

# Ciencia de datos de valor público: un estudio sobre los mecanismos organizacionales del IMFD y el GobLab UAI ligados al trabajo con inteligencia artificial orientado a la profundización de la democracia

Investigación concluida

### Álvaro Serrano Ferreira

Sociología

Universidad de Chile

# Juan Enrique Opazo

Docente Guía

# **PROBLEMATIZACIÓN**

La presente investigación busca comprender, a través de la literatura Neoinstitucionalista, cómo se configuran las lógicas, procesos, y dinámicas organizacionales del IMFD y del GobLab UAI detrás del trabajo con ciencia de datos e inteligencia artificial orientado a la profundización de la democracia en el país.

### **OBJETIVOS**

## Objetivo General

Comprender cómo se configuran y operan los mecanismos organizacionales del IMFD y del GobLab UAI ligados al trabajo con Inteligencia Artificial orientado a la profundización de la democracia en Chile

# Objetivos Específicos

- 1. Identificar el rol que cumple la **dimensión formal** en la configuración y operación los mecanismos organizacionales del Instituto Milenio Fundamento de los Datos y del GobLab UAI ligados al trabajo con Inteligencia Artificial orientado a la profundización de la democracia en Chile
- 2. Reconocer el rol que cumple la dimensión productiva en la configuración y operación de los mecanismos organizacionales del Instituto Milenio Fundamento de los Datos y del GobLab UAI ligados al trabajo con Inteligencia Artificial orientado a la profundización de la democracia en Chile



# **MÉTODO**

**Unidad de Análisis**: Mecanismos organizacionales conformados por el IMFD y el GobLab UAI ligados al trabajo con inteligencia artificial orientado a contribuir a la profundización de la democracia en Chile.

### Unidad de Observación:

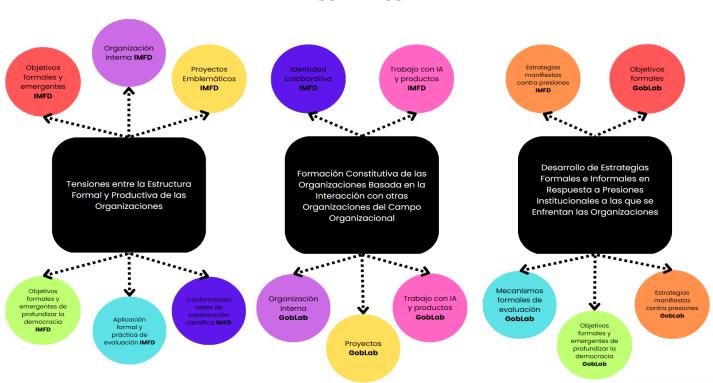
- IMFD (Organización general, Proyecto Emblemático 1 y Plataforma Telar)
- GobLab UAI (Organización general y proyecto Transparencia Algorítmica en el sector público)

Metodología de Análisis y Técnicas de Construcción de Información: Siguiendo una metodología cualitativa, se realizaron

- Entrevistas semiestructuradas al personal involucrado en los distintos proyectos enfocados en contribuir a la profundización de la democracia mediante la ciencia de datos,
- Análisis documental de registros oficiales que lograran profundizar en elementos constitutivos de la estructura formal de las organizaciones.

Técnica de Análisis de Información: Análisis de contenido mediante Atlas.ti 9.

### **RESULTADOS**





# **DISCUSIÓN**

Comprender el rol que juegan las estructuras tradicionales de la esfera pública en la obstaculización o fomento del avance del uso de ciencia de datos para la innovación y transformación del aparato Estatal, en miras a la profundización de procesos inherentemente democráticos, tales como la transparencia algorítmica, la ética de datos, o la fiscalización ciudadana sobre la administración pública.

Comprender cómo la relación entre la investigación Académica de tipo Blue Skies Research con la transferencia tecnológica para el impacto social puede contribuir a la profundización de la democracia en el país.

Comprender cómo se pueden desarrollar esfuerzos para **considerar cada vez más a la ciudadanía en los procesos de trabajo con ciencia de datos e inteligencia artificial para la generación de políticas públicas**, con el fin de profundizar la democracia participativa en el país.