

## Tabla de Contenidos

|  |    |
|--|----|
| CAPÍTULO 1.....                                | 1  |
| INTRODUCCIÓN.....                              | 1  |
| 1.1    Antecedentes para la Investigación..... | 3  |
| 1.1.1    Antecedentes Generales.....           | 3  |
| 1.1.2    Antecedentes Específicos.....         | 5  |
| 1.2    Formulación del Problema.....           | 14 |
| 1.3    Hipótesis del Trabajo.....              | 15 |
| 1.3.1    Variables Independientes.....         | 15 |
| 1.3.2    Variable Dependiente.....             | 15 |
| 1.3.3    Supuesto Teórico.....                 | 16 |
| 1.4    Objetivos.....                          | 17 |
| 1.4.1    Objetivo General.....                 | 17 |
| 1.4.2    Objetivos Específicos.....            | 17 |
| 1.5    Justificación.....                      | 17 |
| 1.5.1    Justificación Práctica.....           | 17 |
| 1.5.2    Justificación Metodológica.....       | 17 |
| 1.5.3    Justificación Social.....             | 18 |
| 1.6    Alcance.....                            | 18 |
| 1.6.1    Alcance Espacial.....                 | 18 |
| 1.6.2    Alcance Temporal.....                 | 18 |
| 1.6.3    Alcance Temático.....                 | 18 |
| 1.7    Metodología.....                        | 19 |
| 1.7.1    Método de Investigación.....          | 19 |
| 1.7.2    Tipo de Investigación.....            | 19 |

|                            |  |           |
|----------------------------|--|-----------|
| 1.7.3                      | Universo de Estudio.....   | 19        |
| 1.7.4                      | Unidad de Análisis.....  | 19        |
| 1.7.5                      | Técnicas de Investigación.....   | 20        |
| 1.7.6                      | Herramientas de Investigación .....  | 20        |
| 1.7.7                      | Fuentes de Investigación.....  | 20        |
| <b>CAPÍTULO 2.....</b>     |  | <b>22</b> |
| <b>MARCO TEÓRICO .....</b> |  | <b>22</b> |
| 2.1                        | <b>Conceptualizaciones Elementales .....</b>                               | <b>23</b> |
| 2.1.1                      | Commodity .....  | 23        |
| 2.1.2                      | Torta de Soya.....   | 23        |
| 2.1.3                      | Elasticidad.....   | 23        |
| 2.1.4                      | Sector Externo .....   | 24        |
| 2.1.5                      | Acuerdo Comercial.....   | 24        |
| 2.1.6                      | Tratado de Libre Comercio.....   | 24        |
| 2.1.7                      | Política Monetaria.....  | 24        |
| 2.1.8                      | P-valor.....   | 25        |
| 2.1.9                      | Series Temporales.....   | 25        |
| 2.1.10                     | Linealidad en las Variables y los Parámetros.....                          | 25        |
| 2.1.11                     | Procesos de Raíz Unitaria.....   | 26        |
| 2.1.12                     | Cointegración.....   | 26        |
| 2.2                        | <b>Agricultura .....</b>   | <b>26</b> |
| 2.2.1                      | El Riesgo del Sector.....  | 27        |
| 2.3                        | <b>Tipo de Cambio Real.....</b>  | <b>28</b> |
| 2.3.1                      | Método de Cálculo.....   | 28        |
| 2.4                        | <b>Evidencia Empírica del TCR como Determinante de Exportaciones .....</b> | <b>29</b> |

|                                    |   |           |
|------------------------------------|---|-----------|
| 2.5                                | Regresión Multivariable.....                              | 32        |
| 2.6                                | Conclusiones del Marco Teórico.....                       | 34        |
| <b>CAPÍTULO 3.....</b>             |   | <b>35</b> |
| <b>MARCO DIAGNÓSTICO .....</b>     |   | <b>35</b> |
| 3.1                                | Panorama del Sector Exportador Soyero.....                | 35        |
| 3.2                                | Descripción de las Políticas Sobre las Exportaciones..... | 38        |
| 3.3                                | Conclusiones del Marco Teórico.....                       | 42        |
| <b>CAPÍTULO 4.....</b>             |   | <b>43</b> |
| <b>MARCO PRÁCTICO .....</b>        |   | <b>43</b> |
| 4.1                                | Modelo de Regresión Múltiple.....                         | 43        |
| 4.1.1                              | Modelo Log-log.....                                       | 43        |
| 4.1.2                              | Validación de Regresión Lineal Múltiple.....              | 44        |
| 4.1.2.1                            | Cointegración.....  | 44        |
| 4.1.2.2                            | Mínimos Cuadrados Generalizados con modelo AR(1) .....    | 45        |
| 4.1.2.3                            | Verificación de los supuestos ST.1 a ST.4.....            | 45        |
| 4.2                                | Desarrollo Econométrico.....                              | 47        |
| 4.2.1                              | Testeo de Raíz Unitaria .....                             | 48        |
| 4.2.2                              | Testeo de Cointegración de Johansen.....                  | 49        |
| 4.2.3                              | Regresión con estimadores MELI .....                      | 50        |
| 4.3                                | Conclusiones del Marco Práctico.....                      | 53        |
| <b>CONCLUSIONES GENERALES.....</b> |   | <b>54</b> |
| <b>RECOMENDACIONES.....</b>        |   | <b>56</b> |
| <b>Bibliografía.....</b>           |   | <b>58</b> |
| <b>ANEXOS.....</b>                 |   | <b>63</b> |