

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISael SARACHo”**  
**FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**  
**CARRERA DE ECONOMÍA**



**ANÁLISIS DE LA INVERSIÓN PÚBLICA Y SU RELACIÓN CON EL  
COMPORTAMIENTO DEL GASTO PÚBLICO EN BOLIVIA**

**PERIODO 2018-2023**

**Por:**

**YESSIKA NAIFI GUDIÑO VACA**

Modalidad de graduación Taller de grado II presentada a consideración de la “UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISael SARACHo”, como requisito para optar el grado académico de Licenciatura en Economía.

**Julio de 2024**

**TARIJA – BOLIVIA**

### **Dedicatoria**

A mi yo del pasado, por el esfuerzo, por los días de incertidumbre y desafíos, donde la perseverancia se convirtió en mi guía, y la fe en mis sueños fue mi fortaleza.

Que cada tropiezo fue un impulso para levantarme más fuerte, y cada fracaso una lección para seguir adelante.

Agradezco a mi yo del pasado por no rendirse, por creer en mí misma cuando todo parecía imposible.

Por perseverar en busca de este sueño que hoy se realiza.

# ÍNDICE

CAPITULO I.....	1
1. INTRODUCCIÓN .....	1
1.1 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	2
1.2 JUSTIFICACIÓN .....	4
1.3 OBJETIVOS .....	4
1.3.1    OBJETIVO GENERAL .....	4
1.3.2    OBJETIVOS ESPECÍFICOS .....	4
1.4 HIPÓTESIS.....	5
1.5 VARIABLES DE INVESTIGACIÓN.....	5
CAPITULO II.....	5
2 MARCO TEÓRICO.....	5
2.1 MACROECONOMÍA .....	5
2.1.1.    Corrientes del pensamiento macroeconómico .....	5
2.1.2.    Crecimiento económico.....	6
2.1.2.1.    Crecimiento Económico de Solow con enfoque de Inversión .....	7
2.1.2.2.    Teoría del crecimiento endógeno.....	7
2.1.3.    Producto Interno Bruto Real.....	7
2.1.4.    Desarrollo Económico.....	7
2.1.5.    Ciclo Económico.....	8
2.2. POLÍTICA ECONÓMICA.....	8
2.2.1.    Política monetaria .....	9
2.2.2.    Política fiscal .....	9
2.3. CARACTERÍSTICAS DE LA ECONOMÍA DE BOLIVIA .....	10
2.3.1 El nuevo Modelo Económico .....	10
2.3.2    Sectores económicos de Bolivia .....	10
2.4. CARACTERÍSTICAS DE LA INVERSIÓN PÚBLICA Y EL GASTO PÚBLICO .....	12
2.4.1.    INVERSIÓN.....	12
2.4.1.1.    Teoría de la inversión.....	13
2.4.1.2.    Tipos de capital e inversión .....	14
2.4.1.2.1.    Inversión bruta.....	14
2.4.1.2.2.    Inversión neta .....	15
2.4.1.3.    Características de la inversión .....	15
2.4.1.4.    La inversión en Bolivia .....	15

2.4.1.4.1. Componentes de la inversión pública en Bolivia.....	15
2.4.2. GASTO PÚBLICO .....	20
2.4.2.1. Teoría fiscal del gasto público.....	20
2.4.2.2. Gasto público en Bolivia .....	20
2.5. RELACIÓN ENTRE LA INVERSIÓN PÚBLICA Y EL GASTO PÚBLICO.....	21
2.5.1. Inversión desde la perspectiva del sector gobierno.....	21
2.5.2. Factores que influyen en la Inversión .....	21
2.5.2.1. Ahorro .....	21
2.5.3. Equilibrio ahorro-inversión .....	21
2.5.3.1. Ahorro e inversión en una economía abierta .....	22
2.5.4. Consumo y ahorro nacionales.....	23
2.5.5. Política fiscal expansiva sobre los efectos del gasto público.....	23
2.5.5.1. Gasto público y estabilización macroeconómica .....	24
2.5.5.2. Calidad del gasto e impacto en la inversión pública.....	25
2.5.6. Ingresos y gastos fiscales .....	25
2.5.7. Presupuesto.....	26
2.5.7.1. Componentes del presupuesto consolidado.....	26
2.5.8. Deuda pública .....	27
2.5.8.1. Déficit público y la demanda agregada .....	27
2.5.8.2. Algunas razones que llevan a los gobiernos gastar en exceso .....	28
2.6. COMPORTAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA Y EL GASTO PÚBLICO.....	29
2.6.1. Inversión según la política fiscal .....	29
2.6.2. Multiplicadores de la política Fiscal .....	29
2.6.2.1. Multiplicador de compras del gobierno.....	29
2.6.2.2. Multiplicador de impuestos .....	30
2.6.2.3. Multiplicador del presupuesto equilibrado .....	30
2.6.3. Multiplicador del gasto .....	31
2.6.3.1. El efecto multiplicador.....	32
2.6.4. Teoría de la inversión según la teoría monetaria .....	33
CAPÍTULO III.....	35
3. METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN O DISEÑO METODOLÓGICO .....	35
3.1. Tipo de investigación .....	35
3.1.1. Estudio descriptivo .....	35
3.1.2. Estudio explicativo.....	36
3.4. VARIABLES.....	37

CAPÍTULO IV ANÁLISIS DE RESULTADOS .....	40
4. ANÁLISIS DE RESULTADOS .....	40
8.1 Características de la Economía Boliviana .....	40
4.1.1. Deuda Pública de Bolivia .....	43
4.1.2. Reservas Internacionales de Bolivia .....	44
4.1.3. Inflación en Bolivia de Bolivia.....	45
4.1.4. Déficit Público de Bolivia .....	45
4.1.5. Tasa de Desocupación de Bolivia .....	47
4.1.6. Índice de GINI en Bolivia .....	48
4.2. CARACTERÍSTICAS DE LA INVERSIÓN PÚBLICA Y EL GASTO PÚBLICO .....	48
4.2.1 Presupuesto Público.....	48
4.2.1.1. Estructura del Presupuesto de Bolivia.....	50
4.2.1.2. Ingresos del presupuesto Público de Bolivia .....	52
4.2.2. Inversión Pública en Bolivia.....	54
4.2.2.1. Inversión Pública de Bolivia por sector Económico .....	56
4.2.2.2. Inversión Pública de Bolivia por tipo de Institución.....	60
4.2.2.3. Fuentes de Financiamiento de la Inversión Pública en Bolivia .....	62
4.2.3 Gasto Público en Bolivia .....	64
4.2.3.1. Gasto Público según Clasificación Económica .....	64
4.2.3.2. Gasto Consolidados según Clasificación Económica .....	66
4.2.3.3. Gasto Público según Sector Productivo .....	69
4.2.3.4. Gasto Público según Sector Administrativo .....	72
4.2.3.5. Gasto Público según Sector Social.....	73
4.2.3.6. Gasto Público según Nivel Institucional .....	77
4.3. RELACIÓN ENTRE LA INVERSIÓN PÚBLICA Y EL GASTO PÚBLICO.....	80
4.3.1. Método correlacional .....	81
4.4. COMPORTAMIENTO DE LA INVERSIÓN PUBLICA Y EL GASTO PÚBLICO.....	82
5. CAPÍTULO V CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES .....	84
5.1. CONCLUSIONES .....	84
5.2. RECOMENDACIONES .....	87
BIBLIOGRAFÍA .....	81

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1</b> Comportamiento de la Inversión.....	12
<b>Figura 2</b> Equilibrio Ahorro – Inversión en una economía cerrada .....	22
<b>Figura 3</b> Equilibrio Ahorro – Inversión en una economía .....	23
<b>Figura 4</b> Gasto Autónomo y Gasto Inducido.....	31

## ÍNDICE DE CUADROS

<b>Cuadro 1</b> BOLIVIA: PRODUCTO INTERNO BRUTO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2018 - 2023.....	41
<b>Cuadro 2</b> ÍNDICE DE GINI PARA EL INGRESO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁREA, 2018-2022.....	48
<b>Cuadro 3</b> .....	55
<b>Cuadro 4</b> GASTOS CONSOLIDADOS PGE A NIVEL INSTITUCIONAL PERIODO 2018-2023 EN MILLONES DE BOLIVIANOS.....	77
<b>Cuadro 5</b> GASTOS CONSOLIDADOS PGE A NIVEL INSTITUCIONAL PERIODO 2023 .....	78
<b>Cuadro 6</b> INVERSIÓN PÚBLICA Y GASTO PÚBLICO CONSOLIDADO PERIODO 2018-2023 EN MILLONES DE BOLIVIANOS Y PORCENTAJE.....	80
<b>Cuadro 7</b> INVERSIÓN Y GASTO CORRIENTE PUBLICO PLANIFICADO PERIODO 2018-2023.....	81

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

<b>Gráfico 1</b> PRODUCTO INTERNO BRUTO A PRECIO DE MERCADO 2018-2023 (EN MILLONES DE BS) .....	40
<b>Gráfico 2</b> PARTICIPACIÓN DEPARTAMENTAL EN EL PRODUCTO INTERNO BRUTO, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2018- 2022.....	42
<b>Gráfico 3</b> DEUDA PÚBLICA INTERNA Y EXTERNA EN MILLONES DE USD, 2028-2022.....	43
<b>Gráfico 4</b> RESERVAS INTERNACIONALES DE BOLIVIA EN MILES DE USD .....	44

<i>Gráfico 5 INFLACIÓN EN BOLIVIA PERÍODO 2018-2023 .....</i>	45
<i>Gráfico 6 DÉFICIT PÚBLICO DE BOLIVIA PERÍODO 2018-2023.....</i>	46
<i>Gráfico 7 TASA DE DESOCUPACIÓN (PD/PEA) POR TRIMESTRE, 2018- 2023.....</i>	47
<i>Gráfico 8 PRESUPUESTO PÚBLICO PERÍODO 2018-2023 (EN MILLONES DE BOLIVIANOS) .....</i>	49
<i>Gráfico 9 ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO AGREGADO EN EL 2018-2019 .....</i>	50
<i>Gráfico 10 ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO AGREGADO EN EL 2020-2021 .....</i>	50
<i>Gráfico 11 ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO AGREGADO EN EL 2022-2023 .....</i>	51
<i>Gráfico 12 INGRESOS CONSOLIDADOS SEGÚN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA, 2018-2023.....</i>	52
<i>Gráfico 13 INGRESOS CONSOLIDADOS SEGÚN CLASIFICACIÓN INSTITUCIONAL, 2018-2023 (EN PORCENTAJE).....</i>	53
<i>Gráfico 14 INGRESOS CONSOLIDADOS SEGÚN EL IMPUESTO, PERÍODO 2018-2023 (EN PORCENTAJE) .....</i>	54
<i>Gráfico 15 INVERSIÓN PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO, 2018-2023 (EN MILLONES DE DÓLARES) .....</i>	56
<i>Gráfico 16 INVERSIÓN PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO AÑO 2018 (EN PORCENTAJE).....</i>	57
<i>Gráfico 17 INVERSIÓN PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO AÑO 2019 (EN PORCENTAJE).....</i>	58
<i>Gráfico 18 INVERSIÓN PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO AÑO 2020 (EN PORCENTAJE).....</i>	58
<i>Gráfico 19 INVERSIÓN PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO AÑO 2021 (EN PORCENTAJE).....</i>	59
<i>Gráfico 20 INVERSIÓN PÚBLICA POR SECTOR ECONÓMICO AÑO 2022 (EN PORCENTAJE).....</i>	59
<i>Gráfico 21 INVERSIÓN PÚBLICA POR INSTITUCIÓN MUNICIPAL Y NACIONAL, PERÍODO 2018-2023 (EN MILLONES DE BOLIVIANOS) .....</i>	60
<i>Gráfico 22 INVERSION PUBLICA EJECUTADA PERÍODO 2001-2022 EN MILLONES DE DOLARES.....</i>	61

<b>Gráfico 23 FUENTES DE FINANCIAMIENTO DE LA INVERSIÓN PÚBLICA, 2018-2023 (EN PORCENTAJE) .....</b>	<b>62</b>
<b>Gráfico 24 FUENTES DE FINANCIAMIENTO SEGÚN ORIGEN, 2018-2023 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>63</b>
<b>Gráfico 25 GASTOS CONSOLIDADOS, PGE 2018-2019 POR CLASIFICACIÓN ECONÓMICA .....</b>	<b>64</b>
<b>Gráfico 27 GASTOS CONSOLIDADOS POR CLASIFICACIÓN ECONÓMICA, 2018-2023 (EN PORCENTAJE) .....</b>	<b>66</b>
<b>Gráfico 28 GASTOS CONSOLIDADOS POR SECTOR ECONÓMICO, 2018-2023 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>68</b>
<b>Gráfico 29 GASTO CONSOLIDADOS POR SECTOR PRODUCTIVO, 2018-2020 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>69</b>
<b>Gráfico 30 GASTO CONSOLIDADO DETALLADO DEL SECTOR PRODUCTIVO EN BOLIVIA AÑO 2018-2020 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>71</b>
<b>Gráfico 31 GASTO CONSOLIDADOS POR SECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANZAS, 2018-2020 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>72</b>
<b>Gráfico 32 GASTO CONSOLIDADOS POR SECTOR SOCIAL, 2018-2020 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>73</b>
<b>Gráfico 33 GASTO PÚBLICO CONSOLIDADO SEGÚN SECTOR SOCIAL, AÑO 2018(EN PORCENTAJE).....</b>	<b>74</b>
<b>Gráfico 34 GASTO PÚBLICO CONSOLIDADO SEGÚN SECTOR SOCIAL, AÑO 2019(EN PORCENTAJE).....</b>	<b>74</b>
<b>Gráfico 35 GASTO PÚBLICO CONSOLIDADO SEGÚN SECTOR SOCIAL, AÑO 2020 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>75</b>
<b>Gráfico 36 GASTO PÚBLICO CONSOLIDADO SEGÚN SECTOR SOCIAL, AÑO 2022 (EN PORCENTAJE).....</b>	<b>75</b>
<b>Gráfico 37 GASTO PÚBLICO CONSOLIDADO SEGÚN SECTOR SOCIAL, AÑO 2023(EN PORCENTAJE).....</b>	<b>76</b>
<b>Gráfico 38 INVERSIÓN PLANIFICADA Y GASTO PÚBLICO CORRIENTE PLANIFICADO EN MILLONES DE BOLIVIANOS.....</b>	<b>82</b>