|  |  |
| --- | --- |
|  | Pontificia Universidad Catolica de Chile  FACULTAD DE MATEMATICAS  DEPARTAMENTO DE ESTADISTICA |
|  | **DIPLOMADO EN ESTADISTICA MENCION METODOS ESTADISTICOS**  **TALLER DE INVESTIGACION APLICADO**  **ESTRUCTURA FACTORIAL DE BSJO EN CHILE** |
|  | **MARTÍN VENEGAS MÁRQUEZ** |
|  |  |
|  | Profesor Supervisor:  **RICARDO ARAVENA** |
|  | Santiago de Chile, 2024 |

# AGRADECIMIENTOS

(Nota redactada sobriamente en la cual se agradece a quienes han colaborado en la elaboracion del trabajo.) *(Normal)*

**Indice General**

[AGRADECIMIENTOS ii](#_Toc156073596)

[**Indice General** 3](#_Toc156073597)

[RESUMEN 1](#_Toc156073598)

[I. INTRODUCCIÓN 2](#_Toc156073599)

[II. ANTECEDENTES CONCEPTUALES Y EMPÍRICOS 3](#_Toc156073600)

[2.1 Estudios sobre justicia 3](#_Toc156073601)

[2.2 Estudios empíricos sobre justicia 3](#_Toc156073602)

[2.3 Mediciones de la justicia distributiva 3](#_Toc156073603)

[2.4 Basic Social Justice Orientations Scale 3](#_Toc156073604)

[2.5 Este estudio 3](#_Toc156073605)

[III. MÉTODO 5](#_Toc156073606)

[3.1 Datos 5](#_Toc156073607)

[3.2 Variables 5](#_Toc156073608)

[3.2 Análisis 5](#_Toc156073609)

[IV. RESULTADOS 6](#_Toc156073610)

[4.1 Descriptivos 6](#_Toc156073611)

[4.2 Multivariados 6](#_Toc156073612)

[V. CONCLUSIONES 7](#_Toc156073613)

[REFERENCIAS 8](#_Toc156073614)

# RESUMEN

(El resumen no debe contener menos de 60 palabras ni mas de 200 palabras.) *(Normal)*

# INTRODUCCIÓN

[P1: Apertura-importancia]

La justicia es uno de los tópicos centrales de las ciencias sociales y la filosofía. Académicos de múltiples discplinas han enfocado sus esfuerzos en dar luz a distintas aristas de este fenómeno, como su definición (refs), sus dimensiones (refs) o sus aplicaciones (refs). No es extraño que a través de los años existan tantos esfuerzos por comprender el fenómeno, en tanto la pregunta por ¿qué es lo justo? está en el núcleo de las interacciones humanas. Las personas están constantemente haciendo evaluaciones respecto a la justicia en distintas aristas de la vida: el trabajo, la familia o la política, solo por dar algunos ejemplos. Naturalmente, como las personas evalúan la justicia las situaciones puede determinar sus actitudes, acciones y, a la larga, el funcionamiento de una sociedad. Situaciones de injusticia pueden traer consigo descontento, conflicto y movilizaciones sociales. Al final, lo que las personas piensan de una situación puede tener grandes consecuenicas societales.

[P2: Investigación reciente]

En el último tiempo, dentro de las ciencias sociales, se han hecho contribuciones tanto teóricas como empíricas que han permitido ir construyendo una agenda de investigación. Las contribuciones teóricas han avanzado en diferenciar dos grandes tipos de jusitica: procedimental (¿qué tan justo es el trato entre las personas?) y distributiva (¿qué tan justamente se distribuyen las recompensas entre las personas?) (ref). También, dentro del campo de la justicia distributiva, se han propuesto y principios qué hacen que una situación sea justa (ref). En cambio, las contribuciuones empíricas se han enfocado en estudiar cómo las personas reaccionan y evalúan a distintas situaciones de injusticia, cuáles son sus factores determinantes, así como también sus mecanismos y sus consecuencias. Estas contribuciones han permitido armar un panorama claro de qué es la justicia y cómo las personas la experimentan.

[P3: Problematización]

Pese a estos avances, existe un área de los estudios empíricos sobre justicia que queda por explorar: la medición. Si bien la pregunta por cómo medir las evaluaciones de injusticia se puede rastrear hasta los años 70. No ha sido hasta hace poco que se han propuesto escalas validadas para medir las orientaciones que tienen las personas sobre la justicia. Basándose en la propuesta multi-principio de justicia (ref), la *Básic Social Justice Orientations Scale* busca especificar qué principios siguen las personas al evaluar la justicia de una situación. Los principios son: necesidad (las recompensas se distribuyen de acuerdo a las necesidades individuales), equidad (las recompensas se distribuyen de acuerdo a las contribuciones idividuales), igualdad (las recompensas se distribuyen de manera igualitaria) y derecho (las recompensas son distribuidas enbase a características adcriptivas, como el sexo o la ocupación). Esta escala ha sido validada en países europeos y ha mostrado un buen desempeño, apegándose a la teoría del multiprincipio y permitiendo discernir claramente entre cada uno de ellos. Considerando este buen desempeño en el país de origen, nace la pregunta de qué tan pertinente la aplicación de esta escala en otros contextos.

[P4: Este estudio y aportes]

En este estudio se propone evaluar el desempeño de la BSJO en el contexto chileno. Esto implica, por un lado, determinar si la escala funciona de manera óptima en un contexto distinto al de origen. Así también, se propone explorar las relaciones entre distintas variables sociodemográficas y las orientaciones hacia la justicia social. Este trabajo busca ser un primer aporte a evaluar la extendibilidad de la escala BSJO, así como a la medición de la justicia distributiva en general.

# II. ANTECEDENTES CONCEPTUALES Y EMPÍRICOS

## 2.1 Estudios sobre justicia

## 2.2 Estudios empíricos sobre justicia

## 2.3 Mediciones de la justicia distributiva

## 2.4 Basic Social Justice Orientations Scale

## 2.5 Este estudio

El obejtivo principal es:

Y los objetivos específicos son:



Figura 1.1: Fases del plan de capacidad *(Figura N)*

Tabla 1.1: Comparación de técnicas basadas en modelos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Concepto | Modelación Analítica | Modelación por Simulación |
| Tiempo de aprendizaje | 4 | 1 |
| Costo de construcción | 1 | 5 |
| Costo de ejecución | 1 | 20 |
| Error | 20 | 1 |

# III. MÉTODO

## 3.1 Datos

Los datos a utilizar corresponden a los de la Encuesta sobre Prácticas Sociales y Mecanismos de Legitimación de la Desigualdad en Chile (EPSOC). Esta es una encuesta realizada el año 2018 en el marco del proyecto Fondecyt Regular titulado “Prácticas sociales y mecanismos de legitimación de la desigualdad en Chile”. EPSOC corresponde a una encuesta probabilística, polietápica no proporcional y sin reemplazos. Su población objetivo corresponde a personas de 18 a 59 años, que residen habitualmente en viviendas particulares ocupadas al momento de realización del estudio. La encuesta cuenta con 1.290 casos completos y la modalidad de aplicación fue cara a cara a través de dispositivos móviles (*CATI*, por sus siglas en inglés).

[PROFUNDIZAR EN DETALLE DE DISEÑO MUESTRAL]

## 3.2 Variables

## 3.2 Análisis

Análisis descriptivos: frecuencias, medias y correlaciones.

Análisis multivariados: análisis factorial exploratorio y confirmatorio. Regresiones con vars latentes.

# IV. RESULTADOS

## 4.1 Descriptivos

## 4.2 Multivariados

# V. CONCLUSIONES

# REFERENCIAS