulgación de nuestra área de estudio y posteriormente en nuestro Cuerpo Académico de Probabilidad y Estadística. Nuestros alumnos siempre han participado presentando sus trabajos de investigación en estos espacios, que les ayuda a crecer en muchos aspectos. Hoy ya han salido alumnos del Posgrado en Matemáticas de la FCFM en esta línea y seguimos pensando en seguir creciendo y apoyando a nuestra Facultad y Universidad en sus logros con más alumnos capacitados para la demanda de trabajo y nuevos retos que van surgiendo en la modelación. El primer alumno del

Posgrado en Matemáticas en esta área fue el Dr. Tajonar Sanabria Francisco Solano que *obtuvo su grado en el 2004 bajo la dirección del Dr. Francisco Albores Velasco.*

*A partir 1994 y hasta el 2006, el evento llevo el nombre de “Semana de la Estadística”, mutando en el 2007 a “XIV semana nacional de la estadística y I semana nacional de la probabilidad. Sin embargo, es a partir del 2008 y hasta la fecha que se mantiene el nombre de “semana internacional de la estadística y la Probabilidad”.*

De unos años a la fecha, se han sometido algunos de los trabajos *presentados*, a un arbitraje interno y externo *por parte del* Cuerpo de Probabilidad y Estadística *para dar vida a diversos libros editados bajo el sello de fomento editorial BUAP*

*Como consecuencia de las discusiones, flujo de ideas y trabajos conjuntos sembrados en este evento, el cuerpo académico de probabilidad y estadística logró su consolidación ante PRODEP en el 20??*

*Agradecemos mucho a las instituciones que han apoyado a este evento durante 25 años, en especial a la FCFM, a la VIEP, a la Vicerrectoría de Docencia, y a la Asociación mexicana de estadística.*

Dra. Hortensia Reyes

Puebla de Zaragoza a 19 de enero del 2018