



INFORME ACADÉMICO FINAL

Proyectos de Investigación 2016-2017

PROYECTO:

Determinantes sociales de la vulnerabilidad frente a los desastres en la provincia de Córdoba.

DIRECTOR:

Roberto Ariel Abeldaño Zuñiga

CO-DIRECTOR:

María Soledad Burrone

EQUIPO DE INVESTIGACIÓN:

Alicia Ruth Fernández, Juan Gili, Daniel Romero, Silvia Mercedes Coca

ALUMNOS INTEGRANTES:

No Aplica

1. INFORME ACADÉMICO DEL PROGRAMA/PROYECTO

Resultados:

Se procesaron los datos censales correspondientes al Censo nacional de Población y Vivienda del año 2010 de la jurisdicción de la provincia de Córdoba. La base de datos utilizada fue la que contiene los datos del cuestionario ampliado. Los datos se procesaron a través del Software Redatam v6, la calibración de pesos para expandir la muestra censal fue a nivel de hogares, ya que todos los datos que se presentan a continuación refieren a la entidad hogar.

Ingresaron al procesamiento de las dimensiones de vulnerabilidad un total de 1.036.519 hogares, en donde se identificó un 15,4% de hogares en condiciones de hacinamiento, un 5,7% de hogares que habitan en viviendas con una calidad material moderada a crítica. Un 4,6% de los hogares evidenciaron carga de dependencia sobre los perceptores de ingresos del hogar que los colocaba en situación de vulnerabilidad económica. Por su parte en la dimensión referida a la cobertura de plan de salud, el 38,5% de los hogares tenía al menos



INFORME ACADÉMICO FINAL Proyectos de Investigación 2016-2017

un integrante sin ese tipo de cobertura. En cuanto a la dimensión educativa, el 34% de los hogares se encontraron en situación de vulnerabilidad educativa.

Al conjugar las 5 dimensiones de análisis en un indicador sintético que refleje la situación global de vulnerabilidad de los hogares ingresaron al análisis un total de 1032620 hogares. Se obtuvo una media para el total de hogares de la provincia de Córdoba de 0,255 (DE 0,21), lo que implica que en el año 2010, unos 439.172 (42,5%) hogares quedaron por encima de esa media. Mientras que el análisis a nivel de departamentos evidenció una clara situación de desigualdad en donde los departamentos que conforma la región del norte de la provincia quedaron ubicados en los cuartiles superiores del indicador: Tulumba, Sobremonte, Rio Seco, Cruz del Eje, Minas, Pocho, Ischilín, Totoral, Rio Primero, San Alberto y San Javier.

A nivel espacial, se encontraron fuertes patrones de autocorrelación espacial (I Moran= 0,60; $p=0,0001$), en donde los departamentos del norte cordobés que evidencian mayores índices de vulnerabilidad fueron Sobremonte, Tulumba, Cruz del Eje, Minas y Pocho.

Actividades y productos del equipo de investigación del proyecto

Artículos

Abeldaño RA, González LM. Cobertura de seguro de salud en Argentina entre los años 2001 y 2014: lectura de los avances y cuestiones pendientes. *Revista Latinoamericana de Desarrollo Económico*. 2016; 26: 99–114.

Groisman B, Gili J, Giménez L, Poletta F, Bidondo MP, Barbero P, Liascovich R, López-Camelo J. Geographic clusters of congenital anomalies in Argentina. *J Community Genet*. 2016 Aug 19. [Epub ahead of print] PMID: 27541682.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27541682>

Abeldaño Zúñiga R, González Villoria R. Desastres en México de 1990 a 2016: patrones de ocurrencia, población afectada y daños económicos. *Rev Panam Salud Publica*. 2017;42.

Burgos GV, Narváez NN, Bustamante PS de las M, Burrone MS, Fernández R, Abeldaño RA. Funcionamiento familiar e intentos de suicidio en un hospital público de Argentina. *Acta Investig Psicológica [Internet]*. 2017 Dec;7(3):2802–10. Available from:

<http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S2007471917300625>

Abeldaño RA. Reseña del artículo: Las grandes tendencias demográficas y el ambiente: el desafío de un planeta viable. *Rev Salud Pública*. 2017;21(2):118–9.

Gallo V, Burrone MS, Fernández AR, Boyd JE, Abeldaño RA. Psychometric properties of the Internalized Stigma of Mental Illness scale adapted for people who use psychoactive substances. *Rev Fac Cienc Med [Internet]*. 2017;74(2):170–5. Available from:

<https://revistas.unc.edu.ar/index.php/med/article/view/16892>

Abeldaño RA. Analysis of household expenditure on healthcare in Argentina, as a component of universal health coverage. *Cien Saude Colet [Internet]*. 2017



INFORME ACADÉMICO FINAL Proyectos de Investigación 2016-2017

May;22(5):1631–40. Available from:

http://www.cienciaesaudecoletiva.com.br/artigos/artigo_int.php?id_artigo=15394

Ramos F, Coca SM, Abeldaño RA. Percepción de la cultura de seguridad de pacientes en profesionales de una institución argentina. *Enfermería Univ* [Internet]. 2017 Jan;14(1):47–53. Available from: <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1665706316300720>

Graciela García F, Fernández AR, Acevedo G, Montenegro R. Calidad de cuidados de enfermería a los pacientes traumatizados por accidentes de tránsito en Catamarca, Argentina. *Revista de Salud Pública*. 2017; 21 (3).

Osella N, Fernández AR, Alvarado R. Evaluación del Estigma Internalizado en personas con padecimiento mental a través de la escala de autoestigma (ISMI). *Revista Salud Mental y Comunidad*. 2017; 4(4):40-59.

Gimenez LG, Momany AM, Poletta FA, Krupitzki HB, Gili JA, Busch TD, et al. Association of candidate gene polymorphisms with clinical subtypes of preterm birth in a Latin American population. *Pediatr Res* [Internet]. International Pediatric Research Foundation, Inc.; 2017 May 31;82:554. Available from: <http://dx.doi.org/10.1038/pr.2017.109>

Campaña, H. , Rittler, M. , Gili, J. A., Poletta, F. A., Pawluk, M. S., Gimenez, L. G., Cosentino, V. R., Castilla, E. E. and Camelo, J. S. (2017), Association between a Maternal History of Miscarriages and Birth Defects. *Birth Defects Research*, 109: 254-261.

doi:10.1002/bdra.23563

Ponencias

Ponencia: “Vulnerabilidad frente a los desastres en la provincia de Córdoba”. Semana Nacional de la Ciencia y la tecnología. Oaxaca de Juárez, Oaxaca, México. 16 de diciembre de 2016.

Ponencia en World Psychiatric Association Epidemiology and Public Health 2016 meeting. March 29 and April 1, Munich, Germany.

Docencia

Roberto Ariel Abeldaño: Curso dictado de Posgrado: “Demografía y salud mental”. Maestría en Salud Mental. Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba, Argentina. Junio de 2016.

María Soledad Burrone: Docente del Curso de Bioestadística y Matemática (I) para las Especialidades Médicas. Secretaría de Graduados en Ciencias de la Salud de la Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba. Adjunto resolución.

María Soledad Burrone: Docente del Curso de Bioestadística II para las Especialidades Médicas. Secretaría de Graduados en Ciencias de la Salud de la Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba. Adjunto Resolución.

María Soledad Burrone: Integrante del equipo docente del Curso de Posgrado de Investigación en salud de la Escuela de Salud Pública. Universidad Nacional de Córdoba.



INFORME ACADÉMICO FINAL Proyectos de Investigación 2016-2017

A. Ruth Fernández: Docente. Curso de Estadística y Matemática. Carrera de Doctorado en Medicina y Cirugía. Secretaría de Graduados en Ciencias de la Salud. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba. Desde el año 2004 hasta la fecha.

A. Ruth Fernández: Docente – tutora. Carrera de Maestría en Salud Mental. Facultad de Psicología – Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba y

A. Ruth Fernández: Docente – tutora. Carrera de Maestría de Salud Pública. Escuela de Salud Pública. FCM UNC

A. Ruth Fernández: Docente. Módulo de Bioestadística, Metodología de la Investigación y Protocolo. Carrera de Especialización en Epidemiología. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba. Desde 2014 continuando a la fecha.

A. Ruth Fernández: Integrante y asesora del equipo docente del Curso de Posgrado de Investigación en salud de la Escuela de Salud Pública. Universidad Nacional de Córdoba.

A. Ruth Fernández: Docente. Curso Metodología de la Investigación. Carrera de Doctorado de la Universidad Nacional del Nordeste en Medicina. Desde 27 de mayo de 2015 cotinuando a la fecha.

A. Ruth Fernández: Co-Directora. Posgrado de Epidemiología. Escuela de Salud Pública. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba.

Juan Gili: Docente curso de post-grado: “Metodología de la Investigación Científica en Ciencias de la Salud”. Dirigido a alumnos de posgrado y egresados de carreras de medicina, bioquímica, biología, genética y afines. Organizado por Carrera de Doctorado, Unidad Académica, Instituto de Investigaciones IUC y Dirección de Investigación CEMIC-CONICET. Duración 52hs. Junio – Julio de 2016. Buenos Aires, Argentina.

Juan Gili: Organizador de las I Jornadas Regionales de Salud del Centro del País. Villa María. 30 de junio de 2016.

Juan Gili: Facilitador de la Capacitación en Gestión Territorial Integral. Villa María, julio a diciembre de 2016.

Daniel Romero: Integrante del equipo docente del Curso de Posgrado de Investigación en salud de la Escuela de Salud Pública. Universidad Nacional de Córdoba.

Dirección de tesis de Posgrado:

Diego Mauricio Almada Bonfigli. Carrera de Maestría en Salud Pública. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba. Resolución Decanal Nº 3292/2012. Directora María Soledad Burrone. Inicio 2012, en curso.

Ignacio Savio. Carrera de Maestría en Salud Pública. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba. Directora María Soledad Burrone. Inicio 2013, Finalizada.

Luciana Verónica Dressino. Carrera de Maestría en Salud Pública. Facultad de Ciencias Médicas. Universidad Nacional de Córdoba. Director Roberto Ariel Abeldaño. Inicio 2014, Finalizada.



INFORME ACADÉMICO FINAL Proyectos de Investigación 2016-2017

Hossana Concepción Castro. Carrera de Maestría en Salud Pública. Universidad de la Sierra Sur, México. Co-Director Roberto Ariel Abeldaño. Inicio 2016. Finalizada.

2. VINCULACIÓN CIENTÍFICA

2.1. *Describir vínculos generados desde el Programa/Proyecto con referencia a demandas del Sector Productivo.*

No Aplica

2.2. *Describir vínculos que respondan a demandas internas de distintas áreas de la UNVM.*

Los resultados y parte de los métodos analíticos utilizados fueron objeto de transferencia en la asignatura Bioestadística de la carrera de Medicina durante la cursada de la asignatura en los años 2016 y 2017. La temática transferida fue la construcción de indicadores sanitarios a nivel poblacional.

3. PUBLICACIÓN EN REPOSITORIO DIGITAL DE LA UNVM

AUTORIZO LA PUBLICACIÓN DE ESTE INFORME ACADÉMICO FINAL EN EL REPOSITORIO DIGITAL DE LA UNVM: SI

MODOS DE PRESENTACIÓN:

A) FORMATO IMPRESO

El presente Informe Académico Final, el Anexo "Producción Científica" (sin incluir probatorias) y la Planilla de Rendición, deberán ser presentados en formato impreso -debidamente firmados- en la Secretaría de Investigación y Extensión del Instituto Académico Pedagógico correspondiente.

B) FORMATO DIGITAL

El presente Informe Académico Final, el Anexo "Producción Científica" **y cada una de las producciones allí mencionadas (libros, artículos, papers, etc.)**, deberán ser presentadas en



INFORME ACADÉMICO FINAL

Proyectos de Investigación 2016-2017

formato digital a: investigación@rec.unvm.edu.ar, mencionando en el "Asunto": INFORME FINAL Proyectos de Investigación 2016-2017.

Todos los archivos -incluyendo la Planilla de Rendición- deben estar comprimidos en una única carpeta, que llevará como nombre el Apellido del Director (Ejemplo: GONZÁLEZ).

PLAZO DE ENTREGA: 30/03/2018.-

.....
Firma Director/Co-director del Proyecto