

# 58

Revista  
**Investigaciones  
Geográficas**



UNIVERSIDAD DE CHILE  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO  
DEPARTAMENTO DE GEOGRAFÍA

REVISTA *INVESTIGACIONES GEOGRÁFICAS*  
DICIEMBRE 2019 | N°58

## **Equipo editorial**

**Editor:** Dr. Pablo Sarricolea Espinoza, Departamento de Geografía, Universidad de Chile, Chile  
**Secretaría técnica:** Laura Olguín, Departamento de Geografía, Universidad de Chile, Chile  
**Edición OJS:** Paulina Gatica, Dirección de Investigación y Creación, Universidad de Chile.  
**Diseño editorial:** Diego Salinas Flores, Dirección de Investigación y Creación, Universidad de Chile.  
**Edición de textos:** Luz María Astudillo, Dirección de Investigación y Creación, Universidad de Chile.

## **Comité científico**

Dra. Carmen Paz Castro Correa, Universidad de Chile, Chile  
Dra. Ileana Espejel, Universidad Autónoma de Baja California, Mexico  
Dra. Carolina Martínez, Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile  
Dr. Francisco de Assis Mendonça, Universidade Federal do Paraná, Brasil  
Dr. Rainer Wehrhahn, Universidad de Kiel, Alemania  
Dra. Mercedes Di Virgilio, Universidad de Buenos Aires, Argentina  
Dr. Severino Escolano Utrilla, Universidad de Zaragoza, España  
Dr. Francisco Sabatini, Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile  
Dra. Francoise Dureau, Universidad de Poitiers, Francia

## **Comité de evaluadores**

Dr. Cristian Henríquez Ruiz, Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile  
Dra. Luci Hidalgo Nunes, Universidade Estadual de Campinas, Brasil  
Dr. Alexis Vásquez, Universidad de Chile, Chile  
Lic. Andrew Goudie, Universidad de Oxford, Inglaterra  
Dr. Michael Märker, Universidad de Tübingen, Alemania  
Dr. Jefferson Cardia Simões, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil  
Dr. Fernando Peña Cortés, Universidad Católica de Temuco, Chile  
Dr. Alejandro Schweitzer, Universidad Nacional de la Patagonia Austral, Argentina  
Dr. Alain Musset, Ecole des Hautes Études en Science Sociales de Paris, France  
Dr. Francisco de la Barrera, Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile  
Dr. Lúcio José Sobral da Cunha, Universidad de Coimbra, Portugal  
Dra. Ana Ramos Pereira, Universidad de Lisboa, Portugal  
Dr. Alfonso Fernández, Universidad de Concepción, Chile  
Dr. Luis Outeiro, Universidad de Santiago de Compostela, Spain  
Dra. Edilia Jaque Castillo, Universidad de Concepción, Chile  
Dr. Antonio Bellisario, Universidad de Denver, Estados Unidos  
Dr. Oliver Meseguer-Ruiz, Universidad de Tarapacá, Chile  
Dr. José Luis Peña-Monné, Universidad de Zaragoza, Spain  
Dr. Sergio Sepúlveda, Universidad de Chile, Chile  
Dra. Sonia Reyes, Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile  
Dra. María Cristina Fragkou, Universidad de Chile, Chile  
Dr. Jorge Ortíz Veliz, Universidad de Chile, Chile  
Dr. Massimo Palme, Universidad Católica del Norte, Chile  
Dra. Carolina Rojas, Universidad de Concepción, Chile  
Dra. Yasna Contreras, Universidad de Chile, Chile  
Dr. Haim Kutiel, Universidad de Haifa, Israel  
Dra. María Estela Nadal-Romero, Universidad de Zaragoza, España  
Dr. Juan Pablo Sarmiento Barletti, Florida International University, Estados Unidos  
Dr. Xavier Úbeda Cartañá, Universidad de Barcelona, España

## Editorial

La revista *Investigaciones Geográficas*, la más antigua de Chile en la disciplina, presenta su número 58.

Este número es semitemático, el cual ha contado con dos editores invitados: la profesora asociada Yasna Contreras Gatica y el profesor titular Jorge Ortiz Véliz. El llamado fue a “repensar las movilidades socioespaciales, residenciales y cotidianas y las prácticas espaciales”, con el propósito de establecer un debate desde la geografía crítica y disciplinas afines sobre los conceptos movilidad, movilidad residencial y cotidiana y prácticas espaciales. Creemos que se ha cumplido nuevamente en convocar a autores para abordar este tema, y desde distintas posiciones epistemológicas y del territorio latinoamericano. Además, publicamos artículos fuera de la convocatoria temática, los cuales enriquecen el estudio geográfico de nuestro territorio nacional.

En total, ocho artículos: seis sobre temas urbanos y movilidad, y dos de temática libre. Suman catorce autores, de los cuales seis son hombres (43%) y ocho mujeres (57%). Los artículos que han sido liderados por mujeres suman cinco por tres liderados por hombres. Sin duda, este 2019 la producción científica en nuestra revista ha tenido a las mujeres como protagonistas, y esperamos que en el futuro dicha tendencia se mantenga.

La dispersión geográfica de los artículos publicados en este número no ha sido escasa, pese a que la mayoría de los estudios se han situado en Chile (Iquique, Alto Hospicio, Antofagasta, Río Bueno, La Unión, Región Metropolitana de Santiago, área metropolitana de Valparaíso y Región de Atacama), pero también se cuenta con estudios localizados en México y Perú.

El primero de los artículos es autoría de nuestra editora invitada del temático, Yasna Contreras Gatica, el cual se titula “Trayectorias migratorias. Entre trayectorias directas, azarosas y nómades”, y es resultado de investigación competitiva de Fondecyt Regular. En él, la autora aborda de modo brillante los movimientos y trayectorias de migrantes internacionales que ven en Chile posibilidad de obtener mejores ingresos económicos y así ayudar a sus familias. Concluye mediante el uso de técnicas etnográficas en la necesidad de plantear una crítica a la política migratoria, reconocer las características de las personas migrantes y abordar el problema de la carga racial y a la que se ven expuestas durante su ruta al no ser considerados sujetos de derecho.

El artículo siguiente se titula “Movilidad urbana en la central de autobuses de la metrópoli de Guadalajara, México: entropía en conectividad y transferencia de usuarios”, y es autoría de Mario González Pérez, Mauricio Camarena González y Esmeralda Brito Cervantes. Se aborda la movilidad urbana desde la etnografía, y no solo considerando los autobuses, sino que medios tales como

taxi, mototaxi y Uber. Concluyen que la gestión de la movilidad debe ser vista como un conjunto de estrategias direccionadas a cambios en el comportamiento de los viajes, y responder a ¿cómo?, ¿cuándo? y ¿a dónde viaja la gente?

El tercer artículo fue escrito por Alejandra Lazo Corvalán y Hernán Riquelme Brevis, quienes estudian la “Conmutación y experiencias de viaje en el sur de Chile. Prácticas de movilidad de habitantes de ciudades intermedias menores” en las urbes de La Unión y Río Bueno (en la Región de Los Ríos). Este artículo tiene la novedad de abordar el problema de la experiencia de viaje en ciudades de pequeña escala (menos de 40.000 habitantes) y que siguen gravitando a la Región de Los Lagos. Se valora este tipo de investigación pues aporta nuevas miradas al análisis de las experiencias de movilidad en territorios urbanos y de la nueva ruralidad, lo que da énfasis en factores socioculturales que son parte de las rutinas cotidianas y ritmos de distintos modos de movilidad.

Este número continua con el artículo “Entre el goce y el padecimiento. Movilidad cotidiana y disfrute de la ciudad en estudiantes de educación superior que habitan el periurbano de la Región Metropolitana de Santiago, Chile”, escrito por Alejandra Rasse y María José Martínez. Se analiza un tema complejo y que tiene mucha relación con lo que ocurre en la actualidad en Chile derivado de la crisis del 18 de octubre de 2019. El recorrer grandes distancias desde la periferia al centro, costos altos y en ascensos de los pasajes y la fragmentación del espacio social, lo que revela altas desigualdades e injusticias. Por ejemplo, es revelador que casi el 70% de la oferta de educación superior se localice en tres comunas, y existan muchos municipios sin ninguna oferta. Además de largos trayectos y otros problemas hacen de este trabajo un estudio que aporta valiosa información del problema de la movilidad cotidiana a escala metropolitana.

El quinto artículo ha sido escrito por Pablo Vega Centeno y Marta Vilela Malpartida y se titula “El rol de intermediación de las ciudades pequeñas: una lectura de la movilidad cotidiana en Otuzco y Chepén, en la región La Libertad, al norte del Perú”. Discuten el concepto de ciudad pequeña e intermedia, y se asume el criterio del tamaño demográfico. Analiza los distintos modos de movilidad y descubren la importancia de las ferias libres (mercados itinerantes que se localizan días permanentes) en dicha movilidad cotidiana.

El siguiente artículo es de Carlos Valdebenito Valdebenito, quien investiga sobre las “Migraciones y diferenciación sociodemográfica del espacio residencial urbano. El caso de la ciudad de Viña del Mar en su contexto metropolitano”. En este trabajo se usan metodologías cuantitativas y multivariadas, lo cual permite mirar la ciudad en los últimos veinticinco años (desde 1992 a 2017) en el contexto del mercado inmobiliario. Si bien Viña del Mar no es la ciudad que da nombre a la metrópolis, sin duda es la más dinámica tanto en cantidad de población como recursos.

Los siguientes artículos no son parte del semitemático, pero son muy interesantes y contingentes con los problemas que enfrenta Chile debido al cambio climático. El primero de ellos es de Daniela Manushevich Vizcarra, quien titula su artículo “Inversión estatal en investigación y desarrollo forestal frente a la

COP-25: ¿Libres de elegir entre bosques nativos y plantaciones exóticas?”, el cual da cuenta que gran parte de la inversión en investigación se utiliza más en plantaciones que en bosque nativo, incluso mirando los últimos veinticinco años. Prácticamente todos los fondos se orientan a plantaciones, y concluye que las diferencias en inversión y desarrollo en el sector forestal han ayudado a construir un modelo forestal muy rentable, en desmedro del desarrollo de los bosques nativos y sus territorios. El artículo final titulado “Ley de Protección de Glaciares: El devenir de un conflicto socioambiental”, de Javiera Herrera Pérez y Alexis Segovia Rocha, se encarga del proyecto y conflicto de Pascua Lama, considera su evolución y la cronología del conflicto a través de la recopilación de notas de prensa y otras fuentes de información, analizando las cosmovisiones y paradigmas que dan forma al conflicto.

Por último, se presenta una reseña a cargo de Rodrigo González Lagos, quien escribe sobre el libro titulado *Afrografías. Representaciones gráficas y caricaturescas de los afrodescendientes*, del año 2017, de Óscar Perdomo Gamboa. Es interesante y muy en la línea del trabajo de la editora invitada Yasna Contreras Gatica y permite ver el problema del racismo gráfico en América Latina.

Queremos agradecer a los editores invitados, y el constante al apoyo de la Dirección de Investigación y Creación de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo, pues no solo aportan en la mantención y actualización del *Open Journal Systems* (OJS) y diagramación y el diseño de la revista, sino que también en la corrección de estilo. Muchas gracias al equipo y a su director Cristián Gómez-Moya.

Esperamos que este número de *Investigaciones Geográficas* sea referencia de la temática de la movilidad urbana en sus distintas dimensiones y también de temas referidos al cambio climático.

**Dr. Pablo Sarricolea**

Editor de *Investigaciones Geográficas*

Profesor Asociado del Departamento de Geografía

Universidad de Chile