



Universidad
Austral de Chile
Conocimiento y Naturaleza



Boletín 2025

Investigación

FACEA

<https://www.economicas.uach.cl/>



Instituto de Estadística

Directora: Dra. Andrea Báez

Dra. Magaly Moraga

Publicaciones

Báez, A., Moraga, M., Colther, C. (2025). Cultural and leisure expenditure in Chile: a quantile regression analysis of socioeconomic and regional disparities using household budget survey microdata. *Cuadernos de Economía*, 44(96), 1331-1352.



Dr. Gastón Vergara

Publicaciones

Zumelzu, A., Estrada, M., Gruehn, D., Vergara G. Jara, C. (2025). Towards a sustainable city: comparing aspects of Sustainable urban form in neighbourhoods. Evidence from Chile. *Environment, Development and Sustainability*. <https://doi.org/10.1007/s10668-025-06216-1>

Montenegro, A. L., Leal, G., Zumelzu, A., Herrmann-Lunecke, M. G., Vergara, G., Heskia, C., Estrada, M., Licitra, G. (2025). Exploring the relationship between urban acoustic environments and mental well-being. *Applied Acoustics*, 242, 111092.



Instituto de Estadística

Directora: Dra. Andrea Báez

Dr. Gastón Vergara

Proyectos

Antonio Zumelzu, Gastón Vergara D. (2023-2026). Mental Well-Being and the Influence of Place: Elements of the Built Environment That Promote Mental Well-Being in Public Spaces of Intermediate Cities in Southern Chile. FONDECYT REGULAR ANID I230027. Co-investigador.



Dr. Luis Ojeda

Publicaciones

Ojeda, L., Jerez, R., Molina, F., Pacheco, L. (2025). Las mujeres en la economía informal: Una evaluación de su papel en el desarrollo económico y la brecha de género existente. (Caso Región de los Ríos). *Revista de Economía, Gestión y Territorio*, 2(2), 11-30.



Dr. Luis Sánchez

Proyectos

Modelo Nacional de Simulación (MNS). Universidad Austral de Chile y Universidad de Concepción. Investigador Adjunto.



Instituto de Estadística

Directora: Dra. Andrea Báez

Dra. Andrea Báez

Publicaciones

Báez, A., Moraga, M. Colther, C. (2025). Cultural and leisure expenditure in Chile: A quantile regression analysis of socioeconomic and regional disparities using household budget survey microdata. *Cuadernos de Economía*, 44(96), 1331–1352.

Schwerter, P., López, A., Báez, A. (2025). El Constructo Elección de Universidad: Un Análisis Bibliométrico con Bibliometrix. *Estudios Pedagógicos (Valdivia)*, 51(1), 103–125.

Ivelic-Sáez, J., Valle, S., Dörner, J., Arumí, J., Valenzuela, J., Muñoz, E., Cisternas, P., Báez, A., Radic-Schilling, S., González-Chang, M., Clunes, J., Dec, D., Horn, R., Wendroth, O., Domínguez, E. (2025). Spatial variability of soil, water, and vegetation in a Patagonian wetland: Implications for sustainable land management planning. *Geoderma Regional*, 42, e00993.

Frêne, C., Astorga-Roine, A., Gale, T.; Sotomayor, B., Báez-Montenegro, A., Boisier, J., Alvarez-Garreton, C., Reid, B. (2025). The Mirage of Drinking Water Security in Chilean Patagonia: A Socio-Ecological Perspective. *Sustainability*, 17(18), 8519.



Instituto de Estadística

Directora: Dra. Andrea Báez

Dra. Andrea Báez

Publicaciones

Adiego, A., Gale, T., Longares Aladrén, L., Báez-Montenegro, A., Hernández-Moreno, A. (2025). Rural Property Subdivision: Land Use Change Patterns and Water Rights Around Cerro Castillo National Park, Chilean Patagonia. *Land*, 14(9), 1877.

Gale, T., Astorga, E., Adiego, A., Báez-Montenegro, A. (2025). Expert Consensus on Buffer Zone Governance: Interface Concepts, Ecosystem Service Priorities, and Territorial Strategies Around Cerro Castillo National Park, Chile. *Land*, 14(9), 1763.

Gale, T., Ednie, A., Beeftink, K., Báez-Montenegro, A. (2025). Soundscapes as Conservation Tools: Integrating Visitor Engagement in Biodiversity Strategies. *Sustainability*, 17(3), 1236.

Proyectos

Trace Gale, Andrea Báez Montenegro (2021-2025). Sustainable Territorial Transitions Integrative Stewardship Planning (ST2ISP): Identifying sustainable development pathways in protected area buffer zones. FONDECYT REGULAR ANID 1230020. Co-investigador.

Paula Villagra, Andrea Báez (2025). Socio-spatial variation of dimensions and themes of community tsunami resilience: 10 cases between Ancud and Iquique. FONDECYT REGULAR ANID 1210540.



Instituto de Estadística

Directora: Dra. Andrea Báez

Dra. Andrea Báez

Proyectos

Trace Gale, Andrea Báez (2021-2025). Ecosystem, climate change and socio-environmental linkages along the continental-ocean continuum. Long-term socio-ecological research in Patagonia (PATSER). CIEP. Area Human-Environment Interactions (HEI). ANID FORTALECIMIENTO DE CENTROS REGIONALES R20F0002.



Dr. Gerardo Soto

Proyectos

Pirjo Huovinen, Gerardo Soto G. (2024-2027). Future antarctic cryosphere: lost habitats or new opportunities for cold-adapted organisms? FONDECYT REGULAR ANID I242028. Co-investigador.



Instituto de Economía

Director: Dr. Felix Fuders



Dr. Jean Pierre Doussoulin

Publicaciones

Colther, C., Doussoulin, J. P. (2025). Recent Applications and Developments of the Cobb–Douglas Function: From Productivity to Sustainability. *Journal Of The Knowledge Economy*, 16(1), 1646-1666.

Molina, S., Doussoulin, J. P. (2025). Moving towards a circular bioeconomy in developing countries: Profitability gap in Chile's biodiesel production. *Biomass And Bioenergy*, 202, 108197.

Mougenot, B., Doussoulin, J. P. (2025). Free-trade agreements and energies. In *Elgar Encyclopedia of Energy Economics* (pp. 245-246). Edward Elgar Publishing Ltd.

Doussoulin, J. P., Mougenot, B. (2025). Bioeconomy and energies. En *Edward Elgar Publishing eBooks* (pp. 29-31).

Doussoulin, J. P., Mougenot, B. (2025). Waste and energies. In *Elgar Encyclopedia of Energy Economics* (pp. 476-478). Edward Elgar Publishing Ltd.

Proyectos

Doussoulin, J. P. (2024-2026). Institutional and individual factors to promote responsible behavior in Chile's household waste governance. FONDECYT DE INICIACION ANID 11240954. Investigador Responsable.



Instituto de Economía

Director: Dr. Felix Fuders



Dr. Felix Fuders

Publicaciones

Fuders, F. (2025). Die UN-Nachhaltigkeitsziele und Gesells NWO. *Fairconomy*.

Fuders, F. (2025). Gibt es Alternativen zu Gesells Lösung?. *Fairconomy*.

Fuders, F. (2025). Geld und Schuld: wem das Theater im Oval Office nützt. *Frankfurter Rundschau*.

Fuders, F. (2025). Kein Zins ohne Schuld. *Frankfurter Rundschau*.

Fuders, F. (2025b). *Wie man die UN-Nachhaltigkeitsziele erfüllt*. Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-031-80572-1>



Dr. Patricio Belloy

Proyectos

Climate Action Education for the Spanish Speaking Americas (2025). US Department of State. Investigador Principal



Instituto de Economía

Director: Dr. Felix Fuders



Dr. Cristian Colther

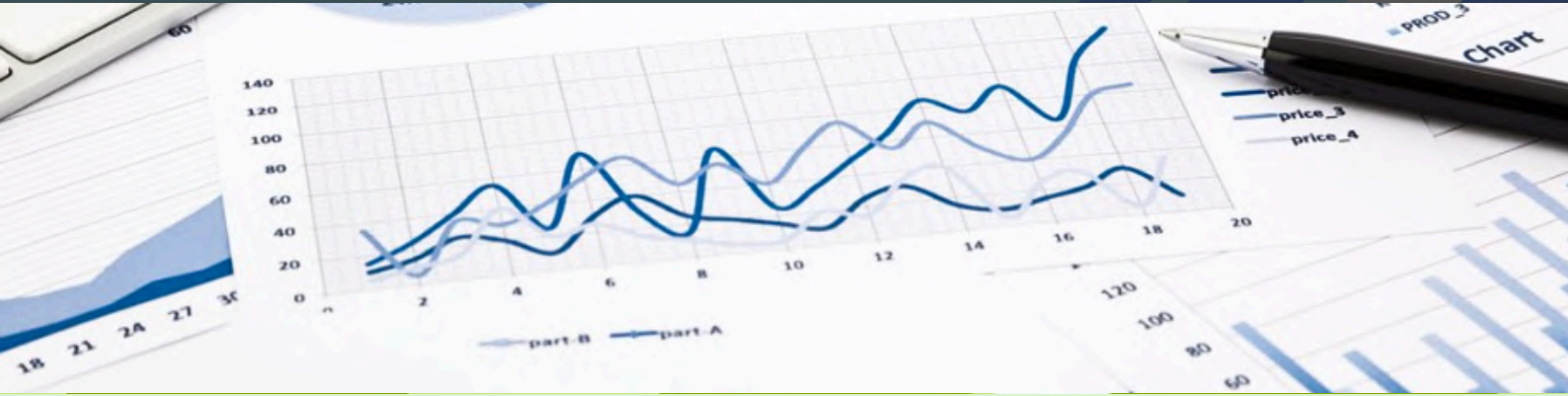
Publicaciones

Colther, C., Doussoulin, J. P. (2025). Recent Applications and Developments of the Cobb–Douglas Function: From Productivity to Sustainability. *Journal Of The Knowledge Economy*, 16(1), 1646-1666.



Instituto de Administración

Director: Dr. Cristián Salazar



Dr. Leonardo Pacheco

Publicaciones

Ojeda-Silva, L., Jerez-Pozas, R., Molina-Levin, F., Pacheco-Caro, L. (2025). Las mujeres en la economía informal: Una evaluación de su papel en el desarrollo económico y la brecha de género existente (Caso Región de los Ríos). *Revista Economía, Gestión Y Territorio*, 2(2), 11–30.



Dr. Felipe Zúñiga

Publicaciones

Zúñiga, F., Pincheira, R., Dimter, M., & Quinchel, B. (2025). Integrated Reporting and Assurance in Emerging Economies: Impacts on Market Liquidity and Forecast Accuracy. *Accounting And Auditing*, 1(1), 2.

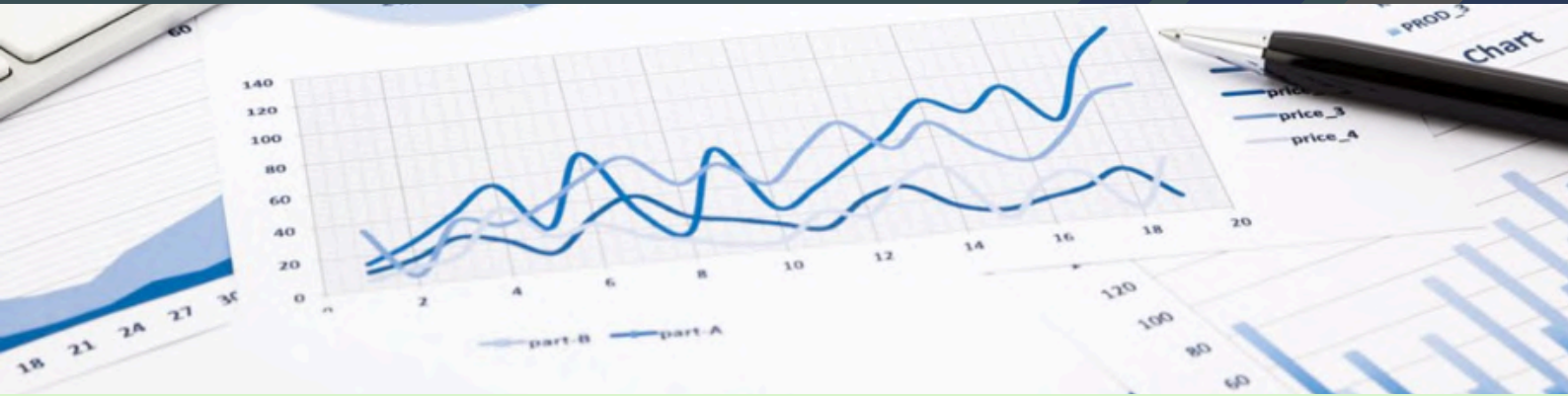
Zúñiga, F., Pincheira, R., Gatica, M., Suarez, M. (2025). Integrated Reporting Quality under Mandatory Disclosure: Evidence from Chile. *Estudios Gerenciales*, 41(175), 258-271.

Zúñiga, F., Pincheira, R. (2025). Combined Assurance Models and Sustainability Assurance: Impacts on Market Liquidity and Analyst Forecast Accuracy in South Africa. *Innovar: Revista de Ciencias Administrativas y Sociales*, 35(98), 1–29.



Instituto de Administración

Director: Dr. Cristián Salazar



Dra. Roxana Pincheira

Publicaciones

Zúñiga, F., Pincheira, R., Dimter, M., Quinchel, B. (2025). Integrated Reporting and Assurance in Emerging Economies: Impacts on Market Liquidity and Forecast Accuracy. *Accounting And Auditing*, 1(1), 2.

Zúñiga, F., Pincheira, R., Gatica, M., Suarez, M. (2025). Integrated Reporting Quality under Mandatory Disclosure: Evidence from Chile. *Estudios Gerenciales*, 41(175), 258-271.

Zúñiga, F., Pincheira, R. (2025). Combined Assurance Models and Sustainability Assurance: Impacts on Market Liquidity and Analyst Forecast Accuracy in South Africa. *Innovar: Revista de Ciencias Administrativas y Sociales*, 35(98), 1-29.



Mg. Hernán Ojeda

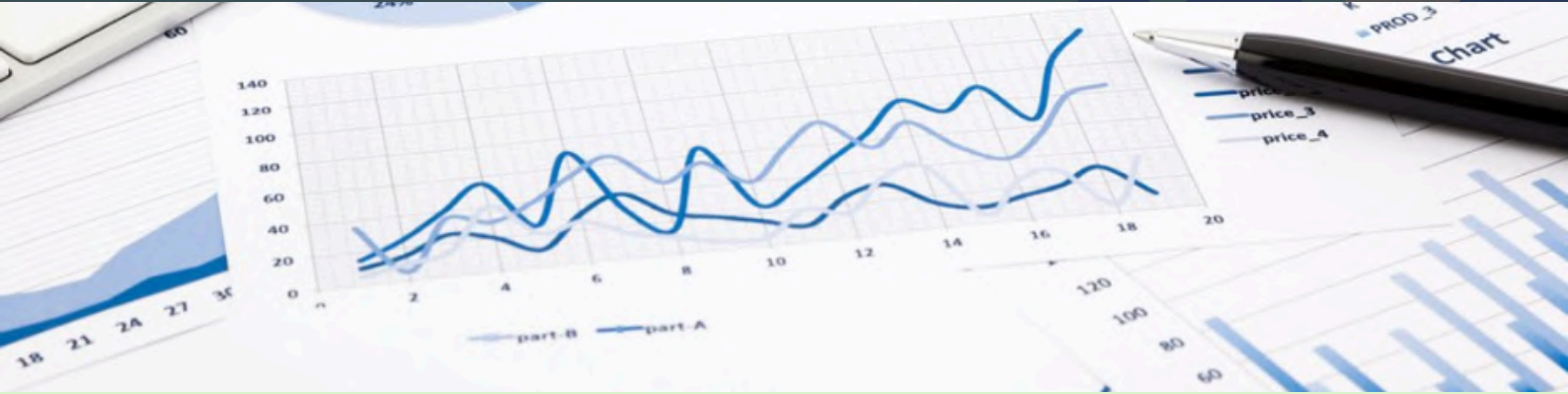
Publicaciones

Rojas, T., Ojeda, H., Plata, A. (2025). Capacidades institucionales, técnicas y de incidencia de las Entidades Fiscalizadoras Superiores de América Latina: un estudio comparado en el marco de OLACEFS. *Dialnet (Universidad de la Rioja)*.



Instituto de Administración

Director: Dr. Cristián Salazar



Dr. Cristián Salazar

Publicaciones

Camacho, L., Salazar-Concha, C., Ramírez-Correa, P. (2025). Influence of Corporate Citizenship on Retail Consumers' Planned Behavior. *Tehnicki Vjesnik - Technical Gazette*, 33(1).

Ahumada-Sanhueza, C., Severino-González, P., Salazar-Concha, C., Rebolledo-Aburto, G., Contreras-Torres, E. (2025). Artificial Intelligence: Exploring Self-Efficacy in Business Students. The Case of Chile. *Journal Of Technology Management & Innovation*, 20(1), 15-26.

Bueno-Broterson, Y., Araya-Guzmán, S., Salazar-Concha, C. (2025). Knowledge management and organizational performance. *Prometeica - Revista de Filosofía y Ciencias*, 32, e19799 (1-22).

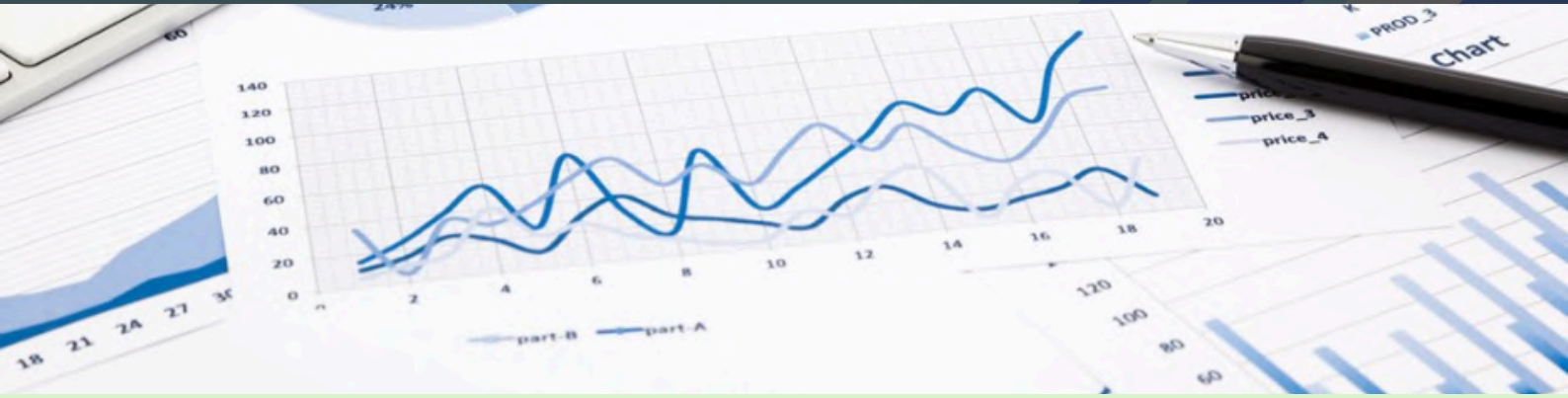
Moscoso-Aguayo, P., Salazar-Concha, C., Gomez-Conesa, A., Segura-Orti, E. (2025). Virtual reality usage intention in an intradialysis exercise program: Predictive analysis through a structural equation model. *Journal of Human Behavior in the Social Environment*, 35(4), 488–512.

Ficapal-Cusí, P., Peñarroja, V., Enache-Zegheru, M., Salazar-Concha, C. (2025). Employee Technostress: Analyzing the Influence of Sociodemographic Characteristics on Techno-Stressors and Their Consequences. *International Journal of Human-Computer Interaction*, 41(2), 1309–1322.



Instituto de Administración

Director: Dr. Cristián Salazar



Dr. Cristián Salazar

Proyectos

Factores determinantes de la aceptación de la teleconsulta en Chile: Un enfoque de segmentación de usuarios (2024-2027). FONDECYT REGULAR ANID I241852. Co-investigador



Dr. Guy Boisier

Proyectos

Nueva generación, nuevos comportamientos: análisis del comportamiento de la generación de la digitalización y de la inteligencia artificial. D+AI. Fuente de financiamiento/institución: Agencia Estatal de Investigación (España), en el marco de la convocatoria Proyectos de Generación de Conocimiento 2024. Integrante del equipo de trabajo (work team) / investigador y colaborador internacional.



Dr. Franz Carrillo

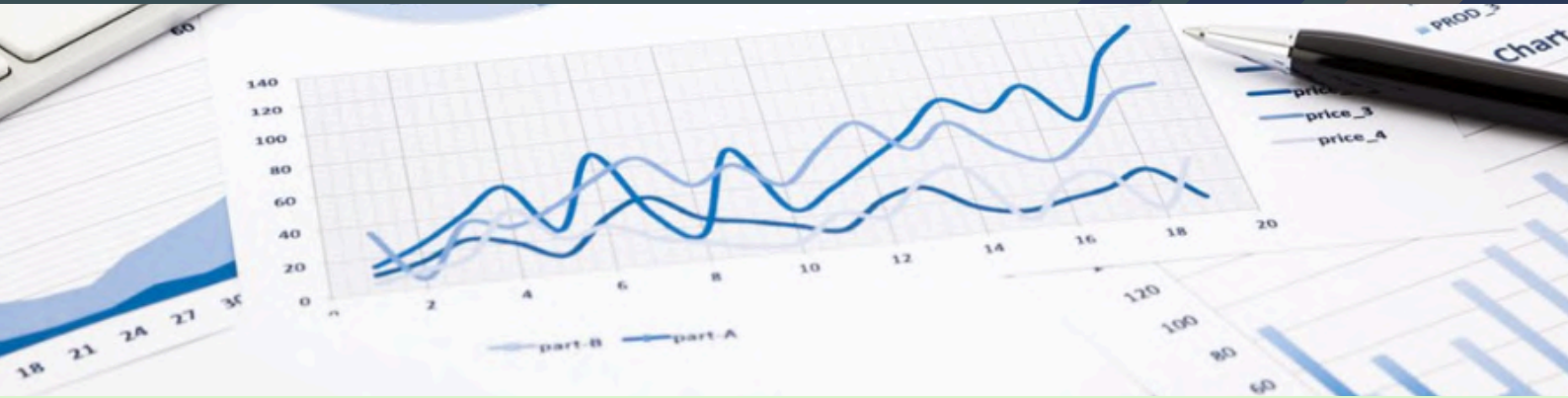
Proyectos

Bridging the Gap: Predicting and Supporting University Intentions in Rural Chilean Youth through the Theory of Planned Behavior (2026-2027). FONDECYT DE INICIACIÓN I1261927. Investigador Responsable.



Instituto de Administración

Director: Dr. Cristián Salazar



Dr. Jorge Cea

Publicaciones

Cea, J., Castro, M. C., De la Costa Lara, F., Filgueira, E. (2025). Women in Authority, Gender Gaps, Experiences, and Policies in Chile's Public Sector. In *Women in Authority, Gender Gaps, Experiences, and Policies in Chile's Public Sector* (pp. 317-352). IGI Global Scientific Publishing.



Dra. Marcela Coloma

Publicaciones

Cea, J., Castro, M. C., De la Costa Lara, F., Filgueira, E. (2025). Women in Authority, Gender Gaps, Experiences, and Policies in Chile's Public Sector. In *Women in Authority, Gender Gaps, Experiences, and Policies in Chile's Public Sector* (pp. 317-352). IGI Global Scientific Publishing.



Dr. Fernando de la Costa

Publicaciones

Cea, J., Castro, M. C., De la Costa Lara, F., Filgueira, E. (2025). Women in Authority, Gender Gaps, Experiences, and Policies in Chile's Public Sector. In *Women in Authority, Gender Gaps, Experiences, and Policies in Chile's Public Sector* (pp. 317-352). IGI Global Scientific Publishing.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dra. Verónica Fuentes

Publicaciones

Fuentes, V., Montecinos, E., Díaz, G., Vivero, L. (2025). Descentralización y gobernanza territorial en Chile: Estado del arte, balance y perspectivas. *Revista Venezolana de Gerencia*, 30(110), 1010-1029.

Proyectos

Procesos de descentralización y gobernanza. Dinámica, factores y actores determinantes de la gobernanza democrática regional en Chile (2022-2026). FONDECYT REGULAR ANID I220165. Co-investigador.



Dr. Patricio Valdivieso

Publicaciones

Neudörfer, P., Valdivieso, P. (2025). Social capital as a policy catalyst: Enhancing municipal investment in climate risk reduction and adaptation. *Global Environmental Change*, 94, 103041.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dr. Patricio Valdivieso

Publicaciones

Andersson, K. P., Cook, N. J., Trautmann, M. A., Valdivieso, P. (2025). Inequality and its strain on local Governments: Do external interventions Help? *World Development*, 188, 106855.

Proyectos

Institutional causes and consequences of local efforts to reduce risk and adapt to extreme weather events (2022-2026). FONDECYT REGULAR ANID 1221889. Investigador Responsable.



Dra. Francisca Gutiérrez

Publicaciones

Turek, D., Wojtczuk-Turek, A., Edgar, F., Podgorodnichenko, N., Okay-Somerville, B., Fu, N., Lupina-Wegener, A., Klein, H. J., Akbas, G., Al-Romeedy, B. S., Apospori, E., Bosak, J., Caldana, A., Crapolicchio, E., Chavanovanich, J., Desjardins, G., Dorrough, A., Dunlop, P., Edralin, D., . . . Zhang, G. (2025). Does the relationship between sustainable human resource management and organizational identification vary by culture? Evidence from 35 countries based on GLOBE framework. *Central European Management Journal*, 33(4), 667-696.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dra. Francisca Gutiérrez

Publicaciones

Gutiérrez-Crocco, F., Budnevich, S. (2025). Resistance, accommodation, or assimilation? The contested role of worker solidarity in food delivery platforms. *Economic and Industrial Democracy*, 0(0).

Haidar, J. Gutiérrez, F. Stecher, A. (accepted). Plataformas digitales en América Latina. *Latin American Research Review*.

Gutiérrez, F. (2025). Entre la resistencia y el consentimiento: la relación de los repartidores con las plataformas digitales. In P. González & A. Soto (Eds.) *Trabajo y pospandemia* (pp. 147-168). Ediciones Universidad Alberto Hurtado.

Pablo, P. A., Francisca, G. C., Medel, R., Domingo, P. V., Velásquez, D. (2025). Huelgas laborales y revitalización sindical en Chile. Fondo de Cultura Económica.

Gutiérrez, F. (2025). Por la movilización legal o la huelga. Repertorio de acción de los trabajadores de plataformas de reparto. In P., Pérez, et al. (Eds.) *Huelgas laborales y revitalización laboral en Chile* (pp. 29-48). Fondo de Cultura Económica.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dra. Francisca Gutiérrez

Proyectos

Centro de Estudios del Conflicto y la Cohesión Social (2016-2025). ANID - FONDAP I5130009. Investigador Asociado.

Socio-environmental precariousness: cultural economic responses to climate crisis (2023-2026). ANID - ANILLO ATE230065. Investigador Principal.

Clases sociales, movimientos sindicales y conflicto en tiempos de crisis: un estudio comparativo de Argentina y Chile (2023-2026). FONDECYT REGULAR ANID I230056. Co-investigador.

Núcleo Milenio Evolución del Trabajo M-NEW (2024-2027). ANID - Núcleo Milenio M-NEW. Investigador Principal.

Fairwork (2024-2027). Oxford Internet Institute y en el WZB Berlin Social Science Center. Investigador Principal.

PersonalData.IO, Decoding Algorithmic Management for Platform Workers' Calculative Power, ID R-202404-I6059 (2025-2026). Internet Society Foundation's Grants (ID R-202404-I6059). Investigador Principal.

Procesos de construcción identitaria de trabajadores/as de plataformas digitales de trabajo en Chile (2023-2027). FONDECYT REGULAR ANID I240951. Co-investigador.

¿Medioambiente o trabajo? Los efectos del cambio climático en los regímenes de control laboral (2025-2028). FONDECYT REGULAR ANID I250835. Investigador Principal.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dr. Pedro Güell

Publicaciones

Undurraga, T., Frei, R., & Güell, P. (2025). Cultural Sociology in Chile: The Explanatory Power of Subjectivity. *Cultural Sociology*. <https://doi.org/10.1177/17499755251356480>

Güell, P. (2025). ¿Complejidades irremediables? El desafío de la diversidad en la implementación de políticas culturales en clave de democracia cultural. In Peters, T. & Hadley, S. (Eds.) *Decantaciones. Política y democracia cultural: Un diálogo global* (pp. 89-104). Universidad de Chile, Facultad de Comunicación e Imagen, Chile.

Proyectos

Barómetro Regional (2018-2025). Consorcio para el Barómetro Regional. Coordinador alterno.

El tiempo en salud: dispositivos y regímenes temporales en servicios de salud públicos y privados de la Región Metropolitana (2024-2027). FONDECYT REGULAR ANID 1241495. Co-investigador.

Núcleo Milenio en Ciencias Sociales Culturales Musicales y Sonoras (CMUS) (2025-2028). ANID - Núcleo Milenio NCS 2025_65. Investigador Asociado.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dr. Egon Montecinos

Proyectos

Procesos de descentralización y gobernanza. Dinámica, factores y actores determinantes de la gobernanza democrática regional en Chile (2022-2026). FONDECYT REGULAR ANID I220165. Investigador Responsable.



Dr. Mariano Álvarez

Proyectos

Implementación de la Agenda 2030 en las municipalidades de Chile, un análisis desde la paradiplomacia (2024-2026). FONDECYT DE INICIACIÓN ANID I1240529. Investigador Responsable.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dr. José Hernández

Publicaciones

Hernández, J., Moller, F., Moya, E., Zamorano, M. (2025). Efectos de la Alianza para el Gobierno Abierto en la gobernanza democrática: revisión sistemática de literatura. *Revista Española de la Transparencia*, 21, 185-209.

Hernández, J. (2025). Cinco aprendizajes de las mediciones de gobierno abierto: el caso del Índice Institucional de Gobierno Abierto Municipal (IIGAM) en Chile, 2016-2020. In *¿Se cumplió la promesa del gobierno abierto?: balance de una década, aprendizajes y desafíos de futuro en Iberoamérica* (pp. 387-405). INAP España.

Hernández Bonivento, J. A., Grin, E., Vial-Cosanni, C. (2025). Subnational development, state capacities and policy implementation: A comparative analysis of Brazil, Chile, and Colombia. In L. Secchi & C. N. Cruz-Rubio (Eds.), *Handbook of Public Policy in Latin America* (pp. 257-284). Edward Elgar Publishing.

Proyectos

Instituciones formales e Informales y sus efectos en el éxito de estrategias de gobierno abierto local: El caso del programa OGP local (2023-2027). FONDECYT REGULAR ANID 1231562. Investigador Responsable.



Instituto de Gobierno y Asuntos Públicos

Director: Dr. José Hernández



Dr. José Hernández

Proyectos

La institucionalización de la transparencia presupuestaria en América Latina (2024-2027). FONDECYT POSTDOCTORADO ANID 3240180. Investigador Patrocinante.

Plataforma de gestión para el desarrollo territorial, a partir del Índice de Desarrollo Intrarregional (IDI) (2025-2027). FONDEF IT ANID IT25I0I05. Director Alterno.

