

Cristián Labra Olivares

Economista | Políticas Sociales | Datos | MLOps | Tecnología

☎ +56 950130109 • ✉ clabraol@fen.uchile.cl



Perfil

Economista con más de 12 años de experiencia en el Estado de Chile, especializado en política social, registros administrativos masivos, analítica avanzada, machine learning, evaluación de programas, análisis territorial y toma de decisiones basada en evidencia. Experiencia en liderar equipos técnicos y agendas analíticas de alta complejidad, articulando dimensiones institucionales, jurídicas, operativas y tecnológicas para mejorar las políticas del país.

Educación

Universidad de Chile, Facultad de Economía y Negocios (Santiago, Chile) 2010–2011

M.A. Análisis Económico, tesis aprobada (7,0), becado

Universidad de Chile, Facultad de Economía y Negocios (Santiago, Chile) 2006–2010

B.A. Ingeniería Comercial, mención Economía, becado.

Competencias principales

Dirección: Conducción de equipos técnicos, planificación estratégica, priorización de agenda, gestión de riesgos y coordinación interinstitucional.

Política social: Diseño, análisis y mejora de programas sociales; instrumentos de asignación; focalización; pobreza; vulnerabilidad; protección social.

Análisis de Datos: MLOps, Machine Learning, Registros administrativos masivos, Registro Social de Hogares, Registro de Información Social, calidad de datos, reproducibilidad, modelos predictivos y análisis espacial.

Asesoría: Síntesis de evidencia, informes ejecutivos, recomendaciones para autoridades, evaluación de factibilidad y traducción de evidencia a decisiones institucionales.

Experiencia laboral

División de Políticas Sociales, Ministerio de Desarrollo Social y Familia 03.2022 – Actualidad

Jefe del Departamento de Estudios

- Dirigir un departamento de más de **20 profesionales**, con responsabilidad técnica y administrativa sobre la agenda analítica de la División de Políticas Sociales.
- Analizar y diseñar políticas, planes y programas sociales del Ministerio, especialmente aquellos orientados a personas y grupos vulnerables y a la erradicación de la pobreza.
- Definir criterios e instrumentos para la asignación de prestaciones sociales, equilibrando evidencia, restricciones normativas, viabilidad operativa e impacto esperado.
- Elaborar indicadores estratégicos e informes de recomendación para programas sociales nuevos o reformulaciones significativas, incluyendo criterios de consistencia, coherencia y atingencia.
- Liderar la elaboración del **Informe de Desarrollo Social** y coordinar insumos técnicos para autoridades y actores institucionales.
- Encomendar, revisar y supervisar evaluaciones de procesos e impacto respecto de programas, sistemas y subsistemas ejecutados por el Ministerio.

Departamento de Estudios, Ministerio de Desarrollo Social y Familia 03.2019 – 03.2022

Coordinador de la Unidad de Instrumentos de Asignación e Investigación

- Coordinar un equipo de **9 profesionales** encargado de mejorar el Registro Social de Hogares y los instrumentos de asignación de beneficios.
- Implementar y diseñar mejoras continuas al **Registro Social de Hogares (RSH)**, fortaleciendo su uso para la selección de usuarios de prestaciones sociales.
- Desarrollar nuevos instrumentos de focalización utilizando el **Registro de Información Social (RIS)** y el RSH.
- Apoyar el diseño de políticas públicas en el Ministerio y en otras instituciones del Estado, traduciendo evidencia en recomendaciones operativas.
- Construir y validar modelos de credit scoring segmentados por edad y funciones de optimización para decisiones de focalización.

Analista de Políticas Públicas

- Integrar el equipo técnico que diseñó e implementó el **Registro Social de Hogares**, instrumento central para la caracterización socioeconómica y la asignación de prestaciones sociales.
- Apoyar la creación, el diseño y el mejoramiento de políticas públicas sociales mediante análisis de datos, evidencia comparada e insumos ejecutivos.
- Colaborar con jefaturas de la División de Políticas Sociales en procesos de decisión de alta relevancia institucional.
- Representar al Gobierno de Chile en un grupo de trabajo organizado por GIZ en Yogyakarta, Indonesia, presentando la experiencia del Registro Social de Hogares.

Comisión de Estudios Habitacionales y Urbanos, MINVU**04.2012 – 02.2014***Analista de Políticas Públicas Urbanas y de Vivienda*

- Elaborar índices de precios de vivienda y suelo en Stata para apoyar el análisis de la política habitacional.
- Realizar simulaciones de crecimiento urbano y uso de suelo mediante MUSSA para la evaluación de escenarios de política urbana y habitacional.
- Analizar evidencia sobre Censo 2012, regulaciones urbanas y subsidios habitacionales para apoyar decisiones técnicas y ejecutivas.

Investigación, docencia y conferencias

Publicación: Coautor de Working Paper #396; respaldo espejo público.

Conferencia: Yogyakarta, Indonesia, 11/2018: expositor en grupo de trabajo organizado por el Gobierno de Alemania/GIZ sobre el Registro Social de Hogares, en representación del Gobierno de Chile.

Docencia: Cálculo Multivariado, FEN, Universidad de Chile; Introducción a la Macroeconomía, Universidad San Sebastián; ayudantías en Macroeconomía I y Estadística I, Universidad de Chile.

Investigación: Asistente de investigación en economía de la educación con Daniel Hojman, PhD, y en economía de la salud con Andras Uthoff, PhD.

Becas, reconocimientos y formación complementaria

Reconocimientos: Reconocimiento del Gobierno de Chile por Puntaje Regional de Lenguaje, III Región; beca de pregrado Universidad de Chile; beca de postgrado Universidad de Chile.

Internacional: Seleccionado para MSc Computational Analysis and Public Policy, University of Chicago, con financiamiento parcial; postergado durante COVID-19.

Cursos: Diplomado en Big Data y Data Science, Pontificia Universidad Católica de Chile, 197 horas; HarvardX Data Science; Linux Foundation Introduction to Linux.

Software, herramientas e idiomas

Análisis de Datos: Stata (experto), R (avanzado), Python (avanzado), Excel (avanzado), SQL/PLSQL (intermedio), Matlab (intermedio), Julia (básico), Go (básico), JavaScript (básico).

Herramientas: Linux, \LaTeX , Git, MLOps (vLLM/Ollama), HPC, prompting con IA, ArcGIS/QGIS, flujos reproducibles (BPMN) y documentación técnica (MkDocs/Sphinx).

Idiomas: Español nativo; inglés fluido, TOEFL iBT 101.

Referencias

Heidi Berner, ex Subsecretaria de Hacienda y Evaluación Social · Daniel Hojman, ex Presidente de BancoEstado. Datos de contacto disponibles a solicitud.