

Universidad de la República
Facultad de Ciencias
Departamento de Geografía

Análisis Espacial

(Año 2020, 2° Semestre)

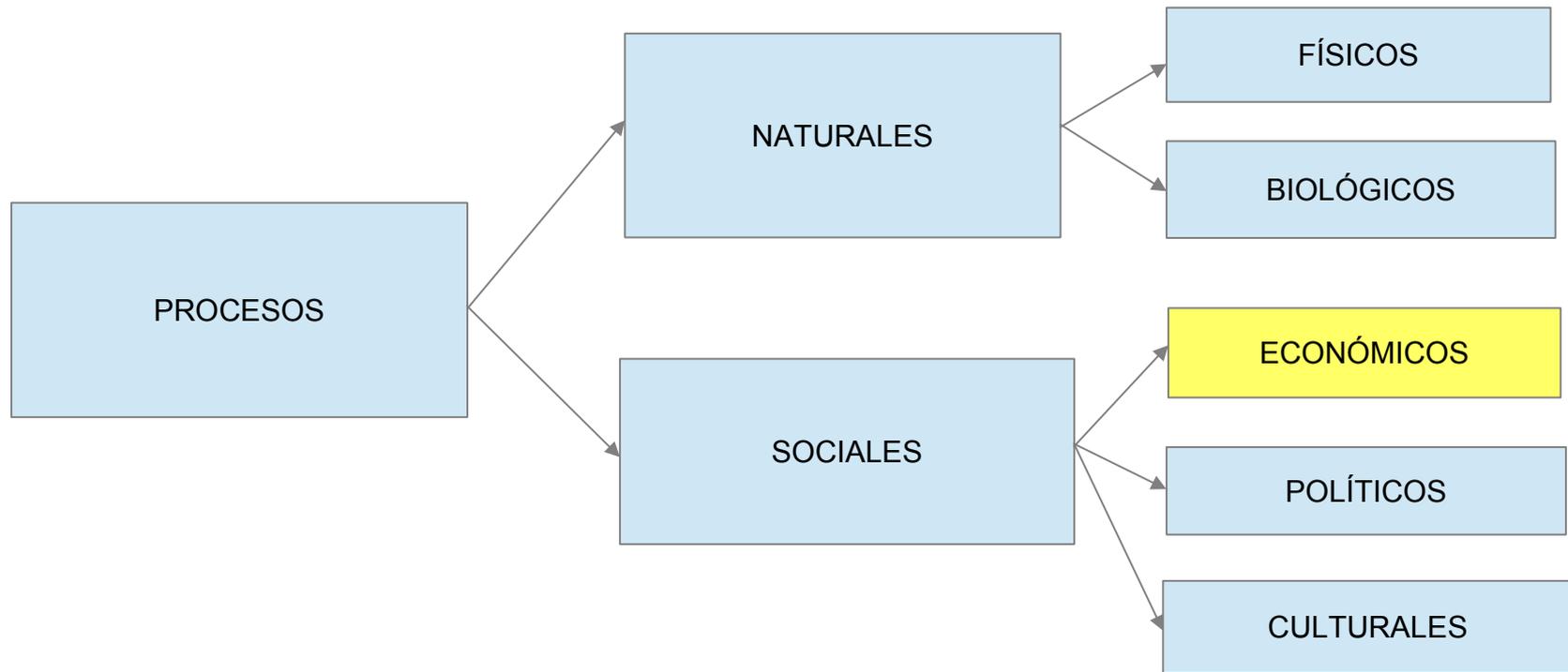
Análisis Económico Espacial

(Profesor: Luis J. Domínguez Roca)

Análisis Espacial

Podríamos definir al Análisis Espacial, en un sentido muy amplio, como un conjunto de *teorías, métodos y técnicas* orientados al análisis de la *dimensión espacial de los procesos naturales y sociales*

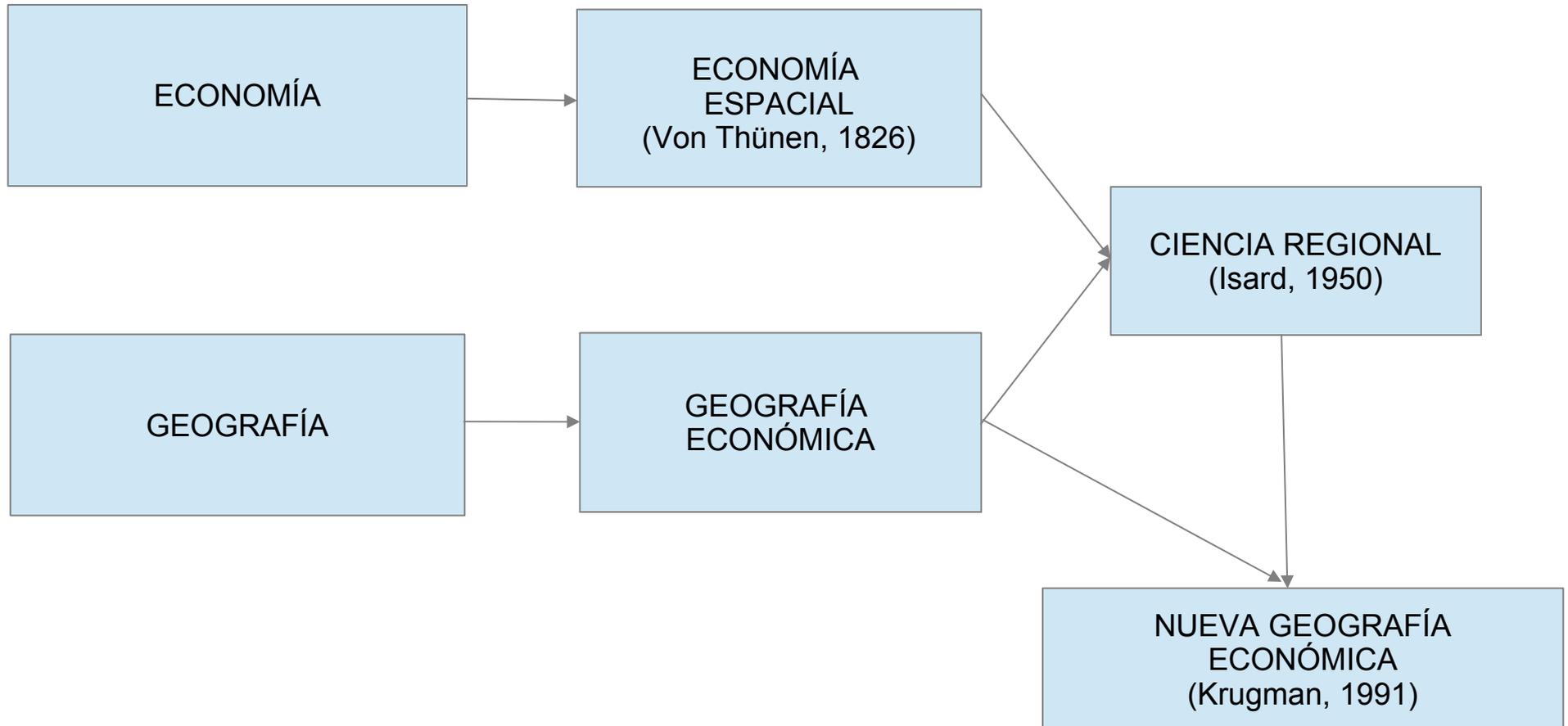
Tipos de procesos



Análisis Económico Espacial

- Es el análisis de la dimensión espacial de los procesos económicos
- Involucra distintas *disciplinas*
- Se ha desarrollado con *fines prácticos*, a partir de distintos *aportes teóricos*, por medio de distintos *modelos y técnicas de análisis*
- Abarca diversos *temas específicos*

Análisis Económico Espacial: principales disciplinas involucradas



Análisis Económico Espacial: utilidad

Para las empresas y los individuos:

- Decisiones de localización (dónde instalar una actividad: una fábrica, un supermercado...)

Para los Estados:

- Ordenamiento territorial: localización de actividades, regulación del uso del suelo
- Planificación de servicios públicos (educación, salud, administración, etc.)
- Planificación de redes y servicios de transporte
- Planificación del desarrollo regional

Análisis Económico Espacial: principales temas

Localización de actividades:

- Agropecuarias
- Industriales
- Servicios

Flujos y redes

- Interacción Espacial
- Análisis de redes

Desarrollo económico territorial (regional, local)

Economía urbana

Análisis Espacial 2020

Tema: “Modelos y localización de actividades”

Contenido:

Localización de actividades agropecuarias, industriales y terciarias. Los modelos de Von Thünen, Weber y Christaller-Lösch. Economías de escala y economías de aglomeración. Críticas y aportes posteriores. Técnicas cuantitativas para el análisis de la localización de actividades: cociente de localización.

Análisis Espacial 2020

Tema: “Modelos y localización de actividades”

Bibliografía básica:

- Méndez, Ricardo (1997) *Geografía Económica. La lógica espacial del capitalismo global*. Ariel, Barcelona. Capítulo 7: “Organización espacial de las actividades económicas”, pp 255-319 (ver especialmente pp 255-275 y 286-288)
- Carter, Harold (1983) *El estudio de la geografía urbana*. Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid. Capítulo 4: “Funciones del lugar central y teoría de los lugares centrales”, pp 93-115. [Este capítulo también es bibliografía básica para el tema “Elementos de economía espacial urbana”, ver siguiente diapositiva]

Bibliografía complementaria:

Boisier, Sergio (1980) Técnicas de análisis regional con información limitada. Cepal-Iipes, Cuadernos del Iipes, N° 27, Santiago de Chile, pp 30-48. Disponible en:

https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/8448/S7800450_es.pdf?s

Análisis Espacial 2020

Tema: “Elementos de economía espacial urbana” (parte 1)

Contenido:

Elementos de economía espacial urbana. Las funciones de las localidades. Funciones de lugar central y funciones especializadas.

Bibliografía básica:

Carter, Harold (1983) *El estudio de la geografía urbana*. Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid. Capítulo 3: “Las funciones urbanas y la clasificación funcional de las ciudades” [solo pp 65-67]; Capítulo 4: “Funciones del lugar central y teoría de los lugares centrales”, pp 93-115.

Análisis Espacial 2020

Tema: “Elementos de economía espacial urbana” (parte 2)

Renta de la tierra y uso del suelo urbano.

Bibliografía obligatoria:

Carter, Harold (1983) El estudio de la Geografía Urbana. Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid. Capítulo 8 “El uso del suelo urbano: problemas generales”, punto 2 “Economía del suelo y uso del suelo urbano”, pp 262-269.

Jaramillo, Samuel (2009) *Hacia una teoría de la renta del suelo urbano*. Universidad de Los Andes, Facultad de Economía, Centro de Estudios sobre Desarrollo Económico (CEDE), Bogotá. Capítulo I: “La teoría general de la renta de la tierra”, pp 1-30

Jaramillo González, Samuel (2003) “El surgimiento y la operación de la renta en la ciudad”, extracto del documento *Los fundamentos económicos de la participación en plusvalías* (Universidad de Los Andes, CIDE, Lincoln Institut for Land Policy)

Contacto:

luisdominguezroca@gmail.com