

Inversión pública para el desarrollo nacional: Una revisión sistemática

Public investment for national development: A systematic review
Investimento público para o desenvolvimento nacional: Uma revisão sistemática

Percy Tito Valencia Julca

petivajul@hotmail.com

<https://orcid.org/0000-0003-4200-0503>

Universidad César Vallejo

Lima - Perú

Pedro Miguel Valencia Julca

Ing.pmvj@gmail.com

<https://orcid.org/0009-0002-3531-4619>

Universidad César Vallejo

Lima - Perú

Johnny Félix Farfán Pimentel

felix13200@hotmail.com

<https://orcid.org/0000-0001-6109-4416>

Universidad César Vallejo

Lima - Perú

<http://doi.org/10.59659/impulso.v.4i8.60>

Artículo recibido 10 de junio de 2024 / Arbitrado 26 de junio de 2024 / Aceptado 12 de agosto 2024 / Publicado 20 de octubre de 2024

RESUMEN

La inversión pública se ha investigado en diferentes escenarios nacionales e internacionales y siempre se ha manifestado de su importancia para lograr el crecimiento económico y la competitividad del país. Razón por la cual se planteó el objetivo de analizar la producción académica en bases de datos como Scopus, WoS, y Scielo de Latinoamérica desde el 2015 hasta 2024 respecto a la importancia de la inversión pública en la reducción de la pobreza. Para llevar adelante la investigación se optó por la revisión sistemática de tipo descriptiva, utilizando 20 artículos de diversos países. Entre los resultados se resalta que el tema más investigado es aquel relacionado con los factores antes mencionados relacionados con la inversión pública. Por último, cabe precisar, que una de las características más destacadas es la relación de la inversión pública con el impacto sobre la pobreza y crecimiento y/o desarrollo económico.

Palabras clave: Inversión pública pobreza; crecimiento económico; planeamiento estratégico.

ABSTRACT

Public investment has been investigated in different national and international scenarios and its importance in achieving economic growth and competitiveness of the country has always been expressed. Reason for which the objective was set to analyze the academic production in databases such as Scopus, WoS, and Scielo of Latin America from 2015 to 2024 regarding the importance of public investment in poverty reduction. To carry out the research, a descriptive systematic review was chosen, using 20 articles from different countries. The results show that the most researched topic is related to the above-mentioned factors related to public investment. Finally, it should be noted that one of the most outstanding characteristics is the relationship between public investment and its impact on poverty and economic growth and/or development.

Key words: Public investment; poverty; economic growth; strategic planning

RESUMO

O investimento público tem sido investigado em diferentes cenários nacionais e internacionais e sua importância para a obtenção do crescimento econômico e da competitividade do país sempre foi expressa. Por esse motivo, o objetivo foi analisar a produção acadêmica em bases de dados como Scopus, WoS e Scielo na América Latina de 2015 a 2024 em relação à importância do investimento público na redução da pobreza. Para realizar a pesquisa, optamos por uma revisão sistemática descritiva, utilizando 20 artigos de diferentes países. Os resultados mostram que o tópico mais pesquisado está relacionado aos fatores acima mencionados relacionados ao investimento público. Por fim, cabe ressaltar que uma das características mais marcantes é a relação entre o investimento público e seu impacto na pobreza e no crescimento e/ou desenvolvimento econômico.

Palavras-Chave: Investimento público, pobreza, crescimento econômico, planejamento estratégico.

INTRODUCCIÓN

La importancia de la inversión pública (IP) siempre se ha discutido en diferentes foros a nivel de los países del mundo, resaltando siempre la participación estatal para la atención de los problemas públicos que afectan a la población, dotándoles de servicios públicos adecuados, para mejorar sus estándares de vida, reducir los niveles de pobreza. Para lo cual es necesario ser eficiente en el gasto público, ejecutando inversiones prioritarias para la población, que cierren brechas sociales, generando trabajo decente y que la población perciba que las inversiones públicas impactan favorablemente para atender sus necesidades.

Además, es crucial destacar que la inversión pública ejerce una influencia directa en la creación de empleo (Moszoro, 2024). En el ámbito agrícola, la inversión pública destinada al riego desempeña un papel fundamental en el mejoramiento de la producción agrícola, siendo vital para asegurar la seguridad alimentaria (Gao et al., 2022). Por otro lado, no basta con considerar únicamente los resultados asociados al crecimiento económico derivados de la ejecución del gasto público; es esencial que se logre el bienestar de la población, percibiendo dicho crecimiento a través

del acceso a servicios públicos de calidad y la mejora de las condiciones laborales (Rojas y Charles-Leija, 2022).

En el contexto peruano, la inversión pública desempeña un rol fundamental en la reducción de la pobreza a nivel regional (Díaz, 2020). Se enfatiza, además, la importancia de mejorar la gestión pública para llevar a cabo inversiones eficaces que impulsen la reducción de las disparidades económicas y sociales (Guadianos, 2023). Es imperativo garantizar la eficiencia en la ejecución de los recursos públicos, fomentar inversiones destinadas a abordar los problemas de la población y ejercer un control adecuado que permita alcanzar los resultados esperados de manera oportuna (Sifuentes-Pinto et al., 2023). La satisfacción de la población se ve reflejada cuando las inversiones abordan eficazmente las problemáticas públicas (Vargas-Aspillaga, 2023). En el sector agrícola, es crucial implementar políticas públicas sostenibles que impulsen el riego para garantizar la seguridad alimentaria y la salud de la población (Pérez-Frazer, 2023).

La gestión pública en el Perú debe realizarse de manera articulada entre los sistemas administrativos, que están constituidos con el marco legal, documentos de gestión e instrumentos que les permita cumplir sus funciones priorizando a las personas y la sociedad, destacando la articulación entre los sistemas administrativos del planeamiento estratégico y el presupuesto público, necesario para el cumplimiento de las metas establecidas (Gallos-Porras, 2021). Además, el planeamiento estratégico permite establecer una cultura de seguimiento de los objetivos trazados y mejorar las condiciones de vida de la sociedad (Vargas-Aspillaga, 2023). La articulación entre el planeamiento estratégico y el presupuesto público es importante, el primero debe recoger las aspiraciones de la población dentro del territorio, estableciendo los objetivos que se desea alcanzar y su articulación con el presupuesto público le permitirá contar con los recursos para alcanzar los objetivos propuestos.

En merito a estudios realizados, en América Latina aún se tiene brechas importantes de inversión en infraestructura; sin embargo, muestra impactos favorables en el crecimiento económico y reduce las desigualdades en los ingresos. Asimismo, en los países en desarrollo la IP en infraestructura genera resultados favorables en el crecimiento y equidad (Armendáriz y Carrasco, 2019). Por lo tanto, la IP pese a tener brechas en infraestructura por atender, generaría impactos favorables en la población para la mejora de los estándares de calidad de vida.

En ese sentido, los enfoques económicos coinciden en que la inversión pública (IP) desempeña un papel fundamental en el crecimiento económico al mejorar la eficiencia y eficacia de las políticas públicas. Estudios tanto a nivel internacional como nacional destacan los beneficios de la inversión pública en infraestructura, especialmente resaltando la importancia de la inversión pública en sectores como las vías de comunicación, las telecomunicaciones y la electricidad. Asimismo, se subraya la relación entre la inversión pública en infraestructura de riego y el Producto Bruto Interno (PBI) agrario (Ruitón-Cabanillas et al., 2018), con un impacto significativo en la reducción de la pobreza (Cabello-Santiago et al., 2018; Quispe-Mamani et al., 2021; Palacios et al., 2019). Las inversiones públicas desempeñan un papel crucial en la reducción de las brechas de infraestructura para la población, así como en su impacto en el desarrollo social y económico.

Por consiguiente, es crucial que las Entidades Públicas, en el contexto de la transparencia de la Gestión Pública y la rendición de cuentas, establezcan mecanismos de seguimiento y evaluación de la inversión pública, definiendo indicadores de desempeño que permitan medir el progreso de su ejecución y lograr una mayor eficiencia y eficacia en el manejo del gasto público (Haefner y Gutiérrez, 2019). Estas acciones, por ende, posibilitarán a las Entidades Públicas mejorar la calidad del gasto público y alcanzar los objetivos propuestos de manera más efectiva.

Así también, la felicidad está muy relacionada con la economía y la administración pública, es un término muy antiguo y está relacionado con la paz y tranquilidad; es decir, ser feliz es lograr la realización, cumplir las metas como ser humano, una persona es feliz cuando cumple sus objetivos, el ser humano siempre busca ser feliz; entonces la felicidad guarda relación con el bienestar y la calidad de vida de los seres humanos. En síntesis, la inversión pública es una herramienta importante para lograr la felicidad de la población (Moncayo-Vives, 2019). Teniendo en cuenta que la Gestión Pública tiene como finalidad atender los problemas que tiene la población, el Estado, mediante la inversión pública debe conseguir la felicidad de la población.

Finalmente, es necesario precisar que este artículo busca mostrar el rol importante que tienen las inversiones públicas en la mejora de los estándares de calidad de vidas de las personas, desde diferentes perspectivas. El objetivo es analizar la producción académica en bases de datos como Scopus, WoS, y Scielo de Latinoamérica desde el período 2015 a 2024.

MÉTODO

El estudio se basó en una revisión de literatura científica, utilizando como fuentes primarias la información en artículos científicos. La variable que se ha considerado en el estudio fue la Inversión Pública. La revisión sistemática se realizó en las bases de datos Scopus, WoS y Scielo. Para realizar la selección de artículos se establecieron 3 criterios: (i) artículos que incluyeran los términos “Efectos/Importancia de la inversión pública” o “Eficiencia económica/Eficiencia/Eficacia de la inversión pública” en el título, resumen o palabras claves; (ii) artículos cuyo ámbito de estudio correspondían al Perú; y (iii) artículos publicados entre el año 2015 a 2024.

Realizada la búsqueda se obtuvieron aproximadamente 24 artículos; a continuación, se realizó una lectura de cada uno de los artículos con la finalidad de verificar la presencia de los términos “Efectos/Importancia de la inversión pública” o “Eficiencia económica/Eficiencia/Eficacia de la inversión pública” en sus títulos, resúmenes o palabras claves. A través de esta técnica se descartaron 4 artículos que no contenían dichos términos. Seguidamente, en la revisión realizada se verificaron de no tener artículos duplicados.

Según estos criterios, de los 20 artículos sobre la inversión pública en Perú, se seleccionados 8 artículos de universidades nacionales, 10 de universidades privadas y 2 de universidades extranjeras; esto es, 15 artículos. Fueron organizados según su procedencia y procesados a través de una matriz de análisis de información. En la matriz se contemplaron 3 categorías: (i) autores,

año de publicación, título de la investigación y nombre de la revista; (ii) metodología; (iii) institución donde se desarrolló el estudio; y (iv) género de los investigadores. Una vez completada la matriz con los 20 artículos, se procedió a clasificar tanto los temas de investigación como las propuestas o aportes teórico- empírico presente en cada una.

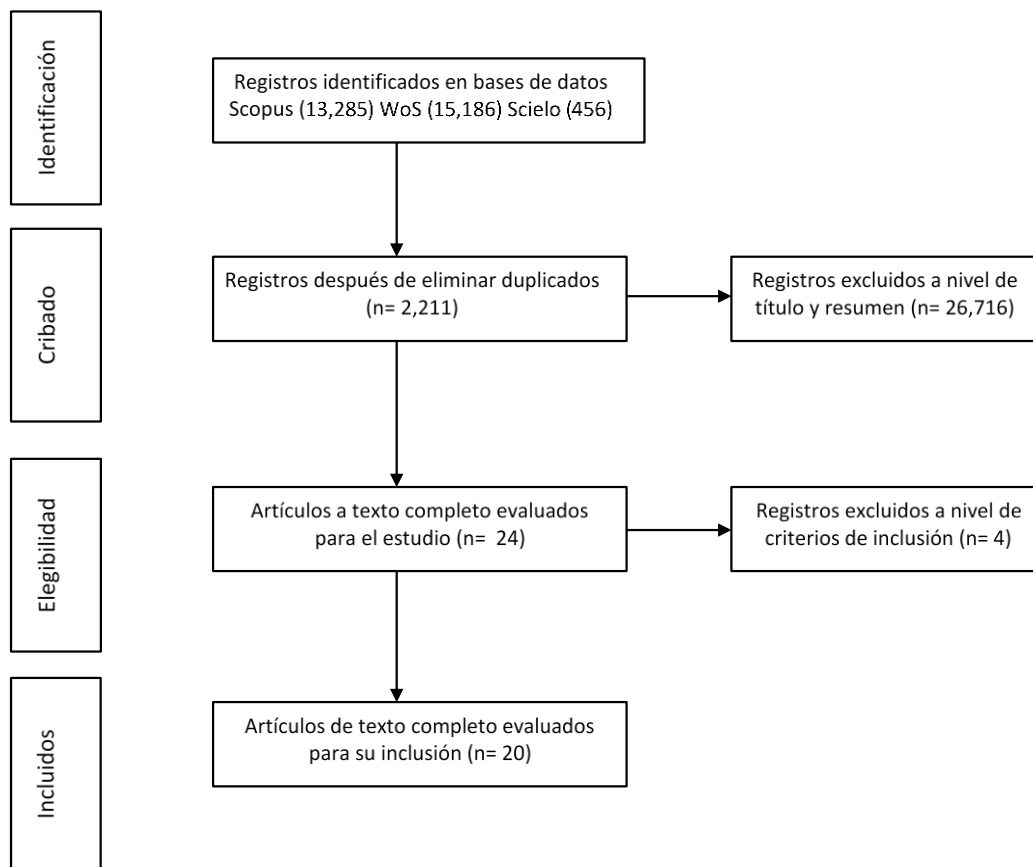
Los temas de investigación se clasificaron en una herramienta ofimática hoja de cálculo Excel. Se realizó la categorización de los temas de investigación y luego fueron agrupadas. Por ejemplo: el tema “La inversión social y su impacto en la pobreza en Ecuador” (Alvarado, 2019), fue categorizado en “Impacto en la pobreza”. Por lo tanto, algún tema relacionado directamente con la incidencia en la pobreza, se clasificó en dicha categoría. En total se encontraron 5 temas de investigación con 10 temas; se revisaron estudios con 2 temas de investigación.

Los principales propuestas o aportes igualmente se categorizaron y agrupados y dieron un total de 19. Se organizaron teniendo en cuenta la cantidad de veces que se repetían en los artículos. Para escoger las propuestas o aportes se consideraron premisas y aseveraciones que contribuyen a conocer la importancia de la IP. Por ejemplo, Jumbo y Ponce (2019) señalan que el gasto público, no debe centrarse solo como gasto corriente, sino considerar además la IP. Además, manifiestan que el Estado debe manejar el gasto público para generar incentivos, crear emprendimientos e impulsar los existentes; y acciones que permitiría crear empleo necesario en la sociedad.

De acuerdo a lo manifestado, los resultados se presentaron de la siguiente forma: (1) utilizando un gráfico de barras de acuerdo a los temas de investigación identificados y (2) se presenta una tabla donde se resume las principales propuestas y/o aportes que los investigadores identificaron en los estudios realizados.

Figura 1.

Diagrama de flujo PRISMA



RESULTADOS Y DISCUSIÓN

A continuación, se detallan las investigaciones que se realizaron en el campo de la Inversión Pública en el período 2015-2024 como producto de la revisión sistemática de literatura científica a través de las bases de datos Scopus, WoS y Scielo.

Tabla 1.

Investigaciones incluidas en la revisión sistemática sobre la Inversión Pública

N°	Autores/Año/Título/Publicación	Efectos /Importancia de la inversión pública	Metodología	
			Eficiencia económica /Eficiencia /Eficacia de la inversión pública	Instrumento, técnica o método
1	Jiménez, A., Merino, C., y Sosa, J.C. (2020). Factores impulsores de la inversión pública local en el Perú/Economía	X		El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, correlacional o causal.
			Cuantitativo /básica	

N°	Autores/Año/Título/Publicación	Metodología			
		Efectos /Importancia de la inversión pública	Eficiencia económica /Eficiencia /Eficacia de la inversión pública	Tipo de estudio	Instrumento, técnica o método
2	Navarro-Castaneda, S., Arranz, J. M., Burguillo, M. y Colla de Robertis, E. (2021). Seguridad de la tenencia de la tierra e inversiones agrarias en la sierra peruana/Land Use Policy	X		Cualitativo /básica	Estudio de caso
3	Huamani-Macedo, X. Y., Prudenci-Cuela, F. E., Vértiz-Carlos, D. D., Cernaqué-Miranda, O. C y Tarco-Sánchez, A. (2023). Eficiencia y eficacia en la ejecución de obras públicas: Un análisis crítico/Revista de Climatología		X	Mixto /básica	Revisión bibliográfica
4	Quispe-Lino, C. N., Rojas-Apaza, R., y Blanco-Espezua, M. P. (2024). Eficiencia de la inversión pública en educación en el Perú, 2016-2022: Un análisis comparativo por regiones. Comuni@cción		X	Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, descriptivo.
5	Coaquira-Vargas, M. V y Vilca-Choquehuanca, G. L. (2023). Efecto del gasto público en salud sobre la pobreza en las provincias del Perú/Revista Científica de la UCSA	X		Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, correlacional o causal.
6	Huacchillo-Pardo, L. A., Torres-Surita, N., y Ramos-Farroñán, E. V. (2020). La inversión pública: factor contribuyente para el crecimiento y emprendimiento empresarial/Revista Universidad y Sociedad	X		Mixto /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, correlacional o causal.
7	Lavado-Enríquez, J. M., Quinde-Chunga, E. R., Garcia-Garcia, P. R., Villón-Prieto, C. R., Armas-Murrieta, D., Córdova-Vásquez, A., Saavedra-García, L. A., Sánchez-Dávila, K. y Contreras-Julian, R. (2023). Gestión de procesos de proyectos de inversión pública regional en la mejora de la infraestructura vial en una región de Perú/Revista de Climatología		X	Mixto /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, descriptivo.
8	Alvarado-Villanueva, Y., Ferrer-Tarazona, R. S. y Florida-Rofner, N. (2020). Evaluación ex post al proyecto productivo alternativo de		X	Mixto /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño

N°	Autores/Año/Título/Publicación	Metodología			
		Efectos /Importancia de la inversión pública	Eficiencia económica /Eficiencia /Eficacia de la inversión pública	Tipo de estudio	Instrumento, técnica o método
9	Bella Bajo Monzón/Ciencia UNEMI Sifuentes-Pinto, N., Quiñones-Li, A. E., Quiñones-Vernazza, C. A. (2023). Public investment projects in infrastructure for the development of a nation/Revista de la Universidad del Zulia	X		Cualitativo /básica	transversal, descriptivo. El diseño de investigación a desarrollar es fenomenológico.
10	Pérez-Frazer, M. D. (2023). Public investment in the agricultural sector: participation of family farming in food security/Revista Alfa	X		Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, descriptivo.
11	Cano, D. M., Huailapuma-Santa Cruz, L. M., Calcina-Cuevas, S. C., Mullisaca-Pacco, P. P., y Aguilar-Narvaez, H. (2023). Impact of Public Investment and its contribution to the economic development of the province of San Roman, Puno, 2007-2021/Revista de Investigaciones Altoandinas		X	Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, descriptivo.
12	Ferró-Gonzales, P. F. (2015). Participation of the population in the elaboration of public investment projects: an analysis according to the degree of rurality for the provinces of Puno and el Collao - 2012 - Peru/Comuni@cción	X		Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, descriptivo, explicativo.
13	Tudela-Mamani, J. W., Cahui-Cahui, E., y Humpiri-Yucra, J. (2024). Public Investment and Property Tax Collection, an Application of Panel Data by Clusters in Provincial Local Governments of the Southern Macro-region of Peru, 2010-2020/Apuntes	X		Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, descriptivo, explicativo.
14	Escobar-Carmelo, K. R., Terry-Ponte, O. F., Zavaleta-Chávez, W. E., y Zárate-Ruiz, G. E. (2021). Desempeño de los gobiernos subnacionales en la gestión de inversión pública del Perú/Revista Venezolana de Gerencia	X		Cualitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es fenomenológico.
15	Castillo, M. (2016). El Rol de la Inversión Pública en el Desempeño Económico Regional del Perú:	X		Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no

N°	Autores/Año/Título/Publicación	Metodología			
		Efectos /Importancia de la inversión pública	Eficiencia económica /Eficacia de la inversión pública	Tipo de estudio	Instrumento, técnica o método
	2001 – 2014. Revista Estudios de Políticas Públicas				experimental, diseño transversal, correlacional o causal.
16	Alvarado-Tolentino, J. M. (2018). Análisis de la gestión del gasto público en inversión y su incidencia sobre la reducción de los niveles de pobreza en el Perú/QUIPUKAMAYOC		X	Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, correlacional o causal.
17	Orco-Díaz, A. (2020). Gasto público en inversiones y reducción de la pobreza regional en el Perú, período 2009-2018. QUIPUKAMAYOC	X		Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, descriptivo.
18	Cruzalegui-Guadianos, J. I., León-Ramírez, S. V., García-Altamirano, L. A. y Guerra-Zambrano, y. T. (2023). Gestión de Proyectos de Inversión para impulsar el cierre de brechas económicas y sociales en los Gobiernos subnacionales: Una revisión del Modelo de Ejecución de Inversiones Públicas- MEIP, en Perú. Revista de Climatología.	X		Cualitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es fenomenológico.
19	Tarco-Sánchez, A. (2023). Inversión pública y su influencia en la reducción de la pobreza monetaria en la región del Cusco periodo 2008-2021. Revista de Climatología.		X	Cuantitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es no experimental, diseño transversal, correlacional o causal.
20	Bayona-López, F. I. (2023). Ineficiencia del gasto público en zonas rezagadas del Perú periodo 2020-2023. Revista de Climatología		X	Cualitativo /básica	El diseño de investigación a desarrollar es fenomenológico.

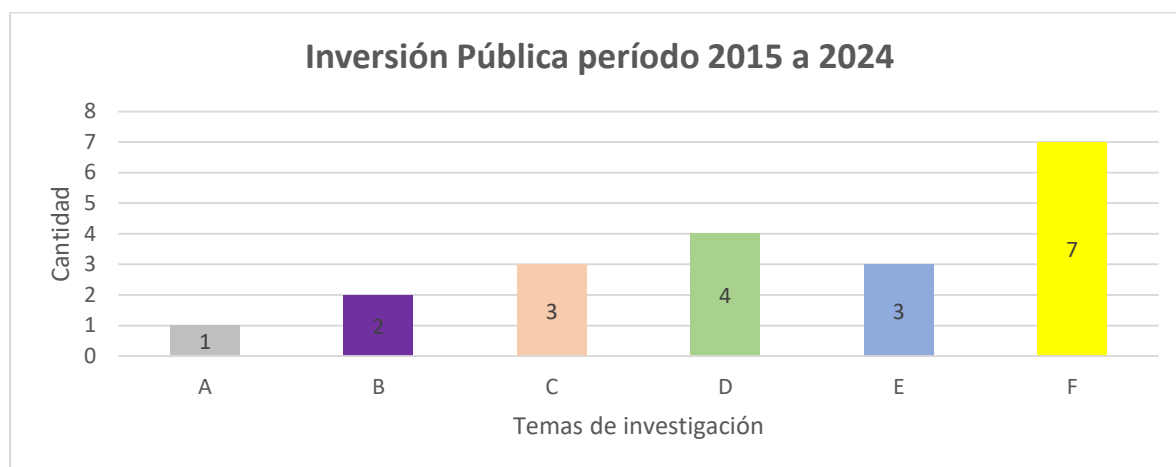
De acuerdo a la metodología expuesta, los resultados se presentan en dos escenarios. Primero los resultados se presentarán en un gráfico de barras donde se precisa la categorización de los temas y la cantidad de artículos que lo investigan. En segundo escenario se muestra una tabla resumen sobre las principales propuestas o aportes que se identificaron en los artículos.

Principales temas de investigación sobre inversión pública

Una vez seleccionado los artículos, se identificaron diferentes enfoques de temas de investigación, los mismos que se agruparon en 6 categorías. Cada una de ellas contiene diferentes números de artículos, A: Participación de la población en la formulación de inversiones públicas; B: Evaluación del nivel de ejecución de las inversiones públicas; C: Importancia de las inversiones públicas en el sector agricultura; D: Incidencia del gasto público en inversión en la reducción de la pobreza; E: Estrategias para mejorar la ejecución de las inversiones públicas; F: Importancia de las inversiones públicas Figura 2.

Figura 2.

Investigaciones incluidas en la revisión sistemática sobre la Inversión Pública



Los resultados se van interpretar inicialmente desde las categorías que tiene menor cantidad de artículos hasta las categorías que presentan una mayor cantidad. Para el presente estudio se precisa que se va utilizar el concepto de “cantidad” y no “incidencia”, teniendo en consideración que el objeto de la investigación no es una evaluación sobre la importancia de los temas, lo que se pretende es presentarlo y lograr un orden de tal manera que permita mejor entendimiento.

En la Figura 2, se puede observar que existe un tema “Participación de la población en la formulación de inversiones públicas” investigado en forma exclusiva en un artículo. Este artículo tiene como propósito explicar cuál es la importancia de la población en la formulación de inversiones públicas (Ferró-Gonzales, 2015). Se detalla que, en las zonas de mayor ruralidad, la población no participa en la formulación de las inversiones públicas. En el estudio no se determina cuan incidente puede ser la poca importancia de la población en la formulación de los estudios. Solo se describe que es necesario sensibilizar la participación de en la formulación de los estudios y fortalecer sus capacidades en los alcances del sistema administrativo.

Continuando con la Figura 2, se constatan dos temas que han sido estudiados en cinco artículos. En el primero se tiene 2 artículos referente a “Evaluación del nivel de ejecución de las inversiones públicas” y el segundo se tiene 3 artículos sobre la “Importancia de las inversiones públicas en el sector agricultura”.

En el primer grupo, los artículos clasificados como “Evaluación del nivel de ejecución de las inversiones públicas”, resalta la mala ejecución que tienen los gobiernos regionales manifestando que los operadores del sistema de inversión no cuentan con la habilidades y conocimientos que se requieren para operar el sistema, a ello se suma la deficiente planificación y selección de inversiones, favorecimiento en las contrataciones y debilidades estrategias de seguimiento de las inversiones (Escobar-Carmelo, 2021), y los gobiernos locales son organismos públicos que muestran debilidades para la ejecución de sus inversiones; sin embargo, manejan importantes recursos de las inversiones públicas, señalando la importancia de fortalecer las capacidades de los operadores del sistema en los gobiernos locales (Bayona-López, 2023).

En la segunda categoría, centrada en la "Importancia de las inversiones públicas en el sector agrícola", se destacan dos artículos que resaltan aspectos cruciales para el desarrollo de esta área. El primer artículo señala que la seguridad jurídica de los predios agrícolas debe estar integrada con otras actividades para impulsar el desarrollo rural y fomentar el crecimiento de la actividad agrícola (Navarro-Castañeda et al., 2021). Por otro lado, se resalta la relevancia de la agricultura familiar en la garantía de la seguridad alimentaria y la reducción de la pobreza (Pérez-Frazer, 2023).

Además, se enfatiza en la necesidad de que la estrategia de intervención en este sector incorpore acciones como el fortalecimiento de las organizaciones agrícolas y el acceso a mercados para los productos, con el objetivo de maximizar los beneficios para los agricultores (Alvarado-Villanueva, 2020). Estos estudios subrayan que las políticas públicas relacionadas con la agricultura deben estar en sintonía con otras actividades para lograr la reducción de la pobreza, impulsar las actividades agrícolas y asegurar la producción de alimentos para la población.

Es crucial promover este tipo de inversiones para fortalecer la agricultura familiar, fomentando la organización de los agricultores para facilitar su acceso a mejores mercados, lo que a su vez puede incrementar sus ingresos y mejorar sus condiciones de vida.

Se tienen dos grupos que concentran 4 y 3 artículos respectivamente, el primero referente a “Incidencia del gasto público en inversión en la reducción de la pobreza” y el segundo sobre la “Estrategias para mejorar la ejecución de las inversiones públicas”. En el primer grupo de artículos relacionados con la "Incidencia del gasto público en inversión en la reducción de la pobreza", se identifican 4 factores clave que impactan en la reducción de la pobreza. En primer lugar, se destaca que la inversión pública se vincula con las políticas nacionales relacionadas con la inversión, así como con la participación ciudadana y la rendición de cuentas. Esta interacción incide en el Producto Bruto Interno (PBI) y el crecimiento económico, lo que lleva a la disminución de los indicadores de pobreza (Alvarado-Tolentino, 2018).

Asimismo, se resalta que las inversiones en infraestructura pública social y productiva permiten a la población expandir sus áreas productivas, aumentando su productividad y mejorando sus ingresos para acceder a oportunidades laborales, lo que a su vez contribuye a la reducción de los indicadores de pobreza (Orco-Díaz, 2020).

Otro aspecto relevante es que las inversiones públicas en ámbitos sociales, económicos y medioambientales deben llevarse a cabo de manera estratégica, eficiente, eficaz y transparente, abordando las necesidades de las poblaciones más vulnerables (Tarco-Sánchez, 2023). Se destaca también que las inversiones realizadas en el sector de la salud tienen un impacto directo en la reducción de la pobreza (Coaquira-Vargas y Vilca-Choquehuanca, 2023).

Es importante que las inversiones públicas sean utilizadas como una herramienta para reducir los indicadores de pobreza de la población; para ello, se deben ejecutar inversiones económicas y sociales que cierren las brechas que tiene la población y se brinden adecuados accesos a los servicios públicos.

Los artículos contenidos en la segunda categoría, “Estrategias para mejorar la ejecución de las inversiones públicas”, los artículos detallan 4 factores que inciden en mejorar la ejecución de las inversiones, los mismos que se detallan, (i) las capacidades de las autoridades influyen en la planificación y ejecución de la inversión públicas, los gobiernos locales ejecutan la mitad de la inversión pública, lo que hace necesario que se debe fortalecer capacidades de las autoridades locales en los sistemas administrativo del estado, precisando además que con mayor tiempo en el cargo las autoridades adquieren mayores capacidades (Jiménez et al., 2020); (ii) en los gobiernos locales se debe contar con personal con mayor expertis en las fases del ciclo de las inversiones públicas, además de contar de comprometerse con el logro de los objetivos del gobierno local; (iii) asimismo se debe mejorar los planes de seguimiento para conseguir los objetivos planteados en los plazos definidos (Sifuentes-Pinto et al., 2023); (iv) hay que promover la ejecución de inversiones públicas bajo el modelo de Proyecto Especial de Inversión Pública para impulsar el cierre de brechas económicas y sociales, para lo cual se hace necesario capacitar a los operadores de las inversiones para su adecuada implementación (Cruzalegui-Guadianos, 2023).

Es importante que las entidades públicas planteen estrategias para mejorar la ejecución de las inversiones publicas, para ello deben realizar un análisis del extorno interno y externo, identificando sus fortalezas para potenciarlas e impulsar la ejecución de las inversiones, así como sus debilidades para que planteen estrategias de mejora que conlleven a ser más eficientes en el uso de los recursos públicos.

Finalmente, dentro de este grupo de 7 artículos que abordan la "Importancia de las inversiones públicas", se destacan 8 factores clave que resaltan la relevancia de estas inversiones. En primer lugar, se menciona la necesidad de desarrollar habilidades para mejorar la ejecución de las inversiones públicas, incluyendo el fortalecimiento de las capacidades de los servidores públicos en el marco normativo de inversiones y contrataciones públicas, así como la implementación de un planeamiento estratégico que garantice la eficiencia y eficacia en la ejecución de dichas inversiones, en línea con los objetivos planteados (Huamani-Macedo, 2023).

Asimismo, se resalta la importancia de que la política del sector educativo priorice la calidad de la educación en las inversiones realizadas en este ámbito, con el fin de lograr un sistema educativo eficiente (Quispe-Lino et al., 2024). Se destaca también el papel crucial de las inversiones en el ámbito emprendedor, ya que pueden resultar en la generación de nuevos negocios o impulsar los existentes, lo que a su vez conduce al aumento de la producción y los ingresos de dichos negocios (Huacchillo-Pardo et al., 2020).

Otro aspecto relevante es la importancia de las inversiones en el sector de transporte para la integración territorial, enfatizando la necesidad de garantizar su sostenibilidad (Lavado-Enríquez et al., 2023). Se señala que estas inversiones tienen un impacto positivo en el Producto Bruto Interno (PBI) de la región donde se llevan a cabo (Cano, 2023). Además, se destaca la importancia de que los gobiernos locales provinciales realicen inversiones públicas en sectores estratégicos como transporte y saneamiento, lo que puede resultar en un aumento de las recaudaciones por impuestos prediales (Tudela-Mamani, 2015).

Se reconoce que la inversión pública desempeña un papel crucial en el fortalecimiento económico y el desarrollo de cada región, y que las inversiones en infraestructura social tienen un impacto positivo en la formación de capital humano (Castillo, 2016).

Resumiendo, podemos indicar que, según los artículos revisados, los temas más investigados respecto a la IP son: “Importancia de las inversiones públicas” e “Incidencia del gasto público en inversión en la reducción de la pobreza”. En cuanto a los temas de menor investigación se tiene: “Participación de la población en la formulación de inversiones públicas”.

Principales aportes sobre la Inversión Pública

En los artículos revisados, se pudo verificar resultados, conclusiones y aportes respecto a la inversión pública. Asimismo, se identificaron propuestas interesantes, las mismas que fueron agrupados y clasificados teniendo en cuenta la frecuencia que se precisaban en cada estudio. Por cada una de las categorías que fueron definidas, se ha especificado la cantidad de artículos de veces que se repiten Tabla 1.

En la Tabla 1, se presentan los diferentes aportes teóricos-empíricos que se plantean en los estudios revisados sobre IP. Los mismos que fueron indicados en un estudio y otros se mencionaron hasta en 7 artículos.

En las categorías que se repiten de manera frecuente se entraron artículos que manifiestan que hay la necesidad de establecer mecanismos de seguimiento y monitoreo efectivos en la implementación de inversiones públicas, que debe ir alineado con la transparencia de la ejecución de las inversiones y rendición de cuentas, considerar las buenas prácticas de su implementación, las buenas estrategias desarrolladas, la retroalimentación para fortalecer las futuras intervenciones públicas, proveer mejores servicios públicos para la población, los cuales deben realizarse estableciendo indicadores que permita medir sus efectos que causan en la población, promover inversiones públicas aprovechando las potencialidades disponibles en el territorio, para lograr

incrementar los beneficios a favor de la población. Estos artículos manifiestan la importancia de la inversión pública para mejorar las condiciones de vida de la sociedad y genera bienestar social.

Así también, otra categoría que se repite en los artículos está referido a como las entidades públicas deben mejorar la ejecución de las inversiones, hay que contar con personal con experiencia en inversión y contrataciones públicas, fortalecer capacidades de las autoridades de los gobiernos subnacionales, ejecutar inversiones para proveer mejores servicios públicos a la sociedad, seguimiento constante a las inversiones durante su ejecución, impulsar otras modalidades de ejecución de inversiones para ser más eficientes y eficaces, las entidades públicas deben considerar que mejorando la ejecución de las inversiones, se cerraran brechas sociales y de infraestructura, permitido brindar mejores servicios públicos para la población.

De esta manera, otras categorías importantes identificadas con la incidencia de la ejecución de inversiones en reducir la pobreza, teniendo en cuenta que estas acciones puedes generar puestos de trabajo, dotar de infraestructura para la población, promover el emprendimiento para impulsar la mejorar de la economía de la población. Es importante la ejecución de inversiones estratégicas que permita mejorar las condiciones de vida de la población.

Siendo las categorías identificadas que resaltan las inversiones que se realizan en el sector agricultura, las cuales deben estar articuladas con otras actividades para generar mayor impacto favorable para los agricultores, como fortalecer las organizaciones agrarias, promover la transformación y comercialización de sus productos. Este tipo de inversiones son importantes su ejecución para fortalecer la agricultura familiar, incrementar la producción agrícola que provee la alimentación para la población y darles oportunidades de desarrollo a los agricultores.

Las categorías con menor frecuencia en los artículos resaltan la importancia de la participación de la población en la formulación de las inversiones públicas presentan propuestas a tener en cuenta como: Sensibilizar a la población para lograr su participación en las inversiones públicas, involucrarlos y cumplan un rol de fiscalizador durante la ejecución de las inversiones.

CONCLUSIONES

Se han evidenciado factores que determinan la influencia de la IP en la reducción de la pobreza; al respecto es necesario enfatizar que la IP de calidad incidiendo en las poblaciones de los sectores más vulnerables, permitirá mejorar sus condiciones de vida de las personas.

Así también, incidir en el estudio de las IP que el Estado fortalezca los mecanismos de transparencia, rendición de cuentas, seguimiento, control, estableciendo indicadores que permita verificar el logro de metas, objetivos y realizar los correctivos cuando sea necesario.

Consecuentemente, las entidades públicas deben fortalecer permanentemente las capacidades de sus recursos humanos, contar con personal clave permanente que tenga expertise para las diferentes fases del ciclo de las inversiones, que conlleve a ser eficientes y eficaces en la ejecución de las inversiones.

Finalmente, la implementación de políticas públicas debe ir de la mano con la programación presupuestal, por lo tanto, se hace necesario que las entidades públicas formulen planes estratégicos orientados a solucionar las necesidades de la población, estableciendo objetivos y acciones estratégicas que conlleven a lograr el desarrollo económico de la población asentada en el territorio.

REFERENCIAS

- Alvarado, R., Requelme, F., Córdova, Z. y Medina, M. (2019). La inversión social y su impacto en la pobreza en Ecuador. *Revista Económica*, 7(1). <https://revistas.unl.edu.ec/index.php/economica/article/view/804/642>
- Alvarado-Villanueva, Y., Ferrer-Tarazona, R.S. y Florida-Rofner, N. (2020). Evaluación ex post al proyecto productivo alternativo de Bella Bajo Monzón. *Ciencia UNEMI*, 13:34, 47-58. <https://ojs.unemi.edu.ec/index.php/cienciaunemi/article/view/1116>
- Alvarado-Tolentino, J.M. (2018). Análisis de la gestión del gasto público en inversión y su incidencia sobre la reducción de los niveles de pobreza en el Perú. *QUIPUKAMAYOC*, 26:51, 33-41. <http://dx.doi.org/10.15381/quipu.v26i51.14933>
- Armendáriz, E., y Carrasco, H. (2019). El gasto en inversión pública de América Latina. Banco Interamericano de Desarrollo, 1-39. <https://n9.cl/xiyt2>
- Bayona-López, F.I. (2023). Ineficiencia del gasto público en zonas rezagadas del Perú periodo 2020-2023. *Revista de Climatología*, 23, 1696-1702. <http://dx.doi.org/10.59427/rcli/2023/v23cs.1696-1702>
- Cabello-Santiago, I. B., Espinoza-Machado, R. F. y Quispe-Sebastián, M.C. (2018). La Inversión Pública y la Pobreza en el Perú. 2010 – 2018, [Tesis para Título, Universidad Nacional Hermilio Valdizán. <https://n9.cl/6zaicn>
- Castillo, M. (2016). El Rol de la Inversión Pública en el Desempeño Económico Regional del Perú: 2001 – 2014. *Revista Estudios de Políticas Públicas*, 2(2), 1–14. <https://doi.org/10.5354/0719-6296.2016.44257>
- Cano, D.M., Huailapuma-Santa Cruz, L.M., Calcina-Cuevas, S.C., Mullisaca-Pacco, P.P., y Aguilar-Narvaez, H. (2023). Impact of Public Investment and its contribution to the economic development of the province of San Roman, Puno, 2007-2021. *Revista de Investigaciones Altoandinas*, 25 (3), 171-178. http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2313-29572023000300171&lng=en&tlng=en
- Cruzalegui-Guadianos, J.I., León-Ramírez, S.V., García-Altamirano, L.A. y Guerra-Zambrano, Y.T. (2023). Gestión de Proyectos de Inversión para impulsar el cierre de brechas económicas y sociales en los Gobiernos subnacionales: Una revisión del Modelo de

- Ejecución de Inversiones Públicas- MEIP, en Perú. *Revista de Climatología*, 23, 1746-1750. <http://dx.doi.org/10.59427/rcli/2023/v23cs.1746-1750>
- Coaquira-Vargas, M. V y Vilca-Choquehuanca, G.L. (2023). Efecto del gasto público en salud sobre la pobreza en las provincias del Perú. *Revista Científica de la UCSA*, 10 (3). <https://doi.org/10.18004/ucsa/2409-8752/2023.010.03.080>
- Escobar-Carmelo, K.R., Terry-Ponte, O.F., Zavaleta-Chávez, W.E., y Zárata-Ruiz, G.E. (2021). Desempeño de los gobiernos subnacionales en la gestión de inversión pública del Perú. *Revista Venezolana de Gerencia*, 26 (95), 595-609. <https://doi.org/10.52080/rvgluz.27.95.10>
- Ferró-Gonzales, P.F. (2015). Participation of the population in the elaboration of public investment projects: an analysis according to the degree of rurality for the provinces of Puno and El Collao-2012-Peru. *Comuni@cción*, 6(1), 15-27. http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2219-71682015000100002&lng=en&tlng=en.
- Gao, X., Ji, L., Chandio, A. A., Gul, A., Twumasi, M. A., y Ahmad, F. (2022). Towards Sustainable Agriculture in China: Assessing the Robust Role of Green Public Investment. *Sustainability*, 14(6), 3613. <https://doi.org/10.3390/su14063613>
- Galoso-Porras, E. M. y Ospino-Edery, J.J. (2021). Desarticulación del planeamiento estratégico y la programación presupuestaria y su efecto en la gestión del CEPLAN. *Pensamiento Crítico*; 25 (2), 69-106. <https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/econo/article/view/19517/16364>
- Guadianos, J. I. C., Zambrano, Y. T. G., Altamirano, L. A. G., y Ramírez, S. V. L. (2023). Gestión de Proyectos de Inversión para impulsar el cierre de brechas económicas y sociales en los Gobiernos subnacionales: Una revisión del Modelo de Ejecución de Inversiones Públicas-MEIP, en Perú. *Revista de Climatología*, 23, 1746-1750. <https://doi.org/10.59427/rcli/2023/v23cs.1746-1750>
- Huamani-Macedo, X.Y., Prudenci-Cuela, F.E., Vértiz-Carlos, D.D., Cernaqué-Miranda, O.C y Tarco-Sánchez, A. (2023). Eficiencia y eficacia en la ejecución de obras públicas: Un análisis crítico. *Revista de Climatología*. 23, 1825-1833. <https://doi.org/10.59427/rcli/2023/v23cs.1825-1833>
- Haefner C. y Gutiérrez M. (2019). Evaluación de Políticas Públicas y Efectividad de la Inversión Social. Estudio Meta -Evaluativo sobre desempeño de Programas Sociales. *Revista Tzhoecoen*, 11 (2), 10-22. <https://revistas.uss.edu.pe/index.php/tzh/article/view/1060/903>
- Huacchillo-Pardo, L.A., Torres-Surita, N., y Ramos-Farroñán, E.V. (2020). La inversión pública: factor contribuyente para el crecimiento y emprendimiento empresarial. *Revista Universidad y Sociedad*, 12 (2), 350-355.

http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2218-36202020000200350&lng=es&tlng=en

- Jiménez, A., Merino, C., y Sosa, J.C. (2020). Factores impulsores de la inversión pública local en el Perú. *Economía*; 43 :86, 57-78. <https://doi.org/10.18800/economia.202002.003>
- Jumbo, M.B. y Ponce, P. (2019). Efecto del gasto público en el desempleo: el caso de Ecuador. *Revista Económica*, 7(1). <https://revistas.unl.edu.ec/index.php/economica/article/view/803/646>
- Lavado-Enríquez, J. M., Quinde-Chunga, E. R., Garcia-Garcia, P. R., Villón-Prieto, C. R., Armas-Murrieta, D., Córdova-Vásquez, A., Saavedra-García, L. A., Sánchez-Dávila, K. y Contreras-Julian, R. (2023). Gestión de procesos de proyectos de inversión pública regional en la mejora de la infraestructura vial en una región de Perú. *Revista de Climatología*, 23, 2192-2213. <https://doi.org/10.59427/rcli/2023/v23cs.2192-2213>
- Moszoro, M. W. (2024). The direct employment impact of public investment. *International Journal Of Management And Economics*, 60(1), 59-74. <https://doi.org/10.2478/ijme-2023-0020>
- Moncayo-Vives, G.A. (2019). La economía de la felicidad y la inversión pública en Ecuador: evidencias de una relación causal. *Estado & comunes, revista de políticas y problemas públicos*, 2 (9), 309-332 http://scielo.senescyt.gob.ec/scielo.php?pid=S2477-92452019000100309&script=sci_arttext
- Navarro-Castaneda, S., Arranz, J. M., Burguillo, M. y Colla de Robertis, E. (2021). Seguridad de la tenencia de la tierra e inversiones agrarias en la sierra peruana. *Land Use Policy*, 109, 1-11 <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264837721003744>
- Orco-Díaz, A. O. (2020). Gasto público en inversiones y reducción de la pobreza regional en el Perú, período 2009-2018. *Quipukamayoc*, 28(56), 9-16. <https://doi.org/10.15381/quipu.v28i56.17087>
- Palacios, N.M., Zambrano, J.L. y Ubillus M.A. (2019). La inversión pública y la reducción de la pobreza en la ciudad de Portoviejo. *ECA Sinergia*, 10:2, 7-16 <https://www.redalyc.org/journal/5885/588561542001/588561542001.pdf>
- Pérez-Frazer, M. D. (2023). Public investment in the agricultural sector: participation of family farming in food security. *Revista Alfa*, 7(20), 474-480. <https://doi.org/10.33996/revistaalfa.v7i20.230>
- Quispe-Mamani, J. C., Quispe-Mamani, F., Guevara-Mamani, M., Arce-Coaquira, R. R., Yapuchura-Saico, C. R. y Catachura-Vilca, A. (2021). Inversión Pública y Pobreza Monetaria en las familias de la Región de Puno -Perú, 2004 –2019. *Journal of the Academy*, 4, 124-140 <https://www.journalacademy.net/index.php/revista/article/view/38/36>

- Quispe-Lino, C.N., Rojas-Apaza, R., y Blanco-Espezua, M.P. (2024). Eficiencia de la inversión pública en educación en el Perú, 2016-2022: Un análisis comparativo por regiones. *Comuni@cción*, 15:1, 66-78. <https://dx.doi.org/10.33595/2226-1478.15.1.989>
- Rojas, M., y Charles-Leija, H. (2022). Chile, milagro de crecimiento económico, pero ¿y el bienestar? *Perfiles Latinoamericanos*, 30(59). <https://doi.org/10.18504/pl3059-005-2022>
- Ruitón-Cabanillas, J., Hidalgo-Romero, H.I. y Figueroa-Sánchez, A.E. (2018). La inversión pública en riego y el crecimiento económico del sector agrario en el Perú, en el periodo 2001 – 2015. *Revista Gobierno y Gestión Pública*, 5 (1), 10-32. <https://n9.cl/i07mcm>
- Sifuentes-Pinto, N., Quiñones-Li, A. E., y Quiñones-Vernazza, C.A. (2023). Public investment projects in infrastructure for the development of a nation. *Revista de la Universidad del Zulia*, 14(41), 784-800. <https://produccioncientificaluz.org/index.php/rluz/article/view/40863/46805>
- Tarco-Sánchez, A. (2023). Inversión pública y su influencia en la reducción de la pobreza monetaria en la región del Cusco periodo 2008-2021. *Revista de Climatología*, 23, 1478-1494. <http://dx.doi.org/10.59427/rcli/2023/v23cs.1478-1494>
- Tudela-Mamani, J.W., Cahui-Cahui, E., y Humpiri-Yucra, J. (2015). Public Investment and Property Tax Collection, an Application of Panel Data by Clusters in Provincial Local Governments of the Southern Macro-region of Peru, 2010-2020. *Apuntes*, 51 (96), 193-226. <https://dx.doi.org/10.21678/apuntes.96.1841>
- Vargas-Aspillaga, J. O. D, Barrantes-Mann, G. A. L. y Wong-Altamirano, L. S. (2022). Políticas públicas y desarrollo agrario en el Perú: Un enfoque de planeamiento estratégico. *Revista Latinoamericana de Difusión Científica*, 4(7), 85-98. <https://n9.cl/v5yu9t>