

Martín Venegas M.

Sociólogo

Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Chile

✉ martin.venegas@ug.uchile.cl | 📷 Martin-Venegas-M | 🌐 martin-venegas-marquez

Resumen

Sociólogo de la Universidad de Chile y Diplomado en Estadística por la Pontificia Universidad Católica de Chile, con experiencia en estadística aplicada, diseño de encuestas y procesamiento y análisis de datos. He trabajado en producción de estadísticas oficiales e investigación aplicada, desarrollando soluciones analíticas reproducibles en R, Quarto y entornos de trabajo colaborativos con control de versiones. Me interesa especialmente el uso de datos para comprender fenómenos sociales y apoyar la toma de decisiones públicas, con un compromiso sostenido con la rigurosidad metodológica y la accesibilidad del conocimiento.

Experiencia laboral

PROFESIONAL

Instituto Nacional de Estadísticas

Santiago, Chile

ANALISTA SOCIOECONÓMICO - ENCUESTA NACIONAL SOBRE USO DEL TIEMPO (ENUT)

2023-presente

- Diseño y coordinación del procesamiento de datos de la II ENUT y otros productos asociados, en el marco del Modelo Genérico del Proceso Estadístico (GSBPM), incluyendo integración, edición, validación y construcción de bases finales para difusión.
- Implementación del procesamiento estadístico mediante programación en R, a través del desarrollo de funciones, flujos reproducibles y un paquete interno orientado a estandarizar, documentar y optimizar la producción del producto estadístico.
- Coordinación del versionamiento y trabajo colaborativo del equipo mediante Git, incluyendo gestión de repositorios, credenciales, pull requests e issues.
- Diseño y construcción de instrumentos de recolección para la generación de estadísticas oficiales sobre el mercado del trabajo, incluyendo trabajo no remunerado, trabajo en la ocupación y otros conceptos asociados.

Instituto Nacional de Estadísticas

Santiago, Chile

ANALISTA SOCIOECONÓMICO - ENCUESTA DE MICROEMPREDIMIENTO (EME)

2022

- Diseño y ejecución del análisis estadístico de los microdatos de la VII EME para la generación de estimaciones oficiales, incluyendo revisión de consistencia, definición de indicadores y documentación metodológica.
- Automatización del análisis y de la documentación oficial de la VII EME mediante RMarkdown, integrando código, resultados y texto metodológico en un flujo reproducible.

Instituto Nacional de Estadísticas

Santiago, Chile

PRACTICANTE - ENCUESTA DE MICROEMPREDIMIENTO (EME)

2022

- Análisis estadístico y aplicación de metodologías cuantitativas y cualitativas para la mejora del instrumento de recolección en el marco de la Piloto VII EME, incluyendo análisis de no respuesta, evaluación de la duración del cuestionario y participación en grupos focales con el equipo operativo.

ACADÉMICA

Centro de Estudios de Conflicto y Cohesión Social (COES)

Santiago, Chile

ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN

2021-2022

- Apoyo a investigación postdoctoral en ciencias sociales, incluyendo revisión sistemática de literatura, procesamiento y análisis de bases de datos, y colaboración en la escritura de artículos científicos.

Laboratorio de Ciencia Social Abierta (LISA) - COES

Santiago, Chile

PASANTE DE INVESTIGACIÓN

2021

- Participación en la sistematización de información y apoyo en la escritura de un documento de trabajo sobre transparencia y reproducibilidad en las ciencias sociales.

Proyecto Fondecyt Regular N°1181239

Santiago, Chile

AYUDANTE DE INVESTIGACIÓN

2020-2022

- Apoyo técnico a investigación financiada por Fondecyt, incluyendo procesamiento y análisis de datos, revisión de literatura y colaboración en escritura académica.

Fundación Todo Mejora

Santiago, Chile

PASANTE DE INVESTIGACIÓN

2020

- Desarrollo y análisis de datos para el Informe Bianual del Programa Hora Segura 2019–2020, y apoyo en actividades de investigación aplicada.

Experiencia docente

Facultad de Psicología, Universidad Diego Portales

Santiago, Chile

AYUDANTE DE CÁTEDRA – SEMINARIO METODOLÓGICO DISCIPLINARIO: METODOLOGÍAS CUANTITATIVAS (DOCTORADO EN PSICOLOGÍA)

Otoño 2025

- Tutoría y apoyo docente en programación en **R** para análisis cuantitativo aplicado.

Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Chile

Santiago, Chile

DOCENTE DE APOYO – ESTADÍSTICA CORRELACIONAL (PREGRADO SOCIOLOGÍA)

Segundo semestre 2024

- Desarrollo de clases prácticas sobre análisis bivariado, pruebas de hipótesis y coeficientes de correlación, utilizando **R**.

Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Diego Portales

Santiago, Chile

AYUDANTE DE CÁTEDRA – TÉCNICAS ESTADÍSTICAS AVANZADAS (MAGÍSTER EN MÉTODOS PARA LA INVESTIGACIÓN SOCIAL)

2023–2024

- Apoyo en clases y asesorías en modelos de ecuaciones estructurales (SEM) para investigación social.

Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Diego Portales

Santiago, Chile

AYUDANTE DE CÁTEDRA – DISEÑO DE TÉCNICAS CUANTITATIVAS (PREGRADO SOCIOLOGÍA)

Segundo semestre 2022

- Apoyo docente en formulación de instrumentos, diseño de encuestas y análisis de datos.

Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Chile

Santiago, Chile

AYUDANTE DE CÁTEDRA – PREGRADO SOCIOLOGÍA

2019–2021

- Investigación Evaluativa (2021)
- Sociología de las Políticas Públicas (2020)
- Estadística Multivariada (2020)
- Estrategias de Investigación Cuantitativa (2019)

Centro IDEA, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Chile

Santiago, Chile

TUTOR DE APOYO AL APRENDIZAJE (LEA) – PREGRADO SOCIOLOGÍA

2019–2021

- Acompañamiento en escritura académica, estrategias de estudio y apoyo en contenidos de cátedra.

Estudios

Pontificia Universidad Católica de Chile

Santiago, Chile

DIPLOMADO EN ESTADÍSTICA, MENCIÓN MÉTODOS ESTADÍSTICOS

2023–2024

Universidad de Chile

Santiago, Chile

TÍTULO PROFESIONAL DE SOCIÓLOGO (SEGUNDO LUGAR EN POSICIÓN DE EGRESO)

2017–2022

Universidad de Chile

Santiago, Chile

LICENCIATURA EN SOCIOLOGÍA

2017–2020

Competencias

- **R (avanzado):** Experiencia en procesamiento de datos con ecosistema **tidyverse**; programación funcional avanzada con **purrr** y **rlang**; análisis de datos de encuesta con diseño complejo con **survey/srvyr** y herramientas de modelamiento estadístico con **lme4**, **lavaan**, entre otros.
- **Git / GitHub / GitLab (avanzado):** control de versiones, trabajo colaborativo y gestión de proyectos reproducibles.
- **Quarto (avanzado):** elaboración de informes técnicos y documentos académicos reproducibles integrando análisis y texto.
- **Gestión bibliográfica (avanzado):** uso de *Mendeley* y *Zotero* para investigación académica y producción científica.
- **Survey Solutions (intermedio):** diseño, implementación y gestión de encuestas digitales.
- **Python (básico):** uso complementario para limpieza de datos.
- **Microsoft Office (intermedio):** manejo funcional de Excel, Word y PowerPoint para apoyo a tareas analíticas y de reporte.
- **Inglés (B2):** comprensión lectora y auditiva fluida; nivel intermedio en expresión oral.

Colaboración y autorías

1. Bugueño, J. R., Reveco, A. P., Ramirez, M. F. R., Rojas, S. C., Alcayaga, P. C., & Marquéz, M. V. (2022). Por dónde crece la movilización social? Análisis de los nuevos manifestantes de la revuelta social chilena de octubre de 2019. *Revista Chilena de Derecho y Ciencia Política*, 13(2), 127–158. <https://doi.org/10.7770/rchdcp-V13N2-art2893>
2. Castillo, J., García-Castro, J., & Venegas, M. (2021). Perception of economic inequality: Concepts, associated factors and prospects of a burgeoning research agenda (Percepción de desigualdad económica: Conceptos, factores asociados y proyecciones de una agenda creciente de investigación). *International Journal of Social Psychology*. <https://doi.org/10.1080/02134748.2021.2009275>
3. García-Castro, J. D., Márquez, M. V., Cardoza, L. R., & Rivera, F. R. (2023). Evaluación de (in)justicia distributiva en jóvenes de Centroamérica. *Andamios, Revista de Investigación Social*, 20(52), 363–386. <https://doi.org/10.29092/uacm.v20i52.1020>
4. García-Castro, J. D., Venegas Márquez, M., & Pérez-Ahumada, P. (2024). Trust in unions drives egalitarianism: Longitudinal evidence. *Journal of Community & Applied Social Psychology*, 34(4), e2831. <https://doi.org/10.1002/casp.2831>
5. García-Sánchez, E., García-Castro, J. D., Venegas, M., & Castillo, J. C. (2022). The Ideological Underpinnings of Distributive Unfairness Evaluations: Evidence from Latin America between 1997 and 2020. In H. Cakal, V. Smith, & D. Sirlopu (Eds.), *Latin America: Social Psychological Perspectives*.