

# Departamento Académico de Estadística

### El Departamento Académico de Estadística del ITAM

anuncia la siguiente sesión (No. 239) de

### EL SEMINARIO ALEATORIO

que, con el título

# "La Maestría en Ciencia de Datos"

Impartirá

## Dr. José Luis Morales Pérez Departamento de Matemáticas, ITAM

#### Resumen

En esta charla discutiremos algunos de los aspectos más relevantes del posgrado. La ciencia de datos es un término acuñado recientemente. Sin embargo, sus raíces se encuentran en diversas comunidades que incluyen ciencias, ingeniería, negocios y el sector público entre otras. Uno de los factores determinantes para su desarrollo es indudablemente la disponibilidad de recursos computacionales de alta capacidad y bajo costo para almacenar cantidades astronómicas de datos.

La ciencia de datos tiene como tarea crear la infraestructura científica y tecnológica para extraer conocimiento útil a partir de datos con diversos niveles de organización. El diseño del posgrado tiene como objetivo la formación de recursos humanos capaces de contribuir en la creación de dicha infraestructura.

Fecha: Viernes 24 de Agosto de 2012

Hora: 13:00 hrs.

Salón: Salón B-3, Plantel Río Hondo

Lista de seminarios próximos. Visite:

#### http://estadistica.itam.mx/seminarios.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.

Trinidad Martínez ITAM Depto. Académico de Estadística Rio Hondo # 1, Col. Progreso Tizapán C.P. 01080 México, D. F. Tel. 5628-4000 ext. 3803 Fax 5628-4086

E-mail: trinidad@itam.mx