



XXXI CONGRESO ALAS
URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

“LA INVESTIGACION SOBRE SEGREGACION SOCIO ESPACIAL EN CHILE: ESTADO DEL CONOCIMIENTO, METODOLOGÍAS DE ESTUDIO Y PROPUESTAS TERRITORIALES”

CAMILO ARRIAGADA LUCO_

carriagadal@uchilefau.cl

Depto. Urbanismo FAU, Universidad de Chile

CHILE

RESUMEN

Chile es uno de los países latinoamericanos donde la cuestión de la segregación ha generado atención de los circuitos público, académico y político local, y donde se ha generado diversidad de estudios y estadísticas. Esto puede atribuirse a la desigualdad y la concentración del ingreso junto con la elevada urbanización y primacía urbana, concomitantes de la profundidad del modelo neo liberal en Chile. En particular la investigación chilena sobre segregación espacial en el AM de Santiago ha crecido en publicaciones, diversidad de enfoques, y es hoy un tema público que recorre agendas de urbanismo, educación, gestión local, hasta la desigualdad distributiva y mercado laboral. El presente artículo es una revisión de la investigación producida sobre segregación en los últimos 20 años sobre la capital de Chile y que fuera apoyada por el Proyecto Ciudades Resilientes del Gobierno Regional Metropolitano en conjunto con la Fundación Rockefeller. La investigación se basa en el fichaje de más de 100 investigaciones producidas por el sector académico, revisando métodos y enfoques, variables y casos analizados, sus conclusiones y propuestas de políticas explícitas e implícitas. Se reconocen tres líneas de investigación, una de corte cuantitativa o estadística de escala urbana, con variantes descriptivas y explicativas, otra de corte espacial y cartográfica, centrada en la aglomeración de grupos sociales e índices de impacto, y otra de orientación sociológica cualitativa micro, de tipo etnográfica y centradas en el efecto vecindario.



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

ABSTRACT: *Chile is one of the Latin American countries where the issue of segregation has generated greater attention from the public, academic and local political circuits, and where a diversity of studies and statistics has been generated. This can be attributed to the high degrees of income inequality and concentration along with the high urbanization and urban primacy concomitant with the depth of the neo-liberal model in Chile. In particular, the Chilean research on spatial segregation in the AMGS has grown in publications, diversity of approaches, and has become a public issue that covers agendas of urbanism, education, local management, distributive inequality and the labor market. This article is a review of the research produced on segregation in the AMGS in the last 20 years and that was supported by the Project Resilient Cities of the Metropolitan Regional Government in conjunction with the Rockefeller Foundation. The research is based on the study of more than 100 researches produced by the academic sector, reviewing methods and approaches, variables and cases analyzed, their conclusions and proposals of explicit and implicit policies. Three lines of research are recognized, one of a quantitative or statistical nature, with descriptive and explanatory variants, another of a spatial and cartographic nature, centered on the agglomeration of social groups and related indexes, and another of qualitative sociological orientation, the first of urban scale, and the last with a focus on the neighborhood both ethnographic and focused on measuring the neighborhood effect.*

Palabras clave

SEGREGACION SOCIO ESPACIAL/ AREAS METROPOLITANAS / DESIGUALDAD

Keywords

URBAN SEGREGATION, METROPOLITAN AREAS, INEQUALITY



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

I. Introducción

Este documento se estructura a partir del catastro y revisión de más de 100 investigaciones académicas sobre Segregación en la Región Metropolitana de Chile en el lapso 1990-2017, buscando responder:

- ¿Cómo se ha definido y estudiado la Segregación? ¿Cuáles son los niveles y manifestaciones en la RM?
- ¿Cómo se interrelaciona segregación con los temas emergentes de seguridad, movilidad, equidad, etc y con los sectores de política vivienda y desarrollo urbano?
- ¿Qué debe hacer el Gobierno Metropolitano para mitigar la Segregación Socio Espacial y cómo puede organizarse y priorizarse la inversión pública para mejorar la equidad socio territorial en la RM mediante una visión intersectorial más eficaz?

II. Marco teórico/marco conceptual

Según Katzman (2011) los procesos de segregación posteriores a los años ochenta en nuestra región favorecen el estrechamiento de oportunidades laborales de sectores poco calificados junto al aumento de expectativas de consumo y procesos disruptivos de redes vecinales y emergencia de modelos de rol vulnerables al delito y subcultura marginal. Los sesgos a concentrar pobreza y menores coberturas de equipamientos colectivos y barrios se vuelve problemáticos por su nexo con deterioro laboral y la aparición de zonas al margen de la sociedad (donde no llega ni la policía ni el transporte y donde los adultos trabajadores parecen haber perdido control de sus familias).

La medición de la segregación, así como el estudio de sus causas y consecuencias está marcado por los aportes seminales de la sociología urbana norteamericana, centrada en la segregación racial, pero el estudio de la segregación urbana por clases sociales y sus nexos con desigualdad se ha venido extendiendo en los países latinoamericanos más urbanizados. La producción académica sobre segregación en la RM de Chile debe distinguir tres líneas gruesas de investigación en lo metodológico, una de corte cuantitativa, que incluye una línea estadística o de indicadores y otra espacial o cartográfica; otra de corte cualitativa centrada en los procesos de escala vecinal o micro local; dentro de la cual pueden diferenciarse líneas de corte etnográfico sobre interacción de vecindarios y otras líneas de estudios centrada en el Efecto Vecindario.



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

La segregación residencial de la RM se mide según índices de la aglomeración geográfica de familias de una misma condición social, y se expresa en la tendencia de un grupo a concentrarse en áreas de la ciudad, como en el mapa de zonas de áreas socialmente homogéneas, ponderando la asociación de estas zonas con exclusión de beneficios urbanos. Las mediciones posibles de segregación residencial son variadas en indicador, segmentación, como a escala geográfica. El indicador más conocido es el índice de Duncan (D), un indicador síntesis que mide la proporción del grupo que habría que redistribuir por unidades territoriales para que no hubiera diferencias de localización. Otros estudios estadísticos usan el índice de Moran que mide aislamiento más aglomeración de zonas pobres rodeadas de pobres, sirviendo para cuantificar y localización las viviendas, hogares y personas expuestas. Ejemplos de estudios que usan indicadores de Segregación para la RM corresponden a Arriagada, Varios Años, Arriagada y Rodríguez, 2003; Arriagada y Morales, 2006, Francisco Sabatini y Gonzalo Cáceres, Rodrigo Salcedo, 2010; Sierralta, 2008; Lambrini, 2006, Ortiz y Severino, 2013; Jorge Rodríguez, 2003 y 2008, Schiapacasse; 2008, Víctor Hugo (2013); Carolina Flores (2006).

El estudio de la segregación sobre **Santiago**, privilegió esta perspectiva cuantitativa inicialmente, y surgen modelaciones que vinculan segregación con exclusión social, educacional, étnico o laboral conectando la desigualdad con la segmentación socio espacial.

Poduje en ATISBA, 2010 hace un listado de barrios gueto definidos estimando el número de personas los residentes en barrios segregados de la RM en guetos emblemáticos como El Volcán. Su limitación es que no son evidentes las intervenciones necesarias e incluye barrios populares como Lo Hermida que en realidad se trata de barrios funcionales con micro zonas degradadas en su interior. Otro ejemplo es el estudio de Neu Urbanismo con el Consejo de Políticas Públicas de la CCHC, que identifica distritos con carencias de Espacio Público a partir del Pre Censo 2011 y los datos de hogares de estratos pobres concentrados en zonas sub equipadas.

La segregación residencial en su dimensión de concentración es otra perspectiva que se expresa en resultados muy visibles en mapas de conglomerados territoriales y zonas críticas (a escala de comunas, distritos o manzanas según la fuente de datos). La segregación llevada a mapas es la imagen más profusa y comprensible de las desigualdades urbanas. Las imágenes revelan las formas urbanas, su aglomeración o dispersión con gran poder de comunicación por la correlación de clases con carencias de áreas verdes, equipamiento, delito, comercios, etc.- Su limitación es que sus implicaciones de política no son directas por no existir estándares urbanos mínimos. Ejemplos de uso este tipo de resultados espaciales para la RM se encuentran en Arriagada, 2013 sobre zonas de avalúos; Arriagada y Rodríguez, 2003; sobre zonas de baja escolaridad, el estudio de Un Techo para Chile sobre puntajes de la PSU, Sabatini y otros, 2008; Jorge Rodríguez (2008, 2013), Claudio Yañez, 2013 sobre calidad del equipamiento; Reyes y Figueroa, 2010, sobre áreas verdes de mayor escala, etc.

Una línea de investigación que busca explicar o predecir causalidades desde o hacia la segregación son estudios de modelación econométrica o estadística multivariada usando datos socio económicos espaciales en interacción con otros datos. Ejemplos son Yañez correlacionando segmentos sociales con un índice de infraestructura, la tesis de V. Hugo (2013) que examina Niveles de SRS medidos



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

por categorías ocupacionales que revelan concentración Elite en Cono Oriente mientras la de Obreros-operarios se mantiene en Niveles Estables, Felipe Link, Valenzuela y Fuentes (2015) que modelan también la estructura espacial con categorías ocupacionales. Agostini y otros (2006) simula el efecto de redistribuir Vecinos ricos del sector oriente y concluye que, los índices de SRS por altos ingresos son más elevados que en USA incluso.

Otra vertiente que ha crecido en los años recientes, pone el acento en zonas de concentración residencial de grupos sociales, línea que prioriza el estudio de enclaves de pobreza y riqueza vecinos (la urbanización de condominios cerrados cerca de guetos es el caso típico). Ejemplos de estos estudios con barrios de la RM están en Ruiz Tagle, 2016; Díaz, 2013 que estudia la co existencia de Barrios Originados en Campamentos adyacentes a Condominios, donde la convivencia no es fluida y la socialización, percepción de inseguridad, uso del espacio público son afectados por nuevos cuadros de fragmentación comunales. Los estudios de Salcedo y Sabatini (2004) interpretaron contra la corriente general que la multiplicación de barrios cerrados en el AMGS reducía la segregación a gran escala, puesto que eran movimientos de clases medias altas a barrios populares. Pero en los hechos han sido procesos de densificación mediante colonización. Para Ortiz y Escolano (2003) esta gentrificación de barrios populares de buena conectividad con condominios genera nuevas pautas de segregación de pequeña escala. Rasse (2015) detecta que, la proximidad de barrios de diferente estrato y valor, se asocia a dinámicas de inclusión social para vecinos de menores ingresos, salvo casos donde la violencia es dominante, matizando la imagen de estudios donde la proximidad siempre favorece o hace evidente la confrontación. El estudio de Rodrigo Tapia es interesante porque analiza varios condominios de Peñalolén, donde advierte la conflictividad de la vecindad de condominios ABC1 y Poblaciones DE es menos Conflictiva.

El estudio del efecto vecindario se refiere a estudios procesos propios de los barrios gueto que generan pautas de socialización separadas del mainstream social o espacio de integración social. Si bien existe efecto vecindario en los barrios ricos que se auto marginan de sus sociedades nacionales y progresivamente disuelven los sentimientos de vínculo con las clases subordinadas, el denominado efecto barrio estudia con mayor profundidad el desarrollo urbano sin integración de los pobres que generan pautas desviadas de socialización. La teoría del Efecto Barrio focaliza estos estudios en la búsqueda de la difusión de comportamientos y normas y valores disfuncionales por elementos de redes sociales locales que deprimen estándares de comportamiento e integración y deprime la posibilidad de buena socialización por familias y escuelas. La teoría del efecto barrio plantea que, los vecindarios pobres bajo ciertas circunstancias localizadas pueden desencadenar ciclos de exclusión y anomia, y que producen subculturas delictivas y formas de socialización que deterioran el capital social comunitario, junto con reproducir confinamiento y marginalidad de una generación a otra. (Carolina Flores, 2009; Ruben Katzman, 1999)

Un ejemplo es el estudio de Rodrigo Salcedo y Alejandra Rasse (2001) que postulan un nuevo cuadro de pobreza propio del AMGS donde dentro de los barrios pobres surgen diferentes narrativas respecto al proyecto de movilidad social y grado de expectativas y desaliento de la promesa de la movilidad social, y concluyen que la ciudad segregada está generando una tipología de nuevos pobres urbanos



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

donde destaca la bifurcación dentro del gueto de personas “*pobres guetificadas y otras personas pobres desesperanzadas*”. El sujeto guetificado sería un sujeto individualista que ha naturalizado la ilegalidad como norma y que valora el prestigio, asociado a la posesión y consumo de bienes, y al “respeto” que genera en la población por medio del temor y distinciones simbólicas.

III. Metodología

Se procedió a la revisión, categorización y análisis de más de 100 textos producidos por el sector académico referidos a problemáticas de segregación socio espacial en la Región Metropolitana, publicados en la forma de libros, artículos, informes de investigación, Tesis de Magister y Doctorado durante los últimos veinte años. En primera instancia se procedió al fichaje y categorización de los métodos y enfoques de investigación aplicados y las principales conclusiones y hallazgos de los trabajos, codificando su relación con ejes y dimensiones de políticas públicas. En segunda instancia se procedió al Catastro de Propuestas de Políticas.

IV. Análisis y discusión de datos

Niveles de la SRS.

Existe acuerdo que, hasta mediados los noventa Santiago era una urbe de mucha segregación de las elites y pobres; que se asocia a segmentación social de los servicios educacionales; a niveles altos de delitos en el espacio público; y a procesos de deterioro social como la inactividad juvenil y el embarazo adolescente. Destaca el enclave o cono de alta renta en Santiago resulta de la emigración paulatina de las elites al oriente. Para Sabatini y otros (2010) la concentración de los ricos es parte del modelo de la ciudad latinoamericana con la materialización contrastada de la segregación opcional de las elites y grupos medios altos en un cono de alta renta y los grupos pobres altamente concentrados en la periferia. Pese a que, el cono de alta renta concentra casi toda la elite en Santiago se trata de un área de relativa heterogeneidad mientras que los pobres viven en áreas homogéneas socialmente.

El área metropolitana de Santiago entre 1992 y 2002 período de acelerada reducción de la pobreza, igualmente reconoce una geografía de 62 distritos censales donde podemos detectar cifras impresionantes de 123 mil hogares y cerca de 500 mil personas habitando puntos calientes o duros de la segregación bajo el concepto que existe barrio gueto cuando hay anormal concentración de personas pobres (50% y más). Se trata de volúmenes de personas sujetas a dinámicas para las cuales la política social y los servicios sociales no fueron diseñados, hipotecando la cohesión social y gobernabilidad futuras.

Estudios de segregación por grupos socio económicos muestran que, los grupos más ricos y más pobres reportan reducción del índice de Duncan, pero el grupo semi pobre D está incrementando su segregación, al igual que la clase media baja. Pese a la declinación en el caso de los más pobres, no se perciben mejoras de integración, sino que una segregación menor pero más maligna, especialmente en su nexa con la inactividad y riesgo social de jóvenes hombres (Sabatini y otros, 2010).



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Arriagada y Morales (2006) midieron la segregación residencial de las ciudades chilenas con el Censo de Población y Vivienda, 2002 usando el **porcentaje de hogares encabezados por jefes con menos de 12 años de escolaridad**, límite que según CEPAL, marca el mínimo exigido de capital humano y producen el primer ranking de segregación residencial socio-económica de las ciudades mayores del país al año 2002, destacando Santiago como la ciudad de mayor índice Duncan.

CUADRO N° 1. Chile, 2002: ciudades mayores ordenadas por Duncan, indicadores de homogeneidad social de barrios y tasas de delitos de mayor connotación social

	INDICE DUNCAN	% de Distritos Guetos
AMGSTGO	0,36	34,7
Los Angeles	0,33	72,7
Curico	0,32	68,4
Temuco/Las Casas	0,31	53,3
Serena-Coquimbo	0,30	58,3
Talca	0,29	41,2
AMGS CONCEP	0,29	30,3
Iquique	0,26	25,0
Rancagua	0,26	31,6
Antofagasta	0,26	27,8
Osorno	0,25	65,0
Coyhaique	0,25	78,6
Punta Arenas	0,23	37,5
Calama	0,23	33,3
CopiapoT.Amarilla	0,23	68,8



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

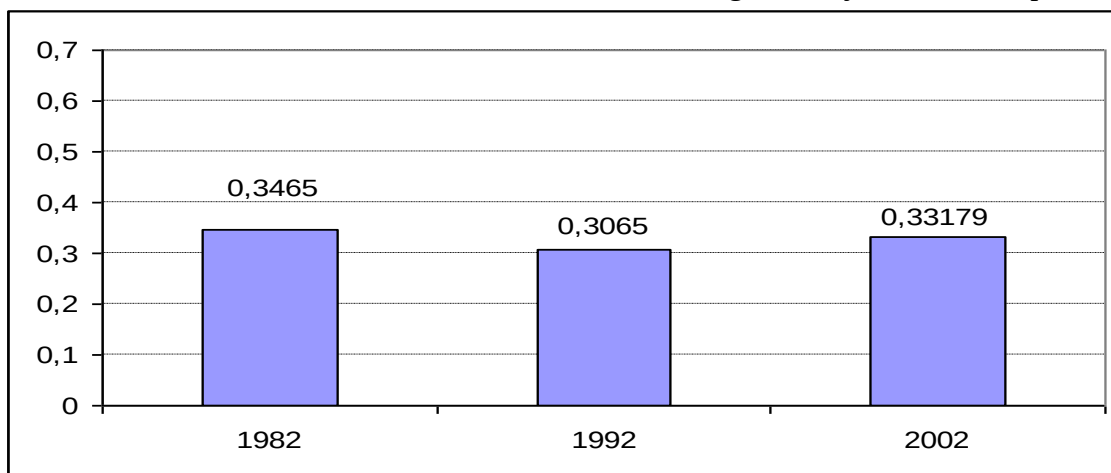
AMGVALPSO	0,21	24,7
Chillan-Ch Viejo	0,19	56,5
Valdivia	0,19	55,0
P..Montt	0,17	63,2
Arica	0,14	30,0

Fuentes: Arriagada y Morales

La pobreza medida como hogares encabezados por jefes con insuficiencia socio-educativa ha disminuido en términos relativos de un 55% (1982) a un 44% (1992%) y a un 31% (2002) mientras que en términos absolutos disminuyó también entre 1992-2002, gracias a la mezcla de crecimiento económico alto y sostenido y activa inversión social que tuvieron los gobiernos de la concertación. La segregación de los “pobres” medida por disimilitud alcanza un 33% a escala de distritos el año 2002, y además, reconoce un incremento leve respecto del Censo 1992 (Duncan de 30%) pero que es mejor que el nivel alcanzado por el índice Duncan durante los años de la dictadura o censo 1982 (Duncan de 34%). En cambio, la segregación por concentración muestra un balance más positivo.

Cuadro N° 2

AMGS 1982-1992-2002 Evolución Duncan de Jefes de Hogar de baja escolaridad por distrito



Fuente: Arriagada, 2013.

Arriagada (2011) analiza la distribución de los hogares de baja escolaridad del AMGS según cuadrantes de una tipología de barrios desarrollada para USA. Con este método se obtiene que, al año 2002, un millón de personas habitantes pertenecía a hogares sostenidos por jefes de hogar con menos de nueve años de escolaridad, constituyendo la minoría socio-económica a examinar en términos de



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

posible mayor interacción con otros estratos en la nueva ciudad. Aunque Santiago no tiene ningún mega gueto de gran escala: en el AMGS solo 12 mil personas residen en “enclaves de polarización” y ninguno en los barrios que clasifican guetos perfectos. Santiago reporta cohabitación de pobres con clases intermedia. Un cuarto de los pobres habita manzanas donde alcanzan un grado de concentración que, sin llegar a gueto, es relevante. Se trata del cuadrante “Enclave de Asimilación” esto es cuando el grupo segregado es mayoría, pero todavía existe cohabitación con otros segmentos. Los grupos de mayor escolaridad prácticamente desaparecen de este tipo de barrios y la tendencia más decidida es la clara pauta del grupo de mayor escolaridad a habitar manzanas sin pobres.

Cuadro N° 3

AMGS (2002): Distribución de la población en hogares según manzanas clasificadas por Segregación de hogares de baja escolaridad del Jefe de Hogar.

Tipo de Comunidad/Barrio	N° Manzanas	N° Personas	JH Menos de 9	JH 9 a 13	JH 14 y mas
N° Total	38.321	3.448.895	1.014.864	1.748.644	685.387
% COLUMNA					
Tipo de Comunidad/Barrio	N° Manzanas	N° Personas	Menos de 9	9 a 13	14 y mas
Minoría Nula	1,2	0,4	0,0	0,4	1,0
Comunidad Aislada	32,9	34,6	12,7	34,3	67,6
Com. No aislada	51,4	51,9	62,1	55,0	28,8
Enclave Asimilador	13,8	12,7	24,1	10,1	2,5
Enclaves minorías mixtas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Enclave de Polarización	0,8	0,4	1,1	0,2	0,0
Ghetto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% FILA					
Tipo de Comunidad/Barrio	N° Manzanas	N° Personas	Menos de 9	9 a 13	14 y mas
Minoría Nula	455	100,0	0,0	48,5	51,5
Comunidad Aislada	12.602	100,0	10,8	50,3	38,9
Com. No aislada	19.681	100,0	35,2	53,7	11,0
Enclave Asimilador	5.274	100,0	55,6	40,4	4,0
Enclaves minorías mixtas	0	0	0	0	0
Enclave de Polarización	309	100,0	73,9	24,0	2,2
Ghetto	0	0	0	0	0
TOTAL	38.321	100,0	29,4	50,7	19,9

Fuente: Arriagada, 2011 con base en CPV 2002.

Los índices de segregación de pobres en Santiago están muy por debajo de los niveles de segregación racial de ciudades de USA, pero reportan una pauta más segregada socialmente que otras capitales Latinoamericanas, entre estas Buenos Aires, Sao Paulo y Ciudad de México. Los guetos en Santiago de Chile existen; pero no como el gueto estadounidense, que tiene un factor racial e implica restricciones a la movilidad cotidiana de los segregados. En Santiago los pobres están confinados a ciertos sitios, pueden moverse con cierta libertad hacia otras áreas. (Arriagada, 2013)



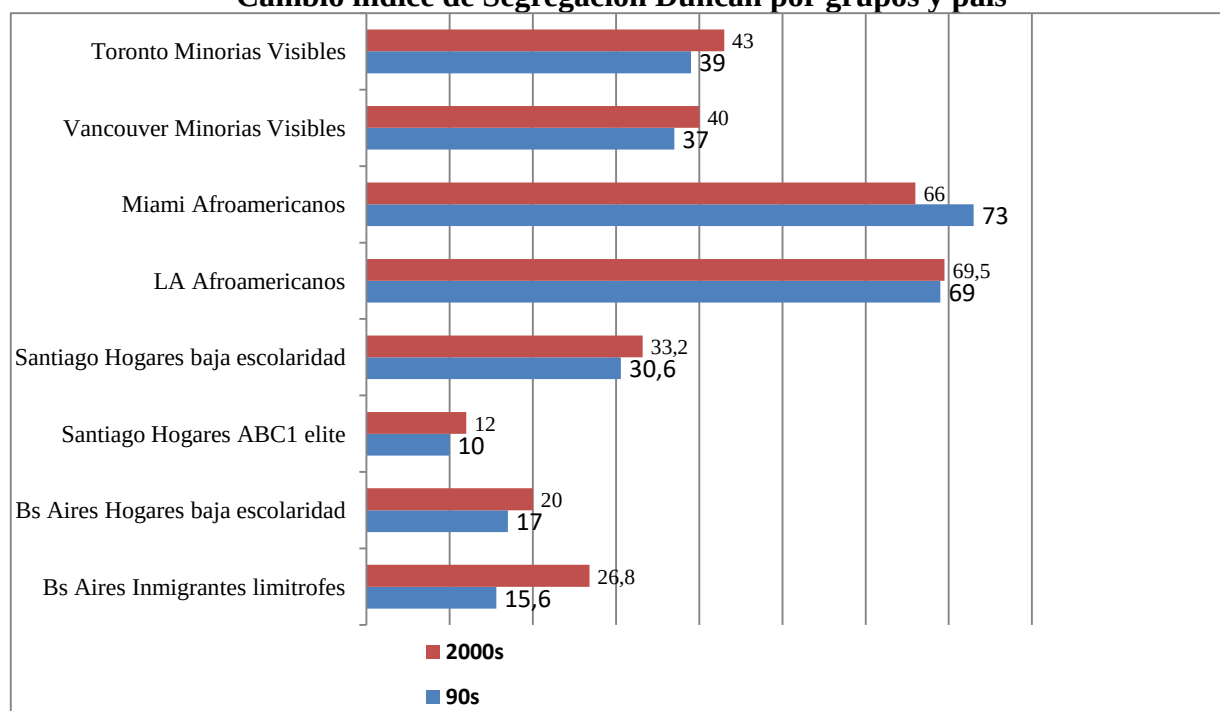
XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Cuadro N° 4.
Cambio índice de Segregación Duncan por grupos y país



Fuente: Arriagada, 2013 con datos de Censos.

Debate sobre Causas y efectos de la Segregación.

Existen estudios que prueban desde los siguientes ejes de interrelación con sectores de política pública:

- Segregación y Política Habitacional y Urbana
- Segregación y Equidad Escolar
- Segregación y Seguridad
- Segregación, Movilidad Urbana
- Segregación y Empleo

Paradójicamente, el éxito cuantitativo de producción de viviendas durante los años noventa, se materializó bajo un enfoque operativo resultante en la creación de grandes barrios desfavorecidos en lo referente a integración urbana. Al respecto se releva el efecto de las Viviendas Sociales en la conformación de periferias segregadas por mal diseño del subsidio a la Demanda, la Evaluación de QMB como instancia de política innovadora pero con mejoras muy acotadas, y el problema de



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Condominios de Clase Media y Alta que invade y fragmenta comunas populares. Ejemplos de estos estudios son (Cortínez y Arriagada, 2010); Alfredo Rodríguez y A. Sugranyez ; Brain y otros, 2010, French Davies y Otros, 2013; Sabatini y otros, 2008) .

Cabe incluir los efectos fiscales regresivos de la segmentación de la localización habitacional por sectores privado, público y social. El procesamiento de datos del SII y SUBDERE para comunas del AMGS a fines de los noventa por Arriagada y Simioni, revela que los mercados de vivienda y finanzas de los gobiernos locales están muy distorsionados por efecto de una férrea segmentación socio territorial que construye barreras infranqueables al normal desarrollo urbano y movilidad asociada. Los avalúos y predios afectos y exentos (SII, 1993 y 1998) según comunas del AMGS, como también la evolución de las contribuciones y su importancia sobre los ingresos propios e inversión local a lo largo del período 1992-97 revelan grados enormes de segregación del stock por categorías fiscales y valores, mucho mayores que la segregación de los pobres, lo que además impide a los municipios de tener ingresos para atender su población y desincentiva la localización de comercios y servicios.

Cuadro N° 5

AMGS (1993-98) Índice Duncan aplicado a avalúo y predios afectos y exentos.

	1993	1998	Porcentaje de Variación
Avalúo afecto/exento	0.376	0.361	- 4%
Predios afecto/exentos	0.628	0.698	+11%

Fuente: Arriagada y Simioni, 2002 con base en SII

El informe sobre estado de las Ciudades de la OCDE fue expreso en que la segregación urbana en Chile es un resultado indeseado de políticas habitacionales muy activas y exitosas en la cobertura pero que han desconsiderado la localización y entorno. Además, se destaca que en Chile la segregación además de ser mayor que en países OCDE pesa o gravita más porque la gente no se cambia de vivienda comparado con países OCDE. Recomendamos mejorar la localización de la vivienda social hacia áreas equipadas, coordinar planes de vivienda con planes de transporte y expansión urbana y estimular arriendos mejor localizados. (OCDE, 2013)

Estudios que destacan los vacíos de planes de gestión urbana son Claudio Yañez (2015). Este cuantifica los irracionales desfases existentes entre la distribución de hogares por grupos sociales versus la distribución de infraestructura urbana, resultantes de la carencia de IPTS vinculantes de inversiones, PRC orientados por lógicas privadas, y la ausencia de estándares mínimos de equipamientos urbanos.



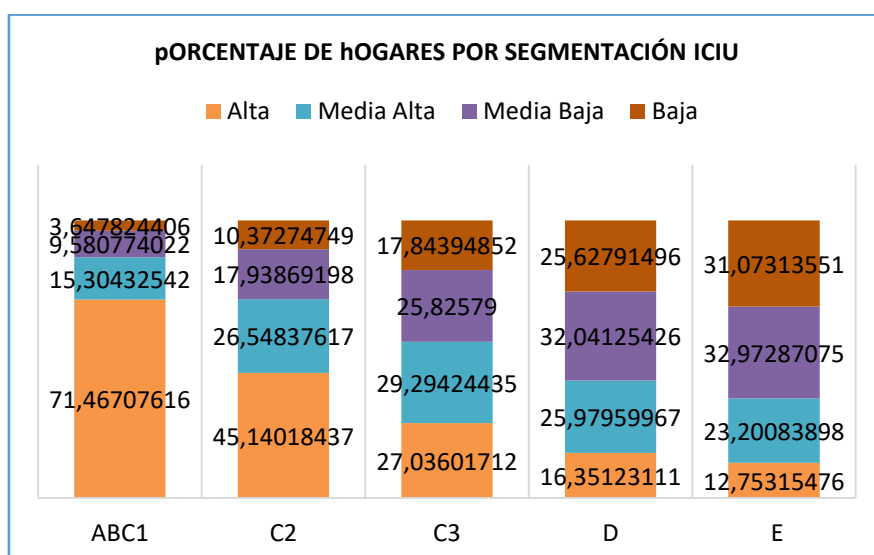
XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

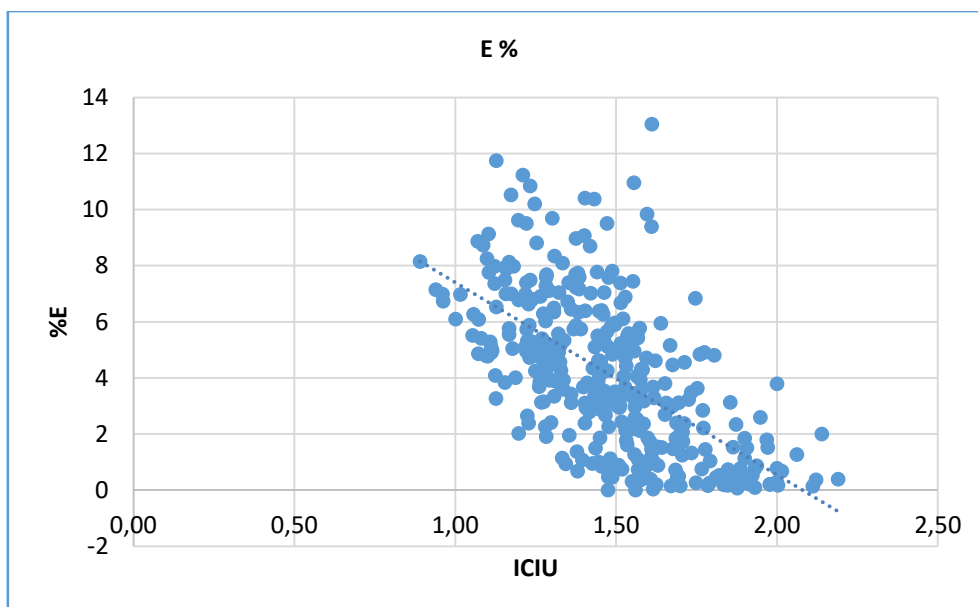
La sociología en tiempos de cambio

Cuadro 6. Distribución de Estratos socioeconómicos por segmentación del ICIU.



Cuadro N° 7

Correlación entre Calidad de Infraestructura y porcentaje de hogares E por distritos.



Fuente: Yañez, 2015

Reyes y Figueroa (2010) probaron que, las áreas verdes en Santiago reportan una desigual distribución de superficie, como calidad y accesibilidad por nivel socioeconómico de la población. A mayor nivel de ingresos de los hogares aumenta la superficie total de áreas verdes. Asimismo, el



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

menor tamaño en las áreas verdes impide la realización de actividades y bloquea la presencia de los distintos grupos de edad. (Reyes y Figueroa, 2010). El cono de alta renta (Vitacura, Las Condes y La Reina) concentra mayores superficies de áreas verdes. Asimismo el menor tamaño en las áreas verdes impide la realización de actividades. (Reyes y Figueroa, 2010).

La Segregación Escolar posterior al 2000 es un foco muy importante de los nuevos estudios. La segmentación educativa es grave ya que, la educación no opera como bien público sino que como mercado de elevados precios y además deficiente y es fuertemente conectada con la desigualdad de oportunidades. En especial son graves los datos que existe agrupación geográfica de escuelas deficientes en zonas altas de jóvenes en riesgo social, propensión al delito y consumo y tráfico de drogas, y falta de espacios públicos. Un reciente estudio del Techo para Chile (2016) destacó que, solo 12 de las 35 comunas RM reportan Puntajes PSU sobre media país y solo las comunas cono oriente reportan promedios sobre 600 puntos. El nivel de segregación de Puntajes es superior al de otras capitales donde es menor la aglomeración puntajes por rango y mayor dispersión. Carolina Flores (2006) fue pionera en el estudio los efectos de la segregación sobre los resultados educacionales (Puntajes SIMCE), estableciendo que un tercio de los niños en edad escolar reside en barrios segregados y que deteriora su rendimiento educacional.

Segregación y Seguridad Ciudadana

Los problemas de integración de la juventud son uno de los eslabones débiles del sistema de política pública chileno, que tiene mucho repertorio de programas y proyectos, excepto en este grupo vulnerable específico. Según los estudios del INJUV en los noventa, las drogas, la falta de oportunidades laborales, y la delincuencia eran los **tres** problemas que más afectaban a los jóvenes chilenos y más del 50% de los jóvenes de sectores bajos declaraba no creer al Estado chileno que vaya a resolver sus problemas. El “Robo con violencia” es el delito que más se asocia con jóvenes, y está aumentando según las estadísticas de carabineros. Según INJUV se suman riesgos individuales (alcoholismo, drogadicción, pertenencia a pandillas, deserción escolar, antecedentes delictuales previos) junto con factores familiares (familias disfuncionales, violencia intra familiar, antecedentes penales y de abuso etc) y de contexto (segregación espacial y/o problemáticas propias del barrio periférico: falta de espacios públicos, gimnasios, plazas; iluminación, etc. Arriagada, 2013

Estudios sobre La Pintana muestran que, los espacios públicos y espacios vecinales se codifican y usan de forma prácticamente opuesta entre jóvenes con antecedentes delictivos, jóvenes que estudian y adultos de los hogares, de forma que los espacios peligrosos de los barrios gueto, son en los hechos lugares de reunión de los jóvenes con experiencia delictiva. (Ortega, 2010)

Un déficit que afecta las zonas con tasas altas de inactividad juvenil es la inexistencia de centros de integración comunitaria de escala y diversidad adecuadas para la atención de periferias con mayor grado de segregación y donde existen además, los mayores números de jóvenes en riesgo. En Santiago se puede estimar que cerca de 150 mil jóvenes son inactivos, y la mayoría habita zonas segregadas donde se requiere que el estado se haga cargo de la construcción de Centros o Núcleos de Integración



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Comunitaria de Escala media y Mayor, cuyo objetivo sea asegurar metas de cobertura y programas especiales dirigidos a vecinos de cordones periféricos sub equipados y de elevada densidad, donde existe un cuadro de segregación y exclusión juvenil. La tasa de jóvenes inactivos que no estudian ni trabajan, muestra perfecta correlación con las zonas periféricas segregadas, sea a escala de manzanas o distritos. (Arriagada y Cortinez, 2010)

Rodríguez (2006) vincula la “remodelación metropolitana” con la redistribución de las elites hacia zonas suburbanas, rural-urbanas o directamente para reubicarse mediante la gentrificación (aburguesamiento). El motor de la segregación del espacio metropolitano es la férrea concentración de la elite socio productiva en el cono oriente. Si se analizan los flujos de inmigrantes por zonas de destino se advierte que, a fines del 2000, se ha encarecido el mercado de vivienda, y pese a eso la emigración de vecinos del sector oriente se concentra muy mayoritariamente en ese grupo de comunas, incorporando como nuevas zonas de destino las comunas gentrificadas de Santiago centro y Nuñoa.

Rodriguez (2012) destaca que, la segregación a gran escala tiene graves efectos sobre localización del empleo. Los Barrios pobres en AMGS reportan mayores tasas de salidas por trabajo y los barrios cono alta renta mayor recepción de conmutantes por efecto de la marcada concentración oferta empleos. La nueva economía ha generado sub centros pero no modifica este mismatch Laboral y las brechas aumentan por ciudades a mayor SRS (AMGS).- En suma la segregación a gran escala tiene graves efectos sobre localización del empleo y pese a que surgen sub centros que aumentan empleo dentro de sus comunas peri centrales cerca del metro, la concentración del empleo no cede y no llega a las comunas de las mayorías.

French Davies, López y Arriagada destacan que, la Política Urbana debe mirar los tiempos de traslado, el desajuste entre residencia y trabajo, y pensar políticas innovadoras que acerquen empleos a donde vive la gente o facilidades comunitarias que permitan viajar al trabajo en una red de transporte público que ha controlado alzas por medio de la integración de recorridos pero que sigue siendo una barrera para el derecho al trabajo de la mujer pobre sin posibilidad de desplazarse. La desigualdad intra urbana implica que para obtener casas las familias de menor capital humano deban desplazarse a zonas periféricas; provocándose grandes desplazamientos intercomunales para acceder al trabajo y exclusiones por incapacidad de mujeres con hijos de desplazarse fuera de su comuna.

En Chile, pese a que las grandes ciudades han desplazado la mayor parte de la PEA metropolitana a zonas alejadas de fuentes de empleo, hasta hoy la discusión sobre desarrollo urbano y políticas públicas no considera la tendencia al aumento de la participación de mujeres en los quintiles más bajos al mercado laboral, como un desafío para el diseño de las políticas públicas de barrios y transporte que favorezcan o faciliten el acceso a empleos modernos. La realidad de comunas periféricas y satélites muy pobladas, donde hombres y mujeres trabajan desplazándose a otras comunas como Puente Alto, esconde brechas en desmedro de muchas mujeres que son madres de hijos pequeños y no participan de los mercados de trabajo metropolitanos de nuestro país. Ello es por efecto de los elevados costos de tiempo en movilidad cotidiana y falta de facilidades comunitarias



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

adecuadas para que ellas puedan ausentarse de la vivienda y vecindario cotidianamente, durante jornadas completas. (French Davies, Lopez, y Arriagada. 2013)

V. Conclusiones

Las Universidades y Organismos públicos han desarrollado gran cantidad de estudios sobre niveles y efectos de la SRS desde los años noventa, que han crecido en cantidad y relevancia. La Segregación aparece con gran potencialidad política y técnica debido a su fuerte correlación con la desigualdad y la vulnerabilidad como asimismo con la raíz territorial de los problemas de movilidad sostenible, de desigualdad educativa y de capital humano vinculados a rezagos estructurales de competitividad, como con los problemas de riesgo y exposición al delito e inseguridad. Asimismo, ofrece un conocimiento estadístico y cartográfico de enorme potencial como active de inteligencia territorial movilizable rápidamente al circuito de diseño y focalización de planes y proyectos públicos y a reformas en marcha como descentralización, Desarrollo Urbano, educación, y tributaria más allá de sus directas implicaciones en gestión de vivienda. En suma ha crecido la conciencia sobre la necesidad de incorporar la segregación como un factor importante de reformas de la educación, movilidad especial y Seguridad Ciudadana (no solo de vivienda y urbanismo) pero no se han podido articular políticas y programas a la altura del grado de importancia política cobrada por la segregación

Se han desarrollado importantes aplicaciones de estadísticas y Sistemas de Información Geográfico a la generación de datos sobre Segregación del AMGS y se han delineado zonas prioritarias requeridas de políticas compensatorias que mitiguen los efectos perjudiciales de la segregación. Se reconoce en la PNDU que la Segregación requiere políticas preventivas, y no solo mitigatorias de sus efectos pero no se ha avanzado en definir ni concretar las políticas preventivas de largo plazo que se refieren a planes estratégicos de desarrollo metropolitano vinculantes de inversiones públicas, a políticas regulatorias de las externalidades de los mercados inmobiliarios y del suelo urbano, la definición de estándares de equipamiento e infraestructura urbana que den un piso de equidad urbana y a reformas fiscales del financiamiento de los gobiernos locales

La Segregación demanda hoy propuestas más específicas en áreas claves a futuro:

Adecuar la Oferta de Programas y Subsidios Sociales en Zonas Segregadas y potenciar la función de compensación territorial urbana.

La segregación siendo una cuestión de índole espacial es altamente sensible en su evolución al modelo de políticas sociales que se aplica, y falta una agenda corta de territorializar ciertos proyectos de servicios sociales hacia entornos segregados: (a) seguros de desempleo, invalidez y vejez; esto es mecanismos que posibilitan mejorías de la capacidad adquisitiva de sectores de menores recursos generalmente de personas mayores con limitaciones de movilidad por localización e inseguridad del barrio, (b) intervención del mercado de la vivienda por medio de subsidios a sectores de ingreso medio y bajo de arrendamiento protegido para pobres en zonas centrales y peri centrales; c) y Sistemas



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

de zonificación prioritaria en planes maestros estilo Renovación Urbana 2.0 pero que den señales a mas inversores públicos que el MINVU, por ejemplo programas FOSIS, Puente, Chile Solidario.

Estimular la dispersión de fuentes de empleo y de ingresos municipales

La concentración del cono de alta renta como foco de gravitación irracional en empresas, comercios, servicios e ingresos municipales es inaceptable, desborda niveles del grupo de alto ingreso de USA, y es de tal profundidad que resulta inmune en su concentración de empleo e ingreso a las tendencias de reconfiguración urbana hacia el poli centrismo y la desconcentración que caracterizan a las grandes ciudades a nivel internacional. La apertura de oportunidades reales a la integración de los barrios segregados de las mayorías no depende del crecimiento económico porque este nivel de confinamiento de las grandes empresas y quintil de hogares más rico impide incluso su chorreo y grava a los pobres a vivir en zonas de viviendas con algunos malls cerca pero ninguna fuente de trabajo relevante, y para poder trabajar los obliga a moverse a la ciudad central y de los ricos. Este dilema es fundamental de trabajarlo y requiere revisar aplicaciones de impuestos a esta concentración y subsidios a la dispersión.

Desarrollo de un Plan de Mejoramiento de escuelas Segregadas:

La desigualdad de la educación es la gran reforma de este gobierno y claramente el diseño de políticas pro equidad por este medio quedara incompleta si no integra las cuestiones propias de la educación pre escolar y básico en barrios segregados a una agenda más integral de Políticas Pro Equidad, y no solo de financiamiento, la que abarca desde políticas de planificación regionales para atender el crecimiento de la demanda educativa, hasta mejoras del entorno de escuelas y jardines de zonas segregadas y la creación de una oferta sólida de integración de los Jóvenes.

Modernizar el sistema Local de desarrollo comunitario Municipal

El caso de municipios Segregados y de alta peso demográfico demanda Agendas Intercomunales de trabajo comunitario. La eficacia de políticas focalizadas debe ser mayor. Programas como Chile Solidario, Chile-Barrio, o QMB (intervenciones multi-sectoriales que buscaron superar la pobreza por medio de esquemas flexibles ad hoc a realidades territoriales) permitieron avanzar en la agenda respecto a las condiciones de vida de las familias urbanas pobres y vulnerables, por ejemplo, por medio de: (i) hacer efectivo el acceso de las familias indigentes a los servicios y beneficios sociales disponibles, de los cuales han estado excluidos a causa, precisamente, de la marginalidad que los afecta; y (ii) entregar apoyo psicosocial, promoviendo el desarrollo de potencialidades productivas. No obstante, estos programas no llenan el vacío de desarrollo comunitario desde los municipios y no generaran condiciones indispensables para que las nuevas generaciones de chilenos fortalezcan su inserción. Para que los efectos de toda esta línea de programas de superación de pobreza sean sustentables en el tiempo, hoy debe apuntarse de forma complementaria a una reforma y modernización fundamental de la capacidad de atención cotidiana de los municipios que concentran el grueso de las poblaciones jóvenes vulnerables

.



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

VI. BIBLIOGRAFIA.

Agostini, Claudio, Daniel Hojman, Alonso Román, Luis Valenzuela. 2016

Título del artículo: Publicación "Segregación residencial de ingresos en el Gran Santiago, 1992-2002: una estimación robusta"

Editorial: Revista EURE, Vol.42, N°127 pp.159-184

Agostini, Claudio. 2001. "Pobreza, Segregación y Desigualdad en la RM

Arriagada, Camilo (2013) "SEGREGACION SOCIO ESPACIAL Y RECONFIGURACION URBANA: REVISION DEL CONCEPTO, TENDENCIAS, Y PROPUESTA DE POLITICA", en Ernesto López, Camilo Arriagada, Paola Jirón y Humberto Eliash (2013) Editores de "Chile Urbano hacia el siglo XX: reflexiones de Política Urbana desde la Universidad de Chile", Editorial Universitaria, Universidad de Chile, Santiago de Chile, ISBN 978-956-11-2423-3

Arriagada, Camilo (2013 a) REGENERACIÓN FOCALIZADA EN INTEGRACIÓN SOCIAL DE VECINDARIOS FORMALES DE POBRES EN GRANDES CIUDADES CHILENAS, FORO SOBRE EXPERIENCIAS NOTABLES DE REGENERACION URBANA, LINCOLN INSTITUTE OF LAND POLICY, QUITO.,

Arriagada, Camilo (2012) MEGACIUDADES GLOBALES EMERGENTES: FORMACIÓN DE NUEVAS CLASES SOCIALES Y SU RELACIÓN CON NUEVAS FORMAS DE SEGREGACIÓN, Tesis Doctorado Ciencias Sociales FLACSO ARGENTINA

Arriagada, Camilo (2008)

Título: Segregación Residencial en Tiempos de Ciudades Globales: Estudio Comparado de AM de Chile y Canadá en PUC/ INE (2008) Tendencias de la Segregación en las Principales Ciudades Chilenas. Pontificia Universidad Católica.

Arriagada, Camilo y Nelson Morales (2006)

Título: Ciudad y Seguridad Ciudadana en Chile: Revisión del rol de la segregación sobre la exposición al delito en grandes urbes, Revista Latinoamericana de Estudios Urbanos y Regionales, EURE, de la Pontificia Universidad Católica, Vol XXXII, N° 97, pp.37-48, Diciembre (ISI/SCIELO)

Arriagada, Camilo y Daniela Simioni (2001)

Título: Dinámica de valorización del suelo en el Área Metropolitana del Gran Santiago y desafíos del financiamiento metropolitano, Serie Medio Ambiente y Desarrollo, N° 44, Comisión Económica para América Latina y el Caribe, CEPAL. www.eclac.cl

Arriagada, Camilo y Jorge Rodríguez (2003)

Título: "Segregación Residencial en áreas metropolitanas de América Latina: magnitud, características, evolución, e implicaciones de política" Serie Población y Desarrollo N° 47, CEPAL.

Arriagada, Camilo, 2007

Título del artículo: Publication "Canadian cities, quality of life and social segregation: Policy and Research Lessons"

Editorial: Canadian Studies Faculty Research Program from the 2006 Residence in Human Settlement Centre of the British Columbia University

Atisba 2010

Título: Reporte de Guetos en Chile

Editorial: Consultora ATISBA

Beytia, Pablo (techo para Chile) 2014

Título: Barrios de vivienda social: tres focos para revertir su deterioro urbano

Editorial: IPP, N° 23, UDP; Santiago de Chile

Bellei, Cristián, 2013

Título del artículo: Publicación "El estudio de la segregación socioeconómica y académica de la educación chilena"



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Editorial: Revista Estudios Pedagógicos XXXIX, N°1 pp.325-345

Brain, Isabel, José Joaquín Prieto y Francisco Sabatini 2010

Título del artículo: Publicación “Vivir en campamentos: ¿Camino hacia la vivienda formal o estrategia de localización para enfrentar la vulnerabilidad?

Editorial: Revista EURE, Vol.36, N°109 pp. 111-141

Consejo de Políticas Públicas CCHC, 2013

Título: Propuesta de Política de Vivienda y Barrio

Editores : CCHC / Neu Urbanismo.

Cohen, Sofia 2011

Título del artículo: Tesis “Segregación residencial, marginalidad y estigmatización territorial en la construcción de identidad social infantil. Estudio de la realidad infantil en dos barrios de Santiago”

Editorial: Universidad Católica, Instituto de Estudios Urbanos y territoriales

Cortínez, Jose Manuel y Camilo Arriagada L, 2010

Título del artículo: Propuesta de vivienda y habitualidad, Capítulo 3 del Libro de FUNDASUPO Umbrales Sociales para Chile Hacia una Nueva Política Social, Editor Fundación nacional de la superación de la pobreza, Santiago de Chile,

Díaz, Juan Cristóbal 2008

Título del artículo: Tesis “Radicación de Campamentos y Segregación Residencial en el Gran Santiago”

Editorial: Tesis para optar al Título Académico de Sociólogo, Universidad de Chile FACSO

Flores, Carolina (2006)

Título • Segregación Residencial y Resultados Educativos en la Ciudad de Santiago de Chile

Editor: Red de Estudios en Segregación, Universidad Católica del Uruguay/CEBRAP.

French Davies, Ricardo Ernesto Lopez y Camilo Arriagada, (2013)

Título “Crecimiento desigual económico y urbano: desafíos de política pro equidad para las ciudades de las próximas décadas” en Chile Urbano hacia el siglo XX: reflexiones de Política Urbana desde la Universidad de Chile,

Editores: Ernesto López, Camilo Arriagada, Paola Jirón y Humberto Eliash, Editorial Universitaria, Universidad de Chile, Santiago de Chile.

Gissi, Nicolás

Año: 2004

Título del artículo: Publicación “Segregación espacial Mapuche en la ciudad de Santiago de Chile: ¿Negación o revitalización identitaria”

Editorial: Revista de Urbanismo N°09 ISSN 0717-5051

Greene, Margarita, Rodrigo Mora

Año: /

Título del artículo: Publicación “Las autopistas urbanas concesionadas. Una nueva forma de segregación”

Editorial: Revista de Arquitectura N°56 Ensayos y documentos.

GORE RM (2016) Santiago resiliente, evaluación preliminar de resiliencia, Santiago de Chile,

IMS (2014) Santiago Lugar de Encuentro, Transformaciones y propuestas, Santiago.

Hugo, Felipe Eduardo PDTE WORD

Año: 2013



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Título del artículo: Tesis “Segregación residencial socioeconómica en la Región Metropolitana y el efecto de Migración Intrametropolitana: ¿Cambios en el patrón de agrupamiento de las clases sociales o agudización de las diferencias socio-territoriales”

Editorial: Tesis para optar al título profesional de Sociólogo, FACS Universidad de Chile

Lambriri y Miguel Vargas

Año: 2006

Título del artículo: Publicación “Residential Segregation and Public Housing Policy, The case of Chile”

Editorial: Departament of Geography, University of Southampton y la Facultad de Economía y Empresa, Universidad Diego Portales

Link, Felipe, Felipe, Valenzuela, y Luis Fuentes

Año: 2015

Título del artículo: segregación, estructura y composición social del territorio metropolitano en Santiago de Chile: Complejidades metodológicas en el análisis de la diferenciación social en el espacio.

Editorial: Revista de geografía Norte Grande 62, pgs. 151-168,

López, Ernesto, Camilo Arriagada, Ivo Gacic, y Daniel Meza

Año: 2015

Título del artículo: “Efectos de la Renovación Urbana sobre la Calidad de Vida y perspectivas de relocalización residencial de habitantes centrales y pericentrales del AMGS

Editorial: Revista EURE, vol. 41, n° 124, pgs. 45-67, IEU Santiago de Chile.

OCDE

Año: 2012

Título: Background Paper on Urban Governance in Chile

Editor: Organization for Economic Cooperation and Development, Directorate for Public Governance and Territorial Development, Regional Policy Development Division

Ortega, Tamara

Año: 2014

Título del artículo: Publicación “Criminalización y concentración de la pobreza urbana en barrios segregados. Síntomas de guetización en La Pintana, Santiago de Chile.

Editorial: Revista EURE, Vol.40, N°120 pp.241-263

Ortiz, Jorge y Severino Escolano

Año: 2013

Título del artículo: Publicación “Movilidad residencial del sector de renta alta del Gran Santiago (Chile): hacia el aumento de la complejidad de los patrones socioespaciales de segregación”

Editorial: Revista EURE, Vol.39, N°118 pp.77-96

Peters, Paul Adrian

Año: 2009

Título del artículo: Tesis “Spatial Segregation in complex urban systems: Housing and public policy in Santiago, Chile”

Editorial: Tesis Doctor of Philosophy, the University of Texas at Austin

Autor: PNDU (2013)

Título: POLÍTICA NACIONAL DE DESARROLLO URBANO: Ciudades Sustentables y Calidad de Vida

Editorial: Comisión Asesora Presidencial PNDU, MINVU Chile.

Rasse, Alejandra

Año: 2015



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Título del artículo: Publicación “Juntos pero no revueltos. Procesos de integración social en fronteras residenciales entre hogares de distinto nivel socioeconómico”

Editorial: Revista EURE, Vol.41, N°122 pp.125-143

•

Reyes, Sonia, Isabel Figueroa (2010)

Título: Distribución, superficie y accesibilidad de las áreas verdes en Santiago de Chile, revista EURE Vol. XXXVI, N° 109, págs. 89-110, IEU, PUC, Santiago de Chile.,

Rodríguez V., Jorge

Año: 2012

Título del artículo: Publicación “¿Policentrismo o ampliación de la centralidad histórica en el Área Metropolitana del Gran Santiago? Evidencia novedosa proveniente de la encuesta Casen 2009”

Editorial: Revista EURE, Vol.38, N°114 pp.71-97

Rodríguez V., Jorge

Año: 2012

Título del artículo: Publicación “Dinámica Demográfica y asuntos urbanos Metropolitanos” en PUC/INE (2008) Tendencias de la Segregación en las principales ciudades chilenas,

Editorial: PUC /INE

Rodríguez, Jorge (2001)

Título: Segregación Residencial socio-económica: ¿Qué es? ¿Cómo se mide ¿Qué está pasando?, ¿Importa?, Serie Población y Desarrollo No 16, Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía, CEPAL, Naciones Unidas, Santiago.

Rodríguez, Jorge

Año: 2008

Título del artículo: Publicación “Movilidad cotidiana, desigualdad social y segregación residencial en cuatro metrópolis de América Latina”

Editorial: Revista EURE, Vol. XXXIV, N°103 pp. 4

Rodríguez, Alfredo y Ana Sugranyes

Año: 2004

Título del artículo: Publicación “El problema de vivienda de los Con Techo”

Editorial: Revista EURE, Vol. XXX, N°91 pp.53-65

Ruiz-Tagle, Javier

Año: 2016

Título del artículo: Publicación “La persistencia de la segregación y la desigualdad en barrios socialmente diversos: un estudio de caso en La Florida, Santiago”

Editorial: Revista EURE, Vol. 42, N°125 pp.81-10

Ruiz-Tagle, Javier y Ernesto López

Año: 2014

Título del artículo: Publicación “El estudio de la segregación residencial en Santiago de Chile: revisión crítica de algunos problemas metodológicos y conceptuales”

Editorial: Revista EURE, Vol.40, N°119 pp.25-48

Sabatini, Francisco e Isabel Brain

Año: 2008

Título del artículo: Publicación “La segregación, los guetos y la integración social urbana: mitos y claves”

Editorial: Revista EURE, Vol. XXXIV, N°103 pp.5-26



XXXI CONGRESO ALAS URUGUAY 2017

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Sabatini, Francisco (2000)

Título: “Reforma de los mercados de suelo en Santiago, Chile: efectos sobre los precios de la tierra y la segregación residencial”, en Revista EURE, Vol, XXVI, N° 77, Mayo 2000, Instituto de Post Grado en Estudios Urbanos, Universidad Católica de Chile.

Sabatini, Francisco, Gonzalo Caceres, Carlos Sierralta y Sarella Robles (2010)

Título La Segregación Residencial en cinco ciudades chilenas según las estadísticas censales: tendencias y giros, en PUC-INE (2008) Tendencias de la Segregación en las principales ciudades chilenas, Editorial: PUC /INE

Sabatini, Francisco, Alejandra Rasse, Pía Mora, Isabel Brain.

Año: 2012

Título del artículo: Publicación “¿Es posible la integración residencial en las ciudades chilenas? Disposición de los grupos medios y altos a la integración con grupos de extracción popular”

Editorial: Revista EURE, Vol. 38, N°115 pp.159-1949-71

Autor/Año: Salcedo, Rodrigo y Alejandra Rasse, (2010)

Título Heterogeneidad de la Pobreza Urbana, Ponencia al Seminario GESBA FACSO

Salgado, Marcela

Año: /

Título del artículo: Tesis “Segregación socioambiental en la comuna de Peñalolen, Santiago de Chile”

Editorial: Tesis para optar al Grado de Magíster en Gestión y Planificación Ambiental, Universidad de Chile.

Sanhueza, Claudia y Osvaldo Larrañaga

Año: 2007

Título del artículo: Publicación “Residential segregation effects on poor’s opportunities in Chile”

Editorial: SDT 259 Departamento de Economía de la Universidad de Chile

Schiappacasse, Paulina

Año: 2008

Título del artículo: Publicación “Segregación residencial y nichos étnicos de los inmigrantes internacionales en el Área Metropolitana de Santiago”

Editorial: Revista de Geografía Norte Grande, 39:21-38

Sierralta, Carlos

Año: 2008

Título del artículo: Efectos de la Segregación SE en jóvenes de extracción popular en Santiago de Chile en PUC/INE (2008) “Tendencias de la Segregación en las Principales Ciudades Chilenas, análisis Censal 1982-2002

Editorial: Publicación en convenio entre la Universidad Católica de Chile y el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) ISBN: 978-956-14-1110-4

Stillerman, Joel

Año: 2016

Título del artículo: Publicación “Educar a niñas y niños de clase media en Santiago: capital cultural y segregación socioterritorial en la formación de mercados locales de educación”

Editorial: Revista EURE, Vol.42, N°126 pp.169-186

Tapia, Rodrigo

Año: 2008

Título del artículo: Caracterización y Relevancia de los Aspectos Físico Espaciales de la Segregación en Santiago de Chile en PUC/INE (2008) “Tendencias de la Segregación en las Principales Ciudades Chilenas, análisis Censal 1982-2002

Editorial: Publicación en convenio entre la Universidad Católica de Chile y el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) ISBN: 978-956-14-1110-4



**XXXI CONGRESO ALAS
URUGUAY 2017**

3 - 8 Diciembre / Montevideo

Las encrucijadas abiertas de América Latina

La sociología en tiempos de cambio

Techo para Chile

Año: 2016

Título: distribución territorial de los Puntajes PSU en Capitales Regionales de Chile

Editorial: Techo para Chile (mimeo)

Yáñez, Claudio

Año: 2016

Título del artículo: Tesis “Calidad de infraestructura urbana y segregación residencial socioeconómica en el área metropolitana de Santiago. Análisis para efectos de políticas públicas urbanas”

Editorial: Tesis para optar al grado de Magíster en Urbanismo, Escuela de Postgrado, Facultad de Arquitectura, Universidad de Chile.