

Aquí serán depositados artículos, links, presentaciones y otros materiales que ayudarán a la comprensión y manejo de estas Técnicas.

Profesor adjunto: Dr. Santiago Linares Ayudante: Dra. Adela Tisnés

Para descargar el programa de la materia 2019 ingresar [aquí](#)

Para acceder a los materiales ingresar a: [Carpeta compartida](#)

UNIDAD I

[Clase I \(primera parte\)](#)

[Clase I \(segunda parte\)](#)

[Clase I \(Tercera parte\)](#)

Bibliografía:

[Bunge, W. \(1962\). Geografía teórica. Una metodología Geográfica. En: Gómez Mendoza, J., Muñoz Jiménez, J. y Ortega Cantero, N. El pensamiento geográfico. Madrid, Alianza Textos, 1982, p. 402-411.](#)

[Burton, I. \(1963\). La revolución cuantitativa y la geografía teórica. En: Gómez Mendoza, J., Muñoz Jiménez, J. y Ortega Cantero, N. El pensamiento geográfico. Madrid, Alianza Textos, 1982, p. 412-420.](#)

Butler, J. (1986). Teoría de la ubicación: explicación espacial a través de la modelización deductiva, En: Geografía Económica. Aspectos espaciales y ecológicos de la actividad económica. Editorial LIMUSA S. A. México, D. F. p. 89-124.

Chorley, R. y Haggett, P. (1971). La Geografía y los modelos socio-económicos, Instituto de Estudios de Administración Local, Madrid.

[Christofoletti, A. \(1985\). As Características da Nova Geografia, En: Christofoletti, A. \(Org.\). Perspectivas da Geografia. 2º ed. Rio Claro. UNESP. p. 71-101.](#)

[Dauphiné, A. \(1978\). Matemáticas y conceptos en Geografía. En: Gómez Mendoza, J., Muñoz Jiménez, J. y Ortega Cantero, N. El pensamiento geográfico. Madrid, Alianza Textos, 1982, p. 441-451.](#)

[García Ramón, M. D. \(1985\). El debate neopositivista en Geografía a partir de los años 50. Teoría y Método en la Geografía Humana Anglosajona. Ariel Geografía. S. A. Barcelona, p. 56-66.](#)

Harvey, D. (1969). Teorías, leyes y modelos en Geografía, Alianza Editorial. (Capítulo 4), p.

52-65.

[Harvey, D. \(1969\). Teorías, leyes y modelos en Geografía, Alianza Editorial. \(Capítulos 5\), p. 66-81.](#)

[Harvey, D. \(1969\). Teorías, leyes y modelos en Geografía, Alianza Editorial. \(Capítulos 6\), p. 82-101.](#)

[Harvey, D. \(1969\). Teorías, leyes y modelos en Geografía, Alianza Editorial. \(Capítulos 20 - 24\).](#)

[Pumain, D. y Robic, M. C. \(2002\). El papel de la matemática en una “revolución” teórica y cuantitativa: La Geografía francesa desde la década de 1970. Revue d'Histoire des Sciences Humaines, 2002/1, No 6. p. 123-144.](#)

[Rogerson, P. \(2012\). Métodos estadísticos para Geografia. Um guia para o estudante. 3era Edicao. Porto Alegre, Brasil. Bookman. \(Capítulo 1\).](#)

Actividades:

[Trabajo práctico 1](#)
[Trabajo práctico 3](#)

UNIDAD II

[Clase II \(primera parte\)](#)

[Clase II \(segunda parte\)](#)

Bibliografía:

[Baranger, D. \(1992\). Construcción y análisis de datos. Posadas, UNAM. Capítulo I, II y III. p. 19-94.](#)

Berry, B. (1985, 1964). "Los enfoques del análisis regional.: una síntesis". En: García Ramón, M. D. Ed. Teoría y Método en la Geografía Humana Anglosajona. Ariel Geografía. S. A. Barcelona, p. 79-94.

Buzai, G. (2003). Mapas sociales urbanos. Lugar Editorial. Buenos Aires. CAPÍTULO 1, p. 46 - 49 (Matriz de datos geográfica)

Estebanez, J. y Bradshaw, R. (1978). Técnicas de cuantificación en Geografía. Madrid, Tebar. CAPÍTULO 1, p. 5-29 (Métodos cuantitativos en Geografía - Matriz de datos geográfica).

Estebanez, J. y Bradshaw, R. (1978). Técnicas de cuantificación en Geografía. Madrid, Tebar. CAPÍTULOS 8 y 9 (La probabilidad. Muestreo).

Harvey, D. (1969). Teorías, leyes y modelos en Geografía, Alianza Editorial. Capítulo 19, La Toma de datos y la representación en Geografía, p. 353-387.

Actividades:

[Trabajo práctico 2](#) [Actividad en clase](#) [GeoDatos](#) [Documentos Metodológicos](#)

UNIDAD III

[Clase 3 \(primera parte\)](#)

Bibliografía:

[Harvey, D. \(1969\). Teorías, leyes y modelos en Geografía, Alianza Editorial. \(Capítulo 18\), 330-352.](#)

Hammond, R. y McCullagh, P. (1974). Técnicas cuantitativas en Geografía. Editorial Saltés. Madrid. Capítulo I (Reducción de datos). Estebanez, J. y Bradshaw, R. (1978) Técnicas de cuantificación en Geografía. Madrid, Tebar. CAPÍTULO 7 (Medidas de tendencia central y dispersión). Hammond, R. y McCullagh, P. (1974). Técnicas cuantitativas en Geografía. Editorial Saltés. Madrid. Capítulo I (Reducción de datos).

Actividades:

[Unidad III Actividad N° 1](#)

UNIDAD IV

[Clase IV \(primera parte\)](#)

Bibliografía:

Estebanez, J. y Bradshaw, R. (1978) Técnicas de cuantificación en Geografía. Madrid, Tebar. CAPÍTULO 5, p. 95-138 (Síntesis de la información Geográfica. El empleo de los índices en Geografía).

Buzai, G. (2003) Mapas sociales urbanos. Lugar Editorial. Buenos Aires. CAPÍTULO 3, p. 107 - 132 (Datos, cartografía e índices).

[Carrera, C.; Del Canto, C.; Gutiérrez, J.; Méndez, R. y Pérez, C. \(1988\). Trabajos prácticos en Geografía Humana. Síntesis, Madrid. p. 29-39 \(I. El tratamiento estadístico y gráfico de la información. 3. El uso de tasas e índices estadísticos\).](#)

DESROSIÉRES, A., "Reflejar o instituir: la invención de los indicadores estadísticos", Methodologica. Laboratoire de Méthodologie du Traitement des Données. Université Libre de Bruxelles. (Belgique), 1996. N° 4, 41-58.

Actividades:

[Unidad IV Actividad N°2](#)

[Unidad IV Actividad N°4](#)

[Datos Unidad IV](#) [Codigos Actividad IV](#)

UNIDAD V

[Clase V \(primera parte\)](#)

[Clase V \(segunda parte\)](#)

Bibliografía:

Hammond, R. y McCullagh, P. (1974). Técnicas cuantitativas en Geografía. Editorial Saltés. Madrid. Capítulo VII (Correlación).

Estebanez, J. y Bradshaw, R. (1978) Técnicas de cuantificación en Geografía. Madrid, Tebar. CAPÍTULOS 10 y 11 (Correlación y Regresión. Test de significación estadística).

Materiales:

UNIDAD VI

[Clase VI \(primera parte\)](#)

Bibliografía:

[Harvey, D. \(1969\). Teorías, leyes y modelos en Geografía, Alianza Editorial. \(Capítulo 18\), 330-352.](#)

[Rogerson, P. \(2012\). Métodos estadísticos para Geografía. Um guia para o estudante. 3era Edicao. Porto Alegre, Brasil. Bookman. \(Capítulo 12\).](#)

Actividades:

UNIDAD VII

Clase VII (primera parte)

Bibliografía:

Hammond, R. y McCullagh, P. (1974). Técnicas cuantitativas en Geografía. Editorial Saltés. Madrid. Capítulo III (Series Temporales). Actividades:

