

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE ECONOMÍA



**EFECETO DE LAS EXPORTACIONES NO
TRADICIONALES SOBRE EL CRECIMIENTO DE
LA ECONOMÍA DE BOLIVIA
(PERIODO 2000-2020)**

POR:

YEISON GUILLERMO VELASQUEZ ESTRADA

Tesis presentada a consideración de la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN
MISAEL SARACHO” como requisito para obtener el grado
Académico de Licenciatura en Economía

TARIJA- BOLIVIA

GESTIÓN 2021

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL SARACHO”
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS
CARRERA DE ECONOMÍA

EFECETO DE LAS EXPORTACIONES NO TRADICIONALES
SOBRE EL CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA DE BOLIVIA
(PERIODO 2000-2020)

POR:

YEISON GUILLERMO VELASQUEZ ESTRADA

Tesis presentada a consideración de la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN
MISAEL SARACHO” como requisito para optar por el Grado
Académico de Licenciatura en Economía

TARIJA- BOLIVIA

GESTIÓN 2021

VºBº

.....
M.Sc. Lic. Tomas Gordillo Fernández
DOCENTE GUÍA

.....
M.Sc. Lic. Marlene Buitrago Duarte
DECANO
FACULTAD DE CIENCIAS
ECONÓMICAS Y FINANCIERAS

.....
M.Sc. Lic. Víctor Jhon Vaca Jerez
VICEDECANO
FACULTAD DE CIENCIAS
ECONÓMICAS Y FINANCIERAS

APROBADO POR:

.....
M.Sc. Lic. Jose Berdeja Taboada
DIRECTOR DE DEPARTAMENTO
DE TEORÍA ECONÓMICA, ECONOMÍA APLICADA
Y ESTADÍSTICA

TRIBUNAL:

.....
M.Sc. Lic. Pilar Oller Gutierrez

.....
M.Sc. Lic. Sidfrido Hugo Solano Cortez

DEDICATORIA

A Dios, porque no hay nada que suceda si no es por su voluntad y porque gracias a él llegue al final de la carrera de Economía.

A mis padres y mi hermano, por su gran amor y constante apoyo a lo largo de mi vida.

AGRADECIMIENTOS

A Dios por su bendición, por guiar mi camino día a día y por permitirme culminar una etapa importante en mi vida.

A mi familia por su apoyo incondicional en toda mi trayectoria de estudio y la confianza que pusieron en mí.

A todos los docentes que me formaron a lo largo de mi vida universitaria.

ÍNDICE

CAPÍTULO I.....	12
INTRODUCCIÓN	12
Introducción	1
1.1. Planteamiento del problema.....	2
1.2. Justificación del tema	2
1.3. Objetivos	3
1.3.1. Objetivo General	3
1.3.2 Objetivos específicos.....	3
1.4. Hipótesis.....	3
1.5. Variables.....	4
Variable Dependiente	4
Variable independiente.....	4
1.6. Metodología	4
1.6.1. Método científico	4
1.6.2. Método inductivo	4
1.6.3. Método deductivo.....	4
1.6.4. Método estadístico.....	5
CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO	1
2.1. Definición de Producto Interno Bruto.....	7
2.1.1. Composición del PIB	8
2.1.2. PIB real.....	9
2.2. Exportaciones	9
2.2.1. Exportaciones Tradicionales	9
2.2.2. Exportaciones No tradicionales.....	10
2.2.3. Ventajas de las exportaciones	10

2.4. Comercio Exterior	13
2.4.1. Economía sin comercio	13
2.4.2. Economía con comercio	13
2.5. Crecimiento económico.....	14
2.5.1. Factores del crecimiento económico	14
2.5.2. Enfoques Teóricos del Comercio Exterior	15
2.6. Teoría de los términos de Intercambio de las Exportaciones primarias.....	15
2.7. Mercado de Divisas y Política Cambiaria	16
2.8. Elasticidad ingreso y tipos de bienes económicos	19
2.8.1. Demanda inelástica perfecta.....	19
2.9. Organización Mundial del Comercio (OMC)	20
2.10. Marco Econométrico	21
2.10.1. Definiciones de econometría.....	21
2.10.2. Variable Cuantitativa.....	22
2.10.2.1. Tipos de variables cuantitativas	22
2.10.3. Concepto de modelo econométrico	23
2.10.4. Modelo de regresión con dos variables	24
2.10.5. Método de mínimos cuadrados ordinarios (MCO)	25
2.10.6. Supuestos del modelo clásico de regresión lineal (MCRL)	25
2.10.7. Modelo Econométrico	28
2.11. Datos de series de tiempo o temporales	28
2.12. Covarianza.....	28
CAPÍTULO III	7
METODOLOGÍA	7
Metodología para la recopilación de información.....	44
3.1. Datos.....	44

3.2. Fuentes de información	44
3.2.1. Documental	44
3.2.2. Estadística.....	44
3.2.3. Teórica.....	45
CAPÍTULO IV	46
ANÁLISIS Y RESULTADOS.....	46
4.1. Análisis del comportamiento del crecimiento de la economía de Bolivia en el periodo 2000-2020	46
4.1.1. Evolución del Producto Interno Bruto	46
4.2. Estructura de las Exportaciones de Bolivia.....	49
4.2.1. Comportamiento de las Exportaciones Totales de Bolivia	53
4.2.2. Exportaciones tradicionales y no tradicionales de Bolivia.....	59
4.3. Análisis del comportamiento de las exportaciones no tradicionales de Bolivia.....	67
Exportaciones No Tradicionales	67
4.4. Características de los Principales Productos No tradicionales.....	72
4.7. Análisis el efecto de las exportaciones no tradicionales en el crecimiento de la economía de Bolivia en el periodo 2000-2020	89
4.7.2. Análisis del efecto de las exportaciones no tradicionales en el PIB de Bolivia.....	91
CAPÍTULO V	46
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	46
5.1. Conclusiones	101
5.2. Recomendaciones.....	102
BIBLIOGRAFÍA.....	103

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 PIB de Bolivia (Millones de dólares).....	46
Tabla 2 Clasificación de las exportaciones tradicionales de Bolivia	50
Tabla 3 Clasificación de las exportaciones no tradicionales de Bolivia	51
Tabla 4 Exportaciones de Bolivia periodo 2000-2020 (En Millones de dólares estadounidenses)	53
Tabla 5 Exportaciones tradicionales y no tradicionales de Bolivia.....	59
Tabla 7 Empresas exportadoras de soya destino principales, mercados y vías de exportación en Bolivia	76
Tabla 8 Variable dependiente e independiente.....	90
Tabla 9 Matriz de varianzas – covarianzas	98

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Comportamiento de la tasa de crecimiento del PIB en el periodo 2000-2020.....	47
Figura 2 Comportamiento de las exportaciones totales de Bolivia (2000-2020) (millones de \$us).....	54
Figura 3 Exportaciones tradicionales y no tradicionales de Bolivia 2000-2020 (En Porcentaje).....	60
Figura 4 Exportaciones no tradicionales (1999-2013) (millones de \$us)	68
Figura 5 Exportaciones no tradicionales (por principales productos) (2000-2020). 71	
Figura 6 Principales países productores de soya.....	74
Figura 7 Bolivia: Exportaciones de nueces del Brasil (castaña) período 2000 – 2020(p) En millones de dólares.....	79
Figura 8 Exportaciones, de Castaña Principales Destinos (A julio de 2019-2020, en millones de \$us)	80
Figura 9 Gráfico de dispersión entre el Producto Interno Bruto y Las Exportaciones no tradicionales	91
Figura 10 Evolución del PIB, las exportaciones no tradicionales (XN) aplicando log en el periodo 2000-2020	94
Figura 11 Prueba de estabilidad estructural (prueba cusum)	102
Figura 12 Prueba de estabilidad estructural (cusum2)	103