

EFFECTO DEL GASTO PÚBLICO EN EL DESEMPLEO ECUATORIANO, PERIODO 2017-2021.

Effect of public expenditure on Ecuadorian unemployment, period 2017-2021.

Resumen

El gasto público es un factor promotor de desarrollo económico y social en el Ecuador, dado que este neutraliza situaciones que amenazan al crecimiento económico, tal es el caso del desempleo. El desempleo genera dificultades para la sociedad y para el desarrollo económico del Ecuador. Para frenar esta problemática socioeconómica, es necesaria la intervención del gobierno mediante la política fiscal, que pone a disposición el gasto público, dado que promueve el desarrollo económico de los ecuatorianos. Teniendo dicho problema, la presente investigación tiene como objetivo primordial el evaluar aquel efecto que se produce entre el gasto público (variable independiente) y el desempleo (variable dependiente), durante el periodo, 2017-2021, con la asistencia del programa STATA 14.0, mismo que ayudará con el desarrollo del objetivo planteado, que consiste en el análisis que se produce entre las variables de estudio. El desarrollo fue de carácter bibliográfico y descriptivo, no experimental; para el soporte del estudio se recopiló información de fuentes secundarias como el Banco Central del Ecuador y el ENEMDU. Los datos se sometieron al modelo de regresión lineal, mismo que demostró el nivel de correlación que existe entre las variables, obteniendo resultados positivos entre sí. Además, el modelo Shapiro-Wilk, demostró de igual manera resultados eficaces del modelo planteado presenciando normalidad de la distribución de datos. Para finalizar, se concluyó que, el aumento del gasto público refleja disminuciones en los niveles de desempleo en el Ecuador durante el periodo 2017-2021.

Palabras clave: gasto público; economía; desempleo; política fiscal.

Abstract

Public spending is a factor promoting economic and social development in Ecuador, since it provides for those situations that threaten economic growth, such as unemployment. In Ecuador, to face unemployment, which generates difficulties for society and the economic development of the country, government intervention is necessary, through fiscal policy, which makes public spending available, as the main objective of promoting the advancement of the Ecuadorian territory. Faced with this problem, the present investigation has as its primary objective to evaluate the effect that occurs between public spending (independent variable) and unemployment (dependent variable), during the period 2017-2021, with the assistance of the STATA 14.0 program, which will help with the development of the proposed objective, which consists of the analysis that occurs between the study variables. The development was of a non-experimental bibliographic and descriptive nature. For the support of the study, information was collected from secondary sources such as the Central Bank of Ecuador and the ENEMDU. The data was submitted to the linear regression model, which broke the level of coincidence that exists between the variables, obtaining positive results among themselves. In addition, the Shapiro-Wilk model similarly exceeded the effective results of the proposed model, witnessing the normality of the data distribution. Finally, the conclusions were reinforced, where it is shown that the increase in public spending reflects decreases in unemployment levels in Ecuador during the period 2017-2021.

Keywords: public expenditure; economic; unemployment; fiscal policy.

Blanca Waleska Zerna Paneso

<https://orcid.org/0009-0005-2476-4261>

Blanca.zerna.paneso@uagraria.edu.ec

Facultad de Economía Agrícola,
Universidad Agraria del Ecuador.
Guayaquil - Ecuador

Cita a este artículo: Zerna Paneso, B. W. (2023). Efecto del gasto público en el desempleo ecuatoriano, periodo 2017-2021. *Fronteras del Conocimiento*, 2(1), 47-61.

Artículo recibido: 2 de diciembre de 2022

Aceptado para publicación: 5 de enero de 2023

Publicado: 15 de enero de 2023

Conflictos de intereses: Ninguno que declarar

INTRODUCCIÓN

Según el Banco Central del Ecuador, el tipo de cambio es el precio de una moneda expresado en términos de otra. Es una variable económica importante que afecta a muchos aspectos de la economía, incluyendo el comercio exterior. El comercio exterior es el intercambio de bienes y servicios entre países, una actividad económica importante que contribuye al crecimiento económico. (Ecuador, 2022)

El desempleo es una problemática social y económica que será tratada como una variable cuantitativa en este trabajo investigativo, dado que se analizará el dinamismo que este ha tenido con el paso del tiempo en el Ecuador. Dicha variable es una de las más mencionadas al tratarse de política, dado que es una de las mayores preocupaciones para el Estado a cargo, mantener y estabilizar el empleo sin disminuir o afectar las plazas existentes.

De tal forma, la OIT (2014) expresa su importancia mencionando “La generación de más y mejores puestos de trabajo es esencial para avanzar en la lucha contra la pobreza y la desigualdad, para lograr el desarrollo sostenible y para apuntalar un crecimiento económico inclusivo.” Es decir que, se considera al desempleo como un fenómeno grave de índole estructural que influye en el flujo de dinero interno en el Ecuador.

Las repercusiones de los altos índices de desempleo en un país recaen directamente en la economía, pero afectan a variables específicas como el PIB anual del Ecuador, que depende del flujo interno y de las plazas de trabajo que existan, y es mencionado por Jumbo & Ponce (2019): “Al no satisfacer la demanda de empleo por la falta de suficientes plazas de trabajo y la baja productividad, evidenciado en un producto interno bruto (PIB) decreciente.”

Todos los efectos que causa el desempleo no se centran únicamente en variables de índole monetaria; por el contrario, también es considerado un fenómeno social, dado que la sociedad sin empleo está expuesta a buscar métodos que generen ingresos y generalmente se adjuntan al subempleo, que genera problemas dentro de la misma sociedad.

Es decir, cuando se registran elevados índices de desempleo, aparece la susceptibilidad en la sociedad y debe someterse a problemas con altos pagos y sacrificios sociales, entre los cuales se pueden mencionar: la violencia, escasez, niveles desigualmente sociales, bajos niveles de

educación, inseguridad ciudadana, entre otras. (Gómez, Rus, & Morejón, 2019) De las consecuencias ya mencionadas, se desliga la importancia de realizar este trabajo investigativo.

Las soluciones que se busquen dar a la problemática planteada van conectadas con la creación de plazas de trabajo. No obstante, no es el objetivo primordial, dado que en países no desarrollados se evidencian los subempleos, que ya son considerados como una fuente de ingresos importante que elimina a las familias del desempleo. Sin embargo, no son trabajos merecidos. Por esto, los perfeccionamientos en el mercado de trabajo no deben enfocarse únicamente en el alza en las cifras referentes a puestos laborales en la economía, sino que es relevante mejorar la eficacia del mismo y los escenarios de acceso (Weller, 2012).

Es importante mencionar que el período a analizar es del 2017 al 2021 y los datos más relevantes con los que se inicia se encuentran en (INEC, 2017), donde se detalla que la tasa de desempleo para el año inicial es de 4.6%, de la cual se observará su dinamismo correspondiente teniendo en cuenta las subdivisiones que se realizarán en correlación con la otra variable a analizar, la cual es el gasto público.

Los determinantes ya mencionados del desempleo en Ecuador son la escolaridad y los niveles a los que las personas aspiran en educación y desarrollo de tecnología o en el alcance del desarrollo social; no obstante, la variable independiente que se analizará como causante del desempleo es el gasto público, dado que este dinamiza la economía interna mediante un efecto multiplicador de los gobiernos (Dallari & Ribbab, 2019).

Varios autores mencionan la importancia de la participación del gasto público en la dinamización de la economía, de manera que su importancia puede ser definida a través de Álvarez (2019): “El Gasto Público representa la participación del Estado en la economía; es una herramienta de política fiscal utilizada para dinamizar el consumo y la inversión dentro de la misma; así, el Estado genera crecimiento económico.”

En comparación con los demás países de América Latina, el Ecuador no tiene alzas de empleo en relación con las del continente, y el FMI califica sus índices como los más bajos de la región. Otra mención similar es realizada por la Cepal respecto al comportamiento del desempleo y la inversión que hace el Estado para mejorar estas condiciones. Por otra parte, en Ecuador el gasto público pasa por un proceso de aprobación hasta ser ejecutado, mismo que primero es registrado

por la entidad encargada, el MEF, Ministerio de Economía y Finanzas, que envía su presupuesto (PGE), que reúne los múltiples presupuestos previamente determinados por cada entidad pública del país, y finalmente es enviado a la Asamblea para su posterior aprobación.

Bajo dicho contexto, es importante analizar todos estos procesos, de manera que esta investigación busca correlacionar todas estas actividades que se realizan para ejecutar el gasto público y cómo se convierte en unas causas probables de desempleo de las cuales se desglosan las variables de control como el efecto sobre el PIB, la inflación que sufre Ecuador en sus procesos productivos, y la inversión extranjera directa de modo que se manejara bajo la hipótesis que el gasto público disminuye el desempleo.

En el año 1929, se presenciaron diferentes adversidades para las economías, tal como aquella crisis económica, conocida como la Gran Depresión, que, por consiguiente, trajo consigo efectos desastrosos y negativos para la sociedad. Dicho acontecimiento repercutió significativamente en el pleno empleo y, sobre todo, en la calidad de vida de la nación. Es desde este periodo cuando surge aquella relación entre el desempleo y el gasto público (Borja & Cortez, 2022).

El gasto público desempeña un rol importante en la economía de los países, ya que este promueve y ejerce un avance en cuanto a la economía de una determinada nación. Tal como menciona Álvarez (2021), “El gasto público representa la participación del Estado en la economía, es una herramienta de política fiscal utilizada para dinamizar el consumo y la inversión”. El gobierno de igual manera establece políticas con el objetivo de promover el desarrollo interno del país.

Es por ello que, el objetivo de la política fiscal está en la generación de ingresos, mismos que permiten dar a la sociedad una mejor calidad de vida, principalmente en la atención de sus condiciones en términos de sus ingresos. Para poder alcanzar ese objetivo, el país está enfocado en la sistematización de los procesos en el sistema tributario, de tal manera que permitirá desarrollar recaudaciones tributarias eficientes y, sobre todo, asegurar un desenvolvimiento sostenible y eficaz (Gamboa, Hurtado, & Ortiz, 2017).

Los mecanismos empleados por el gobierno para fomentar el avance del territorio nacional pueden ser: los impuestos, subsidios, aranceles, entre otros; estos, con el objetivo principal de

influir de manera directa en el gasto público, ocasionan y estimulan el producto interno bruto (PIB) del Ecuador. De acuerdo con Serrano et al. (2022), “A su vez, el gasto público se costea a través de la recaudación de los impuestos, de modo que impacta en la renta de los ciudadanos”.

Por lo que, el tener un mayor ingreso, aumenta la adquisición de bienes y servicios, incentivando, de tal manera a el consumo interno del país, por lo que favorece a la recaudación de tributos, por lo que, tal como afirma Pérez et al. (2014) “En Ecuador, en los inicios del siglo XXI, después de la dolarización, la Política Fiscal estuvo obligada a mejorar, convirtiéndose los tributos como el instrumento de política económica general y la principal fuente para recaudar ingresos públicos”. Por consiguiente, la recaudación de tributos fue implementada para obtener eficiencia en la política fiscal, accionando en el gasto público del Ecuador.

Según indican Sumba et al. (2020), “El desempleo, como término genérico, se refiere a un estatus de ocupación en el cual personas deseosas de trabajar no encuentran un empleo correspondiente”. Por lo que, si el individuo no logra encontrar aquella fuente de ingresos que le permita satisfacer sus necesidades, se encontrará inmerso en el desempleo.

El desempleo es un tema tanto controversial como problemático que se ha venido dando en el Ecuador y, por consiguiente, ha conseguido contraer la demanda de bienes y servicios. Una alta tasa de desempleo influenciaría de manera directa al consumo, puesto que la sociedad se vería limitada al momento de adquirir determinados bienes y servicios por el elevado costo que estos puedan presentar (Estévez, 2021).

Factores desencadenados por el desempleo.

Una economía con altos índices de desempleo indicaría una mala administración ya sea por factores, económicos, políticos o sociales. El desempleo trae consigo factores negativos que afectan internamente al país, entre los cuales se encuentran; la pobreza, la delincuencia e inseguridad. Jessica Cueva y Rafael Alvarado señalan que:

Actualmente, la pobreza está asociada a múltiples factores. Surge como la ruptura de los vínculos que las personas con baja o escasa cualificación pueden establecer con el mercado de trabajo cambiante en el tiempo y en sus formas. Esto genera automáticamente altos niveles de desempleo, precariedad e inestabilidad laboral (Cueva & Alvarado, 2020).

La pobreza, de igual manera, es influyentemente correlacional con el desempleo, debido a que, al no contar con un trabajo estable, los individuos se encuentran en un estado en el cual se les hace imposible adquirir bienes con la volatilidad de precios constante en la que se encuentra el mercado.

La delincuencia es un factor que se asocia como un determinante directo del desempleo, por lo que las personas que no se apeguen a los reglamentos y leyes propuestos y fijados por el gobierno estarían cometiendo actos de delincuencia.

De acuerdo con Ortiz (2014), “La delincuencia es la violación ejercida por algunos individuos a las pautas y leyes que la sociedad ha establecido para organizar las relaciones entre sus integrantes”.

Otro factor que se deriva del desempleo es el desplazamiento de la mano de obra por la implementación tecnológica en la producción. Cuando las empresas ven que resulta más económico suplantar a los ciudadanos que ofrecen su oferta de trabajo por la tecnología, deciden adquirir menos de estos trabajadores, de acuerdo con Cueva et al. (2022): “Con base en lo anterior, la literatura menciona que uno de los determinantes del nivel de desempleo en la actualidad tiene que ver con el impacto de las nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC)”.

A su vez, la tecnología también trae efectos positivos en la tasa de desempleo, Tal como mencionan Álvarez & Alderete (2019): “Se puede constatar que existe una correlación negativa entre tasa de desempleo y nivel de inteligencia, por lo que mayores niveles de innovación e “inteligencia” en la ciudad se corresponden con menores tasas de desempleo”.

El incremento del desempleo se visualiza por la política adoptada por los países, como la política neoliberal. Esto ha reflejado acciones y efectos desfavorables, como la desigualdad social y la migración de consumo hacia los bienes importados; esta última provoca fugas de capitales favoreciendo al mercado de trabajo extranjero (Silva, 2017).

Al consumir más bienes importados, estaríamos dejando a un lado los productos que se producen dentro del país, lo que ocasionaría una caída en el consumo interno. La sociedad, al preferir productos extranjeros, ignoraría al producto ecuatoriano; por consiguiente, este efecto

se vería reflejado en el gasto de consumo, puesto que reflejaría un déficit comercial a nivel económico (Gallegos et al., 2023).

Debido al desempleo presenciado en Ecuador, las personas han optado por otras medidas para generar ingresos, como, por ejemplo, los emprendimientos. A su vez, este funciona como un generador de empleo que beneficia no solo al dueño, sino también a la población, fomentando el estímulo de la economía local; por ello, es necesaria la intervención del gobierno para que este implemente incentivos hacia estos pequeños negocios que se encuentran en vías de desarrollo, ya sea ofertando créditos accesibles y con bajas tasas de interés (Peña, 2018).

Otra de las alternativas a las que han recurrido los ciudadanos en el Ecuador, es el empleo informal, lo que les ha permitido de igual manera la obtención de ingresos para satisfacer sus necesidades, según indica Pilaguano (2022): “Merced a la perspectiva estructuralista del sector informal, se evidencia la importancia de dicho sector en la generación de empleo como refugio o principal alternativa al desempleo”.

La incertidumbre que nace ante las elevadas tasas de desempleo no solo radica en la falta de plazas de trabajo; otro factor que se encuentra vigente es la educación de la población. La educación es otra de las variables a las que el gobierno no les da la debida importancia, ya que, como indica Lucero (2020), “la relación entre educación e ingresos, establecida por la teoría del capital humano, propone tratar la educación como uno de los principales determinantes del nivel de ingresos de los individuos”. Por lo que, si no se cuenta con un nivel adecuado de educación, la sociedad no podrá abastecer sus carencias ni conseguir un empleo.

Por lo tanto, el objetivo general que se desarrollará en esta investigación es, analizar el efecto del gasto público sobre el desempleo en Ecuador durante el periodo 2017-2021.

Metodología

El tipo de investigación a emplear en el presente trabajo es bibliográfico, es decir, es de índole deductivo y descriptivo no experimental dado que se expondrá la relación entre las variables determinadas mediante los datos recopilados de fuentes secundarias en el periodo seleccionado, dichos datos son tomados específicamente del Banco Central y del Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC) una fuente confiable dado que es (INEC, 2023) “Órgano rector

de la estadística nacional y el encargado de generar las estadísticas oficiales del Ecuador para la toma de decisiones en la política pública.”

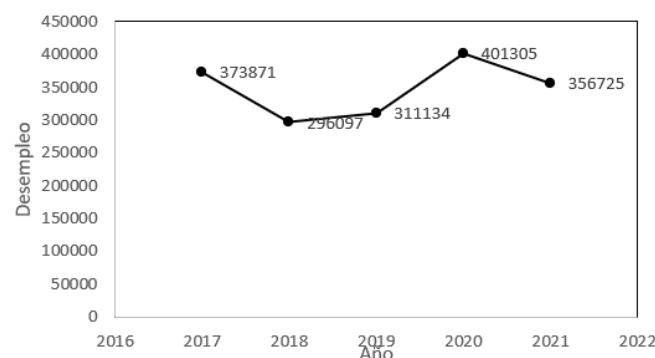
Bajo estas premisas, se determinará la posible correlación entre el gasto público ecuatoriano y el desempleo utilizando el modelo de regresión lineal, para lo cual se emplea el programa Stata 14.0, de manera que se compruebe el modelo económico de correlación, detallando además la prueba de normalidad correspondiente a los datos expuestos. Posteriormente se interpretarán los resultados arrojados mediante tablas o gráficos, que suministren la comprensión de la información y faciliten el desarrollo del estudio.

Resultados y Discusión

Para el respectivo análisis estadístico se tomaron datos pertinentes recopilados de las publicaciones realizadas por el Banco Central del Ecuador, datos como el gasto público de un periodo de cinco años (2017-2021) segmentados semestralmente de manera que se trabajó con una base de diez datos en total.

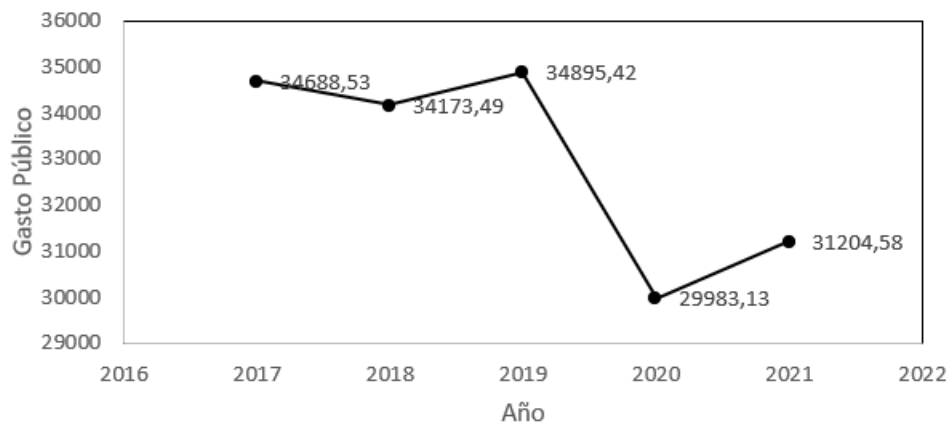
El gasto público para el 2017 sumó un total de \$34688,53, mientras que para este mismo año el total de personas desempleadas fue de 373871. Para el 2018, el gasto público disminuyó a \$34173,49 y las personas sin un trabajo fijo de la misma forma disminuyeron a 296097. De esta manera se desglosan los demás datos correspondientes al periodo de estudio, teniendo en cuenta como fuente de datos el ENEMDUC para las cifras de desempleo, en cuanto al comportamiento de las variables de estudio, tal como el gasto público y desempleo presentan un comportamiento tendencial creciente a través de los periodos analizados.

Figura 1. Evolución del gasto público, 2017-2021(anual)



Nota. Este gráfico demuestra la evolución del gasto público en periodos anuales, 2017-2021.

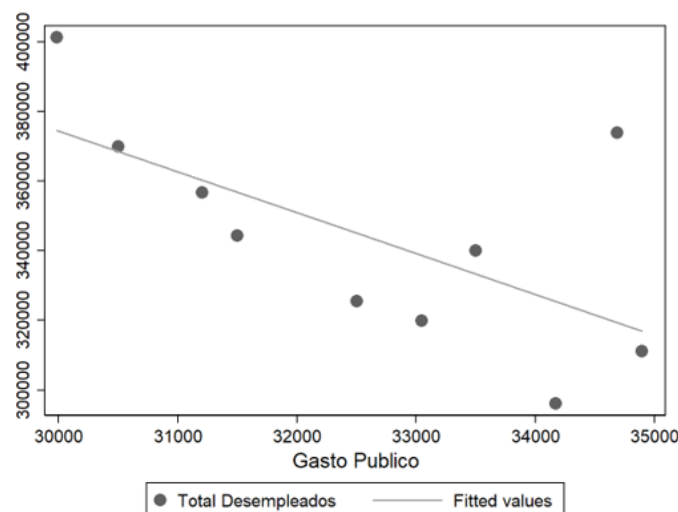
Figura 1. Evolución del Desempleo, 2017-2021(anual)



Nota. Este gráfico demuestra la evolución del desempleo en periodos anuales, 2017-2021.

Posterior a la revisión del comportamiento de las variables de estudio, se realizó un gráfico de correlación, con el objetivo de analizar de manera gráfica el grado de relación que se establece entre las variables. La Figura 2 muestra la correlación existente entre las variables, mediante el cual se presenta una relación negativa, es decir, a medida que aumenta el gasto público, el desempleo reacciona con una disminución.

Figura 2. Correlación del gasto público y desempleo



Nota. Esta figura demuestra el grado de correlación que existe entre las variables de estudio (gasto público-desempleo).

Para proceder a realizar las pruebas estadísticas, se agregaron datos adicionales de las mismas variables a estudiar, pero con sus valores semestrales arrojados por años; en este caso, datos proporcionados por el ENEMDU y el Banco Central del Ecuador, con el objetivo de dar un mayor refuerzo a las pruebas.

Tabla 1. Estadísticos descriptivos de las variables

Variables	Media	Desviación Estándar	Observaciones
Valor Total del Gasto Público	24741.77	14991.57	10
Valor Total del Desempleo	26086.8	97276.33	10

Nota. Esta tabla presenta los estadísticos descriptivos de las variables de estudio. Elaborado por autor.

Tabla 2. Correlación entre el Gasto Público y el Desempleo

Correlaciones			
		Valor Total del Gasto Público	Valor Total del Desempleo
Valor Total del Gasto Público	Correlación de Pearson	1	0,8828
	Sig.		0,0007
	Observaciones	10	10
Valor Total del Desempleo	Correlación de Pearson	0,8828	1
	Sig.	0,0007	
	Observaciones	10	10

Nota. Esta tabla contiene la correlación de Pearson entre las variables (en termino numérico).

Según la Tabla 3. Indica que, la correlación de Pearson, entre el gasto público y el valor total de desempleo es de 0.8828, es decir la variable gasto público presenta una correlación con la variable desempleo de 88,28%, por lo que las variables de estudio demuestran una correlación de manera directa e influyentes entre sí. Por otro lado, los niveles de sigma es 0,0007 dado que es inferior a 0,05 se reafirma que la correlación entre las variables gasto público y desempleo, es estadísticamente significativa.

Tabla 3. Resumen del modelo de regresión lineal simple

Resumen del modelo						
Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado Ajustado	Error estándar de la estimación	Estadísticos de cambio	
					Cambio en R cuadrado	Cambio en F
1	0,8828	0,7793	0,7517	48471	0,7793	28,25

Nota. Esta tabla presenta un breve resumen acerca del modelo de regresión lineal (simple) donde se detalla de manera concisa aspectos importantes del modelo.

Tabla 4. Modelo ANOVA

ANOVA						
Modelo		Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
1	Regresión	6.6369	1	6,6369	28,25	0.0007
	Residuo	1,8795	8	2,3494		
	total	8,5164	9			

Nota. Esta tabla presenta el resultado del modelo ANOVA y sus principales componentes.

En la Tabla 5. Se realiza el análisis del modelo ANOVA, en el que se definen las reglas de decisión, es decir si se rechazan o no las hipótesis establecidas, donde H0, indica que existe influencia significativa del gasto público sobre el desempleo y H1, indica que una adecuada implementación del gasto público contrarresta en mayor proporción el desempleo. Como el valor p obtenido es de 0.0007 es menor a 0.05 se rechaza H0.

Tabla 5. Coeficientes de la variable independiente (Valor total del Gasto Público)

Coeficientes

Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t
	B	Desv. Error	Beta	
1	(Constante)	20870,64	47685,56	0,44
	Valor total del Gasto Público	9,7001	1.82505	0.8828
				5,32

Nota. Esta tabla contiene el grado de correlación entre los coeficientes.

Tabla 6. Prueba de normalidad Shapiro-Wilk

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	Obs.	Sig.
Gasto Público	0,78727	10	0,10150
Desempleo	0,88426	10	0,14597

Nota. Elaborado por autor.

En la Tabla 7. Se procedió a realizar la prueba de normalidad, en este caso, se aplicó la prueba de Shapiro-Wilk, dado que la presente investigación cuenta con una cantidad menor a 50 datos, cabe recalcar que, en este caso se usaron los 5 periodos establecidos en la investigación, 2017-2021. De acuerdo con lo siguiente, se emplearon las reglas de decisión, mediante el cual indica que; H0 los datos siguen una distribución normal y la H1: los datos no siguen una distribución normal. Finalmente se obtuvo como resultado en ambas variables valores mayores a 0,05, por lo que, se rechaza hipótesis alternativa (H1) y se acepta la hipótesis nula (H0).

Conclusiones

El efecto del gasto público sobre el desempleo es un tema de gran relevancia en la economía y en la formulación de políticas gubernamentales. La relación entre estas dos variables ha sido objeto de estudio en diversos contextos y países. En una perspectiva donde el gasto público aumenta el desempleo disminuye, se sugiere que cuando el gobierno incrementa sus inversiones y gastos en programas, proyectos de infraestructura, educación, salud, entre otros, se genera un impacto positivo en el mercado laboral.

Teniendo en cuenta esto, para el análisis del caso de estudio utilizamos datos del Banco Central del Ecuador y la base de datos ENEMDU periodo 2017-2021, la cual por medio de un modelo

de regresión lineal obtuvimos como conclusiones que existe una relación significativa y negativa entre el gasto público y el desempleo en Ecuador.

Los resultados obtenidos a través del modelo indican que a medida que aumenta el gasto público en el país, el desempleo tiende a disminuir. Esta relación sugiere que el gobierno ecuatoriano tiene la capacidad de influir positivamente en las tasas de desempleo mediante el aumento del gasto en programas y proyectos que generen empleo y promuevan el crecimiento económico.

Durante el desarrollo estadístico, se empleó el programa Stata 14.0 ejecutando como variable independiente al Gasto público y como variable dependiente al desempleo. Como resultado en el modelo de regresión lineal aplicado, arrojo que, la relación existente entre las variables es significativa, demostrando una correlación de 88,28%.

La prueba de normalidad empleada (Shapiro-Wilk) dio como resultado en la variable independiente (gasto público) 0,1562 y en la variable dependiente (desempleo) 0,7173 obteniendo como respuesta una distribución normal. El modelo ANOVA demostró el rechazo de la hipótesis nula principal de la investigación, ya que el valor p obtenido fue de 0.0007.

Los datos utilizados para el análisis proporcionan una base sólida para fundamentar decisiones políticas y económicas en el país. Sin embargo, es importante tener en cuenta que cualquier política basada en este hallazgo debe considerar otros factores económicos y sociales que también pueden afectar el empleo.

En última instancia, este estudio destaca la importancia de utilizar el gasto público de manera efectiva y estratégica para abordar el desafío del desempleo en Ecuador. Las políticas que se implementen deben ser evaluadas y ajustadas continuamente para asegurar que se logre el máximo impacto positivo en el mercado laboral y en el bienestar económico del país a largo plazo.

Referencias

- Aldana, J. (2011). El pensamiento de Keynes. Plaza Pública.
- Bermeo, F. (2019). La calidad del gasto público a debate. FLACSO Andes.
- Borja, M., & Cortez, A. (2022). El Gasto Público y el Desempleo en América Latina (2000-2019). [Tesis, Universidad Nacional de Chimborazo].
- Dallari, P., & Ribbab, A. (2019). Los efectos dinámicos de las perturbaciones de la política monetaria y el gasto público sobre el desempleo en los países periféricos de la zona del euro. *Journal of Macroeconomics*.
- Gamboa, J., Hurtado, J., & Ortiz, G. (2017). Gestión de la política fiscal para fortalecer la cultura tributaria en Ecuador. *Revista Publicando*, 4(11).
- Gómez, R., Rus, T., & Morejón, A. (2019). Conductas y actitudes que determinan la duración del desempleo influencia en desempleados mayores de 45 años de la Región de Murcia, España. *Dialnet*.
- Guerra, E. D. (2016). Presupuesto, gasto público y compra pública responsable en Ecuador. *Foro. Revista de Derecho*, (26).
- Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC]. (2017). Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU): Diciembre 2017.
- Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC]. (2020). Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo (ENEMDU): Diciembre 2020.
- Instituto Nacional de Estadística y Censos [INEC]. (2023). La Institución.
- Iza, M. (2020). El Gasto público en Ecuador: Evaluación del efecto crowding out/in y su incidencia en el crecimiento económico (2001-2017). [Tesis de maestría, Pontificia Universidad Católica del Ecuador].

Jumbo, M. B., & Ponce, P. (2019). Efecto del gasto público en el desempleo: el caso de Ecuador. *Revista Económica*.

Keynes, J. M. (2015). *Teoría general de la ocupación, el interés y el dinero*.

Ledesma, R. (2018). Efecto de las variaciones del gasto corriente sobre el nivel de empleo en el Ecuador. [Tesis, Universidad Espíritu Santo].

Organización Internacional del Trabajo [OIT]. (2014). *Panorama Laboral de América Latina y el Caribe 2014*.

Organización Internacional del Trabajo [OIT]. (2022). *Mecanismos de protección frente al desempleo: un diálogo con la academia ecuatoriana*.

Sumba, R., Saltos, G., Rodríguez, C., & Tumbaco, Z. (2020). El desempleo en el Ecuador: Causas y consecuencias. *Polo del Conocimiento*, 5(10), 579-599.

Weller, J. (2012). *Crecimiento, empleo y distribución de ingresos en América Latina*. Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).