

# Tabla de contenido

<b>Capítulo 1. Introducción .....</b>	<b>1</b>
1.1. Antecedentes .....	4
1.2. Sistema Universitario Chileno .....	5
1.3. La Universidad de Chile.....	7
<b>Capítulo 2. Revisión de la literatura .....</b>	<b>10</b>
2.1. Literatura Internacional .....	10
2.2. Literatura Nacional .....	13
<b>Capítulo 3. Metodología y Fuentes de Información .....</b>	<b>18</b>
3.1. Función de Riesgo.....	18
3.2. Función de Supervivencia .....	19
3.3. Modelos de riesgo en tiempo discreto.....	20
3.3.1. Ajuste del modelo.....	21
3.4. Propensity Score Matching. ....	23
3.4.1. Condición de Soporte Común. ....	23
3.4.2. Proceso de estimación PSM.....	23
3.4.2.1. Probabilidad de participar .....	24
3.4.2.2. Estimador PSM por vecino más cercano.....	24
3.5. Fuentes de información y construcción de bases de datos .....	25
3.6. Variables .....	26
3.7. Ayudas Financieras.....	27
3.7.1. Becas y beneficios estudiantiles MINEDUC. ....	27
3.7.2. Becas de Arancel y Mantención de la UCH. ....	28
3.7.3. Becas de Mantención de la JUNAEB:.....	29
3.7.4. Crédito con Aval del Estado (CAE).....	29
3.8. Consideraciones .....	30
3.9. Consideraciones en relación a los datos.....	30
3.10. Datos .....	31
3.11. Modelo.....	36
<b>Capítulo 4. Resultados .....</b>	<b>40</b>
4.1. Representación gráfica funciones de riesgo, supervivencia y riesgo logit.....	40
4.1.1. Funciones de riesgo. ....	40
4.1.2. Funciones de Supervivencia .....	42
4.1.3. Funciones de riesgo Logit .....	43
4.2. Modelos de Ayuda Financieras: ecuaciones 1 y 2 .....	45

4.3. Modelos de ayuda financiera por procedencia institucional y desagregación por becas: ecuaciones 3 y 4 .....	47
4.4. Modelos para Gratuidad.....	49
4.5. Modelos de interacción ayuda financiera/quintil.....	52
4.6. Modelo PSM. ....	53
4.7. Discusión de los resultados .....	54
<b>Capítulo 5. Conclusiones.....</b>	<b>56</b>
<b>Bibliografía.....</b>	<b>58</b>