



El Departamento de Estadística del ITAM

anuncia la siguiente sesión (No. 170) de

EL SEMINARIO ALEATORIO

que, con el título

Un Análisis Comparativo sobre la Teoría y la Práctica en la Modelación de la Confiabilidad del Software

impartirá

**Jorge Luis Romeu
Research Professor
Syracuse University**

Resumen

Modelar la confiabilidad de un paquete de software es difícil y complejo, como lo es también el lograr su correcta ejecución en la vida real. Por otra parte, las necesidades y objetivos profesionales de los que desarrollan, y los que modelan la confiabilidad de tales paquetes también difiere, y a veces grandemente. Por tal motivo, en múltiples casos encontramos modelos de confiabilidad de software, teóricamente correctos y elegantemente derivados, pero de poco uso práctico e ignorados por los que necesitarían utilizarlos en la práctica. En nuestra presentación, revisaremos algunos de tales modelos con el objetivo de ilustrar nuestra discusión de sus usos prácticos y limitaciones. Para terminar, propondremos algunas soluciones al problema.

Fecha: Martes 7 de Agosto

Hora: 13:00 hrs.

Salón: 102

Lista de seminarios próximos. Visite:

http://estadistica.itam.mx/seminarios_prox.html

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.

María F. Rojano Agraz
ITAM
Depto. Académico de Estadística
Rio Hondo # 1,
Col. Tizapán San Angel
C.P. 01000 México, D. F.
Tel. 5628-4000 ext. 3803
Fax 5628-4086