

## ÍNDICE GENERAL

<b>Glosario .....</b>	<b>1</b>
<b>Introducción.....</b>	<b>3</b>
<b>Capítulo 1: Descripción del Contexto .....</b>	<b>7</b>
1.1. Delincuencia en Latinoamérica.....	8
1.2. Delincuencia en Chile .....	12
1.2.1.Principales Hitos para combatir la Delincuencia en Chile.....	14
<b>Capítulo 2: Marco Teórico.....</b>	<b>16</b>
2.1. Crimen y Delito.....	17
2.2. Criminalidad y Delincuencia .....	17
2.3. Antecedentes sobre Análisis de los Determinantes de los Factores Criminológicos..	18
2.3.1.La Economía del Crimen .....	19
2.3.2.Modelo Matemático basado en Elección Óptima del Criminal .....	20
2.4. Factores de Delincuencia y Especificación de Hipótesis.....	23
2.4.1.Factores Biológicos.....	23
2.4.2.Factores Sociales .....	24
2.4.3.Factores asociados al Sistema de Justicia Criminal .....	25
2.4.4.Factores Económicos .....	27
2.4.5.Especificación de Hipótesis .....	30
2.5. Formas Funcionales .....	33
2.5.1.Forma Funcional Espacial.....	33
2.5.2.Presentación de un Modelo planteado en la Literatura Nacional.....	36
2.6. Presentación de un Estudio de Crimen y Disuasión, evidencia desde un Modelo de Ecuaciones Simultáneas .....	37
2.6.1.El Modelo.....	38
<b>Capítulo 3: Presentación del Problema .....</b>	<b>42</b>
3.1. Costo de la Delincuencia Sector Público .....	43
3.1.1.Gasto en Prevención y Disuasión.....	43
3.1.2.Gasto en Investigación de los Delitos e Identificación de los Culpables.....	44
3.1.3.Gasto en Aplicaciones de Sanciones.....	45
3.2. Costo de la Delincuencia Sector Privado .....	46
3.2.1.Gasto en Prevención y Disuasión.....	46

3.3. Objetivos y Resultados Esperados .....	47
<b>Capítulo 4: Metodología de Solución .....</b>	<b>49</b>
4.1. Análisis de Datos .....	50
4.1.1. Variable Dependiente.....	51
4.1.2. Variables Explicativas.....	52
4.1.2.1. Variables Socioeconómicas.....	52
4.1.2.2. Variables Demográficas .....	55
4.1.2.3. Variables de Disuasión.....	58
4.1.2.4. Variables relacionadas con Políticas Públicas.....	59
4.1.3. Análisis Descriptivo de Datos .....	60
4.2. Formulación de los Modelos.....	64
4.2.1. Determinantes de la Delincuencia e Hipótesis a Contrastar .....	65
4.2.2. Econometría con Datos de Panel .....	66
4.2.3. Especificación General del Modelo de Datos de Panel y Selección del Efecto de Éstos.. .....	67
<b>Capítulo 5: Resultados y Conclusiones.....</b>	<b>78</b>
5.1. Resultados .....	79
5.1.1. Análisis de Factor Robo con Fuerza .....	79
5.1.2. Análisis de Factor Robo con Violencia.....	81
5.1.3. Análisis de Factor Hurto .....	84
5.2. Conclusiones .....	85
5.3. Futuras Líneas de Investigación.....	87
<b>Referencias Bibliográficas .....</b>	<b>88</b>

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1.1: Victimización Internacional .....	11
Gráfico 1.2: Victimización en los hogares chilenos .....	13
Gráfico 4.1: Participación de delitos en el total de denuncias de delitos de mayor connotación social. Nivel País, 2008.....	51
Gráfico 4.2: Prevalencia de consumo de marihuana, cocaína y pasta base.....	57

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1.1: Tasa de Homicidios en Países de América Latina, (homicidios anuales por 100 mil habitantes, datos de varios años).....	10
Tabla 2.1: Variables utilizadas por autores de la literatura. ....	28
Tabla 2.2: Resumen forma funcional de las ecuaciones.....	41
Tabla 3.1: Gasto Público en Prevención y Disuasión (Millones de \$).....	43
Tabla 3.2: Gasto Público en Investigación de los Delitos e Identificación de los Culpables (Millones de \$). .....	45
Tabla 3.3: Gasto Público en Aplicaciones de Sanciones (Millones de \$). ....	46
Tabla 3.4: Gasto Privado en Prevención y Disuasión (Millones de \$).....	46
Tabla 4.1: Resumen de variables socioeconómicas y sus respectivos indicadores de medición. .....	55
Tabla 4.2: Factores demográficos y sus respectivos indicadores. ....	58
Tabla 4.3: Factores de disuasión y sus respectivos indicadores. ....	59
Tabla 4.4: Variable de políticas públicas y su respectivo indicador. ....	60
Tabla 4.5: Abreviación de las variables para la formulación de modelos.....	60
Tabla 4.6: Estadísticas Descriptivas nivel Nacional.....	62
Tabla 4.7: Estadísticas Descriptivas Variables Endógenas a nivel Regional .....	63
Tabla 4.8: Variables Explicativas y sus Respectivas Hipótesis a Contrastar. ....	65
Tabla 4.9: Resultados Prueba F para la comparación entre efectos fijos y comunes.....	70
Tabla 4.10: Resultados Prueba F para la comparación entre efectos fijos y comunes.....	72
Tabla 4.11: Resultados de estimación de modelo Robo con Violencia.....	74
Tabla 4.12: Resultados de estimación de modelo Robo con Violencia.....	76
Tabla 5.1: Interpretación de parámetros de regresión de modelo Robo con Fuerza. ....	80
Tabla 5.2: Interpretación de parámetros de regresión de modelo Robo con Violencia.....	82
Tabla 5.3: Interpretación de parámetros de regresión de modelo Hurto. ....	85