

**UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS E INFORMÁTICA**  
**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES Y DE NEGOCIOS**  
CARRERA PROFESIONAL DE ADMINISTRACIÓN Y NEGOCIOS  
INTERNACIONALES



**TESIS**

GESTIÓN DEL PRESUPUESTO Y CALIDAD DEL GASTO  
PÚBLICO DESDE LA PERCEPCION DE LOS FUNCIONARIOS DE  
LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE UCHURACCAY, 2021.

**PRESENTADO POR:**

Bach. ROMERO TAYPE, MARDOQUEO

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:**  
LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y NEGOCIOS  
INTERNACIONALES

**ASESOR:**

MG. URIBE TAPAHUASCO, JUAN JOSE

**ORCID:** [0000-0003-2452-1524](https://orcid.org/0000-0003-2452-1524)

**DNI:** 28237618

**LIMA – PERÚ**

**2022**

## **DEDICATORIA**

A mis padres Julián Romero  
Mayhua, Petronila Taype García y mi  
familia quienes son la base fundamental para  
el logro de mis metas trazadas.

### **AGRADECIMIENTO**

A la Universidad Peruana de Ciencias e Informática, por permitirme formarme y crecer como profesional.

Al señor Alcalde y a los servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay por colaborar activamente con la presente investigación, el cual permitirá a mejorar en la toma de decisiones y acciones más adecuadas en favor de la ciudadanía.

## INDICE

DEDICATORIA .....	2
AGRADECIMIENTO .....	3
INDICE .....	4
ÍNDICE DE TABLAS .....	6
ÍNDICE DE FIGURAS.....	7
RESUMEN .....	8
ABSTRACT.....	9
<b>I. INTRODUCCION.....</b>	<b>10</b>
1.1. Realidad problemática.....	10
1.2. Planteamiento del problema .....	12
1.3. Hipótesis de la investigación.....	12
1.4. Objetivos de la investigación .....	13
1.5. Variables, dimensiones e indicadores .....	13
1.6. Justificación del estudio .....	14
1.7. Trabajos previos .....	15
1.8. Teorías relacionadas al tema .....	21
1.9. Definición de términos básicos .....	33
<b>II. METODO .....</b>	<b>35</b>
2.1. Tipo y diseño de investigación.....	35
2.2. Población y muestra y muestreo.....	36
2.3. Técnicas para la recolección de datos .....	37
2.4. Validez y confiabilidad de instrumentos .....	37
2.5. Método de análisis de datos .....	38
2.6. Aspectos éticos.....	38

III. RESULTADOS.....	40
IV. DISCUSIÓN .....	51
V. CONCLUSIONES .....	55
VI. RECOMENDACIONES .....	56
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	57
ANEXOS .....	62
Anexo 01. Matriz de consistencia.....	63
Anexo 02. Operacionalización de las variables .....	64
Anexo 03. Instrumentos de recolección de datos.....	65
Anexo 04. Lista de trabajadores de la Municipalidad.....	67
Anexo 05. Base de datos .....	68
Anexo 06. Evidencia de similitud digital.....	69
Anexo 07. Autorización de publicación en repositorio .....	74

## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1.</b> Descripción de la gestión del presupuesto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay.....	40
<b>Tabla 2.</b> Descripción de la ejecución del ingreso desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	41
<b>Tabla 3.</b> Descripción de la ejecución del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	42
<b>Tabla 4.</b> Descripción de la calidad del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	43
<b>Tabla 5.</b> Descripción de la eficiencia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	44
<b>Tabla 6.</b> Descripción de la eficacia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	45
<b>Tabla 7.</b> Prueba de normalidad de los datos.....	46
<b>Tabla 8.</b> Prueba correlación entre la gestión del presupuesto y la calidad del gasto público .....	47
<b>Tabla 9.</b> Prueba correlación entre la ejecución del ingreso y la eficiencia .....	48
<b>Tabla 10</b> Prueba correlación entre la ejecución del gasto y la eficacia.....	49

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1.</b> Descripción de la gestión del presupuesto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay.....	40
<b>Figura 2.</b> Descripción de la ejecución del ingreso desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	41
<b>Figura 3.</b> Descripción de la ejecución del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	42
<b>Figura 4.</b> Descripción de la calidad del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	43
<b>Figura 5.</b> Descripción de la eficiencia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	44
<b>Figura 6.</b> Descripción de la eficacia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay .....	45

## RESUMEN

La presente investigación “Gestión del Presupuesto y Calidad del Gasto Público desde la Percepción de los Funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021” tuvo como principal finalidad conocer la relación entre la gestión del presupuesto con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de dicha entidad, para ello se trabajó con una muestra constituida por 17 funcionarios. El trabajo se desarrolló teniendo en consideración un enfoque de tipo cuantitativo, diseño no experimental, tipología aplicada, y alcance descriptivo-correlacional. La información se recopiló por medio de encuestas independientes por cada variable. Así que luego del proceso, se llegó a concluir que para el 52.94% de los encuestados era regular la gestión del presupuesto y para 47.06% la calidad del gasto también era manifestada como regular. Asimismo, se conoció que las variables se relacionan de manera directa y significativa, ya que el valor de Pearson obtenido fue igual a 0.760; también fue posible identificar la relación puesta entre ejecución del ingreso con la eficiencia manifestado en 0.700; y finalmente, se determinó la relación entre la ejecución del gasto y la eficacia expresada en 0.754; siendo todas las correlaciones menores al 5 % en su p valor fueron catalogadas como buenas.

**Palabras Clave:** Gestión del presupuesto, Calidad del Gasto, Percepción de los trabajadores, Municipalidad Distrital de Uchuraccay

## ABSTRACT

The main purpose of this research "Budget Management and Quality of Public Expenditure from the Perception of the Officials of the District Municipality of Uchuraccay, 2021" was to know the relationship between budget management and the quality of public expenditure from the perception of the officials of this entity, for this purpose we worked with a sample of 17 officials. The work was developed taking into consideration a quantitative approach, non-experimental design, applied typology, and descriptive-correlational scope. The information was collected by means of independent surveys for each variable. Thus, after the process, it was concluded that for 52.94% of the respondents the budget management was regular and for 47.06% the quality of the expenditure was also stated as regular. It was also found that the variables are directly and significantly related, since the Pearson value obtained was equal to 0.760; it was also possible to identify the relationship between income execution and efficiency, expressed in 0.700; and finally, the relationship between expenditure execution and effectiveness was determined, expressed in 0.754; all the correlations being less than 5% in their p-value, they were classified as good.

**Key words:** Budget management, quality of spending, workers' perception, District Municipality of Uchuraccay.

## I. INTRODUCCION

### 1.1. Realidad problemática

Al referirse a la calidad en el gasto público se hace alusión a todos los elementos que pueden garantizar un uso eficiente y eficaz de los recursos estatales de un país, en ese sentido, para poder conseguir una adecuada calidad del gasto público resulta de mucha importancia que las entidades del estado ejerzan adecuadamente sus funciones, orientándolas hacia el cumplimiento de sus objetivos y metas institucionales. No obstante, esa situación muchas veces no se desarrolla de esa forma, generando una serie de dificultades tanto en la asignación de los ingresos, como en la posterior ejecución de los gastos.

En el contexto internacional, lo antes manifestado no se encuentra muy distante, es así que de acuerdo al informe realizado por el Banco Interamericano de Desarrollo (2018), solo en Latinoamérica el gasto público da evidencia de serias deficiencias, siendo el 4.4% del PBI de la región. Pues si bien el gasto público se ha visto incrementado del 2000 al 2019 en casi 6 puntos porcentuales, dicho aumento no se ha evidenciado en una mejora de la calidad de vida de sus habitantes; sino por el contrario, dichos recursos fueron destinados en mayor cuantía al incremento de salarios y pensiones, o inversiones en infraestructura (Abc, 2020). Cabe precisar que, la BID identificó tres grandes fuentes de ineficiencia en el gasto público de los países de América Latina y el Caribe, siendo la primera, las compras públicas, que muchas veces se encuentran asociadas con problemas

en la fase de licitación y selección de proyectos. La segunda, vienen a ser las transferencias monetarias y el tercero, relacionado con las remuneraciones al personal.

En tanto en el Perú, se puede decir que ocurre el mismo evento, pues como producto de las transferencias de funciones y competencias en el marco de descentralización, a los Gobiernos sub nacionales se les ha otorgado una mayor responsabilidad en la gestión del gasto público, el cual no viene dando evidencias de eficiencia y eficacia (ComexPerú, 2020). Existiendo despilfarros, asociaciones con la corrupción e incluso reversión de recursos al tesoro público, que no estarían garantizando el cubrimiento de las necesidades los ciudadanos, no se contribuya con el impulso del crecimiento económico, entre otros. Se presume que parte de esa situación se encontraría asociado por cómo viene desarrollándose la gestión de presupuesto.

Todo lo antes manifestado ocurre de similar forma en el ámbito local. A través de la observación fue posible percibir que en la Municipalidad Distrital de Uchuraccay no se vendrían desarrollando adecuadamente la ejecución del gasto, ya que en el año 2020 se llegó a cerrar con un avance del 68.2% del Presupuesto Institucional Modificado (PIM), el asignado fue S/ 11'168, 321; además de que uno de los problemas que aqueja la institución es que los más altos directivos de la institución, como el gerente, sub gerentes, funcionarios y alcalde, no tienen un compromiso serio ni responsabilidad en la programación y planificación del presupuesto anual, generando de esa forma el no cumplimiento de las metas y objetivos trazados en los plazos establecidos, así como que exista acumulación de deudas con los proveedores, conduciendo a una deficiente calidad de gestión del gasto.

En consecuencia, a ello y por decisión del gobierno, se han recortado los ingresos corrientes de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, específicamente en el rubro de recursos determinados, que son Foncomun, Canon y Sobrecanon; lo cual sin duda tiene un

efecto en la institución, dado que contará con menores recursos económicos con los cuales efectuar mayor servicio a favor de la población

En ese sentido, de continuarse con esta situación, muy probablemente en el futuro la Municipalidad no pueda cumplir con sus objetivos y metas trazadas, presente mayores recortes de ingresos (por ende, menores gastos en servicios y obras a favor de la población), generando una mayor insatisfacción en los ciudadanos. Es por ello que surgió la imperante necesidad de efectuar la presente investigación, que establece como finalidad principal determinar la relación existente entre la gestión del presupuesto y la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

## **1.2. Planteamiento del problema**

### **Problema General**

¿Cómo se relaciona la gestión del presupuesto con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021?

### **Problemas específicos**

¿Cómo se relaciona la ejecución del ingreso con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021?

¿Cómo se relaciona la ejecución del gasto con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021?

## **1.3. Hipótesis de la investigación**

### **Hipótesis general**

La gestión del presupuesto se relaciona directamente con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

### **Hipótesis específicas**

La ejecución del ingreso se relaciona de manera directa con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

La ejecución del gasto se relaciona de manera directa con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

## **1.4. Objetivos de la investigación**

### **Objetivo general**

Determinar la relación entre la gestión del presupuesto con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021

### **Objetivos específicos**

Determinar la relación entre la ejecución del ingreso con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

Determinar la relación entre la ejecución del gasto con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

## **1.5. Variables, dimensiones e indicadores**

### **Variable independiente**

- Gestión del presupuesto

El presupuesto permite realizar una previsión de gastos e ingresos durante un tiempo establecido, al cual se le denomina como ejercicio presupuestario. Además, este

instrumento de gestión especifica los recursos que se van a generar y necesitar entro de la institución (Sistema Nacional de Presupuesto Público, 2018).

Tabla 1. Dimensiones e indicadores de la variable gestión del presupuesto

<b>Variable I</b>	<b>Dimensiones</b>	<b>Indicador</b>
• Gestión del presupuesto	Ejecución del ingreso	Estimación Determinación Recaudación
	Ejecución del gasto	Certificación Compromiso Devengado Pago

#### **Variable dependiente.**

- Calidad del gasto público

Al referirse a la calidad en el gasto público se hace alusión a todos los elementos que permiten efectuar un utilización eficiente y eficaz de los recursos del estado. En ese sentido, las institucione pertenecientes al sector estatal que efectúan en una mejora en su gasto contribuirán a una mayor eficiencia en la misma (Reinhard y García, 2016).

Tabla 2. Dimensiones e indicadores de la variable Calidad de Gasto público

<b>Variable I</b>	<b>Dimensiones</b>	<b>Indicador</b>
• Calidad de gasto público	Eficiencia.	Sistema de información Personal capacitado infraestructura
	Eficacia.	Logro de resultados Logro de metas

#### **1.6. Justificación del estudio**

El presente estudio se justifica desde diversos ámbitos, siendo los siguientes: En el aspecto teórico, será de gran relevancia dado que para su elaboración y desarrollo se recurrió a diversas fuentes de información confiable (libros, revistas, artículos, etc.) los cuales permitieron generar un adecuado soporte teórico. Del mismo modo, siendo un tema de poco abordaje en el ámbito nacional y local, sin duda será un antecedente importante de

consulta para los futuros investigadores. En el plano metodológico también posee gran relevancia, dado que para la recolección de información se llevará a cabo el proceso de formulación de 2 instrumentos, los mismos que antes de su aplicación serán debidamente validados y confiables; en ese sentido, se estarán generando instrumentos que fácilmente los futuros investigadores podrán emplear. Y en el aspecto social, tendrá como principal beneficiario a la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, pues al evidenciarse la problemática, permitirá que las autoridades competentes efectúen acciones y mecanismos de mejora, siendo beneficiarios indirectos, la población de dicho distrito.

## **1.7. Trabajos previos**

### **Antecedentes internacionales**

Zambrana (2018) en su tesis: “Sistema de administración presupuestaria: Caso entidad SEGIP”, presentado a la Universidad Mayor de San Andrés. Bolivia. Con el objetivo de analizar cómo se da la ejecución presupuestaria mediante la política de Administración del presupuesto incorporando un documento que genere información sencilla, basado en una metodología teórica, de nivel descriptiva. El autor concluye que, las políticas de evaluación mensual implementadas contribuyeron con la mejora en la calidad del gasto público; en otras palabras, existe una eficiente administración del presupuesto, ya que conoció que las acciones oportunas más un sistema de seguimiento mensual mediante aplicación de técnicas presupuestales y métodos de análisis conjuntamente con la experiencia que cuenta, se podrá mejorar la planeación financiera, desde la perspectiva de una adecuada administración del presupuesto, y no llegar a liquidar presupuesto de años pasados.

Gavilánez (2016) desarrolló la investigación: “La gestión administrativa y su impacto en el cumplimiento de la ejecución presupuestaria de la Coordinación Zonal de Educación Zona 3”, presentado a la Universidad Técnica de Ambato. Estableció como principal objetivo el

realizar un análisis de la gestión administrativa y su impacto en el cumplimiento de la ejecución. Con una metodología de campo documental, con el nivel descriptivo y asociación de variables. Concluyendo que en los años 2012 – 2014 no se efectuó una adecuada ejecución de los valores que fueron asignados por la Coordinación Zonal de Educación. Asimismo, se apreció la falta de evolución para realizar la medición de la ejecución del presupuesto correspondiente a los años 2011 – 2014 en lo que respecta al gasto corriente, por lo que la Dirección Técnica Zonal de Administración Financiera deberá hacer un seguimiento y analizar previamente los programas para finalmente ejecutar el presupuesto con el que dispone.

Jerez (2017) en su tesis: “Análisis de eficacia y eficiencia del Sistema de programación y presupuestación de gastos de la Agencia de Deportes del Municipio de Tigre para los años 2014 y 2015”, presentado en la Universidad de San Andrés. Victoria, Buenos Aires. Con el objetivo de realizar un análisis respecto a la eficiencia y eficacia del sistema de programación y presupuestación de gastos de la Agencia antes indicada. Con una metodología de tipo descriptivo de enfoque cualitativo, concluyendo que el uso del sistema de programación y presupuestación en la municipalidad se aplica eficiente y eficaz, pero tener dicha información no resulta relevante si no se interpreta de forma pertinente y confiable en la medida que se tome en cuenta evaluaciones e indicadores que supervisan el nivel de desempeño, de esa manera tiene utilidad como notificador de posibles riesgos que afecten el cumplimiento de objetivos y presupuestos. Por lo que complementar la teoría el autor sugiere que, si los ciudadanos se hacen responsables de actuar según el avance y crecimiento de la institución estudiada, entonces es más factible contar con una sociedad con mayor compromiso y eficiente en un futuro.

Patiño (2017) desarrolló el estudio denominado: “Influencia del presupuesto por resultados en la calidad del Gasto público del municipio de Medellín. Caso del sector de la Vivienda,

en el periodo 2008 – 2016”, que fue presentado a la Universidad EAFIT, en Colombia. Estableció como objetivo fundamental el realizar la determinación de la manera en que la herramienta de presupuesto por resultados influye en la calidad del gasto público de la municipalidad mencionada. Con una metodología aplicada, de enfoque cualitativo y cuantitativo, sujeto al tipo descriptivo, usando como técnica el análisis documental sobre informes de planes de Desarrollo y planes de Acción y demás relacionados a los presupuestos por resultados. Concluyendo que la herramienta de presupuesto por resultados influye de modo favorable en el sistema de planificación y del municipio. No obstante, a pesar de ello existe desconocimiento del verdadero impacto que se ejerció en la calidad de vida de los pobladores. Esta herramienta de gestión pública evidencio ser eficiente en la medida que el autor ha visto avances en el tratamiento organización y el uso de información con fines de toma de decisiones, a ello se añade el fundamento técnico y político que lo respaldan, y que demuestran estar orientados a cubrir las necesidades poblacionales, así mismo el sistema de planificación demuestra tener sincronía con el modo en que se ejecutan los planes, programas y proyectos realizados por la municipalidad en los años de estudio, sin embargo en ese periodo aún no se demostró su repercusión en las metas como Indicadores Multidimensionales en las Condiciones de Vida.

### **Antecedentes Nacionales**

Asto (2018) realizó la investigación denominada: “Gestión de presupuesto y Calidad del gasto público de la Dirección Regional de Salud del Gobierno Regional de Ayacucho: 2010 – 2015”, presentado a la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga. Estableció como finalidad principal el determinar si la gestión del presupuesto público posee influencia sobre la calidad de gasto público en la entidad antes indicada, con una metodología de tipo aplicada, de corte longitudinal, de nivel descriptivo – explicativo. Concluye que la gestión del presupuesto público en la DIRESA de Ayacucho influye de

manera significativa en la calidad del gasto público, pero evidencian que esos resultados no derivan del plan estratégico de la institución, mientras que la ejecución del presupuesto tiene una influencia directa al 75% sobre el gasto, incrementa en un 0.014508 en promedio a la calidad de gasto público. Por su parte la evaluación del presupuesto tiene una influencia del 4.3814 en la eficiencia del gasto por lo que la calidad del gasto está siendo explicado en 95% por la evaluación del presupuesto en su dimensión eficacia.

Erboso (2019) en su tesis: “Presupuesto por resultado y calidad del Gasto Público en la UGEL N° 016, Barranca – 2017”, presentado a la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, estableció como objetivo principal el realizar la determinación de la manera en que el presupuesto por resultado tiene influencia en la calidad del gasto de la entidad antes mencionada. Acorde con ello, se abordó una metodología analítica y sintética, de diseño no experimental y alcance explicativa, con una muestra integrada por 20 trabajadores públicos. Los resultados dieron evidencia que, el presupuesto por resultado influye de modo significativo sobre la calidad de gasto público en la UGEL N° 16, en la medida que se mejore el compromiso de la institución y recursos presupuestales se dirijan a los resultados en beneficio de la población, se mejore la asignación de responsabilidades, además que la población sea más participativa y ponga su opinión en cada proceso de rendición de cuentas. Asimismo, la autora demostró que el PpR posee una influencia de carácter significativa sobre la calidad de gasto público, es decir si se mejoran las estrategias de uso de los recursos mediante especialización en el personal a cargo, innovación en los proyectos, entonces incrementará el crecimiento económico, como también si se mejora el uso de la técnica presupuestal mediante adecuados procesos de toma de decisiones gerenciales en términos administrativos, económicos y financieros del presupuesto, entonces mejorará significativamente la calidad del gasto de la entidad.

Payano (2018) en su tesis: “Gestión del presupuesto por resultados y su relación con la calidad del gasto público en la unidad ejecutora 004: Marina de Guerra del Perú”, presentado a la Universidad Ricardo Palma; estableció como finalidad principal identificar el grado de relación existente entre la gestión del presupuesto por resultados y la calidad de gasto público en la entidad en mención. Acorde con ello, se realizó una metodología de enfoque cuantitativo, con un diseño no experimental, alcance descriptivo-correlacional, con una muestra integrada por 36 trabajadores. El autor concluyó que la técnica presupuestal que se aplica en la gestión del PpR se lleva a cabo mediante una correcta evaluación de logros y metas establecidas para un periodo, ello conllevó a que exista una relación positiva y directa con la eficacia de la calidad del gasto público; asimismo, el adecuado sistema de información, el contar con personal capacitado y buena infraestructura resultan importante al momento de realizar la ejecución del proceso presupuestario repercutiendo así en la eficiencia de la calidad de gasto público. En cambio, el diseño de la estructura organizacional en la institución no promueve una gestión eficiente y eficaz en la institución por lo que la dimensión estratégica no demuestra relación con la calidad de gasto público.

Vargas y Zavaleta (2020) efectuó el estudio titulado: “La gestión del presupuesto por resultados y la calidad del gasto en los Gobiernos Locales”, presentado a la revista Visión de Futuro. Estableció como propósito fundamental el identificar la influencia que presenta la gestión de presupuesto por resultados en la calidad del gasto. Por lo cual, la metodología abordada tuvo un diseño no experimental, alcance correlacional. La muestra se encontró integrada por 83 gobiernos locales pertenecientes al departamento de La Libertad. La conclusión a la que arribó el autor fue que, la gestión del PpR influye en la calidad de gasto ( $p=0.000$ ).

Omote y Rojas (2019) desarrolló la investigación denominada: “Proceso de ejecución presupuestaria y la calidad de gasto en una unidad ejecutora de una entidad del estado, Lima 2019”, presentado a la Universidad San Ignacio de Loyola. Planteó como principal propósito el determinar la relación entre el proceso de ejecución presupuestaria y la calidad de gasto en la entidad antes mencionada. En base a ello se abordó una metodología fundamentalmente de tipo básica, con enfoque de tipo cuantitativo y no experimental. La muestra estuvo representada por 80 funcionarios públicos. Concluyendo que el proceso de ejecución presupuestaria, al igual que sus dimensiones certificación de crédito presupuestal, compromiso presupuestal, devengado y girado tienen relación directa con la calidad de gasto en la institución estudiada, porque si se mejora las prioridades, compromiso de gasto, seguimiento y disponibilidad de los créditos presupuestales, coordinaciones, control y comunicación en la institución contribuirá con la mejora de la eficiencia y eficacia de la calidad de gasto en la Unidad ejecutora.

Flores (2019) realizó la investigación denominada: “Relación entre el proceso de Ejecución presupuestal y la calidad de Gasto en la coordinación de planes y presupuestos de la corte Superior de Justicia de Junín, periodo 2013al 2017”, presentado a la Universidad Peruana los Andes. Planteó como principal objetivo identificar cómo el proceso de ejecución presupuestal se encuentra relacionado con la calidad de gasto en la coordinación de planes y presupuestos, en la entidad antes mencionada. Entonces, orientado a ello se abordó el estudio bajo una metodología esencialmente aplicada, de nivel descriptivo y relacional. La muestra integró al total del presupuesto de las sedes jurisdiccionales de dicha corte. Llegando a la conclusión de que el proceso de Ejecución presupuestal, así como sus dimensiones, normatividad, equilibrio y planificación eficaz tienen relación significativa sobre la calidad de gasto en la institución.

## **1.8. Teorías relacionadas al tema**

Ferraro (2014) indicó lo siguiente respecto a la gestión presupuestaria:

Nace con el planeamiento y constituye un sistema que interrelaciona todos los sectores de la empresa, y cuantifica su accionar a partir de las premisas que establece la Dirección, para transformarlas en un conjunto de acciones que, una vez ejecutadas, deben tender al cumplimiento de esos mandatos base que componen las metas prefijadas. (p. 5)

Entonces se puede indicar que al referirse a la gestión del presupuesto del estado se hace alusión a todos aquellos procedimientos realizados desde la planeación hasta la ejecución, ello en base a las metas establecidas.

### **La gestión**

De manera específica, Pasco (2015) indica que, “la gestión orientada a resultados al servicio del ciudadano es un cambio decisivo que implica superar el tradicional enfoque de organizar los servicios por la oferta, aquello que el Estado estima que puede proveer, por un enfoque de demanda” (p. 247). Es decir, que el Estado orienta más sus acciones a la satisfacción de las necesidades básicas de la población.

García & García (2016) indicaron al respecto que:

La gestión consiste en una estrategia de gestión pensada para aumentar el nivel de desarrollo. Esta modalidad intenta lograr esto a través del uso de instrumentos de gestión que, en forma colectiva, coordinada y complementaria, orienten la acción de los actores públicos hacia la generación de mayor valor público, para generar una mayor calidad de vida de la población. (p.54)

La administración pública entiende que el mandato de la ley de transparencia los encamina a establecer los portales de transparencia estándar en los sitios web de sus organizaciones. Esto puede haber contribuido a que los ciudadanos entiendan la

información publicada como un elemento de características administrativas, contenido burocrático y de poco valor cotidiano. En general los portales web de las instituciones son el nodo central de las plataformas de comunicación, donde se concentran información de diversa magnitud, utilidad y diverso auditorio (Pasco, 2015).

### **Presupuesto**

“El presupuesto debe cubrir todas las áreas de una organización, de manera que la información que se maneje represente un plan de acción, para las personas que realizan las actividades empresariales” (Ramírez, 2018, p. 73). Entonces, es factible indicar que el presupuesto resulta ser un instrumento de vital relevancia cuando se trata de administrar los recursos estatales; no obstante, requiere de esfuerzo para que la elaboración e implementación se efectúen de manera adecuada.

Lo anterior se encuentra en concordancia con lo que establece el Art. 3 del Decreto legislativo N° 1440 (2018), que indica lo siguiente:

El presupuesto constituye el instrumento de gestión del Estado para el logro de resultados a favor de la población, a través de la prestación de servicios y logro de metas de coberturas con eficacia y eficiencia por parte de las Entidades. Asimismo, es la expresión cuantificada, conjunta y sistemática de los gastos a atender durante el año fiscal, por cada una de las Entidades del Sector Público y refleja los ingresos que financian dichos gastos. (p.59)

La importancia del presupuesto público es que al ser un instrumento muy importante en la gestión, contribuye en que se doten de servicios a la población. En ese sentido, se requiere que su administración se efectúe de manera eficiente y eficaz.

Asimismo, Checo (2020) menciona que:

El presupuesto es punto de parada para analizar la manera cómo se desarrollará el proceso productivo del nuevo período. Es importante analizar todos los elementos

que se van a tener en cuenta para el nuevo camino logístico, productivo, de control, financiero y económico que se seguirá, según las proyecciones de las limitaciones estudiadas; teniendo en cuenta como limitaciones la capacidad productiva, los compradores, la capacidad monetaria, la dimensión de materiales, la mano de obra y los servicios conseguibles, el tiempo, entre otros. El presupuesto puede ayudar a prever problemas y darle soluciones anticipadas para evitar los conflictos; también permite analizar los problemas económicos, los puntos donde se debe buscar financiación y calcular la forma de pago, analizar los puntos lentos y rápidos del proceso empresarial para crear una equidad y un punto de equilibrio, pronosticar las situaciones peligrosas y delicadas. (p. 11)

Por lo tanto, se puede decir que el presupuesto público del estado es una importante muy importante, por lo cual se requiere que su gestión busque conseguir mejores resultados en función a los agentes económicos.

### **Ingresos públicos**

El Art. 13 del Decreto legislativo N° 1440 (2018) indica respecto que “los ingresos públicos financian los gastos que generen el cumplimiento de los fines institucionales, independientemente de la fuente de financiamiento de donde provengan. Su percepción es responsabilidad de las Entidades competentes con sujeción a las normas de la materia” (p.59). Además, indica que estos recursos “se orientan a la atención de las prioridades de políticas nacionales, regionales y locales en sus respectivos ámbitos territoriales, en el marco de los principios del Sistema Nacional de Presupuesto Público”(Decreto legislativo N° 1440, 2018, p. 59).

## **Estructura de los ingresos públicos**

Los ingresos del estado se encuentran estructurados según la clasificación económica y las fuentes de financiamiento existentes en el sector público, siendo las siguientes:

- Clasificación económica: Integra a todos aquellos recursos en función a las genéricas, sub genéricas y específicas de los ingresos.
- Clasificación por fuente de financiamiento: Involucra a todos los recursos económicos del estado que sirven de financiamiento para el presupuesto público, ello en función a su procedencia.

## **Gastos públicos**

Según lo establecido en el Art. 20 del Decreto legislativo N° 1440 (2018), los gastos del estado vienen a ser lo siguiente:

Los gastos públicos son el conjunto de erogaciones que realizan las Entidades con cargo a los créditos presupuestarios aprobados para ser orientados a la atención de la prestación de los servicios públicos y acciones desarrolladas por las Entidades de conformidad con sus funciones, para el logro de resultados prioritarios u objetivos estratégicos institucionales. (p.60)

De acuerdo con ello, se puede indicar que los gastos públicos son erogaciones realizadas por las entidades del estado con la intención de cumplir con objetivos institucionales establecidas.

## **Estructura de los gastos públicos**

Según lo indicado en el Decreto legislativo N° 1440 (2018), la clasificación de los gastos estatales es diversas, entre ellas la institucional, programática, funcional, geográfica, y económica. A continuación, se explican cada una de ellas:

1. Clasificación Institucional: Agrupa las Entidades que cuentan con créditos presupuestarios aprobados en sus respectivos Presupuestos Institucionales y sus unidades ejecutoras.
2. Clasificación Funcional: Agrupa los créditos presupuestarios desagregados por función, división funcional y grupo funcional. A través de ella se muestran las grandes líneas de acción que la Entidad desarrolla en el cumplimiento de las funciones primordiales del Estado. Esta clasificación no responde a la estructura orgánica de las Entidades, configurándose bajo los criterios de tipicidad.
3. Clasificación Programática: Agrupa los créditos presupuestarios desagregados por categorías presupuestarias, Producto y Proyecto. Permite la estructuración, seguimiento y evaluación de las políticas y estrategias para el logro de resultados prioritarios que define el Gobierno y de los objetivos y mandatos institucionales de las Entidades en el cumplimiento de sus funciones y competencias. La Dirección General de Presupuesto Público, mediante Resolución Directoral, establece la clasificación de los créditos presupuestarios que por su naturaleza no puedan ser estructurados en Programas Presupuestales.
4. Clasificación Económica: Agrupa los créditos presupuestarios por gasto corriente, gasto de capital y servicio de deuda. Estos a su vez se dividen por genérica, sub genérica y específica del gasto.
5. La Clasificación Geográfica: Agrupa los créditos presupuestarios de acuerdo al ámbito geográfico donde está previsto el crédito presupuestario, a nivel de Departamento, Provincia y Distrito, según corresponda.

## **Dimensiones sobre gestión de presupuesto**

### **Ejecución de los ingresos públicos**

En función a lo señalado en el Art. 38 del Decreto legislativo N° 1440 (2018), la ejecución de los ingresos estatales se efectúa teniendo en consideración las siguientes etapas:

1. Estimación: “Es el cálculo o proyección de los ingresos que por todo concepto se espera alcanzar durante el año fiscal, considerando la normatividad aplicable a cada concepto de ingreso, así como los factores estacionales que incidan en su percepción” (Decreto legislativo N° 1440, 2018, p.63).
2. Determinación: “Es el acto que establece o identifica con precisión el concepto, monto, oportunidad y la persona natural o jurídica, que debe efectuar un pago o un desembolso a favor de una Entidad” (Decreto legislativo N° 1440, 2018, p.63).
3. Percepción o Recaudación: “Es el momento en el cual se produce la recaudación, captación u obtención efectiva del ingreso” (Decreto legislativo N° 1440, 2018, p.63).

Resulta importante mencionar que el proceso de ejecución de los ingresos tiene una regulación continua, ello en función a la normativa establecida por el Sistema Nacional de Tesorería.

### **Ejecución del gasto:**

El proceso de ejecución de los gastos públicos se realiza en función a las etapas que se mencionan a continuación:

#### **Certificación:**

Con respecto a la certificación, el Art. 41 del Decreto legislativo N° 1440 (2018) indica lo siguiente:

La certificación del crédito presupuestario, en adelante certificación, constituye un acto de administración cuya finalidad es garantizar que se cuenta con el crédito presupuestario disponible y libre de afectación, para comprometer un gasto con cargo al presupuesto institucional autorizado para el año fiscal respectivo, en función a la PCA, previo cumplimiento de las disposiciones legales vigentes que regulen el objeto materia del compromiso. (p.63)

Entonces se puede decir que por medio del proceso de la certificación se busca garantizar que la entidad cuenta con el crédito presupuestal necesario para que se lleve a cabo el compromiso de los gastos .

La certificación resulta requisito indispensable cada vez que se prevea realizar un gasto, suscribir un contrato o adquirir un compromiso, adjuntándose al respectivo expediente. Dicha certificación implica la reserva del crédito presupuestario, hasta el perfeccionamiento del compromiso y la realización del correspondiente registro presupuestario, bajo responsabilidad del Titular del Pliego. (Decreto legislativo N° 1440, 2018, p.63)

De lo anterior se puede indicar que, el proceso de certificación resulta de suma necesidad, ello debido a que a partir de ello será posible efectuar un gasto, establecer un compromiso, entre otros.

### **Compromiso**

Con respecto al compromiso, el Art. 42 del Decreto legislativo N° 1440 (2018), indica lo siguiente:

Es el acto mediante el cual se acuerda, luego del cumplimiento de los trámites legalmente establecidos, la realización de gastos por un importe determinado o determinable, afectando los créditos presupuestarios en el marco de los Presupuestos aprobados y las modificaciones presupuestarias realizadas, con

sujeción al monto certificado, y por el monto total de la obligación que corresponde al año fiscal. (p.63)

Es importante señalar que, el compromiso se lleva a cabo después de generarse una obligación, y este debe de estar afecto de manera previa a una cadena de gasto, disminuyendo el importe del saldo existente en los créditos presupuestarios.

### **Devengado**

Con respecto al devengado, el Art. 42 del Decreto legislativo N° 1440 (2018), indica lo siguiente:

Es el acto mediante el cual se reconoce una obligación de pago, derivada de un gasto aprobado y comprometido, que se produce previa acreditación documental ante el órgano competente de la realización de la prestación o el derecho del acreedor. El reconocimiento de la obligación debe afectarse al Presupuesto Institucional, en forma definitiva. (p.64)

Cabe mencionar que, con el devengado tiene una regulación muy específica, la cual se realiza teniendo en consideración la normativa diseñada por el Sistema Nacional de Tesorería, haciendo plena coordinación con los Sistemas de la Administración Financiera del Sector Público.

### **Pago**

Con respecto al pago, el Art. 42 del Decreto legislativo N° 1440 (2018) indica que, “es el acto mediante el cual se extingue, en forma parcial o total, el monto de la obligación reconocida, debiendo formalizarse a través del documento oficial correspondiente. Se prohíbe efectuar pago de obligaciones no devengadas” (p.64). Resulta importante precisar que, el pago se encuentra regulados por medio de la normativa establecida por el Sistema Nacional de Tesorería.

Por lo tanto, en función a la Directiva N° 005 - 2010 - EF/76.01 (2011), se puede aseverar que el proceso de ejecución del gasto consiste en dos etapas: la preparatoria para la ejecución y Ejecución propiamente dicha. La primera que contiene la acción de certificación del gasto, como primer paso consiste en la realización de dejar constancia de la existencia de un de créditos presupuestarios que cuenta la entidad, para cubrir sus obligaciones con terceros dentro de un periodo de ejecución. La segunda etapa, contempla el compromiso, devengado y pagado girado. Que son acciones debidamente justificadas para permitir la erogación del presupuesto donde se verifica cargo previamente certificado.

### **Calidad del gasto público**

Al referirse a la calidad del gasto público se hace referencia al modo en que se ejecutan los recursos, es decir, que estos se encuentran en función al logro de los objetivos, optimización de los costos. La calidad del gasto público resulta ser una preocupación constante por parte de las autoridades gobernantes y la ciudadanía (Reinhard & García, 2016).

Reinhard & García (2016) explicó lo siguiente en referencia a la calidad del gasto público:

La calidad de los egresos del sector público (y de las intervenciones que financia) que se caracterizan por ser eficientes (operan con criterios de mínimo costo), eficaces (alcanzan las metas trazadas para la provisión de bienes y servicios), transparentes (tiene rendición de cuentas con base en resultados), equitativos (están orientados prioritariamente hacia las poblaciones vulnerables), pertinentes (están alineados con los objetivos estratégicos del Gobierno, contenidos en el plan de desarrollo nacional o su equivalente) y sostenibles desde el punto de vista fiscal. En suma, se trata de egresos que, de manera verificable, generan valor público para los ciudadanos e incrementan el nivel de bienestar en la sociedad. (p.18)

De lo anterior se puede decir que, cuando se habla de calidad se hace referencia a que los gastos son efectivamente realizados, ello en función a las prioridades que poseen la población, acordes con los planes de desarrollo, son transparentes y equitativos.

### **La medición del desempeño y evaluación del gasto**

La medición del desempeño se lleva a cabo mediante un proceso sistemático y periódico de generación, recolección, análisis y presentación de información sobre aspectos relacionados con el funcionamiento de las políticas, organizaciones y programas públicos. Cabe señalar que la medición incluye tanto el seguimiento del desempeño (mediante indicadores cuantitativos y cualitativos) como su evaluación (mediante estudios e investigaciones específicas) (Reinhard & García, 2016).

Las evaluaciones se basan en un marco metodológico cuyo propósito es reconstruir, en forma de estudios o exámenes técnicos, la lógica de la intervención de la acción evaluada. Las evaluaciones utilizan la información obtenida durante el seguimiento, de manera que pueden relacionar esa información con otra, sobre impactos sociales más amplios. Esto no solo con el fin de establecer vínculos entre los impactos sociales, sino también de explicar por qué esos objetivos o efectos se están logrando. (Reinhard & García, 2016, p. 25)

En ese sentido, la medición del desempeño y las evaluaciones resultan ser de gran relevancia, ello debido a que permite conocer el modo en que fue efectuado el gasto, y los resultados que se obtuvieron. Además, es importante en la identificación de deficiencias y riesgos que podrían suscitarse, para que así se establezcan mecanismos de mejora de manera oportuna. Reinhard & García (2016) indican que estos procesos deben de realizarse en el siguiente modo:

- Ex-ante: Realizadas previo al desarrollo de una acción o programa; ello con la intención de que se verifique el marco lógico, las prioridades, y que sea posible

efectuar el pronóstico del proceso de implementación. Cabe indicar que también permite que se establezcan puntos de referencia para que en lo posterior se lleven a cabo procesos de seguimiento y evaluación.

- Intermedias: Son realizadas en el proceso de desarrollo de un programa o proyecto; es decir, a la mitad. Posee con finalidad la verificación de la implementación y que estos se encuentren acorde con lo planteado inicialmente. Cabe indicar que, se encuentra centrado en la búsqueda de la eficacia y eficiencia.
- Ex-post: Vienen a ser aquellas evaluaciones que se efectúan al culminar de un programa. El propósito de este es conseguir un análisis de los resultados e impacto que se logró alcanzar, ello en función a la eficacia, eficiencia y efectividad. Incluye un conjunto de sugerencias de mejora para el diseño de servicios y/o programas similares.

### **Importancia de la calidad de gasto**

La calidad de gasto es un aspecto de gran relevancia, ello debido a que permite que los ciudadanos conozcan cómo las autoridades elegidas efectúan los procesos de gestión, así como de los trabajadores de la institución, el uso adecuado de los recursos, así como también el cumplimiento de los objetivos estratégicos; sin embargo, la medición del resultado solo se logra definir a través del cumplimiento de gasto público, pero no se logra el resultado para el cual fue invertido, la forma de medirlo esta de manera errónea, es el ciudadano quien debe brindar la satisfacción de resultado obtenido (Robinson & Last, 2015). Citado por **Fuente especificada no válida.**

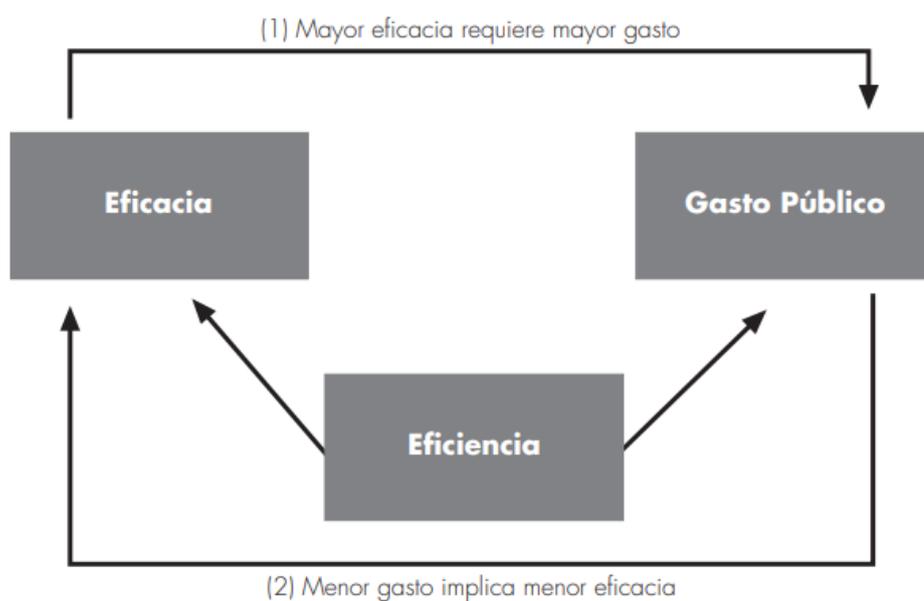
### **Dimensiones sobre calidad de gasto público**

#### **Eficiencia**

Se entiende como aquella capacidad del estado “para seleccionar prioridades estratégicas dentro del límite presupuestario; determinar una composición del gasto que

refleje y persiga esas prioridades a través de políticas, programas y proyectos, y redistribuir los recursos financieros entre estas actividades para maximizar sus resultados” (Reinhard & García, 2016, p. 22).

Cabe indicar que, la eficiencia de los gastos permite entender que una entidad estatal hace uso adecuado de los recursos económicos que posee. Es decir, que estos se encuentran basados en prioridades, efectuados oportunamente, poseen un adecuado desempeño, son evaluados de manera continua (Robinson & Last, 2015).



Nota: obtenido de Prior (2015)

De acuerdo a lo indicado por Prior (2015), cuando se refiere a gasto público y eficacia gubernamental, es de suma necesidad que se considere el efecto mediador de la Eficiencia. En ese sentido, de efectuarse un incremento en los índices de productividad conducirá a que el gasto público incremente los niveles de eficacia.

### **Eficacia**

Según lo indicado por Bermeo (2019), la eficacia es entendida de la siguiente manera:

Es la capacidad de la política pública de alcanzar una meta mide el grado de cumplimiento de los resultados u objetivos de política. Para poder darle un sentido

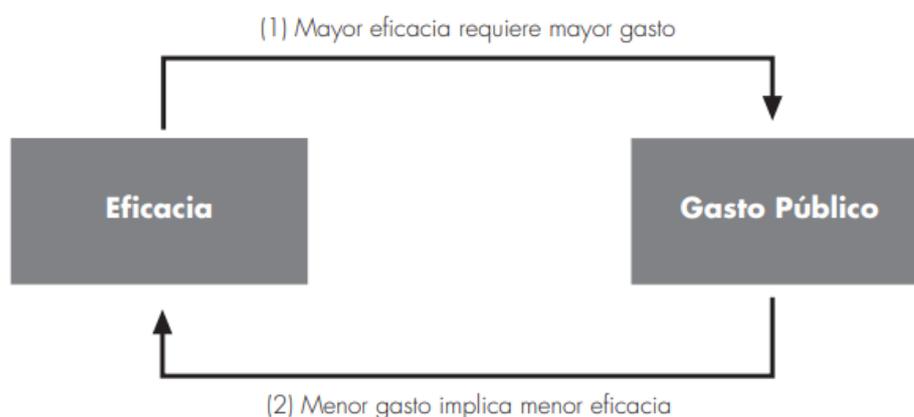
aplicado y operativo en el marco de los procesos e instrumentos de planificación y evaluación, se considerará que la efectividad de una política pública se puede medir como la cantidad de bienes y servicios efectivamente provistos en un período de tiempo sobre el número de bienes y servicios planificados. (p.63)

Al respecto, Robinson & Last (2015) citado por, Rodríguez et al. (2020) aseveraron respecto a la eficacia que:

Es definida por la culminación de los objetivos institucionales planteados, siendo el uso de recursos proporcionales a las necesidades que se requieran para cumplirlo, tomando en cuenta el tiempo que se desea para lograrlo, se logra medir a través de los resultados obtenidos al finalizar un proyecto o un determinado tiempo. (p.710)

En ese sentido se puede decir que la eficacia es entendida como la medida en que los recursos son empleados de manera adecuada, tiempo oportuno y con los resultados esperados.

Asimismo, Prior (2015) indica que, para la consecución de la eficacia en las políticas públicas se requiere de un mayor número de recursos económicos por parte del estado.



Nota: Obtenido de Prior (2015)

## 1.9. Definición de términos básicos

**Certificación.** Documento que deja constancia de la existencia de un crédito presupuestario que cuenta una entidad para el uso o gasto de manera libre. El cual se ha

determinado de acuerdo al plan Anual que establece cada entidad del estado para el inicio del periodo.

**Devengado.** Consiste en el reconocimiento del gasto o egreso realizado destinado a un proveedor generalmente como contraprestación por haber brindado un bien o servicio.

Dicha acción se somete a la ley y decretos establecidos por el estado.

**Eficacia.** Es la capacidad que se demuestra en la ejecución del gasto del presupuesto del estado, haciendo uso del recurso comprometiendo el menor costo.

**Eficiencia.** Es la capacidad del área contable que demuestre realizar el mejor uso y menor gasto de recurso para el cumplimiento de una meta u objetivo institucional.

**Gasto.** Considérese a todos los egresos que realiza una institución pública descontando del presupuesto público con el fin de efectuar sus actividades económicas con el fin de alcanzar sus objetivos que finalmente son en beneficio de la población de su jurisdicción.

**Gestión.** Consiste en el conjunto de procedimientos que realizan los directivos siguiendo las políticas del presupuesto para dirigir de manera óptima los recursos del estado en el corto y largo plazo.

**Recaudación.** Viene a ser parte de la Ejecución de los ingresos públicos, por lo que recaudar consiste en captar ingresos mediante el uso de recursos legales preexistentes y permite cubrir los objetivos institucionales.

## II. METODO

### 2.1. Tipo y diseño de investigación

De acuerdo al propósito de la investigación fue de enfoque cuantitativo, ello dado que se siguió un proceso estructurado que inició con la realidad problemática hasta la formulación de las conclusiones; y también porque se emplearon métodos estadísticos para las respuestas a cada una de los objetivos trazados (Hernández & Mendoza, 2018).

En cuanto al tipo, fue básica, pues se encontró orientada a contribuir con la generación de conocimientos mas no en la aplicación o soluciones prácticas; es decir, solo se encontró orientada a la consecución de los objetivos planteados y en función a ello se establecieron algunas sugerencias de mejora (Valderrama, 2018).

Respecto al diseño, se estableció el no experimental – transversal dado que el objetivo que se persiguió en el presente trabajo de investigación no tuvo intenciones de modificar el comportamiento de las variables, donde los datos fueron obtenidos en un solo periodo de tiempo, es decir en el año 2021, en palabras de Hernández et al. (2014) “se realizan sin la manipulación deliberada de variables y en los que sólo se observan los fenómenos en su ambiente natural para analizarlos” (p. 152)... “recopilan datos en un momento único” (p. 154).

Y en cuanto al alcance, fue correlacional, dado que se buscó conocer la asociación existente entre 2 variables o categorías (Carrasco, 2018). Resultó importante indicar que el

propósito que persiguió la presente investigación fue determinar la relación que existe entre la gestión del presupuesto con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

## **2.2. Población y muestra y muestreo**

### **2.2.1. Población**

Viene a ser el conjunto de fenómenos, seres, objetos, etc. De los cuales se desea conocer y que poseen características específicas (Carrasco, 2018). En ese sentido, la población de la investigación se encontró conformada por los funcionarios y servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, siendo un total de 24 funcionarios.

### **2.2.2. Muestra**

La muestra viene a ser un fragmento representativo de la población, de los cuales se recolectará la información necesaria para el cumplimiento de los objetivos trazados (Ñaupas, Valdivia, Palacios, & Romero, 2018). Acorde con ello, la muestra del estudio se encontró determinado por medio de un muestreo de tipo no probabilístico - por conveniencia; es decir, de acuerdo a criterios establecidos por el investigador. Siendo los siguientes:

#### ***Criterios de inclusión***

- Trabajadores pertenecientes a áreas asociadas con la gestión del presupuesto o gasto público
- Trabajadores con disposición de participar en la investigación.
- Trabajadores presentes en la fecha de aplicación de instrumentos.

#### ***Criterios de exclusión***

- Trabajadores no pertenecientes a áreas asociadas con la gestión del presupuesto o gasto público
- Trabajadores sin disposición de participar en la investigación.

- Trabajadores ausentes el día de la recolección de información.

Por lo tanto, la muestra fue conformada por los 17 funcionarios y servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay.

### **2.3. Técnicas para la recolección de datos**

Las técnicas son entendidas como procesos conducentes a la recolección de información (Valderrama, 2018). Acorde con ello, la técnica que se empleó en la presente investigación fue la encuesta, la cual estuvo dirigida a la obtención de la percepción de los funcionarios y servidores públicos de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay con respecto a la gestión al presupuesto y calidad del gasto público que se efectúan en dicha institución.

Fue preciso indicar que toda técnica tuvo su propio instrumento, siendo el instrumento de la encuesta, el cuestionario. Este último estuvo formulado debidamente acorde con las dimensiones e indicadores, y pasó por un proceso de validación y confiabilización antes de que se efectúe la aplicación en la muestra establecida.

### **2.4. Validez y confiabilidad de instrumentos**

#### **2.4.1. Validez**

Este procedimiento fue realizado por medio del juicio de expertos en el contenido y materia; los cuales emitieron su opinión en base a una puntuación y su firma.

#### **2.4.2. Confiabilidad**

En cuanto a la confiabilidad, fue realizado a través del Coeficiente Alfa de Cronbach, para lo cual se efectuó una prueba piloto. Cabe indicar que dicho estadístico presentó valores que oscilan de 0-1, donde 0 indicó que existió una nula confiabilidad y 1 una muy alta confiabilidad.

## **2.5. Método de análisis de datos**

### **2.5.1. Procedimiento**

Tras la validación y confiabilización de los instrumentos se efectuó la aplicación de los mismos, a la muestra de estudio. Posterior a ello se realizó la organización de las respuestas de cada cuestionario, donde se hizo uso del programa Microsoft Excel.

### **2.5.2. Análisis de datos**

Con la intención de un mayor análisis y cumplimiento de los objetivos propuestos, inicialmente se desarrolló el análisis descriptivo de las variables y dimensiones, ello por medio de tablas de frecuencia y figuras. También se efectuó un análisis inferencial, con la intención de contrastar las hipótesis y cumplir con los objetivos, haciendo uso para ello de pruebas de correlación. Cabe precisar que se hizo uso del software estadístico SPSS v.26 para tales fines.

## **2.6. Aspectos éticos**

La investigación estará ceñida a aspectos éticos que rigen la investigación, Aragón (2015) estableció los siguientes:

### **A. Autonomía**

Por medio de la investigación se garantizó que los involucrados se encontraron plenamente informados respecto a la finalidad, procedimientos e implicancia del mismo, consiguiendo para ello su consentimiento voluntario. Además, la información obtenida se trató de manera confidencial y con fines únicamente académicos.

### **B. Beneficencia**

El estudio buscó en todo momento dar garantía del bienestar de las personas que en ella intervienen, por lo cual se redujeron los efectos adversos o riesgos que podrían suscitarse.

### C. Justicia

Por medio de este estudio se garantizó procesos equitativos, donde se respetaron plenamente los derechos de las personas que en ella intervinieron.

### D. Reconocimiento justo de autoría

En todo el contenido del presente estudio se reconoció adecuadamente la autoría de todas las fuentes de información consultada, y por ningún motivo se realizó la apropiación de información que no le corresponden al investigador. Se recalcó que para llevar a cabo un correcto citado y referenciado se hizo uso de las Normas de Redacción APA.

### III. RESULTADOS

#### 3.1. Resultados descriptivos

##### 3.1.1. Respecto a la variable 1. Gestión del presupuesto

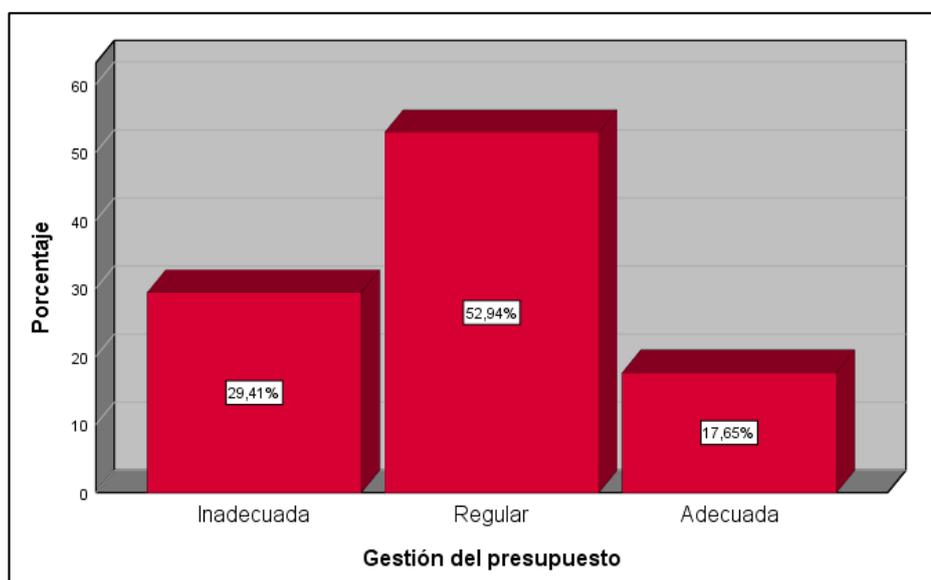
**Tabla 1.**

Descripción de la gestión del presupuesto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Inadecuada	5	29,4
	Regular	9	52,9
	Adecuada	3	17,6
	Total	17	100,0

**Figura 1.**

Descripción de la gestión del presupuesto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay



**Interpretación.** De acuerdo a la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay se pudo conocer que, para el 29.41% la gestión del presupuesto se efectúa de manera inadecuada, para el 52.94% es regular y para el 17.65% resulta ser adecuada. Por lo tanto se puede decir que la mayoría considera que se desarrolla de manera regular y que se requiere de una serie de medidas para que se efectúe de manera correcta.

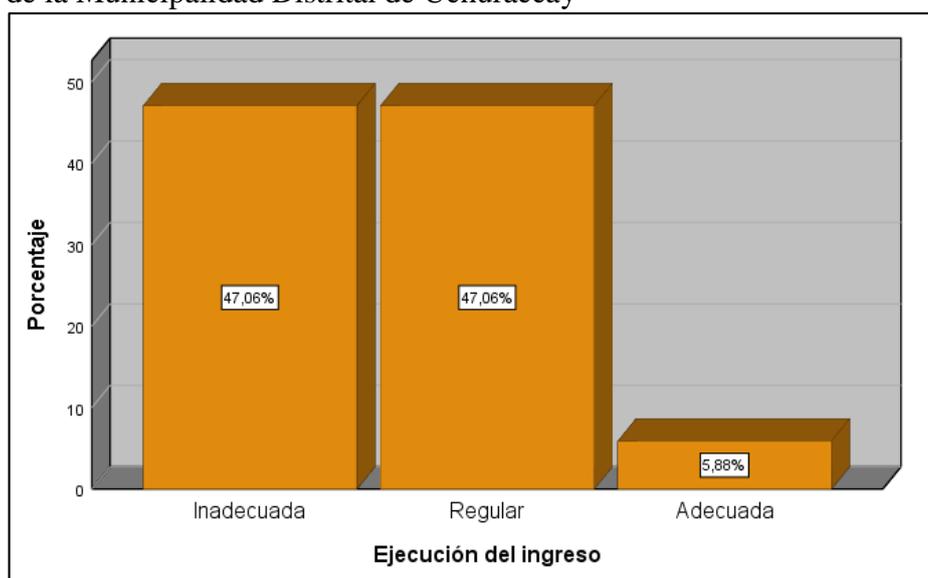
**Tabla 2.**

Descripción de la ejecución del ingreso desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Inadecuada	8	47,1
	Regular	8	47,1
	Adecuada	1	5,9
	Total	17	100,0

**Figura 2.**

Descripción de la ejecución del ingreso desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay



**Interpretación.** De acuerdo a la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay se pudo conocer que, para el 47.06% la ejecución del ingreso se efectúa de manera inadecuada, para el 47.06% es regular y para el 5.88% resulta ser adecuada. Por lo tanto se puede decir que la mayoría considera que la ejecución del ingreso se desarrolla de manera regular e inadecuada y que se requiere de una serie de medidas para que se efectúe de manera correcta.

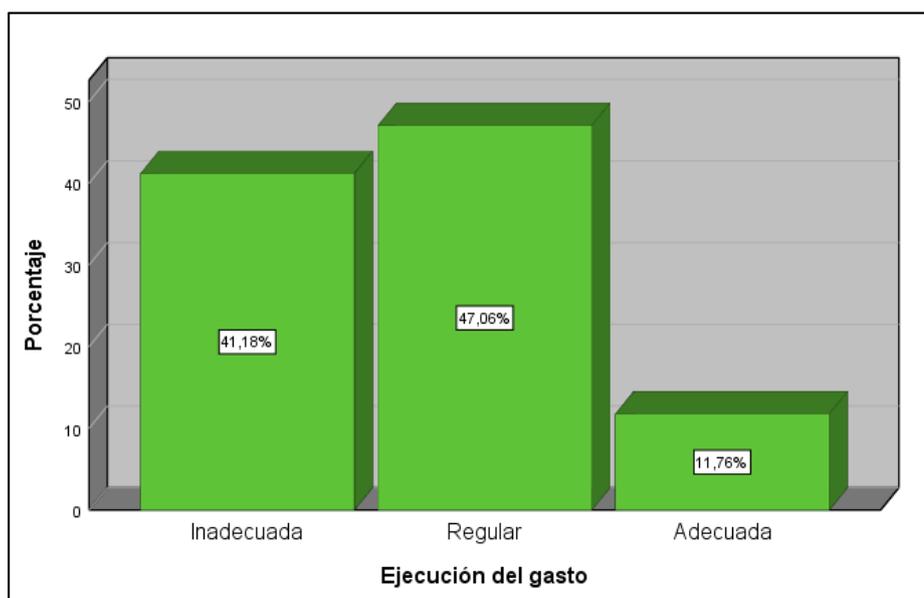
**Tabla 3.**

Descripción de la ejecución del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Inadecuada	7	41,2
	Regular	8	47,1
	Adecuada	2	11,8
	Total	17	100,0

**Figura 3.**

Descripción de la ejecución del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay



**Interpretación.** De acuerdo a la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay se pudo conocer que, para el 41.18% la ejecución del gasto se efectúa de manera inadecuada, para el 47.06% es regular y para el 11.76% resulta ser adecuada. Por lo tanto se puede decir que la mayoría considera que la ejecución del ingreso se desarrolla de manera regular e inadecuada y que se requiere de una serie de medidas de mejora para que este proceso se lleve a cabo de modo adecuado.

### 3.1.2. Respecto a la variable 2. Calidad del gasto

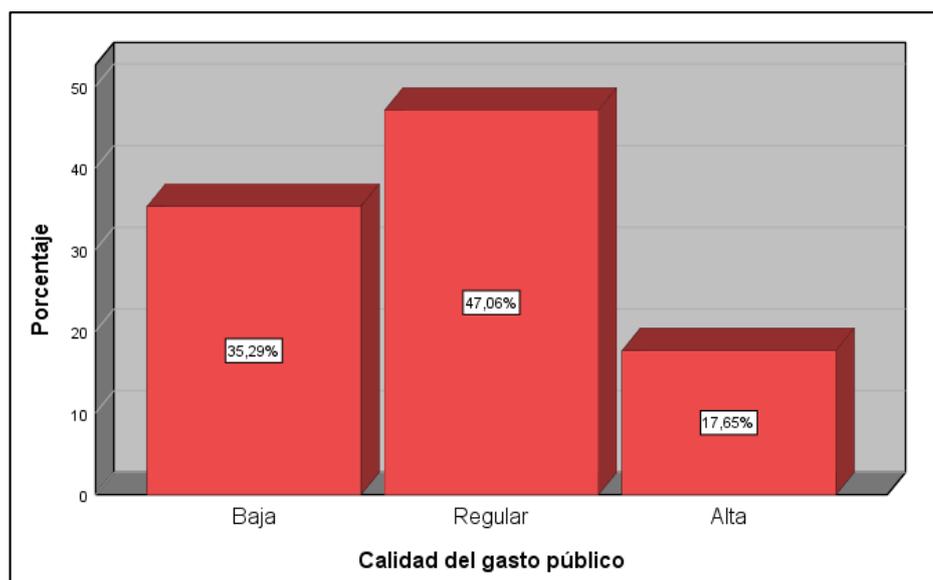
**Tabla 4.**

Descripción de la calidad del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Baja	6	35,3
	Regular	8	47,1
	Alta	3	17,6
	Total	17	100,0

**Figura 4.**

Descripción de la calidad del gasto desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay



**Interpretación.** De acuerdo a la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay se pudo conocer que, para el 35.29% la calidad del gasto resulta ser baja, para el 47.06% es regular y para el 17.65% alta. Por lo tanto se puede decir que la mayoría de los funcionarios considera que calidad del gasto se encuentra entre regular y bajo, y se requiere establece una serie de medidas que conduzcan a la mejora.

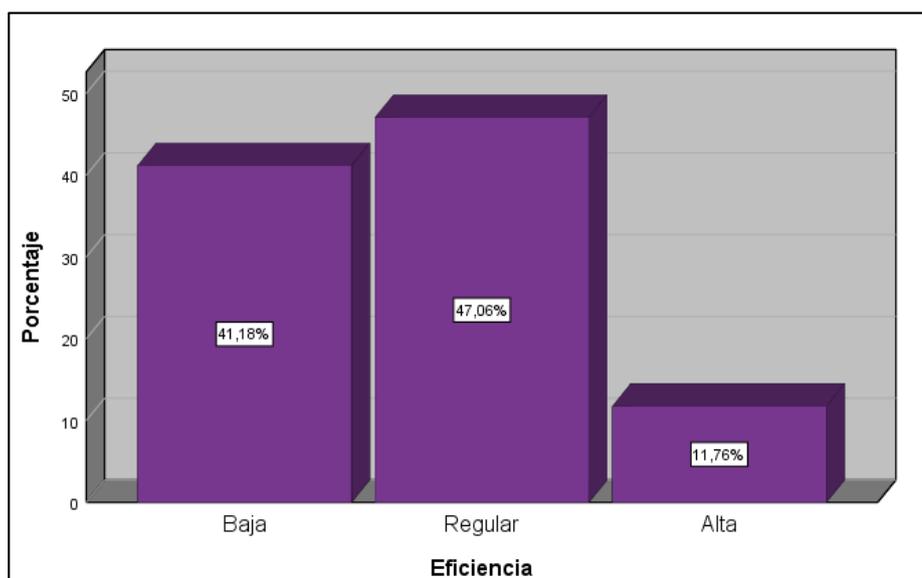
**Tabla 5.**

Descripción de la eficiencia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Baja	7	41,2
	Regular	8	47,1
	Alta	2	11,8
	Total	17	100,0

**Figura 5.**

Descripción de la eficiencia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay



**Interpretación.** De acuerdo a la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay se pudo conocer que, para el 41.18% la eficiencia de la calidad del gasto resulta ser baja, para el 47.06% es regular y para el 11.76% alta. Por lo tanto se puede decir que la mayoría de los funcionarios considera que la eficiencia de la calidad del gasto se encuentra entre regular y bajo, y se requiere establecer una serie de medidas que conduzcan a la mejora.

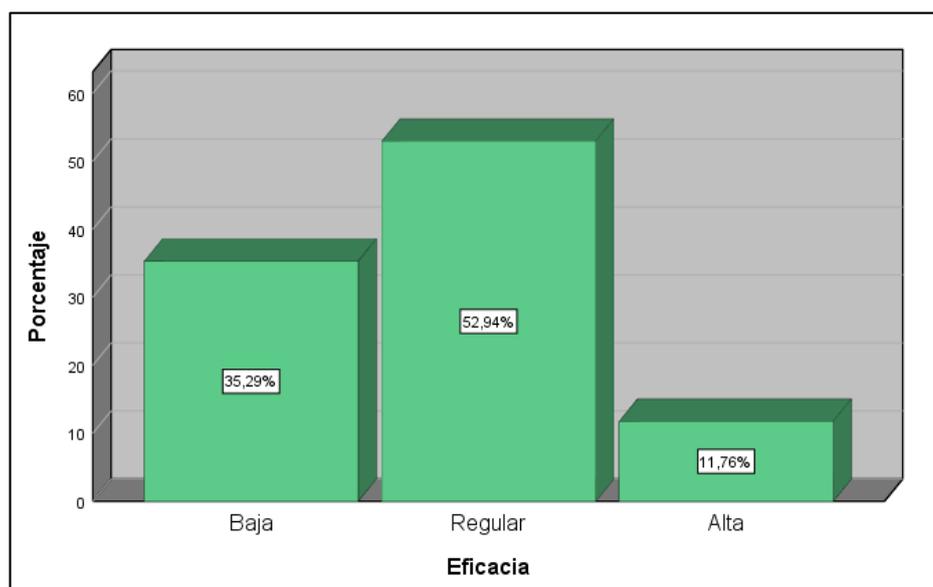
**Tabla 6.**

Descripción de la eficacia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Baja	6	35,3
	Regular	9	52,9
	Alta	2	11,8
	Total	17	100,0

**Figura 6.**

Descripción de la eficacia desde la perspectiva de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay



**Interpretación.** De acuerdo a la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay se pudo conocer que, para el 35.29% la eficacia de la calidad del gasto resulta ser baja, para el 52.94% es regular y para el 11.76% alta. Por lo tanto se puede decir que la mayoría de los funcionarios considera que la eficacia de la calidad del gasto se encuentra entre regular y bajo, y se requiere establecer una serie de medidas que conduzcan a la mejora.

### 3.2. Resultados inferenciales

#### 3.2.1. Prueba de normalidad

Para determinar la prueba de correlación más adecuada, se realiza previamente el análisis de la normalidad de la distribución de los datos, partiendo de las siguientes hipótesis:

Ho: Existe una aproximación a la normalidad de los datos

Ha: No existe una aproximación a la normalidad de los datos

**Tabla 7.**  
Prueba de normalidad de los datos

	Estadístico	Shapiro-Wilk	
		gl	Sig.
Gestión del presupuesto	0,949	17	0,437
Calidad del gasto público	0,955	17	0,547

La tabla 7 muestra los resultados de la prueba de normalidad de Shapiro – Wilk, aplicada a muestras menores a 30 ( $n < 30$ ). Dado que los valores Sig. que fueron mayores al nivel de significancia del 5% existió criterio suficiente para poder aceptar la hipótesis nula, entonces fue posible afirmar que los datos presentan una distribución normal, por lo que será necesario emplear la prueba de correlación de Pearson.

#### 3.2.2. Contraste de la hipótesis general

Ho: La gestión del presupuesto no se relaciona directamente con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

Hi: La gestión del presupuesto se relaciona directamente con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

**Nivel de significancia:**

$$\alpha = 5\% = 0.05$$

**Criterio de decisión:**

P valor < 0.05, se rechaza la Ho

P valor > 0.05, no se rechaza la Ho

**Prueba de correlación****Tabla 8.**

Prueba correlación entre la gestión del presupuesto y la calidad del gasto público

		Gestión del presupuesto	Calidad del gasto público
Gestión del presupuesto	Correlación de Pearson	1	,760**
	Sig. (bilateral)		0,000
	N	17	17
Calidad del gasto público	Correlación de Pearson	,760**	1
	Sig. (bilateral)	0,000	
	N	17	17

La tabla 8 da evidencia de la prueba de correlación entre la gestión del presupuesto y la calidad del gasto público; dado que el sig. (bilateral) o p-valor fue igual a 0.000 y el coeficiente de correlación igual a 0.760, brindó criterio estadístico suficiente para efectuar el rechazo de la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de la investigación. Por lo tanto, se puede afirmar que la gestión del presupuesto se relaciona directamente con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

**3.2.3. Contraste de la hipótesis específica 1**

Ho: La ejecución del ingreso no se relaciona de manera directa con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

Hi: La ejecución del ingreso se relaciona de manera directa con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

***Nivel de significancia:***

$$\alpha = 5\% = 0.05$$

***Criterio de decisión:***

P valor < 0.05, se rechaza la Ho

P valor > 0.05, no se rechaza la Ho

***Prueba de correlación***

**Tabla 9.**

Prueba correlación entre la ejecución del ingreso y la eficiencia

		Ejecución del ingreso	Eficiencia
Ejecución del ingreso	Correlación de Pearson	1	,700**
	Sig. (bilateral)		0,002
	N	17	17
Eficiencia	Correlación de Pearson	,700**	1
	Sig. (bilateral)	0,002	
	N	17	17

La tabla 9 da evidencia de la prueba de correlación entre la ejecución del ingreso y la eficiencia; dado que el sig. (bilateral) o p-valor fue igual a 0.002 y el coeficiente de correlación igual a 0.700, brindó criterio estadístico y empírico para poder efectuar el rechazo de la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de la investigación. Por lo tanto, se puede afirmar que la ejecución del ingreso se relaciona de manera directa con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

### 3.2.4. *Contraste de la hipótesis específica 2*

Ho: La ejecución del gasto no se relaciona de manera directa con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

Hi: La ejecución del gasto se relaciona de manera directa con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021

#### *Nivel de significancia:*

$$\alpha = 5\% = 0.05$$

#### *Criterio de decisión:*

P valor < 0.05, se rechaza la Ho

P valor > 0.05, no se rechaza la Ho

#### *Prueba de correlación*

**Tabla 10**

Prueba correlación entre la ejecución del gasto y la eficacia

		Ejecución del gasto	Eficacia
Ejecución del gasto	Correlación de Pearson	1	,754**
	Sig. (bilateral)		0,000
	N	17	17
Eficacia	Correlación de Pearson	,754**	1
	Sig. (bilateral)	0,000	
	N	17	17

La tabla 10 da evidencia de la prueba de correlación entre la ejecución del gasto y la eficacia; dado que el sig. (bilateral) o p-valor fue igual a 0.000 y el coeficiente de correlación igual a 0.754, brindó criterio estadístico para poder efectuar el rechazo de la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de la investigación. Por lo tanto se puede afirmar que la ejecución del

gasto se relaciona de manera directa con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021

#### IV. DISCUSIÓN

La gestión del presupuesto es un proceso importante, dado que permite que se efectúe la previsión de los ingresos y los gastos del estado, ello dentro de un periodo de tiempo establecido. Cabe indicar que a este último también se le denomina ejercicio presupuestario. El presupuesto especifica todos los recursos económicos que se van a necesitar y emplear para cumplir con los propósitos institucionales, y la calidad del gasto es el modo en que se hace uso de dichos recursos, es decir, que garantiza el uso eficiente y eficaz de los recursos económicos del estado. En la presente investigación se estableció como objetivo el determinar la relación entre la gestión del presupuesto con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021, no obstante, previamente se establecieron las referencias de los autores conjunta a las dimensiones e indicadores que se tenían que emplear. En consiguiente por medio de la definición puesta por el Sistema Nacional del Presupuesto Público se logró establecer los niveles (definidos como dimensiones) respecto a la gestión del presupuesto; estas fueron: ejecución del ingreso y ejecución del gasto; por otra parte con respecto a la segunda variable calidad del gasto público se dispusieron por medio de la establecimiento

de Reinhard y García (2016) las dimensiones eficiencia y eficacia; gracias a las definiciones e identificación de ciertos elementos e indicadores, fue permitido desarrollar un cuestionario, aplicado a 17 funcionarios y servidores de la municipalidad de Uchuracchay.

Se pudo conocer de acuerdo a la percepción de los trabajadores que, para el 29.41% es inadecuada la manera en que se gesta el presupuesto, para el 52.94% es regular y para el 17.5% es adecuada evidenciándose así que para la mayoría la gestión al presupuesto es regular y ante ello se necesita una serie de medidas para mejorar la administrativa; por otra parte en lo percibido en la calidad del gasto para el 35.29% la calidad es baja, para el 47.06% es regular y solo para el 17.65% es alta, evidenciándose así que para la mayoría de los trabajadores la calidad del gasto es regular y baja mostrándose así la necesidad de establecer medidas que propicien la mejora. Finalmente bajo el contraste a la hipótesis general se pudo apreciar que existe una correlación entre las variables de estudio, ello corroborado por medio el coeficiente de correlación de Pearson 0.760 y un p valor menor del 0% dándose así criterio suficiente para efectuar el rechazo de la hipótesis nula y dar aceptación a la hipótesis investigativa, aseverando que la correlación es catalogada como buena. Estos hallazgos son acordes a los encontrados por Flores (2019), quien dio a conocer que el proceso de ejecución presupuestal conjunta con sus dimensiones tiene relación significativa sobre la calidad del gasto en la institución; y a la vez con Payano (2018) aseveró que los programas presupuestales en su gestión tienen relación con la eficacia y eficiencia del gasto público.

Al referirse a la ejecución del ingreso se entiende como la financiación de los gastos que generen el cumplimiento de los fines institucionales, ello de manera independiente del tipo de fuente de financiamiento del cual provenga. De otro lado, la eficiencia de calidad del gasto público es entendida como una de las capacidades que

posee el estado para poder establecer prioridades de acuerdo los límites del presupuesto que posee. Es así que el primer objetivo específico fue determinar la relación entre la ejecución del ingreso con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021. Los resultados dieron evidencia que existe una relación significativa entre las dimensiones ejecución del ingreso y eficiencia representándose en el coeficiente de correlación de Pearson en 0.700 y un p valor menor al 5 %; brindándose criterio suficiente para aceptar la hipótesis investigativa y catalogando a la correlación como buena y directa. Este hallazgo en comparación con Omonte y Rojas (2019) tienen similitudes en lo encontrado ya que en su investigación aseveraron la relación positiva entre la ejecución presupuestaria con las dimensiones de eficiencia en la calidad del gasto; así también, se encontró similitud con el trabajo de Payano (2018) manifestando la relación positiva de los programas presupuestales con la eficiencia del gasto público.

Por último, al referirse a la ejecución del gasto, se entiende como todas aquellas erogaciones que se llevan a cabo por parte de las entidades estatales, las cuales son cargadas a los créditos presupuestarios aprobados previamente para que se atiendan las prestaciones de servicios públicos a favor de la población; y la eficacia en el gasto vendría a ser capacidad de la política pública de alcanzar una meta mide el grado de cumplimiento de los resultados u objetivos de política. Acorde con ello, el segundo objetivo específico se encontró orientado a determinar la relación entre la ejecución del gasto con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021. Por medio de los hallazgos del estudio se conoció que existe una correlación entre las variables ejecución del gasto con la eficacia, representándose en el coeficiente de correlación de Pearson en 0.754 y bajo un p valor igual a 5 % da criterio suficiente para dar aceptación a la hipótesis investigativa y afirmar

que la correlación es positiva, directa y buena. Este hallazgo en comparación con Omonte y Rojas (2019) tienen similitudes en lo encontrado ya que en su investigación aseveraron la relación positiva entre la ejecución presupuestaria con las dimensiones de eficacia en la calidad del gasto; así también se encontró similitud con el trabajo de Payano (2018) manifestando la relación positiva de los programas presupuestales con la eficacia del gasto público.

## V. CONCLUSIONES

Tras la representación de los resultados a nivel inferencial en concordancia a los objetivos planteados se presentan las siguientes conclusiones:

1. A nivel general, se identificó que existe una correlación positiva y significativa catalogada como buena entre las variables gestión del presupuesto y calidad del gasto público puesto que por medio del coeficiente de correlación de Pearson dio como resultado 0.760 y un p valor igual al 0.000 manifestando que la gestión del presupuesto se relaciona directamente con la calidad del gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.
2. Dentro del primer nivel específico se determinó que existe una correlación positiva y significativa catalogada como buena entre las variables ejecución del ingreso y eficiencia de la calidad del gasto público puesto que por medio del coeficiente de correlación de Pearson dio como resultado 0.700 y un p valor menor al 5 % manifestando que la ejecución del ingreso se relaciona directamente con la eficiencia del gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.
3. Dentro del segundo nivel específico se determinó que existe una correlación positiva y significativa catalogada como buena entre las variables ejecución del gasto y eficacia de la calidad del gasto público puesto que por medio del coeficiente de correlación de Pearson dio como resultado 0.754 y un p valor menor al 5 % manifestando que la ejecución del gasto se relaciona directamente con la eficacia del gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.

## VI. RECOMENDACIONES

A la Gerencia General de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay:

- Que se tomen medidas en cuanto al compromiso y responsabilidad con respecto a la programación y planificación del presupuesto anual para llevarse a cabo el cumplimiento de metas, para ello se podrían generar charlas por medio de la gerencia para incentivar los valores de la institución y de esa manera unificar a todos los trabajadores en el cumplimiento de las metas presupuestarias.
- Deben tomarse medidas con respecto a la gestión del presupuesto conllevado al mejoramiento en los mecanismos de ingresos ya sea por recursos propios o por asignaciones presupuestales del Estado, debido a que la aceptación de cómo se estuvo gestionando estos recursos fue de aceptación regular en la mayoría de los servidores públicos; para ello se podría solicitar al Ministerio de Economía de Finanzas asesorías y/o capacitaciones para fines de mejoría en la gestión.
- Deben tomarse medidas con respecto a la gestión de la calidad del gasto conllevado al mejoramiento de identificar las principales necesidades de la población, debido a que la aceptación de cómo se estuvo gestionando este funcionamiento fue de aceptación regular en la mayoría de los servidores públicos; para ello se podría solicitar al Ministerio de Economía de Finanzas asesorías y/o capacitaciones para mejorar en eficiencia y eficacia.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Abc. (09 de febrero de 2020). *Me ha gustado esta nota en <https://www.abc.com.py/edicion-impres/suplementos/economico/2020/02/09/gasto-publico-mala-calidad-ineficiencia-e-impacto-en-la-economia/>*. Obtenido de Económico: <https://www.abc.com.py/edicion-impres/suplementos/economico/2020/02/09/gasto-publico-mala-calidad-ineficiencia-e-impacto-en-la-economia/>
- Aragón, L. (2015). La ética de la investigación científica (Con énfasis en las ciencias del movimiento humano) (versión original en español). *Revista de Ciencias del Ejercicio y la Salud*, 13(1), 1-29. Obtenido de <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=5296867>
- Asto, F. (2018). *Gestión de presupuesto y Calidad del gasto público de la Dirección Regional de Salud del Gobierno Regional de Ayacucho: 2010 - 2015*. Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga, Facultad de Ciencias económicas Administrativas y Contables. Ayacucho: Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga. Recuperado el 2021, de [http://repositorio.unsch.edu.pe/bitstream/handle/UNSCH/3129/TESIS%20E187\\_Ast.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.unsch.edu.pe/bitstream/handle/UNSCH/3129/TESIS%20E187_Ast.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Banco Interamericano de Desarrollo. (24 de septiembre de 2018). *Gasto público en América Latina registra ineficiencias de 4,4% del PIB: estudio BID*. Obtenido de Comunicados de prensa: <https://www.iadb.org/es/noticias/gasto-publico-en-america-latina-registra-ineficiencias-de-44-del-pib-estudio-bid>
- Carrasco, S. (2018). *Metodología de la investigación científica: Pautas metodológicas para diseñar y elaborar el proyecto de investigación* (Segunda ed.). Lima: Editorial San Marcos.

- Checo, A. (2020). *Presupuesto* (1ra ed.). Chimbote -Perú: Utex. Obtenido de <http://repositorio.uladech.edu.pe/bitstream/handle/123456789/16617/PRESUPUESTOS%20%283%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- ComexPerú. (20 de noviembre de 2020). *Calidad del gasto público: reto pendiente para el ejecutivo*. Obtenido de ComexPerú: <https://www.comexperu.org.pe/articulo/calidad-del-gasto-publico-reto-pendiente-para-el-ejecutivo>
- Decreto legislativo N° 1440. (16 de setiembre de 2018). Decreto Legislativo del sistema nacional del presupuesto público. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/por-instrumento/decreto-legislativo/18247-fe-de-erratas-239/file>
- Directiva N° 005 - 2010 - EF/76.01. (2011). *Directiva para la ejecución presupuestaria*. Obtenido de <https://www.mef.gob.pe/es/normatividad-sp-9867/por-tema/ejecucion-presupuestal/7362-directiva-n-005-2010-ef-76-01/file>
- Erboso, K. (2019). *Presupuesto por resultado y calidad del gasto público en la UGEL N° 016, Barranca - 2017*. Tesis de posgrado, Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión, Escuela de posgrado, Huacho. Recuperado el 2021, de <http://repositorio.unjfsc.edu.pe/bitstream/handle/UNJFSC/2507/ERBOSO%20PINEDA%20KEIL.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ferraro, G. (2014). *El planeamiento. Costos para la gestión*. Facultad de Ciencias Económicas. Obtenido de <https://apps.econ.unicen.edu.ar/sitios/costos/wp-content/uploads/2015/05/iPRESUP.pdf>
- Flores, R. (2019). *Relación entre el proceso de Ejecución presupuestal y la calidad de Gasto en la coordinación de planes y presupuestos de la corte Superior de Justicia de Junín, periodo 2013 al 2017*. Facultad de Ciencias Administrativas y Contables. Huancayo: Universidad Peruana los Andes. Recuperado el 2021, de

[http://repositorio.upla.edu.pe/bitstream/handle/UPLA/900/T037\\_40584616\\_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://repositorio.upla.edu.pe/bitstream/handle/UPLA/900/T037_40584616_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

- García , M., & García , R. (2016). *Gestión para resultados en el ámbito público: en gestión para resultados en el desarrollo subnacional*. PRODEV. INDES,BID.
- Gavilánez, M. (2016). *LA Gestión Administrativa y su impacto en el cumplimiento de la Ejecución presupuestaria de la coordinación Zonal de Educación Zona 3*. Tesis de posgrado, Universidad Técnica de Ambato, Facultad de Contabilidad y Auditoría, Ambato. Recuperado el 2021, de <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/22691/1/T3601M.pdf>
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, M. (2014). *Metodología de la investigación*. México: Mc Graw Hill Education.
- Hernández, R., & Mendoza, C. (2018). *Metodología de la investigación. Las rutas cuantitativas, cualitativas y mixta*. México: McGraw-Hill Interamericana Editores.
- Jerez, R. (2017). *Análisis de eficacia y eficiencia del Sistema de programación y presupuestación de gastos de la Agencia de Deportes del Municipio de Tigre para los años 2014 y 2015*. Tesis de pregrado, Universidad de San Andrés, Escuela de Administración y Negocios, Victoria. Buenos Aires. Recuperado el 2021, de <http://repositorio.udesa.edu.ar/jspui/bitstream/10908/15640/1/%5BP%5D%5BW%5D%20T.G.%20A.%20y%20C.%20Jerez%20Murillo%2C%20Roc%3ADo.pdf>
- Ñaupas, H., Valdivia, M., Palacios, J., & Romero, H. (2018). *Metodología de la investigación: Cuantitativa, cualitativa y redacción de la tesis* (Quinta ed.). Colombia: Ediciones de la U.
- Omonte, J., & Rojas, V. (2019). *Proceso de ejecución presupuestaria y la calidad de gasto en una unidad ejecutora de una entidad del estado, Lima 2019*. Facultad de Ciencias

- Empresariales. Lima: Universidad San Ignacio de Loyola. Recuperado el 2021, de <http://repositorio.usil.edu.pe/handle/USIL/9655>
- Pasco, J. C. (2 de noviembre de 2015). La modernización del estado en el Perú. *Políticas Públicas*, 246 - 252. Obtenido de [https://www.researchgate.net/profile/Juan-Pasco-2/publication/292344918\\_La\\_modernizacion\\_del\\_estado\\_en\\_el\\_Peru/links/5f7311cd299bf1b53efcb00f/La-modernizacion-del-estado-en-el-Peru.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Juan-Pasco-2/publication/292344918_La_modernizacion_del_estado_en_el_Peru/links/5f7311cd299bf1b53efcb00f/La-modernizacion-del-estado-en-el-Peru.pdf)
- Patiño, L. (2017). *Influencia del presupuesto por resultados en la calidad del Gasto público del municipio de Medellín. Caso del sector de la Vivienda, en el periodo 2008 - 2016*. Universidad EAFIT, Escuela de Humanidades. Medellín: Departamento de Gobierno y políticas Públicas. Obtenido de [https://repository.eafit.edu.co/bitstream/handle/10784/11733/Pati% c3% b1oMu% c3 % b1oz\\_LauraAndrea\\_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repository.eafit.edu.co/bitstream/handle/10784/11733/Pati%c3%b1oMu%c3%b1oz_LauraAndrea_2017.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Payano, C. (2018). *Gestión del presupuesto por resultados y su relación con la calidad del gasto público en la unidad ejecutora 004: Marina de Guerra del Perú*. Facultad de Ciencias Económicas y empresariales. Lima: Universidad Ricardo Palma. Recuperado el 2021, de <https://repositorio.urp.edu.pe/bitstream/handle/URP/1593/Tesis%20Carlos%20Payano.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ramírez, C. V. (diciembre de 16 de 2018). Los presupuestos: Sus objetivos e importancia. *Cultural UNILIBRE*, 73 - 84. Obtenido de [https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/revista\\_cultural/article/download/3981/3350/](https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/revista_cultural/article/download/3981/3350/)
- Reinhard, P. D., & García, M. (2016). *Fiscalización y calidad del gasto público en América Latina y el Caribe*. Guatemala: Cooperación alemana. Obtenido de

<https://www.olacefs.com/wp-content/uploads/2017/04/Calidad-del-gasto-publico-WEB.pdf>

Valderrama, S. (2018). *Pasos para elaborar proyectos de investigación científica* (Segunda ed.). Lima: Editorial San Marcos.

Vargas, J., & Zavaleta, W. (2020). La gestión del presupuesto por resultados y la calidad del gasto en Gobiernos Locales. *Visión de Futuro*, 24(2), 23. Recuperado el 2021, de <https://visiondefuturo.fce.unam.edu.ar/index.php/visiondefuturo/article/view/442/292>

Zambrana, C. (2018). *Sistema de administración presupuestaria: caso Entidad Segip*. Tesis de pregrado , Universidad Mayor de San Andrés, Facultad Ciencias Económicas y Financieras, La Paz - Bolivia. Recuperado el 2021, de <https://repositorio.umsa.bo/xmlui/bitstream/handle/123456789/21442/PETAENG%20BIBLIOTECA.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

**ANEXOS**

## Anexo 01. Matriz de consistencia

Problema	Objetivo	Hipótesis	Variables	Metodología
<p><b>Problema general</b> ¿Cómo se relaciona la gestión del presupuesto con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021?</p> <p><b>Problemas específicos</b> ¿Cómo se relaciona la ejecución del ingreso con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021?</p> <p>¿Cómo se relaciona la ejecución del gasto con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021?</p>	<p><b>Objetivo general</b> Determinar la relación entre la gestión del presupuesto con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.</p> <p><b>Objetivos específicos</b> Determinar la relación entre la ejecución del ingreso con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.</p> <p>Determinar la relación entre la ejecución del gasto con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.</p>	<p><b>Hipótesis general</b> La gestión del presupuesto se relaciona directamente con la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.</p> <p><b>Hipótesis específicas</b> La ejecución del ingreso se relaciona de manera directa con la eficiencia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.</p> <p>La ejecución del gasto se relaciona de manera directa con la eficacia de la calidad de gasto público desde la percepción de los funcionarios de la Municipalidad Distrital de Uchuraccay, 2021.</p>	<p><b>Variable 1:</b> Gestión del presupuesto <b>Dimensiones:</b> Ejecución del ingreso Ejecución del gasto</p> <p><b>Variable 2:</b> Calidad del gasto público <b>Dimensiones:</b> Eficiencia Eficacia</p>	<p><b>Enfoque:</b> cuantitativo <b>Tipo:</b> básica <b>Nivel:</b> correlacional <b>Diseño:</b> No experimental – transversal. <b>Población:</b> La población de estudio estará conformada por 24, todos los funcionarios de la Municipalidad Distrital Uchuraccay. <b>Muestra:</b> La muestra de estudio estará conformada por 20 de los colaboradores. <b>Técnica:</b> Encuesta <b>Instrumento:</b> Cuestionario</p>

### Anexo 02. Operacionalización de las variables

<b>Variables</b>	<b>Definición conceptual</b>	<b>Dimensiones</b>	<b>Indicadores</b>	<b>Escala</b>
Gestión presupuestal	El presupuesto permite realizar una previsión de gastos e ingresos durante un período de tiempo determinado, al que se denomina ejercicio presupuestario. Además, este instrumento de gestión especifica los recursos que se van a generar y necesitar dentro de la institución. (Sistema Nacional de Presupuesto Público, 2018)	Ejecución del ingreso	Estimación	<b>Likert</b>
			Determinación	
			Recaudación	
		Ejecución del gasto	Certificación	
			Compromiso	
			Devengado	
			Pago	
Calidad del gasto público	La calidad del gasto público abarca aquellos elementos que garantizan un uso eficaz y eficiente de los recursos públicos. A la vez que resaltan la importancia de las instituciones gubernamentales, en cuanto que una mejora de las mismas contribuiría a una mayor eficiencia del gasto público. Además, la calidad del gasto público, es decir, el logro de los objetivos de desarrollo de las políticas públicas al menor costo posible, se ha convertido en una preocupación constante de gobernantes y gobernados. (Reinhard y García, 2016)	Eficiencia	Sistema de información	<b>Likert</b>
			Personal capacitado	
			Infraestructura	
		Eficacia	Logro de resultados	
			Logro de metas	

### Anexo 03. Instrumentos de recolección de datos

El presente cuestionario tiene el propósito de determinar la relación de la gestión presupuestal y calidad de Gasto público en la Municipalidad distrital de Uchuraccay durante el año 2020.

Por lo que las respuestas serán confidenciales y se anticipa agradecimiento por su participación.

Marque con un aspa (X) la alternativa que más concuerde con su opinión.

1 =Nunca	2= Casi nunca	3 = Algunas veces	4 = casi siempre	5= siempre
----------	---------------	-------------------	------------------	------------

Dim.	Indicador	N°	Ítems	1	2	3	4	5
Ejecución del ingreso	Estimación	1	Las estimaciones que se realizan respecto a los ingresos que la institución recibirá durante el año se efectúan de manera adecuada..					
	Determinación	2	La determinación del concepto y monto de los ingresos se realizan de manera precisa y oportuna.					
	Recaudación	3	Se establece la recaudación efectiva del ingreso recibido.					
Ejecución del gasto	Certificación	4	Se certifica el gasto verificando el disponible del crédito presupuestario					
	Compromiso	5	Se realiza el compromiso efectuándose la reducción de saldo disponible en el crédito presupuestario.					
	Devengado	6	Se han presentado casos en los que la formalización del devengado no haya cumplido con los requisitos.					
	Pago	7	El proceso de pago se efectúa de manera adecuada y acorde con lo establecido en el devengado					
Eficiencia	Sistema de información	8	Se cuenta con medios de comunicación que ayuda la buena gestión de la institución.					
		9	La información eficiente está condicionado a los procesos gerenciales mediante la estructura organizacional.					
	Personal capacitado	10	Los trabajadores de la institución cumplen con el perfil establecido dentro del MOF.					
		11	La institución continuamente efectúa capacitaciones, talleres y/o charlas, acorde con las necesidades y funciones, con la intención de que el personal se encuentre adecuadamente capacitado.					
	Infraestructura	12	Los ambientes físicos de la institución se encuentran en condicione adecuadas					
		13	Se cuenta con los materiales y recursos necesarios para poder cumplir con los objetivos institucionales establecidos.					
Eficacia	Logro de resultados	14	Con la intención de obtener mejores resultados, se realiza conforma continuamente equipos de trabajo.					
		15	Los trabajadores se esfuerzan para poder cumplir con cada una de sus funciones y responsabilidades que se le asigna.					
		16	Para la mejora de las funciones, continuamente el personal recibe apoyo de sus compañeros, equipo de trabajo y/ jefe inmediato					
		17	Al cumplir con los objetivos se le brinda algún tipo de reconocimiento al personal					

Logro de metas	18	Los planes y presupuestos que posee la institución siempre son evaluados de manera periódica.					
	19	Los objetivos trazados por la institución son alcanzables y realistas.					
	20	En la institución se ejecutan los gastos de acuerdo a las necesidades de cada área.					

### Anexo 04. Lista de trabajadores de la Municipalidad

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO
1.-	HUAMAN CHAVEZ, ZÓCIMO	ALCALDE
2.-	HUACHACA CUCHURI, YURI ANTONIO	Regidor de Obrass
3.-	AGUILAR HUANACO, ELIZABETH	Regidora Programa Sociales
4.-	PINEDA MORALES, CEFERINO	Regidor de deporte
5.-	CRUZ MUÑOS, MARTHA HILDA	Regidora de Turismo
6.-	FIGUEROA LEANDRO, TEOFILA	Regidora de Medio Ambiente

FUNCIONARIOS Y SERVIDORES PÚBLICOS		
N°	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO
1.-	HUARANCCA ÑAUPARI, LIC. JOSEPH	Gerente Municipal
2.-	FLORES VARGAS, KENY ROGER	Sub Gerente de Obras
3.-	GUTIERREZ ZUÑIGA, MARCOS	Sub Gerente de Sociales
4.-	WILVER SULCA JAYO, NILTON	Sub Gerente de Económico
5.-	ROMERO SANTIAGO, YULBER	Tesorería
6.-	QUICAÑO ARONE, CARLOS ALBERTO	Recursos Humanos
7.-	TACURI QUISPE, RAYMUNDO	Abastecimiento
8.-	YACCE SOTOMAYOR, MAYRA	Secretaria General
9.-	CHOCCE CRUZ, MARCELINO	Almacenero
1.-	CHAVEZ VELASQUE, AVELINO	Guardián Nocturno
11.-	PALOMINO QUIESPE, LISBETH	Responsable - DEMUNA
12.-	ROCIO TAPIA CCAJANI, NÉLIDA	Asist. Gerencia
13.-	ENRIQUE BAUTISTA, EDGAR	Chofer Oficial
14.-	CAMBOA VELASQUEZ, REYNA	Limpieza
15.-	DE LA CRUZ ALCARRAZ, ROMAN	Responsable de ATM
16.-	SUAREZ SUAREZ, ZOLINA	Responsable de Catastro
17.-	GARCIA ENRIQUE, EDGAR	Responsable de Maquinas
18.-	CAMBOA SANTIAGO, BENITO	Conductor de la Municipalidad
19.-	RIMACHI LUNASCO, CLITO	Responsable de SISFOH
20.-	CURO TINEO, NESTOR	Registro Civil
21.-	SANTIAGO PACHECO, RICAR	Seguridad Ciudadana
22.-	QUISPE RUPAY, EDITHA	Responsable de PVL
23.-	QUISPE ATAQ, MADAI	Asist. Económico
24.-	MENDEZ VELASQUEZ, EMERSON	Asist. Sociales



**Anexo 06. Evidencia de similitud digital**

# GESTIÓN DEL PRESUPUESTO Y CALIDAD DEL GASTO PÚBLICO DESDE LA PERCEPCION DE LOS FUNCIONARIOS DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE UCHURACCAY, 2021

*por* Mardoqueo Romero Taype

---

**Fecha de entrega:** 10-jul-2022 07:58p.m. (UTC-0500)

**Identificador de la entrega:** 1868882859

**Nombre del archivo:** ROMERO\_TAYPE\_MARDOQUEO.docx (969.24K)

**Total de palabras:** 13857

**Total de caracteres:** 76343

## GESTIÓN DEL PRESUPUESTO Y CALIDAD DEL GASTO PÚBLICO DESDE LA PERCEPCION DE LOS FUNCIONARIOS DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE UCHURACCAY, 2021

### INFORME DE ORIGINALIDAD

<b>23%</b> INDICE DE SIMILITUD	<b>23%</b> FUENTES DE INTERNET	<b>1%</b> PUBLICACIONES	<b>8%</b> TRABAJOS DEL ESTUDIANTE
-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	--------------------------------------

### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>repositorio.ucv.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>8%</b>
<b>2</b>	<b>repositorio.upci.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>2%</b>
<b>3</b>	<b>hdl.handle.net</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>Submitted to Universidad Cesar Vallejo</b> Trabajo del estudiante	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>ciencialatina.org</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>6</b>	<b>repositorio.urp.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>7</b>	<b>repositorio.upla.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>8</b>	<b>repositorio.uladech.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>

---

9	<a href="http://www.olacefs.com">www.olacefs.com</a> Fuente de Internet	<1 %
10	<a href="http://repositorio.unh.edu.pe">repositorio.unh.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
11	Submitted to Universidad Andina del Cusco Trabajo del estudiante	<1 %
12	<a href="http://www.abc.com.py">www.abc.com.py</a> Fuente de Internet	<1 %
13	<a href="http://repositorio.unc.edu.pe">repositorio.unc.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
14	<a href="http://www.faeditorial.es">www.faeditorial.es</a> Fuente de Internet	<1 %
15	<a href="http://Repositorio.usmp.edu.pe">Repositorio.usmp.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
16	Submitted to Universidad Nacional de Tumbes Trabajo del estudiante	<1 %
17	<a href="http://repositorio.upn.edu.pe">repositorio.upn.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
18	<a href="http://www.rimisp.org">www.rimisp.org</a> Fuente de Internet	<1 %
19	<a href="http://repositorio.utp.edu.pe">repositorio.utp.edu.pe</a> Fuente de Internet	<1 %
20	<a href="http://biblio.flacsoandes.edu.ec">biblio.flacsoandes.edu.ec</a>	

	Fuente de Internet	<1 %
21	Submitted to Universidad Ricardo Palma Trabajo del estudiante	<1 %
22	es.scribd.com Fuente de Internet	<1 %
23	repositorio.unsa.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
24	repositorio.unsm.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
25	repositorio.uss.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
26	renati.sunedu.gob.pe Fuente de Internet	<1 %
27	repositorio.uaustral.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
28	repositorio.untumbes.edu.pe:8080 Fuente de Internet	<1 %
29	documents.mx Fuente de Internet	<1 %
30	redi.unjbg.edu.pe Fuente de Internet	<1 %
31	www.coursehero.com Fuente de Internet	<1 %

32 Submitted to Universidad Catolica Los Angeles de Chimbote <1 %  
Trabajo del estudiante

---

33 repositorio.unsch.edu.pe <1 %  
Fuente de Internet

---

---

Excluir citas Activo

Excluir bibliografía Activo

Excluir coincidencias < 15 words

## Anexo 07. Autorización de publicación en repositorio



### FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE TRABAJO DE INVESTIGACION O TESIS EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL UPCI

#### 1.- DATOS DEL AUTOR

Apellidos y Nombres: KOTIERO JAYPE HARGOGAHO  
 DNI: 70214572 Correo electrónico: cpkotrero@upci.edu.pe  
 Domicilio: Jr. Los Olivos c/a  
 Teléfono fijo: \_\_\_\_\_ Teléfono celular: 991795031

#### 2.- IDENTIFICACIÓN DEL TRABAJO o TESIS

Facultad/Escuela: ADMINISTRACION Y NEGOCIOS INTERNACIONALES  
 Tipo: Trabajo de Investigación Bachiller ( ) Tesis (x)  
 Título del Trabajo de Investigación / Tesis:  
GESTION DEL PRESUPUESTO Y CALIDAD DE GASTO  
PUBLICO DESDE LA PERCEPCION DE LOS FUNCIONARIOS  
DE LA MUNICIPALIDAD DISTRICTAL DE UCHURACCAY,  
2021.

#### 3.- OBTENER:

Bachiller ( ) Título (x) Mg ( ) Dr ( ) PhD ( )

#### 4. AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN EN VERSIÓN ELECTRONICA

Por la presente declaro que el (trabajo/tesis) TESIS indicada en el ítem 2 es de mi autoría y exclusiva titularidad, ante tal razón autorizo a la Universidad Peruana Ciencia e Informática para publicar la versión electrónica en su Repositorio Institucional (<http://repositorio.upci.edu.pe>), según lo estipulado en el Decreto Legislativo 822, Ley sobre Derecho de Autor, Art 23 y Art. 33.

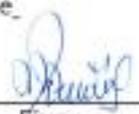
Autorizo la publicación (marque con una X):

Sí, autorizo el depósito total.

Sí, autorizo el depósito y solo las partes: \_\_\_\_\_

No autorizo el depósito.

Como constancia firmo el presente documento  
 en la ciudad de Lima, a los 17 días del mes de  
JUNIO de 2022.

  
 Firma

Huella digital

