



Tópicos de Econometría Avanzada

Curso para Graduados y Estudiantes Avanzados
1º Cuatrimestre 2014, UNSa.

Dr. Marcos Herrera

Temario Propuesto

1. Revisión conceptos básicos.
 - a) Modelo lineal general. Modelos causales y no causales.
 - b) Contraste de Hipótesis. Estructuras de Datos microeconómicos.
2. Evaluación y Tratamiento
 - a) Variables Instrumentales.
 - b) Propensity Scoring, Matching, D-D.
3. Modelo de Variable dependiente no continua
 - a) Modelo Binario y Multinomial.
 - b) Tobit y Modelos de Selección.
4. Econometría Espacial
 - a) Dependencia y Heterogeneidad Espacial.
 - b) Tipología de Modelos Econométricos Espaciales.
 - c) Contrastes de Autocorrelación Espacial.
5. Modelos Jerárquicos
 - a) Estimación Multinivel.
 - b) Estimación de Ecuaciones Generalizadas.
6. Datos de Panel
 - a) Efectos Fijos y Aleatorios.
 - b) Modelos Dinámicos.
 - c) Modelos Espaciales.

Criterios y Sistema de Evaluación

Existen dos alternativas de evaluación dependiendo del alumnado. Si la persona es estudiante avanzado de la carrera Lic. en Economía se le requerirá el criterio 1. En caso de alumnos de posgrado la aprobación del presente curso requiere el cumplimiento del criterio 2.

Criterios de Evaluación 1:

Los alumnos avanzados aprobarán el curso mediante la realización de las actividades siguientes:

1. Exámenes parciales: 2 (dos)
2. Trabajos prácticos (máximo): 4 (cuatro)

De estas actividades surgirá una nota, la cual deberá superar el umbral de 4 (cuatro) para regularizar la materia y de 7 (ocho) para promocionarla. Además para promocionar la materia deberá cumplir con todas las actividades, siendo así el cumplimiento de cada actividad un requisito excluyente.

La nota es un promedio ponderado según los valores siguientes:

- Ponderación
- Parcial – primero 0,40
- Parcial – segundo 0,40
- Prácticos 0,20

De no haber obtenido la calificación necesaria para promocionar la materia, una vez regularizada el alumno podrá presentarse en el examen en calidad de alumno regular, debiendo aprobar un examen final.

Criterio de Evaluación 2:

1. Trabajos prácticos (máximo): 4 (cuatro).
2. Monografía final basada en una investigación empírica sobre alguno de los tópicos presentados.

El documento deberá tener la siguiente estructura tentativa:

- Introducción
- Revisión de la literatura
- Metodología y datos
- Resultados
- Referencias bibliográficas

La monografía deberá ser presentada una semana antes de la finalización del cuatrimestre.

Información Importante

Reunión Informativa: *Jueves 13 de Marzo de 2014, 10hs.*

Días y horario de clases: *A convenir.*

Costo del Curso: *No arancelado.*

Información de Contacto:

Dr. Marcos Herrera (mherreragomez@gmail.com), Box 120 (por la mañana).