

## ÍNDICE

	Página
1. INTRODUCCIÓN .....	1
1.1. Hipótesis .....	3
1.2. Objetivo general .....	3
1.3. Objetivos específicos .....	3
2. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA.....	4
2.1. Extensión .....	4
2.2. Agricultura Familiar Campesina .....	4
2.3. INDAP .....	6
2.4. Programa SAT: Normativa y Objetivos .....	7
2.5. Adopción de Tecnologías y AFC .....	8
2.6. Capital Social: Concepto y Definición.....	10
2.7. Capital Social y Adopción de Tecnologías .....	14
3. MATERIALES Y MÉTODOS .....	16
3.1. Materiales .....	16
3.2. Zonas de estudio .....	17
3.3. Metodología .....	19
3.3.1. Estimación de Índice de Adopción de tecnologías en agricultores(as) SAT .....	19
3.2.2. Estimación de Indicadores de Confianza .....	21
3.2.3. Relación entre Índice de Adopción con Indicadores de Confianza .....	22
4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....	23
4.1. Indicadores de Adopción de Tecnologías .....	23
4.2. Indicadores de Confianza .....	26
4.3. Relación entre adopción de tecnologías e indicadores de confianza .....	30
5. CONCLUSIONES.....	32
6. BIBLIOGRAFÍA .....	33
ANEXO.....	40

## **ÍNDICE DE CUADROS**

Cuadro 3.3.1. Prácticas y tecnologías más relevantes en productores de berries y hortalizas..	20
Cuadro 4.1. Índices de adopción de tecnologías según subgrupos de prácticas agrícolas definidas e índice de adopción global de agricultores SAT.....	23
Cuadro 4.2. Índices de adopción según niveles de adopción de tecnologías definidos por un análisis clúster de k-medias.....	25
Cuadro 4.3. Análisis factorial exploratorio, expresado en matriz de componentes rotados, varianza explicada, medida de adecuación muestral KMO y prueba de esfericidad de Bartlet para grupos de confianza establecidos.....	28
Cuadro 4.4. Indicadores de confianza según grupos de confianza establecidos mediante un análisis factorial exploratorio y grupos de adopción de tecnologías .....	29
Cuadro 4.5. Relación estadística entre grupos de adopción de tecnologías y grupos de confianza definidos previo análisis clúster y análisis factorial exploratorio respectivamente.....	30

## **ÍNDICE DE FIGURAS**

Figura 3.1. Zonas de estudio, comunas destacadas, localizadas entre las regiones de O'Higgins y del Maule.....	18
Figura 3.2. Zonas de estudio, comunas destacadas, localizadas entre las regiones del Maule y del Ñuble.....	18
Figura 4.1. Adopción de tecnologías según subgrupos de prácticas agrícolas definidas.....	24
Figura 4.2. Selección de grupos de adopción de tecnologías. ....	24
Figura 4.3. Relaciones de cercanía según grupos de confianza. ....	27