



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE ECONOMÍA**

Influencia de la ejecución presupuestaria en el logro de las metas en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, periodo 2018-2023.

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
Economista

AUTORA:

Chucuya Contreras, Yeny Yaneth (orcid.org/0009-0002-5560-4875)

ASESORA:

Dra. Noblecilla Saavedra, Carmen Milena (orcid.org/0000-0001-5937-3459)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Desarrollo Económico

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

LIMA – PERÚ

2024

DEDICATORIA

Con amor y cariño a mi hijo, mi motor y motivo en cada una de mis días de esfuerzo para desarrollar esta investigación, a mis padres y familiares por ser mi soporte y apoyo constante durante esta ardua etapa de mi vida.

A mis docentes por sus enseñanzas y conocimientos compartidos.

AGRADECIMIENTO

En primer lugar, agradecer a Dios por haberme permitido alcanzar esta nueva meta de mi vida. A mis padres, por su amor infinito y apoyo incondicional en cada paso, el cual no ha resultado fácil de lograr, gracias por cada llamada de atención, por cada palabra de aliento cuando creía no poder. Agradezco también el apoyo brindado por mi asesora, quién ha sido mi guía en este proceso tesis. Así mismo a cada uno de mis seres amados que no dejaron de motivarme para alcanzar esta meta anhelada, infinitas gracias.

Finalmente, también agradezco a cada uno de mis docentes de la Escuela Profesional de Economía, por sus conocimientos impartidos, siendo la base de nuestra vida profesional.



Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, NOBLECILLA SAAVEDRA CARMEN MILENA, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de ECONOMÍA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Influencia de la Ejecución presupuestaria en el logro de las metas en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, periodo 2018-2023.", cuyo autor es CHUCUYA CONTRERAS YENY YANETH, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 20%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 20 de Junio del 2024

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
CARMEN MILENA NOBLECILLA SAAVEDRA DNI: 02879565 ORCID: 0000-0001-5937-3459	Firmado electrónicamente por: CMNOBLECILLAS el 20-06-2024 10:36:59

Código documento Trilce: TRI - 0766506



Declaratoria de Originalidad del Autor

Yo, CHUCUYA CONTRERAS YENY YANETH estudiante de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de ECONOMÍA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Influencia de la Ejecución presupuestaria en el logro de las metas en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, periodo 2018-2023.", es de mi autoría, por lo tanto, declaro que la Tesis:

1. No ha sido plagiada ni total, ni parcialmente.
2. He mencionado todas las fuentes empleadas, identificando correctamente toda cita textual o de paráfrasis proveniente de otras fuentes.
3. No ha sido publicada, ni presentada anteriormente para la obtención de otro grado académico o título profesional.
4. Los datos presentados en los resultados no han sido falseados, ni duplicados, ni copiados.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de la información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Nombres y Apellidos	Firma
YENY YANETH CHUCUYA CONTRERAS DNI: 70304240 ORCID: 0009-0002-5560-4875	Firmado electrónicamente por: YCHUCUYA el 20-06- 2024 08:54:18

Código documento Trilce: TRI - 0766508

ÍNDICE DE CONTENIDOS

DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTO	iii
Declaratoria de Autenticidad del Asesor.....	iv
Declaratoria de Originalidad del Autor	v
Índice de contenidos	vi
Índice de Gráficos.....	vii
Índice de Tablas	vii
RESUMEN	viii
ABSTRACT.....	ix
I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. MARCO TEÓRICO.....	5
III. METODOLOGÍA	20
3.1. Tipo y diseño de investigación.....	20
3.2. Variables y operacionalización.....	21
3.3. Población, muestra y muestreo	22
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	22
3.6. Metodología de análisis de datos	23
3.7. Aspectos éticos	25
IV. RESULTADOS	26
V. DISCUSIÓN.....	32
VI. CONCLUSIONES	34
VII. RECOMENDACIONES	35
REFERENCIAS.....	37
ANEXOS.....	44
Anexo 01 Matriz de Operacionalización de la variable	45
Anexo 02 Matriz de Consistencia.....	46
Anexo 03: Gráficos con el programa Eviews	47
Anexo 04: Tablas.....	49
Anexo 05: Base de datos de las variables	52
Anexo 06: Cuadros de las ejecuciones.	55
Anexo 07: Foto de informe de Turnitin y otros.....	56
Anexo 08.....	60

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1 Estacionariedad de la variable independiente Monto del compromiso presupuestal (X1)	47
Gráfico 2 Estacionariedad de la variable independiente Monto del devengado (X2).....	47
Gráfico 3 Estacionariedad de la variable independiente Monto del girado presupuestal (X3)	48
Gráfico 4 Estacionariedad de la variable dependiente indicador de eficacia(Y1).....	48
Gráfico 5 Estacionariedad de la variable dependiente indicador de eficiencia (Y3).....	49

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Matriz de Operacionalización de la variable _____	45
Tabla 2 Matriz de Consistencia _____	46
Tabla 3 Prueba de la raíz unitaria de la variable independiente Monto del compromiso presupuestal (X1) _____	49
Tabla 4 Prueba de raíz unitaria de la variable independiente Monto del devengado (X2) _____	50
Tabla 5 Prueba de raíz unitaria de la variable independiente Monto del girado presupuestal (X3)_____	50
Tabla 6 Prueba de raíz unitaria de la variable Dependiente indicador de eficacia (Y1) _____	51
Tabla 7 Prueba de raíz unitaria de la variable Dependiente indicador de eficiencia (Y3) _____	51
Tabla 8 1Regresión del MCO que explican el logro de las metas presupuestarias tomando el indicador de eficiencia _____	27
Tabla 9 1Regresión del MCO que explican el logro de las metas presupuestarias _____	28

RESUMEN

La finalidad de la presente investigación fue determinar la Influencia de la Ejecución presupuestaria en el logro de las metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, periodo 2018-2023 de manera que, sirva como referencia y contraste en la realización de estudios posteriores. El enfoque que presenta es cuantitativo y de tipo aplicado con un diseño no experimental y un nivel correlacional-causal. Dicho estudio se fundamenta en la teoría Keynesiana que ayuda a explicar el modelo Logarítmico propuesto para determinar la influencia de la ejecución presupuestaria en el logro de metas, para ello la población y la muestra estuvo determinada por los 72 datos de ambas variables e indicadores recopilados a través de la consulta amigable el MEF los cuales sirvieron para realizar el análisis econométrico a través del método de cointegración de Engle y Granger y posterior a ello mediante el Modelo de base logarítmica se estimó los parámetros del modelo de regresión. Los resultados obtenidos demostraron que los parámetros de la ejecución presupuestaria en la regresión lineal son positivos, excepto el parámetro de la variable independiente monto de devengado el cual no es significativo en la explicación del logro de metas presupuestarias, sin embargo, el R- Cuadrado del modelo es 0.91, lo cual indica que el modelo explica al 91% de precisión la influencia de la variable independiente sobre la dependiente.

Palabras clave: Presupuesto, ejecución presupuestaria, logro de metas.

ABSTRACT

The purpose of this research was to determine the Influence of Budget Execution on the achievement of budget goals in the District Municipality of Pilcuyo, period 2018-2023 so that it serves as a reference and contrast in carrying out subsequent studies. The approach presented is quantitative and applied with a non-experimental design and a correlational-causal level. This study is based on the Keynesian theory that helps explain the Logarithmic model proposed to determine the influence of budget execution on the achievement of goals, for this the population and the sample were determined by the 72 data of both variables and indicators collected at through the friendly consultation of the MEF, which served to carry out the econometric analysis through the Engle and Granger cointegration method and after that, through the logarithmic-based model, the parameters of the regression model were estimated. The results obtained demonstrated that the parameters of budget execution in the linear regression are positive, except for the parameter of the independent variable accrual amount which is not significant in explaining the achievement of budget goals, however, the R-Square of the model is 0.91, which indicates that the model explains with 91% accuracy the influence of the independent variable on the dependent variable.

Keywords: Budget, budget execution, achievement of goals.

I. INTRODUCCIÓN

Los presupuestos gubernamentales juegan un papel importante como herramienta de gestión en las organizaciones gubernamentales, especialmente en lo que respecta a la evaluación de sus actividades y contribuciones. A través de una buena gestión de los recursos financieros, los gobiernos locales pueden medir su competitividad en función de sus logros, de acuerdo con lo establecido en el Plan de Operaciones Institucionales (POI) y la Planificación Estratégica Institucional (PEI), aplicando los principios de eficacia y eficiencia (Aprilla & Librania, 2023).

Es importante destacar que las municipalidades tienen una serie de responsabilidades y poderes relacionados con el manejo y aplicación del presupuesto para alcanzar objetivos específicos. Sin embargo, surgen problemas cuando este presupuesto no se utiliza completamente según lo planeado, lo que puede resultar en una asignación presupuestaria menor el año siguiente. Además, cualquier parte del presupuesto que no se utilice debe ser devuelta al (MEF), por lo tanto, la correcta implementación del ingreso presupuestario es clave para cumplir con las metas anuales previstas.

Según Hackbart & Ramsey (1999) la implementación del presupuesto se conceptualiza como la penúltima fase en el proceso de gestión presupuestaria. Este periodo implica una secuencia de acciones orientadas a emplear los activos, las finanzas y el talento humano asignados a través del presupuesto. El propósito principal de esta fase es generar una variedad de ventajas para la comunidad, las cuales se materializan a través de la realización de proyectos, la suministración de bienes y la oferta de servicios.

Marcelo Resende (2018), en este estudio examina la relación entre el Estado y la política deportiva, utilizando un análisis presupuestario de los cambios de Saeima relacionados con el Ministerio de Deportes. El objetivo es verificar la implementación de cambios en la organización, su dirección (considerada) y valores relacionados con el período 2008-2015. El enfoque es de carácter cuantitativo y cualitativo y se realiza investigación bibliográfica y revisión de la literatura. completo. Para analizar los datos se utilizó el método propuesto por Boschetti (2009), es decir, "financiamiento y reparto de costos". Se concluyó que

estos cambios, que representaron aprox. El 52% del presupuesto de la organización durante este período se utilizó principalmente para defender los intereses de la base electoral parlamentaria en proyectos de infraestructura deportiva.

Según Ameri (2019), señala la importancia de conocer cómo se implementan los presupuestos en las municipalidades de los diferentes países, destacando que una ejecución adecuada del presupuesto garantiza el éxito de las actividades presupuestarias.

En el contexto Peruano, uno de los desafíos más grandes y frecuentes en la administración pública es la utilización ineficiente de los recursos destinados al beneficio colectivo de la sociedad. Esto se manifiesta en una gestión deficiente al momento de planificar el presupuesto público, donde no se considera el uso adecuado de indicadores públicos (POI y PEI), lo cual impide alcanzar los objetivos y las metas propuestas.

De acuerdo con Kaharrukmi & Adli (2021), la ejecución presupuestal del gasto público como tal, se observa a nivel macro y micro en todas las sociedades, por ello Perú junto a sus departamentos, provincias y Distritos muestran dicha ejecución a nivel mensual, trimestral y anual, para contextualizar, el estudio se enfoca en un Distrito perteneciente al departamento de Puno, ubicado en la sierra del Perú, el cual en el año 2018 presentó un avance del logro de metas del 88.5%, sin embargo en el 2019 el avance fue de 87%, disminuyendo en 1.5 %, la tendencia siguió hasta llegar a un 86.9% de avance en el año 2021, para el 2022 mejoró y el avance del logro de metas fue de 89.3%, logrando mejorar este indicador en el 2023 ya que tuvo un avance del 90.1 %. Sin embargo, hay proyectos que siendo tan básicos como el sector educación y salud que no se han enfatizado, las estadísticas lo demuestran y la población lo confirma con su insatisfacción en las obras ejecutadas por los gobiernos de turno.

Esta misma situación se observa en el Collao una de las provincias que integran el Departamento de Puno, la cual, de acuerdo a las estadísticas proporcionadas por la consulta amigable del MEF, en el año 2018 el Collao presentó un avance 77.9% del logro de metas, donde la categoría presupuestal que tuvo un desarrollo del

100% del presupuesto fue la destinada a cubrir enfermedades de TBC y SIDA, sin embargo, en temas educativos se observa una gran brecha, ya que el avance solo fue del 52.3%. Lo mismo sucede con los años posteriores, ya que en el 2019 el avance de las metas fue del 80.6%, de 67.8% en el 2020, de 54.5% en el 2021 y de 77,7% en el 2022, estos indicadores demuestran la deficiencia de la administración pública en esta provincia, ya que no se cumple con el desarrollo del 100% de los proyectos, es decir no hay secuencialidad de mejora en la ejecución del presupuesto y en dar prioridad a proyectos que cubren necesidades básicas como el programa nacional de saneamiento urbano que solo avanzó un 25.3%; o el cómo el programa articulado nutricional que solo se ejecutó el 6.9% del presupuesto y para cerrar este capítulo, en lo que respecta a acceso a servicios educativos públicos la ejecución registrada fue de 10.7% demasiado deficiente.

En este mismo contexto, Pilcuyo Distrito perteneciente a la provincia del Collao, en el 2018 presentó un avance presupuestal del 73.9%, donde el PIA(presupuesto inicial de apertura) fue 3,965,054 y la categoría presupuestal destinada a educación básica mostró un avance solo del 51.3% lo cual es medianamente bajo si hablamos del aspecto educativo para este Distrito; sin embargo la ejecución del presupuesto destinado a actividades físicas, deportivas y recreativas fue más priorizado ya que tuvo un avance del 84.9% lo cual es enteramente criticable ya que esta categoría no ayuda a cerrar las brechas. En el año 2019 el PIA del Distrito de Pilcuyo fue de 4,009,375 y el avance de ejecución de 82.2%, sin embargo, cabe indicar que el programa de saneamiento rural solo avanzó el 42.9% indicador, por su parte en el año 2020 el avance fue de 83.3% del logro de metas, pero no se hizo ningún avance en la categoría de educación; así mismo en el año 2021 el PIA fue de 3,821,525 y el avance de las metas que presentó fue de 96.7%, así mismo, en el 2022 el programa nacional de saneamiento rural tuvo un avance de 60.3% de metas y un por último en el año 2023 Pilcuyo tuvo un PIA 6,663,850 donde mostró un avance de 82.2%, sin embargo no se observó avances ni priorización en educación, si no en la categoría destinada a la práctica de actividades físicas, deportivas y recreativas en la población peruana que tuvo un PIA de 798,917 su avance fue del 98.6%.

Con respecto al párrafo anterior, la localidad de Pilcuyo la cual es el foco de estudio de esta investigación presenta algunas ineficiencias en la administración del gasto público por ello los incumplimientos en el logro de metas que se observa en cada año no son los adecuados además como se suponía, hay proyectos que no se priorizan y otros que no son tan relevantes se ejecutan al 100%, de tal manera que obviamente no se ve un avance en el cierre de brechas en el sector educativo, electrificación rural y saneamiento rural.

En respuesta a la situación problemática previamente mencionada, este estudio busca responder a la pregunta principal planteada por el estudio: ¿Cómo influye la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el período 2018- 2023? lo cual, los problemas específicos son: ¿Cómo influye el monto del compromiso mensual de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el período 2018-2023?, ¿Cómo influye el monto del devengado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo en el periodo 2018 - 2023? Y ¿Cómo influye el monto del girado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el periodo 2018 – 2023?

Por lo tanto, como objetivo principal, el estudio busca determinar la influencia de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023. Así mismo se establecen los siguientes objetivos específicos: Determinar la influencia de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, periodo 2018 – 2023, determinar la influencia del monto girado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, periodo 2018 – 2023 y determinar la influencia del monto de devengado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, periodo 2018 – 2023.

En consecuencia, la hipótesis general que el estudio presenta es: La ejecución presupuestaria influyó significativamente en el logro de las metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el período 2018-2023, teniendo

como hipótesis específicas: El monto de compromiso mensual influyó significativamente en el logro de metas presupuestales de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo en el periodo 2018-2023, el monto del devengado influyó en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo en el periodo 2018-2023 y el monto del girado presupuestal de la ejecución presupuestaria influyó en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el periodo 2018 – 2023.

Siguiendo esa línea de pensamiento, se tiene como justificación teórica en este estudio que radicó en la posibilidad de explorar las bases teóricas de conceptos como la Ejecución Presupuestal y el Logro de Metas Presupuestales. Esto incluyó la identificación de dimensiones e indicadores relevantes para la operativización de la investigación. Además, el estudio se fundamentó en teorías para adquirir una perspectiva actualizada y fomentar una ejecución presupuestaria efectiva, con el objetivo de generar un impacto social a través de metas y objetivos establecidos por la institución gubernamental local, que comprende la Municipalidad Distrital de Pilcuyo.

II. MARCO TEÓRICO.

El estudio de Armas (2016), se centró en examinar la gestión de la ejecución presupuestaria y la adquisición de bienes y servicios en el Centro de Investigación Científica, a través del sitio de compras públicas. Su objetivo era evaluar el efecto de estos procesos en la toma de decisiones y el avance de los proyectos de investigación. El estudio fue de tipo cuantitativo y utilizando una metodología descriptiva, se halló que una minoría de los involucrados opinaba que las adquisiciones cumplían con los procedimientos legales y que la mayoría percibía deficiencias en la aplicación del presupuesto en los proyectos. Estos hallazgos sugirieron la necesidad de reformar el sistema de compras públicas del Centro para mejorar la eficacia y efectividad en sus procesos de adquisición.

Ndakengerwa (2015) el estudio que tuvo como objetivo primordial la incorporación de estrategias de gestión financiera con visión hacia la reforma de la administración pública. La investigación utilizó un enfoque descriptivo, aplicado e inferencial, combinando métodos cuantitativos y cualitativos además de ser correlacional. El análisis se llevó a cabo en cinco ministerios de Ruanda con una población de 426

empleados y a muestra estuvo conformada por 206 de ellos seleccionados las fórmulas de slovin. Los descubrimientos que revelaron indico existe una relación significativa entre el Sistema Nacional de Presupuesto y la Eficacia Pública y el Sector de Administración Financiera ya que presenta una correlación de Pearson alta de 0.457.

Moreta (2018) en su estudio buscó determinar lo importancia de optimizar los métodos de la ejecución del presupuesto a través de un indicador que mide de manera cuantitativa la contribución de manera eficaz la toma de decisiones; considerando como población de estudio los documentos presupuestarios asignados en el periodo de estudio de 2015 al 2017. Se obtuvo como resultado que el utilizar de manera correcta la información para la utilización eficaz del presupuesto permite que la gestión pública llegue directo a la población objetivo y se cumplan con los objetivos sociales trazados. En este sentido el estudio concluye que es importante que los gobiernos suministren la información de manera correcta para optimizar métodos para hacer eficaz y eficiente en la ejecución presupuestal.

La investigación de Paredes (2018) se centró en evaluar cómo mejorar los procesos en la elaboración del presupuesto mediante un instrumento basado en técnicas cuantitativas para una toma de decisiones efectiva, usando datos presupuestarios del 2015 al 2017. El objetivo era proporcionar información fiable sobre la estabilidad y progreso del presupuesto en contextos de intervenciones públicas, buscando que alcance directamente a la población de dicha gestión y alinee las decisiones presupuestales con las metas de las políticas públicas. Se concluyó que es crucial perfeccionar los métodos para una ejecución presupuestal más eficaz y eficiente.

Reinoso y Pincay (2020) realizaron un estudio donde tuvieron como objetivo estipular la evaluación de la ejecución del presupuesto, para que se cumplan los objetivos en la ejecución eficiente del presupuesto; el estudio fue de tipo cuantitativo y presentó una metodología de tipo documental cualitativa, teniendo como muestra los periodos de estudio 2017 y 2018. Los resultados revelaron que, durante el tiempo de estudio se halló que el logro de las metas presupuestales se logra visualizar mejor si se toma en cuenta los indicadores de eficiencia y eficacia de tal manera que las proyecciones y programaciones presupuestales se acerquen a la realidad. Así mismo se concluyó entonces que, lo logro de metas de manera la

eficiente y eficaz depende de la capacidad y conocimiento en los procedimientos para la planificación, correspondencia a las políticas institucionales y sobre cómo se da la ejecución del presupuesto en los municipios y gobiernos.

López y Molina (2017), ejecutaron un estudio con el objeto de investigar la ejecución presupuestaria en una municipalidad y examinar cómo los objetivos y metas influyen en las políticas estatales, utilizando un método descriptivo cuantitativo. Los resultados mostraron que, en 2015 y 2016, los ingresos presupuestados según el PIA tuvieron indicadores de eficacia de 1.05 y 0.83, indicando una ejecución muy buena en el primero y deficiente en el segundo. En cuanto al PIM, los valores fueron 0.95 y 0.88, reflejando una buena capacidad de generación de ingresos, pero una ejecución regular en gastos, lo que resultó en el incumplimiento de la mayoría de las metas y objetivos.

En un estudio realizado por Forero (2016), el objetivo que presentó fue el de identificar factores clave en el proceso participativo y los ejes estratégicos, utilizando un enfoque correlacional, no experimental y transversal, con metodologías deductiva e inductiva. Se concluyó que, conforme a la falta de información y conocimiento de la población sobre el presupuesto participativo, hay dificultades para establecer colaboraciones con distintas organizaciones e instituciones y alcanzar pactos que fomenten el desarrollo y la eleven sus condiciones de vida.

Reinoso (2020), en su estudio se enfocó en analizar la gestión presupuestaria en relación con el logro de metas para una gestión presupuestaria eficiente. Se utilizó un enfoque cualitativo basado en documentos, enfocándose en dos periodos: 2017 y 2018. Los hallazgos indicaron que durante estos años se lograron las metas propuestas, lo que mejoró la eficacia y eficiencia en la planificación y programación del presupuesto. La investigación concluyó que la efectividad en la ejecución del presupuestaria depende de los errores en la planificación y de cómo se alinean con las políticas institucionales.

Por su parte Quispe (2018), realizó una investigación donde su objetivo principal de estudio era la revisión del desempeño presupuestario en un municipio, así mismo examinar estos, por otra parte, ver si las metas influyen en las políticas estatales,

utilizando un método descriptivo cuantitativo. Los resultados mostraron que, en 2015 y 2016, los ingresos presupuestados según el PIA tuvieron indicadores de eficacia de 1.05 y 0.83, indicando una ejecución muy buena en el primero y deficiente en el segundo. En cuanto al PIM, los valores fueron 0.95 y 0.88, reflejando una buena capacidad de generación de ingresos, pero una ejecución regular en gastos, lo que resultó en el incumplimiento de la mayoría de las metas y objetivos.

Guerrero y León (2021) en su estudio tuvieron la meta de resolver la influencia de la ejecución presupuestaria en concluir las metas trazadas en la Municipalidad de Lambayeque, para ello utilizaron una metodología de tipo aplicado a nivel descriptivo y con un diseño no experimental. El estudio contó con una muestra determinada por datos recolectados de la consulta amigable del Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) y como técnica de estudio se utilizó el análisis documental. Los resultados indicaron que la ejecución presupuestal determina de forma significativa el deber de cumplir las metas en dicha municipalidad, por ello se concluye que durante el periodo 2018 y 2019 mientras ejecución presupuestal alcanzaba el 100.41% los ingresos eran de 109.22% lo cual se determina como eficiente.

En cuanto las conceptualizaciones de la variable Presupuesto público, diferentes autores lo definen de la siguiente manera:

Saliterer (2018) señala que los presupuestos son fundamentales en entidades del estado y la economía en general, ya que abarca una variedad de documentaciones y procedimientos para la adecuada toma de decisiones. En esencia, actúan como herramientas esenciales para tener un acuerdo negociable y distribuir los poderes y recursos, planificar y supervisar actividades e impulsar la economía para asegurar la participación y transparencia de los grupos de interés. En definitiva, un presupuesto detalla los ingresos y gastos en el sector público, generalmente estableciendo un límite de gasto equivalente a los ingresos para mantener el equilibrio financiero.

Por su parte para Rodríguez (2018), el presupuesto público es el documento financiero que refleja las estimaciones de ingresos y gastos que realizará el gobierno durante un período específico, generalmente un año fiscal.

De la misma manera Pérez (2019), señala que el presupuesto es un implemento de planificación, gestión y control de los recursos económicos del Estado, que permite establecer las prioridades en la asignación de recursos y facilita la toma de decisiones en el ámbito gubernamental.

Por ultimo los presupuestos públicos desempeñan tres roles económicos: asignación, distribución y estabilización, en cuanto a la asignación se refiere a la extensión de la participación del gobierno en la economía en comparación con el sector privado. La función distributiva aborda cómo se reparten ingresos y gastos entre distintos grupos, generando debates sobre el papel del gobierno en la reducción de desigualdades. La función de estabilización se refiere al uso de los presupuestos como herramientas macroeconómicas para mejorar el rendimiento económico general, incluyendo la prevención y mitigación de recesiones (Iris Saliterer, 2018).

En este mismo sentido González (2009), señala que el presupuesto es una teoría vital para el financiamiento público de las organizaciones debido a las siguientes características:

- Su eficacia depende de la colaboración activa de líderes y empleados para alcanzar los objetivos.
- Es importante clarificar las prioridades, áreas de enfoque y resultados esperados.
- Debe proporcionar información completa sobre todos los recursos disponibles.
- Representa los planes futuros sea de manera anual y su metodología de implementación.
- Los resultados que busca son realistas, alcanzables y coherentes con los objetivos.
- Otorga recursos financieros necesarios a todos los involucrados en su ejecución.

- La forma en que se ejecuta debe fomentar la mejora continua de la organización.
- Como herramienta, debe proporcionar datos e información para análisis y toma de decisiones que mejoren el rendimiento.

En el mismo orden de ideas Álvarez (2011), considera que el presupuesto debe cumplir con los siguientes objetivos:

- Ayudar en la implementación eficiente de capitales públicos con valor añadido.
- Fomentar una gestión y distribución óptima de los recursos financieros y comerciales alineados con los objetivos estratégicos del presupuesto de la institución.
- Lograr un balance adecuado en las diferentes secciones del proceso presupuestario, comparando lo estimado y lo ejecutado.
- Proveer análisis detallado sobre aspectos financieros y reales en cada fase del ciclo presupuestario.
- Establecer una estructura organizacional que apoye la consecución de objetivos y se coordine con otros órganos financieros, para mantener un control eficaz.

En cuanto a la definición de las extensiones de la variante independiente, la ejecución presupuestaria se define como la planificación de los recursos que se utilizan durante el ejercicio financiero. Desde esta perspectiva, Puentes (2013) enfatiza que la ejecución presupuestaria se completa o se interrumpe solo por dos razones, ya sea porque se ha agotado el conjunto de actividades planificadas o porque se ha agotado el plazo o su fecha de vencimiento.

Según Puentes (2013), identifica la ejecución presupuestal como la tercera etapa del ciclo presupuestal, en la que se gestionan los ingresos para cubrir gastos autorizados en el presupuesto. Así mismo, la S.D.H. (2017) lo define como un conjunto de acciones para cumplir compromisos sustentados por certificados de disposición presupuestaria, etapa que asegura que los compromisos se ajusten a las asignaciones, evitando el uso indebido de fondos. Además, incluye el

seguimiento del cumplimiento de ingresos y cobranzas para satisfacer obligaciones financieras.

En este mismo sentido, según el Decreto Legislativo N° 1440 (2018), artículo 33, las fases de ejecución presupuestaria comienzan con el inicio del año fiscal y termina en su último día, en él se registran ingresos públicos y se atienden las obligaciones de gasto según lo establecido en el presupuesto anual.

En consecuencia, los financiamientos presupuestarios tienen un carácter restrictivo, ya que no pueden autorizar, obligar ni incurrir en gastos que superen el monto establecido en las asignaciones presupuestarias. Los actos administrativos que violen esta limitación se consideran inefectivos y pueden implicar responsabilidades legales, incluyendo penales, civiles y administrativas. Es importante destacar que, dentro del ámbito de los créditos presupuestales y en el marco del año fiscal, es posible asumir obligaciones derivadas de adquisiciones, proyectos, servicios y otras actividades.

En cuanto a la dimensión devengado Sablich (2012), señala que es una confirmación de obligaciones dinerarias y que es un pago, que a su vez resulta de gastos aprobados e incurridos, y se justifica mediante aviso adecuado e información escrita previa, y se regula su estricto.

En este mismo sentido Choque (2013), menciona que los gastos devengados o incurridos se ganan únicamente como resultado de eventos inevitables necesarios para la creación de bienes o servicios.

Por otra parte, el aspecto de contribución, Sablich (2012) enfatizó que es la responsabilidad financiera de la gestión hacia lo natural o jurídico. De la misma manera, como se muestra, es el comportamiento que sigue a la generación de servicios financieros, resultante de la autoridad correspondiente, el que afecta la cantidad de dinero.

En cuanto a la dimensión de retiro, incluye el pago o cancelación total o parcial de obligaciones resultantes de la emisión de documentos valiosos de acuerdo con las normas del órgano rector (Sablich, 2012).

Así mismo con respecto al gasto público, la R.D. N.º 003-2019-EF/50.01 (2019), artículo 12, menciona que es la manera en que se gestiona los compromisos financieros, ya que su propósito es destinar recursos financieros al suministro bienes públicos y de servicios para reunir resultados esperados, siguiendo el presupuesto establecido.

Por otro parte, está el presupuesto por resultados, aquel que se afoca en mejorar la toma de decisiones mediante el uso de información relevante para potenciar el rendimiento. Esto implica aplicar datos de desempeño en todo el ciclo de gestión presupuestal, empezando desde la aprobación del presupuesto hasta la auditoría, y luego reiniciar el ciclo.

Un objetivo clave en el ciclo del presupuesto basado en el desempeño es asegurar que la base de datos sobre el rendimiento esté accesible para los encargados de la toma de decisiones de una manera que facilite su integración en la gestión y planificación. Esto busca que las decisiones presupuestales sean dadas, en cierto grado, por la evaluación del desempeño. El propósito es que el uso sistemático de estos datos sobre el rendimiento contribuya a mejorar la rendición de cuentas y la capacidad de respuesta del gobierno (World Bank, 2010).

Continuando con el enfoque conceptual de las variables, diferentes autores definen la variable dependiente logro de Metas Presupuestarias:

Díaz (2018), señala que el logro de metas presupuestarias se sitúa dentro de la política de gestión basada en resultados. Esta política proporciona métodos y herramientas que promueven la alineación de estrategias dirigidas a alcanzar objetivos estratégicos en las instituciones. El propósito es unificar esfuerzos hacia metas comunes de políticas públicas a nivel local, regional y nacional.

Por su parte Hernández (2020), menciona que el logro de metas presupuestales hace referencia al grado en el que los resultados financieros reales se alinean con los objetivos y las proyecciones establecidas en el presupuesto inicial de una entidad gubernamental o institución

La R.D N° 013-2006-EF/76.01 (2006), Indica que las metas presupuestales estiman los medios retribuidos a la realización de proyectos, por tanto, su formulación aportará a que los establecimientos alcancen sus objetivos.

En este mismo sentido cabe mencionar a Álvarez (2015), quien considera que, las metas presupuestales son específicas, cuantificables y medibles debido a que sintetizan el producto final al realizar las actividades programadas para el desarrollo, además señala que estas por naturaleza tienen una finalidad, deben ser medidas y un lugar de ejecución.

Armijo (2009), Las metas reflejan el desempeño esperado a corto, mediano y largo plazo, asociadas a parámetros clave para la gestión operativa y financiera.

De acuerdo con la Directiva N° 007-2008-E/76.01, (2008, Art.4) la valoración presupuestal incluye medidas para analizar el progreso físico y económico logrado en un cierto periodo de tiempo. Algunos fines que presenta para el cumplimiento de metas conforme al (Art.5) son los siguientes:

- Determinar el grado de efectividad de la ejecución presupuestaria en vínculo con el logro de metas presupuestarias.
- Esclarecer la inconsistencia de los recursos encontrados en la ejecución del presupuesto y analizar las causas de su origen.
- Analizar de manera integral la gestión de los municipios y consumación de los proyectos.
- Plantear medidas reformativas, que permitan a reforzar la gestión del gobierno de turno y que se cumplan las metas establecidas que hubo en el presupuesto.

En cuanto a las extensiones de la variante dependiente, logro de metas presupuestarias, Baca (2010) define que la eficacia la capacidad de producir los resultados deseados en el sentido de alcanzar las metas deseadas y en cuanto a eficiencia en el contexto de este estudio se considera como la capacidad requerida para poder realizar una determinada función en las condiciones requeridas.

Dimensiones del cumplimiento de metas

La Directiva 007-2008-E/76.01 (2008), el presupuesto se puede evaluar semestral y anualmente utilizando el Plan de Inversión Anual (PIA), el Plan de Inversiones Modificado y el nivel de ejecución presupuestaria del periodo a evaluar. (Art.6)

Según el artículo 7, la evaluación del presupuesto se basa en la eficacia y eficiencia, comparando el avance y cumplimiento de metas con el PIA y PIM semestral y anualmente. Se utilizan subindicadores como IEIS para medir la ejecución de los ingresos.

Indicador de eficacia del ingreso semestral [IEIS]

Medir avance ejecución presupuestal ingresos relacionando pliego, financiamiento, rubro y su genérica con PIM mediante fórmula específica.

$$IEIS[PIM] = \frac{\text{Monto de la Ejecucion Presupuestaria de Ingresos}}{\text{Monto del Presupuesto Institucional Modificado}}$$

Indicador de eficacia de gastos Mensuales [IEGS]

Se monitorea el gasto ejecutado en comparación con los compromisos asumidos, considerando el presupuesto inicial, a nivel de diferentes aspectos del gasto. La fórmula aplicada es específica.

$$IEGS[PIM] = \frac{\text{Monto de la Ejecucion Presupuestaria de Egresos} \\ \text{(A nivel Generica de Gastos)}}{\text{Monto del Presupuesto Institucional Modificado} \\ \text{(A nivel de Generica de Gasto)}}$$

Indicador de eficacia de la meta presupuestaria semestral [IEMPS]

Relaciona las metas alcanzadas con las metas de apertura y modificadas, a nivel de proyecto y actividad. La fórmula que se aplica es la siguiente:

$$IEMPS[PIM] = \frac{\text{Cantidad de la Meta Presupuestaria X!}}{\text{Cantidad de la Meta Presupuestaria Modificada X1}}$$

El coeficiente de eficacia de la valoración semestral debe ser de 0,5 o tender a alcanzar 1 según lo programado. La evaluación anual del presupuesto también debe ser de 1. Si no se cumplen estos objetivos, se debe identificar y justificar la razón. (Art. 13)

Indicadores de eficiencia

Se debe calcular el uso adecuado de los fondos para cumplir con los objetivos presupuestarios, teniendo en cuenta los costos estimados en el PIA y PIM. Se contrastan los fondos presupuestados y los objetivos planeados con los gastos realizados y las metas alcanzadas. Las fórmulas siguientes se emplean para este propósito:

Indicador de Eficiencia - Respecto al PIA:

Relacionar metas alcanzadas con metas de apertura y modificadas a nivel de proyecto y actividad. Fórmula aplicable.

$$\frac{\text{Monto del PIA para la Meta X}}{\text{Cantidad de la Meta Presupuestaria de Apertura X}} = A_1$$

$$\frac{\text{Monto de la Ejecucion Presupuestaria de Egresos de la Meta X}}{\text{Cantidad de la Meta Presupuestaria Obtenida X}} = B$$

Luego:

$$\frac{A_1 - B}{A_1} * 100 = IEf (MA)[\text{Nivel de Eficiencia de la Meta Apertura X}]$$

Presupuesto Institucional de Apertura (PIA).

Según (Finanzas, 2023) El presupuesto inicial de una institución del estado es autorizado por su autoridad superior, utilizando los recursos asignados en la Ley Anual de Presupuesto del Sector Público para el año fiscal correspondiente.

Indicador de Eficiencia - Respecto al Presupuesto Institucional Modificado (PIM):

Según (finanzas, 2023) hace referencia al presupuesto revisado de una entidad pública, como el resultado de cambios presupuestarios realizados a lo largo del año fiscal. Estos cambios pueden ocurrir tanto a nivel de la estructura organizativa de la entidad como en aspectos funcionales y programáticos, partiendo del (PIA).

$$\frac{\text{Monto del PIM para la Meta X}}{\text{Cantidad de la Meta Presupuestaria Modificada X}} = A_2$$

$$\frac{\text{Monto de la Ejecucion Presupuestaria de Egresos de la Meta X}}{\text{Cantidad de la Meta Presupuestaria Obtenida X}} = B$$

Luego:

$$\frac{A_2 - B}{A_2} * 100 = IEf (MM) [\text{Nivel de Eficiencia de la Meta Modificada X}]$$

Según el artículo 12, el valor del coeficiente de eficiencia debe ser 0%, la aplicación de indicadores clasifica metas presupuestarias como ejecutadas y cumplidas.

En cuanto a las teorías de las Variables, el estudio presenta a nivel teórico, a Friedman (1979) quien indicó que el gasto público tiende a aumentar a medida que la economía crece en relación con los ingresos de las personas y, por lo tanto, es tan importante como la inversión pública y la administración tributaria como el estímulo fiscal. El autor enfatiza que la escala del gasto público es una medida de su papel en la economía nacional, en dicho sentido, la contribución teórica a la ejecución presupuestaria se basa en el supuesto de que la ejecución presupuestaria es un proceso que permite el desarrollo y finalización de todas las actividades presupuestadas en un ejercicio determinado (Romero, 2013).

En esta forma de pensar, la teoría económica también dice que todas las medidas también tienen su contrapartida, porque si por un lado es gasto y por otro lado se dice que hay que financiar el gasto, entonces ahí es donde entra en juego la política fiscal. . . Keynesianismo significa déficit presupuestario (Ferrero, 2022). También se supone que el propósito de la planificación presupuestaria estatal es beneficiar a la sociedad en su conjunto, pues su propósito es distribuir eficientemente los recursos sin poner en riesgo la productividad del estado (Ferrero, 2022).

Autores como Galindo (2000) señalan a la teoría de la administración pública como una disciplina carácter social que explica la gestión pública, ya que formula sus propias ideas con la finalidad de realizar las metas, programas, planes y aspiraciones elaborados por la Ciencia Política, para satisfacer las necesidades de

la población a través servicios públicos y proyectos de orden social que se encuentran normados mediante ley.

Una segunda teoría para explicar la ejecución presupuestaria es la teoría económica de administración por objetivos, que según Chiavenato (2007), indica que es el proceso mediante el cual directivos y subordinados reconocen objetivos similares, delimitan los campos de compromiso para cada uno en terminaciones de resultados deseados y así emplear esos propositos y directrices para sus tareas.

Por parte de la ejecución presupuestaria, se presentan algunas teorías que sustentan el presupuesto,

Yacsahuache, (S.f) sustenta que la **teoría de presupuesto tradicional**, asigna recursos a servicios y unidades administrativas sin tener en cuenta los objetivos del gasto. Esta forma de asignación oculta los objetivos de los organismos y dificulta la coordinación entre metas a largo plazo y acciones concretas. Este método no requiere la formulación de programas operativos anuales, simplemente se basa en asignaciones pasadas y proyecciones de posibles incrementos de gastos.

En este mismo orden de teorías, **la teoría de presupuesto por programas** El enfoque del presupuesto por programas se centra en mostrar las acciones y resultados que el gobierno logra a través de sus servicios, más allá de simplemente los bienes y servicios adquiridos. Detalla metas como kilómetros de carretera a construir, número de maestros a formar, entre otros aspectos. Esta herramienta facilita la planificación y evaluación de las ejecuciones gubernamentales. (Althaus, M. S.f).

La teoría del presupuesto base cero,

Se basa en reevaluar cada programa y gasto, partiendo de cero, sin tomar en cuenta años anteriores. Se evalúa y justifica cada partida para planificar metas futuras sin referencias al pasado. Es un proceso que se enfoca en expectativas para el año siguiente, sin utilizar datos históricos, incluyendo nuevas operaciones diferentes a las habituales. Proporciona información detallada sobre el capital necesario para lograr resultados deseados, en lugar de centrarse en aumentos o reducciones porcentuales del año anterior. Además, ayuda a identificar y evaluar eficazmente actividades y problemas correspondientes en la empresa.

Establecimiento de metas

La teoría de establecimiento de metas sugiere que estas están vinculadas a un mejor desempeño y logro, ya que implican esfuerzo, enfoque, persistencia y desarrollo de estrategias. Aunque la investigación sobre metas grupales no es tan extensa como la de metas individuales, varios estudios han demostrado resultados positivos en el desempeño del grupo. A pesar de ser información útil, se necesita más investigación para ampliar estos hallazgos. (Molina,s.f).

La Teoría de la Motivación-Higiene (Herzberg)

La teoría de Herzberg se enfoca en la motivación en el ámbito empresarial, destacando la importancia de la relación entre supervisor y subordinado, así como entre líder y colaborador. Muchos administradores la utilizan para mejorar su desempeño, ya que muestra cómo se puede incrementar la motivación de los empleados a través de compensaciones adecuadas, ya sean monetarias o no. Es una herramienta valiosa en la gestión de recursos humanos en las empresas. (Madero, 2020).

Teoría de la Autoeficacia (Bandura)

La teoría de la autoeficacia de Albert Bandura en 1997 se refiere a las creencias que una persona tiene sobre sus capacidades para llevar a cabo acciones específicas y lograr metas. Según esta teoría, la autoeficacia influye en cómo una persona piensa, se siente, se motiva y se comporta. Se considera una habilidad que permite organizar y afectar el éxito de manera efectiva. (Busot, 1997).

Según Bandura (1999, 2001), las percepciones de eficacia positiva en uno ayudan a desarrollar actividades, mientras que las percepciones de ineficacia limitan el desarrollo de las propias capacidades. Las personas que tienen una buena percepción de su propia eficacia pueden emprender tareas que parecen un desafío y tienen la motivación necesaria para hacerlo.

El Balanced Scorecard

Las bases del BSC fueron establecidas por Kaplan y Norton (1997) como un sistema para el seguimiento y la gestión del desempeño estratégico. Se presentó como un instrumento de gestión que reduce o incluso resuelve las limitaciones de

los informes, lo que permite pasar su uso de un sistema a una gestión basada en modelos financieros vinculados al concepto contable de transacciones para un nuevo modelo que no se limita a las medidas financieras. Esta herramienta se basó en una estructura de información que incluía cuatro puntos de vista: financiero, de clientes, de procesos internos y de aprendizaje y crecimiento. Una relación de causa y efecto combina estas cuatro perspectivas para convertir la visión y la estrategia en una serie de acciones específicas.

En pocas palabras es una estrategia de gestión de indicadores de gestión es una estrategia empresarial que busca alinear la estrategia de la organización con los indicadores clave de rendimiento. Este enfoque conecta los objetivos de la empresa con métricas específicas para dirigir las acciones de los empleados hacia el logro de metas específicas.

El Cuadro de mando integral es una herramienta que ayuda al liderazgo de una empresa a tomar decisiones, basada en al menos cuatro pilares de gestión: Finanzas para los clientes, Sistemas de procesos internos y Cambio.

Por lo tanto, esta metodología permitirá aumentar su capacidad de medición y monitoreo.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

3.1.1 Tipo de investigación: Aplicada

Para (Nieto, 2018) la finalidad de la investigación tecnológica es resolver los problemas que surgen en cualquier actividad humana. Se llaman aplicados; porque a partir de la investigación fundamental, pura o fundamental en la ciencia práctica o formal, se formulan problemas o conjeturas de trabajo para solucionar problemas de la vida industrial de la comunidad. También se le llamada con el termino de aplicada ya que no es netamente conocimiento.

3.1.2 Diseño de Investigación

Diseño de Investigación: No experimental

Para Risco, (2020) el diseño no experimental indica que no existe ajuste de las variables por parte del investigador

Tipo de diseño: correlacional – causal

De acuerdo con Hernández, (2018) considera que el diseño correlacional-causal permite comparar los valores de las variables en distintos puntos temporales y al mismo tiempo observar la influencia de una variable sobre la otra.

En este sentido, el presente estudio es de tipo correlacional - causal, puesto que su meta es identificar la vinculo e influencia entre diferentes variantes de estudio. Se enfocó en determinar la magnitud o grado de relación, con el propósito de evaluar la relevancia y significancia entre ellas. De esta manera, se buscó ilustrar cómo interactúan y se relacionan dos o más variables dentro del ámbito del estudio.

En lo que respecta al enfoque, la investigación optó por un enfoque cuantitativo, asignando valores numéricos a los elementos estudiados para comprobar la hipótesis basada en el análisis de datos procesados. Esto permitió determinar con precisión de la de los elementos en una determinada ciudad. Además, por su naturaleza, el estudio es descriptivo, lo que facilita detallar las aspectos, atributos y contornos del sujeto de estudio (Vera, 2021).

3.2. Variables y operacionalización

Para Fire (2018), la fase de operacionalización de las variantes es un proceso que necesita múltiples revisiones, ya que a medida que se avanza en el entendimiento del tema, se explora la literatura y se añaden nuevas perspectivas sobre el fenómeno en estudio, se perfeccionan tanto el concepto teórico como los elementos empíricos necesarios para obtener pruebas del fenómeno.

Variable Independiente: $Y_t =$ Ejecución Presupuestaria.

Definición conceptual:

Según Puentes (2013), la ejecución presupuestal es la tercera fase del ciclo presupuestal, en la cual se gestionan los ingresos para cubrir gastos autorizados en el presupuesto, además comprende un conjunto de acciones para cumplir compromisos sustentados por certificados de disposición presupuestaria.

Definición Operacional:

Para Finanzas (2023), es la etapa del proceso presupuestal en la que se toman las entradas de presupuesto y se gestionan las responsabilidades de gasto de conformidad con los créditos presupuestales autorizados en los dichos presupuestos.

Dimensiones:

$X_1 =$ Compromiso presupuestal

$X_2 =$ Devengado

$X_3 =$ Girado presupuestal

Indicadores: Monto del compromiso presupuestal, monto del devengado presupuestal y monto del girado presupuestal.

Variable Dependiente:

$Y =$ Logro de Metas Presupuestarias

Definición Conceptual:

Según Hernández (2020), menciona que el logro de metas presupuestales hace referencia al grado en el que los resultados financieros reales se alinean con los

objetivos y las proyecciones establecidas en el presupuesto inicial de una entidad gubernamental o institución

Dimensiones de la variable: Está dada por el indicador de eficacia e indicador de eficiencia.

Indicadores: Indicador de Eficacia del Ingreso mensual, Indicador de Eficacia del Gastos mensual, Indicador de Eficacia de la Meta Presupuestaria mensual; IEf(MA) [Nivel de Eficiencia de la Meta de Apertura X], IEf(MM) [(Nivel de Eficiencia de la Meta Modificada X)].

3.3. Población, muestra y muestreo

3.3.1 Población:

Según Hernández (2018), la población es un grupo completo de casos que cumplen con ciertas características y constituyen el objeto de estudio. Los individuos de la población comparten una característica común que se analiza en la investigación. . En este estudio se incluyó cifras de los montos presupuestarios ejecutados en la Municipalidad de Pilcuyo durante el periodo establecido (2018-2022) y se excluyeron montos de los años anteriores los cuales no correspondían al periodo

- **Criterios de inclusión:** En resumen, la población estudiada fueron 72 datos de las variables de estudio que fueron recolectados de la página de consulta amigable del MEF, enfocándose en la Municipio Distrital de Pilcuyo.
- **Criterios de exclusión:** se excluyó porcentajes o montos que no corresponden a las variables de estudio.

3.3.2 Muestra: Es un subconjunto especialmente seleccionado de una población que se emplea para reunir los datos necesarios y llevar a cabo investigaciones, midiendo y observando las variantes relevantes del estudio. Por lo tanto, este análisis incluye una muestra de 72 perfiles.

3.3.3 Unidad de análisis: 72 datos correspondientes a la variable ejecución presupuestaria y logro de metas presupuestarias.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Siguiendo Gonzales (2020), el análisis documental, es un método de investigación que implica revisar cuidadosamente los documentos con el objetivo de extraer

información relevante de su contenido con los datos necesarios para formular y presentar los resultados de su estudio y llegar a conclusiones finales.

En dicho sentido, en este estudio se utilizó el análisis documental para recolectar la data sobre las dos variables de estudio, ejecución presupuestaria y logro de metas presupuestarias durante los años 2018 - 2023, y como instrumento se utilizó el acopio de datos a través de la “consulta amigable del MEF” tanto de gastos e ingresos.

3.5. Procedimiento

La reportaje de las variantes de estudio fue adquirida mediante la página de consulta amigable del MEF.

- En primer lugar, se ingresó a la página del MEF y se seleccionó la pestaña “Consultar el gasto presupuestal, actualización mensual) y luego se realizó todos los pasos hasta llegar a obtener la información de la Municipalidad de Pilcuyo.
- En segundo lugar, se descargó la base datos por años y de manera mensual.
- En tercer lugar, se hizo la limpieza de la data y se agrupó en una sola hoja de Excel para poder analizarla.
- En cuarto lugar, con la información de las variables se pudo generar los datos para los indicadores de eficiencia y eficacia que fueron planteados en el marco teórico.
- Finalmente, los 72 datos de las variables e indicadores fueron ingresados a Eviews sin alteración alguna.

3.6. Metodología de análisis de datos

Luego de ingresar los datos a Eviews, es influyente estimar la estacionariedad de la serie para poder ejecutar el modelo econométrico. El modelo propuesto para explicar el impacto que hubo en la ejecución presupuestal para el logro de las metas presupuestarias es el siguiente:

$$Y_i = \beta_0 + X_i + \mu_i$$

Y_i = Metas Presupuestarias

β_0 = Parámetros

X_i = Ejecución presupuestaria

μ_i = Error Estocástico

Cabe indicar que el **X_i = Variable Independiente**, viene explicado por las siguientes dimensiones:

$$X_i = X_1 + X_2 + X_3$$

X_1 = Monto del compromiso presupuestal

X_2 = Monto del devengado

X_3 = Monto del girado presupuestal

Finalmente, el modelo econométrico que explica la variable dependiente es el siguiente:

$$Y_i = \beta_0 + X_1 + X_2 + X_3 + \mu_i$$

$$\text{Log}(Y_i) = \text{Log}\beta_0 + \text{Log}X_1 + \text{Log}X_2 + \text{Log}X_3 + \mu_i$$

Antes de correr el modelo, se utilizó el análisis gráfico para identificar la estacionariedad de las variables, en dicho sentido, se aplicó las pruebas gráficas tanto a variables dependientes e independientes las cuales resultaron que no fueron estacionarias en orden 0, esto se debió a que se presentaron muchas alteraciones durante el periodo de estudio.

Después se realizaron las pruebas de correlograma y las pruebas de raíz unitaria de Dickey – Fuller que permitieron determinar si las variables son estacionarias, por ello, según Stock y Watson, (2012), los exámenes de raíz unitaria consideran lo siguiente:

Hipótesis Nula H_0 = Las variables tienen raíz unitaria (P valor > 0.05) (Serie es no estacionaria).

Hipótesis Alterna H_1 = Las variables no tienen raíz unitaria (P Valor < 0.05) (Serie es estacionaria).

Después de obtener los resultados a través del estadístico Dickey-Fuller, se obtuvo que las variantes se vertieran estacionarias en primeras diferencias es decir son $I(1)$.

El siguiente paso consiste en realizar una regresión de largo plazo para obtener los restos y aplicar el método de cointegración de Engle-Granger. Se busca estimar la relación causal entre las dos series con un nivel de significancia del 5%, donde un p-valor inferior a 0,05 indica influencia entre las variables.

Al mismo tiempo, se utilizan los métodos de cointegración de Angle y Granger para localizar la relación causal y concluir si los análisis de la serie temporal anterior predicen la segunda serie temporal. En este sentido, se planteó una hipótesis de investigación que incluye evaluar el impacto de los préstamos otorgados por Agrobank en el PIB agrícola en el período 2017-2022.

La prueba de autocorrelación utilizando el estadístico de Durbin-Watson es esencial para identificar la presencia de autocorrelación en los residuos de una regresión. Un valor entre 1.85 y 2.15 indica que no hay autocorrelación, mientras que valores fuera de ese rango sugieren lo contrario (Stock y Watson, 2012).

Se determinó que las perturbaciones de los residuos del método MCO siguen una distribución normal tras analizar la prueba de Jarque-Bera, esto se estimó con ayuda de las hipótesis a continuación:

H0: (p-valor>0.05) los residuos se distribuyen normalmente.

H1: (p-valor<0.05) los residuos no se distribuyen normalmente.

3.7. Aspectos éticos

La información obtenida a través de revisión documental, revisión en consulta amigable, etc. será utilizada estrictamente para la elaboración del trabajo de investigación, asimismo existe el compromiso de no alterar los datos encontrados lo cual garantiza la transparencia del estudio. Con respecto a las ideas de los autores, se citan y se referencian siguiendo con el patrón de las normas APA 7ma edición y en relación a la similitud, el estudio sigue la reglamento establecido en la resolución 062-2023 (Guía de elaboración de trabajos conducentes a grados y títulos), establecida por la universidad César Vallejo.

Adicionalmente, se toma en cuenta el código de ética, cuyo cumplimiento es de carácter obligatorio en la realización de una investigación científica.

IV. RESULTADOS

El análisis de los resultados se evaluó la estacionariedad de las variables con Eviews 12, realizando gráficas y la prueba del Dickey-Fuller para confirmar el campo de las series.

El gráfico 01 muestra la estacionariedad de la variable independiente Monto del compromiso (X1), donde las fluctuaciones durante el periodo 2018-2023 se han mantenido constantes, por ello se puede afirmar que la variable no presenta estacionariedad y puede ser utilizada en el estudio.

La tabla 03 muestra resultados de la prueba de raíz unitaria para la variable independiente X1, el monto del compromiso presupuestal. En la regresión auxiliar, se observa que las variables explicativas son la propia variable con un retardo y la constante, ambas significativas con un P-valor menor a 0.05. El valor del Durbin Watson fue de 1.89, dentro de los parámetros aceptables, lo que sugiere que no hay autocorrelación en la primera diferencia. La prueba de raíz unitaria para X1 arrojó un t calculado de -7.38, mayor al valor crítico del 5%, con una probabilidad de 0.000, menor a 0.05. Estos resultados llevan a rechazar la hipótesis nula y concluir que la serie es estacionaria de orden 0, sin raíz unitaria.

De la misma manera se analizó gráficamente la estacionariedad de la variable independiente Monto del devengado (X2), esto se muestra en el gráfico 02 donde se observa que la variable es estacionaria en un primer instante del tiempo.

En resumen, se realizó un análisis de las pruebas de raíz unitaria en diferentes variables independientes y dependientes. En la tabla 04 se observó la estacionariedad de la variable Monto del devengado, mientras que en la tabla 05 se analizó la estacionariedad de la variable Monto del girado. Ambas variables resultaron estacionarias de orden 0 y no presentaron raíz unitaria.

Además, se evaluó el indicador de eficacia en la tabla 06 y el indicador de eficiencia en la tabla 07, donde se concluyó que ambas variables son estacionarias de orden 0 y no presentan raíz unitaria. Estos resultados se respaldaron con pruebas estadísticas como el Durbin Watson y el valor absoluto del t calculado, los cuales permitieron rechazar la hipótesis nula y confirmar la estacionariedad de las variables.

En cuanto a las gráficas analizadas, se observó que las variables Monto del girado, indicador de eficacia e indicador de eficiencia presentaron fluctuaciones que indican estacionariedad en un primer instante del tiempo.

En resumen, el estudio encontró que las variables analizadas son estacionarias y no presentan raíz unitaria, lo que sugiere que no existe una tendencia clara en los datos a lo largo del tiempo. Estos resultados son importantes para comprender el comportamiento de las variables en un contexto específico y pueden ser útiles para la toma de decisiones basada en análisis estadísticos sólidos.

Tabla 8 *Regresión del MCO que explican el logro de las metas presupuestarias tomando el indicador de eficiencia*

Variable	Coefficiente	Error Est.	Estadístico t	Prob.
C	0.003685	0.003006	1.225593	0.2246
LOG(X1)	0.193207	8.43E-09	13.32523	0.0000
LOG(X2)	-1.43E-08	1.08E-08	-1.327511	0.1888
LOG(X3)	1.65E-08	7.72E-09	2.132983	0.0365
R-Cuadrado	0.913262	Media de la Variable Dep.		0.071055
R-Cuadrado Ajustado	0.909435	S.D. Variable Dep.		0.045433
S.E. de la regresión	0.013673	Criterio de Akaike		-5.692902
Suma cuadrada de los Residuos	0.012712	Criterio Schwarz		-5.566421
Prob Logarítmica	208.9445	Criterio Hannan-Quinn.		-5.642549
Estadístico-F	238.6568	Estadístico Durbin-Watson		0.692181
Prob (Estadístico-F)	0.000000			

Nota: (Elaboración propia con datos de la Consulta amigable del MEF)

La tabla 08 muestra la estimación del modelo de Mínimos Cuadrados Ordinarios (MCO) que expresa la dimensión de la influyente de las variables exógenas en el logro de metas presupuestarias explicado a través del indicador de eficiencia. La

regresión presenta un R cuadrado de 0.91, el cual indica que el modelo explica de forma correcta el impacto de las variables, así mismo el F estadístico es 0.00 lo cual permite afirmar que las variables independientes efectivamente determinan la variable explicada.

- El resultado obtenido indica que si se produce un incremento en un punto porcentual en la ejecución presupuestaria a través del monto del compromiso presupuestal X_1 este influye en el 19% de eficiencia para el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad de Pilcuyo.
- Respecto al coeficiente de la variable monto del devengado (X_2) el resultado obtenido indica que el coeficiente no es significativo para explicar el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad de Pilcuyo por lo tanto no es significativo.
- Por último, si se produce un incremento de un punto porcentual al monto del devengado (X_3) este influye en 1.65% del logro del logro de las metas presupuestarias, es decir impacta de positivamente en el indicador de eficiencia de la Municipalidad de Pilcuyo.

Tabla 9 *Regresión del MCO que explican el logro de las metas presupuestarias*

Variable	Coeficiente	Error Est.	Estadístico t	Prob.
C	0.001203	0.007795	0.154302	0.8778
LOG(X1)	-8.09E-09	2.19E-08	-0.370191	0.7124
LOG(X2)	-4.05E-08	2.79E-08	-1.453554	0.1507
LOG(X3)	1.51E-07	2.00E-08	7.527062	0.0000
R-Cuadrado	0.732355	Media de la Variable Dep.		0.059104
R-Cuadrado Ajustado	0.720547	S.D. Variable Dep.		0.067066
S.E. de la regresión	0.035453	Criterio de Akaike		-3.787262
Suma cuadrada de los Residuos	0.085471	Criterio Schwarz		-3.660780
Prob Logarítmica	140.3414	Criterio Hannan-Quinn.		-3.736909
Estadístico-F	62.02255	Estadístico Durbin-Watson		0.698361
Prob (Estadístico-F)	0.000000			

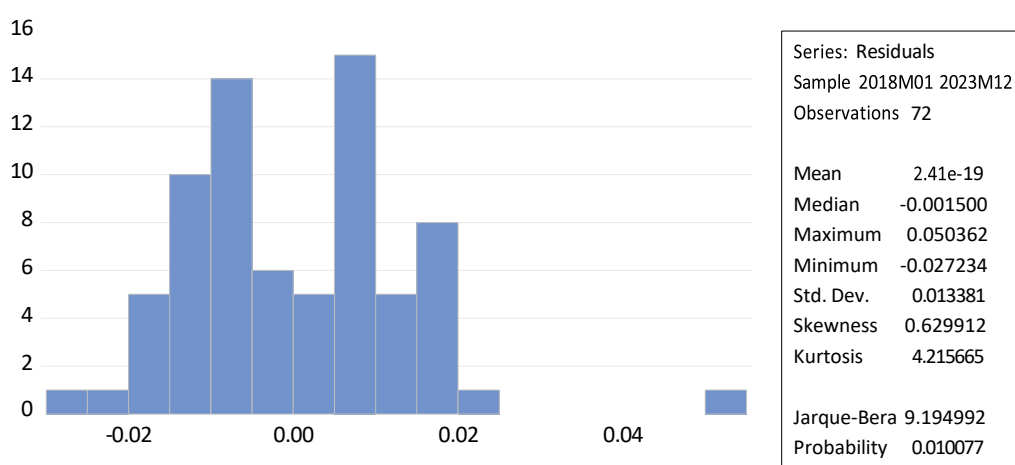
Nota: (Elaboración propia con datos de la Consulta amigable del MEF)

La tabla 09 muestra la estimación del modelo (MCO) que explica la influencia de las variantes exógenas en el logro de metas presupuestarias a través del indicador

de eficacia. La regresión tiene un R cuadrado de 0.73, indicando un ajuste moderado de los datos y un F estadístico cercano a 0.

- El resultado obtenido indica que el coeficiente de la variable explicativa monto del compromiso presupuestal X_1 no es significativa para explicar el indicador de eficacia que mide el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad de Pilcuyo debido a que el valor p es mayor al 5%.
- En cuanto al resultado del coeficiente de la variable explicativa monto del devengado X_2 indica que no es significativa para explicar su influencia en el logro de metas presupuestarias a través del indicador eficacia de la Municipalidad de Pilcuyo.
- Por su parte el resultado del coeficiente de la variable explicativa monto del girado presupuestal X_3 obtenido en la regresión si es significativo e indica que si se produce un incremento de 1% en la ejecución presupuestaria a través del monto del devengado (X_3) esto influye en 0.015% de eficacia en el logro de las metas presupuestales será Municipalidad de Pilcuyo.

Gráfico 07: Prueba de normalidad



Se confirmó la normalidad de los residuos de la regresión con un valor de 0.923251 para Jarque-Bera (estadístico) y una probabilidad de 0.63058, indicando que la hipótesis nula es aceptada. La regresión estimada con las variables mencionadas concluye con el supuesto de normalidad de los errores.

Contraste de Hipótesis

La regresión econométrica demostró que la ejecución presupuestaria influye en el logro de metas de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo entre 2018-2023. Los parámetros calculados cumplieron el objetivo planteado y se lograron los objetivos específicos. Se realizó contraste de hipótesis para determinar la influencia causal de una variable sobre otra y si se rechaza la hipótesis nula.

En este estudio las hipótesis planteadas fueron:

H0: Hipótesis Nula general

- La ejecución presupuestaria influyó significativamente en el logro de las metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el período 2018-2023.

H0: Hipótesis Nulas Específicas

- (a) El monto de compromiso mensual influyó significativamente en el logro de metas presupuestales de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo en el periodo 2018-2023.
- (b) El monto del devengado influyó en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo en el periodo 2018-2023.
- (c) El monto del girado presupuestal de la ejecución presupuestaria influyó en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el periodo 2018 – 2023.

- Los estimadores obtenidos a través de la regresión lineal mediante el MCO son el resultado de procedimientos econométricos que fortalecen la confiabilidad del modelo. Se realizaron pruebas de heterocedasticidad y normalidad para contrastar las hipótesis iniciales. La hipótesis general fue aceptada, ya que los parámetros de los indicadores de logro de metas presupuestarias son positivos en la regresión MCO, excepto para un parámetro negativo (X2) que no es influyente en el modelo. Se aceptó la hipótesis específica (a) con un parámetro positivo de la variable X1 significativo a una probabilidad $p < 0.05$. Sin embargo, se rechazó la hipótesis específica (b) debido a un parámetro negativo para la variable X2, que no es

significativo. Por otro lado, se aceptó la hipótesis específica (c) con un parámetro positivo para la variable X3 significativo a una probabilidad $p < 0.05$.

V. DISCUSION

La discusión se enfoca en los resultados clave y relevantes del estudio, sin perder de vista el objetivo original de la investigación. Los antecedentes del marco teórico son útiles para analizar los hallazgos.

En cuanto al Objetivo general que fue “Determinar la influencia de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo”, los descubrimientos obtenidos en esta investigación que se muestran en la tabla 6 y 7 que el logro de metas presupuestarias si es explicado por la ejecución presupuestaria a través de los indicadores de eficacia y eficiencia, ya que los estimadores de las variables Monto de compromiso presupuestal, monto del devengado y monto del girado presupuestal influyen de manera positiva en la eficacia y eficiencia del logro de metas presupuestarias. Así mismo el R-Cuadrado señalo que el modelo explica al 91% de precisión el impacto de las variantes exógenas sobre la variante endógena.

Los resultados coinciden con el estudio de Yucra, (2018); Vásquez (2016); López y Molina (2017) quienes mediante sus estudios encontraron que la gestión presupuestaria si influye en el logro de las metas presupuestarias, además los indicadores de eficiencia y eficacia sirven para medir los resultados. Los autores coinciden en que es importante la planificación para evitar los errores y el incumplimiento de las metas y objetivos institucionales.

Con respecto al primer objetivo específico “Determinar la influencia de la ejecución del monto del compromiso mensual en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023”, los resultados coinciden con los estudios de Reinoso y Pincay (2020) y de Moreta (2018), quienes indican que los indicadores de eficacia y eficiencia ayudan a determinar de manera más efectiva el logro de las metas presupuestales de las instituciones públicas, por ello el monto del compromiso presupuestal influye de manera positiva en el logro de metas de la Municipalidad de Pilcuyo. En tal sentido es importante considerar el estudio de ambos indicadores para mejorar la ejecución presupuestaria en las municipalidades.

En cuanto al segundo objetivo específico “Determinar la influencia del monto devengado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023” los resultados de la investigación coinciden en cierta manera con el estudio realizados por Forero (2016) y difiere con los demás autores mencionados en el marco teórico, ya que el resultado al no ser significativo para explicar el logro de metas presupuestarias se sustenta en que es posible que hayan dichos factores claves en el proceso participativo que, debido a la falta de información y conocimiento de la población sobre el presupuesto participativo, hay dificultades para establecer ciertas métricas y la institución también no sea conocedora de esto, razón por la cual no ejecuten de manera correcta el monto de girado presupuestal.

Finalmente, el tercer objetivo el cual consistió en “Determinar la influencia del monto de girado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023, estos resultados obtenidos en la investigación coincidieron con los estudios de López y Molina realizados en el año 2017, Paredes (2018), Guerrero y León (2021) y con Ndakengerwa (2015), quienes en sus estudios señalan que existe una relación significativa entre la ejecución presupuestaria y el logro de metas presupuestales tomando en cuenta los indicadores de eficacia y eficiencia. Por ello se sugiere a las municipalidades implementar y tomar en cuenta estos indicadores para poder determinar las malas ejecuciones de tal manera identificar el problema y que se tomen acciones correspondientes para la siguiente. De esta manera se podrá mejorar y asegurar la asignación eficiente de los recursos públicos con la finalidad de reducir las brechas poblacionales y con ello no se cumpla con los establecido en las metas.

VI. CONCLUSIONES

Los resultados más significativos de este estudio han cumplido con los objetivos establecidos desde el inicio de la investigación. Respecto al objetivo general, se halló que la ejecución presupuestaria tuvo una influencia positiva en el cumplimiento de las metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el período 2018-2023. Esto se determinó mediante la aplicación del modelo de regresión logarítmica de Mínimos Cuadrados Ordinarios (MCO), el cual reveló la magnitud de la influencia de las variables exógenas en el logro de las metas presupuestarias, evaluado a través del indicador de eficiencia y eficacia. La regresión mostró un coeficiente de determinación (R cuadrado) de 0.91, indicando así que el modelo explica de manera adecuada el impacto de las variables.

- En cuanto al primer objetivo específico, se estableció que el monto del compromiso mensual influyó positivamente en el 19% del cumplimiento de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el periodo estudiado que corresponde de 2018 al 2023 por ello el monto del compromiso presupuestal influye de manera positiva en el logro de metas de la Municipalidad de Pilcuyo. En tal sentido es importante considerar el estudio de ambos indicadores para mejorar la ejecución presupuestaria en las municipalidades.
- En cuanto al segundo objetivo específico se estableció que el monto de girado (X_2) no influyó en el logro de las metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el periodo estudiado del 2018 al 2023. El resultado obtenido indicó que el coeficiente no es significativo para explicar el cumplimiento de metas presupuestarias, es decir hay dificultades para establecer ciertas métricas y la institución también no sea conocedora de esto, razón por la cual no ejecuten de manera correcta el monto de girado presupuestal.
- Por otra parte el tercer objetivo específico concluye que el monto del devengado presupuestal (X_3) influyó positivamente en el logro de metas presupuestarias, ya que durante el periodo de estudio 2018-2022, un

incremento de 1% en la ejecución presupuestaria influyó en el 0.015% de que las metas presupuestarias se logren ejecutar con eficacia y eficiencia.

A manera de conclusión general, la investigación enfatiza que para un mejor avance en los desarrollos de cada aspecto y la mejora (evolución) de calidad de vida en la localidad de Pilcuyo es importante considerar ciertos indicadores de eficacia y eficiencia para que los resultados se acerquen más a la reducción de brechas tanto económicas y sociales de la población.

Por ello se sugiere a las municipalidades implementar y tomar en cuenta estos indicadores para poder determinar las malas ejecuciones de tal manera identificar el problema y que se tomen acciones correspondientes para la siguiente. De esta manera se podrá mejorar y asegurar la asignación eficiente de los recursos públicos con la finalidad de reducir las brechas poblacionales y con ello no se cumpla con lo establecido en las metas.

VII. RECOMENDACIONES

Este estudio demostró la existencia de la influencia de la ejecución presupuestaria en el logro de las metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo, sin embargo, según los datos estudiados cabe indicar que el indicador que durante el periodo 2018-2023 evidencia la influencia es la eficiencia. Sin embargo, este indicador es débil y se debe mejorar la ejecución de presupuesto en los diferentes proyectos para que se observe una mejora de las condiciones básicas de la población. Por lo tanto, se recomienda al Gobierno Municipal de la Localidad de Pilcuyo lo siguiente:

Mejorar la administración pública del gasto y la proyección del presupuesto, priorizando los proyectos de las categorías que corresponden a salud, educación, saneamiento y electrificación rural, ya que en el Distrito según lo observado existen viviendas que no cuentan con estos servicios debido a la ruralidad y la ubicación geográfica en la que se encuentran.

También se sugiere realizar una reevaluación de los proyectos realizados años anteriores para que establezca una nueva visión con respecto las necesidades que exige la población, ya que las estadísticas demuestran que la mala administración

pública durante largos periodos no ha permitido cerrar las brechas de pobreza y refleja la insatisfacción de los ciudadanos por los proyectos.

Se debe considerar capacitar a los profesionales en la proyección y ejecución de presupuesto para cada año, asignando montos considerables para educación, salud, vivienda de tal manera, se puedan obtener resultados favorables, Además, sería más beneficioso canalizar estos recursos hacia áreas que han mostrado un impacto más significativo en el desarrollo del sector agropecuario.

La Municipalidad de Pilcuyo debe mantener dentro de su lógica su punto de atención a las necesidades básicas de la población y tener una visión de 360 grados del cierre de brechas de pobreza, Por lo tanto, se sugiere fortalecer y ampliar los programas que ayuden en el logro de esta gran meta.

REFERENCIAS

- Álvarez, J (2011). *Presupuesto Público Comentado 2011 Presupuesto por Resultados y Presupuesto Participativo* (1ra ed). Lima: Instituto Pacífico. Obtenido de <https://search.worldcat.org/es/title/presupuesto-publico-comentado-2011-presupuesto-%20porresultados-y-presupuesto-participativo/oclc/711713747>
- Aprilla & Librania (2023). The Impact of Budget Planning and Budget Implementation on the Absorption of Regional Work Units (SKPD) in Indonesia. DOI: 10.18502/kss.v9i4.15067
- Arriaga (2018). Incidencia del Cumplimiento de metas de recaudación en la ejecución presupuestal de los servicios de limpieza pública de la municipalidad Provincial de San Martín, periodo 2014-2017. http://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/UCV/28752/Arriaga_SY.pdf?sequence=1&isAllowed=y.
- Biglaiser & McGauvran (2018). Political Mandate and Clarity of Responsibility: Economic Policies under Rightist Governments in Latin America. *Latin American Research Review*, 53(2), 250+. <https://link.gale.com/apps/doc/A549581678/AONE?u=univcv&sid=bookmark-AONE&xid=273b66e9>
- Burgos, A (2021). Evolución y desarrollo del sistema integrado de administración financiera y la programación multianual del presupuesto. https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/55281/Burgos_AJL-SD.pdf?sequence=1
- Calán, T. & Moreira, G., (2018). Análisis de las etapas del ciclo presupuestario en la Administración Pública del Ecuador con el enfoque de resultados. *Uisrael Revista Científica*, 5(1), 9-22. <https://doi.org/10.35290/rcui.v5n1.2018.61>
- Cañari & Hanco (2021). Influencia de la gestión por resultados en la efectividad de las políticas de reforma y modernización del Estado. *Polo del Conocimiento*, 6(2), 744-763.

<https://polodelconocimiento.com/ojs/index.php/es/article/download/2310/4676>

- Carpio, Y. (2020). Control de la Ejecución Presupuestal y su Influencia en la Eficiencia del gasto Público en la Municipalidad Distrital de los Palos – Yarada, Tacna, periodo 2016 – 2018. [Tesis de Doctorado, Universidad Nacional Jorge Basadre Grohmann – Tacna]. Tacna – Perú. <http://repositorio.unjbg.edu.pe/handle/UNJBG/3974>
- Castillo, M. (2019). Calidad del Gasto y Manejo Presupuestal en la Universidad Nacional de Ucayali, Callería, 2019. [Tesis de Doctorado, Universidad Cesar Vallejo]. Trujillo – Perú. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/44226>
- Cegarra, J. (2015). Evaluación de la eficiencia de la investigación: Metodología de la investigación científica y tecnológica. México: Ediciones Díaz de Santos. https://www.academia.edu/31681132/Metodolog%C3%ADa_de_la_investigaci%C3%B3n_cient%C3%ADfica_y_tecnol%C3%B3gica
- Chambi, D. (2017). Ejecución Presupuestal en el Logro de Metas y Objetivos de la Municipalidad Distrital de Santiago de Pupuja Periodos 2015-2016. http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/7823/Chambi_Tito_David_Ediberson.pdf?sequence=1&isAllowed=y.
- Chero, A. (2020). Presupuestos. Chimbote: Universidad Católica Los Ángeles de Chimbote. <https://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13032/16622/PRESUPUESTOS%20%283%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Díaz, J (2018). *Influencia de las competencias gerenciales y la gestión por resultados en la imagen institucional, Universidad La Salle en Bolivia*. La paz: Artículo Científico. Obtenido de http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2071-081X2018000200010
- González, L (2009). *Control presupuestario. Planificación, elaboración y seguimiento del presupuesto*. [capítulo de libro]. España: Editorial Profit.

Obtenido de <https://books.google.com.pe/books?id=-nPGWEj5OfsC&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>

Hernández, Fernández y Baptista (2018). *Metodología de la investigación: Las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. Obtenido de <http://repositorio.uasb.edu.bo/handle/54000/1292>

Hernández, R (2020). Presupuesto público y cumplimiento de metas: Un análisis teórico y práctico. Trillas.

Kaharrukmi & Adli (2021). The effect of Budget execution performance and asset management performance on the quality of financial statements moderated by disclosure of financial statements. Doi: 10.36348/sjef.2022.v06i03.001

Lelly, C (2014). The Effect of participative Budgeting, Budget goal clarity and internal control implementation on managerial performance. <https://core.ac.uk/download/pdf/234629972.pdf>

López & Molina (2017). *Ejecución presupuestal y su incidencia en el logro de metas y objetivos de la municipalidad distrital de San Miguel de Corpanqui - Bolognesi – 2015-2016*. Huaraz: Repositorio Institucional. Obtenido de https://repositorio.unasam.edu.pe/bitstream/handle/UNASAM/2779/T033_47650729_T.PDF?sequence=1&isAllowed=y

MEF (2023). Ejecución presupuestaria. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/glosario-sp-5902>

MEF (2023). Presupuesto Institucional de Apertura (PIA). Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/glosario-sp-5902>

MEF (2023). Presupuesto Institucional Modificado (PIM). Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/glosario-sp-5902>

Milanesi, A. (2018). La gestión por resultados: una revisión de la literatura y sus desafíos en América Latina. *Administración & Desarrollo*, 48(1), 171-199. <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/6654352.pdf>

Musiega, et al. (2023). Examining the influence of budget execution processes on the efficiency of county health systems in Kenya, *Health Policy and Planning*.

Volume 38, Issue 3, Pages 351–362. <https://doi.org/10.1093/heapol/czac098>.

Ndakengerwa A (2015). The national budget system and its effectiveness on public financial management within ministries in Rwanda [International Journal of Economics, Commerce and Management]. Revista internacional. Obtenido de

https://www.researchgate.net/publication/283495897_THE_NATIONAL_BUDGET_SYSTEM_AND_ITS_EFFECTIVENESS_ON_PUBLIC_FINANCIAL_MANAGEMENT_WITHIN_MINISTRIES_IN_RWANDA

Palomino, Flores, Cohello, Nizama & Reyes (2021). El impacto de la gestión por resultados en la calidad de servicio.

<http://142.93.18.15:8080/jspui/bitstream/123456789/673/1/libro.pdf>

Paredes, J (2018). *La Ejecución Presupuestaria Financiera para la Toma de Decisiones de la Dirección Distrital y Articulación Territorial 3 Agrocalidad en el año 2015*. Repositorio Institucional.

<https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/27865/1/09%20GMC.pdf>

Parra, G (2016). *La ejecución presupuestaria y las adquisiciones de bienes y servicios a través del Portal de Compras Públicas del Centro de Investigación Científica de la Universidad Técnica de Ambato*. Repositorio institucional.

Obtenido de <https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/handle/123456789/20819>.

Pliscoff-Varas, C. (2017). Implementando la nueva gestión pública: problemas y desafíos a la ética pública. El caso chileno. *Convergencia Revista De Ciencias Sociales*, (73). doi:10.29101/crcs.v0i73.4241.

Ramos & Milanesi (2017). *Public Management Models, Latin America*. Global Encyclopedia of Public Administration, Public Policy, and Governance.

Cham: Springer International Publishing, 70-79.

https://www.researchgate.net/profile/AlejandroMilanesi/publication/313774430_Public_Management_Models_Latin_America/links/5a034fa6aca2721d41868dc5/Public-Management-Models-LatinAmerica.pdf

- Recalde, T. (2020). Bases para un monitoreo y evaluación en Paraguay a partir de un presupuesto por resultados. Cuadernos Del Claeh, 39(112), 91-101. <https://doi.org/10.29192/claeh.39.2.6>
- Reinoso, Y (2020). *Análisis de la ejecución presupuestaria en el Gobierno local Municipal del Cantón Simón Bolívar*[593 Digital Publisher CEIT,5(2)] Universidad Estatal de Milagro. Ecuador. <https://doi.org/10.33386/593dp.2020.2.162>
- Ríos, R. Gestión por resultados en materia de transparencia activa en el sector público uruguayo (2016-2017). https://www.academia.edu/download/82365039/Gestion_por_resultados_en_materia_de_transparencia_activa_en_el_sector_publico_uruguayo_2016_2017_5.pdf
- Rivas, J (2016). La ejecución presupuestal y su incidencia en el logro de metas y objetivos de la Municipalidad Distrital de Traco, Periodos 2014-2015. http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/2857/Quispe_Callata_Edwin_Bernardo.pdf?sequence=1&isAllowed=y.
- Rodríguez, M., Palomino, G. & Aguilar, C. (2020). Eficiencia, eficacia y transparencia del gasto público municipal. Ciencia Latina Revista Multidisciplinar, 4(2). P. 704. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v4i2.108
- Saliterer, M (2018). *Public budgets and budgeting in Europe: state of the art and future challenges*[artículo científico]. Londres: capítulo de libro. Obtenido de https://eprints.ncl.ac.uk/file_store/production/230530/D3D8EB05-9068-4983-8FEC-0CCCA65E5CA9.pdf
- Sánchez, L. (2019). Presupuesto por resultado y la calidad del gasto en el Programa del Adulto mayor en el CEDIF Rosa de Lima, 2019. [Tesis de Maestría, Universidad César Vallejo], Lima - Perú. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/40763>
- Santiago, N. (2018). Formulación de Presupuestos. Editorial Pío XII. <https://revistas.uta.edu.ec/Books/libros%202019/presupuesto.pdf>

Teixeira, señor; carneiro, fh; mascarenhas, f.; matías, wb esporte, fondo público y pequeña política: la configuración de un (r)presupuesto reformado. *Movimiento*, [S. l.] , v. 24, núm. 2, pág. 593–606, 2018. DOI: 10.22456/1982-8918.73007. Disponible en: <https://seer.ufrgs.br/index.php/Movimento/article/view/73007>.

Vásquez (2016). *Factores determinantes del Gasto de Inversión del Presupuesto, de Acuerdo al proceso participativo y los Ejes Estratégicos del Plan de Desarrollo concertado en la Municipalidad Provincial De Lambayeque en los Años 2013 Y 2014*. https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/3075/Vasquez_Forero_Jos_Milciades.pdf?sequence=5&isAllowed=y

Vera, J (2021). *Fundamentos de metodología de la investigación científica (Vol. 1)*. Ediciones Grupo Compás, Universidad Técnica Estatal de Quevedo. <http://142.93.18.15:8080/jspui/bitstream/123456789/274/3/libro.pdf>

Wokas, Heince & Gerungai. (2019). The influence of budgeting based on performance on the effectiveness of financial control and the effectiveness of control at tomohon city government Accountability. 8. 29. 10.32400/ja.23358.8.1.2019.29-41.

Yucra, R. (2018). *Análisis y evaluación de la ejecución presupuestal y el cumplimiento de las metas programadas de la municipalidad distrital de Pedro Vilca Apaza Ayrampuni-San Antonio de Putina, periodos 2016–2017*. https://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14082/10482/Yucra_Quispe_Roger.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Molina, H. (S.f) Establecimiento de Metas, comportamiento y desempeño. <http://www.scielo.org.co/pdf/eg/v16n75/v16n75a02.pdf>

Madero, S. (2020). Factores de la teoría de Herzberg y el impacto de los incentivos en la satisfacción de los trabajadores. https://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0188-62662019000100194

Yacsahuache, H. (S.f). Presupuesto del sector público (Tradicional y por programas).<https://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/quipu/article/view/5409/4644>

Althaus, M. (S.f). Los presupuestos Funcionales o por programas y su aplicación en el Perú
<https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/derechopucp/article/view/12839/13411>

Presupuesto base cero.
<https://www.cefp.gob.mx/intr/edocumentos/pdf/cefp/cefp0232005.pdf>

Busot, I. (1997). Teoría de la autoeficacia (A.Badura): Un basamento para el proceso instruccional.
<https://produccioncientificaluz.org/index.php/encuentro/article/view/1090>

KAPLAN, RS; NORTON, DP Estrategia en acción - Cuadro de mando integral 10. ed. Río de Janeiro: Campus, 1997.

ANEXOS

Anexo 01 Matriz de Operacionalización de la variable

Tabla 1 *Matriz de Operacionalización de la variable*

Variables de estudio	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Indicadores	Escala de medición
Ejecución Presupuestaria	Durante esta fase del ciclo presupuestario, se generan los ingresos y se gestionan los gastos, todo ello en línea con las asignaciones financieras aprobadas en el presupuesto. (finanzas, 2023)	Para definir operacionalmente a la variable se realizará análisis documentario “consulta amigable” para determinar cumplimiento de indicadores.	Compromiso	Monto del compromiso presupuestal	Intervalo
			Devengado	Monto de devengado presupuestal	Intervalo
			Girado	Monto del girado presupuestal	Intervalo
Logro de Metas Presupuestarias	Es una representación precisa y medible que define los resultados esperados de las actividades y proyectos para un año fiscal determinado (finanzas, 2023)		Indicador de eficacia	- Indicador de Eficacia del Ingreso mensual - Indicador de Eficacia del Gastos mensual - Indicador de Eficacia de la Meta Presupuestaria mensual	Intervalo
			Indicador de eficiencia	de - IEf(MA) [Nivel de Eficiencia de la Meta de Apertura X] - IEf(MM) [(Nivel de Eficiencia de la Meta Modificada X]	Intervalo

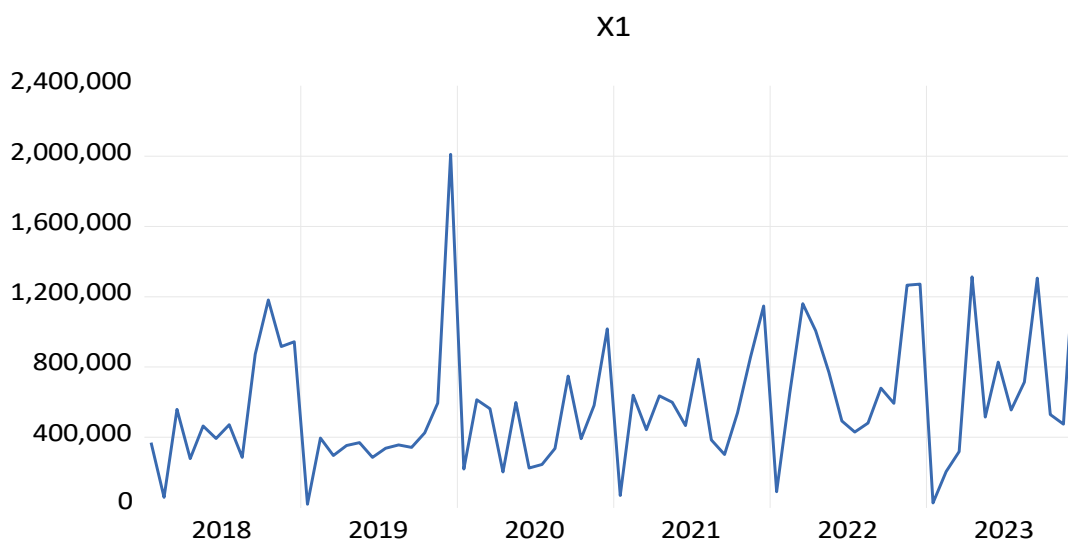
Anexo 02 Matriz de Consistencia

Tabla 2 Matriz de Consistencia

Problema	Objetivo	Hipótesis	Variables	Dimensiones	Indicadores
Problema general	Objetivo general	Hipótesis general		Variable independiente	
¿Cómo influye la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el período 2018- 2023?	Determinar la influencia de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023	Existe influencia directa y significativa de la ejecución presupuestaria en el logro de las metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el período 2018-2023	Ejecución Presupuestaria	Compromiso	Monto del compromiso presupuestal
				Devengado	Monto del devengado presupuestal
				Girado	Monto del girado presupuestal
Problemas específicos	Objetivos Específicos:	Hipótesis Específicas:		Variable Dependiente	
a) ¿Cómo influye el Monto del compromiso mensual de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 - 2023?	a) Determinar la influencia del Monto del compromiso mensual de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023	a) Existe influencia directa y significativa del monto de compromiso presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023		Indicador de eficacia	- Indicador de Eficacia del Ingreso mensual - Indicador de Eficacia del Gastos mensual - Indicador de Eficacia de la Meta Presupuestaria mensual
b) ¿En qué medida influye el Monto de devengado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 - 2023?	b) Determinar la influencia del monto devengado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 – 2023.	b) Existe una influencia del monto del devengado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el periodo 2018-2023.	Logro de Metas Presupuestarias		
c) ¿Cómo influye el Monto del girado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 - 2023?	c) ¿Determinar la influencia del monto del girado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias de la Municipalidad Distrital de Pilcuyo periodo 2018 - 2023?	c) Existe influencia directa y significativa del Monto del girado presupuestal de la ejecución presupuestaria en el logro de metas presupuestarias en la Municipalidad Distrital de Pilcuyo durante el periodo 2018-2023.		Indicador de eficiencia	- IEf(MA) [Nivel de Eficiencia de la Meta de Apertura X] - IEf(MM) [(Nivel de Eficiencia de la Meta Modificada X)]

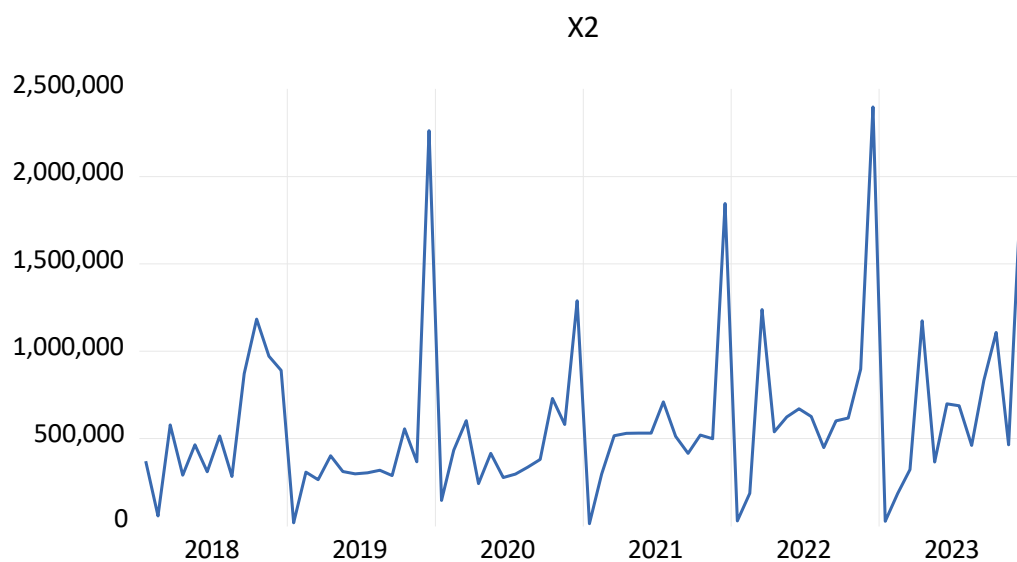
Anexo 03: Gráficos con el programa Eviews

Gráfico 1 Estacionariedad de la variable independiente Monto del compromiso presupuestal (X1)



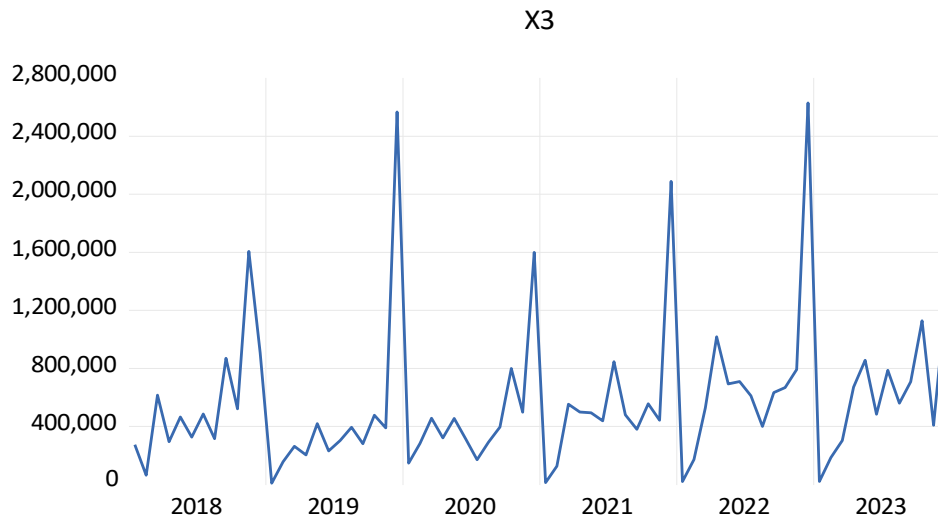
Nota: (Gráfico realizado en Eviews con datos de la consulta amigable del MEF)

Gráfico 2 Estacionariedad de la variable independiente Monto del devengado (X2)



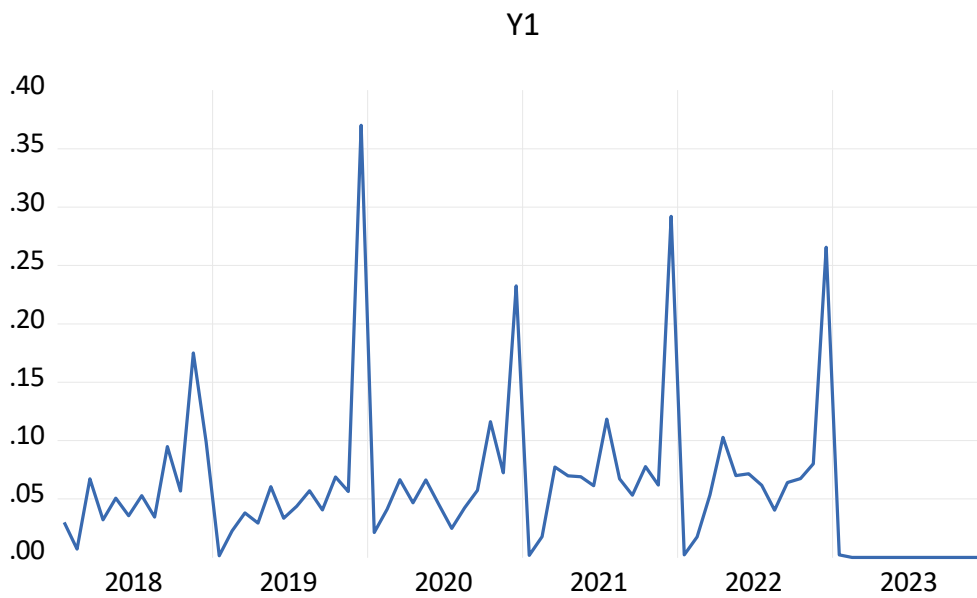
Nota: (Gráfico realizado en el programa Eviews con datos de la consulta amigable del MEF)

Gráfico 3 Estacionariedad de la variable independiente Monto del girado presupuestal (X3)



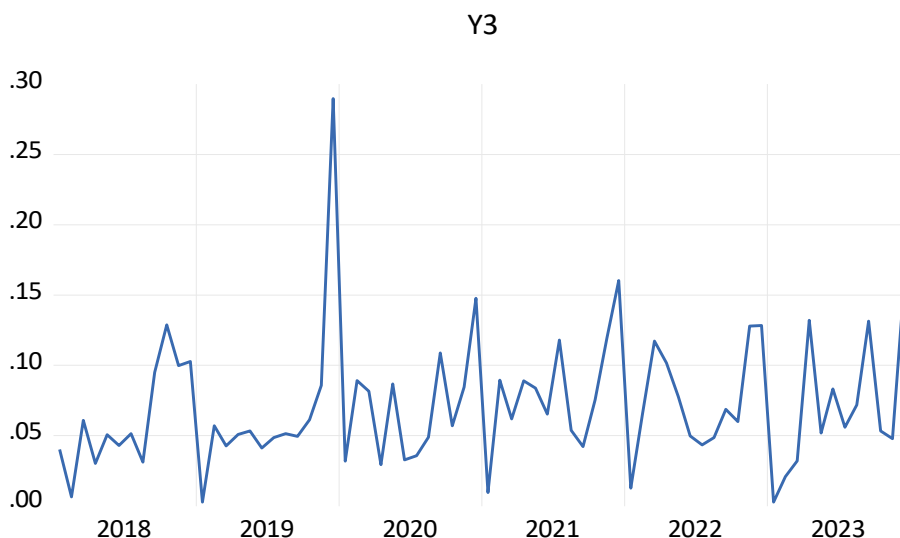
Nota: Gráfico realizado en el programa Eviews con datos de la consulta amigable del MEF

Gráfico 4 Estacionariedad de la variable dependiente indicador de eficacia(Y1)



Nota: Gráfico realizado en el programa Eviews con datos de la consulta amigable del MEF

Gráfico 5 Estacionariedad de la variable dependiente indicador de eficiencia (Y3)



Nota: Gráfico realizado en Eviews con datos de la consulta amigable del MEF

Anexo 04: Tablas

Tabla 3 Prueba de la raíz unitaria de la variable independiente Monto del compromiso presupuestal (X1)

		Estadístico-t	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic		-7.389931	0.0000
Test de valores críticos:	1% level	-3.525618	
	5% level	-2.902953	
	10% level	-2.588902	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Test de Dickey-Fuller

Variable	Coefficiente	Error Est.	Estadístico t	Prob.
X1(-1)	-0.932570	0.126195	-7.389931	0.0000
C	554286.9	85827.69	6.458136	0.0000

Nota: (Elaboración propia con datos de la Consulta amigable del MEF)

Tabla 4 Prueba de raíz unitaria de la variable independiente Monto del devengado (X2)

		Estadístico-t	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic		-8.532609	<u>0.0000</u>
Test de valores críticos:	1% level	-3.525618	
	5% level	-2.902953	
	10% level	-2.588902	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Augmented Dickey-Fuller Test Equation

Variable	Coefficiente	Error Est.	Estadístico t	Prob.
X2(-1)	-1.085856	0.127260	-8.532609	0.0000
C	638731.2	91682.81	6.966750	0.0000

Nota: (Elaboración propia con datos de la Consulta amigable del MEF)

Tabla 5 Prueba de raíz unitaria de la variable independiente Monto del girado presupuestal (X3)

		Estadístico-t	Prob.*
Augmented Dickey-Fuller test statistic		-8.896935	0.0000
Test de valores críticos:	1% level	-3.525618	
	5% level	-2.902953	
	10% level	-2.588902	

*MacKinnon (1996) one-sided p-values.

Dependent Variable: D(X3)

Variable	Coefficiente	Error Est.	Estadístico t	Prob.
X3(-1)	-1.077762	0.121139	-8.896935	0.0000
C	621892.7	91364.52	6.806720	0.0000

Nota: (Elaboración propia con datos de la Consulta amigable del MEF)

Tabla 6 Prueba de raíz unitaria de la variable Dependiente indicador de eficacia (Y1)

		Estadístico-t	Prob.*	
Augmented Dickey-Fuller test statistic		-7.966377	0.0000	
Test critical values:	1% level	-3.525618		
	5% level	-2.902953		
	10% level	-2.588902		
Augmented Dickey-Fuller Test Equation				
Variable	Coefficiente	Error Est.	Estadístico t	Prob.
Y1(-1)	-0.962422	0.120811	-7.966377	0.0000
C	0.057263	0.010833	5.286098	0.0000

Nota: (Elaboración propia con datos de la Consulta amigable del MEF)

Tabla 7 Prueba de raíz unitaria de la variable Dependiente indicador de eficiencia (Y3)

		Estadístico-t	Prob.*	
Augmented Dickey-Fuller test statistic		-8.222530	0.0000	
Test critical values:	1% level	-3.525618		
	5% level	-2.902953		
	10% level	-2.588902		
Variable	Coefficiente	Error Est.	Estadístico t	Prob.
Y3(-1)	-1.014453	0.123375	-8.222530	0.0000
C	0.072501	0.010192	7.113386	0.0000

Nota: (Elaboración propia con datos de la Consulta amigable del MEF)

Anexo 05: Base de datos de las variables

MUNICIPALIDAD DE PILCUYO											
EJECUCION DEL GASTO						EJECUCION DE INGRESOS					
						INDICADORES					
						EJECUCION DEL INGRESO	INDICADOR DE EFICACIA	INDICADOR DE EFICACIA GASTOS	INDICADOR DE EFICIENCIA		
AÑO	Certificación	Compromiso Anual	Ejecución			Ingresos	Mensual	Mensual	Respecto al PIA	Respecto al PIM	Ejecución del Gasto %
			At Compromiso Mensual	Devengado	Girado						
Ene-18	781,153	394,875	369,438	370,875	274,596	366,858	0.04087098	0.029907356	0.09	0.04	73.9
Feb-18	153,005	60,757	57,652	57,652	64,221	332,040	0.03699197	0.006994568	0.08	0.006279111	73.9
Mar-18	867,010	606,808	558,376	578,656	616,361	2,895,874	0.322624037	0.067130357	0.73	0.060814978	73.9
Abr-18	381,624	326,184	277,320	290,520	295,068	206,125	0.02296401	0.032137043	0.05	0.030204037	73.9
May-18	3,898,298	438,432	463,821	464,432	464,811	305,930	0.034083103	0.050624437	0.08	0.050516612	73.9
Jun-18	558,990	400,385	392,935	310,355	327,252	346,670	0.038621872	0.035642332	0.09	0.042796132	73.9
Jul-18	342,755	476,366	471,266	514,786	485,182	893,667	0.099561809	0.052843124	0.23	0.051327477	73.9
Ago-18	414,448	261,314	284,687	282,616	316,194	312,242	0.034786311	0.034437961	0.08	0.031006407	73.9
Set-18	464,250	837,101	872,071	871,811	870,485	305,114	0.033992194	0.094808025	0.08	0.094980763	73.9
Oct-18	243,198	1,155,706	1,182,170	1,184,510	521,865	354,136	0.039453645	0.056838418	0.09	0.128754893	73.9
Nov-18	297,524	942,010	915,863	971,325	1,606,608	426,388	0.047503109	0.174982144	0.11	0.099750325	73.9
Dic-18	478,333	968,643	942,995	889,855	907,524	1,942,404	0.216399684	0.098842091	0.49	0.102705381	73.9
Ene-19	259,271	18,442	18,442	18,442	8,975	2,419,559	0.360266205	0.001336355	0.60	0.002659578	82.2
Feb-19	642,600	144,815	395,251	308,473	157,203	605,129	0.090102175	0.022670735	0.15	0.057000379	82.2
Mar-19	262,293	301,770	295,333	264,496	263,811	284,339	0.042337357	0.038045007	0.07	0.042590892	82.2
Abr-19	300,590	407,566	352,011	401,381	203,635	290,995	0.043328418	0.029366838	0.07	0.050764604	82.2
May-19	611,828	369,171	368,732	311,182	419,281	434,735	0.06473094	0.06046582	0.11	0.053175991	82.2

Jun-19	204,489	304,781	285,063	298,375	231,855	322,553	0.048027324	0.033436532	0.08	0.041109824	82.2
Jul-19	782,030	380,411	336,581	303,810	303,080	469,432	0.069897235	0.043708111	0.12	0.048539395	82.2
Ago-19	1,702,810	370,365	356,011	318,565	394,327	290,131	0.043199771	0.056867126	0.07	0.051341456	82.2
Set-19	221,504	334,091	342,169	287,643	281,141	351,035	0.052268222	0.04054422	0.09	0.049345258	82.2
Oct-19	499,340	445,192	425,083	556,315	477,163	360,954	0.053745136	0.068813164	0.09	0.061302544	82.2
Nov-19	655,192	673,869	593,559	366,721	390,889	330,664	0.049235032	0.056371321	0.08	0.085598994	82.2
Dic-19	550,050	2,395,494	2,010,278	2,262,662	2,566,704	190,698	0.028394449	0.370152384	0.05	0.289908456	82.2
Ene-20	727,846	218,517	218,517	146,764	146,764	1,253,051	0.223038454	0.021320133	0.28	0.031743558	83.3
Feb-20	926,773	502,616	613,297	433,456	283,042	7,577	0.001348678	0.041116984	0.00	0.089092513	83.3
Mar-20	753,460	613,901	561,522	602,642	457,321	691,577	0.123098154	0.06643417	0.16	0.081571255	83.3
Abr-20	307,203	209,737	201,490	242,425	321,018	252,792	0.044996043	0.046633687	0.06	0.029270077	83.3
May-20	215,558	688,513	597,215	415,530	455,679	190,705	0.033944786	0.06619564	0.04	0.086756311	83.3
Jun-20	98,794	243,304	224,718	277,519	312,826	410,288	0.07302975	0.04544365	0.09	0.032644365	83.3
Jul-20	719,180	289,608	244,920	296,989	170,158	198,090	0.035259289	0.024718536	0.04	0.035579072	83.3
Ago-20	356,977	332,848	335,686	336,516	290,919	452,347	0.080516097	0.042261261	0.10	0.04876448	83.3
Set-20	251,050	744,932	748,263	380,159	395,370	629,341	0.112020376	0.057434663	0.14	0.108698772	83.3
Oct-20	616,929	409,416	391,627	729,687	799,601	301,683	0.053698461	0.116156548	0.07	0.056890925	83.3
Nov-20	433,620	576,315	581,372	580,954	498,771	303,662	0.054050715	0.072455534	0.07	0.084454828	83.3
Dic-20	894,934	905,666	1,016,734	1,289,071	1,600,242	583,132	0.103795344	0.232464175	0.13	0.147699054	83.3
Ene-21	993,084	67,795	67,798	12,443	12,443	561,808	0.08295822	0.001739201	0.15	0.009476361	96.7
Feb-21	774,199	626,139	639,605	297,332	126,643	426,505	0.062978982	0.01770133	0.11	0.089399804	96.7
Mar-21	582,220	514,586	442,467	516,576	553,353	383,304	0.056599795	0.077344064	0.10	0.061845144	96.7
Abr-21	704,992	690,961	636,033	529,453	499,849	1,033,067	0.152545709	0.069865625	0.27	0.088900534	96.7
May-21	642,277	589,349	599,251	530,995	494,198	390,216	0.057620441	0.069075765	0.10	0.083759386	96.7
Jun-21	373,755	494,353	466,393	531,581	438,522	1,144,560	0.169009093	0.061293738	0.30	0.065189364	96.7
Jul-21	789,978	794,981	843,930	709,658	846,942	503,203	0.074304434	0.118380014	0.13	0.117959017	96.7
Ago-21	262,031	400,707	384,225	513,111	480,589	423,939	0.062600079	0.067173588	0.11	0.053704458	96.7
Set-21	151,791	303,443	301,315	415,040	380,951	470,716	0.069507308	0.05324684	0.12	0.04211584	96.7
Oct-21	534,061	535,419	538,832	519,670	556,133	484,553	0.07155052	0.077732634	0.13	0.075314413	96.7
Nov-21	483,866	859,364	854,752	499,624	442,385	422,903	0.0624471	0.061833682	0.11	0.119471645	96.7

Dic-21	642,657	1,044,271	1,146,767	1,845,883	2,089,360	521,081	0.076944352	0.292037078	0.14	0.160287592	96.7
Ene-22	1,859,259	121,424	89,424	28,734	19,584	710,795	0.082540965	0.001977527	0.13	0.012499102	89.6
Feb-22	1,350,382	678,615	651,159	186,783	172,523	717,250	0.083290551	0.017420797	0.14	0.065751865	89.6
Mar-22	496,256	1,187,646	1,160,596	1,238,851	528,698	619,518	0.071941437	0.053386162	0.12	0.117193115	89.6
Abr-22	735,304	1,015,179	1,006,499	538,836	1,017,626	467,697	0.054311245	0.102756481	0.09	0.101632914	89.6
May-22	683,866	771,503	768,819	623,261	693,523	1,444,934	0.167792749	0.070029641	0.27	0.07763278	89.6
Jun-22	561,901	532,630	492,676	670,963	709,571	521,845	0.060599174	0.071650114	0.10	0.04974878	89.6
Jul-22	262,380	420,011	429,007	626,087	611,527	1,400,923	0.162681978	0.061749958	0.27	0.043319697	89.6
Ago-22	732,141	497,883	480,141	448,243	400,068	516,822	0.060015879	0.040397533	0.10	0.048483038	89.6
Set-22	543,372	813,657	679,538	601,001	633,989	602,824	0.070002849	0.064018096	0.11	0.068617482	89.6
Oct-22	712,776	555,361	592,670	617,737	667,539	581,931	0.067576652	0.067405863	0.11	0.059845841	89.6
Nov-22	1,039,882	1,249,759	1,265,599	897,885	792,400	485,624	0.056393016	0.080013911	0.09	0.127795968	89.6
Dic-22	863,828	1,397,442	1,271,119	2,398,541	2,629,874	527,032	0.061201514	0.26555591	0.10	0.128353359	89.6
Ene-23	397,540	26,002	26,002	26,002	21,156	0	0	0.002128214	-	0.002615704	82.9
Feb-23	728,650	208,610	204,610	185,110	185,956	0	0	0	0	0.020582997	82.9
Mar-23	1,471,230	322,808	317,933	322,933	303,708	0	0	0	0	0.031982866	82.9
Abr-23	1,283,956	1,331,776	1,312,983	1,174,360	670,884	0	0	0	0	0.132081158	82.9
May-23	1,292,141	566,693	514,800	365,609	856,210	0	0	0	0	0.051786946	82.9
Jun-23	627,840	928,742	827,104	699,358	484,278	0	0	0	0	0.083203556	82.9
Jul-23	262,788	559,724	555,459	687,959	787,241	0	0	0	0	0.055877089	82.9
Ago-23	631,407	1,460,205	713,322	460,639	561,077	0	0	0	0	0.071757514	82.9
Set-23	144,917	585,801	1,306,273	833,547	708,168	0	0	0	0	0.131406157	82.9
Oct-23	318,080	506,845	529,388	1,107,544	1,128,763	0	0	0	0	0.053254444	82.9
Nov-23	1,039,654	460,669	474,495	464,589	407,706	0	0	0	0	0.047732415	82.9
Dic-23	560,822	1,506,795	1,587,812	1,913,965	1,217,860	0	0	0	0	0.159727923	82.9

Anexo 06: Cuadros de las ejecuciones.

EJECUCION DEL GASTO

AÑO	PIA	PIM	Avance %	IEIS
2018	3,965,054	9,181,554	73.9	0.432
2019	4,009,375	6,934,182	82.2	0.578
2020	4,447,237	6,883,822	83.3	0.646
2021	3,821,525	7,154,434	96.7	0.534
2022	5,286,228	9,903,278	89.6	0.534
2023	6,663,850	9,940,729	82.9	0.670

EJECUCION DE INGRESOS

AÑO	PIA	PIM	Recaudado	Eficiencia de ingresos
2018	3,759,766	8,976,002	8,687,449	0.41886867
2019	3,804,087	6,716,031	6,350,224	0.56641892
2020	4,241,949	5,618,094	5,274,244	0.75505127
2021	3,606,375	6,772,180	6,765,855	0.53252793
2022	5,071,909	8,611,421	8,597,193	0.58897469
2023				

Anexo 07: Foto de informe de Turnitin y otros.

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser Tabs:** TRILCE, Inicio de LTI, (45) WhatsApp.
- Address Bar:** ucv.blackboard.com/ultra/courses/_320071_1/outline/lti/launchFrame?toolHref=https:~2F~2Fucv.blackboard.com~2Fwebapps~2Fblackboard~2Fexecute~2Fblti~2FlaunchPlacement%3Fbl...
- Page Header:** Tablero de mandos de ejercicios
- Section Header:** Turnitin Observaciones 2 (Trilce) ?
- Table:**

Título del trabajo	Cargado	Nota	Similitud
3RA TESIS FINAL YENY.docx	08 Jul 2024 12:04 -05	--	20%
- System Tray (Bottom):** 16°C Mayorm. soleado, Buscar, ESP LAA, 12:17 8/07/2024.



Plaza Pilcuyo, Plaza, UCQW+P4G, 21526, Perú

Latitude
-16.11057166°

Longitude
-69.5545492°

Local 11:44:37 a. m.

Altitude 3822 metros



Jr. Bolognesi # 312, 21526, Perú


Latitude
-16.11158612°

Longitude
-69.55607103°

Local 11:50:02 a. m.

Altitude 3826 metros



 **GPS Map**
Camera Lite

UCQU+G5G, Marcollo 21526, Perú


Latitude
-16.11103873°

Longitude
-69.55658809°

Local 11:51:57 a. m.

Altitude 3826 metros



 **GPS Map**
Camera Lite

UCQU+G5G, Marcollo 21526, Perú

Latitude
-16.11008579°

Longitude
-69.55635453°

Local 11:55:03 a. m.

Altitude 3828 metros



GPS Map
Camera Lite

Uía sin nombre, 21526, Perú

Latitude

-16.1092855°

Local 11:59:53 a. m.

Longitude

-69.55561336°

Altitude 3823 metros