

Seminario de Investigación, Primavera 2020

Profesores: Juan Escobar, Diana MacDonald, Ana Montoya, Daniel Schwartz

El objetivo del curso es presentar temas de investigación en economía y disciplinas relacionadas a alumnos de postgrado. El curso está organizado en cuatro módulos. En cada una de ellos, un profesor cubrirá temas introductorios y de frontera en una línea de investigación. Cada uno de los temas cubiertos tendrá una evaluación. La nota final del curso se calcula como el promedio de las cuatro evaluaciones. El curso no tiene requisitos, pero asume que el alumno tiene dominio de microeconomía y métodos empíricos.

MÓDULO 1: Diseño de mercados y sistemas de admisión escolar (J. Escobar)

Se cubrirán aspectos básicos de la teoría de emparejamiento estables. Se discutirán diversos algoritmos y tradeoffs que aparecen al diseñar un mercado, con especial foco en la admisión escolar. Se evaluará con una tarea que incluirá desarrollos teóricos y simulaciones. La fecha de entrega de la tarea es el viernes 13 de noviembre.

El material será cubierto el lunes 2 de noviembre entre las 14:30 y las 17:45.¹ Se responderán dudas el lunes 9 de noviembre.

MÓDULO 2: Introducción a la Economía del Comportamiento (D. Schwartz)

Se revisará en forma introductoria los avances de la economía del comportamiento, cubriendo teorías y métodos básicos. Se discutirá la distinción entre modelos normativos y descriptivos del comportamiento de agentes económicos, concentrándose en aplicaciones en políticas públicas. La evaluación de esta parte será a través de presentaciones y discusión de papers.

El material será cubierto el lunes 16 de noviembre entre 14:30 y 17:45. Las presentaciones de estudiantes serán el lunes 23 de noviembre entre 14:30 y 17:45 (es posible que una de estas dos clases deba realizarse 13:30-16:45, lo cual será comunicado con anticipación).

MÓDULO 3: Libre Competencia y Mercado Financiero (A. Montoya)

Se realizará un análisis económico de la industria bancaria y de los desafíos para la libre competencia. Se revisarán papers relacionados a los desafíos de la educación financiera y discriminación de género. Se evaluará con una tarea.

El material será cubierto el lunes 30 de noviembre entre 14:30 y 17:45.

MÓDULO 4: Teoría de Emparejamiento Selectivo (D. MacDonald)

Se revisará parte de la literatura en modelos de emparejamiento descentralizados con y sin fricciones. Nos centraremos en las condiciones necesarias y suficientes para que surja emparejamiento selectivo positivo/negativo en equilibrio y analizaremos cómo y por qué estas condiciones varían entre modelos sin fricciones, modelos con fricciones de búsqueda y modelos con fricciones informativas.

Se evaluará con una presentación el lunes 21 de diciembre entre las 14:30 y las 17:45. Cada estudiante escogerá un paper de una lista de papers candidatos que se proporcionará. La presentación incluirá la preparación de diapositivas para explicar el paper escogido a la clase.

El material será cubierto el lunes 14 de diciembre entre las 14:30 y las 17:45.

¹Todos los horarios propuestos consideran breaks.