

INDICE

	Págs.
I. INTRODUCCIÓN	1
II. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA	3
2.1. Antecedentes generales del maíz.	3
2.1.1. Mercado del maíz	4
2.2. Cultivos GM	5
2.2.1. Maíz GM	6
2.2.2. Mejoramientos del maíz permitidos para el consumo animal en Chile.	7
2.2.3. Unión Internacional para la Protección de las Obtenciones Vegetales.	7
2.3. Producción de semilla en Chile.	8
2.3.1. Producción de maíz semilla en Chile.	9
2.3.2. Situación de producción de semilla GM en Chile.	11
2.4. Impacto ambiental de los cultivos GM en Chile.	14
III. MATERIALES Y MÉTODOS	16
3.1. Materiales.	16
3.2. Métodos	16
IV. RESULTADOS.	18
4.1. Evolución de las exportaciones 2007 al 2010.	18
4.2. Exportaciones de las diez principales empresas por toneladas exportadas.	19
4.3. Principales destinos de las exportaciones de maíz semilla en Chile Período 2007-2010.	20
4.4. Medio de transporte de las semillas producidas en Chile.	21
4.5. Concentración de las exportaciones en toneladas exportadas por fecha.	22
4.6. Los diez principales exportadores de semilla por año en US\$.	23
4.7. Precios unitarios por empresa,	24
4.8. Valor por Kg. de semillas de las principales empresas para el período 2007 – 2010.	25
4.9. Valor por Kg. de semillas diez principales destinos de las exportaciones Chilenas de semilla.	26
4.10. Valores unitarios promedio por Kg. de semillas en los meses del 2007 al 2008.	27
4.11. Promedio por Kg. de semillas de los principales destinos por zona Económica.	28
4.12. Análisis estadístico.	29
V. CONCLUSIÓN	33
VI. BIBLIOGRAFÍA	35

INDICE DE FIGURAS

	Págs.
Fig. 2.1.	10
Fig. 2.2.	12
Fig. 2.3.	13
Fig. 4.1.	18
Fig. 4.2.	19
Fig. 4.3.	21
Fig. 4.4.	22
Fig. 4.5.	23
Fig. 4.6.	24
Fig. 4.7.	26
Fig. 4.8.	28
Fig. 4.9.	29

INDICE DE CUADROS

	Págs.
Cuadro 2.1.	9
Cuadro 2.2.	11
Cuadro 2.3.	13
Cuadro 3.1.	17
Cuadro 4.1.	25
Cuadro 4.2.	27
Cuadro 4.3.	30
Cuadro 4.4.	30
Cuadro 4.5.	31
Cuadro 4.6.	31