



UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL ECUADOR

EXTENSION-LOJA

Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas

**PROYECTO DE INVESTIGACION PREVIO A LA OBTENCION DEL
TITULO DE ECONOMISTA**

TEMA:

**“INFLACION Y DESEMPLEO: UN ANALISIS POLITICO Y ECONOMICO
PARA EL ECUADOR DURANTE LOS AÑOS 2000 - 2015”**

AUTOR:

JOHN ALEXANDER ROBLES ORDOÑEZ

TUTOR:

ECON. DARIO HURTADO

LOJA-ECUADOR

2020

CERTIFICACION

Econ. Darío Hurtado Cuenca.

**DOCENTE DE LA CARRERA DE ECONOMIA DE LA UNIVERSIDAD
INTERNACIONAL DEL ECUADOR**

CERTIFICA:

Haber dirigido, asesorado y revisado detenida y cuidadosamente, durante todo su desarrollo, el trabajo de fin de carrera titulado “Inflación y Desempleo un Análisis Político y Económico para el Ecuador durante los años 2000 - 2015”, de autoría de John Alexander Robles Ordoñez, previo a la obtención de grado de economista.

La presente tesis cumple con lo establecido en la norma vigente de la Universidad Internacional del Ecuador, por lo que autorizo su impresión, presentación y sustentación, ante los organismos pertinentes.

Loja, 27 febrero del 2020

Econ. Darío Hurtado Cuenca

DIRECTOR DE TRABAJO DE FIN DE CARRERA

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Yo, John Alexander Robles Ordoñez, portador de la cedula de ciudadanía N° 0705814804, egresado de la Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas de la Escuela de Economía, declaro que soy el autor exclusivo de la presente investigación y que esta es original, autentica y personal mía. Todos los efectos académicos y legales que se desprenden de la presente investigación, serán de mi sola y exclusiva responsabilidad.

Cedo mis derechos de propiedad intelectual a la UIDE, según lo establecido en la Ley de Propiedad Intelectual, reglamentos y leyes.

Loja, 27 de febrero de 2020



John Alexander Robles Ordoñez

Autor

AGRADECIMIENTO

Una vez culminado el presente trabajo de investigación, expreso mi gratitud primeramente a Dios, por haberme dado el don de la vida y la fortaleza para seguir adelante.

Del mismo modo, a la Universidad Internacional del Ecuador extensión Loja, que me ha brindado la preparación técnica y humana, para afrontar los desafíos que presentan la vida profesional, de igual manera agradezco a cada uno de los docentes que ayudaron en mi formación profesional, por su paciencia y dedicación para enseñar.

Por ultimo y de manera muy especial agradezco a mi director de tesis Econ. Darío Hurtado, por su esfuerzo y dedicación, quien con sus conocimientos, experiencia, paciencia y motivación ha logrado en mí que pueda terminar mis estudios con éxito.

DEDICATORIA

A Dios, por ser el inspirador y darme fuerza para continuar en este proceso de obtener uno de los deseos más anhelados.

Este trabajo se lo dedico a mi familia, en especial a mis padres, Víctor y Raquel, quienes con su sabiduría me han apoyado y guiado por el buen camino para que sea una persona de bien y sobre todo sepa actuar con valores ante las diferentes circunstancias que se presentan en la vida.

A mis hermanos Brian y Helen quienes han sido fuente de inspiración para alcanzar esta meta.

De manera especial a María Fernanda quien, con su personalidad maravillosa, me ha apoyado de manera incondicional a lo largo de estos años, siempre alentándome a no de caer ante ninguna adversidad.

John Alexander Robles Ordoñez

RESUMEN

Esta investigación analiza la influencia de las diferentes ideologías políticas sobre las variaciones en la inflación y el desempleo para la economía ecuatoriana durante los años 2000 al 2015. Para su desarrollo, se aplicó la metodología de un modelo de cambio estructural utilizando el Test de Chow, en el cual, el comportamiento de las variables inflación y desempleo a lo largo del periodo de análisis, evidencia que si bien existe un cambio estructural, no se demuestra una relación significativa entre las variables, con ello se puede decir que para el caso ecuatoriano ninguna de las ideologías aplicadas al país ha tenido efecto alguno en las variaciones de desempleo e inflación. Sin embargo, en el caso de las ideologías es importante considerar una tercera variable que explique las variaciones en el desempleo, para lo cual se consideró la variable índice de corrupción, en este caso, el modelo dio un resultado estadísticamente significativo, e indica que al aumentar la corrupción el desempleo también tiende a aumentar.

Palabras clave: Capitalismo, Socialismo, Inflación, Desempleo, Índice de Corrupción y Test de Chow

ABSTRACT

This research analyses the influence about the different politic ideologies regarding variation on inflation and unemployment for the Ecuadorian economy between 2000 and 2015. For its development, methodology of structural change model was applied by using the Chow Test, in which, the behavior of the variables in inflation and unemployment along the period of analysis, shows that, even if there is a structural change, it does not show a significant relationship between the variables; whit this it is said that in Ecuadorian case, no one of the applied ideologies in the country has made an effect in any of the unemployment variations and inflation. By, the way, in the case of ideologies, it is important to consider a third variable that explains the unemployment variables, for which it was considered the corruption index variable, in this case, the model showed a significant statistical result, and it determines that while corruption increases, unemployment increases too.

Keywords: Capitalism, Socialism, Inflation, Unemployment, Corruption Index and Chow Test

Índice de Contenidos

CERTIFICACION	ii
AGRADECIMIENTO	iv
DEDICATORIA	v
RESUMEN	vi
ABSTRACT.....	vii
Índice de Contenidos.....	viii
Índice de Gráficos	x
Índice de Anexos.....	xi
INTRODUCCION	12
CAPITULO I. Revisión de Literatura.....	14
1. Escuela Institucionalista.....	14
1.2. Escuela Keynesiana.....	16
1.2.1. Política económica keynesiana	17
1.3. Monetarismo.....	19
1.3.1. Política monetaria	20
1.4. Neoinstitucionalismo	21
1.4.1. Teoría Neoinstitucional.....	22
1.5. Reseña presidenciales Ecuador	23
1.5.1. Periodo Presidencial Gustavo Noboa 22 de enero de 2000 – 15 de enero de 2003	24
1.5.2. Periodo presidencial Lucio Gutiérrez 15 de enero de 2003 – 20 de abril de 2005	24
1.5.3. Periodo presidencial Alfredo Palacio 20 de abril de 2005 – 15 de enero de 2007	25
1.5.4. Periodo presidencial Rafael Correa 15 de enero de 2007 – 24 mayo de 2017 ..	25
Marco conceptual.....	26
1.6. ¿Qué es el capitalismo?	26
1.7. ¿Qué es el socialismo?	26
1.8. Definición de desempleo	27
1.8.1. Tipos de desempleo.....	27
1.8.2. Desempleo abierto	27
1.8.3. Desempleo oculto.....	27
1.9. Definición de Inflación.....	28
1.9.1. Tipos de inflación	28
1.9.2. Baja inflación	28

1.9.3. Inflación galopante.....	28
1.9.4. Hiperinflación	28
1.10. Definición de índice de precios (IPC)	28
1.10.1. Fórmula de cálculo para el índice de precios al consumidor (IPC)	29
1.11. Fórmula de cálculo para la tasa de inflación	29
1.12. Definición de deflación	30
1.13. Teorías de la inflación	30
1.13.1. Teoría cuantitativa del dinero.....	30
1.13.2. Teoría monetarista de la inflación.....	30
1.13.3. Teoría de la demanda	30
1.13.4. Teoría del empuje de costos	31
1.13.5. Teoría de la inflación estructural.....	31
CAPITULO II. Metodología.....	32
2. Metodología	32
2.1. Recolección de datos.....	32
2.2. Muestra	33
2.3. Modelo econométrico	34
CAPITULO III. Discusión y Resultados	36
3. Discusión y análisis de resultados.....	36
3.1. Objetivo 1: Analizar las corrientes ideológicas que han gobernado en el Ecuador durante los años 2000-2015	36
3.2. Objetivo 2: Evaluar las variaciones del desempleo	42
3.3. Objetivo 3: Evaluar las variaciones de la inflación	49
3.4. Objetivo 4: Analizar el comportamiento de la inflación y el desempleo mediante un modelo de cambio estructural (Test de Chow).	58
Conclusiones y Recomendaciones.....	61
Bibliografía	64

Índice de Gráficos

Gráfico 1 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2000 a diciembre 2002	36
Gráfico 2 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2003 a marzo 2005	37
Gráfico 3 Desempleo Urbano e Inflación junio 2005 a diciembre 2006	39
Gráfico 4 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2007 a diciembre 2012	40
Gráfico 5 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2013 a diciembre 2015	41
Gráfico 6 Evolución histórica del desempleo 2000-2015.....	42
Gráfico 7 Tasa de desempleo y subocupación años 2001-2003	43
Gráfico 8 Evolución de la Tasa de Desempleo años 2004-2005	44
Gráfico 9 Evolución de la Tasa de Desempleo años 2004-2007	45
Gráfico 10 Distribución de la PEA años 2008-2010	46
Gráfico 11 Distribución de la PEA años 2008-2013	47
Gráfico 12 Distribución de la población económicamente activa nacional, años 2010-2015	48
Gráfico 13 Evolución histórica de la inflación 2000-2015.....	49
Gráfico 14 Inflación Promedio Anual años 2000-2006.....	53
Gráfico 15 Inflación acumulada del período enero-noviembre años 2007-2010	55
Gráfico 16 Inflación anual y por ciudades año 2011	56
Gráfico 17 Inflación anual años 2012-2013.....	56
Gráfico 18 Inflación anual años 2014-2015.....	57
Gráfico 19 Correlaciones desempleo, inflación e índice de corrupción	59
Gráfico 20 Índice de corrupción y Tasa de desempleo años 2000-2015	60

Índice de Anexos

Anexo 1 Proyecto de tesis.....	66
--------------------------------	----

INTRODUCCION

El desempleo y la inflación son problemas que afectan a los países dependiendo de su nivel de madurez económica. Este tipo de fenómenos son, en ciertos casos, de carácter estructural, los cuales pueden inducir a que una economía ingrese a un círculo vicioso que se hace grande y empieza a afectar al sistema en su conjunto.

En este caso, el manejo económico para afrontar los problemas sociales y económicos, depende de la ideología que en ese momento se encuentre gobernando y, las consecuencias que resultan de su aplicación, son una fuente de confrontación que despiertan el debate entre cual sistema económico es el mejor: Capitalismo y el Socialismo.

Es por ello que los objetivos planteados en esta investigación, son: primero, analizar las corrientes ideológicas que han gobernado el Ecuador durante los años 2000 a 2015, segundo, evaluar las variaciones del desempleo, tercero, evaluar las variaciones de la inflación y, finalmente, analizar el comportamiento de la inflación y el desempleo mediante un modelo de cambio estructural. Vale señalar que al emprender la investigación se pudo constatar, la existencia de varios estudios referentes a inflación y desempleo, pero no existen estudios en los cuales, a más de las dos variables referidas, se añada el componente político a la investigación.

En el primer capítulo se realiza la revisión de literatura referente a las escuelas de pensamiento económico como la escuela institucionalista, keynesiana, monetarista y neoinstitucionalista. De igual manera, se presenta una breve reseña de los diferentes presidentes e ideologías que gobernaron al Ecuador en los años considerados en el estudio.

Luego de ello, se procedió a definir al desempleo e inflación, en donde, se desagregó la fórmula de cálculo de cada una de estas variables. En este caso, se tomó como referencia la metodología

vigente utilizada por los organismos dedicados al cálculo de estas variables, tal como el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC).

El segundo capítulo exhibe la metodología utilizada en el desarrollo de esta investigación, es decir, el modelo econométrico que estuvo más acorde a los datos obtenidos concernientes a las variables de desempleo e inflación.

El capítulo tres comprende el análisis e interpretación de los resultados, tal es el caso del análisis del comportamiento de cada gobierno durante los años estudiados, además se evalúa la evolución de la inflación, es decir, de cómo paso en el 2000 de una inflación elevada (96%) a una inflación baja para un periodo de tiempo relativamente corto. En el apartado del desempleo se analiza su trayecto y los problemas existentes en el pleno empleo y subempleo. Posteriormente, se encuentra aplicación del Test de Chow para demostrar la existencia de un cambio estructural en ambas variables.

Finalmente, se presentan conclusiones y recomendaciones que puedan servir de apoyo para estudios posteriores relacionados al tema.

CAPITULO I. Revisión de Literatura

A lo largo de la historia han existido varias ideologías políticas y económicas implantadas en diferentes países, algunas han fenecido en el tiempo y otras se han mantenido, levantado grandes debates entre cuál de ellas es la mejor. En el caso de estudio, se ha analizado diferentes escuelas de pensamiento económico tales como la escuela Institucionalista, escuela Keynesiana, escuela Monetarista y Neoinstitucionalista, de manera breve, para con ello posteriormente relacionar de cierto modo con el caso ecuatoriano y conocer la existencia de su influencia en las variables de inflación y desempleo. A continuación, se describe de manera detallada a cada uno de ellos.

1. Escuela Institucionalista

Para Veblen (1919, pág. 190) el institucionalismo es la “teoría del proceso de cambio consecutivo, considerado como una secuencia de cambio acumulativo, que se continúa y se propaga a sí mismo, y que no tiene término final”, de modo que la situación de hoy moldea la institución de mañana por medio de un proceso selectivo y coercitivo, al actuar sobre la forma en que los hombres ven las cosas habitualmente.

De acuerdo a Brue & Grant (2015, págs. 396-398) los principios fundamentales de la escuela institucionalista se pueden enmarcar de la siguiente manera:

- Perspectiva holística amplia. La economía se debe estudiar como un todo, en lugar de estudiarla como pequeñas partes o entidades separadas y aisladas del todo. No es posible comprender un organismo complejo si cada segmento se trata como si no estuviera relacionado con la entidad más grande. La actividad económica no es simplemente la suma de las actividades de personas motivadas individual y mecánicamente por el deseo de una ganancia monetaria máxima.

- Enfoque en todas las instituciones. Esta escuela hacía hincapié en el papel de las instituciones en la vida económica. Una institución no es sólo un establecimiento para la promoción de un objetivo específico, es un patrón organizado de la conducta de grupo bien establecido y aceptado como una parte fundamental de la cultura. Incluye costumbres, hábitos sociales, leyes, maneras de pensar y formas de vida.
- Enfoque evolucionista darwiniano. Los institucionalistas no estaban de acuerdo con el punto de vista estático que trataba de descubrir verdades económicas eternas sin tomar en cuenta las diferencias de tiempo y lugar, sin preocuparse por los cambios que ocurren constantemente. Los institucionalistas no estaban de acuerdo con el punto de vista estático que trataba de descubrir verdades económicas eternas sin tomar en cuenta las diferencias de tiempo y lugar, sin preocuparse por los cambios que ocurren constantemente.
- Rechazo de la idea del equilibrio normal. Los institucionalistas hacían hincapié en el principio de la causalidad circular o los cambios acumulativos que pueden ser saludables o dañinos cuando se trata de alcanzar metas económicas y sociales. Los desajustes en la vida económica no son desviaciones del equilibrio normal, más bien son normales.
- Conflictos de intereses. Los institucionalistas reconocían serias diferencias de intereses. Las personas, decían, son criaturas cooperativas y congregadas; se organizan en grupos para el beneficio mutuo de sus miembros, que se convierte en el interés común del grupo. Sin embargo, existen conflictos de intereses entre los grupos, por ejemplo, los negocios grandes contra los negocios pequeños, consumidores contra productores, empleadores contra trabajadores, importadores contra productores domésticos, etc. Aquí, una vez más, un gobierno imparcial y

representativo debe conciliar los intereses en conflicto, o bien hacer caso omiso de ellos en beneficio del bien común y del funcionamiento eficiente del sistema económico.

- Reforma democrática liberal. Apoyaban las reformas con el fin de lograr una distribución más equitativa de la riqueza y del ingreso. Negaban que los precios del mercado sean índices adecuados del bienestar individual y social, y que los mercados no regulados conduzcan a una distribución eficiente de los recursos y a una justa distribución del ingreso. Los institucionalistas condenaban invariablemente el laissez-faire y estaban a favor de un rol más importante del gobierno en los temas económicos y sociales.
- Rechazo de una psicología de placer-dolor. Los analistas repudiaban los fundamentos benthamitas del análisis económico. En vez de eso buscaban una psicología mejor, y algunos de ellos incorporaban en su pensamiento ideas freudianas y conductistas.

1.2. Escuela Keynesiana

De acuerdo a Jahan, Mahmud & Papageorgui “El principio central de esta escuela de pensamiento es que la intervención del Estado puede estabilizar la economía” (2014, pág. 53).

El economista británico John Keynes encabezó una revolución del pensamiento económico que descalificó la idea entonces vigente de que el libre mercado automáticamente generaría pleno empleo.

El principal postulado de la teoría de Keynes es que la demanda agregada la sumatoria del gasto de los hogares, las empresas y el gobierno es el motor más importante de una

economía. Keynes sostenía asimismo que el libre mercado carece de mecanismos de auto-equilibrio que lleven al pleno empleo.

Existen tres elementos fundamentales en la descripción keynesiana del funcionamiento de la economía:

- En la demanda agregada influyen muchas decisiones económicas, tanto públicas como privadas. Las decisiones del sector privado pueden a veces generar resultados macroeconómicos adversos, tales como la reducción del gasto de consumo durante una recesión. Esas fallas del mercado a veces exigen que el gobierno aplique políticas activas, tales como un paquete de estímulo fiscal. El keynesianismo apoya una economía mixta guiada principalmente por el sector privado pero operada en parte por el Estado.
- Los precios, y especialmente los salarios, responden lentamente a las variaciones de la oferta y la demanda, algo que genera situaciones periódicas de escasez y excedentes, sobre todo de mano de obra.
- Las variaciones de la demanda agregada, ya sea previstas o no, tienen su mayor impacto a corto plazo en el producto real y en el empleo, no en los precios. Los keynesianos creen que, como los precios son un tanto rígidos, las fluctuaciones de cualquier componente del gasto—consumo, inversión o gasto público hacen variar el producto.

1.2.1. Política económica keynesiana

Según Landreth & Colander La economía keynesiana subsumió el análisis de la política económica y desarrollo un modelo que incluía la necesidad de adoptar medidas activistas. En dicho modelo, la demanda agregada contralaba el nivel de renta de la economía y el

gobierno tenía que contralar la economía agregada por medio de la política monetaria y fiscal. (2002, págs. 425-426)

En vez de considerar los desequilibrios presupuestarios del estado como perniciosos, Keynes propugnaba políticas fiscales anticíclicas, que actúan en sentido contrario al del ciclo económico. Por ejemplo, lo keynesianos propondrían incurrir en un gasto deficitario destinado a proyectos de infraestructura que demanden mucha mano de obra para estimular el empleo y estabilizar los salarios cuando la economía se contrae, y elevarían los impuestos para enfriar la economía y evitar la inflación ante un abundante crecimiento de la demanda.

La política monetaria también podría utilizarse para estimular la economía, por ejemplo, bajando las tasas de interés para alentar la inversión. La excepción ocurre durante una trampa de liquidez, cuando el incremento de la oferta monetaria no logra reducir las tasas de interés y, por lo tanto, no impulsa el producto ni el empleo.

De acuerdo a Carvalho (2008), la política económica keynesiana no se caracteriza por un principio de movilización. Su objetivo es impulsar, las reservas de recursos que se desvían de la demanda efectiva, y por lo cual, la realización de las expectativas de los empresarios, agentes de los cuales dependen el empleo y el aumento de la riqueza en la sociedad.

Para Bittes & Ferrari (2012, págs. 117-118), la política de movilización de recursos hacia la demanda efectiva no es más que el conjunto de las políticas macroeconómicas convencionales, monetaria y fiscal y, en un contexto de economía abierta cambiaria, puesto que las políticas a nivel microeconómico podrían producir distorsiones, privilegios e ineficiencias. Al actuar en un ámbito más generalizado, como el macroeconómico, podría permitirse la actuación más amplia posible de la iniciativa privada, evitando de ese modo la concentración de oportunidades e ingresos. También sería posible la socialización de los riesgos de frustración de expectativas, que salvaría a los trabajadores de despidos a gran

escala. Con ese objetivo, Keynes destaca los papeles que corresponden a las políticas monetaria, fiscal y cambiaria.

1.3. Monetarismo

El monetarismo como doctrina surge después de la segunda Guerra Mundial, poniendo en cuestión la tendencia de los primeros Keynesianos a poner demasiado énfasis en la Política fiscal en el período 1935-1960.

Según Brand, Gómez, Seijas & Collele (1996, pág. 179) el monetarismo tiene 3 características esenciales:

- Los monetaristas han defendido generalmente la no intervención del Estado en los mercados. Creen que estos son lo suficientemente competitivos como para que el ¿cómo? y ¿el qué? se resuelvan eficientemente sin la mano invisible del Estado, el cual se considera frecuentemente ineficiente, sobornable y destructor de la libertad personal. Para respaldar esta afirmación Friedman nos dice "si la cantidad de bienes y servicios que se pueden comprar, aumentara tan rápidamente como la del dinero, los precios permanecerían estables, incluso descenderían paulatinamente ya que la tenencia de ingresos superiores llevaría a los individuos a mantener una parte superior de su riqueza en forma de dinero.
- Alto énfasis en la contención de la inflación; plantea que una gran parte del desempleo es voluntario o inducido por medidas gubernamentales equivocadas, llamada por Friedman tasa natural de desempleo, que significa que la mayor parte del desempleo es un resultado normal de las fuerzas del mercado y es aceptable e incluso óptimo. Es la inflación y no el desempleo, el enemigo de la eficiencia económica.

- Los monetaristas colocan como pieza central una regla monetaria; la política monetaria óptima es establecer una tasa fija de crecimiento de la oferta monetaria y aferrarse a ella en todas las situaciones económicas. Eliminaría la principal inestabilidad de una economía moderna, las variaciones caprichosas y poco confiables de la política monetaria.

1.3.1. Política monetaria

Para Argandoña (1990, págs. 15-16) la preferencia de Friedman por las reglas frente al activismo conecta con las recomendaciones de sus maestros en Chicago, Knight y Simons. Al principio, Friedman propuso una política monetaria contracíclica, basada en la limitación del gasto público global, la prohibición de financiar mediante la emisión de deuda los déficits cíclicos que resultarían y, por tanto, el aumento automático de la cantidad de dinero en las fases de recesión (y lo contrario en las de auge). Pero la evidencia sobre el retraso en la política monetaria le llevó pronto a recomendar una regla de crecimiento constante de la cantidad de dinero, a una tasa compatible con el crecimiento secular del producto real y una inflación nula.

El argumento principal para defender su regla monetaria fue el de los retardos de la política monetaria, largos y variables. Friedman sabía muy bien que, en teoría, una política activista domina siempre por sus resultados a una política de reglas. Pero en la práctica el retardo hace demasiado arriesgado el activismo. Ese retardo abarca el de reconocimiento, el de elaboración de la política y el de los efectos, que incluye a su vez reajustes de cartera, cambios de velocidad (sobre todo cuando el proceso de transmisión llega a los activos reales), retardos en la producción, etc.

Por lo tanto, la posibilidad de que una política monetaria de sintonía afinada dé buenos resultados es muy reducida: lo más probable es que acabe siendo perturbadora (y si esto no

es siempre obvio puede deberse al hecho de que no podemos comparar, en cada caso, los efectos de una política activista con los de una regla, aplicada en las mismas circunstancias). Nótese que Friedman no sostiene que la regla deba ser inamovible en todo caso: así, un cambio en la tasa de crecimiento secular de la economía debería materializarse en una nueva tasa de crecimiento monetario. Pero lo que nunca debe hacerse es ajustar la evolución de la cantidad de dinero a las diversas etapas del ciclo.

De acuerdo con Thornton (2014, págs. 143-144) Una de las contribuciones más importantes de Milton Friedman, tanto para las políticas públicas como para la academia, fue su obra sobre desempleo, como monetarista, creía que el desempleo aumentaría y caería durante ciclos de negocios y que los salarios se incrementarían y descenderían mientras los trabajadores y las firmas encontraban un nuevo equilibrio en el mercado de la mano de obra. Friedman desarrolló la idea de un porcentaje natural de desempleo. Dijo que el desempleo caería a un punto donde cualquier esfuerzo adicional por reducirlo simplemente llevaría a una mayor inflación. Como resultado, su idea se expresó como tasa de desempleo no aceleradora de la inflación o NAIRU, por sus siglas en inglés.

Mientras que los keynesianos creían que había una compensación entre desempleo e inflación que permitía que gobiernos bien intencionados afinaran su política al reducir o elevar impuestos o gastar para controlar la inflación a costa de más desempleo, o viceversa, Friedman creía que esto distorsionaba la capacidad de la economía para encontrar su propio porcentaje natural.

1.4. Neoinstitucionalismo

De acuerdo con Urbano, Díaz & Hernández (2007, págs. 7-8) la nueva economía institucional abarca gran variedad de corrientes que rastrean distintas ramas de la economía entre las cuales destacan la economía del derecho que analiza los costes de transacción y los

derechos de propiedad y la nueva historia económica que contempla la historia como un proceso de evolución de las instituciones.

Desde el punto de vista de North, plantea que “las instituciones son las reglas de juego en una sociedad o, dicho de otra manera, las instituciones serían las limitaciones ideadas por las personas que dan forma a la interacción humana” (1990, pág. 13). Estas reducen la incertidumbre y proporcionan una estructura a la vida diaria. Las instituciones, son los determinantes fundamentales del desempeño económico en el largo plazo. North diferencia entre instituciones formales e informales y analiza el modo en que estas se aplican y evolucionan.

A juicio de Kalmanovitz (2003, págs. 209-2010) la economía neoinstitucional mantiene algunos supuestos del paradigma neoclásico de la economía contemporánea: los procesos de maximización que gobiernan el comportamiento de empresas y agentes, un nivel mínimo de racionalidad del agente individual y el punto de partida, el individualismo metodológico, aunque dé más importancia a las normas que emiten las instituciones, las que, a fin de cuentas, son construcciones sociales. Y se aleja de ese paradigma en los supuestos psicológicos, en el peso que otorga a los costos de transacción, asociados a su vez a las instituciones que facilitan los intercambios y aseguran o no los derechos de propiedad de los agentes.

1.4.1. Teoría Neoinstitucional

Desde el punto de vista de Angarita la construcción teórica de los costos transaccionales parte de la idea de la inexistencia de una competencia perfecta con todos los elementos que ésta supone, tales como: muchos compradores, muchos vendedores, la incapacidad de influir sobre el precio del mercado, y conocimiento perfecto por parte de los actores para tomar la opción que maximice los beneficios. Por el contrario, este constructo plantea que los problemas de

información aumentan los costos de transacción, tales como la búsqueda de información, o la contratación de un intermediario que solvete esta falla. Por otro lado, se presentan costos de monitorear y vigilar el cumplimiento de los contratos. El costo transaccional se entiende entonces como valores distintos al costo de producción y que afectan la eficiencia de la actividad económica. (2019, pág. 37)

Como señala Molteni (2006, págs. 16-17) los costos de transacción y la demostración de su importancia representan la principal contribución de la nueva economía institucional. La nueva economía institucional ha contribuido a resolver algunos puntos sin explicación de la teoría neoclásica, ha generado un cambio en los términos del discurso y el debate sobre el desarrollo. Sin embargo, varios autores destacan las limitaciones de la nueva economía institucional, Harris “demuestra que aun para el análisis de los fundamentos micro de las economías, la perspectiva de la nueva economía institucional complementa esencialmente ideas derivadas de otros enfoques y no representa un nuevo marco global” (1995, págs. 88-90).

Toye, Wade, Chang o Bates, entre otros, destacan las limitaciones que brotan de la nueva economía institucional por su tendencia al razonamiento funcionalista tautológico. Por otro lado, la falta de avance en la medición de los costos de transacción, la falla en la estimación del costo de soluciones institucionales alternativas y la dificultad práctica para hacerlo han exacerbado esa debilidad.

1.5. Reseña presidenciales Ecuador

La revisión literaria previamente descrita, sirve de motivación para el capítulo que consiste en la revisión de las ideologías que gobernaron el Ecuador durante los años de estudio. En este aspecto, se pudo evidenciar que la información de las variables de desempleo e inflación han sido mostradas de manera no clara, es decir, en los sistemas de intervención del estado las variables mencionadas han sido de cierto modo ocultas, por lo cual, es un problema al

momento de decidir cual sistema ha sido el mejor en términos sociales (empleo) y económicos (precios). En el presente apartado, se analiza cada periodo presidencial y su tendencia ideológica.

1.5.1. Periodo Presidencial Gustavo Noboa 22 de enero de 2000 – 15 de enero de 2003

Durante la presidencia del Dr. Gustavo Noboa se adoptó como moneda oficial al dólar norteamericano, luego de que el país soportó una de sus peores crisis económicas en su historia. En el año de 1999 la inflación se colocó en 52,2% y el desempleo en un 14,4%. La dolarización de la economía ecuatoriana formalmente en el año 2000, sirvió para controlar la inflación galopante que azotaba al país, la misma había hecho que el sucre ecuatoriano perdiera casi el 80% de su valor frente al dólar norteamericano, con lo cual el poder adquisitivo de los ecuatorianos prácticamente desapareció, la inflación creció de manera apresurada y a su vez lo hizo la migración.

1.5.2. Periodo presidencial Lucio Gutiérrez 15 de enero de 2003 – 20 de abril de 2005

La presidencia del ex coronel Lucio Gutiérrez, estuvo marcada por una serie de manifestaciones, huelgas, etc. Las cuales serían el principal motivo de su salida del poder, ya que aquellas personas que lo habían apoyado para que alcanzara la presidencia del país lo tildaron de “traidor”, todo esto ocurrió debido a que él se identifica como un político de izquierda, pero una vez posicionado como presidente dio un giro inesperado tomando recetas de derecha, ya que propuso implementar un paquete de reformas económicas propias de un político de derecha, como eran la eliminación del subsidio al gas tomándose como referencia el precio internacional para fijar el precio del cilindro de 15 kilos llegando este a un precio de \$ 5,60; y los combustibles, estos últimos no se dejarían de subsidiar en su totalidad, pero si

sufrirían un incremento, de 30 centavos en el precio del galón de gasolina super y en 15 centavos a la gasolina extra.

1.5.3. Periodo presidencial Alfredo Palacio 20 de abril de 2005 – 15 de enero de 2007

Alfredo Palacio asumió la primera magistratura del país luego de haber sido removido del cargo el presidente Gutiérrez, el presidente Palacio no cuenta con una ideología política definida.

La economía ecuatoriana durante el periodo presidencial de Alfredo Palacio presento una paulatina mejora, esto se debió en parte al incremento del precio del petróleo. Una vez más se evidencia que la inflación dejó de ser un problema para el país, ya que se observa una inflación estable en el periodo de análisis con niveles que van del 0,36% en junio de 2005 hasta 0,61% en marzo de 2006, incluso existe un trimestre donde hubo deflación. Por otro lado, la tasa de desempleo continua con valores considerables como, por ejemplo, en marzo de 2006 la tasa de desempleo urbano fue de 10,36%. El objetivo principal que persiguió el gobierno del doctor Palacio fue estabilizar el sistema político del país y por otra parte concentro sus esfuerzos en reformas sociales, convocando esto a una consulta popular.

1.5.4. Periodo presidencial Rafael Correa 15 de enero de 2007 – 24 mayo de 2017

La presidencia de Rafael Correa, considerado por muchos como uno de los mejores presidentes de todos los tiempos y por otros como el peor, estuvo marcada por la puesta en marcha del proyecto de la Revolución Ciudadana la cual apostaba por el gasto y la inversión estatal como el motor principal para alcanzar un mayor desarrollo. Y aunque no se puede negar mejoras como en infraestructura, existen grandes cuestionamientos sobre diferentes casos de corrupción que desde diferentes frentes opositores denunciaban.

El presidente Correa con una ideología política de izquierda, enfoco todo su proyecto de gobierno al sector social en especial a las personas más vulnerables, personas de escasos recursos económicos, personas con discapacidad, etc.

Marco conceptual

1.6.¿Qué es el capitalismo?

El capitalismo, sostiene Rand, es el único sistema que reconociendo la naturaleza "racional" del ser humano, y, por tanto, la "libertad" como exigencia de ésta, se fundamenta en la relación existente entre la inteligencia, la libertad y la supervivencia del hombre. Sólo en la sociedad capitalista los hombres gozan de libertad para pensar, disentir y crear; y fue esa libertad, señala la autora, la que permitió que el capitalismo superara a todos los sistemas económicos anteriores. (1967, pág. 63)

El capitalismo es un sistema económico cuya base es la acumulación del capital productivo o financiero. Para ello es necesaria la propiedad privada, que permite al capitalista obtener una renta al “poner en juego” dicho capital propio a los resultados futuros que dependerán de la marcha del sector o la nación en la cual se invierte. (Díaz, 2009)

1.7.¿Qué es el socialismo?

Para Abreu, “El socialismo no es una ciencia, ni una doctrina, ni una religión, ni una secta, ni un sistema, ni un principio, ni una idea: es más que todo eso, porque es un designio de la providencia” (2010, pág. 9).

Como plantea Von Mises el socialismo, es el traspaso de los medios de producción de manos de la propiedad privada a manos de la sociedad organizada, esto es, del Estado. El Estado socialista es propietario de todos los medios materiales de producción y, por tanto, el director de la producción general. (2007, pág. 63)

1.8. Definición de desempleo

Como señala Glejberman, “En el marco de la fuerza de trabajo, el desempleo se define como una situación extrema de la falta total de trabajo” (2012, pág. 4). Las personas desocupadas, en el período de referencia, no tienen un empleo ni han trabajado al menos una hora en actividades económicas (actividades dentro de la frontera de producción).

De acuerdo con el INEC, Se encuentra en desempleo personas de 15 años y más que, en el período de referencia, presentan simultáneamente las siguientes características: i) no tuvieron empleo, ii) estaban disponibles para trabajar y iii) buscaron trabajo o realizaron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores. (2018, pág. 57)

1.8.1. Tipos de desempleo

De acuerdo al INEC (2018, pág. 57) se consideran dos tipos de desempleo:

1.8.2. Desempleo abierto

Personas sin empleo en la semana pasada, que buscaron trabajo e hicieron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores a la entrevista.

1.8.3. Desempleo oculto

Personas sin empleo en la semana pasada, que no hicieron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas por alguna de las siguientes razones: tienen un trabajo esporádico u ocasional; tienen un trabajo para empezar inmediatamente; esperan respuesta por una gestión en una empresa o negocio propio; esperan respuesta de un empleador o de otras gestiones efectuadas para conseguir empleo; esperan cosecha o temporada de trabajo o piensan que no le darán trabajo o se cansaron de buscar.

1.9. Definición de Inflación

Para Gutiérrez & Moreno “La inflación es un aumento generalizado y continuo en el nivel general de precios de los bienes y servicios de la economía” (2006, pág. 81).

De acuerdo a Pampillón “La inflación es el aumento del nivel general de precios de la economía” (2007, pág. 29).

1.9.1. Tipos de inflación

Según Samuelson & Nordhaus (2014, págs. 252-254) clasifican a la inflación en:

1.9.2. Baja inflación

La inflación baja se caracteriza por precios que suben en forma lenta y predecible. Podemos definirla como tasas de inflación anual de un solo dígito. Cuando los precios están relativamente estables, la gente confía en el dinero porque retiene su valor de un mes a otro y un año a otro.

1.9.3. Inflación galopante

La inflación que oscila entre dos y tres dígitos y que se mueve en un rango de 20, 100 o 200% al año se llama inflación galopante o “inflación muy alta”.

1.9.4. Hiperinflación

Si bien las economías parecen sobrevivir bajo inflación galopante, un tercer y mortal nivel toma el control cuando golpea el cáncer de la hiperinflación. Nada bueno puede decirse sobre una economía de mercado en la cual los precios están aumentando un millón o, incluso, mil millones por ciento al año.

1.10. Definición de índice de precios (IPC)

Según la Oficina internacional del trabajo “Un índice de precios al consumidor (IPC) mide los cambios en los precios de los bienes y servicios que consumen los hogares, tales cambios

afectan el poder adquisitivo real de los ingresos de los consumidores y su bienestar” (2006, pág. 1) .

1.10.1. Fórmula de cálculo para el índice de precios al consumidor (IPC)

Según el Instituto nacional de estadística y censos (2015) el IPC se calcula a través de la fórmula del Índice de Laspeyres con base fija, que es un índice que mide los cambios en los precios de los bienes y servicios que consumen los hogares, entre dos períodos de tiempo. Matemáticamente:

$$P_L = \frac{\sum_{i=1}^n p_i^t q_i^t}{\sum_{i=1}^n p_i^0 q_i^0} = \sum_{i=1}^n (p_i^t / p_i^0) s_i^0$$

Donde:

P_L : Índice de Laspeyres

n : Número total de bienes y servicios

P_i^0 y P_i^t : Precio del bien o servicio i, en el periodo 0 y t

q_i^0 y q_i^t : Cantidad adquirida del bien o servicio i, en el periodo 0 y t

s_i^0 : Participación del gasto efectivo en el producto básico i, en el periodo base o t = 0

1.11. Fórmula de cálculo para la tasa de inflación

De acuerdo a Krugman & Wells (2014, pág. 229) la tasa de inflación se calcula de la siguiente manera:

Tasa de inflación

$$= \frac{\text{Índice de precios en el año 2} - \text{Índice de precios en el año 1}}{\text{Índice de precios en el año 1}} \times 100$$

1.12. Definición de deflación

Según Dornbusch, Fischer & Startz “La deflación es la tasa a la que baja el nivel de precios, en términos porcentuales; lo contrario de la inflación” (2015, pág. 433).

1.13. Teorías de la inflación

Totonchi (2011, págs. 459-460) reflexiona las siguientes teorías de la inflación:

1.13.1. Teoría cuantitativa del dinero

La teoría cuantitativa del dinero es una de las doctrinas económicas más antiguas que sobreviven. En pocas palabras, afirma que los cambios en el nivel general de los precios generales están determinados principalmente por los cambios en la cantidad de dinero en circulación.

1.13.2. Teoría monetarista de la inflación

El monetarismo se refiere a los seguidores de M. Friedman (1912-2006) que sostienen que "solo el dinero importa", y como tal la política monetaria es un instrumento más potente que la política fiscal en la estabilización económica. Según los monetaristas, la oferta monetaria es el determinante "dominante, aunque no exclusivo" tanto del nivel de producción como de los precios a corto plazo, y del nivel de precios a largo plazo. El nivel de producción a largo plazo no está influenciado por la oferta monetaria.

1.13.3. Teoría de la demanda

John Maynard Keynes (1883-1946) y sus seguidores enfatizaron el aumento de la demanda agregada como la fuente de la inflación de la demanda. La demanda agregada comprende consumo, inversión y gasto público.

Cuando el valor de la demanda agregada excede el valor de la oferta agregada en el nivel de pleno empleo, surge la brecha inflacionaria. Cuanto mayor es la brecha entre la demanda agregada y la oferta agregada, más rápida es la inflación.

1.13.4. Teoría del empuje de costos

La inflación de empuje de costos es causada por aumentos salariales impuestos por los sindicatos y aumentos de ganancias por parte de los empleadores. La causa básica de la inflación de Cost-Push es el aumento de los salarios monetarios más rápidamente que la productividad del trabajo. Los sindicatos presionan a los empleadores para que otorguen aumentos salariales considerablemente, lo que aumenta el costo de producción de productos básicos. Los empleadores, a su vez, aumentan los precios de sus productos. Los salarios más altos permiten a los trabajadores comprar tanto como antes, a pesar de los precios más altos. Por otro lado, el aumento de los precios induce a los sindicatos a exigir salarios aún más altos. De esta manera, los países en espiral de costo-salario, lo que lleva a la inflación de empuje de costos o empuje de salarios.

1.13.5. Teoría de la inflación estructural

Para Olivera (2012, págs. 149-151) la verdadera causa de la inflación no debe buscarse en un desequilibrio global entre la oferta y la demanda, sino en desajustes sectoriales que afectan a productos determinados. La insuficiencia de la oferta de tales productos se traduce por alzas de precios individuales, que luego se generalizan por su influencia sobre el costo de producción de otros bienes o por su relación con el costo del nivel de vida y con la tasa real de salarios.

En segundo lugar, los estructuralistas señalan que el crecimiento y la estabilidad son fundamentalmente incompatibles entre sí. El crecimiento de la producción y del ingreso real trae consigo desajustes parciales más o menos extensos en diversos puntos del sistema económico. Esos desajustes originan alzas de precios directas e indirectas, que tienden a

propagarse de una manera general. Una posición extrema dentro del estructuralismo considera que la inflación no sólo es un efecto necesario del crecimiento económico, sino que resulta además favorable al crecimiento.

Como tercer punto el estructuralismo juzga que la política monetaria es impotente como medio para la estabilización. A su entender, en efecto, la política monetaria carece de fuerza contra los factores no monetarios que impulsan la inflación estructural. Más aún, en cuanto política de control de la cantidad de dinero, la política monetaria desaparece en el esquema estructuralista como elemento diferenciador de política económica.

CAPITULO II. Metodología

2. Metodología

En la presente sección se busca determinar el modelo que se adapte al esquema de la investigación propuesta, de manera que ayude a dar una respuesta admisible a los objetivos en los cuales me base para llevarla a cabo. Una vez hecha una exhaustiva revisión de literatura, puedo decir que, si bien existen varios estudios realizados en torno a la inflación y el desempleo en el Ecuador, no existe investigación alguna que agregue el componente político con el cual se analice el impacto que han producido las ideologías políticas de cada gobierno de turno, tanto en el desempleo como en la inflación.

2.1. Recolección de datos

Los datos fueron extraídos a través de cifras históricas del Banco Mundial, Banco Central del Ecuador y del Instituto Nacional de Estadísticas y Censo del Ecuador, para su comparación y análisis de la inflación y desempleo en el país durante los años 2000 a 2015.

Variable dependiente

Inflación: Esta variable fue obtenida mediante una base de datos propuesta tanto por el Banco Mundial como por el INEC, esto debido a que se realizó un análisis tanto a nivel trimestral como a nivel anual, por lo tanto, como valor mínimo a nivel trimestral se tiene que, en el tercer trimestre del año 2004 se registró el nivel más bajo de inflación la cual fue de -0,12%, así mismo la tasa de inflación más alta fue la perteneciente al primer trimestre del año 2000 con un valor del 10,64%.

Por otra parte, al estudiar la tasa de inflación de manera anual se encontró que el año donde se registra la tasa más baja de inflación en el país fue en el año 2007 con un valor de 2,28%, mientras que la tasa más alta de inflación registrada es en el año 2006 con un valor de 96,09%.

Variable independiente

Desempleo: Para determinar esta variable se recabaron los datos tanto del Banco Central del Ecuador como del Banco Mundial, donde se puede observar que a nivel trimestral la tasa de desempleo más baja fue registrada en el último trimestre del año 2014 con valor de 3,20%, mientras que la tasa más alta registrada es la del primer trimestre del año 2000 con 16,63%.

Al analizar de manera anual la tasa de desempleo nos encontramos que el año que registro la tasa más baja fue en el año 2013 con 3,08% mientras que la tasa más alta registrada es la perteneciente al año 2003 con 5,66%.

2.2. Muestra

La muestra que será tomada para la investigación está conformada desde el año 2000 al 2015 acerca de la evolución del desempleo y la inflación registrado en ese periodo.

2.3. Modelo econométrico

2.1.1. Modelo de cambio estructural Test de Chow

De acuerdo con Gujarati & Porter (2010, pág. 254) cuando se utiliza un modelo de regresión que involucra series de tiempo, tal vez se dé un cambio estructural en la relación entre la regresada Y y las regresoras. Por cambio estructural nos referimos a que los valores de los parámetros del modelo no permanecen constantes a lo largo de todo el periodo.

La prueba de Chow se define de la siguiente manera:

$$\frac{(SSE_C - (SSE_1 + SSE_2))/(k)}{(SSE_1 + SSE_2)/(N_1 + N_2 - 2k)}$$

Donde:

- SSE es la suma de los cuadrados de los residuos
- K es el número de las variables explicatorias
- N₁ es el número de las observaciones no faltantes en el primer conjunto de datos
- N₂ es el número de las observaciones no faltantes en el segundo conjunto de datos

Se selecciono el test de Chow de entre todo el conjunto de Test para demostrar cambio estructural, ya que es el que mejor se adapta a los datos recabados de la base del Banco Mundial.

2.1.2. Regresión lineal simple

El análisis de regresión trata del estudio de la dependencia de una variable (variable dependiente) respecto de una o más variables (variables explicativas) con el objetivo de estimar o predecir la media o valor promedio poblacional de la primera en términos de los valores conocidos o fijos (en muestras repetidas) de las segundas.

$$Y = \beta_1 + \beta_2 X + v$$

Dónde: y = variable dependiente

x =variable independiente

β_1 =constante

β_2 =Pendiente

u =error estocástico (absorbe todas las variables que no han sido incluidas en el modelo)

Esto significa en términos sencillos que la potencia de cada factor de la ecuación es igual a 1.

CAPITULO III. Discusión y Resultados

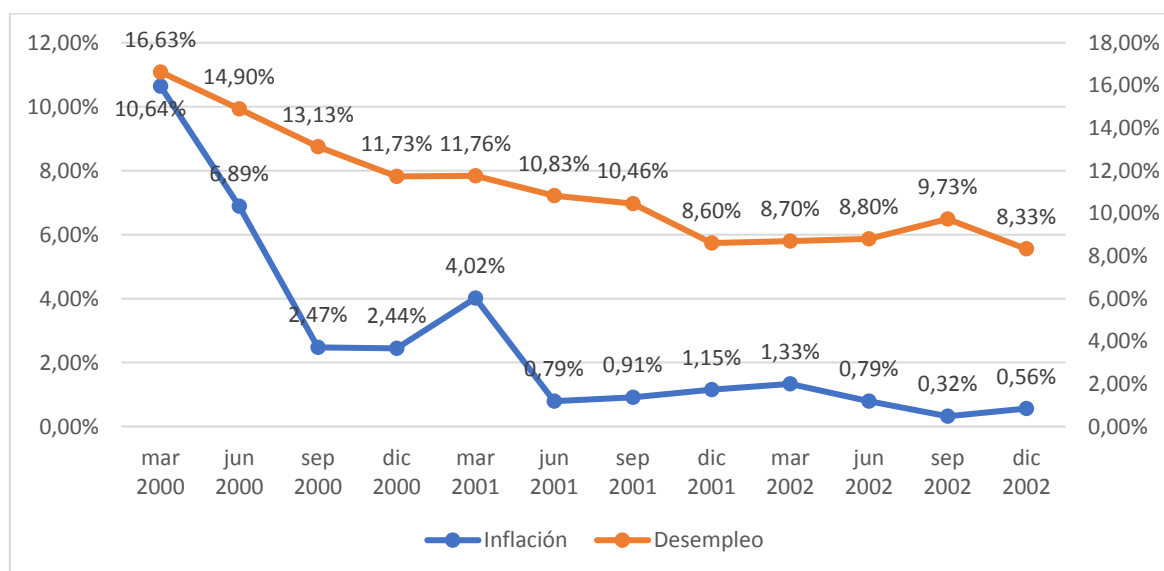
3. Discusión y análisis de resultados

3.1. Objetivo 1: Analizar las corrientes ideológicas que han gobernado en el Ecuador durante los años 2000-2015

Periodo Presidencial Gustavo Noboa 22 de enero de 2000 – 15 de enero de 2003

En el primer trimestre del año 2000 ya con el dólar circulando en la economía ecuatoriana, el desempleo urbano (Quito, Guayaquil y Cuenca) se colocó en un 16,63% mientras que la tasa de inflación estuvo en 10,64%; lo que, si comparamos con el año 1999, se puede evidenciar una disminución considerable en ambas variables, teniendo en cuenta que aun, son elevados estos valores. Para los trimestres restantes del año y luego de haber alcanzado el país un acuerdo con el FMI para proporcionar un crédito por cerca de 2. 045 millones de dólares, las tasas de inflación y desempleo prosiguieron con una tendencia a la baja.

Gráfico 1 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2000 a diciembre 2002



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) y Banco Central del Ecuador

Elaboración: El autor

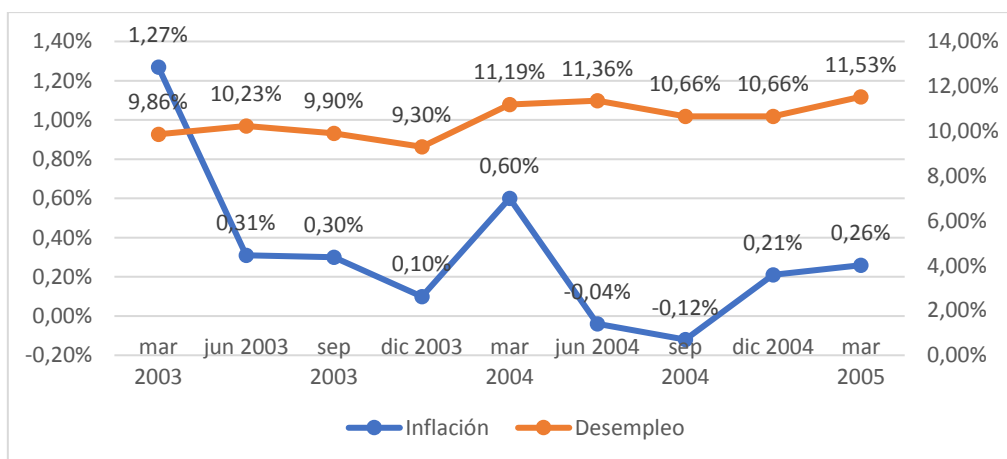
Para el año siguiente 2001 ya con una lenta y difícil reanimación económica, en el primer trimestre ambas variables presentan un ligero incremento, en el caso de la inflación se ubicó

en 4,02% y del desempleo en 11,76%; mientras que para los trimestres siguientes se observa una vez más una tendencia a la baja con leves incrementos como es el caso de la inflación que para el mes de junio estuvo en 0,79% y para el trimestre siguiente de septiembre llegó a 0,91% y cerró en diciembre con un 1,15% con lo que, los precios de bienes y servicios fueron logrando alcanzar una fuerte estabilidad.

Finalmente, en el año 2002 con una economía nuevamente direccionada y un poco más saneada, ambas variables tuvieron niveles muy similares a las del año anterior, registrando en el caso del desempleo la tasa más baja en el trimestre de diciembre con un 8,33%; mientras que por el lado de la inflación fue en el tercer trimestre del año donde se registra la tasa más baja con un 0,32%. La disminución del desempleo se podría explicar por el proyecto que impulso el gobierno de Noboa, la construcción del oleoducto para crudos pesados, la cual necesito de un tiempo de 3 años para completarse, dicha obra genero un aproximado de 11 mil plazas de trabajo de las cuales se estiman que en un 90% fueron ocupadas por ecuatorianos.

Periodo presidencial Lucio Gutiérrez 15 de enero de 2003 – 20 de abril de 2005

Gráfico 2 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2003 a marzo 2005



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) y Banco Central del Ecuador

Elaboración: El autor

En el primer trimestre del año 2003 el desempleo urbano sufrió incremento colocándose en 9,86% mientras que por su parte la inflación también experimentó el mismo efecto llegando a 1,27% se puede decir que la inflación ya no es un problema, puesto que se mantiene estable durante los años siguientes incluso llegando a niveles de deflación.

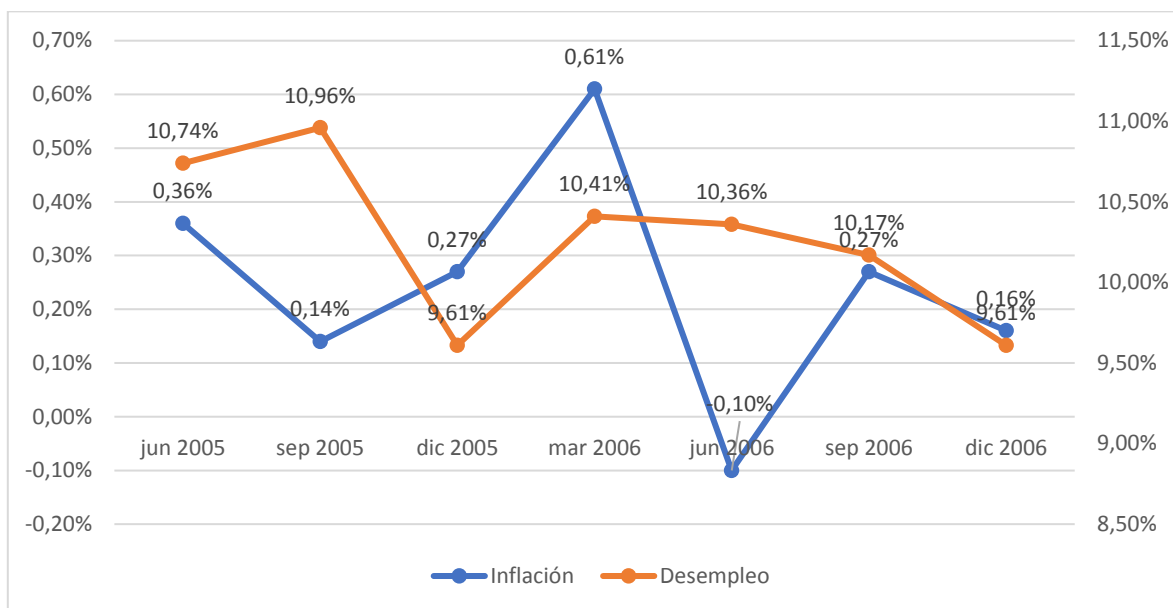
Pero el problema de desempleo continua con una tendencia al alza como se puede evidenciar, en el primer trimestre del año 2005 con una tasa de desempleo del 11, 53% la tasa más alta si observamos todas las tasas de desempleo durante el periodo presidencial.

El gobierno de Gutiérrez no conto con una política clara para disminuir los niveles de desempleo en el país, sumándole a este problema el descontento social por su paquete de reformas económicas y un número de casos de corrupción, fueron las principales causas que pusieron fin su estadía en la presidencia, ya que en el mes de abril del año 2005 fue derrocando de la primera magistratura del país.

Periodo presidencial Alfredo Palacio 20 de abril de 2005 – 15 de enero de 2007

Luego de haber sido derrocado el presidente Lucio Gutiérrez en el mes de abril, asumió la primera magistratura del país el Dr. Alfredo Palacios, el nuevo presidente se consideraba asimismo como una persona no alineada con ideología política alguna.

En el segundo trimestre del año 2005 la tasa de desempleo (10,74%) presenta un pequeño decremento con respecto al mismo trimestre del año anterior en el cual el desempleo fue de 11,36%, la variación de año a año es de 0,62%. Por el lado de la inflación se puede observar que en este trimestre se ubica en 0,36% lo cual indica que existe una buena estabilidad y al compararlo con junio del año anterior vemos que hubo un incremento ya que en 2004 no existió inflación sino una deflación (-0,04%), lo cual tampoco es bueno en la economía, puesto que da señales de una estancación económica.

Gráfico 3 Desempleo Urbano e Inflación junio 2005 a diciembre 2006

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) y Banco Central del Ecuador

Elaboración: El autor

Para los trimestres siguientes tanto el desempleo como la inflación continúa fluctuando en rangos moderados, como es de esperar para diciembre las tasas presentan una baja, esto se debe a la época de navidad, en la cual suelen crearse empleos ocasionales debido a la época y con esto varias personas dejan de estar desempleadas, aunque sea por un corto tiempo.

Ya en el 2006 las tasas continúan similares al año anterior exceptuando a la inflación en el segundo trimestre la cual fue muy baja pasando a ser ya no una inflación sino deflación.

A pesar de mantener tasas de inflación y desempleo aceptables, el presidente Palacios no presentó una política de empleo clara la cual sirva para lograr una reducción sostenida del desempleo. Puesto que es el único problema que sigue aquejando a la ciudadanía.

Periodo presidencial Rafael Correa 15 de enero de 2007 – 24 mayo de 2017 (el estudio se ha considerado hasta el año 2015)

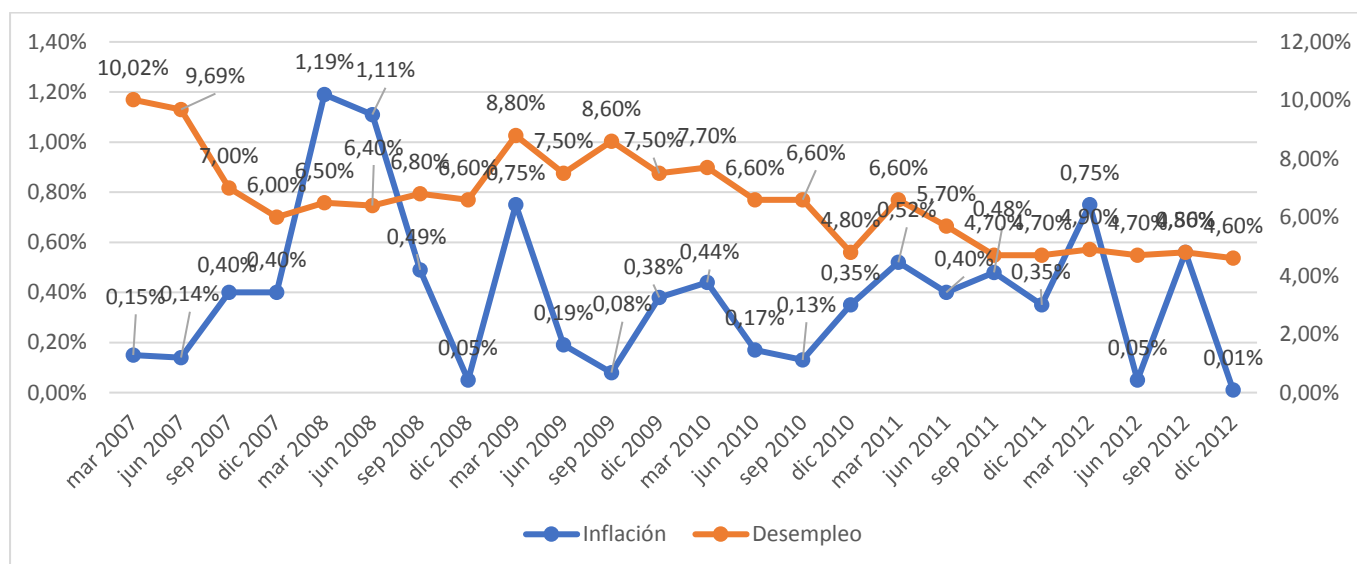
Durante el primer año de gobierno del presidente Correa la tasa de desempleo urbano (Quito, Guayaquil y Cuenca) fue disminuyendo gradualmente pasando de un 10,02% en el primer

trimestre a un 6% en el último. Mientras que por el lado de la inflación se mantuvo niveles inferiores al 1%.

Para el segundo año 2008 los niveles de desempleo tuvieron un incremento que no es significativo, ya que si se analizan los datos se puede apreciar que la variación no alcanzo ni un 1%. Al mismo tiempo que los niveles de inflación continuaron con una tendencia por debajo del 1%.

Para el año 2009 se empezaron a manifestar dentro del país las consecuencias de la crisis financiera desatada en los mercados norteamericanos, los datos de desempleo urbano muestran un incremento, que al compararlo con el primer trimestre del año anterior tenemos una variación del 2,20%, mientras que la inflación continua con niveles inferiores al 1%.

Gráfico 4 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2007 a diciembre 2012



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) y Banco Central del Ecuador

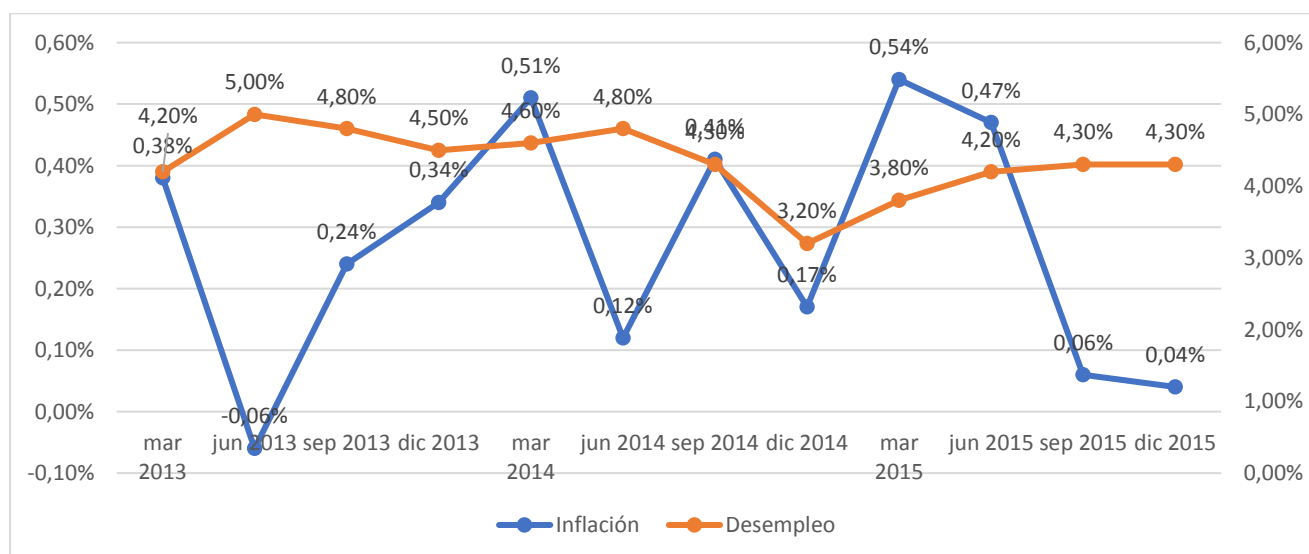
Elaboración: El autor

Para los años siguientes: 2010, 2011 y 2012 presentan tasas de desempleo que van del 7,10% en marzo de 2010 hasta un mínimo de 4,20% en el último trimestre del año 2012, año en el cual el país recibió altos ingresos financieros por motivo del elevado precio del petróleo.

La reducción en la tasa de desempleo podría ser explicada gracias a que el gobierno de turno puso en marcha varios proyectos de inversión en infraestructura, motivo por el cual demandaron una cierta cantidad de mano de obra, razón para que exista una caída en los niveles de desempleo.

Y al mismo tiempo otro sector de la población ha sido absorbido por el subempleo, el mismo que según datos del INEC durante los años 2007 – 2013 nunca ha sido menor al 50%. Esta tasa de subempleo es preocupante, debido a que este valor nos demuestra que en el país el pleno empleo tiene niveles muy bajos y el encontrar un empleo adecuado es casi imposible, por lo que el gobierno debió haber implementado una política para fortalecer el crecimiento del sector privado y ser ellos quienes absorban a la mano de obra que se encuentra en el subempleo.

Gráfico 5 Desempleo Urbano e Inflación marzo 2013 a diciembre 2015



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) y Banco Central del Ecuador

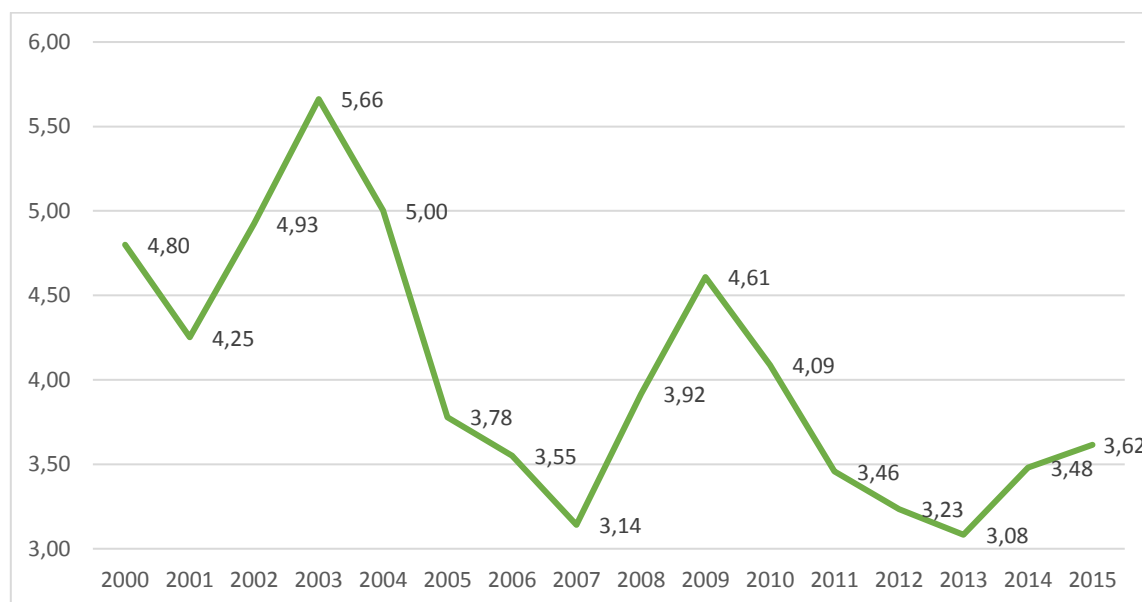
Elaboración: El autor

Haciendo una comparación del primer trimestre de 2013 con el año 2012 existe en la tasa de desempleo una variación del 0,40%; en el apartado de la inflación existe un pequeño incremento, pero se mantiene la tendencia de una tasa menor al 1%, incluso con valores negativos los cuales indican que existió deflación en algunos periodos.

En los años 2013, 2014 y 2015 la tasa más alta registrada de desempleo es de 5% perteneciente al segundo trimestre del año 2013, y la tasa más bajo es de 3,20% del último trimestre del año 2014. Si bien durante la presidencia de Rafael Correa se percibe una mejora considerable en los índices de desempleo en comparación a los índices de desempleo de los presidentes anteriores. Aún existen problemas más complejos como son el subempleo y el estancamiento del sector privado, el cual sería la opción más factible para canalizar toda la mano de obra nacional que año a año sigue ascendiendo.

3.2. Objetivo 2: Evaluar las variaciones del desempleo

Gráfico 6 Evolución histórica del desempleo 2000-2015



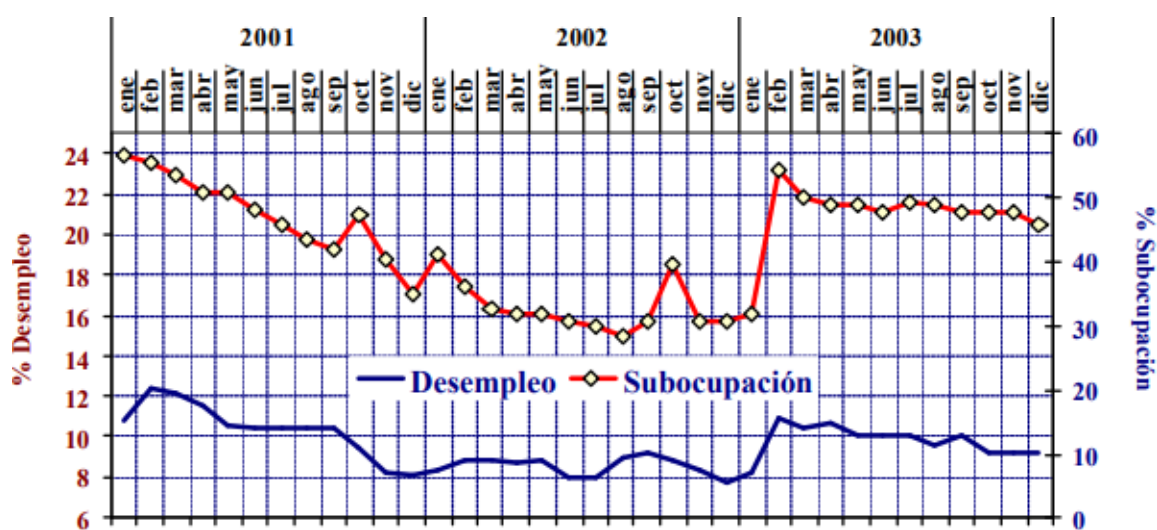
Fuente: Banco Mundial

Las sociedades alrededor del mundo han planteado al empleo como un derecho universal y un deber social. La constitución política del Ecuador resalta el papel del Estado en buscar la reducción y la eliminación del desempleo y subempleo, propender el pleno empleo y el mejoramiento de salarios, e incorporar al tema del empleo como objetivo económico y social permanente dentro del sistema de planificación nacional. (Secretaría Técnica del Frente Social , 2006)

El desempleo a lo largo del periodo de estudio presenta varias fluctuaciones. Es entonces en el año 2000 cuando la economía nacional empezaba a tener una ligera mejoría, luego de haberse sumergido en una fuerte crisis económica durante los años 1998 y 1999, la cual provocó la salida de aproximadamente 1 millón de ecuatorianos, la principal razón por la que dejaban el país de acuerdo al Banco Central del Ecuador (2002) era por la escases de fuentes de trabajo que les garantice un nivel de vida digno. Esto explica la disminución de la tasa de desempleo tanto para el año 2000 como para el 2001.

Para el año 2002 vuelve a crecer nuevamente pero no lo hace de manera significativa, esto se puede deber a que, si bien la economía en general iba mejorando paulatinamente el mercado laboral nacional no era lo suficientemente grande como para absorber la mano de obra que año a año va en aumento.

Gráfico 7 Tasa de desempleo y subocupación años 2001-2003

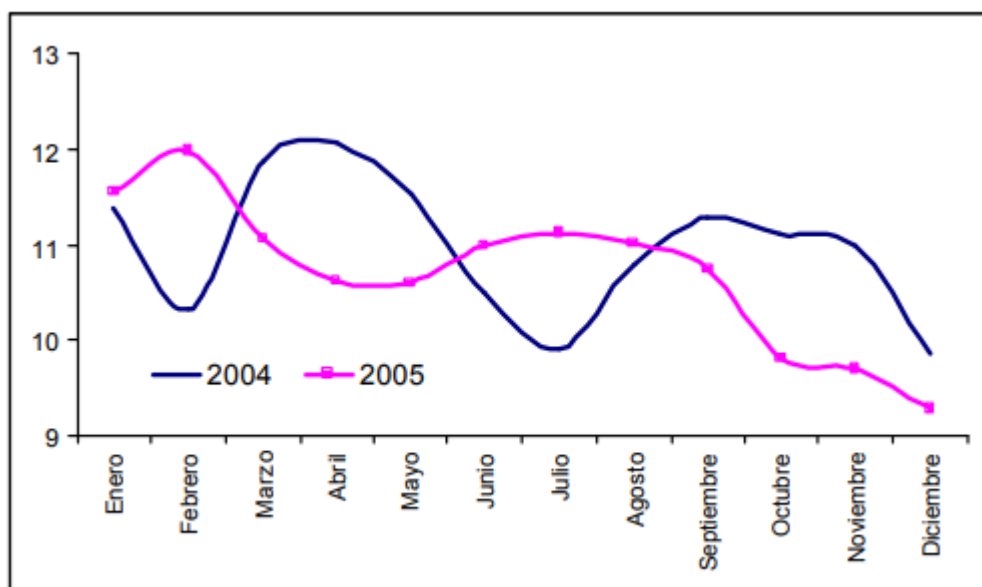


Fuente: Banco Central del Ecuador

En el año 2003 si bien existe un incremento en la tasa de desempleo, este fenómeno se explica en razón de que, parte de la Población Económicamente Activa ocupada o subocupada emigra, lo que determina que se liberen plazas de trabajo, las mismas que pasan a ser ocupadas por los trabajadores que se quedan en el país.

Si bien se aprecia una ligera disminución para el año 2004 del desempleo, la verdad es que aun continua con un valor del 5% y las razones por las cuales en este año se ubicó en este nivel, es en parte por la desaceleración económica observada en algunas actividades del sector moderno, que absorbe parte importante de la fuerza laboral. Entre dichas actividades se encuentran las industrias de manufactureras, cuyo crecimiento pasó de 3,1% a 2,6% entre 2003 y 2004, así como las actividades de hoteles y restaurantes, cuyo crecimiento fue menor en el 2004 (1,7%). Además, sumado a este problema el aumento de la oferta laboral, que paso de 2,69% a 3,75%, en el 2003 y 2004 respectivamente.

Gráfico 8 Evolución de la Tasa de Desempleo años 2004-2005

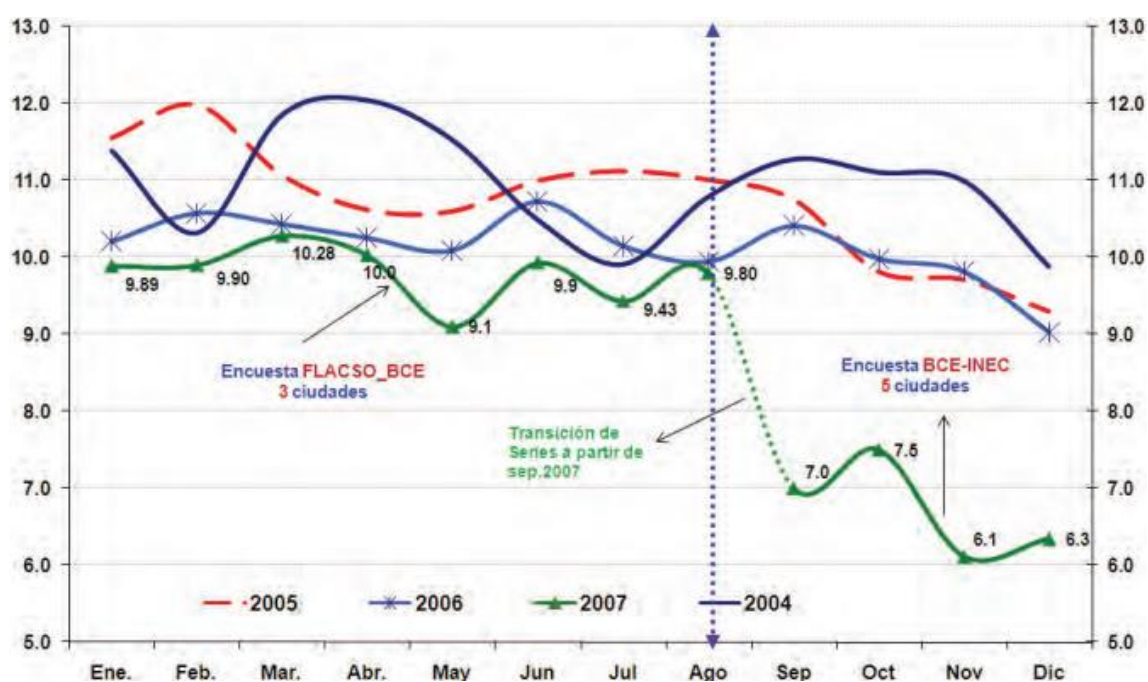


Fuente: FLACSO

Ya en el año 2005 la tasa de desempleo presenta una tendencia descendente pasando de 5% en el año 2004 a un 3,78% en el 2005. Esta alta disminución se debe al incremento en la tasa de subocupación. Esto implica que, la población ocupada experimentó una recomposición: aumentando la tasa de subocupación en detrimento de la tasa de ocupación adecuada lo cual implica que la mayor parte de la PEA trabaja en actividades de baja productividad que no permiten alcanzar niveles de salarios adecuados. La población que trabaja en estas condiciones debe laborar más de 40 horas semanales y recibe un salario inferior al mínimo vital.

El año 2006 si bien presenta una pequeña disminución de la tasa en comparación al año anterior (3,78% a 3,55%), la tendencia a la baja se explica por un incremento de la tasa de subempleo, el cual es uno de los problemas estructurales de la economía ecuatoriana. La tasa de subempleo en los años 2005 y 2006 registró niveles promedio de 47.3% y 47.6% de la PEA respectivamente, niveles superiores a los observados durante el año 2004. El elevado nivel de subempleo implica que alrededor de la mitad de la PEA no está adecuadamente empleada, lo que a su vez establece una baja calidad de vida en términos de bienestar material de la población. Evidentemente, las personas subempleadas se encuentran ocupadas en actividades de menor productividad que se traducen en bajos ingresos.

Gráfico 9 Evolución de la Tasa de Desempleo años 2004-2007



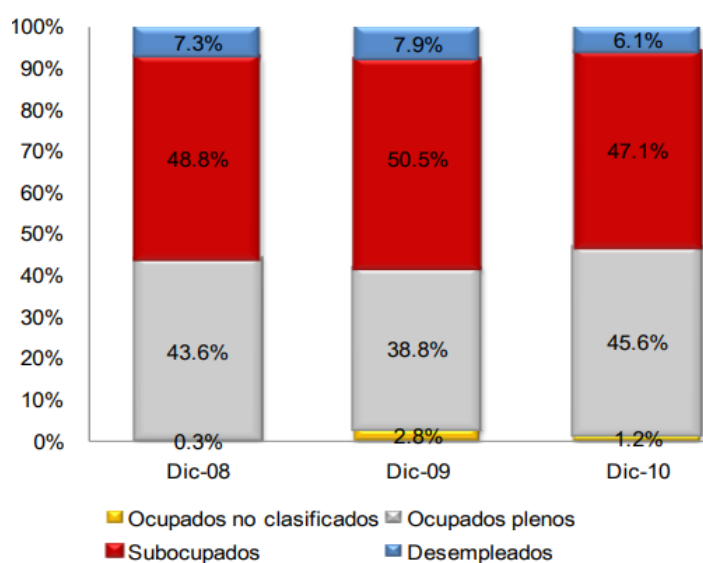
Fuente: FLACSO-Información Estadística Mensual del BCE

Si bien en el año 2007 la tasa de desempleo es 3,14% menor a la registrada el año anterior 3,55% en 2006, evidentemente existen personas que no cuentan con empleo y esto se debe a problemas de demanda en el sector formal de la economía, por la limitada capacidad del mercado para generar nuevas fuentes de trabajo, la falta de competitividad que se ve reflejado en la productividad de la fuerza de trabajo y, el aumento de la población en edad de trabajar.

Mientras que el subempleo se mantiene en niveles elevados, este aporta significativamente para que la tasa de desempleo sea baja debido a la nueva metodología de cálculo del desempleo, pero se sabe que también es un problema el cual debe ser resuelto.

Tanto para el año 2008 como 2009 se evidencia una tendencia creciente en el desempleo, esto debido a la crisis financiera internacional originada en 2008, la cual ha afectado a diversas empresas exportadoras ecuatorianas (de productos como flores, camarón, banano, etc.), las cuales presentaron restricciones de dos tipos; una menor demanda internacional al no ser bienes de primera necesidad (lo que se traduce en menor producción) y adicionalmente menores precios internacionales. Consecuentemente, se registró una menor demanda laboral y en ciertos casos reducciones de personal contratado para acoplar los niveles de producción con la demanda, principalmente, de tipo internacional. Y una vez más el desempleo también es producto de problemas de demanda en el sector formal de la economía que es insuficiente para absorber la nueva fuerza de trabajo que se incorpora a la PEA. Por otro lado, el subempleo sigue concentrando la mayor cantidad de fuerza laboral alcanzando en 2008 el 48,8% y 50,5% en 2009 respecto de la PEA.

Gráfico 10 Distribución de la PEA años 2008-2010

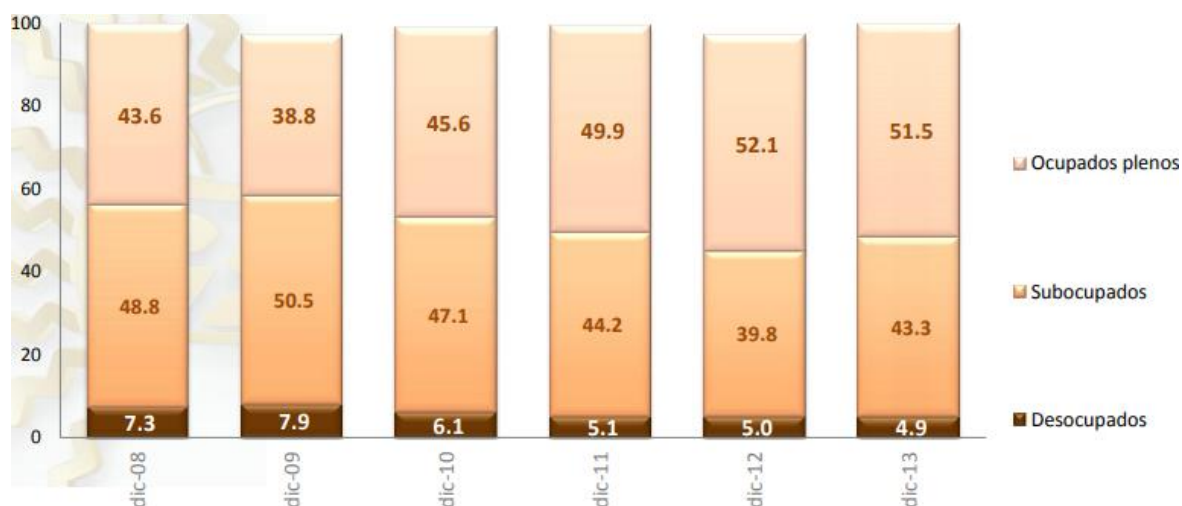


Fuente: INEC

En el año 2010 el desempleo presenta un nuevo decrecimiento ubicándose en 4,09%. Se mantiene la misma situación que en años anteriores en los cuales el sector de subempleo continúa aumentado su tamaño mientras que la tasa de ocupación plena sigue por debajo, de acuerdo a datos del INEC en diciembre de 2010; 47,1% de la PEA pertenecen al sector de subempleados mientras que el 45,6% están dentro del pleno empleo.

Durante los años 2011 a 2013 el desempleo continuo con una tendencia a la baja pasando de 3,46 % a 3,08% respectivamente, el cual está ligado al crecimiento económico sostenido que durante esos años vivió el país, esto debido al alto precio del petróleo.

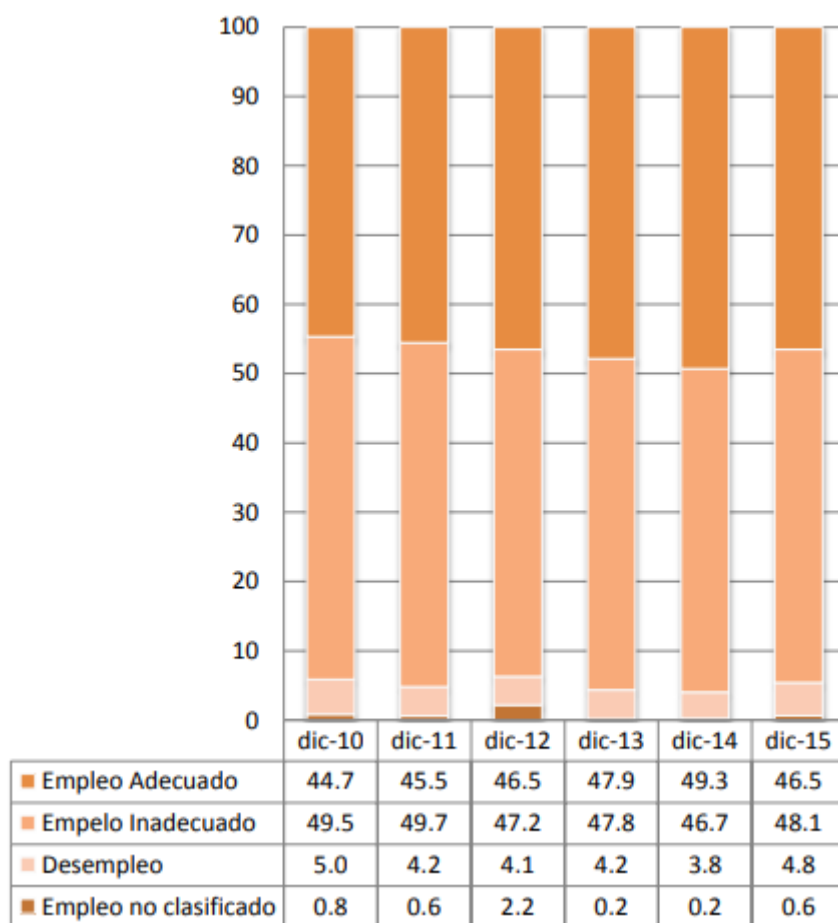
Gráfico 11 Distribución de la PEA años 2008-2013



Fuente: INEC-ENEMDU

Según datos del INEC durante estos años se revirtió la tendencia vista en años anteriores, para diciembre 2011 la población con ocupación plena fue superior a los subocupados, 49,9% y 44,2% respectivamente. Lo mismo se vivió a diciembre 2012 año en el cual la población en el segmento de pleno empleo fue de 52,1% y las personas dentro del subempleo fue del 39,8%. En 2013 la distribución de la PEA continuo con una tendencia similar a la del 2012 es así que, la población con pleno empleo represento el 51,5% mientras que las personas en subempleo fueron del 43,3%. Esta nueva tendencia puede ser explicada gracias a un alto crecimiento en el sector de Acuicultura, el cual tiene un importante impacto en la reducción de desempleo.

Gráfico 12 Distribución de la población económicamente activa nacional, años 2010-2015

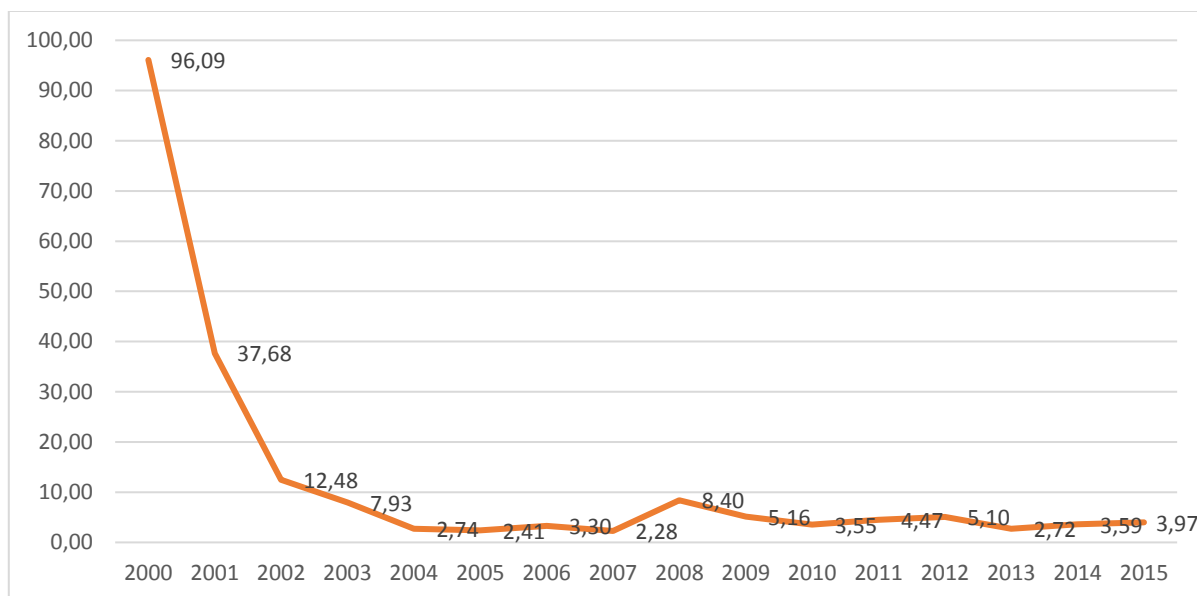


Fuente: INEC

En los años 2014 y 2015 el desempleo vuelve a sufrir un crecimiento siendo del 3,48 y 3,62 respectivamente, la tendencia vista hasta el 2010 vuelve aparecer es así que el empleo adecuado disminuyó 2,8 puntos al pasar de 49,28% en diciembre de 2014 a 46,50% en el mismo mes del 2015. Asimismo, el empleo inadecuado pasó del 46,7% a 48,01% en el mismo periodo. Esto debido a la desaceleración económica que sufre el país por la caída del precio de barril del petróleo y la apreciación del dólar.

3.3. Objetivo 3: Evaluar las variaciones de la inflación

Gráfico 13 Evolución histórica de la inflación 2000-2015



Fuente: Banco Mundial

Durante el año 2000, el incremento en el nivel general de precios, medido por la variación anual del Índice de Precios al Consumidor (IPC) alcanzó el valor histórico más alto registrado desde que se mide esa variable, la variación anual promedio aumentó significativamente llegando a 96.09%, cifra superior en más de 40% a la observada en el año 1999. Este comportamiento, a pesar de la adopción del esquema de dolarización, tuvo su explicación en algunos factores relacionados con:

- La acelerada depreciación del tipo de cambio en el año 1999, que desató una fuerte inercia inflacionaria y un ajuste iterativo de los precios relativos.
- La revisión de las tarifas de los servicios administrados: energía eléctrica, agua potable, telecomunicaciones y transporte.
- El proceso de redondeo de los precios absolutos, alentado por una recuperación de la demanda inelástica al incremento de precios (consumo de hogares, importaciones).

- La pérdida de referencia de los precios en dólares, al haberse eliminado los precios en sucres, pues no existe un referente público sobre la evolución de los precios en los centros de expendio de productos básicos.
- Las expectativas de los agentes frente a importantes decisiones como la revisión de precios de bienes y servicios públicos como combustibles y gas.

Durante el año 2001, el incremento en el nivel general de precios, medido por la variación anual del Índice de Precios al Consumidor (IPC) alcanzó un valor de 22.4%, cifra muy inferior a la tasa de inflación anual del año 2000 (91%). Asimismo, la variación anual promedio disminuyó significativamente pasando de 96.09% en 2000 a 37.7% en 2001. Este comportamiento estuvo relacionado principalmente con los siguientes componentes:

- La desaparición del efecto directo de la acelerada depreciación del tipo de cambio en 1999 y principios de 2000, lo cual incidió principalmente en la fuerte reducción de la inflación de los bienes transables.
- La revisión de las tarifas de los servicios administrados, en especial de energía eléctrica y agua potable.
- Los ciclos de la producción en el sector agrícola: en el primer trimestre de 2001 se registraron problemas de desabastecimiento motivados por la temporada invernal; en el segundo trimestre hubo un importante incremento de la producción tanto en la Costa como en la Sierra (que repercutió en inflaciones negativas para varios bienes agrícolas), y en el último trimestre de 2001, la sequía en la Sierra afectó adversamente a la tasa de inflación.
- Los incrementos de precios en el rubro educación en los meses de abril/ mayo y septiembre/ octubre.

En el año 2002, el nivel general de precios registró una variación acumulada de 9.4%, cifra significativamente inferior a la tasa de inflación con que finalizó el año 2001, 22.4%. Esta variación anual del IPC es la más baja observada desde noviembre de 1979, en que se alcanzó un 8.9%. De igual manera, la inflación promedio disminuyó de 37.7% en el año 2001 a 12.5% en el año 2002, debido entre otros, a los siguientes factores:

- Los precios de los bienes transables, disminuyeron de forma importante su ritmo de crecimiento, debido a que siguieron ajustándose a niveles internacionales.
- Una buena producción agrícola que ayudó a obtener durante varios meses inflaciones negativas en el grupo “alimentos, bebidas y tabaco”, a pesar de los efectos causados por la erupción tanto del volcán Tungurahua como del Reventador.

Entre los factores que motivaron el incremento en los precios fueron el sostenido aumento de los costos de los servicios públicos, especialmente del agua potable, energía eléctrica, así como el rubro alquiler de vivienda.

Durante el año 2003 el crecimiento de los precios de los servicios básicos ha sido determinante en la evolución de la inflación. Sin embargo, también se debe destacar que la caída de los precios de los productos agropecuarios e industriales contribuyó a un descenso significativo de la velocidad de crecimiento de la inflación. Esta evolución llevó a que a final del año se alcance el 7.93%, nivel muy cercano a la meta prevista en el Programa Económico, que ubicaba la inflación entre el 6 y el 8%.

En efecto, la tasa de variación de los precios a diciembre de 2003 es 3.3% menos que el nivel registrado a finales de 2002 (9.4%). Por su parte, la inflación promedio de 2003 fue de 7.9%, inferior en 4.6 puntos porcentuales a la registrada en el año 2002 (12.5%).

La inflación para el año 2004 continuo con una tendencia a la baja. La tasa anual de variación de los precios al consumidor a diciembre fue de 1,9%, esto es, 4,2 puntos porcentuales menos

que el nivel registrado a diciembre de 2003 (6,1%). Además, durante el 2004 las tasas de variación mensual del IPC se mantuvieron en niveles significativamente más bajos que los registrados en el 2003.

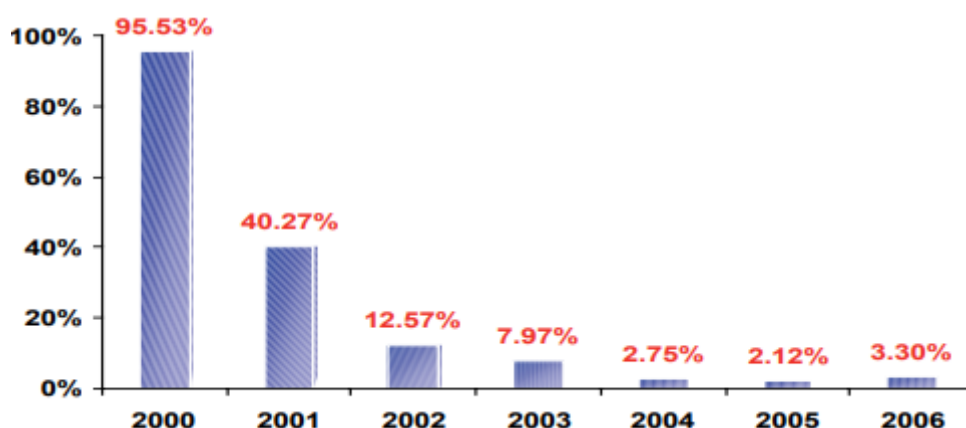
Es importante mencionar que, durante los meses de mayo, junio, julio y diciembre de 2004, las tasas de variación del IPC registraron valores negativos. Estos resultados se explican por descensos sostenidos en los precios de algunos alimentos, vestido, electrodomésticos y ciertos bienes y servicios misceláneos. En el caso de los alimentos, existe un factor estacional que explica en parte el descenso del nivel de precios de esta categoría de productos.

El año 2005 cerró con una inflación anual de 3,14%, situándose por encima del 1,95% registrado en el 2004, y revirtiendo así la tendencia decreciente observada desde el año 2001. A pesar de este repunte inflacionario, la inflación anual del Ecuador se mantuvo por debajo de la inflación internacional, que a fines de 2005 se ubicó en 4,5%.

El repunte de la inflación se hizo más evidente a partir del mes de abril de 2005. Factores estacionales, climáticos y eventos específicos, como la devolución de los fondos de reserva a los afiliados del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, contribuyeron a la aceleración del ritmo de crecimiento de los precios, especialmente durante el segundo semestre del año.

En todo el 2005 la evolución de la inflación se explicó fundamentalmente por el incremento de los precios de los bienes y servicios denominados no transables.

Gráfico 14 Inflación Promedio Anual años 2000-2006



Fuente: Memorias Banco Central del Ecuador

A partir del año 2000 se redujeron las presiones inflacionarias, debido a que el régimen monetario de dolarización eliminó el riesgo cambiario y las variaciones en la cantidad de dinero pasaron a estar determinadas por las transacciones de los residentes con el resto del mundo. Así, la inflación promedio anual disminuyó sistemáticamente a partir del año 2001 hasta registrar su nivel más bajo en el año 2005 (2.1%), mientras en el año 2006 se observó un ligero incremento (3.3%).

En términos generales, durante los años 2005 y 2006, a pesar de que la economía enfrentó sequías y heladas que afectaron la producción de ciertos bienes agrícolas en el año 2005; inundaciones en la región costa durante los meses de febrero y marzo de 2006; la erupción del volcán Tungurahua, así como incrementos inesperados de demanda agregada, como el provocado por la devolución de los fondos de reserva a los afiliados del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, la inflación se ha mantenido en niveles bajos, observándose tan solo aumentos en los periodos en los que ocurrieron los hechos anotados. Esta evolución da cuenta de que no existirían excesos de demanda agregada en relación a la capacidad de producción de la economía.

Desde que se adoptó el esquema de dolarización las tasas inflacionarias en la economía ecuatoriana cayeron de manera drástica. Para el año 2007, la inflación promedio se ubicó en 2.3%, siendo así una de las más bajas en el marco de la región latinoamericana.

Ante la ausencia de presiones devaluatorias y ante la imposibilidad de la autoridad monetaria de emitir dinero sin un respaldo en la producción de la economía, las expectativas de inflación de los agentes fueron anclándose de manera progresiva. De esta manera, durante los últimos años las mayores presiones inflacionarias en la economía ecuatoriana se asocian fundamentalmente con choques exógenos negativos en la oferta, los mismos que se han suscitado por:

- Fenómenos de orden climático que afectan a la oferta de ciertos productos alimenticios.
- Variación de precios internacionales en materias primas y commodities.

Adicionalmente, se debe considerar que el ritmo de crecimiento de los precios ha estado marcado por períodos estacionales, relacionados con la entrada a clases tanto en la región Costa como en la Sierra.

Desde el anclaje monetario que representó la adopción de la dolarización oficial de la economía ecuatoriana en el año 2000, las presiones inflacionarias se redujeron hasta llegar a niveles de un dígito. Así, la inflación promedio anual pasó de 96,1% en el año 2000 a 2,3% en el 2007, siendo una de las más bajas de la región. No obstante, en el año 2008 se produjo una serie de elementos que generó un incremento anual de 8,83% en el índice de precios; sin llegar a los niveles alcanzados en el año previo a la aplicación de la dolarización.

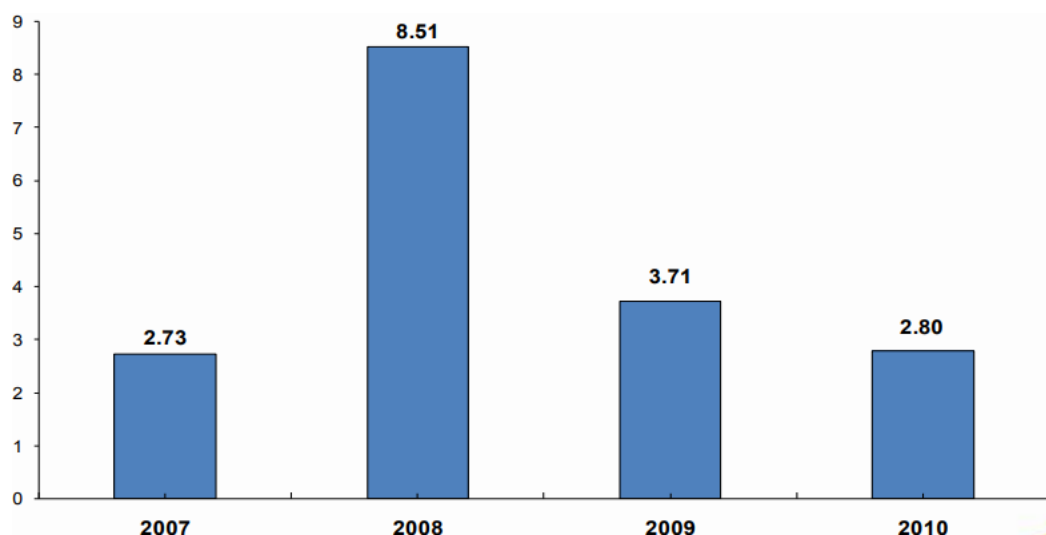
Las mayores presiones inflacionarias en la economía ecuatoriana, durante el año 2008 se generaron tanto por factores internos como externos. En el primer semestre del año se registraron cambios climáticos (lluvias, inundaciones, plagas), especialmente en la región

costa, lo que incidió en la producción de alimentos, afectando la estabilidad de los precios internos.

Además, se presentaron eventos exógenos en los mercados internacionales, tales como:

- El continuo incremento de los precios internacionales de los principales commodities (incluyendo el petróleo y sus derivados), fertilizantes (urea), insecticidas, herbicidas y otros químicos utilizados en la agricultura, consecuentemente esto encareció los precios de los productos nacionales.
- Un aumento del consumo mundial de bienes agroindustriales, especialmente de los países emergentes como China e India, que motivó que ciertos productos agrícolas se exporten, afectando la oferta interna.
- Un aumento de la demanda mundial de productos agrícolas (trigo, arroz, maíz y soya).
- El aumento del crudo incrementó los costos internacionales de transporte.

Gráfico 15 Inflación acumulada del período enero-noviembre años 2007-2010

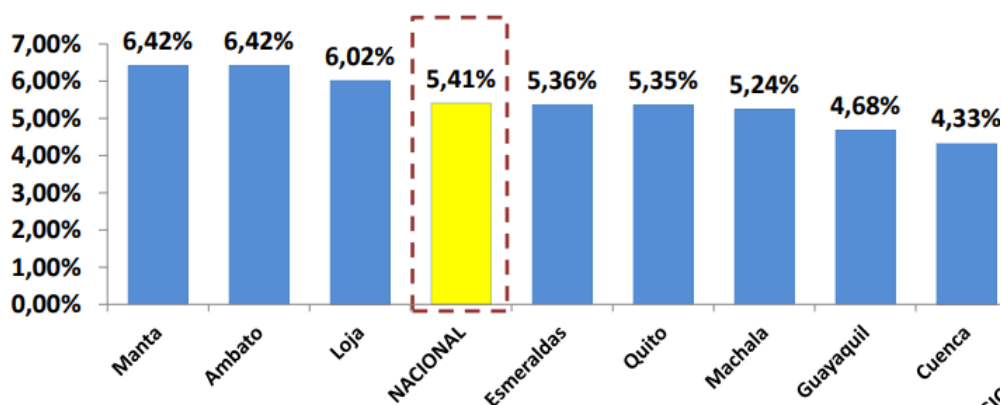


Fuente: INEC

La inflación acumulada de enero a noviembre de 2010 fue 2.80%, inferior a la registrada en igual período de los dos últimos años 8.51% y 3.71% para 2008 y 2009. Este incremento acumulado registró su mayor variación en la división de Bebidas Alcohólicas, tabaco y

estupefacientes (6.41%); por el contrario, el rubro de Recreación y Cultura (-0.66%) fue deflacionario.

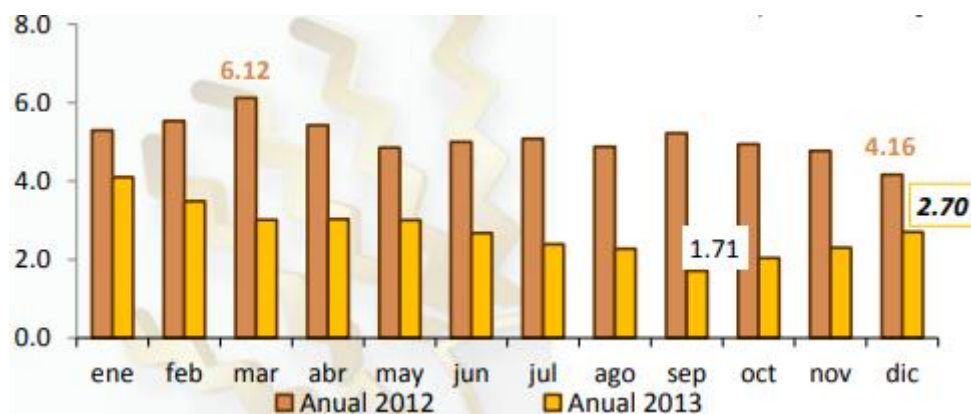
Gráfico 16 Inflación anual y por ciudades año 2011



Fuente: INEC

La inflación anual del año 2011 fue 5,41%. Los artículos que tuvieron mayor incidencia en la inflación son: papa chola, pescados frescos, naranja, cebolla, entre otros.

Gráfico 17 Inflación anual años 2012-2013

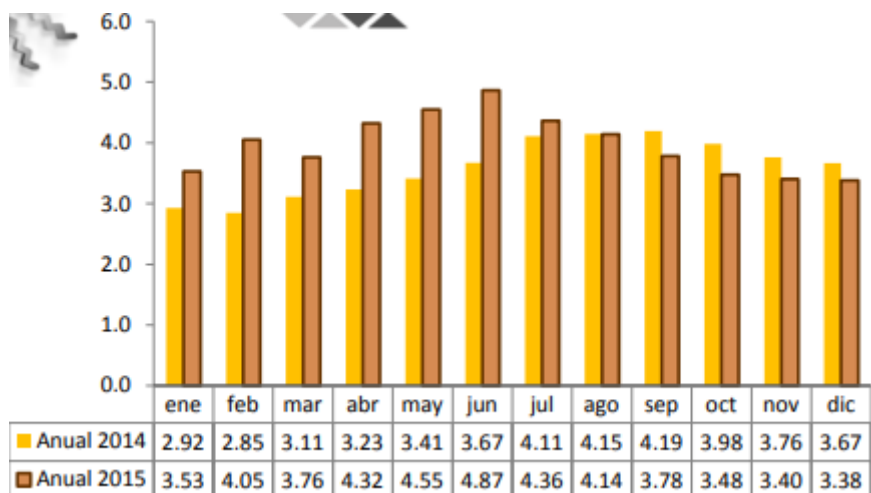


Fuente: INEC

La inflación anual del IPC de diciembre 2012 fue 4.16%, el menor porcentaje del año. Dicho resultado se determinó por la variación positiva en Bebidas Alcohólicas, Tabaco y Estupefacientes (18.91%) y atenuado por el registro deflacionario en Comunicaciones y Recreación y Cultura. Mientras que la inflación anual de diciembre de 2013 se ubicó en 2.70%, porcentaje inferior al de igual mes del año 2012 que fue de 4.16%. Por divisiones de consumo,

6 agrupaciones se ubicaron por sobre el promedio general, siendo los mayores porcentajes los de Bebidas Alcohólicas, seguido de Restaurantes y Hoteles, y, Educación.

Gráfico 18 Inflación anual años 2014-2015



Fuente: Banco Central del Ecuador

La inflación anual de diciembre de 2014 se ubicó en 3.67%, porcentaje superior al de igual mes del 2013 (2.70%). Por divisiones de consumo, 6 agrupaciones se ubicaron por sobre el promedio general, siendo los mayores porcentajes los de Bienes y Servicios Diversos.

Por otro lado, en el año 2015 la inflación anual de diciembre se ubicó en 3.38%, porcentaje inferior al de igual mes de 2014 (3.67%). Por divisiones de consumo, 5 agrupaciones que en conjunto ponderaron el 87.56% se ubicaron por sobre el promedio general siendo el mayor el porcentaje en Bebidas Alcohólicas, tabaco y estupefacientes.

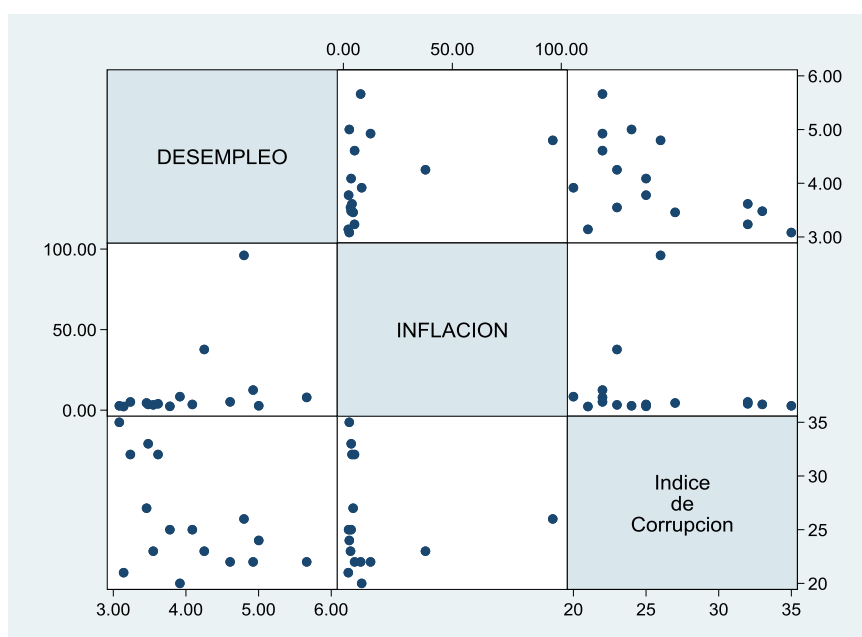
3.4. Objetivo 4: Analizar el comportamiento de la inflación y el desempleo mediante un modelo de cambio estructural (Test de Chow).

VARIABLES	(1) INFLACION	(2) INFLACION
DESEMPLEO	5.871 (20.53)	1.652 (1.212)
Constant	-3.578 (94.80)	-1.629 (4.431)
Observations	7	9
R-squared	0.016	0.210

Una vez aplicado el Test de Chow se ha logrado determinar, que si existe cambio estructural en el periodo analizado, con lo cual se rechaza la hipótesis nula la cual dice que no hay un cambio estructural y se acepta la hipótesis alternativa en la cual se describe que si ha existido un cambio estructural en las variables estudiadas, por otro lado no hay evidencia significativa que demuestre que la ideología política haya influido en la disminución del desempleo y la inflación en el país.

Al no existir incidencia por parte de la ideología política en la reducción del desempleo, se desarrolló un modelo de regresión lineal el cual explica el impacto que representa el índice de corrupción en la disminución del desempleo.

Gráfico 19 Correlaciones desempleo, inflación e índice de corrupción



Fuente: Banco Mundial y Transparency International

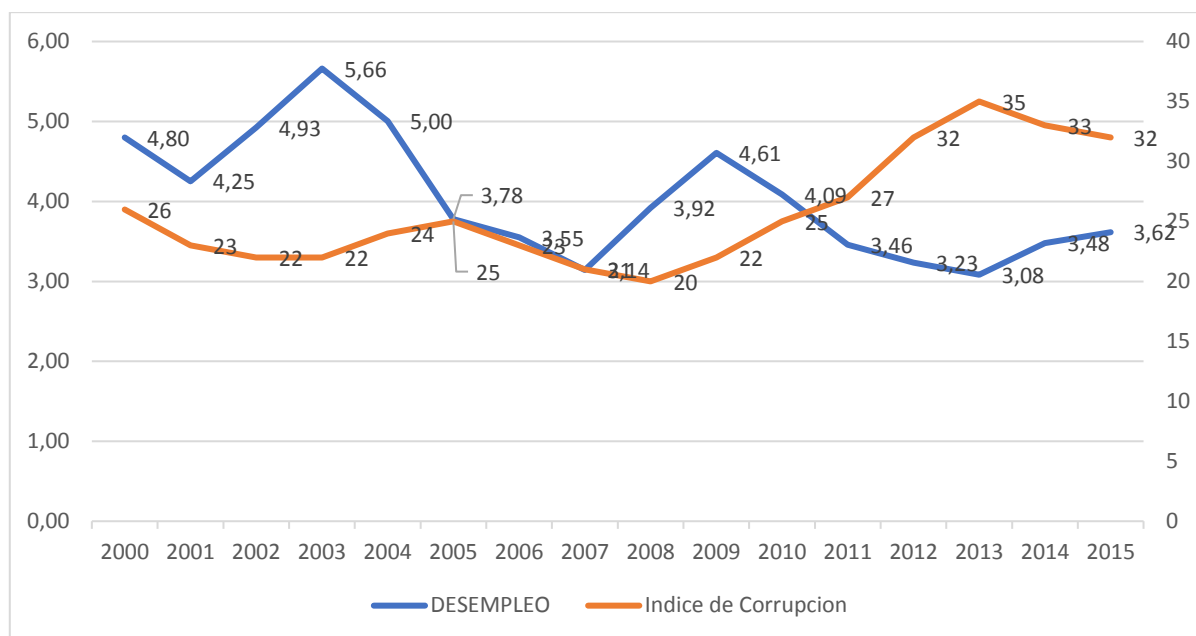
Elaboración: El autor

VARIABLES	(1) DESEMPLE O	(2) DESEMPLE O	(3) DESEMPLE O	(4) DESEMPLE O	(5) DESEMPLE O
INFLACION	0.00954 (0.00714)	0.00319 (0.00752)		0.00430 (0.00726)	
Corrupción	-0.0810** (0.0361)		-0.0511 (0.0358)	-0.0534 (0.0369)	-0.0849** (0.0369)
DIC		-0.882** (0.350)	-0.744** (0.330)	-0.654 (0.371)	
Constant	6.001*** (0.954)	4.493*** (0.297)	5.770*** (0.873)	5.725*** (0.899)	6.224*** (0.966)
Observations	16	16	16	16	16
R-squared	0.362	0.405	0.478	0.493	0.274

Standard errors in parentheses

*** p<0.01, ** p<0.05, * p<0.1

Gráfico 20 Índice de corrupción y Tasa de desempleo años 2000-2015



Fuente: Banco Mundial y Transparency International

Elaboración: El autor

Dicho modelo demostró que si existe significancia entre las variables con lo cual se rechaza la hipótesis nula la cual plantea que el desempleo no influye en el índice de corrupción, por el contrario, se acepta la hipótesis alternativa la cual acepta que el desempleo está siendo explicado por el índice de corrupción. Dicho de otra manera, al reducirse la corrupción en el país la tasa de desempleo también tiende a disminuirse.

Conclusiones y Recomendaciones

Según los resultados obtenidos en el presente proyecto, los mismo que fueron previamente desarrollados se concluye lo siguiente:

CONCLUSIONES

1. Las diferentes corrientes ideológicas que han gobernado al país, no han concentrado su atención en el problema del desempleo en el país, con lo cual no se ha llevado a cabo la implementación de políticas claras, las cuales ayuden en la disminución de este problema.
2. Si bien la tasa de desempleo desde el año 2000 hasta el 2015 se ha mantenido baja, la tasa de empleo pleno está por debajo de la tasa de subempleo lo cual es un problema estructural, esta tendencia sigue vigente a lo largo de los años estudiados, sumándole a esto el aumento de la población en edad de trabajar y el ralentizado crecimiento del sector privado.
3. Al adoptar como moneda local al dólar estadounidense en el año 2000 la inflación, empezó a presentar una tendencia a la baja pasando del 96,09% al 37,68% en el 2001, lo cual es beneficioso en términos de precios de productos para los consumidores, pero a su vez desfavorable ya que el país deja de tener política monetaria, el país al no poder imprimir su propio dinero pasa a depender de la entrada de divisas producto de las exportaciones y remesas. Al ser el dólar norteamericano la divisa oficial, provoca encarecimiento de los costos de producción para las empresas lo cual les quita competitividad con empresas similares de los vecinos países.
4. Mediante la aplicación del Test de Chow se logró evidenciar, que efectivamente en el país ha existido un cambio estructural, por otra parte, no hay evidencia significativa la cual demuestre que gracias a uno u otra ideología política se haya disminuido la inflación y el desempleo en mayor proporción.

5. Por otro lado, al aplicar el modelo de regresión lineal usando como variable de control el índice de corrupción se puede decir que, indistintamente de la ideología política que cada gobierno de turno tuvo, ninguno ha surtido efecto en la disminución del desempleo, así se llega a la conclusión que para el caso ecuatoriano el problema no es la ideología política sino la alta tasa de corrupción que sigue vigente en el país.

RECOMENDACIONES

En función de los resultados planteados, en las conclusiones, se recomienda lo siguiente:

1. Se recomienda que el estado incentive el crecimiento del sector privado, a empresas ya establecidas como a la creación de nuevas, mediante la firma de convenios con más países con ello las empresas se podrán insertar en nuevos mercados internacionales y a su vez la disminución de la carga fiscal, con lo cual este segmento crecerá y tendrá la capacidad de absorber la fuerza laboral que año a año sigue creciendo.
2. Cambiar la metodología de cálculo de la tasa de desempleo, ya que con la vigente se considera empleo inadecuado a personas que por ejemplo venden dulces en buses o en la calle, las cuales deberían ser consideradas desempleados puesto que si se les ofertara un mejor empleo existe una alta probabilidad de que la acepten de inmediato.
3. Dado que el Ecuador es considerado uno de los países con alto índice de corrupción, la única manera para poder revertir esta tendencia, es por medio de la educación en las nuevas generaciones de niñas y niños la cual debe estar basada en una enseñanza y practica estricta de los valores, con esto el país podrá desarrollarse de mejor manera con una sociedad que actúe bajo un marco de normas éticas. Ya que si bien el problema principal del país no es la ideología política de cada gobierno o de cada ciudadano sino la pobre aplicación de los valores en el diario vivir.

Bibliografía

- Abreu, J. (2010). El socialismo. Caracas: Biblioteca Ayacucho.
- Argandoña, A. (1990). El pensamiento económico de Milton Friedman . *IESE Business School - Universidad de Navarra* , 15-16.
- Banco Central del Ecuador. (2002). La economía ecuatoriana en el año 2001 . *Memoria anual* , 13.
- Bilbao , L. M., & García, R. (2009). Cuando todo falla. Anatomía de la Gran Depresión, 1929-1939. *Cuadernos de Economía*, 46-48.
- Brand , A., Gómez, M., Seijas , D., & Collele, F. (1996). El monetarismo. *FACES*, 179.
- Brue, S., & Grant, R. (2015). Historia del pensamiento económico . Ixtapaluca : Cengage Learning.
- Díaz, P. (19 de Mayo de 2009). *Econlink*. Obtenido de <https://www.econlink.com.ar/articulos/capitalismo>
- Dornbusch, R., & Wolf, H. (1992). Economic Transition in Eastern Germany. *Brookings Papers on Economic Activity* , 235-255.
- Dornbusch, R., Fischer, S., & Startz, R. (2015). Macroeconomía . México D. F.: Mc Graw Hill Education .
- Doxrud, J. (20 de Junio de 2016). *Liberty and Knowledge*. Obtenido de <http://www.libertyk.com/blog-articulos/2016/6/20/la-crisis-econmica-de-1929-y-la-gran-depresin-ii-por-jan-doxrud>
- Glejberman, D. (08 de Octubre de 2012). *International Labour Organization*. Obtenido de <http://recap.iltcilo.org/es/documentos/files-imt2/es/dg6>
- Gutiérrez Andrade , O., & Zurita Moreno , A. (2006). Sobre la inflación . *Perspectivas* , 81.
- Gujarati, D., & Porter, D. (2010). Econometría. México D.F.: McGraw-Hill.
- History Editors;. (1 de Septiembre de 2017). *HISTORY*. Obtenido de <https://www.history.com/topics/russia/history-of-the-soviet-union>
- INEC. (2018). *ecuador en cifras* . Obtenido de https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2018/Documento_Metodologico_ENEMDU.pdf
- Instituto nacional de estadística y censos. (Enero de 2015). *Ecuador en cifras* . Obtenido de [https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Inflacion/2015/InflacionEnero2015/Metodologia%20IPC\(Base%202014=100\).pdf](https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Inflacion/2015/InflacionEnero2015/Metodologia%20IPC(Base%202014=100).pdf)
- Jahan, S., Mahmud, A., & Papageorgiou, C. (2014). ¿Qué es la economía keynesiana? *FINANZAS & DESARROLLO*, 53-54.
- Krugman, P., & Wells, R. (2014). Macroeconomía . Barcelona: Reverté.

- Landreth, H., & Colander, D. (2002). Historia del pensamiento económico . Madrid: McGRAW- HILL.
- Lindlar , L., & Scherement, W. (1998). Germany's Slump Explaining the Unemployment Crisis of the 1990s. *German Institute for Economic Research*, 1-2.
- Oficina internacional del trabajo . (2006). Manual del índice de precios al consumidor: Teoría y práctica. Washington: Fondo Monetario Internacional.
- Olivera, J. (2012). Inflación estructural y política financiera. *Revista Ola Financiera* , 149-151.
- Pampillón , R. (2007). Diccionario de Economía . Madrid: España .
- Parra, J. (2013). Principales problemas de la economía soviética y su incidencia en el final de la URSS. Bogota .
- Porket, J. (1986). ¿Cuanto desempleo hay en la Union Soviética? *Economic Affairs*, 280-283.
- Rand, A. (1967). What is Capitalism? New York: The new American Library.
- Samuelson , P., & Nordhaus, W. (2014). Introducción a la macroeconomía. Madrid : McGraw-Hill España.
- Secretaría Técnica del Frente Social . (2006). Desempleo en el Ecuador . *Boletín N°8*, 3.
- Totonchi, J. (2011). Macroeconomic Theories of Inflation. *IPEDR*, 459-460.
- Veblen , T. (1919). The Place of Science in Modern Civilization and Other Essays. New York: Benjamin Huebsch.
- von Mises, L. (2007). El Socialismo Análisis económico y sociológico . Madrid : Unión Editorial .

Anexo 1 Proyecto de tesis



UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DEL ECUADOR

**FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y
ECONÓMICAS**

CARRERA DE ECONOMIA

**PROYECTO DE INVESTIGACION PREVIO A LA OBTENCION DEL
TITULO DE ECONOMISTA**

TEMA:

**“INFLACION Y DESEMPLEO: UN ANALISIS POLITICO Y
ECONOMICO PARA LA ECONOMIA ECUATORIANA
DURANTE LOS AÑOS 2000 - 2015”**

AUTOR:

JOHN ALEXANDER ROBLES ORDOÑEZ

LOJA – ECUADOR

2019

1. Tema

“INFLACION Y DESEMPLEO: UN ANALISIS POLITICO Y ECONOMICO PARA LA ECONOMIA ECUATORIANA DURANTE LOS AÑOS 2000 - 2015”

2. Planteamiento y Formulación del problema

2.1. Planteamiento del problema

Históricamente el desempleo y la inflación han sufrido fuertes variaciones en la economía ecuatoriana ocasionadas por crisis tanto económicas como políticas.

Según datos del Banco Mundial el Ecuador en el año 1999 tuvo una tasa de desempleo de 5%, mientras que la inflación en ese mismo año se ubicó en un 52%. En ese periodo la economía ecuatoriana sufrió una fuerte crisis económica y política, la cual desembocó en la adopción de una nueva moneda extranjera y la salida del país de más de 1 millón de personas.

En la actualidad sigue presente el problema de desempleo ubicándose en el 2018 en un 3% mientras que la inflación se ha logrado mantener estable, incluso han existido etapas de deflación como en el año 2018 donde la tasa de inflación fue de -0,2 esto debido al sistema dolarizado que fue adoptado en base a las crisis de 1999 y por otro lado a una estabilización política del país.

2.2. Formulación del problema. Solución

Por lo anteriormente expuesto se considera plantear el tema **“Inflación y Desempleo: un análisis político y económico para la economía ecuatoriana”**

2.3. Sistematización del problema

- ✓ ¿El desempleo influye en la inflación?
- ✓ ¿Qué ideología política ha logrado mantener un nivel estable de inflación y desempleo?
- ✓ ¿Qué políticas económicas ayudan a disminuir el desempleo?
- ✓ ¿Qué políticas económicas ayudan a mantener un nivel estable de inflación?

3. Objetivos de la investigación

3.1. Objetivo general

Analizar la influencia de las diferentes ideologías políticas sobre las variaciones en la inflación y el desempleo en el Ecuador durante los años 2000 - 2015.

3.2. Objetivos específicos

- Analizar las corrientes ideológicas que han gobernado el Ecuador durante los años 2000 - 2015
- Evaluar las variaciones del desempleo
- Evaluar las variaciones de la inflación
- Analizar el comportamiento de la inflación y el desempleo mediante un modelo de cambio estructural.

4. Justificación de la investigación

4.1. Teórico

En este proyecto de tesis plasmare todos los conocimientos adquiridos durante los años de estudio en la UIDE, con el propósito de aportar una nueva perspectiva sobre el desempleo y la inflación desde una visión económica y política.

4.2. Práctica

Al culminar la investigación enfocada al análisis tanto económico como político de la inflación y el desempleo en el Ecuador, se contribuirá con un nuevo enfoque del comportamiento de estas variables a lo largo de los años y como cada gobierno de turno ha logrado manejarlas buscando el resultado más óptimo y a su vez poder revelar, si de acuerdo a la ideología política de cada gobierno, existe una relación ya sea positiva o negativa con las variables analizadas.

4.3. Metodológica

Se utilizarán los siguientes métodos:

- ✓ Inductivo
- ✓ Deductivo
- ✓ Estadístico – Matemático

Se utilizarán las siguientes técnicas y herramientas:

- Programa estadístico Stata 15

5. Fundamentación teórica

5.1. Marco referencial

Unión Soviética

La Unión Soviética tuvo sus orígenes en la Revolución Rusa de 1917. Los revolucionarios izquierdistas radicales derrocaron al zar ruso Nicolás II, poniendo fin a siglos de dominio de los Romanov. Los bolcheviques establecieron un estado socialista en el territorio que alguna vez fue el Imperio ruso.

Un tratado de 1922 entre Rusia, Ucrania, Bielorrusia y Transcaucásica (Georgia moderna, Armenia y Azerbaiyán) formó la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS). El recién establecido Partido Comunista, dirigido por el revolucionario marxista Vladimir Lenin, tomó el control del gobierno. En su apogeo, la URSS crecería hasta contener 15 repúblicas socialistas soviéticas.

Joseph Stalin llegó al poder tras la muerte de Lenin en 1924. El dictador gobernó por terror con una serie de políticas brutales, que dejaron a millones de sus propios ciudadanos muertos. Durante su reinado, que duró hasta su muerte en 1953, Stalin transformó la Unión Soviética de una sociedad agraria a una superpotencia industrial y militar. (History Editors;, 2017)

Según Porket (1986, págs. 280 - 283) ni el capitalismo de mercado ni el socialismo dirigido están libres del desempleo. La diferencia al respecto que existe entre ellos reside en las distintas formas de desempleo que prevalecen bajo cada sistema: desempleo abierto registrado combinado con desempleo abierto no registrado bajo el capitalismo, desempleo oculto combinado con desempleo abierto no registrado bajo el comunismo.

En la Unión Soviética el desempleo abierto no registrado deriva, en primer lugar, de la rotación de la mano de obra. Las personas empleadas se cambian voluntariamente de una empresa del Estado a otra por diversos motivos: insatisfacción con respecto al sueldo, condiciones de trabajo, organización laboral, malas relaciones con los compañeros de trabajo; empleo por debajo de sus calificaciones, pocas posibilidades de ascenso; vivienda inadecuada; la distancia entre el lugar de residencia y el de trabajo, etc.

En segundo lugar, el desempleo abierto no registrado se deriva de una falta de vacantes, para la gente que quiere entrar a la fuerza laboral por primera vez o que quiere volver a ingresar después de un período de cesantía.

Las negaciones oficiales en cuanto a que el desempleo abierto no registrado no existe en la Unión Soviética son falsas. Es en parte voluntaria y en parte involuntaria y no tiene sólo carácter friccional sino también estructural y temporal. Su tasa es sin embargo baja; lo más probable es que sea inferior al 3%. Una razón para esta baja tasa de desempleo abierto es la sobredotación, que es tanto crónica como general.

Según Parra (2013, pág. 67) En el ámbito de la política de precios, también cometieron los soviéticos ciertos errores que tuvieron algunas consecuencias desastrosas. De buena intención quisieron controlar determinados precios o mantenerlos congelados, quizá con un fin estabilizador y de beneficio a los trabajadores. Mantuvieron congelados, entre otros los siguientes precios: desde 1928 las cuotas de alquiler; desde 1946 las tarifas de servicios comunes; desde 1954 los precios del pan, otras harinas. Granos, macarrones, azúcar, huevos, aceite vegetal y otros productos; desde 1962 los precios de la carne, mantequilla, leche y queso.

Con los precios de los alimentos que no correspondan a sus costos también hay inconveniente. Al mantener subsidiada la leche y la carne por un largo periodo, se podría estar perjudicando la inversión en otros rubros; por consiguiente, no es extraño el caso comentado por Pavlov: “Los pantalones jeans son caros en nuestro país porque es barata la carne. Otro ejemplo de las consecuencias negativas de una manipulación de precios con buena intención, es la realizada en los inicios del gobierno de Gorbachov, referente a subir el precio de las bebidas alcohólicas para desestimular su uso. Esta medida que le había funcionado a Andropov, fue un fracaso para Gorbachov debido a que excedió el límite, pues al subir demasiado los precios, entonces la gente opta por hacer sus propias bebidas y por ende comenzó a escasearse el azúcar, materia indispensable para la fabricación casera de alcohol.

Estados Unidos

Según Doxrud (2016) la boyante economía estadounidense y los “felices años veinte” terminarían de manera estrepitosa con una crisis sin precedentes en lo que se refiere a su intensidad y extensión geográfica.

La crisis comenzó con el progresivo declive del crecimiento de los países fuera de Estados Unidos. Frieden señala que en 1928 la situación del agro empeoró en países europeos y asiáticos y, ante esta situación, las inversiones de capitales en el extranjero regresaron a Estados Unidos y el índice industrial Dow Jones subió casi sin interrupción desde 191 a principios de 1928 hasta 381 en septiembre de 1929.

La Reserva Federal (Fed) en Estados Unidos se encontraba ante un problema ya que, si mantenía los tipos de interés estables, la especulación en Wall Street continuaría y

la burbuja especulativa seguiría creciendo. La Fed decidió aumentar los tipos de interés un 1% para poner freno a la especulación en el mercado bursátil.

De acuerdo a Bilbao & García (2009 , págs. 46-48) La variable macroeconómica con consecuencias sociales más directas, el empleo, experimentó una caída sin precedentes. Por primera vez en la historia el desempleo fue masivo y bastante universal, pues afectó a la mayoría de los países y sobre todo a los más desarrollados, dotados de un importante sector industrial. La tasa de paro alcanzó en ellos cifras de dos dígitos, salvo excepciones, y fue más elevada en los países más industrializados, como Estados Unidos y Alemania, o en los exportadores de productos primarios, como Australia. El desempleo de larga duración significaba para la mayoría de los parados vivir grandes penalidades y estrecheces, sin apenas expectativas de mejora, a causa de la práctica inexistencia del subsidio de paro. El nivel de vida de la población empeoró de forma general, incluidos los agricultores en activo, afectados por el cambio de los precios relativos.

Tabla 2. Tasa de paro en el período de entreguerras (en porcentaje de la fuerza laboral)

	1921-29	1930	1931	1932	1933	1934	1935-38
Alemania	4,1	9,5	13,9	17,2	14,8	8,3	3,8
Australia	5,8	13,1	17,9	19,1	17,4	15,0	9,7
Bélgica	1,5	2,2	6,8	11,9	10,6	11,8	8,9
Estados Unidos	4,9	8,7	15,8	23,5	24,7	21,6	17,5
Francia*	1,2		2,2				4,5
Reino Unido	8,1	11,1	14,8	15,3	13,9	11,7	9,2
Suecia	3,4	3,3	4,8	6,8	7,3	6,4	5,4

* 1926 en 1921-1929 y 1936 en 1934-1938.

Una situación económica de tal magnitud tuvo asimismo su derivación política. Los sectores más extremistas de la opinión pública la imputaban a la inestabilidad intrínseca del capitalismo, erosionando con ello la legitimidad de la economía de mercado, socavando, por extensión, los cimientos de la democracia liberal y

justificando iniciativas revolucionarias de tipo fascista o comunista, máxime cuando la URSS sorteaba la crisis internacional y cosechaba los éxitos de una industrialización acelerada.

5.2. Marco teórico o conceptual

¿Qué es el capitalismo?

El capitalismo, sostiene (Rand, 1967, pág. 63), es el único sistema que reconociendo la naturaleza "racional" del ser humano, y, por tanto, la "libertad" como exigencia de ésta, se fundamenta en la relación existente entre la inteligencia, la libertad y la supervivencia del hombre. Sólo en la sociedad capitalista los hombres gozan de libertad para pensar, disentir y crear; y fue esa libertad, señala la autora, la que permitió que el capitalismo superara a todos los sistemas económicos anteriores.

El capitalismo es un sistema económico cuya base es la acumulación del capital productivo o financiero. Para ello es necesaria la propiedad privada, que permite al capitalista obtener una renta al “poner en juego” dicho capital propio a los resultados futuros que dependerán de la marcha del sector o la nación en la cual se invierte. (Díaz, 2009)

¿Qué es el socialismo?

Para (Abreu, 2010, pág. 9) el socialismo no es una ciencia, ni una doctrina, ni una religión, ni una secta, ni un sistema, ni un principio, ni una idea: es más que todo eso, porque es un designio de la Providencia.

De acuerdo a (von Mises, 2007, pág. 63) el socialismo es el traspaso de los medios de producción de manos de la propiedad privada a manos de la sociedad organizada, esto es, del Estado. El Estado socialista es propietario de todos los medios materiales de producción y, por tanto, el director de la producción general.

Definición de desempleo

“En el marco de la fuerza de trabajo, el desempleo se define como una situación extrema de la falta total de trabajo” (Glejberman, 2012). Las personas desocupadas, en el período de referencia, no tienen un empleo ni han trabajado al menos una hora en actividades económicas (actividades dentro de la frontera de producción).

Según el (INEC, 2018) Se encuentra en desempleo personas de 15 años y más que, en el período de referencia, presentan simultáneamente las siguientes características: i) no tuvieron empleo, ii) estaban disponibles para trabajar y iii) buscaron trabajo o realizaron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores.

Tipos de desempleo

De acuerdo al (INEC, 2018) se consideran dos tipos de desempleo:

Desempleo abierto: Personas sin empleo en la semana pasada, que buscaron trabajo e hicieron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas anteriores a la entrevista.

Desempleo oculto: Personas sin empleo en la semana pasada, que no hicieron gestiones concretas para conseguir empleo o para establecer algún negocio en las cuatro semanas por alguna de las siguientes razones: tienen un trabajo esporádico u ocasional; tienen un trabajo para empezar inmediatamente; esperan respuesta por

una gestión en una empresa o negocio propio; esperan respuesta de un empleador o de otras gestiones efectuadas para conseguir empleo; esperan cosecha o temporada de trabajo o piensan que no le darán trabajo o se cansaron de buscar.

Definición de Inflación

Para (Gutiérrez Andrade & Zurita Moreno , 2006) La inflación es un aumento generalizado y continuo en el nivel general de precios de los bienes y servicios de la economía.

De acuerdo (Pampillón , 2007) la inflación es el aumento del nivel general de precios de la economía.

Tipos de inflación

Según (Samuelson & Nordhaus, 2014, págs. 252-254) clasifican a la inflación en:

Baja inflación: La inflación baja se caracteriza por precios que suben en forma lenta y predecible. Podemos definirla como tasas de inflación anual de un solo dígito. Cuando los precios están relativamente estables, la gente confía en el dinero porque retiene su valor de un mes a otro y un año a otro.

Inflación galopante: La inflación que oscila entre dos y tres dígitos y que se mueve en un rango de 20, 100 o 200% al año se llama inflación galopante o “inflación muy alta”.

Hiperinflación: Si bien las economías parecen sobrevivir bajo inflación galopante, un tercer y mortal nivel toma el control cuando golpea el cáncer de la hiperinflación. Nada bueno puede decirse sobre una economía de mercado en la cual los precios están aumentando un millón o, incluso, mil millones por ciento al año.

Definición de Índice de precios (IPC)

Según (Oficina internacional del trabajo , 2006) Un índice de precios al consumidor (IPC) mide los cambios en los precios de los bienes y servicios que consumen los hogares. Tales cambios afectan el poder adquisitivo real de los ingresos de los consumidores y su bienestar.

Fórmula de cálculo para el índice de precios al consumidor (IPC)

Según el (Instituto nacional de estadística y censos, 2015)

El IPC se calcula a través de la fórmula del Índice de Laspeyres con base fija, que es un índice que mide los cambios en los precios de los bienes y servicios que consumen los hogares, entre dos períodos de tiempo. Matemáticamente:

$$P_L = \frac{\sum_{i=1}^n p_i^t q_i^t}{\sum_{i=1}^n p_i^0 q_i^0} = \sum_{i=1}^n (p_i^t / p_i^0) s_i^0$$

Donde:

P_L : Índice de Laspeyres

n : Número total de bienes y servicios

P_i^0 y P_i^t : Precio del bien o servicio i, en el periodo 0 y t

q_i^0 y q_i^t : Cantidad adquirida del bien o servicio i, en el periodo 0 y t

s_i^0 : Participación del gasto efectivo en el producto básico i, en el periodo base o t = 0

Fórmula de cálculo para la tasa de inflación

De acuerdo a (Krugman & Wells, 2014, pág. 229) la tasa de inflación se define de la siguiente manera:

Tasa de inflación

$$= \frac{\text{Índice de precios en el año 2} - \text{Índice de precios en el año 1}}{\text{Índice de precios en el año 1}} \times 100$$

Definición de deflación

Según (Dornbusch, Fischer, & Startz, Macroeconomía , 2015, pág. 433) La deflación es la tasa a la que baja el nivel de precios, en términos porcentuales; lo contrario de la inflación.

Teorías de la inflación

De acuerdo (Totonchi, 2011) reflexiona las siguientes teorías de la inflación:

➤ **Teoría Cuantitativa del dinero**

La teoría cuantitativa del dinero es una de las doctrinas económicas más antiguas que sobreviven. En pocas palabras, afirma que los cambios en el nivel general de los precios generales están determinados principalmente por los cambios en la cantidad de dinero en circulación.

➤ **Teoría monetarista de la inflación**

El monetarismo se refiere a los seguidores de M. Friedman (1912-2006) que sostienen que "solo el dinero importa", y como tal la política monetaria es un instrumento más potente que la política fiscal en la estabilización económica. Según los monetaristas, la oferta monetaria es el determinante "dominante, aunque no exclusivo" tanto del nivel de producción como de los precios a corto plazo, y del nivel de precios a largo plazo. El nivel de producción a largo plazo no está influenciado por la oferta monetaria.

➤ Teoría de la demanda

John Maynard Keynes (1883-1946) y sus seguidores enfatizaron el aumento de la demanda agregada como la fuente de la inflación de la demanda. La demanda agregada comprende consumo, inversión y gasto público.

Cuando el valor de la demanda agregada excede el valor de la oferta agregada en el nivel de pleno empleo, surge la brecha inflacionaria. Cuanto mayor es la brecha entre la demanda agregada y la oferta agregada, más rápida es la inflación.

➤ Teoría del empuje de costos

La inflación de empuje de costos es causada por aumentos salariales impuestos por los sindicatos y aumentos de ganancias por parte de los empleadores. La causa básica de la inflación de Cost-Push es el aumento de los salarios monetarios más rápidamente que la productividad del trabajo. Los sindicatos presionan a los empleadores para que otorguen aumentos salariales considerablemente, lo que aumenta el costo de producción de productos básicos. Los empleadores, a su vez, aumentan los precios de sus productos. Los salarios más altos permiten a los trabajadores comprar tanto como antes, a pesar de los precios más altos. Por otro lado, el aumento de los precios induce a los sindicatos a exigir salarios aún más altos. De esta manera, los países en espiral de costo-salario, lo que lleva a la inflación de empuje de costos o empuje de salarios.

➤ Teoría de la inflación estructural

Para (Olivera, 2012) la verdadera causa de la inflación no debe buscarse en un desequilibrio global entre la oferta y la demanda, sino en desajustes sectoriales que afectan a productos determinados. La insuficiencia de la oferta de tales productos se traduce por alzas de precios individuales, que luego se generalizan por su influencia

sobre el costo de producción de otros bienes o por su relación con el costo del nivel de vida y con la tasa real de salarios.

En segundo lugar, los estructuralistas señalan que el crecimiento y la estabilidad son fundamentalmente incompatibles entre sí. El crecimiento de la producción y del ingreso real trae consigo desajustes parciales más o menos extensos en diversos puntos del sistema económico. Esos desajustes originan alzas de precios directas e indirectas, que tienden a propagarse de una manera general. Una posición extrema dentro del estructuralismo considera que la inflación no sólo es un efecto necesario del crecimiento económico, sino que resulta además favorable al crecimiento.

Como tercer punto el estructuralismo juzga que la política monetaria es impotente como medio para la estabilización. A su entender, en efecto, la política monetaria carece de fuerza contra los factores no monetarios que impulsan la inflación estructural. Más aún, en cuanto política de control de la cantidad de dinero, la política monetaria desaparece en el esquema estructuralista como elemento diferenciador de política económica.

6. Hipótesis

¿Existe una relación positiva o negativa entre las variables de inflación y desempleo con los gobiernos de turno?

Las variables de inflación y desempleo tienen mejor desempeño en un gobierno con ideología política de derecha o con un gobierno de ideología de izquierda.

7.Temario Tentativo

Portada

Certificación

Resumen

Abstract

Dedicatoria

Agradecimiento

Índice de contenidos

Índice de cuadros y tablas

Índice de gráficos

Introducción

Metodología del trabajo

Fundamentación teórica (marco referencial y marco teórico)

CAPITULO I: Corrientes ideológicas que han gobernado el Ecuador durante los años 2000 - 2015

- Periodo Presidencial 2000 – 2002 Gustavo Noboa
- Periodo Presidencial 2002 – 2005 Lucio Gutiérrez
- Periodo Presidencial 2005 – 2007 Alfredo Palacios
- Periodo Presidencial 2007 – 2015 Rafael Correa

CAPITULO II: El desempleo en el Ecuador

CAPITULO III: La inflación en el Ecuador

CAPITULO IV: Relación existente entre el desempleo, la inflación y los sistemas de gobierno.

Discusión de resultados

Conclusiones

Recomendaciones

Bibliografía

Anexos

8. Metodología de la investigación

8.1. Métodos

Los métodos que se consideran apropiados para esta investigación son los siguientes:

- **Método deductivo:**

Es una estrategia de razonamiento empleada para deducir conclusiones lógicas a partir de una serie de principios, Se aplica en la redacción de la revisión de literatura recopilando información concerniente a las variables que se está utilizando, con la finalidad de llegar a conocer datos respecto a los niveles de Inflación y Desempleo, y así poder determinar un modelo que me permita medir las variaciones que han sufrido estas variables de un gobierno de turno a su sucesor.

- **Método inductivo:**

Es un proceso que va desde lo particular hasta lo general, por lo que la observación y recopilación de información, permitirá plantear conclusiones partiendo de hechos globales hacia los objetivos que se pretenden lograr, en la investigación, dicho método será aplicado al momento del análisis de los datos.

- **Método estadístico - matemático:**

Los métodos estadísticos son procedimientos para manejar datos cuantitativos y cualitativos mediante técnicas de recolección, recuento, presentación,

descripción y análisis. Este método dentro de la investigación permitirá recabar los datos numéricos acerca de las variables analizadas, además de plantear matemáticamente el modelo que me permitirá evidenciar la evolución de dichas variables en el tiempo.

8.2 Técnicas y Herramientas

La herramienta a utilizar será el programa estadístico Stata 15 el cual me permitirá crear el modelo econométrico seleccionado para el análisis de las variables en estudio, el cual será la base fundamental para demostrar la hipótesis planteada.

9. Cronograma

[illegible]

10. Presupuesto y Financiamiento

10.1 Recursos y Gastos

Para la realización de la presente investigación se requerirá de los siguientes recursos:

a) Recursos humanos

- Aspirante a la obtención del título
- Director de tesis

b) Recursos materiales

- Material de escritorio
- Laptop
- Flash memory
- Cd

c) Recursos bibliográficos

- Libros
- Internet

d) Recursos Financieros

Descripción	Costo
Internet	\$ 30,00
Flash Memory	\$ 12,00
Hojas	\$ 5,00
Impresiones	\$ 70,00
CD	\$ 7,00
Imprevistos	\$ 50,00
Derechos de grado	\$ 45,00
Total	\$ 219,00

10.2. Financiamiento

El presupuesto que se requerirá para la elaboración del presente proyecto será de \$ 219,00 dólares americanos, los mismos que serán financiados por el aspirante a obtener el título de economista.

Bibliografía

Abreu, J. (2010). El socialismo. Caracas: Biblioteca Ayacucho.

Argandoña, A. (1990). El pensamiento económico de Milton Friedman . *IESE Business School - Universidad de Navarra* , 15-16.

Banco Central del Ecuador. (2002). La economía ecuatoriana en el año 2001 . *Memoria anual* , 13.

Bilbao , L. M., & García, R. (2009). Cuando todo falla. Anatomía de la Gran Depresión, 1929-1939. *Cuadernos de Economía*, 46-48.

Brand , A., Gómez, M., Seijas , D., & Collele, F. (1996). El monetarismo. *FACES*, 179.

Brue, S., & Grant, R. (2015). Historia del pensamiento económico . Ixtapaluca : Cengage Learning.

Díaz, P. (19 de Mayo de 2009). *Econlink*. Obtenido de <https://www.econlink.com.ar/articulos/capitalismo>

- Dornbusch, R., & Wolf, H. (1992). Economic Transition in Eastern Germany. *Brookings Papers on Economic Activity* , 235-255.
- Dornbusch, R., Fischer, S., & Startz, R. (2015). Macroeconomía . México D. F.: Mc Graw Hill Education .
- Doxrud, J. (20 de Junio de 2016). *Liberty and Knowledge*. Obtenido de <http://www.libertyk.com/blog-articulos/2016/6/20/la-crisis-econmica-de-1929-y-la-gran-depresin-ii-por-jan-doxrud>
- Glejberman, D. (08 de Octubre de 2012). *International Labour Organization*. Obtenido de <http://recap.itcilo.org/es/documentos/files-imt2/es/dg6>
- Gutiérrez Andrade , O., & Zurita Moreno , A. (2006). Sobre la inflación . *Perspectivas* , 81.
- Gujarati, D., & Porter, D. (2010). Econometría. México D.F.: McGraw-Hill.
- History Editors;. (1 de Septiembre de 2017). *HISTORY*. Obtenido de <https://www.history.com/topics/russia/history-of-the-soviet-union>
- INEC. (2018). *ecuador en cifras* . Obtenido de https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/EMPLEO/2018/Documento_Metodologico_ENEMDU.pdf
- Instituto nacional de estadística y censos. (Enero de 2015). *Ecuador en cifras* . Obtenido de [https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Inflacion/2015/InflacionEnero2015/Metodologia%20IPC\(Base%202014=100\).pdf](https://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/web-inec/Inflacion/2015/InflacionEnero2015/Metodologia%20IPC(Base%202014=100).pdf)
- Jahan, S., Mahmud, A., & Papageorgiou, C. (2014). ¿Qué es la economía keynesiana? *FINANZAS & DESARROLLO*, 53-54.
- Krugman, P., & Wells, R. (2014). Macroeconomía . Barcelona: Reverté.
- Landreth, H., & Colander, D. (2002). Historia del pensamiento económico . Madrid: McGRAW- HILL.
- Lindlar , L., & Scherement, W. (1998). Germany's Slump Explaining the Unemployment Crisis of the 1990s. *German Institute for Economic Research*, 1-2.
- Oficina internacional del trabajo . (2006). Manual del índice de precios al consumidor: Teoría y práctica. Washington: Fondo Monetario Internacional.
- Olivera, J. (2012). Inflación estructural y política financiera. *Revista Ola Financiera* , 149-151.
- Pampillón , R. (2007). Diccionario de Economía . Madrid: España .
- Parra, J. (2013). Principales problemas de la economía soviética y su incidencia en el final de la URSS. Bogotá .

- Porket, J. (1986). ¿Cuanto desempleo hay en la Union Soviética? *Economic Affairs*, 280-283.
- Rand, A. (1967). What is Capitalism? New York: The new American Library.
- Samuelson , P., & Nordhaus, W. (2014). Introducción a la macroeconomía. Madrid : McGraw-Hill España.
- Secretaría Técnica del Frente Social . (2006). Desempleo en el Ecuador . *Boletin N°8*, 3.
- Totonchi, J. (2011). Macroeconomic Theories of Inflation. *IPEDR*, 459-460.
- Veblen , T. (1919). The Place of Science in Modern Civilization and Other Essays. New York: Benjamin Huebsch.
- von Mises, L. (2007). El Socialismo Análisis económico y sociológico . Madrid : Unión Editorial .