



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

Liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales de la municipalidad provincial de Puno, 2021

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
Contador Público**

AUTORA:

Chate Tito, Madisson Samantha (orcid.org/0000-0002-4232-8456)

ASESOR:

Dr. Huaranga Rivera, Herbert Victor (orcid.org/0000-0002-8054-4213)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:

Desarrollo Económico, Empleo y Emprendimiento

LIMA– PERÚ

2022

Dedicatoria

El presente trabajo lo dedico a Dios; a mis padres, Rocio Tito Guerra y Edison Chate Tito, cuyo apoyo incondicional me permitió lograr cada objetivo hoy en día; y a mis hermanos Piero y Valery, por brindarme todo el apoyo, lo cual me incentiva a lograr mis metas personales y profesionales.

Agradecimiento

Agradezco a la Universidad César Vallejo, por haberme aceptado como parte de su comunidad y por abrirme sus puertas para lograr el objetivo de mi tesis. Asimismo, agradezco al asesor Herbert Huaranga, por su oportuna orientación, su enseñanza y por brindarme el asesoramiento durante este proceso de elaboración de mi tesis.

ÍNDICE DE CONTENIDO

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Índice de contenido	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vii
RESUMEN	ix
ABSTRACT	x
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	5
III. METODOLOGÍA	11
3.1. Tipo y diseño de investigación	11
3.2. Variables y operacionalización	12
3.3. Población, muestra y muestreo	13
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	13
Tabla 3 <i>Estadística de fiabilidad</i>	15
3.5. Procedimientos	15
3.6. Método de análisis de datos	16
3.7. Aspectos éticos	16
IV. RESULTADOS	17
V. DISCUSIÓN	43
VI. CONCLUSIONES	46
VII RECOMENDACIONES	48
REFERENCIA	49
ANEXOS	

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 <i>Nivel de expertos</i>	14
Tabla 2 <i>Alpha de Cronbach</i>	15
Tabla 3 <i>Estadística de fiabilidad</i>	15
Tabla 4 <i>Nivel de liquidación financiera en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	17
Tabla 5 <i>Presupuesto ejecutado en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	18
Tabla 6 <i>Nivel de ejecución financiera en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	20
Tabla 7 <i>Cumplimiento con la recepción de obra en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	22
Tabla 8 <i>Conciliación contable en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	24
Tabla 9 <i>Nivel de cumplimiento presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	27
Tabla 10 <i>Ejecución de planes para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	28
Tabla 11 <i>Capacidad de gasto para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	30
Tabla 12 <i>Eficacia de la administración en el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	32
Tabla 13 <i>Prueba de normalidad</i>	34

Tabla 14 <i>Relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	36
Tabla 15 <i>Relación entre el presupuesto ejecutado en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales</i>	37
Tabla 16 <i>Relación entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales</i>	39
Tabla 17 <i>Relación entre la recepción de obra y el cumplimiento de metas presupuestales</i>	40
Tabla 18 <i>Relación entre la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales</i>	41

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Nivel de liquidación financiera en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	17
Figura 2 Presupuesto ejecutado en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	18
Figura 3 Nivel de ejecución financiera en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	21
Figura 4 Cumplimiento con la recepción de obra en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	23
Figura 5 Conciliación contable en las liquidaciones de obra públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	25
Figura 6 Nivel de cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	27
Figura 7 Ejecución de planes para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	28
Figura 8 Capacidad de gasto para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.....	30
Figura 9 Eficacia de la administración en el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	33
Figura 10 Relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	36
Figura 11 Relación entre el presupuesto ejecutado en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021	38

Figura 12 <i>Relación entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad de Puno, 2021</i>	39
Figura 13 <i>Relación entre la recepción de la obra y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	41
Figura 14 <i>Relación entre la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021</i>	42

RESUMEN

El presente trabajo de investigación tiene como objetivo determinar cuál es la relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales de la Municipalidad Provincial de Puno en el 2021. Con este objetivo, se utilizó el método cuantitativo, porque ha permitido describir los datos obtenidos para ampliar conocimientos sobre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales, así como la forma de relacionar estas dos variables para tal resultado. Estos datos obtenidos se analizaron estadísticamente. El tipo de investigación es básica de nivel de diseño no experimental correlacional. En el presente estudio, la población y la muestra están conformados por 33 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Puno del área de liquidación, planificación, contabilidad, gerencia de ingeniería municipal y almacén. Asimismo, se realizó la técnica de la encuesta, que fue debidamente aprobada por expertos en la materia, y, a su vez, se ejecutó mediante el programa estadístico SPSS V26. Se usó el coeficiente de correlación de Pearson $r= 0.712^{**}$, que significa una correlación positiva alta entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales de la Municipalidad Provincial de Puno en el 2021, donde el nivel de significancia es de $p=0.01$.

Palabras Clave: Liquidación financiera, cumplimiento, metas presupuestales.

ABSTRACT

The objective of this research work is to determine the relationship between the financial liquidation of public works and the level of compliance with budgetary goals of the Provincial Municipality of Puno in 2021. With this objective, the quantitative method was used, because it has allowed describing the data obtained to expand knowledge about the financial liquidation of public works and the level of compliance with budgetary goals, as well as how to relate these two variables for such a result. These data obtained were analyzed statistically. The type of research is basic non-experimental correlational design level. In the present study, the population and the sample are made up of 33 workers of the Provincial Municipality of Puno from the areas of liquidation, planning, accounting, municipal engineering management and warehouse. Likewise, the survey technique was carried out, which was duly approved by experts in the field, and, in turn, was executed using the SPSS V26 statistical program. The Pearson correlation coefficient $r= 0.712^{**}$ was used, which means a high positive correlation between the financial liquidation of public works and the level of fulfillment of budgetary goals of the Provincial Municipality of Puno in 2021, where the significance level is $p=0.01$.

Keywords: Financial liquidation, compliance, budget goals.

I. INTRODUCCIÓN

El gobierno peruano, así como las empresas públicas y, tienen la responsabilidad de viabilizar el buen uso de sus recursos financieros para lograr alcanzar los propositos y metas presupuestales en sus respectivas jurisdicciones. A raíz de ello, se han ejecutado numerosas obras que se han culminado satisfactoriamente a través de la administración directa. Sin embargo, no se han liquidado oportunamente debido a diferentes factores, entre ellos la falta de información técnica y administrativa. Además, existen discrepancias para la realización de las liquidaciones financieras, tales como registros insuficientes en el SIAF, falta de firmas y notas contables que no se reflejan en los estados financieros. En consecuencia, no hay descuentos en las cuentas contables, como exige la resolución del Consejo Contable.

En Brasil, las obras públicas promueven un gran movimiento de recursos y se verifica el reporte frecuente durante su ejecución, principalmente de valor y plazo, mediante modificaciones contractuales. Se analizan las ocurrencias de estas modificaciones en los contratos de las obras realizadas por el Instituto Federal del Triángulo Mineiro desde sus creaciones, destacando las obras para realizar análisis estadísticos y, finalmente, los resultados son verificados. A través del análisis de las principales causas de los aditivos, se busca ayudar a los gerentes a tomar decisiones más efectivas para reducir su incidencia, ya que tienen un impacto negativo tanto para la planificación de las obras como para la planificación y ejecución presupuestaria (Oliveira & Dos Santos, 2019).

En el ámbito nacional, cuando se liquida un proyecto de inversión, se debe tener conocimiento del marco legal que se encuentra en las normas del país y, específicamente, tener en cuenta las normas contables, como las Normas Internacionales de Contabilidad, la Directiva Contable aprobada por la Dirección General de Contabilidad y otras disposiciones reguladas por el ente rector de la Contabilidad. Las entidades públicas no logran gastar el presupuesto destinado para dichas inversiones; sin embargo, la inversión presupuestal no siempre se refleja en la información contable. Por lo tanto, se encuentran obras concluidas,

pero no liquidadas, lo cual no revela el valor real. Cabe indicar que se han podido observar acciones deficientes respecto a las liquidaciones de las obras, por lo cual muchas obras ejecutadas aún no tienen con expedientes técnicos de liquidación respectivos, en su mayoría, las obras que fueron ejecutadas por administración directa. Estas situaciones de las obras influyen directamente en el cumplimiento de las metas propuestas en la Municipalidad Provincial de Puno, lo cual dificulta una eficaz administración financiera y la ejecución presupuestaria programada anualmente, según el plan estratégico planteado para el periodo correspondiente (Hormaza, 2020).

En el presupuesto de ejecución de los gastos relacionados con el PIA, en acuerdo con el MEF, fue del 95.1% en el 2020 y del 98.7% en el 2021. Además, la ejecución del presupuesto con el PIM fue de 89.1 % en 2020 y del 91.4% en 2021. A nivel de gobierno local, la ejecución media de gastos en relación con el PIA fue del 129.8% en 2020 y del 149.1% en 2021, pero era deficiente en la ejecución del presupuesto en relación con el PIM, con un 63.4% en 2020 y un 71.7% en 2021. A nivel de gobierno regional, la ejecución media de gastos en relación con el PIA fue de 116.0% en el 2020 y del 120.4% en el 2021, pero en la ejecución del presupuesto en relación con el PIM se dio con un 89.2% en el 2020 y un 90.3% en el 2021. (MEF, 2022).

El cierre de las obras públicas inconclusas será perjudicial tanto para la ciudadanía como para la población, ya que este tipo de dificultad se ira repitiendo en la administración que iniciará labores en el próximo periodo. Y se va cometiendo los mismos errores, y no logrando liquidar a tiempo y en forma oportuna por falta de documentos y desconocimiento del gasto verídico total. Para evidenciar la liquidación financiera del proyecto, necesariamente se debe verificar el costo y así evitar posibles fraudes, sobrevaluaciones y errores en las obras ejecutadas (Meza, 2021).

La provincia de Puno, al respecto, se caracteriza por ocupar los últimos lugares en cuestiones de avance y ejecuciones presupuestales, lo cual demuestra ineficiencia respecto de la capacidad de gasto o inversión pública, situación que genera preocupación en la población. De este modo, surge la necesidad de realizar

un estudio acerca de la liquidación de las obras y de cómo esta situación es relacionado con el cumplimiento de metas de la Municipalidad de Puno durante el 2021. Es importante indicar que realizar el presente estudio de investigación también va ser un aporte a la contabilidad, ya que podrá servir como guía para investigaciones posteriores.

El problema surge en base a lo descrito, se describe de la posterior manera: ¿Cuál es la relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021? En cuanto a los problemas específicos, se plantean los siguientes: ¿cuál es la relación entre presupuesto ejecutado de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021? ¿Cuál es la relación entre ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021?, ¿cuál es la relación entre recepción de obra de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021?, y, ¿Cuál es la relación entre conciliación contable de la liquidación financiera y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021?

La presente investigación, asimismo, emplea bases y fundamentos teóricos, como la revisión documentaria acerca de los datos presupuestales. Con apoyo de los datos utilizados, tendrá la finalidad de comparar resultados respecto a otros investigadores, se empleará la metodología científica, utilizando el instrumento de la encuesta y así tener la información recopilada. El instrumento es validado por expertos de la materia y por la estadística de prueba de alfa de Cronbach, con el objetivo de recolectar la información necesaria para este estudio de investigación. Como justificación social, los resultados del cumplimiento de metas presupuestales en las municipalidades del ámbito nacional repercuten en los beneficiarios o pobladores de las jurisdicciones donde pertenecen. En otras palabras, una eficiente administración de recursos financieros conlleva y garantiza el desarrollo de una población y, por ende, se requiere de un buen manejo financiero para el correspondiente desarrollo de infraestructura y obras públicas.

Sobre el propósito de la investigación, se identificó a continuación como objetivo general: Determinar cuál es la relación entre la liquidación financiera de obras públicas y su influencia en el cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021. Como objetivos específicos, se formularon los siguientes: 1) determinar cuál es la relación entre presupuesto ejecutado de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, 2) Determinar cuál es la relación entre ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad de Puno, 2021, 3) determinar cuál es la relación entre recepción de obra de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, y 4) determinar cuál es la relación entre conciliación contable de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

En cuanto a las hipótesis planteadas, presenta lo siguiente: La liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021. A raíz de esta, se presentan las siguientes hipótesis específicas: 1) el presupuesto ejecutado de la liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021. 2) La ejecución de liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, 3) la recepción de obra de liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, y 4) la conciliación contable de la liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

II. MARCO TEÓRICO

Los antecedentes relacionados con el tema de investigación abarcan tanto el ámbito internacional como el nacional. En cuanto al primero, uno de los autores más renombrados es Gifra (2017), cuya tesis analizó el incremento en la usabilidad de un tipo de sistema activo de control y supervisión de costes por parte de los empleados de la entidad (gestores de proyectos) durante la fase de desarrollo de las obras para proporcionar información precisa y confiable sobre desviaciones económicas en la fase de ejecución. Para ello, empleó una metodología descriptiva–propositiva, que le permitió concluir que existen falencias en varias obras públicas, lo cual origina incumplimiento, sobrevaloración en los importes y plazos determinados. Con el actual estudio se concluyó que existen modificaciones en los contratos de obra y derivan en la aparición de costos mayores e incumplimientos en los tiempos con respecto de importes y plazos de ejecución del proyecto.

Otro autor que ha explorado el tema de estudio es Díaz (2017), el propósito fue analizar sobre influencia de procesos centrales de gestiones operativas de una empresa constructora con el desempeño de gestión en sus obras de construcción. Para ello, empleó una metodología de enfoque cuantitativo y cualitativo, mediante el cual realizó un estudio con una muestra de 76 empresas invitadas donde solo 27 encuestas fueron respondidas. En cuanto a la solidez de los resultados obtenidos, concluyó que en ciertos procesos se ha percibido positivamente el impacto en el descargo total del trabajo en términos de calidad, costo y plazos. En particular, el proceso final está más enfocado en alcanzar las metas deseadas y resultados como empresa, tales como la evaluación económica de los costos del proyecto, la planificación, control y medición del desempeño de obra y la gestión de la calidad en la construcción. Todos estos procesos involucran una gran cantidad de recursos, tales como compras y gestión de la cadena de suministro, así como los gerentes de recursos humanos, en el caso de determinadas empresas.

Revela Fonseca (2018), el estudio tiene como propósito analizar la inversión de las obras de infraestructura ejecutadas por el servicio de contratos de obras SECOB en Ecuador durante el periodo 2013 a 2017, para lo cual empleó la

metodología de enfoque documental con alcance descriptivo y diseño longitudinal. Para ello, utilizó una técnica para la recopilación de bibliográfica y documentos de la inversión como herramientas de estudio. La principal conclusión fue que las inversiones realizadas en obras de infraestructura física uno de los principales motores que dinamizan y motivan el buen desarrollo de la economía de un país. De acuerdo con el estudio, la inversión es realizado mediante varias o diferentes fuentes de financiamiento es relevante.

En lo concerniente al ámbito nacional, Quispe Huayta et al. (2021), llevaron a cabo un análisis estadístico de diferencias entre procesos de liquidación técnica y financiera de trabajos gestionados directamente por las Direcciones Regionales de Infraestructuras. El estudio es de naturaleza no experimental y emplea el tipo de investigación comparativo-descriptivo mixto. La población estaba formada por las obras realizadas directamente por los gestores regionales de infraestructuras. Se utilizó técnicas de encuesta, junto con su cuestionario y una entrevista como instrumentos. La conclusión fue que no hay diferencias entre los procesos de liquidación financiera y técnica utilizados por la Gestión Regional de Infraestructuras en el Gobierno Regional de Ica y el Gobierno Regional de Ayacucho en el 2018.

Continuando con la búsqueda de estudios que permiten contrastar liquidaciones financieras, Baltazar & Conza (2021), plantearon el siguiente propósito: determinar manera por la cual la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración de manera directa tiene relación con los estados financieros del municipio de Ccapi 2020. Utilizaron un diseño no experimental, transversal y correlacional, con una población de 30 funcionarios públicos y de 25 funcionarios públicos de la subgestión del desarrollo urbano y rural de las infraestructuras como muestra, la gestión municipal, el secretario general, la contabilidad y la tesorería. Su conclusión, basada en el análisis de documentación de dichas obras que fueron llevadas a cabo por el municipio, es que existe incumplimiento de su liquidación financiera.

Por otra parte, Latorre & Zarate, (2020), por su parte, se plantean como objetivo buscar la relación proceso de liquidación financiera y

obras ejecutadas por administración directa en el Municipio Provincial de Tambopata entre el 2017 y 2018. El tipo de investigación es cuantitativa, de nivel descriptivo correlacional y de un diseño no experimental, con una población de unos 20 trabajadores, conformado por la Subgerencia de estudios y trabajos y la Subgerencia de Liquidación y Supervisión. Como resultado principal de la investigación, concluyeron que hay relación de tipo lineal sistémicamente significativa, además positiva entre las obras por administración de manera directa y el proceso de la liquidación financiera de obras.

También, según Hilasaca (2019), por su lado, logró evaluar el impacto de ejecución presupuestaria de los ingresos y gastos de la Municipalidad Provincial de Islay. Para ello, empleó la metodología de un enfoque cuantitativo con un diseño no experimental y transversal. Los datos de gastos e ingresos de la Municipalidad Provincial de Islay se compilaron utilizando portales de transparencia del mismo Ministerio de Economía y Finanzas, lo que permitió la conclusión de que la Municipio Provincial de Islay tenía una excelente o muy buena calificación en términos de ejecución de ingresos en relación con el PIM, pero se tenía falencias en la ejecución de los gastos, ya que su calificaba como insuficiente para obtener una eficacia del gasto respecto al PIM, de 0.77 en el transcurso del año 2017 y 0.85 en el transcurso del año 2018.

Por otra parte, Fernandez & Sulla (2019), asimismo, plantearon como objetivo determinar cómo un sistema de abastecimiento afecta al cumplimiento de metas presupuestarias del Municipio Provincial de Tambopata en el periodo 2018. Para ello, se empleó un diseño descriptivo correlacional de corte transversal no experimental con una muestra población de 37 administrativos y 34 trabajadores. En cuanto a los resultados, concluyó que el sistema de abastecimiento tiene un impacto digamos significativo en el cumplimiento de los objetivos del presupuesto en el Municipio Provincial de Tambopata durante el 2018, ya que el valor de $p=0.000$ (menos de 0.05 nivel de significación) concluyó una correlación directa y positiva con un nivel de $r=0.934$ y un coeficiente fue de 0.87, lo que demuestra que la variable de cumplimiento de los objetivos del presupuesto so influenciados en un 87%.

Luego de haber realizado la recopilación de los antecedentes, es necesario estudiar algunas variables de estudio de esta investigación, lo cual va a permitir conocer en profundidad el problema investigado. Al respecto, se presenta la **Liquidación financiera** como variable 1. De acuerdo con Salina et al. (2010), es un conjunto de actividades que se diseñan donde se conocer el verdadero costo de realizar una ejecución de obra y un presupuesto aprobado. Por ende, es un procedimiento bastante indispensable y necesario para verificar la inversión realizado y los movimientos financieros, así como una adecuada documentación que la apoya, con la finalidad de averiguar el verdadero gasto financiero de realizar el trabajo o realizar un buen proyecto, que incluye absolutamente todos los gastos realizados en el pago de la mano de obra, materiales de suministros y construcción.

Por otra parte, se presenta como primera dimensión: **Presupuesto ejecutado**, Este tipo de presupuesto, de acuerdo con Santiago (2018), consiste en poner en práctica esta herramienta para tomar buenas decisiones, cumpliendo acciones que son es destinado al uso de recursos humanos y materiales con un propósito claro de obtener servicios y bienes en un tiempo planificado.

Según corresponde a la dimensión: **Ejecución Financiera**, de acuerdo con el Ministerio de Economía y Finanzas es el proceso de recaudación o determinación de fondos públicos, así como la formalización del gasto y por consiguiente su cancelación (Porto et al, 2018).

Por otro parte respecto a la dimensión: **Recepción de Obra**, Según Sajama (2018), indica que si existe el cumplimiento de esta se dará por el adjudicatario siempre y cuando se dé por terminado o concluido la ejecución del proyecto establecido según su cronograma, la evaluación y hasta la satisfacción del área que evalúa. Asimismo, de acuerdo con Álvarez (2021), la obra concluida, el supervisor entrega al comité, el cual la obra es aceptada. La recepción de la obra debera constar el documento firmado por ambas partes. Para ello, deberan tener en cuenta el periodo actual del certificado final de la obra de la fase terminada, por otro lado, si tendria alguna observacion deben corregir los defectos especificados, una vez que se levanten las observaciones, se valida en otra acta, donde se requiere el

registro por los suscritos de la recepción y las garantías que exijan al supervisor para cerciorar sus responsabilidades.

Por otra parte, la dimensión: **Conciliación Contable**, Este tipo de conciliación, de acuerdo con Solorio (2012), es el procedimiento por el cual se hace un balance comparativo entre los valores económicos el cual la entidad se encarga de la ejecución del proyecto y movimientos bancarios.

Por otro lado, la variable 2 elegida, es el **Cumplimiento de meta**. Esta se define como una expresión cuantificable que caracteriza productos finales de actividades fijadas para el año fiscal en referencia (Ministerio de Economía y Finanzas., 2021). Además, se entiende que el cumplimiento de metas está relacionado a la eficacia, pues toda institución al preparar los presupuesto tiene la visión de poder cumplir todo lo que se plantea, por lo que el incumplimiento del mismo es por falta de capacidad de gestión e ineficacia en la ejecución del mismo. (Pillaca, 2020)

De acuerdo con la dimensión **Plan de ejecución**, Esta es la etapa, en la que se atienden las obligaciones de gasto según el presupuesto de cada entidad del sector público, sobre la base de Programación de Compromisos Anual. (Bernal, 2016). Por otra parte, también se considera al plan de ejecución parte de una etapa en el que se da atención a los pagos de los gastos programados de acuerdo con el presupuesto asignado, en base a la programación anual que cada institución maneja (Lima & Básica, 2011).

Al respecto, se definen las siguientes variables implicadas: Plan operativo institucional: Es el instrumento que norma la gestión institucional y busca concertar los objetivos estratégicos y fijar las actividades de operación previstas para el presente año fiscal, con la finalidad de optimizar los recursos presupuestales y la gestión gubernamental. Plan estratégico institucional: es el instrumento de planificación sobre la base de una visión estratégica, las instituciones usan para fijar objetivos, indicadores y requerimientos de recursos públicos para un período aproximado de cuatro años. Ejecución de los programas presupuestales: la ejecución presupuestaria, según el Ministerio de Economía y Finanzas, sujeto al presupuesto anual y modificaciones (MEF Ley N° 28411).

Por otra parte, la dimensión, **Capacidad de gasto**, de acuerdo con la Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, son aquellos realizados por entidades con cargo a créditos presupuestarios son orientados a la atención de servicios públicos y las acciones realizadas sobre la base de sus objetivos institucionales (Huayanay-Espinoza et al., 2015). Es importante mencionar que por medio de la elaboración del presupuesto se genera la probabilidad alta de que se genere el ingreso y egreso que son parte del mismo, por lo que en la gestión pública se toma mucha importancia al hecho que ese egreso que es parte del presupuesto pueda ser gestionado de la mejor manera para poder lograr las metas establecidas (Samaja, 2018).

Por último, se presenta la dimensión, **Eficacia de la administración**, Las instituciones públicas, son aquellas que poseen una connotación política. Bajo esta perspectiva, se utilizan indicadores para poder calificar el trabajo en la administración pública, ya que la función pública en los próximos años estará sujeta a evaluaciones y controles que verifican integralmente las capacidades institucionales (Petrera & Jiménez, 2018). Por otra parte, en algunos casos se hace difícil en algunos casos se hace difícil el cuantificar y controla algunos aspectos dentro del presupuesto, como parte administrativa, por lo que se exige que la competencia del responsable debe de considerar un manejo y análisis financiero (Castelblanco, 2019).

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

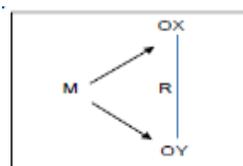
3.1.1. Tipo de investigación

El tipo de investigación es básica. En este sentido, busca explicar la relación entre de las variables. También, esta investigación no necesariamente se enfoca en un objetivo crematístico, sino solo por curiosidad, por el hecho de poder descubrir y obtener conocimientos nuevos (Ñaupas et al., 2018).

3.1.2. Diseño de investigación

El estudio es de diseño no experimental y descriptivo correlacional, ya que, en principio, busca detallar los aspectos de las variables y la relación entre estas, con el propósito de determinar el grado de significancia. Al respecto, Hernández-Sampieri & Mendoza (2018) señalan lo siguiente: “Los estudios se llevan a cabo sin ser manipulados las variables y donde los fenómenos se observan solo en su entorno natural y luego se examina”. En este sentido, es transversal, por tal razón, los datos están inmediatamente disponibles para su posterior análisis. Por otra parte, también este tipo de diseño puede ser correlacional, pues lo que busca es fijar el nivel de relación que tienen una con otra (Ñaupas et al., 2018).

En el siguiente gráfico se observa el diseño implementado:



Donde:

- **M** : Es la muestra de la población.
- **OX**: Medición de la variable liquidación financiera
- **OY**: Mide la variable metas presupuestales
- **R**: Es la correlación que hay en las variables

3.2. Variables y operacionalización

Variable 1: Liquidación Financiera

Es un conjunto de actividades destinadas a determinar el costo real de hacer el trabajo y mantenerse dentro del presupuesto aprobado. Por tanto, la revisión de las inversiones y movimientos financieros realizados y la documentación, siendo así, un proceso necesario e imprescindible para determinar el verdadero costo económico de la realización de la obra o proyecto, que se incluye los gastos totales realizados, como la mano de obra, materiales de construcción y otros bienes. Salina Seminario et al. (2010)

Dimensiones

Presupuesto ejecutado, Ejecución financiera, Recepción de obra, Conciliación contable

Indicadores

Disponibilidad financiera, Ejecución presupuestal, Compromiso pendiente de pago, Número de obras, Entrega de Obra y Cifras contables y presupuestales

Variable 2: Metas Presupuestales

Expresión concreta y cuantificable que describe los resultados finales de las actividades y proyectos desarrollados durante el ejercicio". (Ministerio de Economía y Finanzas)

Dimensiones

Ejecución de planes, Capacidad de gasto, Eficacia de la administración.

Indicadores

Los planes de acción de las agencias, los planes estratégicos de las agencias, la ejecución de los planes presupuestarios, la ejecución efectiva de los presupuestos, el logro de las metas públicas, el mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos, los procesos administrativos, la capacidad de respuesta a las demandas, la planificación, organización, dirección y control es suficiente.

3.3. Población, muestra y muestreo

Población

Una población se fija el total del estudio comprende las características requerido, y así ser considerada como tales. Con respecto las unidades puede ser objetos, colectivos, hechos o fenómenos, que tienen la propiedad de interés para el estudio. (Ñaupas et al., 2018). La población está integrada por 33 trabajadores, quienes están conformado por las áreas de liquidación, planificación, contabilidad, gerencia de ingeniería municipal, y almacén de la Municipalidad Provincial de Puno.

Muestra

La forma en que se define una muestra es como parte una población, por lo tanto, tiene las características necesarias para el estudio, y este bien definido para no causar confusión. (Ñaupas et al., 2018). Asimismo, esta investigación está conformada por 33 personas, es decir, el total de la población correspondiente de las áreas mencionadas de la Municipalidad.

Muestreo

Según Aceituno et at (2020) indican que, la población de investigación es el total de las unidades muestrales, en cuanto a la población es infinitas. Es más; lo que sucede en la muestra ocurre en la población. Por lo que, se empleó una muestra censal, debido a que se aplicó al total de la población.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Técnica

El método que aplica la encuesta que permitirá adquirir información de las variables: liquidación financiera y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Según (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018), las preguntas son una técnica muy utilizada en la investigación educativa e indican la responsabilidad del entrevistador.

Instrumento

El cuestionario se define según (Hernández-Sampieri & Mendoza, 2018). El instrumento es un conjunto de preguntas orientadas para la recolección de información según el propósito de estudio. Como instrumento para este estudio se diseñará un cuestionario para cada variable constituido por ítems relacionados a los indicadores y dimensiones de las variables con la finalidad de recolectar datos según objetivo de estudio planteado.

Validación y confiabilidad del instrumento

Validación

Para validadores a juicio de expertos en la materia, se muestra en la siguiente tabla:

Tabla 1

Nivel de expertos

APELLIDOS Y NOMBRES DEL VALIDADOR	GRADO	DICTAMEN
Dr. Yucra Mamani, Paola Alexandra	Doctor	Aplicable
Dr. Rodríguez Huamani, Rolando Esteban	Doctor	Aplicable
Mg. Rosas Zamudio, Justo Andrés	Magister	Aplicable

Confiabilidad

La información recolectada por medio del instrumento ha sido procesada al Microsoft office del Excel. Asimismo, uso el coeficiente de alfa de Cronbach (α) para determinar el nivel de confianza de la herramienta de encuesta. Este coeficiente se puede encontrar aplicando la ecuación (formula)

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

K: El número de ítems
 Si²: Sumatoria de Varianzas de los Ítems
 ST²: Varianza de la suma de los Ítems
 α: Coeficiente de Alfa de Cronbach

Podemos interpretar el resultado del coeficiente como en la tabla 2 se observa

Tabla 2

Alpha de Cronbach

CRITERIO	RANGOS
Muy Alta	0.81 a 1.00
Alta	0.61 a 0.80
Moderada	0.40 a 0.60
Baja	0.21 a 0.40
Muy Baja	0.01 a 0.20

Al aplicar la fórmula de confiabilidad de Alfa de Cronbach, al mismo tiempo, el procedimiento se encuentra adjuntado en el Anexo 05. Por lo que se observa los resultados de la tabla 3 en lo siguiente:

Tabla 3

Estadística de fiabilidad

Variable	Alfa de Cronbach	N de elementos
Liquidación financiera	0.843	14
Cumplimiento de metas presupuestales	0.936	12

Fuente: Elaboración propia

3.5. Procedimientos

Al instante de aplicar el cuestionario, los participantes han tenido que firmar un documento de consentimiento donde no han sido obligados a responder, ya que este cuestionario era anónimo. Los antecedentes, marco teórico e información

extraída de diversas fuentes como artículos científicos, repositorios de disertaciones y publicaciones, permitieron que este estudio avanzara en su metodología investigación. Se elaboro el cuestionario con 26 preguntas de las dos variables, las preguntas son cerradas y valoradas con la Escala Likert, y al ser aplicada el cuestionario paso posteriormente a ordenarlos en el Excel, para luego importar estos datos al programa estadístico SPSS, donde se procesan para obtener información relevante.

3.6. Método de análisis de datos

Se incremento en base a la estadística descriptiva, ya que, una vez que se realizó la recaudación de información en campo de la presente investigación se va a crear la base de datos usando el formato Excel, cuyos resultados se trasladara al software estadístico SPSS versión 26, siendo así, que nos permitió medir las dimensiones de las variables en base a nuestro cuestionario que se realizó a la muestra de estudio. En ese sentido se comprende, que la información se muestra en tablas y gráficos de frecuencia estadísticos, donde se visualizaron los porcentajes y frecuencias correspondientes.

3.7. Aspectos éticos

Esta investigación se está desarrollando con pautas de investigación de la Universidad Cesar Vallejo, asimismo me permite utilizar información técnica y especializada del tema abarcado, y por lo tanto que lo datos que han sido adquiridos son examinados por el cuestionario y su procesamiento en el SPSS, que es ejecutada por la investigadora. La investigación respetó la confidencialidad de los datos recolectados de la participación voluntaria de los encuestados, como así también, el informe se realizó respetando las normas APA 7ma edición. De tal manera, se ha contado con la autorización respectiva de Gerencia Municipal, para la ejecución del trabajo de investigación. Asimismo, al momento de encuestar se respetó la cooperación voluntaria de los participantes. Al mismo tiempo, cada uno de los participantes han sido tratados por igual. Por otra parte, se busca tener cuidado sin dañar a los participantes de la investigación. Es por esto que, luego de analizar los resultados principales, ayudaran a mejorar la realidad existente en el municipio.

IV. RESULTADOS

Descripción de resultados

Resultados para la Variable de Liquidación Financiera.

El resultado de la siguiente tabla permite conocer el nivel de liquidación financiera que se da en las obras de la Municipalidad Provincial de Puno para el año 2021.

Tabla 4

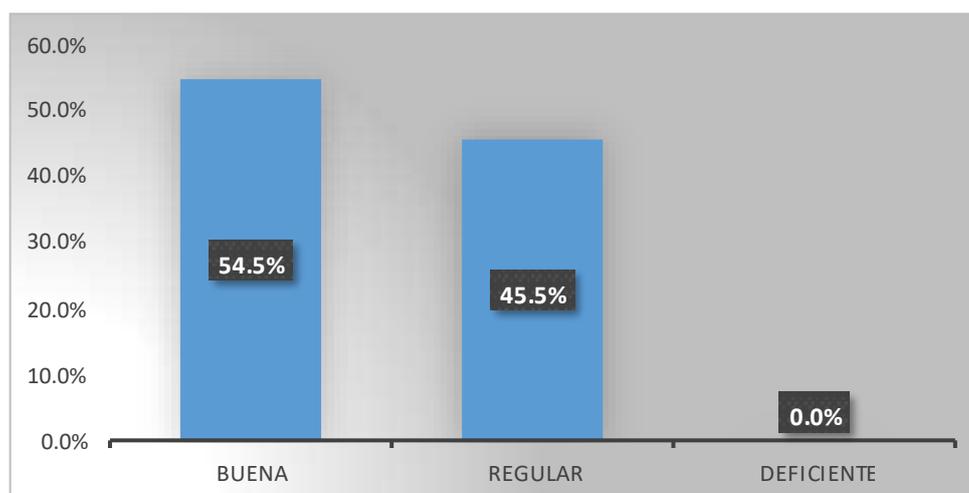
Nivel de liquidación financiera en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

CATEGORIAS	Frecuencia	Porcentaje
Buena	18	54.5%
Regular	15	45.5%
Deficiente	0	0.0%
TOTAL	33	100.0%

Nota: Cuestionario aplicado a empleados de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 1

Nivel de liquidación financiera en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Como observamos en la tabla y figura, el resultado final sobre el nivel de Liquidación Financiera en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, tenemos que, en promedio el 54.5% de los entrevistados manifiestan que el nivel de liquidación de las obras es Buena, mientras que para el 45.5% de los entrevistados el nivel de liquidación financiera que se da en la municipalidad de Puno es Regular.

Tabla 5

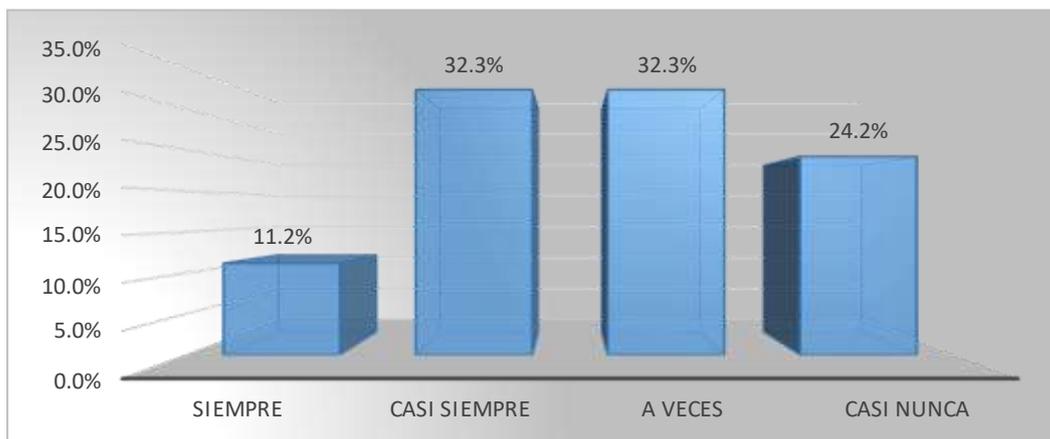
Presupuesto ejecutado en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Preguntas	Siempre		Casi siempre		A veces		Casi nunca		TOTAL	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
"Considera que se cumple la ejecución financiera y física según lo programado por el expediente técnico"	0	0.0%	9	27.3%	12	36.4%	12	36.4%	33	100%
"La Ejecución Financiera cumple con el presupuesto aprobado"	1	3.0%	9	27.3%	13	39.4%	10	30.3%	33	100%
"El cierre de conciliación presupuestal y contable es realizado por la Municipalidad"	10	30.3%	14	42.4%	7	21.2%	2	6.1%	33	100%
PROMEDIO	3.7	11.2%	10.7	32.3%	10.7	32.3%	8	24.2%	33	100%

Nota: Cuestionario aplicado a trabajadores de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 2

Presupuesto ejecutado en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Los resultados de la tabla y figura observan, nos muestran las respuestas al cuestionario sobre el presupuesto ejecutado, en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, el mismo que es evaluado a través de tres indicadores, para el primer indicador "Considera que se cumple la ejecución financiera y física según lo programado al expediente técnico", observamos que el 36.4% de entrevistados indican que, a veces se cumple con la ejecución física y financiera de acuerdo con lo programado, mientras que otro 36.4% indican que casi nunca se cumple con la ejecución financiera y física según con lo programado. Para el segundo indicador "La Ejecución Financiera se cumple con el presupuesto inicial aprobado", vemos que el 39.4% de los encuestados indican que a veces la ejecución financiera cumple con el presupuesto inicial y para el 30.3% casi nunca se cumple con el presupuesto inicial. Para el tercer indicador "El cierre de conciliación contable y presupuestal se realiza apropiadamente en la Municipalidad", vemos que el 42.4% de entrevistados manifiestan que casi siempre la liquidación de las obras cumple con el cierre de conciliación contable y presupuestal, mientras que para el 21.2% de los encuestados a veces lo cumple.

Considerando el promedio final para el cumplimiento con el presupuesto ejecutado, en las liquidaciones de obras, tenemos que el en promedio el 32.3% indican que, casi siempre se cumple el presupuesto ejecutado, mientras que en promedio para otro 32.3% a veces, se cumple con el presupuesto ejecutado, luego para el 24.2% de los entrevistados indican que casi nunca se cumple con el presupuesto ejecutado, y el 11.2% indican que siempre cumplen con el presupuesto ejecutado.

Tabla 6

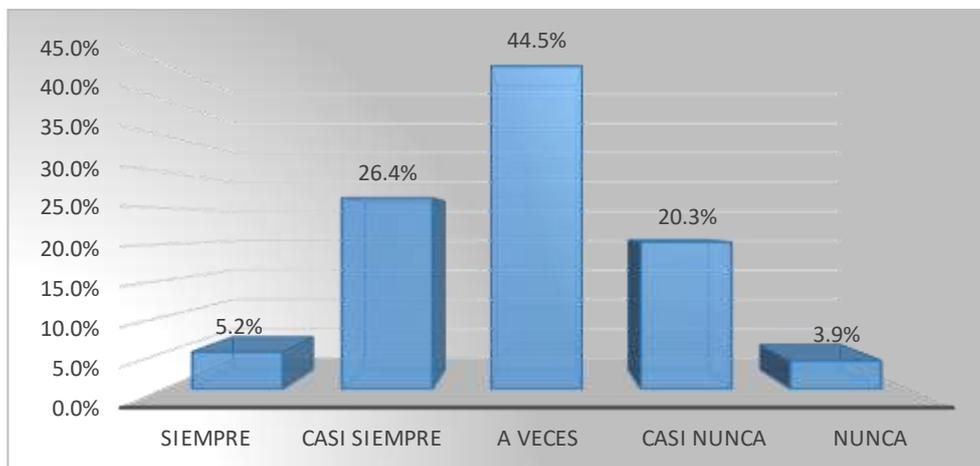
Nivel de ejecución financiera en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Preguntas	Siempre		Casi siempre		A veces		Casi nunca		Nunca		TOTAL	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
La liquidación financiera de las obras se realizan al término de la obra ejecutada.	3	9.1%	8	24.2%	16	48.5%	5	15.2%	1	3.0%	33	100%
Nivel de cumplimiento de la Ejecución Financiera dentro de los plazos previstos	0	0.0%	4	12.1%	17	51.5%	11	33.3%	1	3.0%	33	100%
Existencia de causas por la falta de liquidación de las obras ejecutadas por administración directa o por contrata.	2	6.1%	14	42.4%	11	33.3%	4	12.1%	2	6.1%	33	100%
PROMEDIO	1.7	5.2%	8.7	26.4%	<u>14.7</u>	44.5%	6.7	20.3%	1.3	3.9%	33	100%

Nota: Cuestionario aplicado a empleados de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 3

Nivel de ejecución financiera en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Los resultados de la tabla y figura observan, nos muestran las respuestas al cuestionario sobre el nivel de ejecución financiera, en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, el mismo que es evaluado a través de tres indicadores, para el primero "Las liquidaciones financieras de las obras al término de la obra ejecutada" Observamos que el 48.5% de entrevistados indican que solo a veces se cumple con este propósito, mientras que el 24.2% indican que casi siempre se cumple. Para el segundo indicador "Nivel de cumplimiento de la Ejecución Financiera dentro de los plazos previstos" vemos que el 51.5% de los encuestados indican que a veces se cumplen con los plazos y para el 33.3% casi nunca se cumplen con estos plazos. Para el tercer indicador "Existencia de causas por la falta de liquidación de las obras ejecutadas por administración directa o por contrata" vemos que el 42.4% de entrevistados manifiestan que casi siempre existen causas para la liquidación de las obras, mientras que para el 33.3% de los encuestados a veces existen estas causas.

Considerando el promedio final para la evaluación en la dimensión del nivel de ejecución financiera, en las liquidaciones de obras, tenemos que en promedio el 44.5% indican que, a veces se cumple con la ejecución financiera, mientras que en promedio para el 26.4% casi siempre se cumple, luego para el 20.3% de los

entrevistados casi nunca se cumple adecuadamente con la ejecución financiera y solo para el 5.2% siempre se cumple y el 3.9% nunca cumple.

Tabla 7

Cumplimiento con la recepción de obra en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Preguntas	Siempre		Casi siempre		A veces		Casi nunca		TOTAL	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
"Cumplimiento de plazos de recepción de obras, por administración directa"	5	15.2%	5	15.2%	15	45.5%	8	24.2%	33	100%
"Realización de las obras de acuerdo con el Plan de Obras previamente aprobado"	4	12.1%	15	45.5%	11	33.3%	3	9.1%	33	100%
"Las obras ejecutadas en la Municipalidad cuentan con la liquidación de obras, de acuerdo con el expediente técnico"	4	12.1%	19	57.6%	7	21.2%	3	9.1%	33	100%
" Es fundamental la documentacion en el momento que sustenta el cierre de obra "	24	72.7%	7	21.2%	2	6.1%	0	0.0%	33	100%
PROMEDIO	9.3	28.1%	11.5	34.7%	8.8	26.6%	3.5	10.6%	33	100%

Nota: Cuestionario aplicado a trabajadores de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 4

Cumplimiento con la recepción de obra en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Los resultados de la tabla y figura que se observan, nos muestran las respuestas al cuestionario sobre el cumplimiento con la recepción de obras, en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, el mismo que es evaluado a través de cuatro indicadores, para el primero "Cumplimiento de plazos de recepción de obras, por administración directa", observamos que el 45.5% de entrevistados indican que solo a veces se cumple con los plazos de recepción de obras, mientras que el 24.2% indican que casi nunca se cumple con estos plazos. Para el segundo indicador "Realización de las obras de acuerdo con el Plan de Obras previamente aprobado" vemos que el 45.5% de los encuestados indican que casi siempre las obras es realizado según el plan de obras y para el 33.3% solo a veces se hacen de acuerdo con el plan de obras. Para el tercer indicador "Las obras ejecutadas en la Municipalidad cuentan con la liquidación de obras, según el expediente técnico" vemos el 57.6% de entrevistados manifiestan que casi siempre la liquidación de las obras según el expediente técnico, mientras el 21.2% de los encuestados a veces las obras son de acuerdo al expediente técnico. Para el cuarto indicador "Es fundamental la documentación en el momento que sustenta el cierre de obra" vemos que el 72.7% de entrevistados manifiestan que siempre es fundamental la documentación para el cierre de obra, mientras que

para el 21.2% de los encuestados, casi siempre es importante este tipo de documentación.

Considerando el promedio final para el cumplimiento con la recepción de obra, en las liquidaciones de obras, tenemos que en promedio el 34.7% indican que, casi siempre se cumple con la recepción de la obra, mientras que en promedio para el 28.1% siempre se cumple con la recepción de la obra, luego para el 26.6% de los entrevistados a veces se cumple con la recepción de la obra y solo para el 10.6% casi nunca se cumple.

Tabla 8

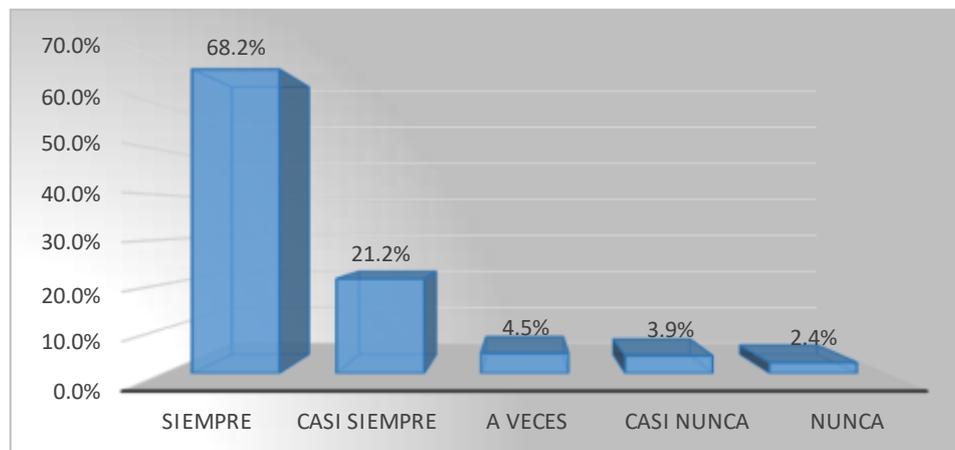
Conciliación contable en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Preguntas	Siempre		Casi siempre		A veces		Casi nunca		Nunca		TOTAL	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
"Es importante la conciliación contable"	27	81.8%	5	15.2%	1	3.0%	0	0.0%	0	0.0%	33	100%
"En la liquidación toma en cuenta su conciliación final y los asientos contables"	18	54.5%	11	33.3%	2	6.1%	0	0.0%	2	6.1%	33	100%
"La conciliación contable, financiera y técnica determinan el saldo de obra"	21	63.6%	7	21.2%	1	3.0%	3	9.1%	1	3.0%	33	100%
"En la liquidación financiera debemos tomar en cuenta los asientos contables y su conciliación final"	24	72.7%	5	15.2%	2	6.1%	2	6.1%	0	0.0%	33	100%
PROMEDIO	22.5	68.2%	7	21.2%	1.5	4.5%	1.3	3.9%	0.8	2.4%	33	100%

Nota: Cuestionario aplicado a empleados de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 5

Conciliación contable en las liquidaciones de obra públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Los resultados de la tabla 8 y figura 5, nos muestran las respuestas al cuestionario sobre la conciliación contable, en las liquidaciones de obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, evaluado a través de cuatro indicadores, para el primer indicador "Es importante la conciliación contable" observamos que el 81.8% de entrevistados indican que siempre es importante la conciliación contable en la liquidación de obras, mientras que el 15.2% indican que casi siempre es importante la conciliación contable. Para el segundo indicador "En la liquidación técnica se toma los asientos contables y su conciliación final" vemos que el 54.5% de los encuestados indican que siempre es tomado en cuenta los asientos contables y su conciliación final y para el 33.3% casi siempre. Para el tercer indicador "La conciliación contable, técnica y financiera determinan el saldo de obra" vemos que el 65.6% de entrevistados manifiestan que siempre la conciliación contable, técnica y financiera determinan el saldo de obra, mientras que para el 21.2% de los encuestados indican que casi siempre es así. Para el cuarto indicador "En la liquidación financiera debemos tomar en cuenta los asientos contables y su conciliación final" vemos el 72.7% de entrevistados manifiestan que siempre para la liquidación financiera toma en cuenta su conciliación final y los asientos contables y, mientras el 15.2% de los encuestados, casi siempre se debe considerar estos aspectos.

Tomando en cuenta el promedio final para el cumplimiento con la conciliación contable, en las liquidaciones de obras, tenemos que, en promedio el 68.2% indican que, siempre la conciliación contable se debe tomar en cuenta, mientras que en promedio para el 21.2% casi siempre la conciliación contable se debe tomar en cuenta, vemos también, que un promedio de 4.5% a veces la conciliación, luego solo para el 3.9% de los entrevistados casi nunca la conciliación contable se debe tomar en cuenta.

Resultados para la variable Cumplimiento de metas presupuestales

Tabla 9

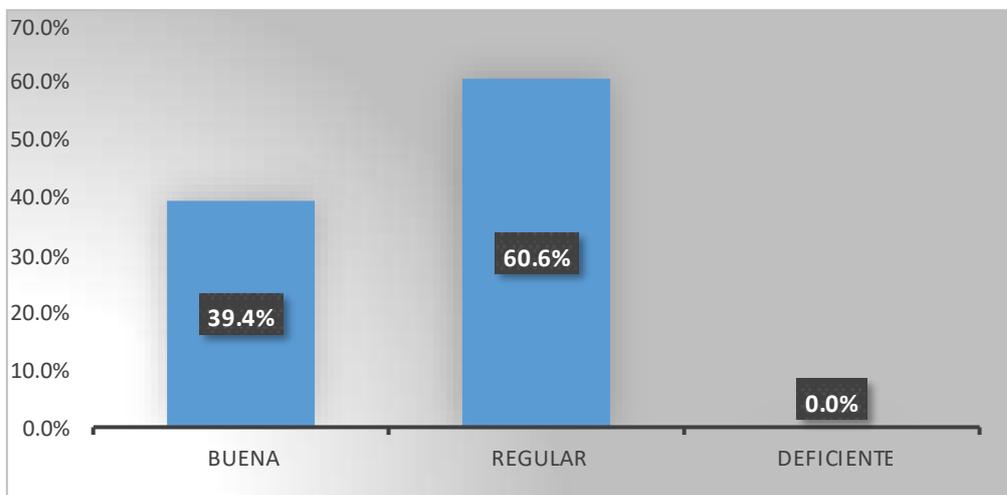
Nivel de cumplimiento presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

CATEGORIAS	Frecuencia	Porcentaje
Buena	13	39.4%
Regular	20	60.6%
Deficiente	0	0.0%
TOTAL	33	100.0%

Nota: Cuestionario aplicado a empleados de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 6

Nivel de cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Como observamos en la tabla 9 y figura 6 el resultado final sobre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, tenemos que, en promedio el 61% de los entrevistados manifiestan que el nivel de cumplimiento de metas presupuestales el regular, el 39% de los entrevistados que se da en la municipalidad de Puno es buena.

Tabla 10

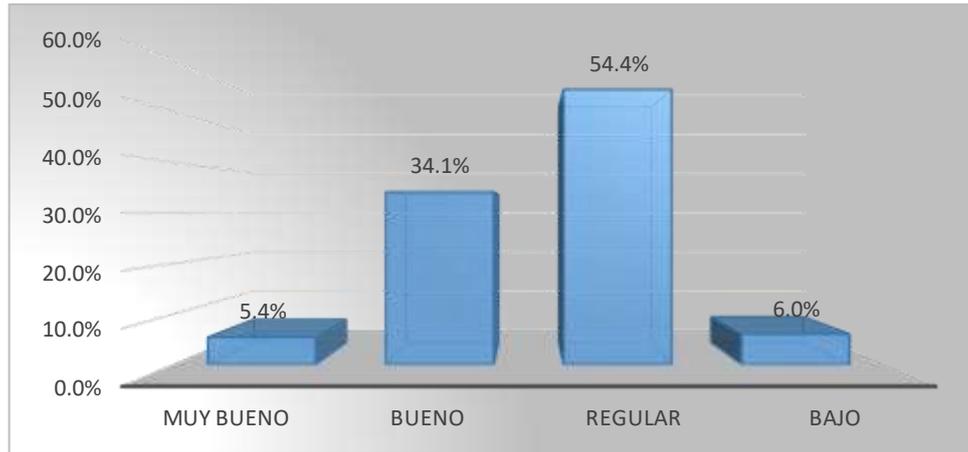
Ejecución de planes para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Preguntas	Muy bueno		Bueno		Regular		Bajo		TOTAL	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
"Nivel en la consolidación de información dentro de las diferentes áreas para la ejecución en el corto plazo"	0	0.0%	10	30.3%	22	66.7%	1	3.0%	33	100%
"Calidad del personal que maneja los presupuestos de ejecución"	2	6.1%	11	33.3%	18	54.5%	2	6.1%	33	100%
"Nivel de cumplimiento de metas"	3	9.1%	12	36.4%	16	48.5%	2	6.1%	33	100%
"Satisfacción de los usuarios en cuanto a la atención de sus pedidos"	2	6.1%	12	36.4%	16	48.5%	3	9.1%	33	100%
PROMEDIO	1.8	5.4%	11.3	34.1%	18	54.4%	2	6.0%	33	100%

Nota: Cuestionario aplicado a trabajadores de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 7

Ejecución de planes para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Los resultados de la tabla 10 y figura 7, nos muestran las respuestas al cuestionario sobre, la ejecución de planes para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, el cual es evaluado por cuatro indicadores, donde el primero indica "Nivel en la consolidación de información dentro de las diferentes áreas para la ejecución en el corto plazo" observamos que el 66.7% de entrevistados indican que es regular la conciliación de en las diferentes áreas, mientras que el 30.3% indican que, es buena la conciliación de en las diferentes áreas. Para el segundo indicador "Calidad del personal que maneja los presupuestos de ejecución" vemos que el 54.5% de los encuestados, consideran que el personal que manejan el presupuesto tiene un comportamiento regular y para el 33.3% de entrevistados el comportamiento es bueno. Para el tercer indicador "Nivel de cumplimiento de metas" vemos que el 48.5% es regular, dado, para el 36.4% de los encuestados es bueno. Para el cuarto indicador "Satisfacción de los usuarios en cuanto a la atención de sus pedidos" vemos que el 48.5% de entrevistados manifiestan que, la satisfacción del usuario es regular, mientras que para el 36.4% es buena.

Tomando en cuenta el promedio final para la ejecución de planes en las metas presupuestales, tenemos que, en promedio el 54.4% de entrevistados indican que la ejecución de planes es regular, seguido por el 34.1% de entrevistados que en promedio indican que la ejecución de planes es buena, y solo para el 5.4% la ejecución de planes es muy buena, luego para un 6% es baja.

Tabla 11

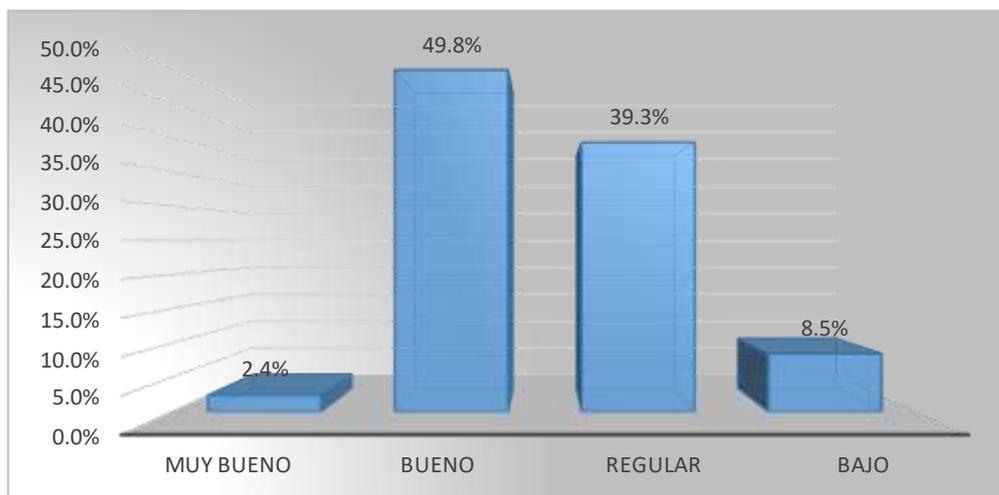
Capacidad de gasto para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Preguntas	Muy bueno		Bueno		Regular		Bajo		TOTAL	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
"Cumplimiento con las reglas para comprar bienes y servicios en esta en la Municipalidad"	0	0.0%	16	48.5%	13	39.4%	4	12.1%	33	100%
"El nivel de consumo energético en la provincia de Puno"	1	3.0%	18	54.5%	12	36.4%	2	6.1%	33	100%
"Escala de impacto en cambios positivos en la calidad de vida de los habitantes de la ciudad de Puno"	1	3.0%	18	54.5%	11	33.3%	3	9.1%	33	100%
"Calidad en la ejecución de los programas presupuestales acorde al gasto"	1	3.0%	14	42.4%	16	48.5%	2	6.1%	33	100%
PROMEDIO	0.8	2.4%	16.5	49.8%	13	39.3%	2.8	8.5%	33	100%

Nota: Cuestionario aplicado a empleados de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 8

Capacidad de gasto para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Los resultados de la tabla 11 y figura 8, nos muestran las respuestas al cuestionario sobre, la capacidad de gasto para el cumplimiento de metas presupuestales en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, evaluado a través de cuatro indicadores, para el primer indicador "Cumplimiento con la adquisición de los bienes y servicios en la Municipalidad" observamos que el 48.5% de entrevistados indican que es buena, la manera como es cumplida la adquisición de los servicios y bienes, mientras que para el 39.4% indican que, es regular la manera como se cumple con la adquisición de los bienes y servicios. Para el segundo indicador "Nivel de capacidad del gasto en la Municipalidad Provincial de Puno" vemos que el 54.5% de los encuestados, consideran que, es buena la capacidad de gasto en la municipalidad y para el 36.4% de entrevistados es regular la capacidad de gasto en la municipalidad. Para el tercer indicador "Nivel de impacto para el cambio positivo en la calidad de vida de los pobladores de la ciudad de Puno" vemos que el 54.5% de entrevistados indican que es bueno el impacto de cambio en la calidad de vida de la población, mientras que, para el 33.3% de los encuestados indican que es regular el impacto de cambio en la calidad de vida de la población. Para el cuarto indicador "Calidad en la ejecución de los programas presupuestales acorde al gasto" vemos que el 48.5% de entrevistados manifiestan que, es regular la ejecución de los programas presupuestales acorde al gasto, mientras que para el 42.4% de los encuestados, es buena la ejecución de los programas presupuestales acorde al gasto.

Tomando en cuenta el promedio final para la capacidad de gasto para el cumplimiento de metas presupuestales, tenemos que, en promedio el 49.8% de

entrevistados indican que la capacidad de gasto es buena, seguido por el 39.3% de entrevistados que en promedio indican que la capacidad de gasto es regular, y solo para el 2.4% la capacidad de gasto es muy buena.

Tabla 12

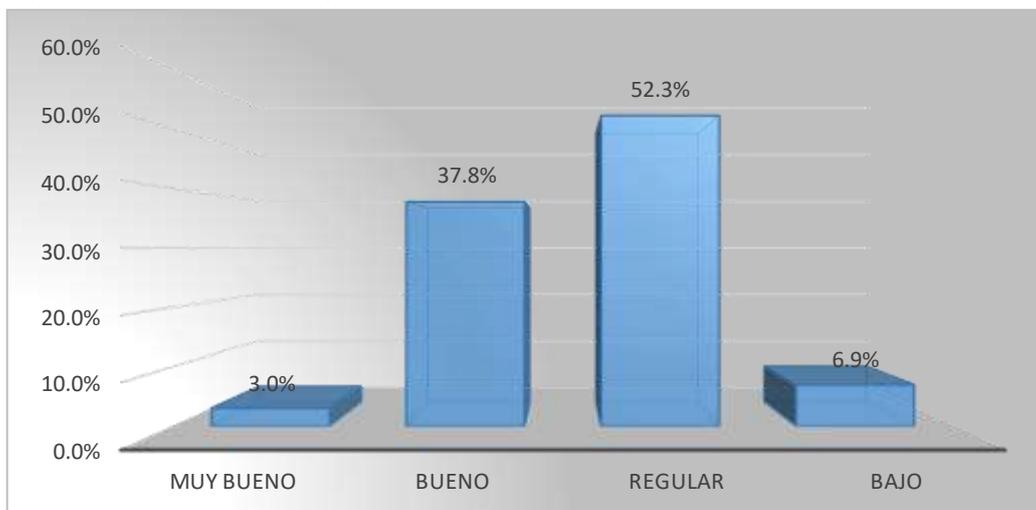
Eficacia de la administración en el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Preguntas	Muy bueno		Bueno		Regular		Bajo		TOTAL	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
"Condición en los procedimientos administrativos conforme al cumplimiento de metas presupuestales"	0	0.0%	14	42.4%	17	51.5%	2	6.1%	33	100%
"Nivel de respuesta para la atención de los requerimientos en la Municipalidad"	2	6.1%	12	36.4%	16	48.5%	3	9.1%	33	100%
"Nivel de cumplimiento de las fases de la administración conforme a la eficacia"	0	0.0%	9	27.3%	21	63.6%	3	9.1%	33	100%
"Nivel de atención de forma global que realiza la Municipalidad Provincial"	2	6.1%	15	45.5%	15	45.5%	1	3.0%	33	100%
PROMEDIO	1	3.0%	12.5	37.8%	17.3	52.3%	2.3	6.9%	33	100%

Nota: Cuestionario aplicado a trabajadores de la Municipalidad Provincial de Puno

Figura 9

Eficacia de la administración en el cumplimiento de metas presupuestales en las obras publicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



En la tabla 12 y figura 9, nos muestran las respuestas al cuestionario sobre, la eficacia de la administración en el cumplimiento de metas presupuestales en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, el mismo que es evaluado a través de cuatro indicadores, para el primer indicador "Condición en los procedimientos administrativos conforme al cumplimiento de metas presupuestales" observamos que el 51.5% de entrevistados indican que es regular, las condiciones de los procedimientos administrativos, mientras que para el 42.4% indican que, es buena las condiciones de los procedimientos administrativos. Para el segundo indicador "Nivel de respuesta para la atención de los requerimientos en la Municipalidad" vemos que el 48.5% de los encuestados, consideran que, es regular el nivel de respuesta para la atención de los requerimientos y para el 36.4% de entrevistados es bueno el nivel de respuesta para la atención de los requerimientos en la Municipalidad Provincial de Puno. Para el tercer indicador "Nivel de cumplimiento de las fases de la administración conforme a la eficacia" vemos que el 63.6% de entrevistados indican que es regular el cumplimiento de las fases de la administración conforme a la eficacia, mientras que, para el 27.3% de los encuestados es bueno el cumplimiento de las fases de la administración conforme a la eficacia. Para el cuarto indicador "Nivel de atención de forma global que realiza la Municipalidad Provincial" vemos que el 45.5% de entrevistados

manifiestan que, es regular la atención de forma global que realiza la Municipalidad Provincial de Puno, mientras que para otro 45.5% de los encuestados, es buena la atención de forma global que realiza la Municipalidad Provincial de Puno.

Tomando en cuenta el promedio final para la eficacia de la administración cumplen con las metas presupuestales en las obras públicas de la Municipalidad Provincial de Puno, tenemos que, en promedio el 52.3% de entrevistados indican que, la eficacia de la administración cumple con las metas presupuestales en las obras públicas es regular, y para el 37.8% es buena, y para el 6.9% es baja, y para el 3.0% es muy bueno.

Descripción por resultados por hipótesis

Comprobación de hipótesis

Prueba de normalidad

- ✓ Si el $p \geq 0.05$, los datos de las variables de liquidación financiera y nivel de cumplimiento de metas presupuestales proviene de la distribución normal.
- ✓ Si el $p < 0.05$, los datos de las variables de liquidación financiera y nivel de cumplimiento de metas presupuestales no proviene de la distribución normal.

Tabla 13

Prueba de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Liquidación financiera	,126	33	,200*	,968	33	,380
Metas presupuestales	,106	33	,200*	,966	33	,438

Hipótesis General

Planteamiento de la Hipótesis.

Ho: No existe relación significativa entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Ha: Existe relación significativa entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Prueba de hipótesis a usar:

Interpretación del coeficiente de correlación de Pearson.

Rango	Relación
-1	Correlación. negativa perfecta
-0.90	Correlación. negativa muy fuerte
-0.75	Correlación. negativa considerable
-0.50	Correlación. negativa media
-0.25	Correlación negativa muy débil
-0,10	Correlación. negativa muy débil
0	No existe correlación alguna entre las variables
0.10	Correlación. positiva muy débil
0.25	Correlación. positiva débil
0.50	Correlación. positiva media
0.75	Correlación. positiva considerable
0.90	Correlación. positiva muy fuerte
1	Correlación positiva perfecta

Formula.

$$r = \frac{N(\sum XY) - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{[N(\sum X^2) - (\sum X)^2][N(\sum Y^2) - (\sum Y)^2]}}$$

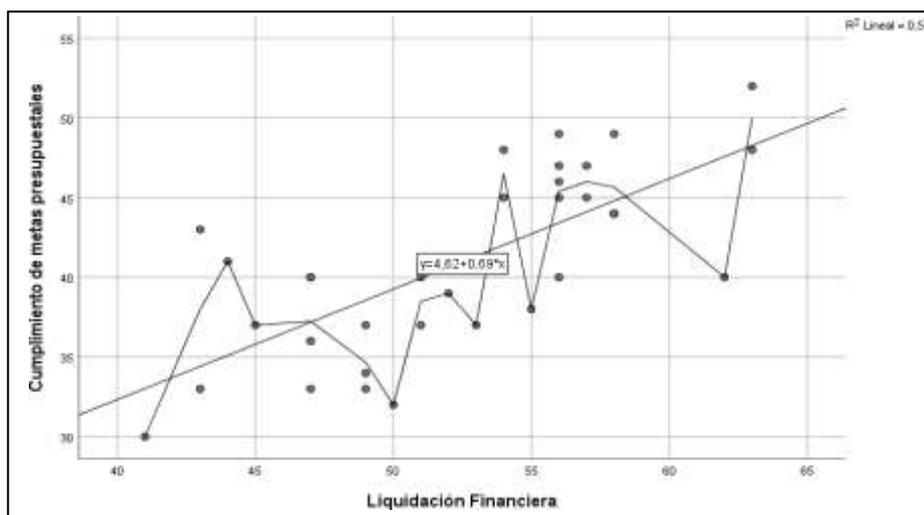
Tabla 14

Relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

		Liquidación Financiera	Cumplimiento de metas presupuestales
Liquidación Financiera	Correlación de Pearson	1	,712**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	33	33
Cumplimiento de metas presupuestales	Correlación de Pearson	,712**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	33	33

Figura 10

Relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Conclusión: Los resultados señalan una correlación positiva alta $r = 0.712^{**}$ con una significancia de 0.00 siendo un valor menor de 0.01, lo que nos indica que existe relación significativa entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Hipótesis Específica 1

Ho: No existe relación significativa entre el presupuesto ejecutado en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Ha: Existe una relación significativa entre el presupuesto ejecutado en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

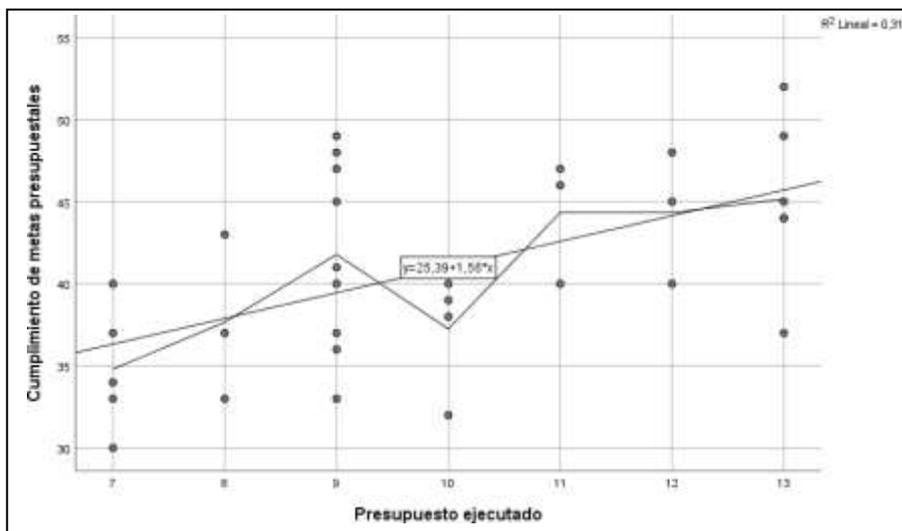
Tabla 15

Relación entre el presupuesto ejecutado en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales.

		Presupuesto ejecutado	Cumplimiento de metas presupuestales
Presupuesto Ejecutado	Correlación de Pearson	1	,556**
	Sig. (bilateral)		,001
	N	33	33
Cumplimiento de metas presupuestales	Correlación de Pearson	,556**	1
	Sig. (bilateral)	,001	
	N	33	33

Figura 11

Relación entre el presupuesto ejecutado en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Conclusión: Los resultados señalan una correlación positiva moderada $r = 0.556^{**}$ con una significancia de 0,001 siendo un valor igual al 0.01, indicando una relación significativa entre el presupuesto ejecutado en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Hipótesis Específica 2

Ho: No existe relación significativa entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas con el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Ha: Existe una relación significativa entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas con el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

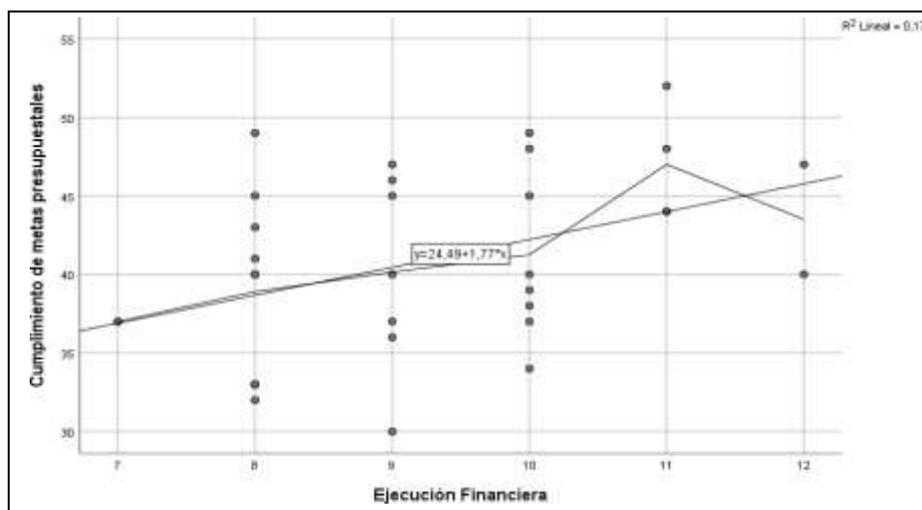
Tabla 16

Relación entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales.

		Ejecución Financiera	Cumplimiento de metas presupuestales
Ejecución Financiera	Correlación de Pearson	1	,414*
	Sig. (bilateral)		,017
	N	33	33
Cumplimiento de metas presupuestales	Correlación de Pearson	,414*	1
	Sig. (bilateral)	,017	
	N	33	33

Figura 12

Relación entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad de Puno, 2021.



Conclusión: Los resultados indican una correlación positiva moderada $r = 0.414^*$, con una significancia de 0.17 con un valor de 0.05 o 5% de error, indicando que existe una relación significativa entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas con el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Hipótesis específica 3

Planteamiento de la Hipótesis.

Ho: No existe relación significativa entre la recepción de la obra y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Ha: Existe una relación significativa entre la recepción de la obra y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

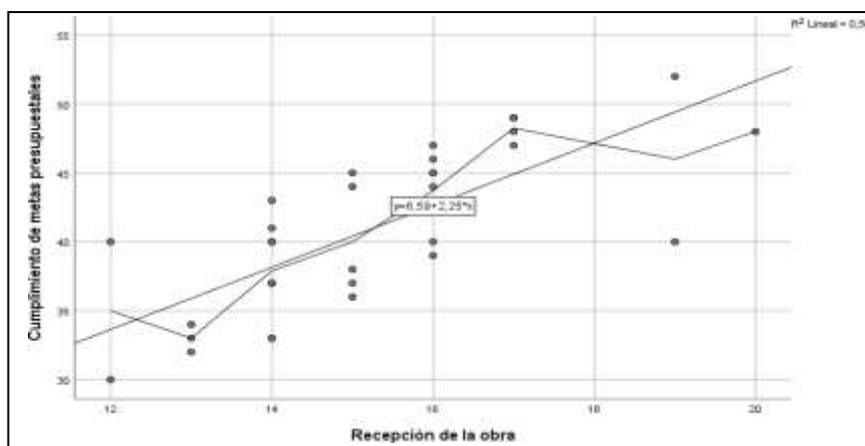
Tabla 17

Relación entre la recepción de obra y el cumplimiento de metas presupuestales.

		Recepción de la obra	Cumplimiento de metas presupuestales
Recepción de la obra	Correlación de Pearson	1	,749**
	Sig. (bilateral)		,000
	N	33	33
Cumplimiento de metas presupuestales	Correlación de Pearson	,749**	1
	Sig. (bilateral)	,000	
	N	33	33

Figura 13

Relación entre la recepción de la obra y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Conclusión: Indican una correlación positiva alta $r = 0.749^{**}$ entre recepción de la obra y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, con una significancia de 0.000 siendo un valor menor al 0.01, esto indica que hay una relación significativa entre la recepción de la obra y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Hipótesis específica 4

Ho: No existe relación significativa entre la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

Ha: Existe una relación significativa entre la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

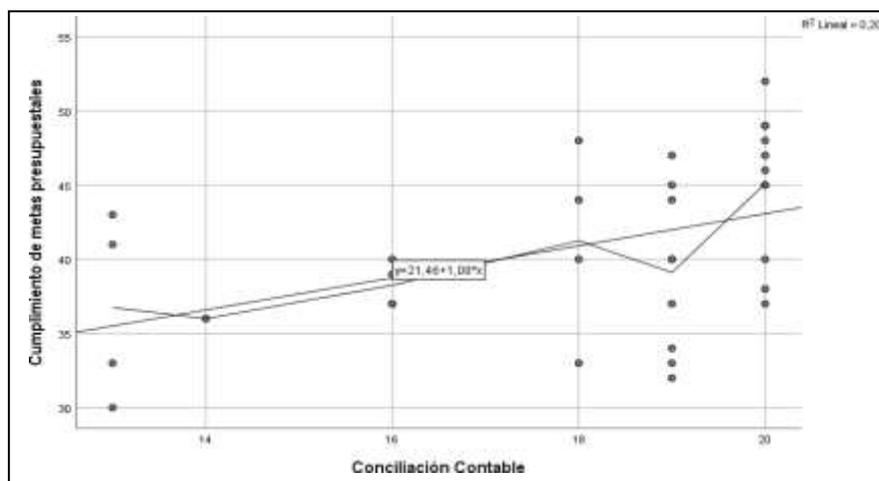
Tabla 18

Relación entre la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales.

		Conciliación Contable	Cumplimiento de metas presupuestales
Conciliación Contable	Correlación de Pearson	1	,451**
	Sig. (bilateral)		,008
	N	33	33
Cumplimiento de metas presupuestales	Correlación de Pearson	,451**	1
	Sig. (bilateral)	,008	
	N	33	33

Figura 14

Relación entre la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.



Conclusión Indican una correlación moderada $r = 0.451^{**}$ entre; la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, con una significancia de 0.08 con un valor de 0.01, esto dice que existe una relación significativa entre la conciliación contable en la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.

V. DISCUSIÓN

En su estudio con respecto al propósito general, es determinar cuál es la relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, indicando una correlación positiva alta $r=0,712^{**}$, $p= 0,01$. De este modo, existe relación significativa entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimientos de metas presupuestales, además, cumpliéndose la regla de decisión. Por lo que, este estudio mencionamos a Baltazar Monge & Conza Rimachi (2021), En su estudio se fijaron los siguientes objetivos: Determinar la relación entre la liquidación financiera de las obras directamente administrativas y las cuentas Ccapi 2020 de la ciudad. Su conclusión, basada en el análisis de documentos técnicos realizado por el gobierno de la ciudad, fue que hubo una violación de los acuerdos financieros.

En relación con el objetivo específico 1, determinar cuál es la relación del presupuesto ejecutado entre la liquidación financiera de obras y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, indicando una correlación de Pearson a $r= 0,556^{**}$, $p= 0,001$. De este modo, ambas variables tienen correlación moderada entre el presupuesto ejecutado y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Con respecto a Fonseca (2018), por su parte, en su estudio, se planteó el propósito de analizar la inversión de las obras de infraestructura ejecutadas por el servicio de contratación de obras SECOB en el Ecuador durante el periodo 2013-2017. Para ello, utiliza la literatura de inversión y los métodos de recopilación bibliográfica como herramientas de investigación. La principal conclusión es que la inversión en infraestructura física a nivel nacional es uno de los principales motores que dinamizan e impulsan el desarrollo económico del país. Según la encuesta, se da prioridad a la inversión a través de diversas fuentes de financiación, como educación, salud y seguridad.

En relación con el objetivo específico 2, determinar la relación de la ejecución financiera entre la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad de Puno, 2021, indicando una correlación de

Pearson 0.414*, $p= 0,017$ siendo menor al 0,05, donde nos indica que cuentan con una correlación positiva moderada. De este modo, existe una relación significativa entre la ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales, además, cumpliéndose la regla de decisión, Gifra (2017), señala que se incrementa el sistema activo de control y supervisión de los costos durante la fase del desarrollo de las obras para facilitar con la información y sea precisa durante la fase de ejecución. Y se concluyó que existen alteraciones contractuales y de los contratos de obra, que derivan en la aparición de sobrecostos e incumplimiento temporales con relatividad a los importes y la ejecución de los plazos. Por otro lado, Hilasaca (2019), Esto hace necesario evaluar el impacto de la ejecución presupuestaria en los gastos e ingresos de la municipalidad de la ciudad. Como resultado, los datos de ingresos y gastos de Islay se compilaron utilizando el Portal de Transparencia del Ministerio de Economía y Finanzas y se concluyó que Islay fue evaluado muy bien en términos de implementación. Sin embargo, es incompleto en el desempeño de las tarifas, ya que no califica suficientemente para el indicador de eficiencia tarifaria del PIM, que fue de 0,77 en 2017 y 0,85 en 2018.

En relación con el objetivo específico 3, determinar cuál es la relación de recepción de obra entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel cumplimiento de metas en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, donde se encontró una correlación Pearson a $r= 0.749^{**}$, ($p<0.01$). De este modo, señalan una correlación positiva alta entre recepción y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Según, (Sajama, 2018), Establece que el adjudicatario evaluará y evaluará la satisfacción de la instalación al final del período de ejecución del proyecto según lo establecido en el cronograma.

En relación con el objetivo específico 4, determinar cuál es la relación de la conciliación contable entre la liquidación financiera de obras y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021, indican una correlación positiva moderada $r= 0,451^{**}$, $p= 0,008$ entre la conciliación contable y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, Según Solorio (2012), Este es el proceso de

equilibrar el valor financiero de la entidad responsable de la ejecución del proyecto con los flujos bancarios.

VI. CONCLUSIONES

Se determinó que la liquidación financiera de obras públicas tiene una relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Teniendo una correlación positiva alta $r=0.712(p<0.01)$. En este sentido, tal como se mencionó anteriormente y por ello al analizar estos resultados, cuanto mejor sea la liquidación financiera, mayor será la relevancia de los objetivos presupuestarios de la provincia de Puno.

Se determinó que el presupuesto ejecutado tiene una relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Teniendo una correlación positiva moderada $r=0.556(p<0.01)$. En este sentido, en el caso mencionado, analizando estos resultados, se puede decir que, a mejor manejo presupuestario en la liquidación financiera, mayor cumplimiento de las metas de la provincia de Puno.

Se determinó que la ejecución financiera tiene una relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Indicando que existe una correlación positiva moderada $r=0.414(p<0.05)$. En este sentido, lo anterior y el análisis de estos resultados muestran que, a mejor desempeño financiero, mayor es el cumplimiento de los objetivos presupuestarios de la provincia de Puno.

Se determinó que la recepción de la obra tiene una relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Indicando que existe una correlación positiva alta con un $r=0.749(p<0.01)$. Por lo que, casi siempre se cumple con la recepción de la obra. En este sentido, en lo anterior y analizando estos resultados, que, a mejor gestión de la aceptación de las obras en la liquidación económica, es mejor el nivel de cumplimiento de los objetivos presupuestarios de la provincia de Puno.

Se determinó que la conciliación contable tiene una relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno. Indicando que existe una correlación positiva moderada con $r=0.451(p<0.01)$. En este sentido, bajo las condiciones antes descritas y analizando

estos resultados, se puede decir que, a mejor conciliación contable en el cierre financiero, mayor es el cumplimiento de los objetivos presupuestarios de la provincia de Puno.

VII RECOMENDACIONES

Se sugiere a la Municipalidad Provincial de Puno, plantear a los funcionarios de las áreas pertinentes en materia de liquidación financiera, teniendo en cuenta la importancia de establecer un sistema de evaluación entre los resultados de la liquidación financiera y el logro de sus objetivos presupuestarios, a fin de lograr resultados veraces y oportunos en la provincia de Puno. Asimismo, con el fin de mantener este índice en un nivel alto y realizar el trabajo de manera eficiente, mientras se realiza la capacitación correspondiente a la clarificación del trabajo directamente controlado, los resultados se verán reflejados en el desempeño de los empleados.

Se recomienda a la Municipalidad Provincial de Puno, solicitar a las áreas correspondientes que coordinen oportunamente y presenten sus planes de contrato para la ejecución de las metas presupuestarias, así como que realicen todas las obras y las presenten para su recepción en el municipio; de esta manera logra una mayor eficiencia en los resultados esperados para el cumplimiento oportuno de las metas presupuestarias del ejercicio.

Se recomienda al municipio de Puno, recordar las necesidades de la población, los proyectos planificados y ejecutados en cuanto a las correspondientes oficinas de liquidación pública. Si no se completa, debe implementarse de manera concreta, veraz y transparente antes de la presentación de documentos técnicos para evitar el daño causado por la malversación de fondos.

Se sugiere a la municipalidad contar con la capacitación al personal, de esta manera realice estas funciones una vez concluido las obras, y sobre todo no dejar pasar el tiempo, dado que las administraciones y el personal son diferentes cada vez que entra un nuevo gobierno regional, y al retirarse dejan obras sin haber liquidado.

REFERENCIA

- Aceituno, C., Silva, R., & Cruz, R. (2020). Mitos y realidades de la investigación científica . Cusco: Recursos para la investigación.
- Álvarez, N. (2021). La liquidación financiera y su impacto en el estado de situación financiera de la Municipalidad de Ccorca. Cusco. Obtenido de <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/68807>
- Baltazar Monge, R., & Conza Rimachi, S. (2021). *Liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa y los estados financieros de la municipalidad de Ccapi, 2020*. oai:repositorio.ucv.edu.pe:20.500.12692/68073
- Bernal, Noelia. (2016). Los gastos públicos en pensiones en América Latina y sus proyecciones al año 2075: evidencia de Chile, Perú, Colombia y México. *Apuntes*, 43(79), 79-128. <https://dx.doi.org/10.21678/apuntes.79.867>
- Castelblanco, O. (2019). *Costos empresariales - Manejo financiero y gerencial*. Bogotá - Colombia: Ecoe Ediciones Limitada.
- Díaz, J. I. (2017). Explorando la influencia *de los procesos de oficina central en el desempeño operacional de las obras de construcción*. <https://repositorio.uc.cl/handle/11534/21484>
- Fernandez, M. L., & Sulla, B. Y. (2019). *El sistema de abastecimiento en el cumplimiento de las metas presupuestales de la Municipalidad Provincial de Tambopata* 2018. https://repositorio.unamad.edu.pe/bitstream/handle/20_500.14070/556/004-3-11-027.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Fonseca, S. E. (2018). *Análisis de la inversión en las obras de infraestructura ejecutadas por el servicio de contratación de obras en Ecuador, periodo 2013 - 2017*. <http://bibdigital.epn.edu.ec/handle/15000/19722>

- Gifra, E. (2017). *Desarrollo de un modelo para el seguimiento y control económico y temporal durante la fase de ejecución en la obra pública. Integration of information for advanced detection of cost overruns - IMADO*. <http://hdl.handle.net/10803/550975>
- Gómez, G ., Navarro-Barranzuela A., y Marchena-Ojeda, L. M. (2022). El crowdlending como alternativa de financiamiento para las mipymes del Perú. *Retos Revista de Ciencias de la Administración y Economía*, 12(23), pp. 161-177. <https://doi.org/10.17163/ret.n23.2022.10>
- Hilasaca, C. B. (2019). Evaluación de la ejecución preesupuestal de ingresos y gastos y el cumplimiento de objetivos y metas institucionales de la Municipalidad provincial de Islay en los periodos 2017 y 2018. In *PERIODOS*. <http://repositorio.unsa.edu.pe/bitstream/handle/UNSA/9620/EChisucb.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Huayanay-Espinoza, Carlos A, Huayanay, Andrés, & Huicho, Luis. (2015). Incremento en el gasto por inversión en el sector salud: ¿eficiencia y efectividad en el gasto?. *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Publica*, 32(4), 822-824. Recuperado en 02 de octubre de 2022, de http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1726-46342015000400033&lng=es&tlng=es.
- Latorre, L., & Zarate, K. E. (2020). *El proceso de liquidación financiera y su relación con las obras ejecutadas bajo la modalidad por administración directa de la Municipalidad Provincial de Tambopata en los periodos 2017 - 2018*. <http://hdl.handle.net/20.500.14070/747>
- Lima, J., & Básica, G. (2011). Dirección General de Presupuesto Público. Gob.pe. Recuperado el 3 de octubre de 2022, de https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_publ/capacita/guia_sistema_nacional_presupuesto.pdf
- Meza, J. (2021, junio 10). ¿Qué perdemos al paralizar la ejecución de obras públicas y privadas? Blogs Universidad Continental.

<https://blogs.ucontinental.edu.pe/que-perdemos-al-paralizar-la-ejecucion-de-obras-publicas-y-privadas/temas/ingenieria/>

Ministerio de Economía y Finanzas. (n.d.). *El Sistema Nacional de Presupuesto*.
https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_publ/capacita/guia_sistema_nacional_presupuesto.pdf

Ministerio de Economía y Finanzas. (n.d.). *Glosario de Presupuesto Público*.
https://www.mef.gob.pe/index.php?option=com_seoglossary&view=glossary&catid=6&id=500&lang=es

Ministerio de Economía y Finanzas. (2004, December 6). *Ley N° 28411 Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto*.
https://www.mef.gob.pe/en/?option=com_seoglossary&language=en-GB&Itemid=100311&lang=en-GB&view=glossaries&catid=7

Ñaupas Paitán, H., Valdivia Dueñas, M. R., Palacios Vilela, J. J., & Romero Delgado, H. E. (2018). *Bogotá-México, DF 5a. Edición Metodología de la investigación Cuantitativa-Cualitativa y Redacción de la Tesis*.

Petrera Pavone, M., & Jiménez Sánchez, E. (2018). Determinantes del gasto de bolsillo en salud de la población pobre atendida en servicios de salud públicos en Perú, 2010–2014. *Revista panamericana de salud pública* [Pan American journal of public health], 42. <https://doi.org/10.26633/rpsp.2018.20>

Pillaca Esquivel, U. (2020). *Objetivos y Metas*. (F. Apaico, Entrevistador) Ayacucho, Perú.: Opinión propia.

Porto, Alberto, Garriga, Marcelo, & Rosales, Walter. (2018). Medidas de desempeño y eficiencia del gasto en el sector publico descentralizado. El caso de Bolivia. *Revista de análisis económico*, 33(1), 121-155. <https://dx.doi.org/10.4067/S0718-88702018000100121>

Quispe Huayta, J., Reyes Alva, W. A., & Cabrera Santa Cruz, M. J. (2021). *Proceso de Liquidación Técnica y Financiera de las obras por Administración Directa ejecutadas por la Gerencia Regional de Infraestructura*.

<https://revistagobiernoygestionpublica.usmp.edu.pe/index.php/RGGP/article/view/165/369>

Samaja, S. (2018). Liquidaciones Técnicas y Liquidaciones Financieras por Obras Ejecutadas en la Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Moquegua, año 2018. [Tesis de maestría, Universidad César Vallejo]. t.ly/ZFQM

Salina Seminario, M., Alvarez Illarens, J., & Vera Novoa, M. (2010). *Liquidación técnico financiera de obras públicas* (Instituto Pacífico).

Solorio, E. R. (2012). *Contabilidad Financiera*. https://books.google.es/books?hl=es&lr=&id=STVVAAAQBAJ&oi=fnd&pg=PR3&dq=conciliaci%C3%B3n+contable&ots=bFX8ny5Xyh&sig=MWn6RPtj1g_cXEE-aF4fauHp__E#v=onepage&q&f=false

Valdivia, M. (2009). *Elaboración de tesis* (Universidad Privada de Tacna, Ed.)

ANEXO 01

MATRIZ DE CONSISTENCIA

"Liquidación Financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales de la Municipalidad Provincial De Puno, 2021"

PROBLEMA	OBJETIVO	HIPÓTESIS	VARIABLES	DIMENSIONES	METODOLOGIA
<p>PROBLEMA GENERAL</p> <p>¿Cuál es la relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021?</p> <p>PROBLEMAS ESPECIFICOS</p> <p>¿Cuál es la relación entre el presupuesto ejecutado de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021?</p> <p>¿Cuál es la relación entre ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad de Puno, 2021?</p> <p>¿Cuál es la relación entre recepción de obra de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021?</p> <p>¿Cuál es la relación entre conciliación contable de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021?</p>	<p>OBJETIVO GENERAL</p> <p>Determinar cuál es la relación entre la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.</p> <p>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</p> <p>Determinar cuál es la relación entre presupuesto ejecutado de la liquidación financiera de obras y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.</p> <p>Determinar cuál es la relación entre ejecución financiera de la liquidación de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad de Puno, 2021.</p> <p>Determinar cuál es la relación entre recepción de obra de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel cumplimiento de metas en la Municipalidad Provincial de Puno, periodo 2021.</p> <p>Determinar cuál es la relación entre conciliación contable de la liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.</p>	<p>HIPOTESIS GENERAL</p> <p>La liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.</p> <p>HIPOTESIS ESPECIFICAS</p> <p>El presupuesto ejecutado de la liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.</p> <p>La ejecución financiera de la liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.</p> <p>La recepción de obra de la liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad Provincial de Puno, 2021.</p> <p>La conciliación contable de la liquidación financiera de obras públicas tiene relación significativa entre el nivel de cumplimiento de metas presupuestales en la Municipalidad de Puno, 2021.</p>	<p>VARIABLE 1</p> <p>Liquidación financiera</p> <p>VARIABLE 2</p> <p>Cumplimiento metas presupuestales</p>	<p>Presupuesto ejecutado</p> <p>Ejecución financiera</p> <p>Recepción de obra</p> <p>Conciliación Contable</p> <p>Plan de ejecución</p> <p>Capacidad de gasto.</p> <p>Eficacia de la administración</p>	<p>Tipo de Investigación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Básica <p>Diseño:</p> <ul style="list-style-type: none"> - No experimental - Descriptivo – Correlacional <p>Población</p> <p>Abarca a 33 trabajadores de la Municipalidad Provincial de Puno.</p> <p>Muestra</p> <p>Corresponde al total de la población.</p> <p>El tipo de muestreo es No censal.</p> <p>Técnica de recolección de datos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Encuesta <p>Instrumento de recolección de datos</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cuestionario <p>Procesamiento de datos</p> <p>La información se va a recaudar con el instrumento de recolección de datos para luego aplicar en el SPSS.</p>

ANEXO 02

CUADRO DE OPERACIONALIZACION DE LAS VARIABLES

VARIABLE DE ESTUDIO	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE MEDICION
Liquidación Financiera	Es el procedimiento por el cual se determina el costo total de la ejecución del proyecto de inversión pública y su conformidad con el presupuesto aprobado, con la finalidad de rebajar la cuenta contable. Asimismo, es la verificación de la documentación que apoya siendo sustentada, con el fin de averiguar el verdadero gasto financiero realizado en el proyecto.	Se aplicó una encuesta como técnica, a través del uso del cuestionario. La variable es cuantitativa de escala ordinal, compuesto por 16 ítems, en el cual se descompone en cuatro dimensiones: Ejecución financiera, recepción de obra, presupuesto ejecutado y conciliación contable.	Presupuesto ejecutado	Disponibilidad financiera	Escala de Likert: 1. (Nunca) 2. (Casi nunca) 3. (A veces) 4. (Casi siempre) 5. (Siempre)
			Ejecución financiera	Ejecución Presupuestal Compromisos pendientes de pago	
			Recepción de la obra	Numero de obras Entrega de obra	
			Conciliación contable	Cifras contables y presupuestales	
Cumplimiento de metas presupuestales	"Expresión concreta y cuantificable que caracteriza el producto o productos finales de las Actividades y Proyectos establecidos para el año fiscal".	Son las actividades consignadas en el presupuesto institucional, que se va a reflejar en el cumplimiento de los compromisos que se ha asumido a través de estrategias para lograr los objetivos.	Plan de ejecución	Plan Operativo Institucional. Plan Estratégico Institucional. Ejecución de los programas presupuestales.	Escala de Likert: 1. (Muy bajo) 2. (Bajo) 3. (Regular) 4. (Bueno) 5. (Muy bueno)
			Capacidad de gasto	Ejecución eficiente del presupuesto. Cumplimiento de fines públicos. Mejorar la calidad de vida de la población.	
			Eficacia de la administración	Procesos administrativos adecuados. Capacidad de respuesta en los requerimientos Planificación, organización, dirección y control adecuados	

ANEXO 03

INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN

CUESTIONARIO VARIABLE LIQUIDACIÓN FINANCIERA

Título: “Liquidación financiera de obras públicas y el nivel de cumplimiento de metas presupuestales de la Municipalidad Provincial de Puno, 2021”.

Estimadores señores, el cuestionario siguiente es parte de un proceso de investigación para lo cual necesito que me brinde su apoyo en responder con veracidad y sinceridad la siguiente encuesta, no existen respuestas correctas ni incorrectas, sírvase a responder c/u de las interrogantes marcando con un aspa (X) en la columna que considere. Recuerde que la encuesta es netamente anónima. Agradezco su participación.

5= Siempre	4= Casi siempre	3= A veces	2= Casi Nunca	1= Nunca
-------------------	------------------------	-------------------	----------------------	-----------------

N°	PREGUNTAS	RESPUESTAS				
		SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
1	¿Usted cree que las liquidaciones financieras se realizan al término de las obras ejecutada en la Municipalidad Provincial de Puno?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
2	¿Para Usted la Ejecución Financiera se ha cumplido dentro del plazo que se ha previsto en la Municipalidad Provincial de Puno?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
3	¿Usted cree que existan causas por la falta de liquidación de las obras ejecutadas por administración directa o por contrata?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
4	¿Cree usted que se ha cumplido con los plazos de recepción de obras por administración directa?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
5	¿Cree usted que las obras que se ejecutan en la Municipalidad Provincial de Puno se realizan de acuerdo con el Plan de Obras previamente aprobado?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
6	¿Cree usted que las obras ejecutadas en la Municipalidad Provincial de Puno cuentan con la liquidación de obras, de acuerdo con el expediente técnico?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
7	¿Para usted es importante la documentación que sustenta en el momento del cierre de obra?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
8	¿Usted considera que se cumple la ejecución física y financiera de acuerdo con lo programado por el expediente técnico?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
9	¿Cree Usted que la Ejecución Financiera se cumple con el presupuesto inicial aprobado?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
10	¿Usted cree que el cierre de conciliación contable y presupuestal se realiza apropiadamente en la Municipalidad Provincial de Puno?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
11	¿Considera usted importante la conciliación contable?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA

12	¿Para la liquidación técnica se debe tomar en cuenta los asientos contables y su conciliación final?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
13	¿Usted considera que la conciliación contable, técnica y financiera determina el saldo de obra?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA
14	¿Para la liquidación financiera se debe tomar en cuenta los asientos contables y su conciliación final?	SIEMPRE	CASI SIEMPRE	A VECES	CASI NUNCA	NUNCA

CUESTIONARIO VARIABLE CUMPLIMIENTO DE METAS PRESUPUESTALES

5= Muy bueno	4= Bueno	3= Regular	2= Bajo	1= Muy bajo
---------------------	-----------------	-------------------	----------------	--------------------

N°	PREGUNTAS	RESPUESTAS				
1	¿Cómo considera usted la consolidación de información dentro de las diferentes áreas para la ejecución en el corto plazo?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
2	¿Cómo considera usted al personal que maneja los presupuestos en la ejecución?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
3	¿Cómo cree usted que se encuentra el nivel de cumplimiento de metas presupuestales?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
4	¿Usted cómo ve la satisfacción del usuario en cuanto a la atención de sus pedidos?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
5	¿De qué manera se cumple con la adquisición de los bienes y servicios en la Municipalidad Provincial de Puno?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
6	¿Cómo considera usted la capacidad del gasto en la Municipalidad Provincial de Puno?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
7	¿De qué manera la Municipalidad Provincial de Puno está logrando un impacto de cambio en la calidad de vida de la población?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
8	¿Usted cómo califica la ejecución de los programas presupuestales acorde al gasto?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
9	¿En qué condición se encuentra los procedimientos administrativos conforme al cumplimiento de metas presupuestales?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
10	¿Cuál es el nivel de respuesta para la atención de los requerimientos en la Municipalidad Provincial de Puno?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
11	¿Cómo considera usted el cumplimiento de las fases de la administración conforme a la eficacia?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO
12	¿Cómo considera usted la atención de forma global que realiza la Municipalidad Provincial de Puno?	MUY BUENO	BUENO	REGULAR	BAJO	MUY BAJO

ANEXO 04

JUICIO DE EXPERTOS

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO
INFORME DE OPINION DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACION**

I. DATOS GENERALES:

I.I. Apellido y Nombres del Validador: Dra. Yucra Mamani, Paola Alexandra

I.II. Especialidad de Validador: Mg. Contabilidad y Administración con mención en Gestión Pública.

I.III. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Encuesta

I.IV. Autor del Instrumento: Chate Tito, Madisson Samantha

II. ASPECTOS DE VALIDACION E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy Bueno 61-80%	Excelente 81-100%
Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado.					X
Objetividad	Esta expresado de manera lógica y coherente.				X	
Redacción	Los indicadores e Items están redactados considerando los elementos necesarios.					X
Intencionalidad	El instrumento mide en forma pertinente el comportamiento de las variables de la investigación.					X
Actualidad	Esta adecuado para valorar los aspectos y estrategias de las variables.				X	
Organización	Integra los aspectos en calidad y claridad.				X	
Suficiencia	Los Items tienen coherencia entre los indicadores y las dimensiones.				X	
Coherencia	Considera que la estructura del presente instrumento es adecuada al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento.				X	
Consistencia	Considera que los Items utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.				X	
Metodología	La estrategia de investigación responde al propósito del diagnóstico.					X
Puntaje Total					94.	

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es valido cuando se tiene un puntaje mínimo de 90; sin embargo, un puntaje menor a lo mencionado se considera el instrumento No valido, ni aplicable)

III. OPINION DE APLICACIÓN:

Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

En caso de corrección, ¿Qué aspectos se tendrá que modificar o incrementar en los instrumentos de investigación?

.....
.....
.....

Puno, 14 de julio de 2022.



Yucra Mamani
CLAQ. N° 05948

Dr. Yucra Mamani, Paola Alexandra
DNI N°: 40840352
Firma del experto Informante

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO
INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN**

I. DATOS GENERALES:

I.I. Apellido y Nombres del Validador: Dr. Rodríguez Huamani, Rolando Esteban

I.II. Especialidad de Validador: Mg. Contabilidad y Administración con mención en Gestión Pública.

I.III. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Encuesta

I.IV. Autor del Instrumento: Chate Tito, Madisson Samantha

II. ASPECTOS DE VALIDACION E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy Bueno 61-80%	Excelente 81-100%
Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado.				X	
Objetividad	Esta expresado de manera lógica y coherente.				X	
Redacción	Los indicadores e ítems están redactados considerando los elementos necesarios.					X
Intencionalidad	El instrumento mide en forma pertinente el comportamiento de las variables de la investigación.					X
Actualidad	Esta adecuado para valorar los aspectos y estrategias de las variables.				X	
Organización	Integra los aspectos en calidad y claridad.					X
Suficiencia	Los ítems tienen coherencia entre los indicadores y las dimensiones.					X
Coherencia	Considera que la estructura del presente instrumento es adecuada al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento.					X
Consistencia	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.				X	
Metodología	La estrategia de investigación responde al propósito del diagnóstico.					X
Puntaje Total		97				

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 90; sin embargo, un puntaje menor a lo mencionado se considera el instrumento No valido, ni aplicable)

III. OPINION DE APLICACIÓN:

Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

En caso de corrección, ¿Qué aspectos se tendrá que modificar o incrementar en los instrumentos de investigación?

.....

.....

.....

Puno, 14 de julio de 2022.



Dr. Rolando E. Rodríguez Huamani
CLAO N° 004987

Dr. Rodríguez Huamani, Rolando Esteban
DNI N°: 29411798
Firma del exporto Informante

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO
INFORME DE OPINIÓN DE EXPERTOS DEL INSTRUMENTO DE INVESTIGACIÓN**

I. DATOS GENERALES:

I.I. Apellido y Nombres del Validador: Mg. Rosas Zamudio, Justo Andrés

I.II. Especialidad de Validador: Mg. Dirección de Empresas

I.III. Nombre del Instrumento motivo de la evaluación: Encuesta

I.IV. Autor del Instrumento: Chate Tito, Madisson Samantha

II. ASPECTOS DE VALIDACION E INFORME:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 0-20%	Regular 21-40%	Bueno 41-60%	Muy Bueno 61-80%	Excelente 81-100%
Claridad	Esta formulado con un lenguaje apropiado.					X
Objetividad	Esta expresado de manera lógica y coherente.				X	
Redacción	Los indicadores e ítems están redactados considerando los elementos necesarios.				X	
Intencionalidad	El instrumento mide en forma pertinente el comportamiento de las variables de la investigación.				X	
Actualidad	Esta adecuado para valorar los aspectos y estrategias de las variables.					X
Organización	Integra los aspectos en calidad y claridad.				X	
Suficiencia	Los ítems tienen coherencia entre los indicadores y las dimensiones.					X
Coherencia	Considera que la estructura del presente instrumento es adecuada al tipo de usuario a quienes se dirige el instrumento.				X	
Consistencia	Considera que los ítems utilizados en este instrumento son todos y cada uno propios del campo que se está investigando.					X
Metodología	La estrategia de investigación responde al propósito del diagnóstico.					X
Puntaje Total		92				

(Nota: Tener en cuenta que el instrumento es válido cuando se tiene un puntaje mínimo de 90; sin embargo, un puntaje menor a lo mencionado se considera el instrumento No valido, ni aplicable)

III. OPINION DE APLICACIÓN:

Aplicable [] Aplicable después de corregir [] No aplicable []

En caso de corrección, ¿Qué aspectos se tendrá que modificar o incrementar en los instrumentos de investigación?

.....
.....
.....

Puno, 14 de julio de 2022.



Justo Andrés
Rosas Zamudio
MAG - CPC
COD.MAT 08 - 1351

Mg. Rosas Zamudio, Justo Andrés
DNI N°: 23715181
Firma del experto Informante

ANEXO 05

CONFIABILIDAD DE ALFA CRONBACH

ITEM/SUJETO	V1 Liquidación Financiera														SUMA ÍTEM	V2 Metas Presupuestales												SUMA ÍTEM
	D1			D2				D3			D4					D1				D2				D3				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	5	4	3	4	4	5	5	4	3	5	5	5	5	62	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	37	
2	5	5	5	3	3	4	5	4	1	3	5	5	5	58	3	3	4	2	3	2	2	3	3	3	2	3	33	
3	3	3	3	2	3	3	5	2	2	3	5	5	4	48	3	1	2	1	3	2	2	3	3	1	2	3	26	
4	5	5	1	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	64	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	57	
5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	4	65	3	4	4	4	4	3	2	3	3	3	3	3	39	
6	4	4	4	3	4	5	5	3	4	4	5	5	5	60	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	47	
7	2	3	3	4	2	4	5	4	2	1	5	3	5	48	4	3	3	3	3	3	1	3	3	2	3	2	33	
8	5	3	4	3	1	3	5	3	1	3	5	5	4	50	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36	
9	4	3	4	5	3	5	5	5	3	3	5	5	5	60	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	39	
10	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	43	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36	
11	3	3	4	4	2	4	5	4	2	2	3	4	3	47	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	2	3	41	
VAR.S	1.2	0.655	1.25	0.85	1.56	0.69	0.36	0.82	1.96	1.42	0.65	0.67	0.65	0.45	62.00	0.764	1.05	0.65	0.69	0.47	0.76	1.16	0.22	0.42	1.09	0.49	0.49	65.27
VAR. POBLAC	13.2															8.273												

ALFA C. 0.84

ALFA C. 0.94

$$\alpha = \frac{K}{K-1} \left[1 - \frac{\sum S_i^2}{S_T^2} \right]$$

K: El número de ítems
 Si²: Sumatoria de Varianzas de los ítems
 ST²: Varianza de la suma de los ítems
 α: Coeficiente de Alfa de Cronbach

ANEXO 06

"AÑO DEL FORTALECIMIENTO DE LA SOBERANÍA NACIONAL"

SOLICITO: Autorización para realizar trabajo de investigación.

**SEÑOR ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PUNO
MARTÍN TICONA MAQUERA**

Yo, Madisson Samantha Chate Tito, identificada con DNI N° 70977131, domiciliada en el Jr. Sillustani N° 236 INT-17 del barrio Villa Paxa del distrito de Puno.

Ante Usted, con el debido respeto me presento
Y expongo:

Que, habiendo culminado la carrera profesional de Contabilidad en la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez, y por lo cual ahora soy estudiante de la **Universidad Cesar Vallejo** de la carrera de Contabilidad solicito autorización a Ud. para poder realizar trabajo de investigación en la entidad, con el tema del título correspondiente **"LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS PÚBLICAS Y EL NIVEL DE CUMPLIMIENTO DE METAS PRESUPUESTALES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PUNO, 2021"**, siendo así, suplico la autorización con el tema del título correspondiente para optar el grado de Contador Público.

POR LO EXPUESTO:

Ruego a usted acceder a mi petición.

Puno, 13 de Julio del 2022.



Chate Tito Madisson Samantha
DNI N°: 70977131



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PUNO

Gerencia de Administración

Sub Gerencia de Personal

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

**AUTORIZACIÓN**

Referencia : Escrito con Registro N° 202224122371 de fecha 13/07/2022.
: Proveído N° 9560-2022-MPP/GA de fecha 09/08/2022.

El que suscribe, autoriza a **MADISSON SAMANTHA CHATE TITO**, identificado con DNI N° 70977131, solo con fines académico, en aplicar los instrumentos de investigación para el desarrollo de su proyecto de tesis denominado **"LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS PUBLICAS Y EL NIVEL DE CUMPLIMIENTO DE METAS PRESUPUESTALES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PUNO, 2021"**.

En consecuencia, Personal de la Municipalidad Provincial de Puno, deberá brindar y facilitar información necesaria y suficiente para el desarrollo de la misma.

Puno, 12 de agosto de 2022

Atentamente:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL PUNO
GERENCIA DE ADMINISTRACION

Almg. Wálter Menéndez Salasaca
SUB GERENTE DE PERSONAL

ANEXO 08



ANEXO 09

BASE DE DATOS

LIQUIDACIÓN FINANCIERA														METAS PRESUPUESTALES																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1	4	3	3	10	3	4	4	4	15	4	4	5	13	5	5	4	5	95	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	4	45
2	5	3	1	9	3	4	4	5	16	3	4	4	11	5	5	5	5	92	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	47
3	4	4	3	11	5	4	5	5	19	4	4	5	13	5	5	5	5	106	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	4	5	52
4	3	3	2	8	4	4	4	5	17	4	4	5	13	5	5	5	5	96	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	3	4	49
5	3	3	4	10	3	5	4	5	17	3	3	3	9	4	4	5	5	90	4	5	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	48
6	3	3	4	10	5	4	3	5	17	3	2	4	9	5	5	5	5	92	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	49
7	3	3	4	10	3	3	3	5	14	3	5	5	13	5	4	2	5	90	3	3	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	37
8	3	3	4	10	3	4	4	5	16	3	3	4	10	5	5	5	5	92	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	40
9	4	3	3	10	3	3	3	4	13	2	2	3	7	4	5	5	5	79	3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	34
10	3	2	3	8	2	3	3	5	13	3	2	4	9	5	5	4	5	79	3	3	3	4	3	2	3	2	3	2	2	3	33
11	1	3	3	7	2	4	3	5	14	2	3	3	8	5	5	5	5	78	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	37
12	2	1	4	7	2	4	4	5	15	2	3	2	7	5	3	4	4	74	3	2	3	3	3	4	4	3	2	3	3	4	37
13	3	2	4	9	2	4	2	4	12	3	2	2	7	5	4	1	3	69	3	3	3	2	3	2	3	2	2	3	2	2	30
14	3	2	3	8	3	4	4	5	16	4	3	5	12	5	5	5	5	92	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	45
15	3	3	2	8	3	2	4	3	12	4	3	4	11	4	4	4	4	78	4	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	40
16	5	3	4	12	4	5	5	5	19	4	4	4	12	5	4	5	5	105	3	3	4	3	3	4	3	4	4	3	3	3	40
17	2	2	4	8	2	4	3	5	14	2	2	5	9	5	3	2	3	75	3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	4	41
18	4	4	3	11	5	5	5	5	20	4	3	5	12	5	5	5	5	106	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	48
19	3	4	3	10	4	3	4	5	16	3	3	4	10	5	4	2	5	88	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	3	39
20	3	3	3	9	2	4	5	5	16	3	2	4	9	5	5	5	5	88	4	4	3	4	3	4	5	4	3	4	3	4	45
21	2	2	4	8	3	3	3	4	13	2	3	5	10	5	4	5	5	81	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	3	32
22	4	3	5	12	3	5	4	5	17	3	3	3	9	5	4	5	5	95	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	47
23	3	4	4	11	4	4	4	3	15	4	4	5	13	5	4	5	5	97	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	44
24	3	3	3	9	4	3	4	4	15	3	3	3	9	3	4	3	4	80	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36
25	5	3	1	9	3	4	4	5	16	3	4	4	11	5	5	5	5	92	4	4	5	3	3	4	3	4	4	5	3	4	46
26	3	3	5	11	3	4	4	5	16	4	4	5	13	5	4	4	5	98	3	4	4	4	4	3	4	3	4	4	3	4	44
27	4	3	3	10	3	3	4	5	15	2	4	4	10	5	5	5	5	90	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	38
28	4	2	2	8	5	3	2	4	14	2	2	3	7	4	5	5	4	76	3	3	2	2	2	4	2	3	3	3	3	3	33
29	3	2	4	9	3	2	4	5	14	2	3	4	9	5	5	4	5	83	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	40
30	2	2	4	8	2	3	4	5	14	2	2	4	8	5	1	5	2	73	3	3	2	2	2	4	2	3	3	3	3	3	33
31	4	2	2	8	5	3	2	4	14	2	2	3	7	4	5	5	4	76	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	3	40
32	3	2	4	9	3	2	4	5	14	2	3	4	9	5	5	4	5	83	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	37
33	2	2	4	8	2	3	4	5	14	2	2	4	8	5	1	5	2	73	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	43



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, HERBERT VICTOR HUARANGA RIVERA, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES de la escuela profesional de CONTABILIDAD de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA ATE, asesor de Tesis titulada: "

"Liquidación Financiera De Obras Publicas Y El Nivel De Cumplimiento De Metas Presupuestales de la Municipalidad Provincial De Puno, 2021", cuyo autor es CHATE TITO MADISSON SAMANTHA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 18.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

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

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

LIMA, 04 de Octubre del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
HERBERT VICTOR HUARANGA RIVERA DNI: 21124084 ORCID: 0000-0002-8054-4213	Firmado electrónicamente por: HRIVERAH el 04-10- 2022 22:38:23

Código documento Trilce: TRI - 0432637