

curriculum vitæ

Roberto Cantillan Carrasco

✉ ricantillan@uc.cl | 🌐 [web](#) | 🔗 [rcantillan](#) | ☎ +569 5975 6662

Education

Pontificia Universidad Católica <i>Doctoral student in Sociology</i>	Chile 2022 – to the date
Universidad de Santiago <i>Master in Social Sciences, mention in civil society studies</i>	Chile 2015 – 2018
Universidad Diego Portales <i>Sociology</i>	Chile 2007 – 2012

Diplomas, courses and internship

Summer Institutes of Computational Social Science <i>Universidad Católica de Chile</i>	Chile 2023
Diploma in Multivariate Analysis <i>Universidad de Chile</i>	Chile 2019 – 2020
Research internship <i>Università degli Studi di Trento</i>	Italia 2019
<ul style="list-style-type: none">• Postgraduate scholarship, granted by the IDEA USACH Social Sciences Master's program to develop a specialization in Social Networks Analysis and finish thesis	
Diplomado en Docencia Universitaria (UNIE) <i>Universidad de Santiago de Chile</i>	Chile 2015 – 2016
Summer School in Mixed Methods <i>Universidad Católica de Chile</i>	Chile 2015

Research projects

<u>Social Network Analysis Laboratory (redesLab)</u> <i>R, RStudio, HTML</i>	2020 – to the date
<ul style="list-style-type: none">• Write and systematize codes for the execution of statistical analysis• Configuration and maintenance of the web page and git repository of the project• Writing academic articles	

Professional experience

<u>Centro de Estudios Interculturales e Indigenas CIIR</u> <i>R, RStudio, Git</i> part-time	2024 – to the date
<ul style="list-style-type: none">• Survey technical assistant ELRI• Project data repository development• Assistance in the construction and evaluation of survey items• Statistical, descriptive and inferential analysis of the data produced	

Analyst <i>Universidad de las Américas (Community Intervention Program)</i>	2020 – 2022 <i>Remote, part-time</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Project data repository development • Assistance in the construction and evaluation of survey items • Statistical, descriptive and inferential analysis of the data produced 	
Research assistant <i>Universidad Diego Portales CICLOS</i>	2020 <i>Remote, part-time</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Assistance in inferential statistical analysis in different projects 	
Research assistant <i>Centro de Investigación Avanzada en Educación CIAE</i>	2019 – 2020 <i>Santiago, Chile</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Assistant in the execution of the field • Production of qualitative data • Qualitative data analysis 	
Analyst <i>Universidad de Santiago</i>	2017 – 2019 <i>Santiago, Chile</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Qualitative and quantitative research assistant 	
Assistant <i>Fundación Casa de la Paz</i>	2016 – 2017 <i>Santiago, Chile</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Assistant in the execution of the field and in the analysis of qualitative and quantitative information produced by the "Nueva Alameda" project 	
Technical assistant <i>netquest</i>	2015 – 2015 <i>Santiago, Chile</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Assistant in field development in online panel surveys • Service of attention and resolution of customer demands 	

Academic research assistant

Millennium Nucleus for the Study of Labor Market Mismatch LM^2C^2 <i>Research assistant</i>	Chile 2023 – to the date
<ul style="list-style-type: none"> • webpage 	
New York University <i>Research assistant</i>	Abu Dhabi 2023 – to the date
<ul style="list-style-type: none"> • "Names diffusion and social class" • Responsible: Mario Molina 	
Universidad Católica del Maule <i>Assistant in FONDECYT project N° 12200560</i>	Chile 2022 – to the date
<ul style="list-style-type: none"> • "Ciencias de la Sustentabilidad en América Latina: Análisis de redes sociales" • webpage • Responsible: Julien Vanhulst 	
Universidad de Los Lagos - U de Chile/COES <i>Assistant in FONDECYT project N° 1190436</i>	Chile 2021 – 2022
<ul style="list-style-type: none"> • "La posición de uno mismo en la sociedad: lo justo y lo injusto en el espejo social" • Responsible: Óscar Mac-Clure 	

Centre for Social Conflict and Cohesion Studies COES <i>Assistant in MINICOES project</i> <ul style="list-style-type: none"> • "Patterns of homophily and heterophily in personal networks in longitudinal perspective: Analysis with ELSOC data 2016-2019" • Responsible: Vicente Espinoza 	Chile 2021 – 2022
Universidad de Santiago <i>Assistant in FONDECYT project N°1171426</i> <ul style="list-style-type: none"> • "The structure of sociability in Chile and its consequences for our coexistence. Longitudinal analysis of social networks." • Responsible: Vicente Espinoza 	Chile 2019 – 2022
Universidad de Chile <i>Thesis student in FONDECYT project N°1160984</i> <ul style="list-style-type: none"> • "Informal institutions in the midst of political changes and their impact on Chilean democracy" • Responsible: Emmanuelle Barozet 	Chile 2017 – 2019
Universidad Católica <i>Thesis student in FONDECYT project N°1130897</i> <ul style="list-style-type: none"> • "Web In Movement: The Students Movement In Chile And The Use Of The Internet" • Responsible: Marisa Von Bulow 	Chile 2015 – 2016

Actividades de docencia

Pontificia Universidad Católica <i>Assistant Professor, School of Sociology</i> <ul style="list-style-type: none"> • Categorical Data Analysis (Master and Doctoral Program) • Responsible: Mauricio Bucca 	Chile 2023
Universidad de Santiago <i>Professor, School of Psychology</i> <ul style="list-style-type: none"> • Thesis seminar I • Thesis seminar II 	Chile 2020
Universidad de Santiago <i>Assistant Professor, School of Psychology</i> <ul style="list-style-type: none"> • Design and evaluation of social projects • contemporary social psychology • Qualitative methods I and II 	Chile 2014 – 2019
Universidad de Humanismo Cristiano <i>Assistant Professor, School of Psychology</i> <ul style="list-style-type: none"> • Thesis seminar I 	Chile 2015

Technical advice and others

FONDECYT project 1170324 <i>Universidad Diego Portales</i> <ul style="list-style-type: none">• Responsible: Teresa Correa Phd.• Advice on statistical analysis of panel data	Chile 2020
FONDECYT project 1190540 <i>Universidad Diego Portales</i> <ul style="list-style-type: none">• Responsible: Andrés Scherman Phd• Assistance in statistical analysis of experimental data	Chile 2021
FONDECYT project 11180916 <i>Universidad Diego Portales</i> <ul style="list-style-type: none">• Responsible: Macarena Peña Y Lillo Phd• Advice on statistical analysis of latent variables	Chile 2021
Accreditation process Master in Social Sciences <i>Universidad de Santiago IDEA</i> <ul style="list-style-type: none">• information systematization• Coordination of evaluation meetings	Chile 2015
Training process and SIMCE application <i>Universidad Técnica Federico Santa María</i> <ul style="list-style-type: none">• Application coordinator• Rapporteur training	Chile 2013

Articles, chapters, and others.

- Article “Juntos, pero no revueltos: Homofilia en relaciones intergrupales mapuche y no-mapuche” (2022) Revista de Sociología, Universidad de Chile, 37(1) (Con Alejandro Plaza, Guillermo Beck y Vicente Espinoza). [link](#)
- Article “Social capital in the urban context: Diversity and social contacts in Chilean cities. Journal of Urban Affairs, 1–20.” (2021) JUA, Journal of Urban Affairs. (with Matías Garreton and Vicente Espinoza) [link](#)
- Article “Centralidad de actores y bloques en las redes organizativas de movilización en el conflicto por el Plan Regulador Comunal de Peñalolén el año 2011” (2020) EURE. Revista de Estudios Urbano Regionales, 46(138), 25-46 (with José Herrera). [link](#)
- Book chapter “Análisis Multinivel para el Estudio de Redes Egocéntricas: Aplicaciones en el estudio de la homofilia en Chile.” Espinosa, A. Ortiz, F. (eds.). Centro de investigaciones Sociológicas (CIS). (with con Alejandro Plaza, and Benjamín Muñoz).

Articles in process

- Article “Patterns of intersection and polarization in the Chilean associative field: Longitudinal analysis of multiple memberships” (with Vicente Espinoza, y Alejandro Plaza).
- Article “Voluntary Associations and Trust in the Chilean Neoliberal Context” (with Vicente Espinoza) [Avance](#)
- Article “Patrones de homofilia longitudinal: Análisis de clases latentes con efectos aleatorios” (with Vicente Espinoza)

Presentations

- 2022 "The structural bases of cohesion in the Chilean associative field". Conferencia SUNBELT, Cairns, Australia, Julio. With Vicente Espinoza and Alejandro Plaza
- 2021 "Las Bases Estructurales de la Cohesión y la Sociedad Civil: Una aproximación en base a asociaciones voluntarias y membresías múltiples". VIII CONFERENCIA INTERNACIONAL COES: Cohesión Social en Tiempos Turbulentos. with Vicente Espinoza and Alejandro Plaza
- 2021 "Cohesion and fragmentation in the Chilean associative field". Seminario Internacional [Cohesive Societies](#) de la Akademie Für Soziologie alemana. with Vicente Espinoza and Alejandro Plaza.
- 2021 "Participación En Asociaciones Voluntarias y Adquisición De Capital Social a Nivel Individual. Evidencia De Un Contexto Neoliberal" [link](#), "Asociatividad y Confianza Generalizada En Chile: un análisis longitudinal" [link](#). "Trust and diversity as an outcome of associative behavior patterns in Chile. [link](#) with Vicente Espinoza, Herman Aros, Alejandro Plaza and Guillermo Beck. IV ISA Forum of Sociology. International Sociological Association 2021
- 2020 "El potencial analítico del generador de posiciones para analizar la estructura de ocupaciones y sus cambios en el tiempo". Seminario Cambio Social en Chile: Una perspectiva longitudinal. Centro COES.
- 2020 "Patrones de comportamiento asociativo en Chile (2016-2018): Análisis de estados y transiciones latentes" Datos ELSOC-COES ola 1 y 3. Junto a José Herrera. Seminario Cambio Social en Chile: Una perspectiva longitudinal. Centro COES.
- 2019 "Capital social y poder popular en el movimiento de pobladores en Santiago de Chile: análisis reticular del conflicto por el plan regulador comunal en Peñalolén 2009 -2011", y "Asociatividad y confianza generalizada en Chile". with Vicente Espinoza and José Herrera. Conferencia Rlars, Universidad del Cuyo, Mendoza.
- 2019 "Capital social y poder popular en el movimiento de pobladores: análisis reticular de la contienda del 2011 en Peñalolén" Human development for all: social sciences in dialogue form inclusive society. Universidad Católica de Chile, COES, Social One, y Psicología E. 2019 Conferencia internacional (residential modality).
- 2019 "Subjetivación política en el Movimiento de Pobladores UKAMAU" y "Capital social y dinámicas de construcción de poder popular en el movimiento de pobladores en Chile. Análisis reticular de la contienda del 2011 en Peñalolén". Conferencia DEMOSAL. Santiago de Chile.
- 2018 "Explorando el capital social y las dinámicas de concentración de poder político en el movimiento de pobladores en Chile", Roberto Cantillan y José Herrera. COES conference "Concentraciones". Centro COES.
- 2018 "Capital social y construcción de poder popular en el movimiento de pobladores: análisis reticular de la contienda del 2011 en Peñalolén" Congreso chileno de Sociología. Universidad Arturo Prat de Iquique.
- 2015 "Propuesta de análisis de estructural: Peñalolén contra el plan regulador" COES conference "Conflictos urbanos y territoriales: ¿desafiando la cohesión social?". Centro COES.

Awards and honours

Conference Travel Award ISA <i>International Sociological Associations (ISA)</i>	2021
master scholarships <i>Centre for Social Conflict and Cohesion Studies (COES)</i>	2018 – 2019
Best Master's Thesis in Social Sciences <i>Universidad de Santiago IDEA</i>	2019
Competition for internships in foreign universities <i>Universidad de Santiago IDEA</i>	2018

Skills

Programming languages: R, Python, HTML/CSS
Text processor: Latex, Markdown, Quarto.
human languages: Español (nativo), Inglés B1
developer tools: Jupyter Notebooks, Git
Blog: [Personal](#),

References

Vicente Espinoza Phd. <i>profespinoza2010@gmail.com</i>	redesLab - COES
Matías Bargsted Phd. <i>mbargsted@uc.cl</i>	Pontificia Universidad Católica de Chile - COES
Mauricio Bucca Phd. <i>mebucca@uc.cl</i>	Pontificia Universidad Católica de Chile
Marisa Von Bulow Phd. <i>marisavonbulow@gmail.com</i>	Universidad de Brasilia
Mario Diani Phd. <i>mario.diani@gmail.com</i>	Universidad de Trento