



**INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES**  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

## **I. IDENTIFICACIÓN**

**CURSO** : MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN EN ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES  
**TRADUCCIÓN:** RESEARCH METHODS IN URBAN AND TERRITORIAL STUDIES  
**SIGLA** : IEU3087  
**CRÉDITOS** : 5 UC/ 3 STC  
**MÓDULOS** : 1  
**REQUISITOS** : ADU4049  
**CARÁCTER** : MÍNIMO  
**TIPO** : CÁTEDRA  
**DISCIPLINA** : URBANISMO Y ASENTAMIENTOS HUMANOS  
**NIVEL** : MAGÍSTER  
**PROFESOR** : FELIPE VALENZUELA / CHRISTIAN MATUS

## **II. DESCRIPCIÓN DEL CURSO**

El curso permitirá a los estudiantes comprender y ejercitar las principales metodologías de investigación desarrolladas en los estudios urbanos y territoriales contemporáneos. Para ello se revisarán los fundamentos teóricos y prácticos de diversas aproximaciones metodológicas y técnicas de construcción de datos históricamente vinculadas a los estudios urbanos, dando cuenta de la multidisciplinareidad del ámbito. Asimismo se abordará su vinculación tanto con los diferentes diseños de investigación, como con la naturaleza misma del objeto de estudio.

## **III. OBJETIVOS DE APRENDIZAJE**

1. Problematizar las diferentes técnicas de investigación urbana y territorial.
2. Comprender los fundamentos teóricos de las principales técnicas cuantitativas y cualitativas de investigación urbana y territorial.
3. Ejercitar las diferentes técnicas cuantitativas y cualitativas de investigación urbana y territorial.

## **IV. CONTENIDOS**

### **INTRODUCCIÓN.**

#### **CLASE 1 | MÓDULO 1. Introducción a la metodología cuantitativa y cualitativa (14 de mayo).**

- Proceso de diseño de investigación y formulación de pregunta de investigación.
- Diferencias entre lo cuantitativo y cualitativo. Importancia de los enfoques mixtos.
- Metodologías en los estudios urbanos y territoriales.



INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

**PARTE 1. METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN CUANTITATIVAS (PROF. FELIPE VALENZUELA)**

**CLASE 1 | MÓDULO 2 Conceptualización, operacionalización y medición en la metodología cuantitativa (14 de mayo).**

- Introducción a la metodología cuantitativa
- Del concepto abstracto al indicador medible: el proceso de operacionalización
- Taller: Ejercicio grupal de operacionalización de un concepto.
- **Bibliografía:**
  1. Babbie, E. (2013). The practice of social research. Canada: Wadsworth. 13th Edition. Cap. 5 From Concept to Measurement (pp. 163-196).
  2. PNUD (1990). Desarrollo Humano. Informe 1990. Bogotá: Tercer Mundo Editores. Cap. 1. Definición y medición del Desarrollo Humano (pp. 31-45).

**CLASE 2. Técnicas de recolección de datos cuantitativos (28 de mayo)**

- La encuesta
- Observación, análisis morfológico y otros instrumentos
- Taller: Ejercicio de aplicación de encuesta
- **Bibliografía:**
  1. Asún, R (2006). Construcción de cuestionarios y escalas: El proceso de la producción de información cuantitativa. En Canales, Manuel. Metodologías de la investigación social. Santiago de Chile: LOM. (pp. 63-113)
  2. Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, P. (2010). Metodología de la investigación. México: Editorial Mc Graw Hill. Cap 9. Recolección de datos cuantitativos - La encuesta (pp. 217-244).

**CLASE 3. Datos secundarios y construcción de índices (4 de junio)**

- Fuentes de información secundaria
- Indicadores urbanos
- Construcción de índices
- Taller: Ejercicio de cálculo de índice
- **Bibliografía:**
  1. Márquez, R (2006). El diseño de índices sintéticos a partir de datos secundarios: Metodologías y estrategias para el análisis social. En Canales, Manuel. Metodologías de la investigación social. Santiago de Chile: LOM. (pp. 115-140).
  2. Orellana, A., Bannen, P., Fuentes, L., Gilbert, H., & Pape, K. (2013). Huellas del proceso de metropolización en Chile. Revista INVI, 28(77), pp. 17-66.
  3. BID (2013). Anexo 2. Indicadores de la Iniciativa Ciudades Emergentes y Sostenibles. Guía Metodológica. (pp. 1-47).



INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

**PARTE 2. METODOLOGÍA Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN CUALITATIVAS (PROF. CHRISTIAN MATUS)**

**CLASE 4. Diseño de investigación cualitativa y técnica de observación (11 de junio).**

- Introducción a la metodología cualitativa. Características de los métodos cualitativos. La comprensión como principio del saber. Instrumentos y muestra cualitativa
- La etnografía como técnica de investigación para los estudios urbanos. La observación y la observación participante. Las pautas de observación y el registro.
- Taller: Ejercicio grupal de elaboración pauta de observación participante.
- **Bibliografía:**
  1. Bryman, A. 2012. Cap. 19: Ethnography and participant observation. En: *Social research methods* (4<sup>th</sup> edition).
  2. Marcus, G. 2001. Etnografía en/del sistema mundo. El surgimiento de la etnografía multilocal En: *Alteridades*, vol. 11, núm. 22, julio-diciembre, 2001, pp. 111-127
  3. Rodríguez, G; Gil, J; García Jiménez, E 1996. Cap. 1 Tradición y enfoque en la investigación cualitativa. En: *Metodologías de la Investigación Cualitativa*, Ed Aljibe, Málaga.

**CLASE 5. La entrevista cualitativa en la investigación (18 de junio).**

- La técnica de entrevista en la investigación cualitativa
  - Tipos de entrevista y usos
  - Selección de informantes
  - Preparación de guión
  - Aspectos éticos y consentimiento informado
  - Aspectos prácticos de la realización de una entrevista cualitativa
- Taller: Ejercicio en parejas de entrevista en profundidad.
- **Bibliografía:**
  1. Bryman, A. 2012. Cap. 20: Interviewing in qualitative research. En: *Social research methods* (4th edition).
  2. Gaínza, A. 2006 La entrevista en profundidad individual. En: Canales, Manuel (2006). *Metodologías de la investigación social*. Santiago de Chile: LOM
  3. Guber, R. 2001. Capítulo 4. La entrevista etnográfica o “el arte de la no directividad”. En: *La etnografía. Método, campo y reflexividad*. Pp. 75-100.

**CLASE 6. Las técnicas de conversación o entrevista grupal en investigación (25 de junio).**

- Las técnicas de conversación grupal. El Grupo de conversación. El Grupo focal.
- Preparación de guión de conversación. La producción y convocatoria.
- Adaptaciones de las técnicas grupales al contexto socio-espacial. Conversatorios, Mapeos Participativos. Talleres de sistematización.
- Taller: Ejercicio grupal de elaboración guión grupo focal
- **Bibliografía:**



INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

1. Canales, M & Peinado, A 1995. Cap. 11 Grupos de Discusión En: Métodos y técnicas de investigación en Ciencias Sociales. Ed Síntesis.Madrid.
2. Canales, M El grupo de discusión y el grupo focal, pp 265-287 En: En: Canales, Manuel (2006). Metodologías de la investigación social. Santiago de Chile: LOM.
3. ICONOCLASISTAS 2013. Cap. 1 Mapeos, narraciones críticas y creación colectiva. En: Manual de mapeo colectivo. Recursos cartográficos críticos para procesos territoriales de creación colaborativa. Tinta Limón. Ediciones.

### PARTE 3. ANÁLISIS DE DATOS

#### CLASE 7. Módulo 1. Análisis de datos cuantitativos (2 de julio).

- Niveles de medición de variables
- Análisis estadístico univariado y bivariado
- **Bibliografía:**
  1. Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, P. (2010). Metodología de la investigación. México: Editorial Mc Graw Hill. Cap. 10 Análisis de los datos cuantitativos – Estadística descriptiva para cada variable (pp. 287-296).
  2. Agresti, A., Finlay, B. (2009) Statistical methods for the Social Sciences, New Jersey, Prentice Hall. Cap 3. Descriptive Statistics (pp. 31-72)
  3. Wang, J. y vom Hofe, R. (2007) Research Methods in Urban and Regional Planning. Cap. 2 Data and Data Presentation (pp. 11-18 y 24-30)

#### CLASE 7. Módulo 2. Análisis de datos cualitativos (2 de julio).

- Etapas del proceso de análisis cualitativo.
- Codificación de la información.
- Escritura y producción de un relato de hallazgos.
- **Bibliografía:**
  1. Bryman, A. 2012. Cap. 24: Qualitative data analysis. En: *Social research methods* (4th edition).
  2. Rodríguez, C., Quiles, O. y Herrera, L. 2005. Teoría y práctica del análisis de datos cualitativos. Proceso general y criterios de calidad. *Revista Internacional de Ciencias Sociales y Humanidades SOCIOTAM* 15(2): pp. 133-154.
  3. Martinic, S. 2006. El estudio de las representaciones y el análisis estructural del discurso. En: Canales, Manuel (2006). Metodologías de la investigación social. Santiago de Chile: LOM

### V. METODOLOGÍA

- Clases expositivas.
- Talleres de ejercitación de habilidades.



INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

## VI. EVALUACIÓN

Trabajo individual consistente en la elaboración de un diseño de investigación con una propuesta metodológica.

- Entrega 1: Primera parte Diseño de Investigación: Planteamiento del problema (40%). Viernes 12 de Junio.
- Entrega 2: Diseño de Investigación **Final** (60%). Lunes 6 de Julio.

### Entregas atrasadas:

- **Se aplicará un descuento de 1 punto en la nota, por cada día de retraso en la entrega. Los trabajos entregados con 5 o más días de retraso no serán recibidos.**
- Lo anterior se aplicará excepto en los casos en que se haya realizado la justificación correspondiente a través de la secretaría académica. Estas justificaciones deben guiarse por el reglamento publicado en la página web del IEUT:

[http://estudiosurbanos.uc.cl/images/reglamentos/Reglamento\\_Justificaciones\\_IEUT.PDF](http://estudiosurbanos.uc.cl/images/reglamentos/Reglamento_Justificaciones_IEUT.PDF)

## VII. BIBLIOGRAFÍA

### Bibliografía mínima

- Agresti, A., Finley, B. (2009) Statistical methods for the Social Sciences, New Jersey, Prentice Hall.
- Babbie, E. (2013). The practice of social research. Canada: Wadsworth. 13<sup>th</sup> Edition.
- Canales, Manuel (2006). Metodologías de la investigación social. Santiago de Chile: LOM
- Fontana, Frey. (2005) The Interview. En: Denzin, N.K. y Lincoln, Y.S (ed.). The Sage handbook of qualitative research. Thousand Oaks, California: Sage.
- Gehl, J. (2013) How to study public life: Island Press.
- Guber, R. (2012). La etnografía. Método, campo y reflexividad. Buenos Aires: Siglo Veintiuno Editores.
- Levin J. y Levin W. (1997). Fundamentos de Estadística en la Investigación Social. Oxford. University Press. Editorial ALFAOMEGA
- Morgan, David. 1996. Focus Groups. Annual Review of Sociology. Vol. 22. 1996
- Ward, K. (2014) Researching the city: Sage



INSTITUTO DE ESTUDIOS URBANOS Y TERRITORIALES  
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ESTUDIOS URBANOS

**Bibliografía complementaria**

- Flick, U. 2006. Introducción a la investigación cualitativa. Madrid: Morata.
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, P. (2010). Metodología de la investigación. México: Editorial Mc Graw Hill
- Orellana, A., Bannen, P., Fuentes, L., Gilabert, H., & Pape, K. (2013). Huellas del proceso de metropolización en Chile. *Revista INVI*, 28(77), 17-66
- PNUD (1990). Desarrollo Humano. Informe 1990. Bogotá: Tercer Mundo Editores. Capítulo 1. Definición y medición del Desarrollo Humano.
- Strauss, A. y Corbin, J. (2002). Bases de la investigación cualitativa. Técnicas y procedimientos para desarrollar la teoría fundamentada. Colombia: Universidad de Antioquía.
- Taylor, S. y Bogdan, R. (1992). Introducción a los métodos cualitativos de investigación. La búsqueda de significados. Barcelona: Paidós.