



El Departamento de Estadística del ITAM

anuncia la siguiente sesión de

EL SEMINARIO ALEATORIO

que con el título

*Stationary Autoregressive Models via a Bayesian
Nonparametric Approach*

Impartirá

Ramses H. Mena Chávez
Departamento de Probabilidad y Estadística
IIMAS - UNAM

RESUMEN

An approach to constructing strictly stationary AR-type models with arbitrary stationary distributions and a flexible dependence structure is introduced. Bayesian nonparametric predictive density functions, based on single observations, are used to construct the one-step ahead predictive density. This is a natural and highly flexible way to model a one-step predictive/transition density.

Fecha: Viernes 19 de Noviembre

Hora: 12:50 hrs.

Salón: Sala de Videos II - 2º. Piso Biblioteca

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