



DISEÑO DE PROGRAMA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES

Carrera: Comercio Internacional

Asignatura: Econometría (1° semestre del 2003)

Carga horaria: 5 horas semanales.

Profesor: Lic. Raúl Di Tomaso.

Ubicación de la asignatura: de orientación

Tipo de asignatura: Teórico - práctica

Objetivos:

Comprender las diferentes dimensiones y prácticas que configuran la disciplina econometría..

Reflexionar sobre la econometría como herramienta para comprender, analizar y transformar la propia práctica profesional del economista con orientación en comercio internacional..

Brindar conocimientos para planificar, organizar y desarrollar programas de investigación en el área de la economía internacional.

Contribuir a una mejora en la calidad en materia de estadística aplicada a la economía, a los profesionales a los alumnos de la carrera.

Conocer la situación de la econometría, integrando distintos niveles y enfoques teóricos.

Contenidos temáticos:

- I.- Análisis de Regresión.
- II.- Regresión Lineal Simple.
- III.- Estimadores y Test de Hipótesis.
- IV.- Problemas de especificación.
- V.- Regresión Múltiple.
- VI.- Problema de Predicción.
- VII.- Multicolinealidad.
- VIII.- Heterocedasticidad.

- IX.- Autocorrelación.
- X.- Regresión con Variables Dicotómicas.
- XI.- Modelos Autorregresivos y de Rezagos Distribuidos.
- XII.- Modelos de Ecuaciones Simultáneas.
- XIII.- Modelos con Datos de Panel.
- XIV.- Series de Tiempo.

Bibliografía obligatoria:

Econometría. Domodar Gujarati. 3° ed. Mc Graw Hill.

Bibliografía de consulta:

Kmenta, Ian. Elementos de econometría. Macmillan.

Maddala. Econometría. Mc Graw Hill.

Green, William. Análisis Econométrico. Macmillan.

Metodología:

El curso tendrá la siguiente dinámica: Uno de los días de la semana se utilizará para desarrollar los conceptos teóricos a través de clases magistrales. El día restante se verán las aplicaciones prácticas del mismo a partir de la metodología de taller.

Evaluación:

- Contar con un 75% de asistencia a clase.
- Aprobar dos exámenes parciales, realizar satisfactoriamente un trabajo monográfico final y entregar la totalidad de los trabajos prácticos distribuidos en clase. Para la nota final se promediarán los dos exámenes conjuntamente con el trabajo monográfico y deberá obtenerse una nota mínima de 4 (cuatro)