

Año académico: 2007

Denominación de la asignatura: **Metodología de la Investigación geográfica I**

Carrera: Profesorado y Licenciatura en Geografía (Plan 2005)

Profesores responsables: Profesora Adjunta: Julia Patricia Ortiz de D'Arterio

Dictado de la asignatura: 2º cuatrimestre

Nº total de horas de clase: 100 horas teórico - prácticas.

## **CONTENIDOS**

Unidad 1: Tipos de conocimiento. El conocimiento científico. La geografía como ciencia. Características del Método científico. Método hipotético deductivo y Método de la inducción analítica. El pluralismo metodológico de las ciencias sociales.

¿Qué es investigar?. Fases del proceso de investigación. Metodología de la investigación geográfica: cuantitativa y cualitativa. La ética del investigador. Tipos de investigación científica: básica y aplicada. Investigaciones exploratorias, descriptivas, correlacionales y explicativas. Escuelas y líneas de investigación en la Geografía actual.

Unidad 2: El diseño de una investigación. La estructura del proyecto de investigación. Cronograma de actividades

Unidad 3: El planteamiento del problema de investigación. Justificación del estudio a realizar. La formulación de los objetivos: objetivos generales y específicos. Contenidos y alcances de la investigación. Identificación de las unidades de análisis y de las variables. Variables antecedentes, intervinientes, independientes y dependientes. Criterios para la selección de casos. La construcción de muestras.

Unidad 4: El marco teórico: su importancia en la investigación. Teorías, generalizaciones y modelos en geografía. La formulación de las hipótesis. La relación entre las hipótesis y los objetivos de la investigación.

Unidad 5: Fuentes de información directa e indirecta. Técnicas de recolección de la información geográfica. La observación directa e indirecta (carta topográfica, plano urbano...). La importancia del trabajo de campo. El relevamiento geográfico. La recolección de datos estadísticos y cartográficos. La recolección documental. La recopilación bibliográfica: la ficha bibliográfica y la ficha temática. La implementación de entrevistas y encuestas. Las encuestas retrospectivas. La recolección de información cualitativa. La organización de la información. Elaboración de bases de datos.

Unidad 6: El procesamiento de la información. El tratamiento estadístico: distribución de frecuencias, medidas de tendencia central; desviación estándar y varianza; correlación entre variables. Cálculo de tasas e índices. La comparación. Representación gráfica y cartográfica. La verificación y contrastación de las hipótesis. La importancia de la explicación. Procedimientos de clasificación. La síntesis geográfica.

Unidad 7: La presentación de los resultados de una investigación. El plan de redacción de informes y escritos científicos. Normas de presentación bibliográfica, citas, notas. Tipos de tesis. El contenido de una tesis.

## **Bibliografía**

- \* Bunge, Mario (1997). **La ciencia, su método y su filosofía**. Editorial Sudamericana. Buenos Aires.
- \* Canto Fresno, Consuelo; Carrera Sánchez, M. del Carmen; Javier Gutierrez Pueblo, R. Méndez Gutierrez del Valle; M. Perez Sierra. (1993). **Trabajos prácticos de Geografía Humana**. Editorial Síntesis. Madrid.
- \* Chorley, Richard. (1975). **Nuevas tendencias en geografía**. Colección Nuevo Urbanismo. IEAL. Madrid.
- \* Edel Mendicoa, Gloria (compiladora). (1998). **Manual Teórico-práctico de Investigación social. Apuntes preliminares**. Espacio Editorial. Buenos Aires.
- \* Ebdon, David (1982). **Estadística para geógrafos**. OIKOS TAU. Barcelona.
- \* Harvey, David (1983). **Teorías, leyes y modelos en Geografía**. Alianza Editorial. Madrid.
- + Lagmanovich, Daniel (1998). **La elaboración de la tesis**. Ediciones del Rectorado de la UNT. Tucumán.
- \* Ostuni, Josefina, Furlani de Civil, E. y Gutierrez de Manchón, M. (1981). **Técnicas en Geografía**. Editorial INCA. Mendoza.
- \* Pardinás, Felipe (1996). **Metodología y técnicas de Investigación en Ciencias Sociales**. Siglo XXI Editores. México.
- \* Pickenhayn, Jorge (1998). **Tiempo y geografía**. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad de San Juan. San Juan.
- \* Pickenhayn, Jorge (1994). **Epistemología y Geografía**. Ed. Plus Ultra. Buenos Aires.
- \* Randle, Patricio (1978). **El método de la geografía. Cuestiones epistemológicas**. OIKOS. Buenos Aires.
- \* Sampieri, Roberto, Carlos Fernández Collado y Pilar Baptista Lucio (1998). **Metodología de la Investigación**. Editorial Mac Graw-Hill. México.
- \* Sautu, Ruth (2005). **Todo es Teoría. Objetivos y métodos de investigación**. Ed. Lumiere. Buenos Aires.
- \* Scribano, Adrián (1995). **Curso introductorio al proceso de investigación en Ciencias Sociales**. Universidad Nacional de Catamarca. Catamarca.
- \* Sierra Bravo, R. (1995). **Tesis doctorales y trabajos de investigación científica**. Ed. Paraninfo. Madrid.
- \* Schuster, Félix Gustavo (1997). **El método en las Ciencias Sociales**. Editores de América Latina. Buenos Aires.
- \* Yuni, José A. y Claudio A. Urbano (2003). **Técnicas para investigar y formular proyectos de investigación**. Vol. I y Vol. II. Editorial Brujas. Córdoba.

## Otros

- Orna, Elisabeth y Graham Stevens (2000). Cómo usar la información en trabajos de investigación. Gedisa Editorial. España.
- Bueno Sánchez, Metodología de la investigación. CEDEM. La Habana, 1994.
- Randle, Valor formativo de la geografía.
- Samara?.
-