



**VI
ELMeCS**
CUENCA/ECUADOR 2018



UNIVERSIDAD DE CUENCA



Red Latinoamericana
de Metodología de las Ciencias Sociales

**Encuentro Latinoamericano de
Metodología de las Ciencias Sociales**
Innovación y creatividad en la investigación social:
Navegando la compleja realidad latinoamericana

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS CURSO DE POSGRADO

1) Título de la Propuesta: Construcción e Interpretación de Indicadores Locales y Comunitarios.

2) Fundamentación

Es cada vez más frecuente en la literatura especializada la importancia que tienen las mediciones desagregadas territoriales para la implementación de políticas públicas en contextos y situaciones diversas. De acuerdo al *Banco Mundial*, una de cada tres personas residentes en países en desarrollo (sobre los 900 millones de habitantes) viven en asentamientos o barrios informales. Si bien la proporción de la población urbana que vive en estos asentamientos ha descendido, al pasar de del 39% en 2000 al 30 en 2014, el número de personas en términos absolutos sigue incrementándose. Con base a cifras de la *Organización Internacional de las Migraciones* (OIM) para el 2017 había cerca de 15 millones de desplazados. Estos dos ejemplos sirven para mostrar poblaciones sobre las cuales no se tiene información sociodemográfica. El vacío y la necesidad de información sobre estas poblaciones se intenta llenar con indicadores locales y comunitarios. Este tipo de mediciones puede ser denominado de diferentes maneras, indicadores de sostenibilidad, indicadores urbanos, indicadores sociodemográficos, indicadores locales, indicadores comunitarios, *community indicators*, *neighborhood indicators*. Son de los muchos nombres que se le dan a las mediciones para espacios menores como municipios, vecindarios, tugurios, poblaciones dispersas. Se podrían buscar otras acotaciones, y seguramente la lista inicial se podría completar. Lo que es importante destacar es que se trata de herramientas para diferentes usos, que están

Universidad de Cuenca
7-9 de noviembre

<http://elmecs.fahce.unlp.edu.ar/>



VIELMeCS

elmecs@fahce.unlp.edu.ar
(RedMet)



elmecscuenca2018@ucuenca.edu.ec
(Universidad de Cuenca)



**VI
ELMeCS**
CUENCA/ECUADOR 2018



UNIVERSIDAD DE CUENCA



Red Latinoamericana
de Metodología de las Ciencias Sociales

**Encuentro Latinoamericano de
Metodología de las Ciencias Sociales**
Innovación y creatividad en la investigación social:
Navegando la compleja realidad latinoamericana

basadas en el territorio. Pues se trata de desagregar mediciones sobre diferentes aspectos desde dimensiones del bienestar o de la calidad de vida hasta condiciones sociodemográficas para poblaciones desplazadas. Es decir son instrumentos para generar datos e información que apoyen políticas públicas, planes, proyectos o medidas de emergencia. El presente curso busca sistematizar los antecedentes metodológicos y definiciones destacando su importancia tanto en la investigación en ciencias sociales como en su aplicación práctica en las políticas públicas. El curso presenta herramientas y técnicas para la construcción de indicadores.

3) Objetivo General y Específicos:

3.1. Objetivo/s general/es

Profundizar sobre la construcción, las posibilidades y limitaciones de los indicadores sociales locales y comunitarios. El estudio de los indicadores se realiza desde una perspectiva de carácter epistemológica y metodológica pluralista.

3.2. Objetivos específicos

- Estudiar el origen, las definiciones y tipos de los indicadores locales y comunitarios.
- Analizar la importancia y aplicación de los indicadores locales y comunitarios en la planificación, la investigación y en situación de emergencia.
- Estudiar las fuentes de datos disponibles para la construcción de los indicadores locales y comunitarios.
- Aplicar diferentes técnicas estadísticas para la construcción de indicadores locales y comunitarios.

Universidad de Cuenca
7-9 de noviembre

<http://elmece.fahce.unlp.edu.ar/>



VIELMeCS



elmece@fahce.unlp.edu.ar
(RedMet)

elmececuencia2018@ucuenca.edu.ec
(Universidad de Cuenca)



**VI
ELMeCS**
CUENCA/ECUADOR 2018



UNIVERSIDAD DE CUENCA



Red Latinoamericana
de Metodología de las Ciencias Sociales

**Encuentro Latinoamericano de
Metodología de las Ciencias Sociales**
Innovación y creatividad en la investigación social:
Navegando la compleja realidad latinoamericana

4) Destinatarios:

Graduados de carreras universitarias o terciarias de al menos 4 años.

5) Cuerpo Académico:

Responsable Académico:

Mauricio Phélan C: Sociólogo, Universidad Central de Venezuela (UCV), Especialista en Análisis de Datos para las Ciencias Sociales, (UCV), Doctorado en Sociología por la Universidad de Barcelona (UB), España. Profesor Titular Facultad de Ciencias Económicas y Sociales (FACES) de la Universidad Central de Venezuela (UCV). Director de la línea *Población y Sociedad* en el Doctorado de Ciencias Sociales y del Instituto de Investigaciones Económicas y de Ciencias Sociales (IIES) de la UCV. Ha sido consultor del PNUD, UNFPA, UNICEF. Autor de artículos y ponencias. Ha sido profesor invitado en diversas universidades y centros de investigación a nivel internacional. Profesor en curso Internacional de posgrado *Indicadores Locales y Comunitarios. Construcción e Interpretación* en UNCUYO - Mendoza, 2016, dictado en V ELMÉCS, junto con el Dr. Miguel Oliva (UNTREF, Argentina), y también en el IV ELMÉCS, Diciembre 2014 en Heredia (Costa Rica).

Miguel Oliva: Licenciado en Sociología, Universidad de Buenos Aires (UBA). Magister Scientiarum en Administración Pública (INAP - UBA). Doctor en Ciencias Sociales (UBA). Profesor Adjunto de Estadística Informática, Carrera de Estadística de la UNTREF. Miembro del CIEA (Centro Interdisciplinario de Estudios Avanzados UNTREF). Profesor titular de Análisis estadístico avanzado en la Maestría en Metodología de la Investigación Social de la Università di Bologna (Sede de Buenos Aires) y de Aplicaciones de Software Estadístico en la Maestría en

Universidad de Cuenca
7-9 de noviembre

<http://elmecs.fahce.unlp.edu.ar/>



VIELMeCS

elmecs@fahce.unlp.edu.ar
(RedMet)



elmecscuenca2018@ucuenca.edu.ec
(Universidad de Cuenca)



**VI
ELMeCS**
CUENCA/ECUADOR 2018



UNIVERSIDAD DE CUENCA



Red Latinoamericana
de Metodología de las Ciencias Sociales

**Encuentro Latinoamericano de
Metodología de las Ciencias Sociales**
Innovación y creatividad en la investigación social:
Navegando la compleja realidad latinoamericana

Generación y Análisis de Información Estadística, UNTREF. Profesor Adjunto Programa de Maestría en Ciencias Sociales IDES – UNGS. Profesor en FLACSO – IDES. En 2010 publicó el libro “Aplicaciones de Software Estadístico a la investigación social” (EDUNTREF) y en 2014 “Investigación social para el análisis de la opinión pública y el comportamiento electoral” (Editorial Antigua), y en 2017 “Metodología de la investigación social aplicada al turismo (Editorial Ugerman).

6) Contenidos Temáticos:

Módulo:

- Primer módulo: Construcción de Indicadores Sociales. Usos y Aplicaciones.
- Segundo módulo: Análisis de indicadores sociales mediante herramientas de informática estadística.

Temas:

Primer Módulo: Definición y tipos de Indicadores locales y comunitarios, usos y aplicaciones. Similitudes y diferencias con los Indicadores Sociales. Aplicaciones de mediciones con desagregación territorial basada en experiencias internacionales con énfasis en Latinoamérica: Observatorios Locales, Sistemas de Información, veedurías. Usos y aplicaciones. Información y Diseño de las Políticas Públicas; Seguimiento, Evaluación. Empoderamiento y Participación. Presentación de programas de computación para la construcción de indicadores locales y comunitarios.

Segundo Módulo: Utilización de programas *Excel* y *SPSS* en la construcción y análisis de indicadores. Manejo de bases de datos. Obtención de Tasas, Razones, Porcentajes. Manejo y construcción de variables. Técnicas avanzadas para la construcción de indicadores locales y comunitarios: introducción a la aplicación del análisis de clúster con *SPSS*.

Universidad de Cuenca
7-9 de noviembre

<http://elmecs.fahce.unlp.edu.ar/>



VIELMeCS



elmecs@fahce.unlp.edu.ar
(RedMet)

elmecscuenca2018@ucuenca.edu.ec
(Universidad de Cuenca)



**VI
ELMeCS**
CUENCA/ECUADOR 2018



UNIVERSIDAD DE CUENCA



Red Latinoamericana
de Metodología de las Ciencias Sociales

**Encuentro Latinoamericano de
Metodología de las Ciencias Sociales**
Innovación y creatividad en la investigación social:
Navegando la compleja realidad latinoamericana

Carga horaria presencial y no presencial:

20 horas Presenciales

10 horas No Presenciales

7) Bibliografía:

- Andelin, J., & Simpson, L. (2007). POPGROUP: Population estimation and forecasting system, reference manual version 3.0. University of Manchester.
- Anselin, L. (1995). Local Indicators of Spatial Association LISA. in Geographical Analysis, Vol. 27, N° 2.
- Anselin, L. (2005). Exploring Spatial Data with GeoDa TM: A Workbook, IL 61801. Spatial Analysis Laboratory Department of Geography University of Illinois, Urbana-Champaign Urbana,.
- Bay, G. (2001). Estimaciones Indirectas de Indicadores Demográficos para Áreas Menores. Situación en América Latina. . Santiago de Chile: CEPAL-CELADE.
- Cavenaghi, S. (2006). Indicadores Municipais de Saúde Sexual y Reprodutiva. Brasilia: ABEP/UNFPA.
- GAEL, & CEPAL. (2014). Un Mundo que Cuenta: movilización de la revolución de datos para el desarrollo sostenible. Consultado en <http://repositorio.cepal.org>
- Gahin, R., & Paterson, C. (2001). Community Indicator: Past, Present and Future. National Civic Review, 347-361.
- Greenwood , T. (2008). Bridging the Divide between Community Indicators and Government Performance Measurement. . National Civic Review. USA: Published online in Wiley InterScience ([ww.interscience.wiley.com](http://www.interscience.wiley.com)),.
- Kane, H. A. (2001). Manual sobre la población. Washington, DC: Population Reference Bureau.
- Marradi , A., Achenti, N., & Piovani, J. (2007). Metodología de las Ciencias Sociales. Buenos Aires: Emecé Editores.

Universidad de Cuenca
7-9 de noviembre

<http://elmece.fahce.unlp.edu.ar/>



VIELMeCS

elmece@fahce.unlp.edu.ar
(RedMet)



elmececuencia2018@ucuenca.edu.ec
(Universidad de Cuenca)



VI ELMeCS

CUENCA/ECUADOR 2018



UNIVERSIDAD DE CUENCA



Red Latinoamericana
de Metodología de las Ciencias Sociales

**Encuentro Latinoamericano de
Metodología de las Ciencias Sociales**
Innovación y creatividad en la investigación social:
Navegando la compleja realidad latinoamericana

- Naciones Unidas. (1989). Manual de Indicadores Sociales. Naciones Unidas, Departamento de Asuntos Económicos y Sociales Internacionales. Nueva York: Publicación de las Naciones Unidas.
- Naciones Unidas. (2010). Principios y recomendaciones para los censos de población y habitación, Revisión 2. Informes estadísticos Serie M No. 67/Rev.2. ONU, División de Estadísticas. Nueva York: ONU.
- NNUU (2016), *Pretorian Declaration for Habitat III, Informal Settlements*. New York.
- Oliva, M., & De Angelis, C. (2014). Investigación social para el análisis de la opinión pública y el comportamiento electoral. Buenos Aires: Ed. Antigua.
- ONU. (1989). Indicadores Sociales: Directrices Preliminares y Series Ilustrativas. New York: Informes Estadísticos; Serie M; N° 63.
- Phélan C, M. (2008). Una Aproximación Metodológica a los Indicadores Locales y Comunitarios. Entre lo Institucional y lo Popular. *Espacio Abierto*, 17(003), 391 - 408.
- Phélan, M. & Oliva, M., (2014). Desde el enfoque de las capacidades: un estudio comparativo de los índices de libertad, derechos civiles y políticos y de desarrollo humano en América Latina. In J. C. Ponce, A. Carosio, C. Banko, & N. Prigorian (Eds.), *América Latina y el Caribe: un continente, múltiples miradas* (Primera ed., pp. 124-146). Ciudad Autónoma de Buenos Aires: CLACSO, CELARG.
- Phillips, R. (2003). *Community Indicators*. Michigan: American Planning Association.
- Stiglitz, J., Sen, A., & Fitoussi, J. (2008). Informe de la Comisión sobre Medición del desarrollo económico y del Progreso Social. Paris: www.stiglitz-sen-fitoussi.fr.
- UNFPA/ MAVDT. (2004). *Elementos Poblacionales Básicos para la Planeación*. Bogotá: UNFPA.
- Xunta de Galicia, OPS, CES. (2014). *Epidat 4: Ayuda general*. Galicia: Xunta de Galicia, OPS, CES.

Universidad de Cuenca
7-9 de noviembre

<http://elmece.fahce.unlp.edu.ar/>



VIELMeCS



elmece@fahce.unlp.edu.ar
(RedMet)

elmececuencia2018@ucuenca.edu.ec
(Universidad de Cuenca)



**VI
ELMeCS**
CUENCA/ECUADOR 2018



UNIVERSIDAD DE CUENCA



Red Latinoamericana
de Metodología de las Ciencias Sociales

**Encuentro Latinoamericano de
Metodología de las Ciencias Sociales**
Innovación y creatividad en la investigación social:
Navegando la compleja realidad latinoamericana

9) Sistema de Evaluación:

- Porcentaje de asistencia mínimo requerido para acceder a la evaluación.

Dado que son 20 horas presenciales concentradas en dos días de clases, la asistencia tiene que ser del 100%. Las actividades a distancia, se realizarán en grupos de trabajo a partir de la finalización del curso y se evaluará la participación de cada grupo de trabajo.

- Modalidad de evaluación

La evaluación se realizará a partir de un solo trabajo práctico realizado por grupos de trabajo conformados en el marco del curso presencial.

- Calificación cualitativa

Se evaluará el trabajo práctico como aprobado con mención, aprobado y desaprobado.

Universidad de Cuenca
7-9 de noviembre

<http://elmece.fahce.unlp.edu.ar/>



VIELMeCS

elmece@fahce.unlp.edu.ar
(RedMet)



elmececuencia2018@ucuenca.edu.ec
(Universidad de Cuenca)