

# Modelos Analíticos de Economía Política

## Programa de Curso

Luis Fernando Medina

### Introducción

El objetivo de este curso es familiarizar al estudiante con algunas aproximaciones recientes a la interacción entre economía y política, aproximaciones que se han valido de los fundamentos analíticos de la teoría de juegos y el análisis económico moderno.

El curso está compuesto de tres bloques temáticos: *a.* modelos de competencia espacial entre partidos, *b.* modelos de formación de políticas macroeconómicas y de crecimiento y *c.* modelos de votación y participación electoral. El curso utilizará herramientas de teoría de juegos pero, dado que algunos de estos modelos hacen uso de conceptos que no son parte del canon básico de dicha teoría, en el camino se irán repasando sus fundamentos para despues introducir las nociones adicionales.

### Programa

#### Modelos Espaciales de Competencia entre Partidos

##### Introducción: Origen y Función de los Partidos Políticos

- Tipologías de partidos políticos.
- Organización interna de los partidos.
- Objetivos y funcionamiento.

##### Lecturas

- Panebianco, Angelo (1988) *Political Parties: Organization and Power*.
- Aldrich, John (1997) *Why Parties?*

##### Competencia Electoral: Modelos Unidimensionales

- El modelo de Downs.
- Modelos probabilísticos de escogencia.

- Incertidumbre electoral.
- Un modelo generalizado de competencia entre partidos.

#### **Lecturas**

- Roemer, John (2001) *Political Competition*. Caps. 1-3

#### **Competencia Electoral: Modelos Multidimensionales**

- El problema de existencia de equilibrios en juegos.
- Juegos de distribución pura.
- Preferencias incompletas y el equilibrio de “unanimidad de partido.”

#### **Lecturas**

- Roemer, John (2001) *Political Competition*. Caps. 7-8

#### **Modelos de Participación Electoral**

##### **La “Paradoja de la Votación”**

- La “paradoja” en teoría de la decisión.
- Juegos de votación
- Juegos de Poisson
- Equilibrios correlacionados y votación
- Conjuntos de estabilidad

#### **Lecturas**

- Palfrey, Thomas y Howard Rosenthal (1983) “A Strategic Calculus of Voting,” en *Public Choice*, v. 41, pgs. 7-53.
- Palfrey, Thomas y Howard Rosenthal (1985) “Voter Participation and Strategic Uncertainty,” en *American Political Science Review*, v. 79, pgs. 62-78.
- Myerson, Roger (2000) “Poisson Voting Games,” en *Journal of Economic Theory*
- Medina, Luis Fernando (2006) *A Unified Theory of Collective Action and Social Change* Cap. 4 University of Michigan Press.

## Modelos de Formación de Política Macroeconómica y de Crecimiento

- Tributación Progresiva
- Democratización y Redistribución
- Crecimiento

### Lecturas

- Acemoglu, Daron y James Robinson (2006) *Economic Origins of Dictatorship and Democracy*
- Drazen, Allen (2000) *Political Economy* Princeton University Press. Cap. 8 y 11.