

***El Departamento de Estadística del ITAM***

anuncia la siguiente sesión de

***EL SEMINARIO ALEATORIO***

que con el título

***UN PASEO POR LA TEORIA  
ASINTOTICA EN ESTIMACION***

será impartida por el

***Dr. Víctor Aguirre Torres  
Departamento de Estadística  
ITAM***

***RESUMEN***

En esta plática visitaremos los métodos de estimación por máxima verosimilitud, pseudo máxima verosimilitud y generalizado de momentos a través de la Teoría de muestras grandes. Posteriormente conjuntaremos los resultados previos para establecer el método eficiente de momentos, el cual sirve para estimar modelos en donde no es posible tener analíticamente la función de verosimilitud. Este último método ha sido aplicado exitosamente en la estimación de parámetros de modelos que involucran ecuaciones diferenciales estocásticas.

***Viernes 24 de septiembre***

***Hora: 12:30***

***Lugar: Salón 316***

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