



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ESCUELA DE POSGRADO

**PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN
GESTIÓN PÚBLICA**

Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de
obras por administración directa de un gobierno local,
La Libertad, 2023

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
Maestra en Gestión Pública**

AUTORA:

Lavado Tapia, Ysela Rossely (orcid.org/0000-0002-8900-8521)

ASESORES:

Mg. Alza Salvatierra, Maria Soledad (orcid.org/0000-0001-7639-1886)

Mg. Baquedano Cabrera, Luis Clemente (orcid.org/000-0001-3890-0640)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Reforma y Modernización del Estado

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo económico, empleo y emprendimiento

LIMA - PERÚ

2024

Dedicatoria

Esta Tesis se la dedico en especial a mi padre **AGUSTIN LAVADO**, a pesar que este 2023, te fuiste, pero sé que de donde estes tú eres el más orgulloso y siempre has sido mi inspiración y lo sigues siendo.

A mis madres Melania y Adela ya que me han enseñado a encarar las adversidades sin perder nunca la dignidad ni desfallecer en el intento. Me han dado todo lo que soy como persona, mis valores, mis principios, mi perseverancia y mi empeño, y todo ello con una gran dosis de amor y sin pedir nunca nada a cambio.

Para mis hermanos, Janeth, Iris, Alan y Kimberly, Andy, Angelo y Leyton gracias por sus palabras de aliento y siempre estar pendiente de mí. A mi consentido Reimond es mi inspiración con tus palabras de amor hacia mí.

Y todos mis sobrinos porque todos son mi vida.

Agradecimiento

Quiero expresar mi gratitud a Jehová Dios, quien con su bendición llena siempre mi vida.

A toda mi familia por ser mi motor y mi motivo en especial a mi **PAPÁ “AGUSTIN LAVADO** “por ser mi pilar siempre, aunque ya no estes esta tesis es por ti. Mi más profundo agradecimiento a la Municipalidad Distrital de Guadalupe, por confiar en mí, abrirme las puertas y permitirme realizar todo el proceso investigativo dentro de su establecimiento. De igual manera mis agradecimientos a la Universidad Cesar Vallejo, a toda la escuela de Post Grado, a mis profesores en especial a la Dra. Alza Salvatierra, María Soledad, Mg. Baquedano Cabrera, Luis Clemente, gracias a cada una de ustedes por su paciencia, dedicación, apoyo incondicional y amistad.

Y un agradecimiento a mis colegas que son parte también de su motivación, sobre todo mi jefe por su paciencia.



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

ESCUELA DE POSGRADO

ESCUELA PROFESIONAL DE MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, ALZA SALVATIERRA MARIA SOLEDAD, docente de la ESCUELA DE POSGRADO de la escuela profesional de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local,

La Libertad, 2023.", cuyo autor es LAVADO TAPIA YSELA ROSSELY, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 16.00%, 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, 08 de Enero del 2024

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
ALZA SALVATIERRA MARIA SOLEDAD DNI: 40469174 ORCID: 0000-0001-7639-1886	Firmado electrónicamente por: MALZASA el 17-01- 2024 09:19:54

Código documento Trilce: TRI - 0726025



Declaratoria de Originalidad del Autor

Yo, LAVADO TAPIA YSELA ROSSELY estudiante de la ESCUELA DE POSGRADO de la escuela profesional de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, declaro bajo juramento que todos los datos e información que acompañan la Tesis titulada: "Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local,

La Libertad, 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
YSELA ROSSELY LAVADO TAPIA DNI: 47251130 ORCID: 0000-0002-8900-8521	Firmado electrónicamente por: YLAVADOT12 el 08-01- 2024 15:08:52

Código documento Trilce: TRI - 0726027

Índice de contenidos

	Página
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Declaratoria de autenticidad del asesor	iv
Declaratoria de originalidad del autor	v
Índice de contenidos	vi
Índice de tablas	vii
Resumen	viii
Abstract	ix
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	20
3.1. Tipo y diseño de investigación	20
3.2. Variables y operacionalización	20
3.3. Población, muestra y muestreo	21
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.	22
3.5. Procedimiento	24
3.6. Método de análisis de datos	24
3.7. Aspectos éticos	25
IV. RESULTADOS	26
V. DISCUSIÓN	37
VI. CONCLUSIONES	43
VII. RECOMENDACIONES	44
REFERENCIAS	45
ANEXOS	

Índice de tablas

	Página
Tabla 1 Tabla de frecuencia V1	26
Tabla 2 Tabla de frecuencias variable 2	27
Tabla 3 Tabla de frecuencias dimensiones de V1	28
Tabla 4 Tabla de frecuencias de dimensiones de variable 2	29
Tabla 5 Información de ajuste de los modelos	31
Tabla 6 Coeficiente de determinación R2	32
Tabla 7 Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 1	32
Tabla 8 Coeficiente de determinación R2 para la hipótesis 1	33
Tabla 9 Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 2	33
Tabla 10 Coeficiente de determinación R2 para la hipótesis 2	34
Tabla 11 Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 3	34
Tabla 12 Coeficiente de determinación R2 para la hipótesis 3	35
Tabla 13 Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 4	35
Tabla 14 Coeficiente de determinación R2 para la hipótesis 4	36
Tabla 12 Operacionalización de la variable Gasto público presupuestal	53
Tabla 13 Operacionalización de la variable Ejecución de obras	53
Tabla 14 Consolidado de validación por juicio de expertos	58
Tabla 15 Confiabilidad de instrumentos	94

Resumen

El presente trabajo de investigación tuvo como objetivo principal determinar la Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local en La Libertad, 2023. El estudio se realizó siguiendo la ruta cuantitativa de investigación, mediante la aplicación del diseño no experimental, de corte transversal, correlacional causal. La muestra de estudio estuvo conformada por 30 trabajadores de la municipalidad en estudio. Mediante la técnica de la encuesta se realizó la recolección de los datos para la medición de las variables, utilizando dos cuestionarios estandarizados confiables y debidamente validados por juicio de expertos. Los resultados de los cálculos realizados mediante regresiones ordinales indican un nivel de significancia calculado igual a $0.001 < 0.05$, comprobándose que existe una influencia significativa de la variable independiente sobre la variable dependiente. Asimismo, la variabilidad es dada por el coeficiente calculado de Nagelkerke = 0.518. Concluyendo que, el gasto público presupuestal tiene una influencia significativa del 51.8% en la ejecución de obras.

Palabras clave: Gasto público, ejecución de obras, contrataciones, proyectos.

Abstract

The main objective of this research work was to determine the Influence of budgetary public spending on the execution of works by direct administration of a local government in La Libertad, 2023. The study was carried out following the quantitative research route, through the application of the design non-experimental, cross-sectional, causal correlational. The study sample was made up of 30 workers from the municipality under study. Using the survey technique, data were collected for the measurement of the variables, using two reliable standardized questionnaires duly validated by expert judgment. The results of the calculations carried out using ordinal regressions indicate a calculated significance level equal to $0.001 < 0.05$, proving that there is a significant influence of the independent variable on the dependent variable. Likewise, the variability is given by the calculated Nagelkerke coefficient = 0.518. Concluding that, public budget spending has a significant influence of 51.8% on the execution of works.

Keywords: Public spending, execution of works, contracts, projects.

I. INTRODUCCIÓN

A nivel mundial la gestión pública está bajo un nuevo paradigma, un modelo por el cual se busca eficiencia en el proceso y eficacia en el resultado. Se busca que haya inversiones, pero con procesos transparentes y alejados de toda corrupción, en donde por, sobre todo, se cumpla la auténtica finalidad de la gestión pública: cambios sociales en función a la atención de las urgencias de la población. Esto, se hace mucho más necesario en la región, a razón de existir mayor pobreza y menos democratización en los accesos a oportunidades.

En el contexto nacional, la gestión busca hacer posible elevar el bienestar de la sociedad. Para esto, los procesos se orientan desde el gobierno central, y van descendiendo hasta llegar al aspecto más cercano que tiene la población en búsqueda de atención a sus demandas: los gobiernos locales. Para el caso de los Gobiernos Locales, existe la Ley Orgánica de Municipalidades, N° 27867 (2003), donde se establecen normas referidas a su creación, naturaleza, autonomía, organización, régimen económico, etc. En lo referido al presupuesto, es una herramienta utilizada por el gobierno, en aras de lograr objetivos que benefician a la sociedad. Por esto mismo es posible indicar que todo el proceso local dependerá de la implementación de medidas políticas efectivas y coherentes, en aras de lograr una sociedad más equitativa. (MEF, 2016). El manejo presupuestal es sumamente relevante también, con el objetivo de elevar el bienestar de la sociedad, brindar oportunidades, reducir costos y elevar el nivel de productividad (Mostajo, 2002).

El Gobierno local base de nuestro estudio, se propuso reducir las deficiencias en la ejecución del presupuesto asignado a todas las obras efectuadas que tienen como base de financiamiento aquellos recursos provenientes de la recaudación, evitando así el retorno del referido presupuesto. Pero se ha evidenciado que, dentro de la puesta en práctica del referido proceso, no se cumplen con los plazos de ejecución según el cronograma considerado dentro de los planteado en el expediente técnico.

Por esta consideración, se suele solicitar de forma recurrente, una ampliación de plazos, aspecto que trae consigo, la necesidad de requerir de forma permanente una mayor asignación de presupuesto, ocurriendo esto, en todos los proyectos que se vienen ejecutando obras por administración directa.

Es importante recalcar, que muchos de los proyectos a la fecha no han podido concluir por falta de presupuesto. Esto trae como consecuencia no solamente el poco aprovechamiento de recursos, sino por, sobre todo, una adecuada gestión para invertir en obras en aras de optimizar el bienestar de la población.

En ese sentido, y en base a toda la realidad problemática presentada, se presentan los siguientes problemas de investigación. General: ¿Cuál es la influencia del GPP en la EO por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023? Los problemas específicos son: ¿Cuál es la influencia del GPP en presupuesto analítico, la gestión de adquisiciones, el personal y la liquidación técnica y financiera de la EO por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023?

El estudio se justificó teóricamente debido a la importancia de problematizar dentro de la gestión pública el correcto manejo presupuestal y su incidencia en la ejecución de obras públicas. Es urgente que las investigaciones pongan en evidencia todos los beneficios que trae consigo un buen presupuesto y una adecuada ejecución, en su eficiencia y eficacia, modernizando los procesos de gestión (Beck et al., 2019) .

En cuanto a la justificación práctica, la presente investigación colabora en poner en evidencia lo relevante de darle calidad al gasto público, como forma de potenciar un adecuado manejo de los recursos. En el ámbito social, la presente investigación, colabora en el incremento en el nivel de vida de los individuos, objeto central y angular del proceso de gestión, ya que un presupuesto bien ejecutado trae consigo, que la gestión pública cumpla con su objetivo primordial: cambio social (Beck et al., 2019).

En cuanto a los objetivos que persigue la investigación se tiene a nivel general: Determinar la influencia del GPP en la EO por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023. Los objetivos específicos son: Determinar la influencia del GPP en presupuesto analítico, la gestión de adquisiciones, el personal y la liquidación técnica y financiera de la EO por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.

Respecto a las hipótesis, a nivel general se infiere: El GPP influye en la EO por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023. Las hipótesis específicas son: El GPP influye en el presupuesto analítico, la gestión de adquisiciones, el personal y la liquidación técnica y financiera de la EO por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.

II. MARCO TEÓRICO

La investigación se sustenta en diversos estudios realizados previamente en el contexto nacional, se tiene a Meza y Suni (2023) en su investigación tuvieron como principal objetivo establecer la vinculación entre la ejecución presupuestal y el gasto público en las obras por contrata en Santa Rita de Sigvas. El estudio cuantitativo, de diseño correlacional. Por su parte, las hipótesis se comprobaron mediante Rho Spearman. La conclusión general a la cual llegaron es que existe una relación significativa entre ambas variables de análisis, siendo importante ejecutar y gastar acorde los procedimientos y controles establecidos.

Asimismo, Sales (2023) estableció que la calidad de gasto público se relaciona con la ejecución de obras en una entidad de gestión local. Mediante un diseño correlacional, no experimental y transeccional. Como resultado más importante, se estableció mediante un Rho Spearman de 0,954 que la correlación entre ambas variables fue muy alta.

El estudio de Carranza et al. (2022) buscó establecer como la ejecución presupuestal y la calidad del gasto público en Shapaja durante 2019 mediante un estudio no experimental y básico, contando con las percepciones de 19 trabajadores municipales. Los resultados hallados indican una alta correlación ($r_s=0.889$) entre las variables, sugiriendo que una mejor ejecución presupuestal mejora la calidad del gasto. La conclusión principal es que mejorar la ejecución presupuestal en gastos corrientes, de capital y categorías presupuestales optimiza la calidad del gasto en todas sus dimensiones.

Por su parte Cupitán (2020) estableció que las obras públicas por administración directa se asocian con la ejecución del gasto presupuestal. El estudio básico fue no experimental, correlacional y transversal. El cuestionario de aplicó a una muestra de 80 colaboradores del gobierno regional de Ancash. Como principal conclusión se obtuvo que existe una correlación significativa entre ambas variables de estudio.

Bautista (2019) determinó el efecto del proceso de contratación de obras públicas sobre el gasto público de una entidad municipal en Santa. Si bien fue una investigación cualitativa bajo el diseño de teoría fundamentada, es importante

haberla considerado en la presente investigación, por el análisis teórico minucioso que efectúa respecto las categorías de estudio presentadas. Como conclusión general se obtuvo que existe influencia del proceso de contratación en el gasto público.

Huanca (2019) demostró cómo los procedimientos del gasto de inversión pública influyen en la ejecución presupuestal un gobierno regional. El estudio se desarrolló bajo el enfoque cuantitativo, de diseño correlacional, tuvo como muestra a 118 servidores. Como conclusión general se obtuvo un Rho Spearman de 0.562, lo cual indicó que existe una correlación entre ambas variables, pero de consideración moderada.

Así también en el contexto internacional como el trabajo realizado por La Torre et al. (2024) presentaron una revisión de literatura sobre la financiación sostenible en las administraciones públicas europeas, centrándose en aspectos ambientales. Utiliza una metodología de revisión sistemática de literatura, analizando 82 artículos publicados entre 1992 y 2022. El estudio identifica áreas clave como planificación del desarrollo sostenible, contabilidad de sostenibilidad, herramientas de medición y asociaciones público-privadas. Concluye que se necesita más investigación en finanzas verdes, particularmente en métodos de financiamiento.

La investigación de Matos et al. (2023) realizaron la propuesta de una herramienta innovadora, el Índice de Efectividad del Gasto Municipal (IMEE), para evaluar la efectividad del gasto público local, basándose en un marco de alineación entre los resultados, los impactos y las salidas del gasto. El IMEE se compone de indicadores asociados a la tipología del gasto local y se alinea intencionalmente con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas, proporcionando una guía esencial para evaluar la creación de valor público en el contexto actual. El diseño metodológico incluye un análisis de la literatura existente junto con la evaluación de un grupo de expertos. Para simplificar, se consideraron tres componentes principales del gasto municipal: Educación, Servicios Públicos Esenciales y Transporte Público Local. El índice se ilustra mediante una aplicación piloto utilizando datos de cinco municipios portugueses. Los hallazgos del estudio permiten concluir que medir la efectividad del gasto público basándose en

indicadores de resultados e impactos puede proporcionar datos necesarios para que los gobiernos locales comprendan mejor los efectos de sus actividades a lo largo del tiempo, evaluando su contribución al valor público. En la práctica, evaluar el impacto del gasto local es crucial para asegurar la óptima utilización de los recursos públicos, y vincular los gastos públicos locales con la Agenda 2030 y los ODS es una vía prometedora para entender en qué medida la aplicación del dinero público contribuye a crear valor público impactando en la vida de los ciudadanos.

El estudio de Morais et al. (2023) analiza el presupuesto 2020 del municipio de Curitiba, enfocado en gastos de urbanización. Utiliza metodologías exploratoria, descriptiva y cualitativa, para investigar aspectos cuantitativos y cualitativos del gasto público en obras públicas y urbanismo. La muestra incluye los presupuestos de la Secretaría Municipal de Obras Públicas y el Fondo de Urbanización de Curitiba. El resultado principal muestra una falta de inversión en mejoras de infraestructura, centrándose en la manutención de estructuras existentes. Concluye que la inversión prioritaria en mantenimiento limita el desarrollo urbano y la modernización de la infraestructura.

Park (2022) estudió la descentralización fiscal y su influencia en la composición del gasto gubernamental local, se analizaron datos de 224 gobiernos locales en Corea del Sur entre 2008 y 2018. El objetivo era examinar cómo la descentralización fiscal afecta la proporción de gasto en bienestar, capital y gastos corrientes. La metodología incluyó un enfoque analítico, utilizando un modelo de regresión probit fraccional con modelo de Mundlak y un índice de descentralización fiscal representativo. El estudio encontró que la descentralización fiscal está asociada con una reducción en el gasto de bienestar y una tendencia a cambiar el gasto del gasto corriente al de capital. Estos resultados respaldan la teoría de la competencia fiscal, que sugiere que la descentralización de la autoridad fiscal ejerce presión a la baja sobre el gasto en bienestar de las jurisdicciones locales. Además, la descentralización fiscal podría tener una relación indirecta con el desarrollo económico al aumentar la proporción del gasto de capital mientras disminuye la del gasto corriente.

Paradintya & Widarjo (2022) investigaron la influencia del gasto de capital y la madurez del Sistema de Control Interno del Gobierno (SPIP) en la mejora de la

prestación de servicios públicos en el contexto de la autonomía regional en Indonesia. Se utilizó una metodología de datos secundarios, incluyendo informes financieros gubernamentales locales y evaluaciones de desempeño, abarcando 514 gobiernos regionales en Indonesia entre 2016 y 2019. La investigación reveló que el gasto de capital tiene un efecto positivo en los servicios públicos, ya que este tipo de gasto, especialmente cuando resulta en activos tangibles, mejora notablemente la infraestructura regional y los recursos humanos, contribuyendo así al bienestar de la comunidad. La madurez del SPIP también mostró un impacto positivo, indicando que un sólido sistema de supervisión interna es crucial para la eficacia de los servicios públicos. Sin embargo, se encontró que el tamaño del mecanismo de supervisión y la riqueza regional no tienen un impacto significativo en los servicios públicos, sugiriendo que la calidad de los recursos y la adhesión a los procedimientos son más críticos que la cantidad de recursos o la riqueza disponible. Este estudio destaca la importancia de una gestión fiscal eficiente y un control interno robusto en la mejora de los servicios públicos a nivel local.

Gebreyesus (2022) analizó los elementos que inciden en la eficacia de la gestión del presupuesto de gastos del gobierno en el Ministerio de Finanzas de Etiopía. Se utilizó un diseño de investigación de encuesta descriptiva, combinando métodos cuantitativos y cualitativos. Los participantes, seleccionados mediante técnicas de muestreo estratificado y por propósitos, incluyeron empleados del Ministerio de Finanzas. Se distribuyeron cuestionarios cerrados a 93 personas, obteniendo respuestas de 76, lo que indica una tasa de respuesta del 82%. Los datos se analizaron cuantitativamente utilizando la correlación de Pearson, análisis de regresión lineal múltiple y estadísticas descriptivas en SPSS versión 23. Los resultados indicaron una relación positiva significativa entre las leyes y regulaciones, la competencia de los expertos en presupuesto y los sistemas de información de gestión financiera integrada con la gestión del gasto presupuestario. Además, se encontró que la competencia de los expertos en presupuesto, el marco legal y la aplicación de un sistema integrado de información de gestión financiera son determinantes primarios de la gestión del gasto presupuestario, destacando la importancia de estas variables para mejorar la rendición de cuentas pública y la utilización del presupuesto en el ministerio.

Rolinskyi et al. (2021) profundizan en la formación de los presupuestos locales en Ucrania, enfocándose en cómo la descentralización de recursos financieros y los cambios legislativos afectan la autonomía financiera de los gobiernos locales. Empleando un enfoque analítico, el estudio examina los ingresos y gastos de los presupuestos locales, basándose en datos recopilados desde el 2015 hasta 2020. Los hallazgos revelan un incremento en la proporción de los presupuestos locales dentro del presupuesto consolidado de Ucrania y en su participación en el PIB, evidenciando un avance hacia la autosuficiencia financiera. Sin embargo, la dependencia continua de más del 46% en transferencias del presupuesto estatal sugiere la necesidad de una mayor reforma en el sistema financiero local. El artículo concluye destacando la importancia de revisar la estructura de impuestos y tasas locales, incrementar las deducciones de impuestos nacionales a los presupuestos locales y fomentar el endeudamiento local. Estas medidas propuestas apuntan a mejorar la concentración de fondos en los presupuestos locales, equilibrando así la descentralización de ingresos y gastos y promoviendo una mayor independencia y autonomía de las comunidades territoriales en las relaciones presupuestarias y económicas. Estos hallazgos son cruciales para entender la gestión del gasto público en la ejecución de obras por administración directa de gobiernos locales, resaltando la relevancia de la independencia financiera en el éxito de tales proyectos.

Marengo & Cate (2021) examinaron la ejecución presupuestaria de los municipios brasileños entre 2013 y 2016, destacando variaciones significativas en los gastos. Se utilizan datos del IBGE, Secretaria do Tesouro Nacional y Tribunal Superior Eleitoral. Se analizan gastos en educación, salud, seguridad y urbanismo, entre otros, observando que factores demográficos, políticos y de capacidad estatal tienen un poder explicativo limitado. Se concluye que las decisiones presupuestarias están fuertemente influenciadas por la trayectoria de gasto previa de los municipios, sugiriendo un patrón de dependencia de trayectoria en las decisiones fiscales.

Colombo & Martinez-Vazquez (2020) investigaron la conexión entre el grado de descentralización fiscal de un país y su inversión pública en innovación, presentando un análisis inicial en este campo. El estudio desarrolla un modelo

teórico en el que un "gobierno benévolo" invierte en investigación y desarrollo (I+D) con el objetivo de maximizar el ingreso neto, considerando que los resultados de I+D están sujetos a derrames de conocimiento interregionales. Según este modelo, se predice que la descentralización conduce a un menor nivel de gasto público en innovación y a una menor proporción de investigación básica en el presupuesto gubernamental de I+D. Para probar estas hipótesis, se utilizan datos agregados por país. Los resultados empíricos respaldan estas hipótesis, ya que se encuentra evidencia de que niveles más altos de descentralización tanto en gastos como en ingresos están asociados con una menor intensidad de investigación básica en I+D público y con un menor nivel de gasto en I+D. Sin embargo, la fortaleza de la evidencia se ve atenuada por el tamaño reducido de la muestra y las limitaciones de los indicadores utilizados en el análisis. Este hallazgo es significativo para entender cómo la descentralización fiscal puede influir en la priorización y financiamiento de actividades de innovación en el ámbito público, especialmente en la ejecución de obras y proyectos de I+D por parte de gobiernos locales.

Siwińska-Gorzela et al. (2020) investigaron cómo la autonomía fiscal, definida en términos de ingresos propios potenciales de los gobiernos locales, afecta la estructura de los gastos públicos locales. Utilizando datos de panel de más de 2400 municipios en Polonia durante el período 2002-2014, se centra en una medida de autonomía fiscal basada en ingresos propios 'potenciales', entendidos como aquellos que las autoridades tienen derecho a recaudar antes de implementar políticas fiscales locales. Esta medida mitiga en cierta medida la endogeneidad de indicadores basados en impuestos propios efectivamente recaudados. Los resultados revelan una relación en forma de U entre la proporción de impuestos locales propios y la participación de los gastos de capital, y una relación negativa entre la misma proporción y la participación del gasto en educación. Este hallazgo es significativo para entender la dinámica del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, destacando cómo la autonomía fiscal local influye en la asignación de recursos en diferentes áreas de gasto público.

Yun (2020) proporciona una revisión detallada de la literatura sobre la eficiencia y eficacia del gasto público, abordando cómo se puede medir y qué

determinantes influyen en esta eficiencia. Se destaca la importancia del gasto público como instrumento fundamental en el esfuerzo continuo de los gobiernos para mejorar la prestación del sector público y lograr objetivos de crecimiento. La revisión se centra en estudios que utilizan el Análisis Envoltante de Datos (DEA) y el Hull de Disposición Libre (FDH) para medir la eficiencia del gasto público. Estos estudios revelan que un mayor gasto público no necesariamente conduce a una mayor eficiencia, especialmente en países industrializados, y que la eficiencia del gasto público está influenciada por factores ambientales como económicos, demográficos, geográficos e institucionales. Además, se examina la relación entre el gasto público y el crecimiento económico, mostrando que la composición del gasto, más que su tamaño, es crucial para el crecimiento económico. La literatura sugiere que la eficiencia del gasto público requiere un estudio profundo y que la comprensión de los determinantes de esta eficiencia puede mejorar la provisión presupuestaria futura. Por lo tanto, se destaca la necesidad de realizar estudios futuros en áreas de gasto específicas y en países específicos para identificar mejor los elementos que afectan la eficiencia del gasto público, lo cual ayudará a los formuladores de políticas a desarrollar una política fiscal más eficiente y efectiva.

Por su parte, Martínez (2020) desarrolló un estudio cuya meta principal consistía en analizar la relación entre la contratación pública de obras mediante licitación y la ejecución del ciclo presupuestario en Latacunga. La investigación tuvo un enfoque cuantitativo, aplicándose encuestas a los funcionarios del área financiera del municipio en mención. Como principal resultado Se destacó la imperiosa necesidad de mejorar el proceso de contrataciones.

Orellana-Itriago et al. (2020) en una investigación referida a la ejecución del gasto público en sectores estratégicos de la economía ecuatoriana, con enfoque mixto, y persiguiendo el propósito de examinar cómo se ha realizado el gasto público y los beneficios obtenidos, llegan a la conclusión que se necesita un potenciamiento del Sistema Nacional de Contratación Pública, para que los gastos sean productivos y estrictamente orientados en dirección a mejorar el nivel de vida de la comunidad.

Cepeda (2020) cuyo objetivo principal era formular una propuesta de manual referida al proceso de contratación pública para los gobiernos autónomos. Es una

investigación de carácter mixto, que, mediante el análisis teórico, el uso de la estadística, e instrumentos como la encuesta y entrevista, establecieron lineamientos fundamentales sobre la mejor forma llevar a cabo la ejecución presupuestaria, como requisito fundamental para lograr una eficiencia administrativa en los gobiernos locales.

Aray (2019) presenta un marco teórico para analizar la asignación de la inversión en infraestructura pública y cómo se ve influenciada por la descentralización, utilizando datos de las distintas áreas geográficas de España a lo largo del período 1986-2010. El objetivo principal es determinar los efectos de la descentralización fiscal y administrativa en la inversión pública en infraestructura. Para ello, se emplean datos de panel y se analizan los efectos positivos de la descentralización en la inversión pública en infraestructura. Los resultados demuestran una robustez significativa frente a diferentes medidas relativas de inversión pública en infraestructura, métodos de estimación y bases de datos. Además, en concordancia con la literatura teórica reciente, estimaciones adicionales sugieren que estos efectos están limitados y que no existe una relación a largo plazo entre descentralización e inversión pública en infraestructura. Este hallazgo es esencial para comprender cómo la descentralización afecta la inversión en infraestructura, un aspecto crítico en el gasto público presupuestal y la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local.

Camaioni et al. (2019) examinaron el gasto en desarrollo rural de la UE durante 2007-2013, enfocándose en cómo las características regionales y las interacciones vecinales influyen en el gasto. Utilizaron un enfoque metodológico original que incluye análisis de regresión Dirichlet y escalado multidimensional. Los resultados revelan que el gasto varía según la ruralidad de la región y sus vecinos, y que existe dependencia espacial en los patrones de gasto. Los autores concluyeron que estas dinámicas deben considerarse en evaluaciones de gasto y políticas futuras.

Eslava-Zapata et al. (2019) efectuaron una investigación referida a las limitaciones y alcances del gasto público en Colombia. En este caso es un estudio bajo el paradigma cualitativo, y con una metodología hermenéutica, con la cual se busca un análisis minucioso del contexto de análisis. Es por esto mismo que se

toma esta investigación como antecedente, porque permite un análisis profundo sobre las implicaciones del gasto público, y la forma en la que por, sobre todo, puede servir, bien ejecutado, en elevar el bienestar de la sociedad, fin último del proceso de gestión.

Brown & Lucky (2018) investigaron el impacto del gasto público en la tasa de empleo en Nigeria desde 1980 hasta 2017, motivado por las insuficientes asignaciones presupuestarias federales a sectores críticos como el transporte y la construcción. Utilizando un diseño de investigación cuasiexperimental y un enfoque cuantitativo basado en el análisis de regresión, se analizaron datos de series temporales obtenidos de los boletines estadísticos del Banco Central de Nigeria. Se emplearon métodos de cointegración y modelado de corrección de errores (ECM) para el análisis. Los hallazgos señalan una conexión sostenida entre el gasto público en los sectores de construcción y transporte y la tasa de empleo. El coeficiente de ECM es negativo y estadísticamente significativo al 5%, lo que sugiere que los errores a corto plazo se han ajustado a una relación de equilibrio a largo plazo. Se encontró que, a largo plazo, el gasto gubernamental aborda las deficiencias en el empleo del país. Por tanto, se recomienda aumentar el gasto anual del presupuesto de capital para mejorar la infraestructura social, lo que a su vez incrementará la tasa de empleo y, por consiguiente, el desarrollo económico en Nigeria. Este estudio subraya la importancia de la política fiscal y el gasto público en la generación de empleo, especialmente en lo que respecta a la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local.

Del Granado et al. (2018) estudiaron cómo la descentralización del gasto afecta las preferencias reveladas por los bienes públicos, una prueba indirecta de la hipótesis de que la gobernanza descentralizada aumenta la eficiencia asignativa en el sector público. Se enfoca en la conexión entre la descentralización del gasto y la composición funcional de los gastos públicos, con la hipótesis de que mayores niveles de descentralización del gasto inducen a los agentes a demandar una mayor producción de bienes privados proporcionados públicamente. Para probar esto, se utilizó un conjunto de datos de panel desequilibrado de cuarenta y dos países desarrollados y en desarrollo a lo largo de veintidós años. Empleando el sistema de Métodos Generalizados de Momentos y estimadores Cuasi-Máxima

Verosimilitud, el estudio encontró que la descentralización del gasto influye positiva, significativa y robustamente en la proporción del gasto en educación en los presupuestos gubernamentales consolidados. También se encontraron evidencias que sugieren que la descentralización del gasto influye positivamente en la proporción del gasto en salud. En conclusión, la gobernanza descentralizada parece alterar la composición de los gastos públicos hacia bienes privados proporcionados públicamente, destacando su relevancia en la efectividad del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local.

En lo que respecta al sustento teórico para cada una de las variables utilizadas, la variable independiente Gasto público se sustenta en diversas teorías que ofrecen diferentes perspectivas sobre cómo y por qué los gobiernos gastan dinero, y siguen siendo fundamentales con fines de analizar políticas públicas y la economía fiscal como: La Teoría Keynesiana, John Maynard Keynes es probablemente el economista más influyente en lo que respecta al gasto público. Su obra "La Teoría General de la Ocupación, el Interés y el Dinero" (1936) revolucionó la manera de entender la economía. Keynes argumentaba que durante las recesiones, el gasto público puede estimular la economía y reducir el desempleo, al incrementar la demanda agregada.

La Teoría del Sector Público de Wagner, Adolph Wagner, un economista alemán del siglo XIX, propuso la "Ley de Wagner" que sugiere que conforme una sociedad experimenta un aumento en su riqueza, su gobierno tiende a crecer en tamaño y complejidad. Wagner argumentaba que la industrialización y el crecimiento económico conducen a una mayor demanda de servicios públicos, lo que aumenta el gasto público.

El Modelo de Musgrave, Richard Musgrave, un economista del siglo XX, desarrolló un marco para entender las funciones del sector público, incluyendo la distribución del ingreso, la asignación de recursos, y la estabilización económica. Este modelo es fundamental para entender cómo el gasto público puede ser utilizado para alcanzar objetivos económicos y sociales.

Respecto al gasto se distinguen distintas categorías, sobre todo, dependiendo el destino que posea, tal como refiere, Eslava (2019). Así, por

ejemplo, tenemos el gasto corriente, destinado a financiar aspectos como remuneración del personal, cubrir ciertos servicios básicos, etc. El gasto de capital, orientado al fortalecimiento del patrimonio de alguna entidad, y finalmente tenemos aquel gasto destinado al pago de deudas.

Es importante recalcar, por más que pueda resultar evidente, que todo gasto debe de hacerse responsablemente y siguiendo ciertos criterios, para lograr efectuarlo de forma transparente y beneficiando realmente a la sociedad, tal como refieren, Manjares y Salazar (2021). Recordemos que el fin último de todo proceso de gestión es mejorar el bienestar de la población, por eso mismo, la importancia de que todo gasto se lleve a cabo de forma eficiente por parte de las entidades encargadas, las cuales, a su vez, cuenten con un personal idóneo en el puesto, ya que eso mismo garantiza el uso adecuado de las asignaciones (Pacheco y Miranda, 2021).

Con esto, se logra lo que realmente implica un gasto bien orientado, la generación de servicios de calidad, y con ello, mejorar la situación económica y social de mucha población, sobre todo con la más vulnerable. Por esto mismo, resulta importante tener en cuenta dos aspectos gravitantes: capacitaciones constantes para el personal encargado de gestionar el gasto público (Espitia et, al, 2019) y estructuración adecuada acorde los problemas sociales indispensables (Porto et al., 2018).

El combate contra la pobreza debe ser frontal y es urgente que haya suficiente capacidad institucional para invertir con criterio los recursos que se han asignado, (Tello, 2019). Esto a su vez, genera toda una cadena de valor, ya que, si se gasta con responsabilidad, habrá más proyectos, lo cual conlleva a la generación de puestos de trabajo, aspecto que dinamiza la economía.

La capacitación, tiene como público objetivo a los colaboradores y a todos los directivos, y no solamente implica actualización, sino también, la posibilidad de ir implementando mecanismos de control que incentiven la transparencia (Ponce y Lira, 2018). De igual forma, todos los participantes del proceso deben de evidenciar un compromiso y sintonía con los logros producto de una adecuada gestión del gasto, incluyendo a la propia ciudadanía. No hay mejor elemento que fomente una

adecuada gestión pública, que una población observante y vigilante, que promueva una atención a sus requerimientos.

Es por todo lo mencionado, que el gasto público para que logre ser efectuado de una manera eficiente, debe asumir el rol activo y participativo de la ciudadanía, la cual tiene un papel angular dentro de todos los procesos de gestión. Es así, que una estrategia fundamental es integrarla mediante el uso de canales adecuados para que pueda expresar sus necesidades e intereses, y con ello, poder hacer explícito aquello que debe ser integrado dentro de las políticas públicas en orientación al gasto (Huanca, 2018). La expresión de la ciudadanía es un derecho que debe de ser fomentado, en aras de mejorar sus condiciones de vida.

Es importante tener presente, que el Estado cumple un rol dentro del pacto social, que es garantizar el bienestar de la sociedad, expresada en una seguridad material y mejor forma de vida de la población. Y así, como algo puede ser calificado de eficiente, en la propia medida en que se miden los resultados, de igual forma, se tienen que ir midiendo todos los resultados obtenidos y cotejarlos con todos los planes y proyectos iniciales (Dávila y Sánchez, 2021).

Otro aspecto importante para tener en consideración es que el gasto debe estar orientado hacia las necesidades de todos los sectores dentro de la sociedad, para que de esta manera se asegure una adecuada redistribución de todos los recursos y cada uno de ellos sea realmente tomados en cuenta (Bandrés y Gadea, 2020).

El gasto público se compone de tres dimensiones. La primera es la prioridad. Este aspecto, según Espada (2014), es sumamente relevante ya que permite establecer un orden jerárquico. Si bien todo gasto implica la satisfacción de una necesidad, no todas son consideradas de igual trascendencia. Hay prioridades que pueden establecerse de forma estratégica. La segunda dimensión es la evaluación. Todo gasto debe de seguir lineamientos y procedimientos para poder establecerse y apreciar si se están logrando los resultados esperados. Esto también permite poder reorientar la estrategia por si algo requiere ajustarse según lo previamente planeado. La tercera dimensión abarca todas aquellas acciones destinadas para la obtención de eficiencia y eficacia. Todo proceso de gestión implica ser eficientes en el proceso y eficaces en el resultado, lo cual requiere que todos los pasos a

seguir se hayan efectuado según los requerimientos y en base a lo planeado (Brito e Iglesias, 2018).

En lo que respecta a la variable Ejecución de obras, especialmente dentro del marco de proyectos de infraestructura a gran escala, es un área que abarca diversas teorías y enfoques. Estas teorías suelen provenir de campos como la gestión de proyectos, la economía, y la ingeniería civil. Algunas teorías clave relacionadas con la ejecución de obras, son las siguientes:

La Teoría de la Gestión de Proyectos, esta teoría se centra en cómo gestionar eficientemente proyectos complejos, incluyendo la planificación, ejecución, y control. Henry Gantt, reconocido por su contribución al desarrollo del Diagrama de Gantt, y Henri Fayol, con sus principios de gestión, son figuras clave en esta área.

La Teoría de Restricciones (TOC) desarrollada por Eliyahu M. Goldratt, esta teoría centra su atención en identificar y gestionar las limitaciones que afectan el rendimiento de un proyecto. Su libro "La Meta" es una referencia fundamental que aplica la TOC en un contexto de producción, pero sus principios también son relevantes para la ejecución de obras.

La Gestión Lean en la Construcción, influenciada por los principios de producción Lean de Toyota, esta teoría se enfoca en maximizar el valor y reducir al mínimo el desperdicio en proyectos de construcción. Autores clave en este campo incluyen a Lauri Koskela y Glenn Ballard, con referencias como "The Lean Project Delivery System" de Ballard.

Cada una de estas teorías aporta diferentes perspectivas y herramientas para la planificación, ejecución y gestión de obras, destacando la importancia de aspectos como la eficiencia operativa, la gestión de riesgos y la excelencia en la implementación de proyectos de construcción.

Algunos enfoques conceptuales sobre la Ejecución de obras, son brindados por la OSCE (2017), en base a la ley 30225, en su artículo primero, el cual refiere, que la ejecución está comprendida por diversas etapas que posibilitan a través de un uso correcto, que se atiendan diversas necesidades sociales que se toman como urgentes y necesarias. Se suma a esto, lo que refiere el propio Ministerio de

Economía y Finanzas (2019), que hace explícito la forma en que la transparencia en el proceso genera beneficio para toda la población.

Tal como refieren Ruiz y Duarte (2015), la ejecución de obras son todos aquellos materiales con los que se parte el inicio de la construcción, y que irán siendo utilizados en base lo vaya requiriendo el presupuesto previamente establecido. Los precios como refiere Gutiérrez (2019), tendrá un presupuesto base acorde el mercado y variará dependiendo las expectativas de los proveedores. Como en todo proceso de gestión, y para que el presupuesto sea bien utilizado, urge que sea analizado con sumo detalle, sobre todo para evitar corrupción y procesos fraudulentos (Flores, 2020).

Otro aspecto que de forma urgente hay que efectuar adecuadamente, es la investigación previa hacia aquellos lugares donde se destinarán las obras. Muchas veces ocurre, que las construcciones se destinan hacia lugar donde existe una mayor densidad poblacional, y esto en aras de que las obras se conviertan en una especie de intercambio por votos u otro favor político. No pueden primar los intereses personales frente a los beneficios de la comunidad. Por eso mismo se tiene que garantizar que los proyectos sean llevados a cabo previo fortalecimiento de cada uno de sus componentes (Ruiz, 2018).

Al igual de lo que sucede y tal como se ha podido indicar previamente, los procesos de gestión requieren mucho compromiso por parte de las instituciones en el cumplimiento estricto a sus funciones, principalmente en relación con las autoridades locales, que, además, son el primer rostro visible dentro de la sociedad. De igual manera, en cada proyecto, y su buena ejecución, los procesos de gestión terminan siendo legitimados, y con ello se tiene el respaldo de la población, aspecto que genera gobernabilidad.

Las instituciones, sobre todo las que son el primer rostro visible de la representación, como lo son las municipalidades, tienen que ejercer una adecuada comunicación de forma transparente y fluida, sobre todo, para poder canalizar todos aquellos requerimientos que la sociedad requiera. Debe haber, tal como se ha mencionado, una participación de la sociedad, lo cual trae consigo un trabajo en conjunto, una labor mancomunada que debe acompañar todo el proceso: desde

que se inicia con el presupuesto participativo hasta su finalización con la posibilidad de juzgar los resultados (González y Cruz, 2020).

La población debe sentirse tranquila, sabiendo que hay entidades que garantizarán sus intereses. El proceso es circular, en el sentido que todo tiene que ser supervisado, organizado, seguir lineamientos y efectuarse de forma transparente, sobre todo, para que los resultados sean apreciables por todas las personas. Son las obras las que generan crecimiento integral (Vílchez et al., 2020).

En base a todo lo referido es posible indicar, que quien siempre se encuentra detrás de todos los procesos de gestión, son las personas las que tienen que estar realmente capacitadas para llevar al mejor fin todos los proyectos elaborados. Es sumamente importante que todos los funcionarios estén capacitados y se sientan a su vez, involucrados con todas sus actividades. Esto también, hará posible, poder lograr todas las metas y objetivos propuestos, sean concretados y la población en expresión de sus necesidades, sean realmente atendidos. De esta manera, la gestión pública cumple con su función y el Estado lleva de forma adecuada toda la secuencia de actividades para la realización de obras en beneficio de toda la sociedad.

La variable dependiente se han establecido cuatro dimensiones acordes a la OSCE (2017). La primera se refiere al presupuesto analítico. Esto se relaciona con los gastos determinados tomando en cuenta su respectivo clasificador, es decir, con los gastos orientados a la adquisición de servicios que la obra requiere.

La segunda dimensión es la gestión de adquisiciones. Dentro de todas las opciones que puedan considerarse viables, se opta por la más idónea, involucrando, además, la participación de todos los colaboradores.

La tercera dimensión hace referencia al personal. Recordemos que la gestión pública es imposible en cuanto a su puesta en práctica, sino fuera por el personal que lo lleva a cabo. Es un aspecto angular, lo humano, central de todo proceso.

Esta dimensión involucra, por lo tanto, a todas las personas encargadas de seguir y cumplir con todos los procedimientos. Además, tal como refiere Martínez (2018), la gestión de personal permite fomentar directamente el mejoramiento del

desempeño, eleve sus competencias y se puedan con ello, obtener resultados integrales que aporten valor.

Finalmente, la cuarta dimensión es la liquidación técnica y financiera. Es aquí donde se lleva a cabo la liquidación de la obra ejecutada. Para esto, se buscará determinar la eficiencia de todos los costos efectuados, los cuales, además, tienen que haberse puesto en práctica según todo lo planificado. Dentro de esta última parte del proceso, la liquidación financiera implica la consideración de todos documentos de los gastos efectuados.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

3.1.1. Tipo de investigación

La investigación aplicada se enfoca en resolver problemas prácticos específicos o en desarrollar nuevas tecnologías, productos o procesos. A contrario de la investigación básica, la cual busca expandir el conocimiento general sin un objetivo práctico inmediato, la investigación aplicada tiene un propósito concreto orientado a generar soluciones aplicables tomando como base los conocimientos acumulados en torno a las variables y dimensiones del estudio (Hernández-Samperi & Mendoza, 2018).

3.1.2. Diseño de investigación

El diseño desarrollado en el presente estudio corresponde a un enfoque específico dentro de la metodología de investigación que se caracteriza por la observación y análisis de variables tal y como se presentan naturalmente, sin manipulación o intervención directa por parte del investigador (Jilcha, 2020).

El diseño es transversal, en el que los datos se recopilan en un solo punto en el tiempo. Este diseño permite examinar y comparar diferentes variables o grupos en un momento específico. Este diseño es correlacional cuyo fin es identificar y analizar las relaciones entre dos o más variables, sin implicar que una causa la otra.

3.2. Variables y operacionalización

Variable GPP

Definición conceptual. Es todo gasto destinado por parte del Estado para cubrir necesidades de la población (Eslava, 2019).

Definición operacional. Según la naturaleza de la variable, corresponde una medición mediante escala ordinal, de acuerdo con sus dimensiones: Prioridad, evaluación, acciones, y los indicadores considerados que son: Estudios pre-inversión, expedientes técnicos, proyectos. Ver Anexo 2

Variable EO por administración directa

Definición conceptual. Son todos aquellos materiales que serán utilizados en base a un presupuesto establecido (Ruiz y Duarte, 2015).

Definición operacional. Según la naturaleza de la variable, corresponde una medición mediante escala ordinal, de acuerdo con sus dimensiones: presupuesto analítico, gestión de adquisiciones, personal, liquidación técnica y financiera, y los indicadores considerados que son: requerimientos, plan anual de contrataciones, métodos especiales de contratación, presupuesto asignado, expediente personal. Ver Anexo 2.

3.3. Población, muestra y muestreo

3.3.1. Población. Es el conjunto total de individuos de interés para un estudio. La población puede incluir personas, objetos, eventos, o cualquier otro tipo de elementos que el investigador desee estudiar. La población incluye todos los elementos que cumplen con ciertos criterios definidos por el investigador y suelen compartir características comunes que son relevantes para el estudio (Stratton, 2021).

En este caso, la población está conformada por los trabajadores del área de presupuestos y planificación que suman 30 trabajadores con quienes se ha realizado la investigación, de modo que no se ha considera muestra ni muestreo.

Asimismo, se han considerado los criterios de selección en relación con la población en un estudio de investigación se refieren a las reglas o normas establecidas para determinar quién puede ser incluido o excluido como parte de la población de estudio o la muestra. Estos criterios son esenciales para definir claramente a quién se dirige la investigación y garantizar que los resultados sean relevantes y aplicables al grupo de interés. Los criterios de inclusión son las características específicas que deben tener los individuos o elementos para ser parte de la población de estudio. En este caso, corresponde a trabajadores contratados, con conocimientos y experiencia de los trabajadores respecto al gasto público, presupuesto y ejecución de obras por administración directa.

Los criterios de exclusión son las condiciones o características que descalifican a un individuo o elemento para ser incluido en la investigación. Estos criterios ayudan a eliminar posibles fuentes de sesgo o variabilidad no deseada y

pueden incluir. En este estudio se ha considerado como exclusión la elección de los empleados de no involucrarse en el estudio, y los trabajadores que se encuentran en condición de licencia o permisos.

3.3.2. Unidades de análisis. La unidad de análisis en una investigación se refiere al principal elemento o entidad que es objeto de estudio y análisis en una investigación. Determina qué o quién debe ser incluido en el estudio y sobre qué o quién se recopilarán y analizarán los datos. La unidad de análisis es fundamental para el diseño del estudio y afecta la manera en que se interpretan los datos. En muchos estudios, especialmente en las ciencias sociales y de la salud, los individuos son la unidad de análisis principal. Ella esta suscitada a los objetivos del estudio y la pregunta de investigación. Es fundamental definir claramente la unidad de análisis desde el principio de la investigación, ya que esto influirá en todos los aspectos del diseño del estudio, incluida la forma en que se recolectan y analizan los datos.

En la presente investigación se ha considerado como unidad de análisis a los trabajadores de la municipalidad en estudio.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos.

Técnica. Son los métodos o procedimientos utilizados en el proceso de recolección, examen y explicación de la información recopilada en una investigación. Estas técnicas varían dependiendo del enfoque del estudio (cualitativo, cuantitativo o mixto) e incluyen una amplia gama de métodos como encuestas, entrevistas, observaciones, análisis documental, experimentos, entre otros. El objetivo de estas técnicas es obtener información relevante y fiable que responda a las preguntas de investigación (Arias González, 2020).

En este estudio se aplicó la encuesta, que es una técnica de investigación utilizada para recabar datos de un número significativo de sujetos mediante un conjunto estructurado de preguntas. Las encuestas pueden ser administradas en varios formatos, como cuestionarios en línea, por correo, telefónicamente o en persona. Son útiles para obtener datos sobre opiniones, actitudes, comportamientos o características demográficas de una población (Cisneros-Caicedo et al., 2022).

Instrumentos. Son herramientas o dispositivos utilizados para recabar información sistemática en una investigación. Pueden incluir cuestionarios, entrevistas, escalas de medición, pruebas psicométricas, dispositivos de registro, entre otros. La elección del instrumento varía según el tipo de investigación y de los tipos de datos que se necesitan recopilar.

También, se empleó el cuestionario como instrumentos para la toma de datos, ella es una herramienta para la recopilación de datos que consta de varias interrogantes formuladas con el objetivo de recoger información específica de los encuestados. Los cuestionarios pueden ser tanto de tipo cerrado (con opciones de respuesta fijas) como de tipo abierto (permitiendo respuestas libres). Se emplean con frecuencia en diferentes áreas de investigación para la recolección de datos de forma eficaz y sistemática, sobre todo en estudios cuantitativos.

En este caso, se diseñaron dos cuestionarios con opciones policotómicas de cinco puntos, el cuestionario para medir la Ejecución de obra por administración directa consta de 16 ítems que se distribuyeron en las cuatro dimensiones y el cuestionario para medir el Gasto público presupuestario consta de 16 ítems que se distribuyeron en tres dimensiones.

Validez. Según Larsen et al. (2020), es la exactitud y la pertinencia con la cual un instrumento de medición o una técnica de investigación evalúa lo que se pretende evaluar. Es decir, la validez está directamente relacionada con la autenticidad y la legitimidad de los resultados obtenidos en una investigación.

En este caso se ha considerado la validez de contenido, evaluación realizada por expertos, quienes evaluaron los criterios de coherencia, claridad, relevancia de los ítems que conforman el cuestionario y su correspondencia con los indicadores y dimensiones de las variables en estudio.

Confiabilidad. De acuerdo con Guevara et al. (2020) se refiere al grado en que un instrumento de medición produce datos compactos y estables en diferentes momentos y bajo distintas condiciones. Dicho de otra manera, un instrumento es confiable si al repetir la medición bajo las mismas circunstancias se obtienen resultados similares.

En este caso se ha realizado una prueba piloto considerando la participación de 20 servidores públicos de una municipalidad. Dada la escala de medición, se aplicó alfa de Cronbach, como se muestra en el anexo.

3.5. Procedimiento

Los procedimientos para recolección de datos se refieren a un conjunto de técnicas, métodos y herramientas sistemáticas utilizadas por investigadores para obtener y registrar datos o información relevante sobre el objeto o fenómeno de estudio. Estos procedimientos son fundamentales para garantizar la precisión, consistencia y relevancia de la información recolectada, facilitando posteriormente la evaluación y la comprensión de los datos. En este estudio el procedimiento para la recolección de los datos de la muestra inició con los trámites administrativos para obtener la autorización correspondiente de la entidad en estudio. Como segundo paso, habiendo obtenido la correspondiente autorización se procedió a informar a los elementos de la muestra sobre los objetivos del estudio solicitando su participación de forma voluntaria. Tercer paso, con su consentimiento informado, se procedió a aplicar los cuestionarios en formato digital, que fueron enviados mediante WhatsApp y correo electrónico, asimismo, se aplicaron los cuestionarios en formato físico, entregando un ejemplar impreso a cada uno de los trabajadores. La información recopilada se guardó en Excel su análisis y procesamiento.

3.6. Método de análisis de datos

Análisis descriptivo: El método de análisis descriptivo de datos se refiere al conjunto de técnicas utilizadas para resumir, organizar y representar un conjunto de datos con el objetivo principal de describir sus características y propiedades fundamentales. Este método se centra en presentar una visión general y comprensible de los datos a través de medidas de tendencia central, como la media, moda, mediana y medidas de dispersión, como la desviación estándar, varianza, y rango. A menudo, el análisis descriptivo se complementa con representaciones gráficas como histogramas, gráficos de barras, diagramas circulares y boxplots, para ofrecer una interpretación visual de las distribuciones y relaciones en los datos. Permite a los investigadores tener una comprensión inicial y clara del conjunto de datos con el que están trabajando (Islam et al., 2021).

Análisis inferencial: El método de análisis inferencial busca la comprobación de las hipótesis. En consideración con el diseño correlacional causal no solo identifica la presencia de relaciones entre variables, sino que también se esfuerza por entender la naturaleza de estas relaciones y si es posible atribuir una relación causal. Se pretende comprender las interacciones complejas y las relaciones causa-efecto entre múltiples variables, y ofrece una base para hacer predicciones basadas en estas relaciones identificadas (Islam et al., 2021).

3.7. Aspectos éticos

Los aspectos éticos en la investigación refieren a una serie de preceptos y reglas que orientan la conducta y las determinaciones de los investigadores, asegurando la integridad, honestidad y responsabilidad en el desarrollo y comunicación de la investigación. Estos aspectos tienen como objetivo salvaguardar el bienestar y derechos de los participantes, el respeto a la verdad y la promoción de la justicia y equidad (D'Angelo, 2018). Considerando los principios éticos fundamentales: Autonomía, Beneficiencia, no maleficiencia, justicia, veracidad e integridad. De la misma manera, la presente investigación se compromete a respetar el código de ética de la Universidad César Vallejo, y acorde con ello, respetar los aportes de los autores consultados y los respectivos resultados de la investigación.

IV. RESULTADOS

Resultados descriptivos

Se presentan los datos descriptivos de las variables GPP y EO, junto con sus respectivas dimensiones, en las tablas del 1 al 4.

Objetivo general: Determinar la influencia del GPP en la EO por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.

Tabla 1

Distribución de frecuencias de la variable Gasto Público

		Frecuencia	Porcentaje
Gasto Público	Ineficiente	1	3,3%
	Regular	22	73,3%
	Eficiente	7	23,3%
Total		30	100,0%

Nota. Datos obtenidos con el Software SPSS-26

En la Tabla 1 se presenta la distribución de frecuencias de la variable Gasto Público, donde se clasifica en tres categorías: Ineficiente, Regular y Eficiente. De acuerdo con los resultados, se observa que el 3,3% de los casos se clasifican como Gasto Público Ineficiente, mientras que el 73,3% se sitúa en la categoría de Regular y el 23,3% en la de Eficiente. Estos porcentajes indican la proporción de observaciones dentro de cada clasificación en relación con el total de 30 casos analizados. Cabe destacar que la información fue recopilada utilizando el software SPSS-26, asegurando en los datos obtenidos la validez y confiabilidad.

Tabla 2*Frecuencia de la variable ejecución de obras*

		Recuento	Porcentaje
Ejecución de obras	Ineficiente	1	3.3%
	Regular	20	66.7%
	Eficiente	9	30.0%
Total		30	100.0%

Nota. Datos obtenidos con el Software SPSS-26

En la Tabla 2 se presenta la variable Ejecución de Obras, clasificada en tres niveles: Ineficiente, Regular y Eficiente. Los resultados muestran que el 3,3% de las observaciones se catalogan como ejecución de obras ineficiente, mientras que el 66,7% se ubica en la categoría de Regular y el 30,0% en la de Eficiente. Estos porcentajes reflejan la proporción de casos en cada clasificación con respecto al total de 30 casos analizados. La información fue recopilada mediante el uso del software SPSS-26, garantizando así la fiabilidad y validez de los datos obtenidos. Estos hallazgos proporcionan una visión cuantitativa de la eficacia de la ejecución de obras en el contexto evaluado.

Objetivos específicos: Determinar la influencia del gasto público presupuestal en presupuesto analítico de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023. Determinar la influencia del gasto público presupuestal en la gestión de adquisiciones de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023. Determinar la influencia del gasto público presupuestal en el personal de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023. Determinar la influencia del gasto público presupuestal en la liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.

Tabla 3

Distribución de frecuencias de las dimensiones de variable Gasto Público

		Recuento	Porcentaje
Prioridad	Ineficiente	2	6,7%
	Regular	24	80,0%
	Eficiente	4	13,3%
Total		30	100,0%
Evaluación	Ineficiente	1	3,3%
	Regular	26	86,7%
	Eficiente	3	10,0%
Total		30	100,0%
Eficiencia y Eficacia	Ineficiente	3	10,0%
	Regular	21	70,0%
	Eficiente	6	20,0%
Total		30	100,0%

Nota. Datos obtenidos con el Software SPSS-26

En la Tabla 3 se presenta la distribución de frecuencias de las dimensiones de la variable Gasto Público. La variable se desglosa en tres dimensiones: Prioridad, Evaluación y Eficiencia/Eficacia. Para la dimensión Prioridad, el 6,7% de los casos se clasifican como Ineficiente, el 80,0% como Regular y el 13,3% como Eficiente. En la dimensión Evaluación, el 3,3% se encuentra en la categoría Ineficiente, el 86,7% en Regular y el 10,0% en Eficiente. En la dimensión Eficiencia y Eficacia, el 10,0% se identifica como Ineficiente, el 70,0% como Regular y el

20,0% como Eficiente. Estos porcentajes representan la proporción de casos en cada clasificación con respecto al total de 30 casos analizados para cada dimensión. La información fue recopilada utilizando el software SPSS-26, garantizando la confiabilidad y validez de los datos obtenidos. Estos resultados ofrecen una visión detallada de la distribución de las dimensiones de la variable Gasto Público en el estudio.

Tabla 4

Distribución de frecuencias de las dimensiones de la variable ejecución de obras

		Frecuencia	Porcentaje
Presupuesto analítico	Ineficiente	2	6.7%
	Regular	22	73.3%
	Eficiente	6	20.0%
	Total	30	100.0%
Gestión de adquisiciones	Ineficiente	4	13.3%
	Regular	18	60.0%
	Eficiente	8	26.7%
	Total	30	100.0%
Personal	Ineficiente	3	10.0%
	Regular	16	53.3%
	Eficiente	11	36.7%
	Total	30	100.0%
Liquidación técnica y financiera	Ineficiente	4	13.3%
	Regular	17	56.7%
	Eficiente	9	30.0%
	Total	30	100.0%

Nota. Datos obtenidos con el Software SPSS-26

En la Tabla 4 se presenta la distribución de frecuencias de las dimensiones de la variable Ejecución de Obras. La variable se divide en cuatro dimensiones: Presupuesto Analítico, Gestión de Adquisiciones, Personal y Liquidación Técnica y Financiera. En la dimensión Presupuesto Analítico, el 6,7% de los casos se clasifican como Ineficiente, el 73,3% como Regular y el 20,0% como Eficiente. Para la Gestión de Adquisiciones, el 13,3% se encuentra en la categoría Ineficiente, el 60,0% en Regular y el 26,7% en Eficiente. En la dimensión Personal, el 10,0% se

identifica como Ineficiente, el 53,3% como Regular y el 36,7% como Eficiente. Finalmente, en la dimensión Liquidación Técnica y Financiera, el 13,3% se clasifica como Ineficiente, el 56,7% como Regular y el 30,0% como Eficiente. Estos porcentajes representan la proporción de casos en cada clasificación con respecto al total de 30 casos analizados para cada dimensión. La información fue recopilada mediante el software SPSS-26, asegurando así la confiabilidad y validez de los datos obtenidos. Estos resultados brindan una visión detallada de la distribución de las dimensiones de la variable Ejecución de Obras en el estudio.

Resultados inferenciales

El análisis inferencial se ha realizado mediante pruebas no paramétricas, considerando que las variables son categóricas y de escala ordinal se utilizó la regresión logística ordinal.

Prueba de hipótesis

- Nivel de significancia: 0.05
- Margen de error: 5%
- Regla de decisión: Si $p_valor < 0.05$, se rechaza la hipótesis nula.

Comprobación de hipótesis general:

H_0 : El GPP no influye en la EO por administración directa de un gobierno local.

H_g : El GPP influye en la EO por administración directa de un gobierno local.

Tabla 5

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	25.522			
Final	0.000	25.522	2	0.000

El primer paso es determinar que el modelo de regresión es adecuado con las variables. Para ello se plantearon las hipótesis de la prueba:

H_0 : El modelo no es adecuado con la variable.

H_a : El modelo es adecuado con la variable.

Dado que $p=0.000 < 0.05$ se rechaza H_0 , de modo que se comprueba que el modelo con los datos introducidos se ajusta a la prueba de regresión logística ordinal, es decir que se verifica la influencia de la variable independiente sobre la dependiente.

Tabla 6*Coeficiente de determinación R2*

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	0.573
Nagelkerke	0.873
McFadden	0.797

El siguiente paso es determinar la variabilidad en la variable dependiente (ejecución de obras por administración directa) a causa de la variable independiente (gasto público presupuestal). En este caso, el coeficiente de Nagelkerke muestra que esta variabilidad es del 0.873.

Los resultados de las tablas 5 y 6 permiten comprobar la hipótesis general, por tanto, el gasto público presupuestal influye en la ejecución de obras por administración directa en un 87.3%.

Comprobación de hipótesis 1:

H₀: El GPP no influye en el presupuesto analítico de un gobierno local.

H₁: El GPP influye en el presupuesto analítico de un gobierno local.

Tabla 7*Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 1*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	18.613			
Final	5.547	13.065	2	0.001

Dado que $p=0.001 < 0.05$ se rechaza H₀, de modo que se comprueba que el modelo con los datos introducidos se ajusta a la prueba de regresión logística ordinal, es decir que se verifica la influencia de la variable independiente (Gasto público presupuestal) sobre la dependiente (presupuesto analítico).

Tabla 8*Coeficiente de determinación R2 para la hipótesis 1*

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	0.353
Nagelkerke	0.523
McFadden	0.387

El siguiente paso es determinar la variabilidad en la variable dependiente (presupuesto analítico) a causa de la variable independiente (gasto público presupuestal). En este caso, el coeficiente de Nagelkerke muestra que esta variabilidad es del 0.523.

Los resultados de las tablas 7 y 8 permiten comprobar la hipótesis 1, por tanto, el gasto público presupuestal influye en el presupuesto analítico en un 52.3%.

Comprobación de hipótesis 2:

H₀: El GPP no influye en la gestión de adquisiciones de un gobierno local.

H₂: El gasto público presupuestal influye en la gestión de adquisiciones de un gobierno local.

Tabla 9*Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 2*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	14.611			
Final	3.583	11.028	2	0.004

Dado que $p=0.004 < 0.05$ se rechaza H₀, de modo que se comprueba que el modelo con los datos introducidos se ajusta a la prueba de regresión logística ordinal, es decir que se verifica la influencia de la variable independiente (Gasto público presupuestal) sobre la dependiente (gestión de adquisiciones).

Tabla 10*Coeficiente de determinación R2 para la hipótesis 2*

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	0.308
Nagelkerke	0.569
McFadden	0.473

El siguiente paso es determinar la variabilidad en la variable dependiente (gestión de adquisiciones) a causa de la variable independiente (gasto público presupuestal). En este caso, el coeficiente de Nagelkerke muestra que esta variabilidad es del 0.569.

Los resultados de las tablas 9 y 10 permiten comprobar la hipótesis 2, por tanto, el gasto público presupuestal influye en la gestión de adquisiciones en un 56.9%.

Comprobación de hipótesis 3:

H₀: El GPP no influye en el personal de un gobierno local.

H₃: El GPP influye en el personal de un gobierno local.

Tabla 11*Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 3*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	8.769			
Final	0.706	8.062	2	0.018

Dado que $p=0.018 < 0.05$ se rechaza H₀, de modo que se comprueba que el modelo con los datos introducidos se ajusta a la prueba de regresión logística ordinal, es decir que se verifica la influencia de la variable independiente (Gasto público presupuestal) sobre la dependiente (personal).

Tabla 12*Coefficiente de determinación R2 para la hipótesis 3*

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	0.236
Nagelkerke	0.930
McFadden	0.919

El siguiente paso es determinar la variabilidad en la variable dependiente (gestión de adquisiciones) a causa de la variable independiente (personal). En este caso, el coeficiente de Nagelkerke muestra que esta variabilidad es del 0.930.

Los resultados de las tablas 11 y 12 permiten comprobar la hipótesis 3, por tanto, el gasto público presupuestal influye en el personal en un 93%.

Comprobación de hipótesis 4:

H₀: El GPP no influye en la liquidación técnica y financiera de un gobierno local.

H₄: El GPP influye en la liquidación técnica y financiera de un gobierno local.

Tabla 13*Información de ajuste de los modelos para la hipótesis 4*

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	17.541			
Final	6.124	11.418	2	0.003

Dado que $p=0.003 < 0.05$ se rechaza H₀, de modo que se comprueba que el modelo con los datos introducidos se ajusta a la prueba de regresión logística ordinal, es decir que se verifica la influencia de la variable independiente (Gasto público presupuestal) sobre la dependiente (liquidación técnica y financiera).

Tabla 14*Coefficiente de determinación R2 para la hipótesis 4*

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	0.317
Nagelkerke	0.443
McFadden	0.303

El siguiente paso es determinar la variabilidad en la variable dependiente (gestión de adquisiciones) a causa de la variable independiente (personal). En este caso, el coeficiente de Nagelkerke muestra que esta variabilidad es del 0.443.

Los resultados de las tablas 13 y 14 permiten comprobar la hipótesis 4, por tanto, el gasto público presupuestal influye en la liquidación técnica y financiera en un 44.3%

V. DISCUSIÓN

La presente investigación aborda un tema crucial en la gestión pública, vinculando específicamente el gasto público con la eficacia de la ejecución de obras. Utilizando un enfoque cuantitativo, la investigación se enfoca en la influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras. Se examinan cuatro dimensiones del gasto público: Presupuesto analítico, Gestión de adquisiciones, Personal, y Liquidación técnica y financiera, y su influencia en la ejecución de obras, evaluada en términos de Prioridad, Evaluación, y Eficiencia y Eficacia. El estudio se basó en encuestas realizadas a 30 trabajadores de una municipalidad, utilizando un diseño no experimental transversal correlacional-causal. La investigación se fundamenta en un método hipotético-deductivo y emplea tanto estadísticas descriptivas como inferenciales para analizar los datos recopilados a través de cuestionarios.

Los resultados descriptivos dedicada al Gasto Público, se destaca que el 73,3% de los casos se clasifican como Regular, indicando una prevalencia considerable en esta categoría. El 23,3% se cataloga como Eficiente, sugiriendo una proporción significativa de eficiencia en el gasto. Por último, el 3,3% se clasifica como Ineficiente, lo que señala un porcentaje bajo de ineficiencia en comparación con las otras categorías. Las dimensiones específicas de Prioridad, Evaluación y Eficiencia y Eficacia proporcionan un desglose más profundo, permitiendo examinar áreas específicas de la gestión del gasto público.

Respecto a la variable Ejecución de Obras, muestra que el 66,7% de las observaciones caen en la categoría Regular, lo que sugiere que la ejecución de obras es mayormente consistente. El 30,0% se clasifica como Eficiente, indicando un nivel significativo de eficacia en la ejecución. Por otro lado, el 3,3% se considera Ineficiente, reflejando una proporción relativamente baja de casos con ejecución deficiente. Las dimensiones específicas como Presupuesto Analítico, Gestión de Adquisiciones, Personal y Liquidación Técnica y Financiera permiten un análisis más detallado de los aspectos particulares de la ejecución de obras.

La comparación de estos hallazgos con la literatura revisada en el marco teórico sugiere una alineación con las teorías existentes sobre el impacto del gasto público en la eficiencia y eficacia de la administración local. Los resultados reflejan una realidad compleja en la que, aunque hay áreas de eficiencia, existen también

sectores significativos que requieren atención y reforma. Esto resalta la importancia de una gestión del gasto público más efectiva y una evaluación continua para mejorar la ejecución de obras a nivel local. La investigación contribuye al conocimiento existente al proporcionar evidencia empírica específica del contexto de La Libertad y sugiere la necesidad de políticas más dirigidas y estratégicas en la administración del gasto público para mejorar la eficiencia en la ejecución de obras públicas.

Respecto al OG: Determinar la influencia del GPP en la gestión de adquisiciones, se estableció acorde con la contrastación de la hipótesis respectiva donde los resultados mostraron una influencia significativa de la variable independiente (gasto público presupuestal) sobre la variable dependiente (ejecución de obras por administración directa), evidenciado por un $p=0.001 < 0.05$ y un coeficiente de Nagelkerke de 0.523.

Estos resultados se contrastan con estudios llevadas a cabo por Matos et al. (2023) sobre el Índice de Efectividad del Gasto Municipal (IMEE) refleja una preocupación similar por la eficiencia del gasto público local. Sin embargo, se enfoca más en la evaluación de la efectividad del gasto que en la influencia directa del gasto público en la ejecución de obras.

Asimismo, Park (2022) exploró la descentralización fiscal y su impacto en la composición del gasto gubernamental local. Aunque toca aspectos del gasto público, su enfoque en la descentralización fiscal proporciona un contraste con tu estudio, que se centra en la influencia directa del gasto en la ejecución de obras.

Así también, Paradintya & Widarjo (2022) investigaron la influencia del gasto de capital en la calidad de los servicios públicos. Este estudio apoya indirectamente tu hipótesis al demostrar que el gasto de capital (una forma de gasto público) tiene un impacto positivo en los servicios públicos, lo cual puede incluir la ejecución de obras.

La presente investigación complementa estos estudios al proporcionar una perspectiva específica sobre cómo el gasto público presupuestal influye directamente en la ejecución de obras por administración directa, un aspecto que no ha sido el enfoque principal de los estudios mencionados en tu marco teórico. Este estudio aporta evidencia empírica directa de esta relación en un contexto local

específico, lo cual es una valiosa contribución al campo de la gestión pública y la eficiencia del gasto.

Sobre el OE2: Determinar la influencia del GPP en la gestión de adquisiciones, se estableció acorde con la contrastación de la hipótesis respectiva donde el GPP influye en la gestión de adquisiciones, con un p-valor de 0.004, indicando una influencia significativa y el coeficiente de Nagelkerke de 0.569 indica que aproximadamente el 56.9% de la variabilidad en la gestión de adquisiciones se debe al gasto público presupuestal.

Estos resultados se comparan con los estudios realizados por Yun (2020) quien exploró la eficiencia y eficacia del gasto público, destacando la importancia de la eficiencia en la gestión del gasto. Este enfoque es relevante para tu estudio, subrayando la importancia de una administración eficaz en la adquisición de recursos para obras.

Como también, Brown & Lucky (2018) quienes investigaron el impacto del gasto público en la tasa de empleo, enfocándose en sectores críticos como la construcción. Este estudio apoya indirectamente tus hallazgos, sugiriendo que el gasto público efectivo en áreas como la construcción puede tener efectos socioeconómicos significativos.

Asimismo, Del Granado et al. (2018) estudiaron la eficiencia asignativa en la descentralización del gasto público. Este estudio proporciona un contexto útil para entender cómo la gestión eficiente del gasto público, incluyendo la gestión de adquisiciones, puede optimizar la distribución de recursos en proyectos de construcción.

La presente investigación aporta un enfoque específico sobre la relación entre el gasto público y la gestión de adquisiciones en obras por administración directa, complementando y ampliando los conocimientos establecidos por estos estudios. Asimismo, destaca la importancia de una gestión de adquisiciones eficiente como parte integral del impacto del gasto público en la ejecución de obras locales.

En cuanto al OE3: Determinar la influencia del GPP en el personal, se estableció acorde con la contrastación de la hipótesis respectiva, donde los

resultados confirmaron un p-valor de 0.018 y un coeficiente de Nagelkerke de 0.930, por tanto se determinó una influencia significativa del gasto público en el personal.

La comparación con estudios realizados por Gebreyesus (2022) quien analizó la gestión del presupuesto de gastos del gobierno, encontrando una relación positiva entre la competencia del personal y la gestión efectiva del gasto, lo cual respalda tus hallazgos sobre la importancia del personal en la ejecución de obras.

Del mismo modo, Rolinskyi et al. (2021) se centraron en cómo la descentralización financiera afecta la autonomía financiera de los gobiernos locales, lo que implica la necesidad de personal capacitado en la gestión de recursos, alineándose con tus resultados sobre la influencia del gasto en el personal.

Al igual que, Colombo & Martinez-Vazquez (2020) quienes investigaron la relación entre descentralización fiscal y la inversión pública en innovación, sugiriendo que la eficiencia en la gestión del gasto público requiere de personal competente, reforzando la idea de que el gasto público influye en la calidad y eficiencia del personal en la ejecución de obras.

Estos estudios proporcionan un marco teórico que respalda y complementa los hallazgos sobre la importancia del gasto público en la influencia y mejora del personal en la ejecución de obras por administración directa, destacando la interconexión entre la gestión efectiva del gasto y la calidad del personal involucrado.

En cuanto al OE4: Determinar la influencia de la liquidación técnica y financiera, se estableció acorde con la contrastación de la hipótesis respectiva, donde los resultados mostraron una influencia significativa del gasto público en la liquidación técnica y financiera, con un p-valor de 0.003 y un coeficiente de Nagelkerke de 0.443.

Realizando la comparación con estudios de algunos autores como: Martínez (2020) quien investigó la relación entre contratación pública de licitación de obras y la ejecución del ciclo presupuestario, sugiere la importancia de una gestión eficiente del gasto público en las etapas finales de la ejecución de obras.

En tanto, Orellana-Itriago et al. (2020) analizaron la ejecución del gasto público en sectores estratégicos, resaltando la necesidad de un sistema eficiente que asegure que los gastos sean productivos y orientados a mejorar la calidad de vida.

Así también, Cepeda (2020) presentó una propuesta para mejorar la contratación pública en gobiernos autónomos, lo cual respalda la noción de una administración efectiva y transparente del gasto público es crucial para la liquidación técnica y financiera exitosa.

Estos estudios respaldan y complementan los hallazgos de esta investigación, destacando la importancia de una gestión eficiente y transparente del gasto público en la liquidación técnica y financiera de obras, lo que es fundamental para el éxito y la sostenibilidad de proyectos de infraestructura en el ámbito local.

Es importante destacar la solidez teórica del presente estudio, que se sostiene en la Teoría Keynesiana, que argumenta que el gasto público puede estimular la economía y reducir el desempleo, lo cual respalda la idea de que un aumento en el gasto público puede mejorar la ejecución de obras. La Ley de Wagner quien sugirió que el gobierno tiende a crecer en tamaño y complejidad con el desarrollo económico, lo que puede implicar un aumento en el gasto público para la ejecución de obras. Del mismo modo, la Teoría del Ciclo Político-Económico propone que los gobiernos pueden usar el gasto público para influir en el ciclo económico, lo que puede incluir la inversión en obras públicas. Y también el Modelo de Musgrave sobre las funciones del sector público, incluyendo la asignación de recursos, lo que es relevante para la gestión del gasto en obras públicas.

Estos enfoques teóricos proporcionan un contexto amplio para comprender cómo el gasto público presupuestal puede influir en la ejecución de obras por administración directa, respaldando los resultados obtenidos en la presente investigación.

Además de los enfoques teóricos mencionados, otra perspectiva relevante podría ser la Teoría de la Gestión de Proyectos. Esta teoría se centra en la eficiencia y eficacia en la ejecución de proyectos, incluyendo obras públicas. Según esta teoría, la asignación adecuada del gasto público es crucial para garantizar que los proyectos se completen a tiempo, dentro del presupuesto, y cumplan con los

estándares de calidad esperados. Esta perspectiva podría proporcionar un marco útil para entender cómo el gasto público impacta directamente en la gestión y el éxito de las obras por administración directa.

VI. CONCLUSIONES

Primera. Los resultados obtenidos respecto al OG, determinaron una influencia significativa del 87.3% que ejerce el gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local.

Segunda. Se determinó, en cuanto al OE1, una influencia significativa del 52.3% del gasto público presupuestal en el presupuesto analítico de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local.

Tercera. En cuanto al OE2, se determinó que la influencia del gasto público presupuestal en la gestión de adquisiciones de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, es significativa y alcanzó un 56.9%.

Cuarta. Se determinó, respecto al OE3, una influencia significativa del 93% del gasto público presupuestal en el personal de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local.

Quinta. En cuanto al OE4, se comprobó la influencia significativa del 44.3% del gasto público presupuestal en la liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local.

VII. RECOMENDACIONES

Primera. Se recomienda al personal directivo de la entidad, gestionar la capacitación especializada del personal en materia presupuestal y ejecución de obras por administración directa, con la aplicación de normativas vigentes para fortalecer sus competencias profesionales.

Segunda. Se recomienda al personal directivo de la entidad, la revisión de los resultados de los instrumentos aplicados dado que recogen la percepción de los trabajadores respecto a procesos importantes y que pueden resultar útiles en el proceso de tomar decisiones para el mejoramiento institucional.

Tercera. Se recomienda a los investigadores realizar un análisis de casos de estudio en diferentes regiones para verificar la consistencia de los resultados y adquirir un conocimiento más completo acerca de cómo el contexto local afecta el efecto del gasto público en la ejecución de obras. La combinación de estos enfoques podría proporcionar una visión más holística de cómo el gasto público afecta la ejecución de obras por administración directa en los gobiernos locales.

Cuarta. Se sugiere a los investigadores profundizar el conocimiento sobre la influencia del gasto público en la gestión de adquisiciones con el apoyo de diseños cualitativos considerando estudios en diferentes regiones para verificar la consistencia de los resultados y adquirir un entendimiento más exhaustivo de cómo el contexto local afecta el efecto del gasto público en la gestión de adquisiciones de gobiernos locales.

Quinta. Se recomienda a los investigadores realizar entrevistas o encuestas con el personal involucrado en la ejecución de obras para obtener una visión más detallada de cómo el gasto público afecta su trabajo y eficiencia.

REFERENCIAS

- Aray, H. (2019). A new approach to test the effects of decentralization on public infrastructure investment. *Regional Studies*, 53(7), 1042-1057. <https://doi.org/10.1080/00343404.2018.1538552>
- Arias Gonzáles, J. L. (2020). Técnicas e instrumentos de investigación científica. Para ciencias administrativas, aplicadas, artísticas, humanas. ENFOQUES CONSULTING EIRL. https://repositorio.concytec.gob.pe/bitstream/20.500.12390/2238/1/AriasGonzales_TecnicasEInstrumentosDeInvestigacion_libro.pdf
- Bautista, L. (2021). El proceso de contratación de las obras públicas y su influencia en la ejecución de gasto público de la municipalidad provincial del Santa, 2019. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio de tesis de la UCV. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/62827>
- Benites, S y Villanueva, L. (2015). Retroceder investigando nunca, rendirse con la tesis jamás. Fondo Editorial Cultura Peruana.
- Bernal, C. (2010). Metodología de la investigación. Pearson.
- Brito, L., & Iglesias, E. (2018). Inversión privada, gasto público e impuestos en Unión Europea. *Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa*, (26), pp, 3-24.
- Brown, E. D., & Lucky, M. S. (2018). Effect of Public Expenditure in Construction and Transportation sectors on Employment in Nigeria. *International Journal of Science and Management Studies (IJSMS)*, 130-136. <https://doi.org/10.51386/25815946/ij sms-v1i4p116>
- Camaioni, B., Coderoni, S., Esposti, R., & Pagliacci, F. (2019). Drivers and indicators of the EU rural development expenditure mix across space: Do neighbourhoods matter? *Ecological Indicators*, 106, 105505. <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2019.105505>
- Carranza Isuiza, V. B., Rivero Tapullima, L. L., Bernales Vasquez, R., & Villafuerte de la Cruz, A. (2022). Ejecución presupuestal y calidad de gasto en un

- gobierno local, periodo 2019. *Sapienza: International Journal of Interdisciplinary Studies*, 3(1), 378-387. <https://doi.org/10.51798/sijis.v3i1.189>
- Cepeda, A. (2020). Manual de contratación pública para gobiernos autónomos descentralizados rurales del norte de Pichincha. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad Tecnológica Israel]. Repositorio UTI <https://repositorio.uisrael.edu.ec/bitstream/47000/2518/1/UISRAEL-EC-MASTER-ADMP-378.242-2020-020.pdf>
- Cisneros-Caicedo, A. J., Guevara-García, A. F., Urdánigo-Cedeño, J. J., & Garcés-Bravo, J. E. (2022). Técnicas e Instrumentos para la Recolección de Datos que apoyan a la Investigación Científica en tiempo de Pandemia. *Domino de las Ciencias*, 8(1), 1165-1185. <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/8383508.pdf>
- Colombo, D. G., & Martinez-Vazquez, J. (2020). Fiscal Decentralization and Public Investment in Innovation: A Country Panel Analysis. *Publius: The Journal of Federalism*, 50(4), 672-697. <https://doi.org/10.1093/publius/pjz033>
- Cupitán, J. (2021). Obras públicas por administración directa y ejecución de gasto público presupuestal en el Gobierno Regional de Ancash, 2020. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio de tesis de la UCV. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/71841>
- D'Angelo, J. (2018). Ethics in Science. *Ethical Misconduct in Scientific Research* (2.a ed.). CRC Press. <https://doi.org/10.1201/9781315267968>
- Dávila, E y Sánchez, K. (2021). Gestión del presupuesto por resultados para mejorar la calidad del gasto público en la unidad de gestión educativa local. San Martín. *Ciencia Latina*, 5(4), 6248-6279.
- Del Granado, F. J. A., Martinez-Vazquez, J., & McNab, R. M. (2018). Decentralized Governance, Expenditure Composition, and Preferences for Public Goods. *Public Finance Review*, 46(3), 359-388. <https://doi.org/10.1177/1091142116639127>
- Escobar, M. (2019). El proceso de contratación pública y cumplimiento del Plan Anual de Compras del año 2017 en la Escuela Superior Politécnica del

Chimborazo. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad Técnica de Ambato].
Repositorio UTA.
<https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/handle/123456789/29885>

Eslava-Zapata, E. (2019). Gestión del presupuesto público: Alcance y limitaciones. *Visión Internacional*, 2(1), 8-14.

Espitia, J. (2019). Gasto público en Colombia. Reflexiones y propuestas. *Revista Economía Institucional*, 21(40), 291-326.

Gebreyesus, S. A. (2022). Factors affecting the effectiveness of government expenditure budget management in the case of Ethiopia's ministry of finance. *Journal of institute of economic development and social researches*, 10(30), 47-61. <https://doi.org/10.31623/iksad083004>

Gutiérrez, B. (2019). Indicadores de calidad para la gestión de ejecución de proyectos de saneamiento básico, Huánuco, 2011-2015. *Gobierno y Gestión Pública*, 6(1), 125-158.

Hernández-Samperi, R., & Mendoza, C. (2018). Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. McGraw-Hill Interamericana Editores.
http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/SampieriLasRutas.pdf

Huanca, E. (2019). El gasto de inversión pública y su influencia en la ejecución presupuestal en el Gobierno Regional de Huánuco-Sede Central, 2018. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad de Huánuco].
Repositorio de la UDH.
<http://repositorio.udh.edu.pe/handle/123456789/2162?show=full>

Islam, A., Mazyed, F., & Aldaihani, F. (2021). Justification for Adopting Qualitative Research Method, Research Approaches, Sampling Strategy, Sample Size, Interview Method, Saturation, and Data Analysis. *Journal of International Business and Management*, 5(1). <https://doi.org/10.37227/JIBM-2021-09-1494>

Jilcha Sileyew, K. (2020). Research Design and Methodology. En *Cyberspace*. IntechOpen. <https://doi.org/10.5772/intechopen.85731>

- La Torre, M., Leo, S., Palma, A., & Zapata, J. D. S. (2024). Public spending and green finance: A systematic literature review. *Research in International Business and Finance*, 68, 102197. <https://doi.org/10.1016/j.ribaf.2023.102197>
- Larsen, K. R., Lukyanenko, R., Mueller, R. M., Storey, V. C., VanderMeer, D., Parsons, J., & Hovorka, D. S. (2020). Validity in Design Science Research. En S. Hofmann, O. Müller, & M. Rossi (Eds.), *Designing for Digital Transformation. Co-Creating Services with Citizens and Industry*. 272-282. Springer International Publishing.
- La Torre, M., Leo, S., Palma, A., & Zapata, J. D. S. (2024). Public spending and green finance: A systematic literature review. *Research in International Business and Finance*, 68, 102197. <https://doi.org/10.1016/j.ribaf.2023.102197>
- Ley orgánica de Gobiernos Regionales. N°27867 (2003).
- Manjares, J., y Salazar, R. (2021). El gasto público en los pilares de la educación. *Revista conocimiento global*, 6(1), 76-96
- Marengo, A., & Cate, L. Ten. (2021). Municípios são todos iguais? Decisões sobre gasto, orçamento e políticas públicas em governos locais. *Revista de Sociologia e Política*, 29(77). <https://doi.org/10.1590/1678-987321297701>
- Martínez, J. (2018). El contrato de concesión de obra pública: novedades de su régimen jurídico. *Revista de Administración Pública*, (206), , 319-356.
- Martínez, N. (2020). El proceso de contratación pública de licitación de obras y la ejecución del ciclo presupuestario del Gobierno Autónomo descentralizado Municipal de Latacunga, 2018. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad Técnica de Ambato]. Repositorio UTA. <https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/handle/123456789/31431>
- Matos, S., Jorge, S., & Moura e Sá, P. (2023). Measuring local public expenditure effectiveness using sustainable development goals. *International Journal of Public Sector Management*, 36(4/5), 440-462. <https://doi.org/10.1108/IJPSM-01-2023-0003>

- Meza, B., y Suni, F. (2023). Ejecución presupuestal y gasto público en las obras por contrata de la municipalidad distrital de Santa Rita de Siguan, Arequipa, 2018. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad Católica Santa María]. Repositorio de tesis UCSM. <https://repositorio.ucsm.edu.pe/handle/20.500.12920/12540>
- Ministerio de Economía y Finanzas (2012). Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. ICG.
- Ministerio de Economía y Finanzas (2016). Las evaluaciones de diseño y ejecución Presupuestal para la mejora del gasto público. MEF.
- Morais, J. A., Catapan, A., & Polli, S. A. (2023). O Orçamento do Município de Curitiba e os Gastos em Urbanização - Uma Análise do Orçamento de 2020. *Journal of Law and Sustainable Development*, 11(4), e951. <https://doi.org/10.55908/sdgs.v11i4.951>
- Mostajo, R. (2002). El sistema presupuestario en el Perú. Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social.
- Orellana-Itriago, F. (2020). Ejecución del gasto público en sectores estratégicos de la economía ecuatoriana. *Dominio de las Ciencias*, 6(1), 552-566.
- OSCE (2017). Ley de contrataciones del Estado y Reglamento. http://www.mef.gob.pe/contenidos/pol_econ/documentos/eficiencia_del_gasto_en_el_peru.pdf
- Pacheco, G., y Miranda, A. (2021). Impacto de la crisis económica en el financiamiento y gasto público en el Perú. 2020-2021. *Revista Educación*, 45(2), 1-19.
- Paradintya, B., & Widarjo, W. (2022). Quality of Public Services in Local Governments in Indonesia: A Study of Capital Expenditures and Government Internal Control Systems. *Journal of economics, finance and management studies*, 5(9). <https://doi.org/10.47191/jefms/v5-i9-12>
- Park, J. (2022). Fiscal Decentralization and the Composition of Local Government Expenditure: Evidence from South Korea. *Public Finance Review*, 50(1), 62-90. <https://doi.org/10.1177/10911421221093142>

- Popper, K. (1985). *La lógica de la investigación científica*. Tecnos.
- Porto, A. (2018). Desempeño y eficiencia del sector público peruano: un análisis comparativo con países limítrofes. *Semestre económico*, 10(1), 39-48.
- Rolinskyi, O. V., Huzar, B. S., & Ptashnyk, S. A. (2021). Financial self-sufficiency of local budgets in the context of realization of financial decentralization reform. *Collected Works of Uman National University of Horticulture*, 2(99), 259-275. <https://doi.org/10.31395/2415-8240-2021-99-2-259-275>
- Ruíz, E. (2018). Control interno de la gestión económico-financiera de la concesión de obras y concesión de servicios locales. *Auditoria y Gestión*, (71), pp, 41-54.
- Sales, T. (2023). Calidad del gasto público y ejecución de obras de la Municipalidad Provincial de Picota, 2021. [Tesis para optar el grado de maestría, Universidad César Vallejo]. Repositorio de la UCV. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/106959>
- Siwińska-Gorzela, J., Bukowska, G., & Wójcik, P. (2020). The impact of revenue autonomy on the composition of local public spending: evidence from Poland. *Local Government Studies*, 46(4), 641-665. <https://doi.org/10.1080/03003930.2019.1635017>
- Stratton, S. J. (2021). Population Research: Convenience Sampling Strategies. *Prehospital and Disaster Medicine*, 36(4), 373-374. <https://doi.org/10.1017/S1049023X21000649>
- Vílchez, M. (2020). Evaluación de la eficiencia y efectividad en la contratación de obras de licitación pública en el Gobierno Regional de Lambayeque, 2019. *Universidad y Sociedad*, 12(3), pp, 253-259.
- Yun, W. S. (2020). Assessment of public expenditure efficiency: a review. *Journal of economics and sustainability*, 2(2), 27-38. <https://doi.org/10.32890/jes2020.2.2.3>

ANEXOS

Anexo 1. Matriz de consistencia

MATRIZ DE CONSISTENCIA							
TÍTULO: Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.							
AUTOR: Lavado Tapia, Ysela Rossely							
PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES E INDICADORES				
<p>Problema general</p> <p>¿Cuál es la influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023?</p> <p>Problemas específicos</p> <p>1. ¿Cuál es la influencia del gasto público presupuestal en presupuesto analítico de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023?</p> <p>2. ¿Cuál es la influencia del gasto público presupuestal en la gestión de adquisiciones de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023?</p> <p>3. ¿Cuál es la influencia del gasto público presupuestal en el personal de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023?</p>	<p>Objetivo general</p> <p>Determinar la influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <p>1. Determinar la influencia del gasto público presupuestal en presupuesto analítico de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>2. Determinar la influencia del gasto público presupuestal en la gestión de adquisiciones de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>3. Determinar la influencia del gasto público presupuestal en el personal de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>4. Determinar la influencia del gasto público</p>	<p>Hipótesis general</p> <p>El gasto público presupuestal influye en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>Hipótesis específicas</p> <p>1. El gasto público presupuestal influye en presupuesto analítico de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>2. El gasto público presupuestal influye en la gestión de adquisiciones de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>3. El gasto público presupuestal influye en el personal de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.</p> <p>4. El gasto público presupuestal influye en la liquidación técnica y financiera de la</p>	<p>Variable independiente: Gasto público presupuestal</p>			<p>Nivel y rango</p>	
			Dimensiones	Indicadores	Ítem		Escala
			Prioridad	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Planeamiento ▪ Control ▪ Expectativas. 	1 - 6		<p>Escala ordinal.</p> <p>Opciones de respuesta:</p> <p>Totalmente en desacuerdo (1)</p> <p>En desacuerdo (2)</p> <p>Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)</p> <p>De acuerdo (4)</p> <p>Totalmente de acuerdo (5)</p>
			Evaluación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cumplimiento ▪ Verificación 	7 - 11		
Eficiencia y eficacia	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Recursos ▪ Acciones ▪ Capacitación ▪ Organicidad 	12 - 16					
<p>Variable dependiente: Ejecución de obras por administración directa</p>			Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escalas	Nivel y rango
Presupuesto analítico	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Disponibilidad presupuestal ▪ Cumplimiento de metas. 	1 - 3	<p>Escala ordinal.</p> <p>Opciones de respuesta:</p> <p>Totalmente en desacuerdo (1)</p> <p>En desacuerdo (2)</p> <p>Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)</p> <p>De acuerdo (4)</p> <p>Totalmente de acuerdo (5)</p>				
Gestión de adquisiciones	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Requerimientos de bienes y servicios. ▪ Normatividad ▪ Adquisición de materiales, equipos, herramientas, otros 	4 - 8					
Personal	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Personal capacitado durante el proceso de ejecución de obras ▪ Control 	9 - 12					
Liquidación técnica y financiera	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Liquidación técnica ▪ Liquidación financiera 	13 - 16					

4. ¿Cuál es la influencia del gasto público presupuestal en la liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023?	presupuestal en la liquidación técnica y financiera de la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.	ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.					
TIPO Y DISEÑO DE INVESTIGACIÓN	POBLACIÓN Y MUESTRA		TÉCNICAS E INSTRUMENTOS		MÉTODO DE ANÁLISIS DE DATOS		
<p>Enfoque: Cuantitativo Tipo: Básica Diseño: No experimental, transversal, correlacional-causal. Nivel: Correlacional Método: Hipotético-deductivo.</p>	<p>Población: 30 trabajadores de una municipalidad.</p> <p>Muestra: 30 trabajadores una municipalidad.</p>		<p>Variable independiente: Gasto público presupuestal Técnica: Encuesta Instrumento: Cuestionario</p> <p>Variable dependiente: Ejecución de obras por administración directa Técnica: Encuesta Instrumento: Cuestionario</p>		<p>Estadística descriptiva: Los datos se agruparán en niveles de acuerdo a los rangos establecidos, los resultados se presentarán en tablas de frecuencias y gráficos estadísticos.</p> <p>Estadística inferencial: El análisis de datos se realiza mediante regresiones ordinales.</p>		

Anexo 2. Operacionalización de variables

Tabla 15

Operacionalización de la variable Gasto público presupuestal

Dimensiones	Indicadores	Ítem	Escala	Nivel y rango
Prioridad	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Planeamiento ▪ Control ▪ Expectativas. 	1 - 6	Escala ordinal. Opciones de respuesta:	Ineficiente [16 - 36]
Evaluación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cumplimiento ▪ Verificación 	7 - 11	Totalmente en desacuerdo (1) En desacuerdo (2) Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3)	Regular [37 – 58]
Eficiencia y eficacia	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Recursos ▪ Acciones ▪ Capacitación ▪ Organicidad 	12 - 16	De acuerdo (4) Totalmente de acuerdo (5)	Eficiente [59 – 80]

Tabla 16

Operacionalización de la variable Ejecución de obras

Dimensiones	Indicadores	Ítem	Escala	Nivel y rango
Presupuesto analítico	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Disponibilidad presupuestal ▪ Cumplimiento de metas. 	1 - 3	Escala ordinal.	
Gestión de adquisiciones	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Requerimientos de bienes y servicios. ▪ Normatividad ▪ Adquisición de materiales, equipos, herramientas, otros 	4 - 8	Opciones de respuesta: Totalmente en desacuerdo (1) En desacuerdo (2)	Inadecuado [16 - 36] Regular [37 – 58]
Personal	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Personal capacitado durante el proceso de ejecución de obras ▪ Control 	9 - 12	Ni de acuerdo ni en desacuerdo (3) De acuerdo (4)	Adecuado [59 – 80]
Liquidación técnica y financiera	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Liquidación técnica ▪ Liquidación financiera 	13 - 16	Totalmente de acuerdo (5)	

Anexo 3. Instrumentos

Cuestionario de Gasto público presupuestal

Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

N°	Dimensiones / Ítems	N	CN	AV	CS	S
		1	2	3	4	5
D1. Prioridad						
	1. Se establecieron actividades de planeamiento para la ejecución presupuestal.					
	2. El gasto se efectuó acorde las urgencias de la población.					
	3. Se efectuaron restricciones presupuestarias					
	4. Las restricciones de gasto se convirtieron en inconvenientes en el logro de objetivos					
	5. El gasto realizado estuvo acorde las expectativas de desarrollo de la institución					
	6. La ejecución del gasto cumplió con los objetivos establecidos por el gobierno local					
Dimensión 2: Evaluación						
	7. La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance físico de metas					
	8. La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance financiero de metas					
	9. Se llevaron a cabo evaluaciones de resultados de gasto en el logro de objetivos					
	10. Todo gasto fue verificado en la programación anual					
	11. Se utiliza de manera correcta el presupuesto asignado en la adquisición de bienes o servicios					
Dimensión 3: Eficiencia y eficacia						
	12. La entidad controló el uso de los recursos de acuerdo con las actividades					
	13. Los trabajadores pusieron en práctica valores éticos en la ejecución de sus funciones					
	14. Los servidores buscaron alternativas de solución a los problemas					
	15. Los trabajadores fueron capacitados para realidad sus funciones					
	16. La estructura orgánica se ha realizado de acuerdo con las normas establecidas en la institución.					

Cuestionario de Ejecución de obra

Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

N°	Dimensiones / Ítems	N	CN	AV	CS	S
		1	2	3	4	5
D1. Presupuesto analítico						
	1.El presupuesto analítico estuvo en función a la disponibilidad presupuestal de la institución					
	2. El presupuesto Analítico estuvo en función al cumplimiento de las metas de las actividades					
	3. Los porcentajes de avance de las contrataciones de bienes y servicios se efectuaron acorde el gasto público presupuestal					
Dimensión 2: Gestión de adquisiciones						
	4.El requerimiento de los bienes se realizó de acuerdo con el programa presupuestal del expediente técnico de obra.					
	5. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal esté acorde a la partida genérica					
	6. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal sea acorde a la partida genérica					
	7. Los procedimientos para la adquisición de bienes o servicios estuvieron en base a la ley de contrataciones					
	8. Se contó con disponibilidad de maquinaria conforme a lo requerido por el expediente técnico.					
Dimensión 3: Personal						
	9. El presupuesto asignado al personal está acorde a la programación presupuestal para la ejecución de obra					
	10. Se contrató a personal técnico capacitado.					
	11. Los responsables realizaron un adecuado control de programación presupuestal durante el proceso de ejecución de obra.					
	12. Los responsables realizaron un adecuado control de adicionales durante la ejecución de obra.					
Dimensión 4: Liquidación técnica y financiera						
	13. El informe técnico final cuenta con el acta de culminación de obra					
	14. Las obras culminadas cuentan con el acta de recepción de obras.					
	15. El informe final financiero en las obras cuenta con el reporte completo del SIAF					
	16. El informe final financiera cuenta con los comprobantes de pago					

Anexo 4. Validación de instrumentos

Graduado	Grado o Título	Institución
SOTO HIDALGO, CINTHYA VIRGINIA DNI 41808419	LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN Fecha de diploma: 22/12/15 Modalidad de estudios: PRESENCIAL	UNIVERSIDAD PERUANA SIMÓN BOLÍVAR S.A.C. <i>PERU</i>
SOTO HIDALGO, CINTHYA VIRGINIA DNI 41808419	MAESTRA EN ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS - MBA Fecha de diploma: 09/04/18 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 02/09/2015 Fecha egreso: 07/06/2017	UNIVERSIDAD PRIVADA CÉSAR VALLEJO <i>PERU</i>
SOTO HIDALGO, CINTHYA VIRGINIA DNI 41808419	Doctora en Educación Fecha de diploma: 21/03/2023 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: 01/04/2019 Fecha egreso: 03/02/2023	UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO S.A.C. <i>PERU</i>
SOTO HIDALGO, CINTHYA VIRGINIA DNI 41808419	BACHILLER EN: CIENCIAS DE LA COMUNICACION Fecha de diploma: 10/04/2015 Modalidad de estudios: PRESENCIAL Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD PERUANA SIMÓN BOLÍVAR S.A.C. <i>PERU</i>
SOTO HIDALGO, CINTHYA VIRGINIA DNI 41808419	TÍTULO OFICIAL DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y COMUNICACIÓN DE ENTIDADES SOCIALES Y SOLIDARIAS (GRADO DE MAESTRO) Fecha de Diploma: 19/07/2022 <i>TIPO:</i> <ul style="list-style-type: none"> • <i>RECONOCIMIENTO</i> Fecha de Resolución de Reconocimiento: 29/05/2023 Modalidad de estudios: A Distancia Duración de estudios: 1 Año	UNIVERSITAT ABAT OLIBA CEU <i>ESPAÑA</i>

Graduado	Grado o Título	Institución
<p>MILLA TORO, RICARDO ARTURO DNI 44372112</p>	<p>MAGISTER EN FILOSOFIA</p> <p>Fecha de diploma: 21/08/2013 Modalidad de estudios: -</p> <p>Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)</p>	<p>PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ <i>PERU</i></p>
<p>MILLA TORO, RICARDO ARTURO DNI 44372112</p>	<p>LICENCIADO EN FILOSOFIA</p> <p>Fecha de diploma: 05/04/2010 Modalidad de estudios: -</p>	<p>FACULTAD DE TEOLOGÍA PONTIFICIA Y CIVIL DE LIMA <i>PERU</i></p>
<p>MILLA TORO, RICARDO ARTURO DNI 44372112</p>	<p>BACHILLER EN FILOSOFIA</p> <p>Fecha de diploma: 02/10/2009 Modalidad de estudios: -</p> <p>Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)</p>	<p>FACULTAD DE TEOLOGÍA PONTIFICIA Y CIVIL DE LIMA <i>PERU</i></p>

Graduado	Grado o Título	Institución
MENDIETA PEREZ, MICHAEL IVAN DNI 06802088	MAGISTER EN CIENCIA POLITICA Y GOBIERNO CON MENCION POLITICA COMPARADA Fecha de diploma: 30/01/2013 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ <i>PERU</i>
MENDIETA PEREZ, MICHAEL IVAN DNI 06802088	LICENCIADO EN HISTORIA Fecha de diploma: 28/05/2008 Modalidad de estudios: -	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS <i>PERU</i>
MENDIETA PEREZ, MICHAEL IVAN DNI 06802088	BACHILLER EN CIENCIAS SOCIALES Fecha de diploma: 11/09/2007 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS <i>PERU</i>
MENDIETA PEREZ, MICHAEL IVAN DNI 06802088	BACHILLER EN CIENCIAS SOCIALES ESPECIALIDAD HISTORIA Fecha de diploma: 11/09/2007 Modalidad de estudios: - Fecha matrícula: Sin información (***) Fecha egreso: Sin información (***)	UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS <i>PERU</i>

Tabla 17

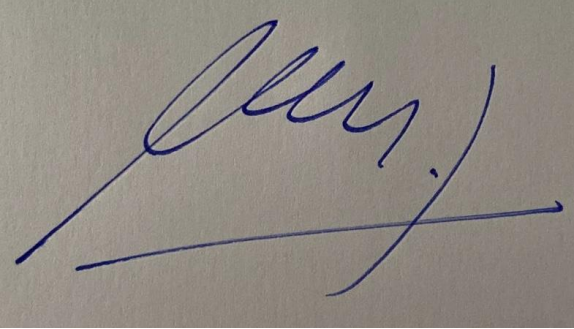
Consolidado de validación por juicio de expertos

Experto	Especialidad	Dictamen
Ricardo Milla Toro	Gestión pública	Aplicable
Michael Iván Mendieta Pérez	Ciencia Política y Gobierno	Aplicable
Cintha Soto Hidalgo	Administración, Comunicación, Educación	Aplicable

Validación por juicio de expertos 1

1. Datos generales del Juez

Nombre del juez:	Ricardo Milla Toro	
Grado profesional:	Maestría (X)	Doctor ()

Área de formación académica:	Clínica () Social () Educativa (X) Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional:	Filosofía, ciencias sociales, pedagogía, gestión pública
Institución donde labora:	Congreso de la República
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	
DNI:	44372112
Firma del experto:	

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la Prueba:	Cuestionario
Autor (a):	Ysela Rossely Lavado Tapia
Objetivo:	Medir la variable gasto público presupuestal
Administración:	
Año:	2023
Ámbito de aplicación:	
Dimensiones:	Prioridad, Evaluación, Eficiencia y eficacia
Confiabilidad:	
Escala:	Likert
Niveles o rango:	Alto, medio y bajo
Cantidad de ítems:	18
Tiempo de aplicación:	5 minutos

4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario para Medir la variable gasto público presupuestal elaborado por Ysela Rossely Lavado Tapia en el año 2023 de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.

COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es decir debe ser.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente.

4: Alto nivel

3: Moderado nivel

2: Bajo Nivel

1: No cumple con el criterio

Instrumento que mide la variable independiente: Gasto público presupuestal

Definición de la variable: Es todo gasto destinado por parte del Estado para poder cubrir las necesidades presentadas por parte de la población. Eslava (2019).

Dimensión 1: Prioridad

Definición de la dimensión: Es el establecimiento de un orden jerárquico en todo gasto, sobre todo cuando se orienta a la satisfacción de las necesidades de la población. Espada (2014).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Planeamiento	1. Se establecieron actividades de planeamiento para la ejecución presupuestal.	4	4	4	
Planeamiento	2. El gasto se efectuó acorde las urgencias de la población.	4	4	4	

Control	3.Se efectuaron restricciones presupuestarias	4	4	4	
Control	4.Las restricciones de gasto se convirtieron en inconvenientes en el logro de objetivos	4	4	4	
Expectativas	5. El gasto realizado estuvo acorde las expectativas de desarrollo de la institución	4	4	4	
Expectativas	6. La ejecución del gasto cumplió con los objetivos establecidos por el gobierno local	4	4	4	

Dimensión 2: Evaluación

Definición de la dimensión: Todo gasto debe de seguir lineamientos y procedimientos para poder establecerse y apreciar si se están llevando a cabo resultados esperados. Esto también requiere cumplir con una estrategia.

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Cumplimiento	7.La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance físico de metas	4	4	4	
Cumplimiento	8. La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance financiero de metas	4	4	4	
Cumplimiento	9.Se llevaron a cabo evaluaciones de resultados de gasto en el logro de objetivos	4	4	4	
Verificación	10. Todo gasto fue verificado en la	4	4	4	

	programación anual				
Verificación	11. Se utiliza de manera correcta el presupuesto asignado en la adquisición de bienes o servicios	4	4	4	

Dimensión 3: Eficiencia y eficacia

Definición de la dimensión: Todo proceso de gestión sobre todo lo relacionado al gasto, requiere

De mecanismos para lograr eficiencia en el proceso y eficacia en el resultado, lo cual requiere seguir una serie de pasos para lograr las metas propuestas. Brito e Iglesias (2018).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Recursos	12. La entidad controló el uso de los recursos de acuerdo con las actividades	4	4	4	
Acciones	13. Los trabajadores pusieron en práctica valores éticos en la ejecución de sus funciones	4	4	4	
Acciones	14. Los servidores buscaron alternativas de solución a los problemas	4	4	4	
Capacitación	15. Los trabajadores fueron capacitados para realidad sus funciones	4	4	4	
Organicidad	16. La estructura orgánica se ha realizado de acuerdo con las normas	4	4	4	

	establecidas en la institución.				
--	---------------------------------	--	--	--	--

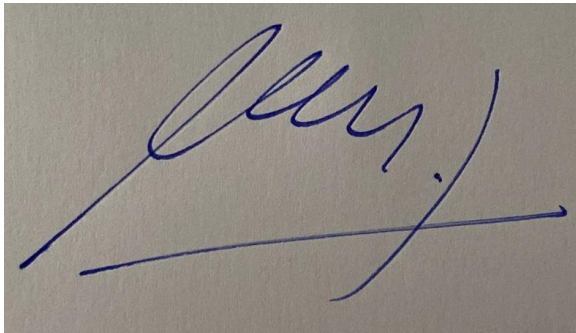
Pd.: el presente formato debe tomar en cuenta:

Williams y Webb (1994) así como Powell (2003), mencionan que no existe un consenso respecto al número de expertos a emplear. Por otra parte, el número de jueces que se debe emplear en un juicio depende del nivel de experticia y de la diversidad del conocimiento. Así, mientras Gable y Wolf (1993), Grant y Davis (1997), y Lynn (1986) (citados en McGartland et al. 2003) sugieren un rango de **2** hasta **20 expertos**, Hyrkäs et al. (2003) manifiestan que **10 expertos** brindarán una estimación confiable de la validez de contenido de un instrumento (cantidad mínimamente recomendable para construcciones de nuevos instrumentos). Si un 80 % de los expertos han estado de acuerdo con la validez de un ítem éste puede ser incorporado al instrumento (Voutilainen & Liukkonen, 1995, citados en Hyrkäs et al. (2003).

Ver: <https://www.revistaespacios.com/cited2017/cited2017-23.pdf> entre otra bibliografía.

Validación por juicio de expertos

1. Datos generales del Juez

Nombre del juez:	Ricardo Milla Toro
Grado profesional:	Maestría (X) Doctor ()
Área de formación académica:	Clínica () Social () Educativa (X) Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional:	Filosofía, ciencias sociales, pedagogía, gestión pública
Institución donde labora:	Congreso de la República
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (X)
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	
DNI:	44372112
Firma del experto:	

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la Prueba:	Cuestionario
Autor (a):	Ysela Rossely Lavado Tapia
Objetivo:	Medir la variable Ejecución de obra
Administración:	

Año:	2023
Ámbito de aplicación:	
Dimensiones:	Presupuesto analítico, gestión de adquisiciones, personal y liquidación técnica y financiera
Confiabilidad:	
Escala:	Likert
Niveles o rango:	Alto, medio y bajo
Cantidad de ítems:	16
Tiempo de aplicación:	5 minutos

4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario para Medir la variable Ejecución de obra elaborado por Ysela Rossely Lavado Tapia en el año 2023 de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es decir debe ser.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.

	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.
--	---------------	---

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente.

4: Alto nivel

3: Moderado nivel

2: Bajo Nivel

1: No cumple con el criterio

Instrumento que mide la variable dependiente: ejecución de obra

Definición de la variable:

Dimensión 1: Presupuesto analítico

Definición de la dimensión: Se relaciona con los gastos tomando en cuenta su respectivo clasificador, donde se orientan a la adquisición de servicios que la obra requiere. OCSE (2017)

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	1.El presupuesto analítico estuvo en función a la disponibilidad presupuestal de la institución	4	4	4	
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	2. El presupuesto Analítico estuvo en función al cumplimiento de las metas de las actividades	4	4	4	
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	3. Los porcentajes de avance de las contrataciones de bienes y servicios se efectuaron acorde el gasto público presupuestal	4	4	4	

Dimensión 2: Gestión de adquisiciones

Definición de la dimensión: Se dispone del gasto para las mejores opciones dentro de todas las viables, involucrando, además, a todos los colaboradores. OCSE (2017).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Requerimiento	4.El requerimiento de los bienes se realizó de acuerdo con el programa presupuestal del expediente técnico de obra.	4	4	4	

Normatividad	5. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal esté acorde a la partida genérica	4	4	4	
Normatividad	6. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal sea acorde a la partida genérica	4	4	4	
Adquisición	7. Los procedimientos para la adquisición de bienes o servicios estuvieron en base a la ley de contrataciones	4	4	4	
Adquisición	8. Se contó con disponibilidad de maquinaria conforme a lo requerido por el expediente técnico.	4	4	4	

Dimensión 3: Personal

Definición de la dimensión: Se involucra a las personas encargadas dentro de todo el proceso de gestión, sin las cuales los procedimientos serían imposibles de cumplir. Martínez (2018).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Capacitación	9. El presupuesto asignado al personal está acorde a la programación presupuestal para la ejecución de obra	4	4	4	
Capacitación	10. Se contrató a personal técnico capacitado.	4	4	4	
Control	11. Los responsables realizaron un adecuado control de programación	4	4	4	

	presupuestal durante el proceso de ejecución de obra.				
Control	12. Los responsables realizaron un adecuado control de adicionales durante la ejecución de obra.	4	4	4	

Dimensión 4: Liquidación técnica y financiera

Definición de la dimensión: Parte final de la ejecución de obra. Se toma en cuenta la eficiencia de todos los costos efectuados, los cuales además deben de ejecutarse según todo lo planificado. OCSE (2017).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Liquidación técnica	13. El informe técnico final cuenta con el acta de culminación de obra	4	4	4	
Liquidación técnica	14. Las obras culminadas cuentan con el acta de recepción de obras.	4	4	4	
Liquidación financiera	15. El informe final financiero en las obras cuenta con el reporte completo del SIAF	4	4	4	
Liquidación financiera	16. El informe final financiera cuenta con los comprobantes de pago	4	4	4	

Pd.: el presente formato debe tomar en cuenta:

Williams y Webb (1994) así como Powell (2003), mencionan que no existe un consenso respecto al número de expertos a emplear. Por otra parte, el número de jueces que se debe emplear en un juicio depende del nivel de experticia y de la diversidad del conocimiento. Así, mientras Gable y Wolf (1993), Grant y Davis (1997), y Lynn (1986) (citados en McGartland et al. 2003)

sugieren un rango de **2** hasta **20 expertos**, Hyrkäs et al. (2003) manifiestan que **10 expertos** brindarán una estimación confiable de la validez de contenido de un instrumento (cantidad mínimamente recomendable para construcciones de nuevos instrumentos). Si un 80 % de los expertos han estado de acuerdo con la validez de un ítem éste puede ser incorporado al instrumento (Voutilainen & Liukkonen, 1995, citados en Hyrkäs et al. (2003).

Ver: <https://www.revistaespacios.com/cited2017/cited2017-23.pdf> entre otra bibliografía.

A continuación, a usted le presento el cuestionario para Medir la variable Ejecución de obra elaborado por Ysela Rossely Lavado Tapia en el año 2023 de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
<p align="center">CLARIDAD</p> <p>El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.</p>	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
<p align="center">COHERENCIA</p> <p>El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.</p>	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
<p align="center">RELEVANCIA</p> <p>El ítem es esencial o importante, es decir debe ser.</p>	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente.

4: Alto nivel

3: Moderado nivel

2: Bajo Nivel

1: No cumple con el criterio

Instrumento que mide la variable dependiente: ejecución de obra

Definición de la variable:

Dimensión 1: Presupuesto analítico

Definición de la dimensión: Se relaciona con los gastos tomando en cuenta su respectivo clasificador, donde se orientan a la adquisición de servicios que la obra requiere. OCSE (2017)

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	1.El presupuesto analítico estuvo en función a la disponibilidad presupuestal de la institución	4	4	4	
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	2. El presupuesto Analítico estuvo en función al cumplimiento de las metas de las actividades	4	4	4	
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	3. Los porcentajes de avance de las contrataciones de bienes y servicios se efectuaron acorde el gasto público presupuestal	4	4	4	

Dimensión 2: Gestión de adquisiciones

Definición de la dimensión: Se dispone del gasto para las mejores opciones dentro de todas las viables, involucrando, además, a todos los colaboradores. OCSE (2017).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Requerimiento	4.El requerimiento de los bienes se realizó de acuerdo con el programa presupuestal del expediente técnico de obra.	4	4	4	
Normatividad	5. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal esté acorde a la partida genérica	4	4	4	
Normatividad	6. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal sea acorde a la partida genérica	4	4	4	
Adquisición	7. Los procedimientos para la adquisición de bienes o servicios estuvieron en base a la ley de contrataciones	4	4	4	
Adquisición	8. Se contó con disponibilidad de maquinaria conforme a lo requerido por el expediente técnico.	4	4	4	

Dimensión 3: Personal

Definición de la dimensión: Se involucra a las personas encargadas dentro de todo el proceso de gestión, sin las cuales los procedimientos serían imposibles de cumplir. Martínez (2018).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Capacitación	9. El presupuesto asignado al personal está acorde a la programación presupuestal para la ejecución de obra	4	4	4	
Capacitación	10. Se contrató a personal técnico capacitado.	4	4	4	
Control	11. Los responsables realizaron un adecuado control de programación presupuestal durante el proceso de ejecución de obra.	4	4	4	
Control	12. Los responsables realizaron un adecuado control de adicionales durante la ejecución de obra.	4	4	4	

Dimensión 4: Liquidación técnica y financiera

Definición de la dimensión: Parte final de la ejecución de obra. Se toma en cuenta la eficiencia de todos los costos efectuados, los cuales además deben de ejecutarse según todo lo planificado. OCSE (2017).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Liquidación técnica	13. El informe técnico final cuenta con el acta de culminación de obra	4	4	4	

Liquidación técnica	14. Las obras culminadas cuentan con el acta de recepción de obras.	4	4	4	
Liquidación financiera	15. El informe final financiero en las obras cuenta con el reporte completo del SIAF	4	4	4	
Liquidación financiera	16. El informe final financiera cuenta con los comprobantes de pago	4	4	4	

Pd.: el presente formato debe tomar en cuenta:

Williams y Webb (1994) así como Powell (2003), mencionan que no existe un consenso respecto al número de expertos a emplear. Por otra parte, el número de jueces que se debe emplear en un juicio depende del nivel de experticia y de la diversidad del conocimiento. Así, mientras Gable y Wolf (1993), Grant y Davis (1997), y Lynn (1986) (citados en McGartland et al. 2003) sugieren un rango de **2** hasta **20 expertos**, Hyrkäs et al. (2003) manifiestan que **10 expertos** brindarán una estimación confiable de la validez de contenido de un instrumento (cantidad mínimamente recomendable para construcciones de nuevos instrumentos). Si un 80 % de los expertos han estado de acuerdo con la validez de un ítem éste puede ser incorporado al instrumento (Voutilainen & Liukkonen, 1995, citados en Hyrkäs et al. (2003).

Ver: <https://www.revistaespacios.com/cited2017/cited2017-23.pdf> entre otra bibliografía.

VALIDEZ POR JUICIO DE EXPERTOS

Señor: Mg. Michael Iván Mendieta Pérez

Presente

Asunto: Validación de instrumentos a través de juicio de experto

Nos es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del programa de Maestría en Gestión Pública la Universidad César Vallejo, en la sede Lima Norte promoción 2023 aula Sección 2, requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi trabajo de investigación.

El título nombre del proyecto de investigación es: **Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un Gobierno local, 2023.** y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.


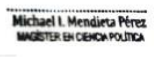
Atentamente



YSELA ROSSELY LAVADO TAPIA

47251130

1. Datos generales del Juez

Nombre del juez:	Mg. Michael Iván Mendieta Pérez
Grado profesional:	Maestría (x) Doctor ()
Área de formación académica:	Clinica () Social (x) Educativa () Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional:	Ciencia Política y Gobierno
Institución donde labora:	Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años () Más de 5 años (x)
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos realizados Título del estudio realizado.
DNI:	06802088
Firma del experto:	 

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la Prueba:	Cuestionario
Autor (a):	Ysela Rossely Lavado Tapia
Objetivo:	Medir la variable gasto público presupuestal
Administración:	
Año:	2023
Ámbito de aplicación:	
Dimensiones:	Prioridad, Evaluación, Eficiencia y eficacia
Confiabilidad:	
Escala:	Likert
Niveles o rango:	Alto, medio y bajo
Cantidad de ítems:	18
Tiempo de aplicación:	5 minutos

4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario para Medir la variable gasto público presupuestal elaborado por Ysela Rossely Lavado Tapia en el año 2023 de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD El ítem se comprende fácilmente, es decir, su	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.

sintáctica y semántica son adecuadas.	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es decir debe ser.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente.

4: Alto nivel

3: Moderado nivel

2: Bajo Nivel

1: No cumple con el criterio

Instrumento que mide la variable independiente: Gasto público presupuestal

Definición de la variable: Es todo gasto destinado por parte del Estado para poder cubrir las necesidades presentadas por parte de la población. Eslava (2019).

Dimensión 1: Prioridad

Definición de la dimensión: Es el establecimiento de un orden jerárquico en todo gasto, sobre todo cuando se orienta a la satisfacción de las necesidades de la población. Espada (2014).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Planeamiento	1. Se establecieron actividades de planeamiento para la ejecución presupuestal.	4	4	4	
Planeamiento	2. El gasto se efectuó acorde las urgencias de la población.	4	4	4	
Control	3. Se efectuaron restricciones presupuestarias	4	4	4	
Control	4. Las restricciones de gasto se convirtieron en inconvenientes en el logro de objetivos	4	4	4	
Expectativas	5. El gasto realizado estuvo acorde las expectativas de desarrollo de la institución	4	4	4	

Expectativas	6. La ejecución del gasto cumplió con los objetivos establecidos por el gobierno local	4	4	4	

Dimensión 2: Evaluación

Definición de la dimensión: Todo gasto debe de seguir lineamientos y procedimientos para poder establecerse y apreciar si se están llevando a cabo resultados esperados. Esto también requiere cumplir con una estrategia.

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Cumplimiento	7. La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance físico de metas	4	4	4	
Cumplimiento	8. La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance financiero de metas	4	4	4	
Cumplimiento	9. Se llevaron a cabo evaluaciones de resultados de gasto en el logro de objetivos	4	4	4	
Verificación	10. Todo gasto fue verificado en la programación anual	4	4	4	
Verificación	11. Se utiliza de manera correcta el presupuesto asignado en la adquisición de bienes o servicios	4	4	4	

Dimensión 3: Eficiencia y eficacia

Definición de la dimensión: Todo proceso de gestión sobre todo lo relacionado al gasto, requiere De mecanismos para lograr eficiencia en el proceso y eficacia en el resultado, lo cual requiere seguir una serie de pasos para lograr las metas propuestas. Brito e Iglesias (2018).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Recursos	12. La entidad controló el uso de los recursos de acuerdo con las actividades	4	4	4	

Acciones	13. Los trabajadores pusieron en práctica valores éticos en la ejecución de sus funciones	4	4	4	
Acciones	14. Los servidores buscaron alternativas de solución a los problemas	4	4	4	
Capacitación	15. Los trabajadores fueron capacitados para realidad sus funciones	4	4	4	
Organicidad	16. La estructura orgánica se ha realizado de acuerdo con las normas establecidas en la institución.	4	4	4	

Pd.: el presente formato debe tomar en cuenta:

Williams y Webb (1994) así como Powell (2003), mencionan que no existe un consenso respecto al número de expertos a emplear. Por otra parte, el número de jueces que se debe emplear en un juicio depende del nivel de experticia y de la diversidad del conocimiento. Así, mientras Gable y Wolf (1993), Grant y Davis (1997), y Lynn (1986) (citados en McGartland et al. 2003) sugieren un rango de 2 hasta 20 **expertos**, Hyrkäs et al. (2003) manifiestan que 10 **expertos** brindarán una estimación confiable de la validez de contenido de un instrumento (cantidad mínimamente recomendable para construcciones de nuevos instrumentos). Si un 80 % de los expertos han estado de acuerdo con la validez de un ítem éste puede ser incorporado al instrumento (Voutilainen & Liukkonen, 1995, citados en Hyrkäs et al. (2003).

Ver: <https://www.revistaespacios.com/cited2017/cited2017-23.pdf> entre otra bibliografía.

Validación por juicio de expertos 3

VALIDEZ POR JUICIO DE EXPERTOS

Sra. Dra. Cinthya Virginia Soto Hidalgo

Presente

Asunto: Validación de instrumentos a través de juicio de experto

Nos es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del programa de Maestría en Gestión Pública la Universidad César Vallejo, en la sede Lima Norte promoción 2023 aula Sección 2, requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi trabajo de investigación.

El título nombre del proyecto de investigación es: **Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un Gobierno local, 2023.** y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.


Atentamente



YSELA ROSSELY LAVADO TAPIA

47251130

1. Datos generales del Juez

Nombre del juez:	Cinthy Virginia Soto Hidalgo
Grado profesional:	Maestría () Doctor (x)
Área de formación académica:	Clínica () Social () Educativa (x) Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional:	Administración / Comunicación / Educación
Institución donde labora:	Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años (x) Más de 5 años ()
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos realizados
DNI:	41808419
Firma del experto:	

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la Prueba:	Cuestionario
Autor (a):	Ysela Lavado Tapia
Objetivo:	Medir la variable Ejecución de obra
Administración:	Individual
Año:	2023
Ámbito de aplicación:	
Dimensiones:	Presupuesto analítico, gestión de adquisiciones, personal y liquidación técnica y financiera
Confiability:	0.95 %
Escala:	Likert
Niveles o rango:	Alto, medio y bajo
Cantidad de ítems:	16
Tiempo de aplicación:	5 minutos

4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario para Medir la variable Ejecución de obra elaborado por Ysela Rossely Lavado Tapia en el año 2023 de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.

	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.
RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es decir debe ser.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente.

4: Alto nivel

3: Moderado nivel

2: Bajo Nivel

1: No cumple con el criterio

Instrumento que mide la variable dependiente: ejecución de obra

Definición de la variable:

Dimensión 1: Presupuesto analítico

Definición de la dimensión: Se relaciona con los gastos tomando en cuenta su respectivo clasificador, donde se orientan a la adquisición de servicios que la obra requiere. OCSE (2017)

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	1.El presupuesto analítico estuvo en función a la disponibilidad presupuestal de la institución	4	4	4	
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	2. El presupuesto Analítico estuvo en función al cumplimiento de las metas de las actividades	4	4	4	
Disponibilidad presupuestal y cumplimiento de metas	3. Los porcentajes de avance de las contrataciones de bienes y servicios se efectuaron acorde el gasto público presupuestal	4	4	4	

Dimensión 2: Gestión de adquisiciones

Definición de la dimensión: Se dispone del gasto para las mejores opciones dentro de todas las viables, involucrando, además, a todos los colaboradores. OCSE (2017).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Requerimiento	4.El requerimiento de los bienes se realizó de acuerdo con el programa presupuestal del expediente técnico de obra.	4	4	4	
Normatividad	5. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal esté acorde a la partida genérica	4	4	4	
Normatividad	6. Se tiene en cuenta que la ejecución presupuestal sea acorde a la partida genérica	4	4	4	
Adquisición	7. Los procedimientos para la adquisición de bienes o servicios estuvieron en base a la ley de contrataciones	4	4	4	
Adquisición	8. Se contó con disponibilidad de maquinaria conforme a lo requerido por el expediente técnico.	4	4	4	

Dimensión 3: Personal

Definición de la dimensión: Se involucra a las personas encargadas dentro de todo el proceso de gestión, sin las cuales los procedimientos serían imposibles de cumplir. Martínez (2018).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Capacitación	9. El presupuesto asignado al personal está acorde a la programación presupuestal para la ejecución de obra	4	4	4	

Capacitación	10. Se contrató a personal técnico capacitado.	4	4	4	
Control	11. Los responsables realizaron un adecuado control de programación presupuestal durante el proceso de ejecución de obra.	4	4	4	
Control	12. Los responsables realizaron un adecuado control de adicionales durante la ejecución de obra.	4	4	4	

Dimensión 4: Liquidación técnica y financiera

Definición de la dimensión: Parte final de la ejecución de obra. Se toma en cuenta la eficiencia de todos los costos efectuados, los cuales además deben de ejecutarse según todo lo planificado. OCSE (2017).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Liquidación técnica	13. El informe técnico final cuenta con el acta de culminación de obra	4	4	4	
Liquidación técnica	14. Las obras culminadas cuentan con el acta de recepción de obras.	4	4	4	
Liquidación financiera	15. El informe final financiero en las obras cuenta con el reporte completo del SIAF	4	4	4	
Liquidación financiera	16. El informe final financiera cuenta con los comprobantes de pago	4	4	4	

Pd.: el presente formato debe tomar en cuenta:

Williams y Webb (1994) así como Powell (2003), mencionan que no existe un consenso respecto al número de expertos a emplear. Por otra parte, el número de jueces que se debe emplear en un juicio depende del nivel de experticia y de la diversidad del conocimiento. Así, mientras Gable y Wolf (1993), Grant y Davis (1997), y Lynn (1986) (citados en McGartland et al. 2003) sugieren un rango de 2 hasta **20 expertos**, Hyrkäs et al. (2003) manifiestan que **10 expertos** brindarán una estimación confiable de la validez de contenido de un instrumento (cantidad mínimamente recomendable para construcciones de nuevos instrumentos). Si un 80 % de los expertos han estado de acuerdo con la validez de un ítem éste puede ser incorporado al instrumento (Voutilainen & Liukkonen, 1995, citados en Hyrkäs et al. (2003).

Ver: <https://www.revistaespacios.com/cited2017/cited2017-23.pdf> entre otra bibliografía.

VALIDEZ POR JUICIO DE EXPERTOS

Sra. Dra. Cinthya Virginia Soto Hidalgo

Presente

Asunto: Validación de instrumentos a través de juicio de experto

Nos es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo estudiante del programa de Maestría en Gestión Pública la Universidad César Vallejo, en la sede Lima Norte promoción 2023 aula Sección 2, requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi trabajo de investigación.

El título nombre del proyecto de investigación es: **Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un Gobierno local, 2023.** y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.


Atentamente



YSELA ROSSELY LAVADO TAPIA

47251130

1. Datos generales del Juez

Nombre del juez:	Cinthy Virginia Soto Hidalgo
Grado profesional:	Maestría () Doctor (x)
Área de formación académica:	Clínica () Social () Educativa (x) Organizacional ()
Áreas de experiencia profesional:	Administración / Comunicación / Educación
Institución donde labora:	Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Tiempo de experiencia profesional en el área:	2 a 4 años (x) Más de 5 años ()
Experiencia en Investigación Psicométrica: (si corresponde)	Trabajo(s) psicométricos realizados
DNI:	41808419
Firma del experto:	

2. Propósito de la evaluación:

Validar el contenido del instrumento, por juicio de expertos.

3. Datos de la escala (Colocar nombre de la escala, cuestionario o inventario)

Nombre de la Prueba:	Cuestionario
Autor (a):	Ysela Rossely Lavado Tapia
Objetivo:	Medir la variable gasto público presupuestal
Administración:	Individual
Año:	2023
Ámbito de aplicación:	
Dimensiones:	Prioridad, Evaluación, Eficiencia y eficacia
Confiabilidad:	0.95 %
Escala:	Likert
Niveles o rango:	Alto, medio y bajo
Cantidad de ítems:	18
Tiempo de aplicación:	5 minutos

4. Presentación de instrucciones para el juez:

A continuación, a usted le presento el cuestionario para Medir la variable gasto público presupuestal elaborado por Ysela Rossely Lavado Tapia en el año 2023 de acuerdo con los siguientes indicadores califique cada uno de los ítems según corresponda.

Categoría	Calificación	Indicador
CLARIDAD El ítem se comprende fácilmente, es decir, su sintáctica y semántica son adecuadas.	1. No cumple con el criterio	El ítem no es claro.
	2. Bajo Nivel	El ítem requiere bastantes modificaciones o una modificación muy grande en el uso de las palabras de acuerdo con su significado o por la ordenación de estas.
	3. Moderado nivel	Se requiere una modificación muy específica de algunos de los términos del ítem.
	4. Alto nivel	El ítem es claro, tiene semántica y sintaxis adecuada.
COHERENCIA El ítem tiene relación lógica con la dimensión o indicador que está midiendo.	1. totalmente en desacuerdo (no cumple con el criterio)	El ítem no tiene relación lógica con la dimensión.
	2. Desacuerdo (bajo nivel de acuerdo)	El ítem tiene una relación tangencial /lejana con la dimensión.
	3. Acuerdo (moderado nivel)	El ítem tiene una relación moderada con la dimensión que se está midiendo.
	4. Totalmente de Acuerdo (alto nivel)	El ítem se encuentra está relacionado con la dimensión que está midiendo.

RELEVANCIA El ítem es esencial o importante, es decir debe ser.	1. No cumple con el criterio	El ítem puede ser eliminado sin que se vea afectada la medición de la dimensión.
	2. Bajo Nivel	El ítem tiene alguna relevancia, pero otro ítem puede estar incluyendo lo que mide éste.
	3. Moderado nivel	El ítem es relativamente importante.
	4. Alto nivel	El ítem es muy relevante y debe ser incluido.

Leer con detenimiento los ítems y calificar en una escala de 1 a 4 su valoración, así como solicitamos brinde sus observaciones que considere pertinente.

4: Alto nivel

3: Moderado nivel

2: Bajo Nivel

1: No cumple con el criterio

Instrumento que mide la variable independiente: Gasto público presupuestal

Definición de la variable: Es todo gasto destinado por parte del Estado para poder cubrir las necesidades presentadas por parte de la población. Eslava (2019).

Dimensión 1: Prioridad

Definición de la dimensión: Es el establecimiento de un orden jerárquico en todo gasto, sobre todo cuando se orienta a la satisfacción de las necesidades de la población. Espada (2014).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Planeamiento	1. Se establecieron actividades de planeamiento para la ejecución presupuestal.	4	4	4	
Planeamiento	2. El gasto se efectuó acorde las urgencias de la población.	4	4	4	
Control	3. Se efectuaron restricciones presupuestarias	4	4	4	
Control	4. Las restricciones de gasto se convirtieron en inconvenientes en el logro de objetivos	4	4	4	
Expectativas	5. El gasto realizado estuvo acorde las expectativas de desarrollo de la institución	4	4	4	
Expectativas	6. La ejecución del gasto cumplió con los objetivos establecidos por el gobierno local	4	4	4	

Dimensión 2: Evaluación

Definición de la dimensión: Todo gasto debe de seguir lineamientos y procedimientos para poder establecerse y apreciar si se están llevando a cabo resultados esperados. Esto también requiere cumplir con una estrategia.

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Cumplimiento	7.La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance físico de metas	4	4	4	
Cumplimiento	8. La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance financiero de metas	4	4	4	
Cumplimiento	9.Se llevaron a cabo evaluaciones de resultados de gasto en el logro de objetivos	4	4	4	
Verificación	10. Todo gasto fue verificado en la programación anual	4	4	4	
Verificación	11. Se utiliza de manera correcta el presupuesto asignado en la adquisición de bienes o servicios	4	4	4	

Dimensión 3: Eficiencia y eficacia

Definición de la dimensión: Todo proceso de gestión sobre todo lo relacionado al gasto, requiere De mecanismos para lograr eficiencia en el proceso y eficacia en el resultado, lo cual requiere seguir una serie de pasos para lograr las metas propuestas. Brito e Iglesias (2018).

Indicadores	Ítem	Claridad	Coherencia	Relevancia	Observaciones/ Recomendaciones
Recursos	12. La entidad controló el uso de los recursos de acuerdo con las actividades	4	4	4	
Acciones	13. Los trabajadores pusieron en práctica valores éticos en la ejecución de sus funciones	4	4	4	
Acciones	14. Los servidores buscaron alternativas de	4	4	4	

	solución a los problemas				
Capacitación	15. Los trabajadores fueron capacitados para realizar sus funciones	4	4	4	
Organicidad	16. La estructura orgánica se ha realizado de acuerdo con las normas establecidas en la institución.	4	4	4	

Pd.: el presente formato debe tomar en cuenta:

Williams y Webb (1994) así como Powell (2003), mencionan que no existe un consenso respecto al número de expertos a emplear. Por otra parte, el número de jueces que se debe emplear en un juicio depende del nivel de experticia y de la diversidad del conocimiento. Así, mientras Gable y Wolf (1993), Grant y Davis (1997), y Lynn (1986) (citados en McGartland et al. 2003) sugieren un rango de 2 hasta 20 **expertos**, Hyrkäs et al. (2003) manifiestan que **10 expertos** brindarán una estimación confiable de la validez de contenido de un instrumento (cantidad mínimamente recomendable para construcciones de nuevos instrumentos). Si un 80 % de los expertos han estado de acuerdo con la validez de un ítem éste puede ser incorporado al instrumento (Voutilainen & Liukkonen, 1995, citados en Hyrkäs et al. (2003).

Ver: <https://www.revistaespacios.com/cited2017/cited2017-23.pdf> entre otra bibliografía.

Anexo 5. Confiabilidad

Tabla 18

Confiabilidad de instrumentos

Instrumento	Alfa de Cronbach	N° elementos
Cuestionario de Gasto público presupuestal	0.924	16
Cuestionario de Ejecución de obra	0.879	16

El primer paso es determinar que el modelo de regresión es adecuado con las variables. Para ello se plantearon las hipótesis de la prueba:

Prueba de confiabilidad de Gasto público presupuestal

The screenshot displays the SPSS 'Fiabilidad' (Reliability) dialog box and its output. The main window shows the 'Escala: ALL VARIABLES' and 'Resumen de procesamiento de casos' (Case Processing Summary) for the variable 'Gasto público presupuestal'. The summary indicates 15 valid cases and 0 excluded cases, totaling 15 cases. Below this, the 'Estadísticas de fiabilidad' (Reliability Statistics) table shows a Cronbach's Alpha of .924 for 16 items. A detailed table of 'Estadísticas de total de elemento' (Total Item Statistics) is also visible, listing 16 items with their respective means, variances, correlations, and alpha values.


Item	Media de escala si el elemento se ha suprimido	Varianza de escala si el elemento se ha suprimido	Correlación total de elementos corregida	Alfa de Cronbach si el elemento se ha suprimido
Se establecieron actividades de planeamiento para la ejecución presupuestal.	61.53	58.410	.852	.913
El gasto se efectuó acorde las urgencias de la población.	61.40	57.686	.927	.911
Se efectuaron restricciones presupuestarias.	61.40	63.829	.484	.924
Las restricciones de gasto se convirtieron en incumplimientos en el logro de objetivos.	61.20	66.171	.356	.926
El gasto realizado estuvo acorde las expectativas de desarrollo de la institución.	61.47	58.838	.869	.913
La ejecución del gasto cumple con los objetivos establecidos por el gobierno local.	61.47	61.981	.597	.921
La evaluación de la ejecución presupuestal se centró en el avance físico de metas.	61.47	56.981	.927	.910

Anexo 6. Base de datos


Encuestado	VD. Ejecución de obras															
	D1. Presupuesto analítico			D2. Gestión de adquisiciones					D3. Personal				D4. Liquidación técnica y financiera			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
2	3	3	4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4
3	3	4	4	4	3	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4
4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
5	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3
7	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3
8	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	3
9	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
10	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
11	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
12	3	3	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
13	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
14	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3
15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
16	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
17	2	3	3	3	2	2	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2
18	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3
19	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
20	5	4	3	2	4	5	3	4	3	4	3	5	5	4	4	3
21	3	3	3	1	5	4	4	3	3	4	3	4	3	4	5	3
22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
23	3	2	2	2	2	2	3	2	3	2	3	2	3	3	2	3
24	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
26	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4
27	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
28	3	3	3	3	3	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	3
29	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
30	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2

Encuestado	VI. Gasto público															
	D1. Prioridad						D2. Evaluación					D3. Eficiencia y eficacia				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
2	3	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4
3	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
4	3	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	3	3
5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	2	3
6	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
7	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3
8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
9	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
10	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
11	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	2	3	3	3
12	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4
13	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
14	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2
15	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
16	3	3	3	3	2	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	2
17	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
18	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2
19	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	3	3	4	3	4	4
20	5	5	5	5	5	4	4	3	2	1	2	2	1	1	5	4
21	5	4	3	3	4	5	4	3	3	3	4	3	3	5	3	5
22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
23	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
24	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3
25	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
26	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
27	3	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
28	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
29	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
30	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2

Anexo 7. Carta de presentación para la aplicación del instrumento




UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO



"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

Lima, 28 de noviembre de 2023
Carta P. 1014-2023-UCV-VA-EPG-F01/J

ING.
CRISTHOPER ENRIQUE TIBURCIO SANCHEZ
GERENTE
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GUADALUPITO



De mi mayor consideración:

Es grato dirigirme a usted, para presentar a LAVADO TAPIA, YSELA ROSSELY; identificada con DNI N° 47251130 y con código de matrícula N° 7002847360; estudiante del programa de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA quien, en el marco de su tesis conducente a la obtención de su grado de MAESTRA, se encuentra desarrollando el trabajo de investigación titulado:

Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un Gobierno local, 2023


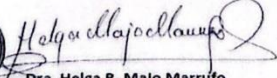
Con fines de investigación académica, solicito a su digna persona otorgar el permiso a nuestra estudiante, a fin de que pueda obtener información, en la institución que usted representa, que le permita desarrollar su trabajo de investigación. Nuestra estudiante investigador LAVADO TAPIA, YSELA ROSSELY asume el compromiso de alcanzar a su despacho los resultados de este estudio, luego de haber finalizado el mismo con la asesoría de nuestros docentes.

La información a solicitar por parte de nuestro alumno (a) corresponde a una muestra de Personas, mediante técnica de recolección de datos de Encuesta.

Asimismo solicitamos el acuse de recibo de la presente carta confirmando la aceptación o no aceptación por parte de su institución al correo electrónico: mesadepartes.epg.ln@ucv.edu.pe


Agradeciendo la gentileza de su atención al presente, hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi mayor consideración.

Atentamente,



Dra. Helga R. Majo Marrufo
Jefe
Escuela de Posgrado UCV
Filial Lima Campus Los Olivos

Somos la universidad de los que quieren salir adelante.



ucv.edu.pe



**MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GUADALUPITO
GUADALUPITO - LA LIBERTAD**

Creado Por Ley N° 26427 - Del 05 de Enero de 1995

CARTA N°047 - 2023 - MDG/GIDUR/CETS

A : Dra. HELGA R. MAJU MARRUFO
Jefe de escuela de Posgrado UCV - filial lima campus los Olivos

De : Ing. CRISTHOPER E. TIBURCIO SANCHEZ
Gerencia de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Rural - MDG

Asunto : CONFIRMO LA TOMA DE MUESTRA DE PERSONAS, MEDIANTE TÉCNICA DE RECOLECCIÓN DE DATOS DE ENCUESTA.

Referencia : Carta P. 1014-2023-UCV-VA-EPG-F01/J

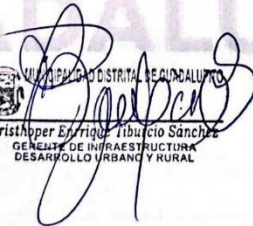
Fecha : Guadalupe, 29 de noviembre del 2023

Es grato dirigirme cordialmente a Usted, asimismo informarle que, habiendo recibido la carta de la referencia se informa que:

Se da la Conformidad para que la ing. LAVADO TAPIA, YSELA ROSSELY; identificada con DNI N° 47251130 y con código de matrícula N° 7002847360; estudiante del programa de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA, SE LE OTORGA EL PERMISO para poder aplicar su Técnica del cuestionario a los funcionarios de la entidad a fin de que pueda obtener información, para su trabajo de Investigación que tiene como título "Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un Gobierno local, 2023" y pueda obtener la información requerida de la Municipalidad Distrital de Guadalupe.

Teniendo otro punto a tratar, me despido de usted, reiterándole mi respeto y estima personal.

Atentamente


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GUADALUPITO
Cristopher Enrique Tiburcio Sánchez
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA
DESARROLLO URBANO Y RURAL

Calle Túpac Amaru Mz. 10 Lt. 01 - Distrito de Guadalupe
Provincia de Virú - Región la Libertad

Anexo 8. Consentimiento informado

Consentimiento Informado

Título de la investigación: Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023.

Investigador: Lavado Tapia, Ysela Rossely.

Propósito del estudio

Le invitamos a participar en la investigación titulada “Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023”, cuyo objetivo es determinar la Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local en La Libertad, 2023. Esta investigación es desarrollada por el estudiante de posgrado del programa académico de Maestría en Gestión Pública, de la Universidad César Vallejo del campus Lima Norte, aprobado por la autoridad correspondiente de la Universidad y con el permiso de la entidad de estudio.

Esta investigación impactará de forma positiva porque aporta información sobre la relación de las variables de estudio como son la gestión de archivos y la cultura organizacional en colaboradores de la institución, que pueden servir de base para otras investigaciones futuras, tomando en cuenta conceptos de investigadores a nivel mundial en estas variables.

Procedimiento

Si usted decide participar en la investigación se realizará lo siguiente:

1. Se realizará una encuesta donde se recogerán datos personales y algunas preguntas sobre la investigación titulada: “Influencia del gasto público presupuestal en la ejecución de obras por administración directa de un gobierno local, La Libertad, 2023”.
2. Esta encuesta tendrá un tiempo aproximado de 25 minutos y se realizará en las instalaciones de la institución. Las respuestas al cuestionario serán codificadas usando un número de identificación y, por lo tanto, serán anónimas.

Participación voluntaria (principio de autonomía):

Puede hacer todas las preguntas para aclarar sus dudas antes de decidir si desea participar o no, y su decisión será respetada. Posterior a la aceptación no desea continuar puede hacerlo sin ningún problema.

Riesgo (principio de No maleficencia):

Indicar al participante la existencia que NO existe riesgo o daño al participar en la investigación. Sin embargo, en el caso que existan preguntas que le puedan generar incomodidad. Usted tiene la libertad de responderlas o no.

Beneficios (principio de beneficencia):

Se le informará que los resultados de la investigación se le alcanzará a la institución al término de la investigación. No recibirá ningún beneficio económico ni de ninguna otra índole. El estudio no va a aportar a la salud individual de la persona, sin embargo, los resultados del estudio podrán convertirse en beneficio de la salud pública.

Confidencialidad (principio de justicia):

Los datos recolectados deben ser anónimos y no tener ninguna forma de identificar al participante. Garantizamos que la información que usted nos brinde es totalmente Confidencial y no será usada para ningún otro propósito fuera de la investigación. Los datos permanecerán bajo custodia del investigador principal y pasado un tiempo determinado serán eliminados convenientemente.

Problemas o preguntas:

Si tiene preguntas sobre la investigación puede contactar con el Investigador Lavado Tapia, Ysela Rossely, email: ylavadot12@ucvvirtual.edu.pe

y Docente asesora María Alza Salvatierra, email: malzasa@ucvvirtual.edu.pe

Consentimiento

Después de haber leído los propósitos de la investigación autorizo participar en la investigación antes mencionada.

Nombre y apellidos:

Fecha y hora:

Firma: