



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO  
PROGRAMA ACADÉMICO MAESTRÍA EN GESTIÓN  
PÚBLICA**

**Gestión de contrataciones y proyectos de inversión pública en la  
Municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:**

Maestra en Gestión Pública

**AUTORA:**

Ttito Escalante, Antonia ([orcid.org/0000-0003-3841-9379](https://orcid.org/0000-0003-3841-9379))

**ASESORES:**

Mg. Mansilla Antonio, Wilfredo Armando ([orcid.org/0000-0002-5871-3471](https://orcid.org/0000-0002-5871-3471))

Mg. Paucar Rupay, Juan Alberto ([orcid.org/0000-0003-3089-2620](https://orcid.org/0000-0003-3089-2620))

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Gestión de Políticas Públicas

**LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA:**

Fortalecimiento de la democracia, liderazgo y ciudadanía

**LIMA — PERÚ**

**2023**

## **DEDICATORIA**

A mi hija María Fernanda, por su comprensión  
Y por su ejemplo de superación

## **AGRADECIMIENTOS**

A Dios, mis padres y mis hermanos por haber permitido que cumpla mis metas.

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

	Pág.
CARÁTULA	i
DEDICATORIA	ii
AGRADECIMIENTOS	iii
ÍNDICE DE CONTENIDOS	iv
ÍNDICE DE TABLAS	v
ÍNDICE DE FIGURAS	vi
RESUMEN	vii
ABSTRACT	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III.METODOLOGIA	9
3.1. Tipo y diseño de investigación	9
3.2 Variables y operacionalización	10
3.3 Población, muestra y muestreo:	12
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	13
3.5 Procedimientos:	14
3.6 Método de análisis de datos:	14
3.7 Aspectos éticos:	15
IV. RESULTADOS	16
V. DISCUSIÓN	23
VI. CONCLUSIONES	29
VII. RECOMENDACIONES	31
REFERENCIAS	
ANEXOS	

## ÍNDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla 1 Validación de expertos	14
Tabla 2, Niveles de la Gestión de contrataciones	16
Tabla 3 Niveles de los Proyectos de inversión pública	17
Tabla 4 Prueba de normalidad	18
Tabla 5 Correlación entre la Gestión de contrataciones y los Proyectos de inversión pública	19
Tabla 6 Contrastación de la hipótesis específica 1	20
Tabla 7 Contrastación de la hipótesis específica 2	21
Tabla 8 Contrastación de la hipótesis específica 3	22

## ÍNDICE DE FIGURAS

	Pág.
Figura 1 Niveles de la gestión de contrataciones	16
Figura 2 Niveles de los Proyectos de inversión	17

## RESUMEN

Los proyectos de inversión pública 2023 de la Municipalidad Distrital de Marangani-Cusco fueron el foco del presente estudio, que examinó la correlación entre la gestión de contratación y esos proyectos. El método utilizado fue el diseño hipotético-deductivo, no experimental, correlacional, transaccional, y se desarrolló con un enfoque cuantitativo de tipo básico. 50 colaboradores conformaron la muestra. Se empleó la prueba de regresión logística ordinal para realizar el análisis descriptivo e inferencial. Los hallazgos arrojaron que la variable independiente gestión de la contratación tiene un 58% de nivel muy bueno, seguido de un 24% bueno, un 12% regular y un 6% malo, lo que indica una aceptación muy positiva de la variable. Por su parte, la variable dependiente proyecto de inversión pública mostró que tiene un nivel muy bueno y bueno, un regular 16% y un mal nivel 10%, según la percepción de los colaboradores de dicha entidad pública, que estuvo representada por un 74%. Tras analizar ambas variables se encontró un valor de rho de 0,853 y un nivel de significación, o valor de p, de  $0,000 < 0,01$ . Se encontró que los proyectos de inversión pública y la gestión de contratación de la Municipalidad Distrital de Marangani estaban positivamente correlacionados.

**Palabras clave:** Gestión de contrataciones, proyectos de inversión pública, gestión del talento humano; contrataciones públicas.

## ABSTRACT

The 2023 public investment projects of the Marangani-Cusco District Municipality were the focus of this study, which examined the relationship between contracting management and those projects. The method used was the hypothetical-deductive, non-experimental, correlational, transactional design, and it was developed with a basic quantitative approach. 50 collaborators made up the sample. The ordinal logistic regression test was used to perform the descriptive and inferential analysis. The findings showed that the independent variable recruitment management has a 58% very good level, followed by 24% good, 12% regular and 6% bad, which indicates a very positive acceptance of the variable. For its part, the dependent variable public investment project showed that it has a very good and good level, a regular 16% and a bad level 10%, according to the perception of the collaborators of said public entity, which was represented by 74%. After analyzing both variables, a rho value of 0.853 and a significance level, or p value, of  $0.000 < 0.01$  was found. It was found that the public investment projects and the contracting management of the District Municipality of Marangani were positively correlated.

**Keywords:** Contracting management, public investment projects, human talent management; public contracting.

## I. INTRODUCCIÓN

La cantidad de escándalos de soborno y lavado de dinero que involucran a políticos de alto rango en todo el mundo ha sido enorme en los últimos años. En el ámbito de la contratación pública, existe evidencia de la literatura que indica que los sobornos alcanzan entre el 8% y el 25% del valor de los servicios u obras (Fazekas et al., 2021).

En el contexto global este factor se vuelve esencial para cualquier entidad pública, por lo que en el mundo tienen estatutos sobre las contrataciones e inversiones estatales que deben de seguir las pautas legales (Berezin et al., 2018). Asimismo, Natário y Couto (2022) señalaron que, el progreso de nuevos proyectos y todos los métodos que los acompañan, como los contratos que se ejecutan, están sumergidos en la gestión de servicios, enfatizaron, y Manthri (2019) señaló que la mayoría de los estudios Los gobiernos tienen carencias en el área de contratación, según investigaciones realizadas en diferentes partes del mundo, cuyo objetivo es realizar inversiones.

De igual forma Bathla y Roopali (2022) señalaron que a pesar de que las inversiones públicas ayudan a la comuna a satisfacer sus diversas necesidades, el monto de la inversión no se divide adecuadamente entre los diversos proyectos. En Corea del sur en el año 2020 contaba con 5725 proyectos de inversión pública; destacando el cómo deben de desarrollarse los proyectos con equidad en todas sus regiones (Lee Y Kim, 2022).

Con la ayuda de métodos de gestión y contratación de vanguardia, así como un contrato de gobierno a gobierno que destrabó las inversiones y permitió su ejecución efectiva, en Perú se consideraron diversos mecanismos para los Juegos Panamericanos, utilizando altos estándares internacionales y de modo que esto se pueda replicar en la mejora de la normatividad sobre contrataciones del Estado (Medina, 2021).

Con respecto al ámbito local en las compras estatales, existieron errores tanto de procedimiento y administrativos, el uso indebido del manejo de herramientas inapropiadas dificultando la eficiencia de la adquisición, ha sido provocado por los niveles regionales, provinciales y locales. De las deficiencias

encontradas actualmente se están llevando a cabo un gran número de proyectos sobrevalorados, resultándose un despilfarro de recursos y malas obras públicas mientras muestra una alta corrupción y una gestión defectuosa (Pacheco, 2019). La Municipalidad Distrital de Marangani-Cusco tiene las mismas deficiencias que las mencionadas anteriormente. La gestión de contratos para proyectos de inversión pública es ineficiente porque no se respeta la ley de contratación ni se controla adecuadamente la calidad y los costos de los proyectos, lo cual afecta negativamente a la comunidad y genera malestar.

En función a todo lo expuesto se planteó el problema general : ¿Cuál es la relación que existe entre la gestión de contrataciones y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023?, teniendo como problemas específicos: (1) ¿Cuál es la relación que existe entre los actos previos-planificación y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023?, (2) ¿Cuál es la relación que existe entre el proceso de selección y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023?; y (3) ¿Cuál es la relación que existe entre el cumplimiento del contrato y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023 ?

La justificación teórica fue el aporte de conocimientos actualizados en el campo del reglamentado de la Ley de contrataciones con el Estado y la inversión pública. En consecuencia, presenta una situación de hacer más comprensibles las definiciones y conceptos de las variables objeto de investigación.

La justificación metodológica aportó definiciones conceptuales contextualizadas, asimismo ayuda en la creación de un interrogatorio organizado que ha sido crucial y sustentado para su legitimidad. La investigación trae a colación un procedimiento que tiene que ver con completar la metodología especificada para la gestión de proyectos, demostrando que puede ser aplicada en otros contextos parecidos, los cuales trabajarán en conjunto para mejorar el campo de la gestión pública.

La justificación práctica se dio en un contexto donde el proyecto proporciona un conocimiento crucial para los servidores públicos porque examina los problemas

asociados con la contratación con proyectos y el estado del Perú. También es posible decir que estas dos acciones son congruentes con la ciudadanía porque siempre existirá un grado de desconfianza ciudadana respecto de la administración estatal de los funcionarios públicos y porque la misma población tiene una exigencia más estricta sobre las iniciativas, servicios y productos que ofrece la organización.

En base a lo expuesto se desarrolló el objetivo general: Determinar la relación existente entre la gestión de contrataciones y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023, desarrollando como objetivos específicos: (1) Determinar la relación existente entre los actos previos-planificación y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023, (2) Determinar la relación existente entre el proceso de selección y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023; y (3) Determinar la relación existente entre el cumplimiento del contrato y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023.

Teniendo como hipótesis general: Existe relación positiva entre la gestión de contrataciones y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023, teniendo como hipótesis específicas: (1) Existe relación positiva entre los actos previos y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023, (2) Existe relación positiva entre el proceso de selección y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023, y (3) Existe relación positiva entre el cumplimiento del contrato y los proyectos de inversión pública de la municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023.

## II. MARCO TEÓRICO

En el contexto general, Zavala (2019), examina los componentes que sobresaltan la eficacia en la ejecución de proyectos de inversión pública en su investigación sobre determinantes de la eficiencia y proyectos. De tipo básico. Metodología cuantitativa, no experimental, correlacional. Resultado: Aunque las predicciones no eran el objetivo de los análisis de regresión, la significancia de los coeficientes era lo que interesaba a los investigadores, quienes utilizaron los resultados para identificar relaciones entre las variables independientes de la investigación. Como resultado, dados los valores de R cuadrado ( $R^2$ ) de los modelos propuestos, mencionan un problema de especificación y predicción; sin embargo, este problema no es el foco de este análisis, y no pretende predecir la causalidad. Conclusión: Los sobrecostos y el tiempo extra de pre-inversión son los elementos que afectan la efectividad de la ejecución de proyectos de inversión pública en la función de transporte de 2005 a 2018. También se ha demostrado que los gobiernos locales y regionales, que se encuentran bajo el nivel subnacional, son menos efectivos que el gobierno nacional.

Asimismo, Pérez et. al (2019) en su investigación desarrolló como variables proyectos de inversión pública exitosos y una gestión eficaz de los recursos, con el objetivo de establecer esta conexión mediante la correlación de variables., diseño no experimental, relacional. Resultado, con un  $Rho = 0,453$  se encontró una conexión entre las variables analizadas, se concluye que existe una conexión significativa con un  $p = 0,000 < 0,05$ .

Narváez y Sepúlveda (2021) realizaron un estudio correlacional para determinar el vínculo de la formulación de proyectos de inversión pública en la construcción de un plan de respuesta a desastres. Se encontró una conexión significativa entre las variables al aplicar el estudio a una muestra de 120 técnicos de proyectos de inversión, con un valor de  $p = 0,001 < 0,05$ .

Así, Pinkovtskaia et al. (2019) Analizó la intervención de pequeñas organizaciones y empresarios en tratados para las ciudades de la región de Ulyanovsk. Metodología: Esta investigación es cuantitativa correlacional. Población: Un total de 211 convenios integraron la muestra. Hallazgos: El resultado de este estudio y los instrumentos para valorar la participación de las pequeñas

organizaciones en la contratación se pueden utilizar para estudiar el espíritu empresarial, así como para informar los programas de progreso. Conclusión: Al final de una de las ofertas, el 18% es pequeño. Es decir 6 empresas brindan herramientas científicas, métodos de pedido a pedido y estrategias laborales que brindan intervenciones de reclutamiento, se halló una  $Rho = 0,532$  con un  $p = 0,000 < 0,05$ .

Dussán y Vargas (2021) optimizaron las herramientas de control para supervisar la dirección de los planes de inversión estatal. Quiso analizar la relación entre control y supervisión de los planes de inversión pública, enfoque cuantitativo, diseño correlacional. 27 personas fueron seleccionadas al azar para la muestra. Resultados: Se detectaron debilidades en la planificación y control, falta de un plan de contingencia de caza y escape. La ligazón entre las variables es relevante con un  $Rho$  de 0,325 y  $p$  de 0,000.

A nivel nacional, Quispe (2018), utilizó en su búsqueda los proyectos de inversión estatal y la gestión de contratos estatales como variables para conocer la conexión de la administración de contratos estatales y los proyectos y obras de inversión estatal en Pichari, Cusco. Tipo: básico. Diseño descriptivo correlacional. La muestra consiste en 40 individuos. para esta indagación. Resultado: La correlación entre la administración de contratos estatales y proyectos de inversión estatal en Pichari, Cusco, en 2016 fue de  $Rho = 0.826$ . Sí, hay una correlación relevante entre las variantes.

Igualmente, Condezo (2021) en su exploración tuvo como variables, la normatividad de contrataciones del estado y los proyectos públicos, cuyo objetivo: Conocer la correlación entre los proyectos públicos en el gobierno local de Chilca y la Ley de Contrataciones públicas. Indagación aplicada, correlacional transversal, la muestra fue de 30 trabajadores. Resultado: Es posible demostrar una correlación entre la ley de contratación estatal y los proyectos de inversión estatal del municipio de Chilca, y de acuerdo al  $Rho$  existe una correlación positiva alta. Conclusiones: Las iniciativas gubernamentales de inversión del gobierno local de Chilca se encuentran impactados por la Ley de Contrataciones del Estado; los resultados,  $rho = 0.834$  y  $p\text{-value} = 0.015$ , muestran una fuerte y significativa correlación positiva entre las dos variantes.

De igual manera, Escobar et al. (2021) hizo un análisis de desempeño de la administración de la inversión estatal en el Perú. Metodología: Esta indagación tiene un enfoque de diseño relacional cuantitativo: Población: Se tuvo una muestra de 7 municipios del país. Resultados: Los resultados muestran que los insuficientes resultados de los municipios en el mandato de las inversiones públicas están relacionados con la capacidad administrativa, evidentes falencias en la realización de los gastos de inversión, insuficiente número de empleados y haberes políticos que perturban el horizonte de cumplimiento en temporadas electorales. Conclusión: La gestión de la inversión municipal es peor que la de los municipios, disminuyendo un 5,53% y un 1,30% respectivamente, se halló un  $Rho = 0.145$ , determinándose una relación positiva baja entre las variables.

Por otra parte, Aguina (2021) puntuó las relaciones de gestión de contratos y proyectos con las provincias del Perú y el aporte estatal. Población: 28 colaboradores. Resultado: Los resultados muestran una correlación entre el gobierno peruano y el alcance del acuerdo de gobernabilidad, con un  $Rho = 0,632$  y  $p = 0,002 < 0,05$ . Conclusión, la administración de contratos y proyectos está vinculada al gobierno peruano, aporte estatal de la municipalidad distrital de Contomaza, 2021.

Condezo (2021) encontró contradicciones entre la Ley de Contrataciones Públicas y los planes de inversión estatal en el distrito de Huancayo-Junín Chilca. Metodología: Cuantitativo. La muestra se compuso de 30 personas seleccionadas al azar. El 36% de los empleados en Chilca no están de acuerdo. 37% del público estaba parcialmente a favor de los dos proyectos de inversión estatal. El vínculo entre las reglas de contratación pública y los planes de inversión pública es significativo ( $\rho = 8,74$ , valor  $p = 0,015$ ). Conclusión: indico la relación contractual entre producto y eficiencia económica, y el efecto es  $\rho = 0.252$   $p$ -valor = 0.695;  $\rho = 0,763$   $p$ -valor = 0,021 y  $\rho = 0,901$ . Existencia de un vínculo significativo entre los valores: 0.016.

Asimismo, Guerra y Castañeda y (2020) demostraron la diferencia lograda por el municipio en la gestión de inversiones se confirma al compararlo con el Índice de desarrollo humano. Metodología: Este estudio utilizó un diseño correlacional con una metodología cuantitativa. Población: 86 usuarios que fueron elegidos aleatoriamente. Resultados: La información analizada muestra que el índice de

desarrollo nacional impulsado por la inversión no predice diferencias entre la expectativa de existencia al nacer, la entrada per cápita y los individuos con un nivel educativo secundaria, en los datos inferenciales se encontró un  $Rho = 0,342$ , que señala que tipo de inversiones públicas que simplemente buscan hacer esfuerzos para cerrar las brechas de infraestructura sin necesariamente ayudar al crecimiento de los recursos humanos.

Las bases conceptuales son fundamentales para consolidar la investigación y se inicia con la variable: Gestión de contrataciones y se respalda en las teorías de las contrataciones públicas, se centra en las contribuciones de la administración o gestión pública, especialmente los enfoques orientados a resultados (Ferreira y otros, 2009). Este enfoque mide las metas esperadas de las entidades públicas en relación con la política pública (Douh, 2015). es un proceso de gestión en el que las actividades realizadas de la gestión de los recursos (George, 2019).

Un proyecto de obras públicas se define como un contrato entre el gobierno y una organización que implementa un plan de obras públicas como beneficiario directo (Linares, 2006). Se define como un método de gestión creado por el Estado para promover emprendimientos que favorezcan a los individuos y mejoren su calidad de vida (Placek, 2017).

La ganancia de bienes y servicios que necesiten la realización de obras estatales y el uso de recursos del estado peruano para llegar a tiempo y mejorar las condiciones de vida se realiza mediante licitación abierta o concurso abierto. Ciudadano (Art. 76, Constitución Política del Perú, 1993).

Reglas, incluso principios, que guían el proceso de contratación con el estado es un modelo que conduce a un procedimiento transparente donde se define el principio de justicia en la intervención, el libre consentimiento de los demás participantes y la igualdad de todos los licitadores sin discriminación (Estepa, 2019)

Samper (2016) mencionó el cambio a la contratación que busca sumergirse en las posibilidades de señalar que el contrato en sí mismo no es un fin, sino un medio para atender una necesidad pública de naturaleza muy diferente, propuso la inclusión de disposiciones sociales en el contrato, eliminando su relación directa con el objeto del contrato y reemplazándolo con un amplio e interpretación flexible, que exige que los objetivos contractuales incluyan evaluaciones del impacto de las licitaciones.

Dimensiones de la gestión de contrataciones, se tiene a 1) Actos previos y la planificación, donde se establece lo que realmente quieres obtener, como desarrollo de especificaciones para casos de trabajo, términos de referencia, para servicios, para bienes es una especificación, y debe contener todas las características requeridas para el producto final. 2) Proceso de selección, las entidades o personas físicas se establecen por convenio, la unidad es responsable de proporcionar el producto solicitado, y en la etapa de firma de este contrato, se solicitan documentos en forma de propuestas técnico-económicas para la evaluación de licitadores y selección de proveedores y 3) Cumplimiento del contrato, En esta etapa se realizan todas las actividades relacionadas con la entrega del producto, pago por adelantado (si corresponde); adiciones, aumentos o disminuciones de productos, sanciones (si las hubiere); y desde la celebración del contrato hasta la liquidación final. Será ordinal para la escala de medida en la escala de Likert.

La variable Proyectos de inversión pública de acuerdo a Contraloría General de la República del Perú (2018) es una obra estructurada, auditada, verificada y respaldada por el capital estatal, cuya fuente se extrae del ahorro público y cuyo objeto es el seguro social. También incluye ciertos actos relacionados con la cobertura, El desarrollo, construcción de caminos, instituciones u obras públicas de cualquier tipo y estructuras relacionadas.

Del mismo modo, la inversión pública puede definirse como una actividad. hecho durante un período de tiempo con el propósito de creación y mejora; compartir los beneficios de entrega de obras, instalación, restauración y reposición de servicios y bienes y definir la duración del proyecto (Ministerio de Economía y Finanzas, 2021).

La inversión pública está impulsada por las necesidades de las personas porque es una forma de resolver problemas y brindar beneficios efectivos a la comunidad (Panduro, 2021).

### **III. METODOLOGIA**

#### **3.1. Tipo y diseño de investigación**

##### **3.1.1. Tipo de investigación**

La investigación fue básica, porque su objetivo es crear conocimiento nuevo y complejo basado en la comprensión de problemas fundamentales, fenómenos naturales y hechos verificables (Arias, 2020).

El enfoque del estudio fue cuantitativo, en este enfoque los métodos cuantitativos se concentran en comprobaciones precisas y análisis estadísticos, matemáticos o numéricos de datos recopilados a través de sondeos, encuestas y otras formas de recopilación de datos, o mediante el uso de métodos informáticos para manejar información estadística ya existentes. La indagación cuantitativa se ocupa de recolectar y extrapolar datos numéricos de una pequeña muestra de personas o de dilucidar un fenómeno específico (Arteaga, 2020).

##### **3.1.2. Diseño de investigación**

El paradigma positivista se basa en el pensamiento lógico-empírico y tiene como objetivo principal el estudio objetivo y sistemático de los fenómenos observables (Ramos, 2018).

La pesquisa tuvo un diseño no experimental, correlacional y transversal. Con relación al diseño no experimental, estos estudios no manipulan deliberadamente ninguna variable; en cambio, se enfocan únicamente en observar y analizar los fenómenos tal como ocurren en sus entornos naturales (Mata, 2019)

Este estudio fue de corte transversal, el logro de la pesquisa se realizó en un solo periodo. Su propósito fue explicar las variables y las formas y efectos en las relaciones (Huaire, 2019).

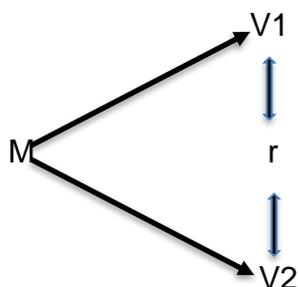
El nivel correlacional, según Hernández-Sampieri y Mendoza (2018) sostienen que los principios correlacionales intentan vincular ideas, anomalías, efemérides o variables, medir las variables y el vínculo entre ellas usando estadísticas.

El método hipotético-deductivo es una poderosa herramienta para el avance del conocimiento científico, ya que fomenta la objetividad, la transparencia y la

replicabilidad de los resultados, al tiempo que promueve la revisión continua y la mejora de las teorías y explicaciones científicas (Marfull, 2019).

**Figura 1**

Diseño de investigación correlacional



Nota: Tomado de Metodología: Cuantitativa-Cualitativa de Hernández-Sampieri y Mendoza (2018).

Donde:

M : Muestra

r : Relación entre variables

V1 : Gestión de contrataciones

V2 : Proyectos de inversión pública

### 3.2 Variables y operacionalización

#### Variable 1: Gestión de contrataciones

##### Definición conceptual:

En el caso del sector público, una gestión de contrataciones adecuada es fundamental para la utilización óptima de los recursos públicos y para prevenir prácticas corruptas o favoritismos (Ley Contrataciones del Estado, 2019).

La gestión de contrataciones se maneja de acuerdo a la Ley de Contrataciones, contiene disposiciones que deben observarse. Según la Ley 30225 de la Ley de Contrataciones del Estado (2019), el convenio estatal es una función muy importante del estado porque permite la aplicación de estrategias públicas, la planificación y ejecución de proyectos, el aseguramiento de que las inversiones estatales se realicen de manera efectiva y eficientemente y el cumplimiento de las

normas legales, todo lo cual sirve para satisfacer las necesidades permanentes de la colectividad.

**Definición operacional:**

La gestión de contrataciones del país es una variable cuantitativa que será evaluada utilizando una escala de Likert ordinal, la medición será a través del cuestionario.

Indicadores: (1) Plan anual de contratación, según, Plataforma Digital del Estado Peruano (2021) Es una herramienta para la gestión logística que combina las necesidades de bienes, servicios y obras, y cuyo proceso de selección se dará a conocer durante el ejercicio. (2) Participación y registro de proveedores, según OSCE Educa, es un registro de todas las personas ya sean naturales o jurídicas. Asimismo, el RNP ha registrado la inhabilidad de los individuos para ser parte del proceso de selección y celebrar contratos. (3) Suscripción del contrato es un acuerdo en el que una persona paga regularmente a una empresa por un servicio o producto.

**Variable 2: Proyectos de inversión**

**Definición conceptual:**

Es el proceso de gestión de los organismos con el objetivo de destinar fondos estatales para inversiones, ofrecer servicios confiables y dotar a la población de la subestructura necesaria para el ascenso de una nación. Si bien fases antes, durante y después de las inversiones están incluidas en la vida útil de los planes de inversión, la factibilidad del plan sirve como precondition primordial para el estreno de los propios ciclos (Dabla-Norris et al., 2011).

**Definición operacional:**

Las iniciativas de inversión públicas tienen una posición cuantitativa como variable, que se determinará con apoyo de un cuestionario y la escala de Likert ordinal.

Indicadores: 1) Guía estratégica, 2) Selección de proyectos, 3) implementación, 4) Auditorías.

### **3.3 Población, muestra y muestreo:**

#### **3.3.1. Población:**

Se describió a la población como al conjunto completo de elementos o individuos que poseen características comunes y que son relevantes para el estudio. Dependiendo del enfoque y alcance de la investigación, la población puede ser finita o infinita, pero siempre se refiere al grupo total de sujetos que se desea estudiar (Hernández y Mendoza, 2018).

En el estudio se trabajó con 50 trabajadores del municipio distrital de Marangani-Cusco.

#### **Criterios de inclusión**

- Colaboradores de la Municipalidad distrital de Marangani-Cusco.
- Colaboradores que aceptaron colaborar en la indagación.

#### **Criterios de exclusión**

- Colaboradores que no quieren participar
- Colaboradores que no rellenaron todo el instrumento

**3.3.2. Muestra de la población:** La pesquisa no aplicó la muestra por trabajar con toda la población.

**3.3.3. Muestreo:** No aplica la investigación por tener en cuenta a toda la población de estudio.

**3.3.4. Unidad de análisis:** Integrada por el municipio analizado.

### **3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos**

#### **3.4.1 Técnicas**

En la indagación se utilizó la encuesta. Según García (2003), una encuesta es un conjunto de procedimientos que se planifican y estandarizan con el fin de recopilar datos, investigar y obtener un resultado simbólico de una población. Esto se hace con el fin de descubrir, describir y deducir peculiaridades específicas que se pueden mejorar en el futuro.

#### **3.4.2 Instrumentos**

El instrumento utilizado fue el cuestionario. Según la definición de Tamayo y Tamayo (2007) el término instrumento se refiere a una serie de preguntas planteadas a los sujetos con el fin de recopilar datos sobre un tema en particular..

#### **3.4.3 Validez y confiabilidad**

Según Sánchez (2005), la validación es un procedimiento útil cuya característica fundamental es confirmar a través de la medición que el instrumento está enfocado a la obtención de datos que ayuden a resolver el problema. La validación de un instrumento se puede hacer de varias maneras. La "validación por criterio de los jueces" es una de las más utilizadas. En este proceso, grupos de expertos revisan el cuestionario y la mayoría de ellos encuentran que es una herramienta confiable. La validez se dio a través de tres expertos:

**Tabla 1***Validación de expertos*

N°	Experto	Grado académico		Variable1: Gestión de contrataciones	Variable 2: Proyectos de inversión
1.	Pérez Quinto, Karen Janeth	Maestra en Gestión pública	en	Aplicable	Aplicable
2.	Dávila Escurra, Edgar	Maestro en Gestión pública	en	Aplicable	Aplicable
3.	Paucar Pascual, Rosario Teófila	Maestra en Gestión pública	en	Aplicable	Aplicable

**La confiabilidad**

Al utilizar el Alfa de Cronbach para medir la confiabilidad, los resultados revelaron que la variable Proyectos de Inversión tuvo un Alfa de Cronbach de 0,854 y la variante Gestión de Contratos tuvo un Alfa de Cronbach de 0,936, ambos con coeficientes altos.

**3.5 Procedimientos:**

Se desarrollaron los siguientes pasos para lograr los objetivos del estudio: (1) obtener la aprobación institucional necesaria; (2) utilizar la herramienta de indagación a la validación de expertos para evaluar su idoneidad y confiabilidad; y (3) establecer credibilidad con el alfa de Cronbach. (3) Se utilizó Excelv19 para procesar los datos después de aplicar las medidas de las variables 1 y 2 y reservar sus respectivos ID. Las estadísticas descriptivas se presentaron en tablas y gráficos utilizando este software además de SPSS. V. 26, que nos ayudó a comparar las hipótesis mediante el estadístico de Spearman.

**3.6 Método de análisis de datos:**

En el desarrollo de cualquier tipo de estudio, los métodos y técnicas de investigación son fundamentales e imprescindibles. Las técnicas son rígidas e indican cómo se seguirá ese camino, mientras que los métodos indican la dirección a seguir (Arias, 2020).

Un grupo de técnicas estadísticas que se manejan para definir y/o caracterizar un conjunto de datos se denominan estadísticas descriptivas. El objetivo de la estadística inferencial es inferir y emitir juicios sobre las condiciones generales que no están contenidas en el conjunto de datos que se recopiló. (Diferenciador, 2018). Se utilizaron los niveles de las variables a través de los datos descriptivos basados en la estadística descriptiva.

Para probar las hipótesis, se utilizó la Rho de Spearman después de que la prueba de normalidad estadística inferencial mostró que los datos no tenían una distribución normal.

### **3.7 Aspectos éticos:**

El conjunto de valores que establecen lo que está bien y lo que está mal en el comportamiento humano se conoce como ética o principios éticos. Por lo tanto, cuando una persona o comportamiento se adhiere a estos principios dentro de los parámetros de lo que una sociedad en particular define como bueno o malo, se lo denomina "ético" (Arias González, 2020).

Los cuatro principios éticos fueron tomados en consideración durante el desarrollo de la tesis. (1) Beneficencia: Delinear el objeto de la investigación y los beneficios que de ella se derivarán para proteger los derechos de la comunidad educativa. (2) No malversación: La información recopilada se utilizó para la investigación académica manteniendo la privacidad de los sujetos de la investigación. (3) Autonomía: Se considero el consentimiento informado de los tutores de los estudiantes, respetando sus requisitos para la colaboración en la investigación. (4) Justicia: La planificación se utilizó en la ejecución del instrumento a lo largo de la indagación.

## IV. RESULTADOS

### Análisis descriptivo

#### Variable: Gestión de contrataciones

En la Tabla 2, se observa que el 58,0% de los colaboradores del gobierno local de Marangani señalaron que la gestión de contrataciones tiene un nivel muy bueno porque se desarrolla de acuerdo a la normativa vigente, el 24% bueno, un 12% regular y un 6% malo, mostrándose una aceptación muy positiva de la variable donde un 64% está en un nivel muy bueno y bueno

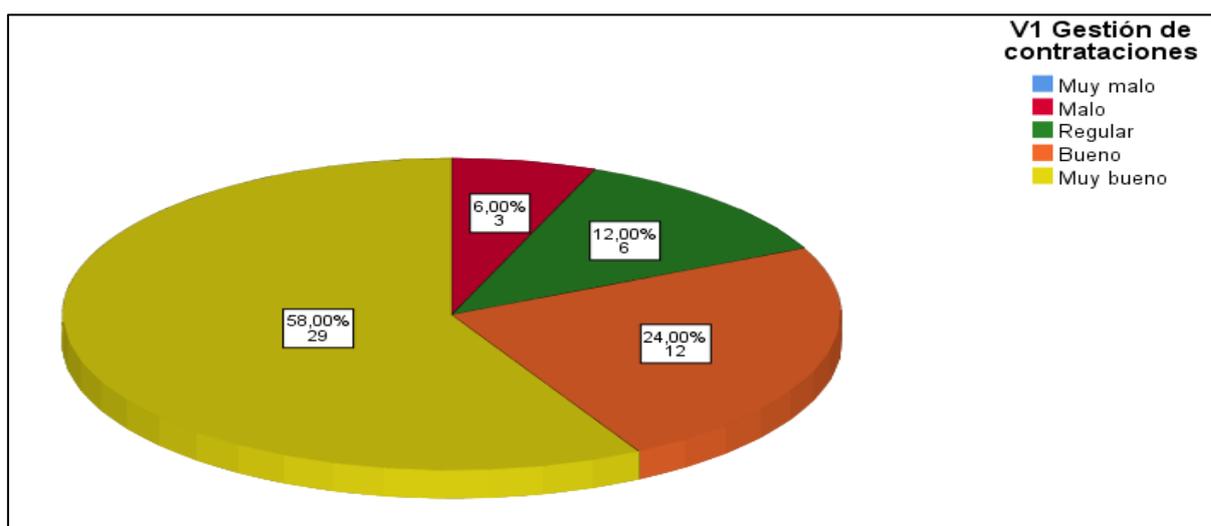
**Tabla 2.**

*Niveles de la Gestión de contrataciones*

Niveles	Frecuencia	Porcentaje
Malo	3	6.0
Regular	6	12.0
Bueno	12	24.0
Muy bueno	29	58.0
Total	50	100.0

**Figura 1**

*Niveles de la gestión de contrataciones*



## Variable 2: Proyectos de inversión pública

La siguiente observación muestra que, en el municipio de Marangani, los proyectos de inversión tienen, a juicio de los colaboradores de dicha entidad pública, un nivel muy bueno y bueno en un 74 %, un nivel regular en un 16% y un nivel malo en un 10%.

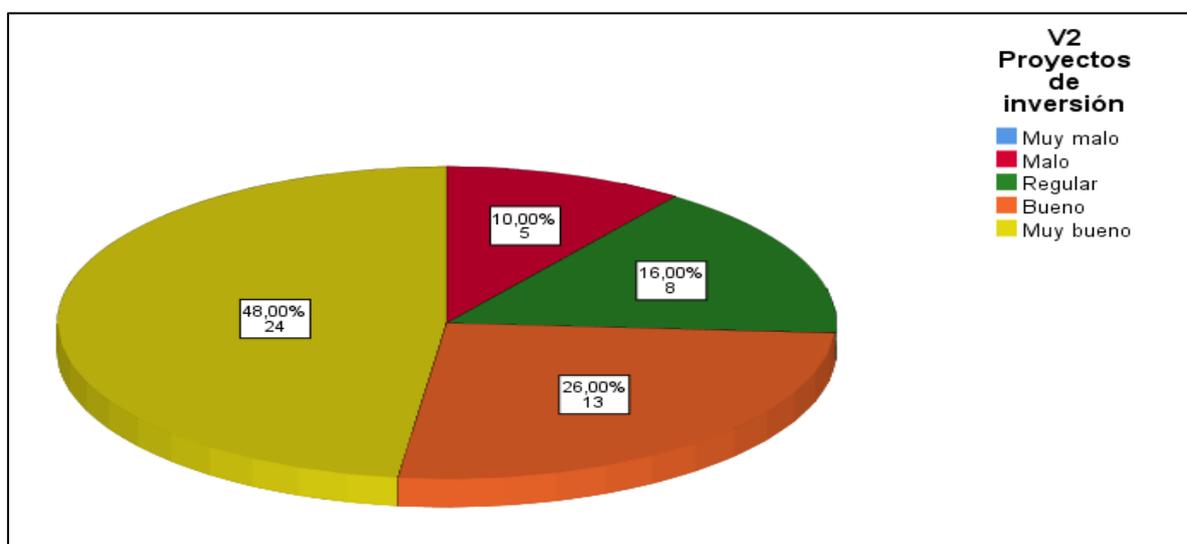
**Tabla 3**

*Niveles de los Proyectos de inversión pública*

Niveles	Frecuencia	Porcentaje
Malo	5	10.0
Regular	8	16.0
Bueno	13	26.0
Muy bueno	24	48.00
Total	50	100.00

**Figura 2**

*Niveles de los Proyectos de inversión*



## Análisis inferencial

Antes de la prueba de contraste, se realizó la prueba de normalidad. La prueba de Kolmogorov-Smirnov se realizó utilizando un tamaño de muestra de 50.

**Tabla 4**

*Prueba de normalidad*

	Estadístico	gl	Sig.
Variable Gestión de contrataciones	,477	50	,000
Variable Proyectos de inversión	,414	50	,000

La falta de una distribución normal en los datos requirió el uso de una prueba Rho de Spearman no paramétrica.  $p = 0,000 < 0,05$ .

### Prueba de la hipótesis general

Por lo tanto, se puede concluir que coexiste una correlación entre la gestión de contratación y los proyectos de inversión pública en el gobierno local de Marangani-Cusco, 2023, como se muestra en la tabla 5, donde  $p= 0,000 < 0,05$ , y un  $Rho= 0,853$  siendo una conexión positiva alta y relevante.

**Tabla 5**

*Correlación entre la Gestión de contrataciones y los Proyectos de inversión pública*

			Gestión de contrataciones	Proyectos de inversión
Rho de Spearman	Gestión de contrataciones	Coeficiente de correlación	1,000	,853**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	50	50
	Proyectos de inversión pública	Coeficiente de correlación	,853**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

### Prueba de la hipótesis específica 1

Como se muestra en la tabla 6, coexiste un nexo positivo entre los actos previos y los proyectos de inversión del gobierno local de Marangani-Cusco, 2023, como lo muestra el  $Rho = 0.667$ , se comprobó un nexo positivo alto y relevante con un  $p = 0.000 < 0.05$ .

**Tabla 6**

*Contrastación de la hipótesis específica 1*

			Actos previos	Proyectos de inversión
Rho de Spearman	Actos previos	Coeficiente de correlación	1,000	,667**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	50	50
	Proyectos de inversión	Coeficiente de correlación	,667**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

## Prueba de la hipótesis específica 2

En cuanto al contraste se confirmó un  $Rho = 0.586$ , y  $p = 0,000 < 0,01$  mostrando una conexión positiva altamente relevante, indicando la coexistencia de una conexión positiva entre los procesos de selección y los proyectos de inversión de una entidad municipal de Marangani-Cusco, 2023; tal se expone en la tabla 7.

**Tabla 7**

*Contrastación de la hipótesis específica 2*

			Proceso de selección	Proyectos de inversión
Rho de Spearman	Proceso de selección	Coeficiente de correlación	1,000	,586**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	50	50
	Proyectos de inversión	Coeficiente de correlación	,586**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

### Prueba de la hipótesis específica 3

De acuerdo a la escala de estimación, la comparación tiene un  $Rho = 0.707$  y se halló una conexión positiva con un  $p = 0,000 < 0,05$ , demostrando un vínculo positivo entre la ejecución del contrato y los proyectos de inversión del gobierno local de Marangani-Cusco para el 2023; como se evidencia en la tabla 8.

**Tabla 8**

*Contrastación de la hipótesis específica 3*

			Cumplimiento de contrato	Proyectos de inversión
Rho de Spearman	Cumplimiento de contrato	Coeficiente de correlación	1,000	,707**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	50	50
	Proyectos de inversión	Coeficiente de correlación	,707**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	50	50

## V. DISCUSIÓN

Este estudio buscó verificar si la gestión de contrataciones afecta los proyectos de inversión pública. Los resultados demostraron que la gestión de contrataciones afectó los proyectos de inversión pública y se utilizó la prueba Rho de Spearman para confirmar las hipótesis del estudio.

Se determinó a través del análisis inferencial que existía una conexión entre los factores planteados y las realidades organizacionales que enfrentan los colaboradores de la municipalidad, permitiendo abordar problemas y objetivos tanto generales como específicos. Este análisis se realizó con el fin de abordar los problemas y objetivos planteados por la investigación, se realizó este análisis. Como resultado, se pudieron aclarar las preguntas planteadas y lograr las metas sugeridas.

El objetivo del estudio se confirmó y se encontró que, entre los colaboradores del municipio distrital de Marangani-Cusco, la gestión de contrataciones y los proyectos de inversión pública están correlacionadas, con un valor de  $p=0.00 < 0.05$  y un  $Rho = 0,583$  moderadamente positiva.

Convergiendo con Pérez et (2019) en su investigación, analizó la conexión entre la administración de recursos y el éxito de los proyectos de inversión pública en Colombia utilizando la correlación de variables independientes. Recopiló información sobre la programación y el presupuesto a través del Índice de Gestión de Proyectos de Regalías, usando datos del cuarto trimestre de 2018 y puntajes que van de 0 a 100 para las dos primeras y de 0 a 40 para la tercera. Colombia ha avanzado en gobernanza y mejorado la inversión estatal en los últimos años. A pesar de este progreso notable, hay más trabajo por hacer.

El ciclo de vida completo de los contratos está cubierto por las técnicas utilizados en la administración de adquisiciones. La gestión y delegación de funciones en

relación con el contrato debe ser realizada por cada una de las partes intervinientes. La actividad en la gestión de los contratos puede ser muy variable. La administración de contratos del cliente no necesita implicarse mucho, o incluso nada, en un contrato para comprar productos estándar, a menos que el proveedor falle en la entrega de los productos en tiempo y calidad especificados. El cliente probablemente pedirá términos y condiciones específicos para gestionar los riesgos de su negocio.

La inversión pública ayuda a que las economías de los países en desarrollo crezcan y se vuelvan más competitivas. Todavía hay algunas personas en algunas naciones que se adhieren al Consenso de Washington, creyendo que una mayor libertad de mercado y una menor intervención del gobierno en la economía conducirán al crecimiento económico y la prosperidad.

Los mercados funcionan adecuadamente cuando no hay factores externos que afecten el establecimiento de precios, logrando una asignación óptima de recursos. No obstante, en la región centroamericana, los mercados no siempre son competitivos y el desarrollo del capital humano demandado por los empresarios no siempre están disponibles en las cantidades y calidades requeridas, lo que implica que los empresarios no siempre son simplemente tomadores de factores y condiciones. Por eso, la participación del sector público es clave para promover esos aspectos, ya que los empresarios en general no están interesados en ellos, excepto en algunos casos.

En cuanto al primer objetivo específico, se constató que entre los cooperantes del gobierno local de Marangani-Cusco existe una fuerte correlación entre el tamaño de los actos previos y los proyectos de inversión estatal; también se determinó una correlación positiva y relevante con un  $Rho = 0,667$  y un  $p = 0,000 < 0,05$ , siendo está considerada como una correlación alta.

Los resultados anteriores se respaldan en el resultado de Zavala (2019), el objetivo fue investigar los factores y el comportamiento pasado que influyen en la efectividad de los proyectos de inversión estatal. Evaluando la significancia de los coeficientes en lugar de realizar predicciones y utilizar los resultados para identificar relaciones entre las variables independientes. No se enfoca en predecir la causalidad debido

a los problemas de especificación y predicción mencionados, según los valores de R cuadrado ( $R^2$ ) de los modelos propuestos. En resumen, los sobrecostos y el tiempo extra de pre-inversión impactan la efectividad de proyectos de inversión pública.

Una eficiente organización empresarial optimiza los recursos, reduce costos y mejora los plazos de ejecución, lo cual se traduce en mejores resultados a corto o largo plazo. Se puede fomentar el trabajo conjunto mediante una estructura organizacional. La cooperación entre áreas produce un ambiente saludable. Así, los empleados trabajarán de manera más cómoda y productiva. En cambio, adoptan una actitud pasiva que conlleva riesgo de fraude, robo y falta de motivación laboral. El líder de la compañía debe ser el encargado de realizar las tareas de comunicación, por lo que es preferible que sea directo y claro. La organización empresarial es fundamental en todo negocio, ya que une y define las tareas, funciones, obligaciones y relaciones de los puestos.

En cuanto al segundo objetivo específico, se constató que coexiste una fuerte ligazón entre el aspecto de los procesos de selección y los proyectos de inversión entre los colaboradores de la entidad municipal de Marangani-Cusco;  $p=0.00 < 0.05$ , para la determinación del nivel de correlación de  $\rho=0,586$ , siendo está considerada como una correlación media

Los resultados anteriores se respaldan en los resultados de Guerra y Castañeda y (2020) demostraron que, al comparar la gestión de la inversión municipal con el Índice de Desarrollo Humano, se confirma el logro de una diferencia por parte del municipio. Utilizando una metodología cuantitativa, se utilizó el diseño correlacional de este estudio. 86 usuarios conformaron la población y fueron seleccionados al azar. Al utilizar la información analizada como resultados, queda claro que el índice de desarrollo nacional impulsado por la inversión no es capaz de distinguir entre las diferencias en las expectativas de natalidad, el ingreso per cápita y los individuos con educación secundaria. Esto genera inquietudes sobre los tipos de inversiones públicas que simplemente tienen como objetivo tratar de llenar los vacíos de infraestructura sin ayudar necesariamente al crecimiento de los recursos humanos.

La selección de personal es esencial para crear un equipo comprometido y alineado con los objetivos de la entidad, por lo tanto, debe formar parte de la estrategia empresarial. Contratar a las personas incorrectas genera una pérdida de tiempo, recursos y dinero para la organización. Seleccionar de manera cuidadosa y transparente a candidatos idóneos, alineados con los valores y objetivos de la organización, resultará en un mejor ajuste y reducirá el tiempo para adaptarse al puesto de trabajo. Es esencial que los expertos se encarguen de la selección de personal. Si no es posible, el reclutador o entrevistador debe tener habilidades para evaluar a los candidatos a través de entrevistas, referencias y pruebas psicotécnicas. Un proceso de selección eficiente y rápido es importante para encontrar a la persona adecuada y minimizar riesgos en las contrataciones.

En cuanto al tercer objetivo específico, se ha constatado que coexiste una fuerte ligazón entre la ejecución de contratos y proyectos de inversión pública entre los cooperantes del gobierno local de Marangani-Cusco; también se determinó que con un valor de  $p= 0.00 < 0.05$ , existe una correlación de  $\rho= 0,707$ , siendo está considerada como una correlación alta.

Los resultados anteriores se respaldan en los resultados de Condezo (2021) investigó lo que sucede en el distrito de Huancayo-Junín Chilca, donde la Ley de Contrataciones Públicas y los planes de inversión del Estado entran en conflicto. Para la muestra se utilizaron 30 individuos seleccionados al azar. Como resultado, el 36% de los trabajadores de Chilca cree que no está de acuerdo. Sobre la conveniencia de estos dos proyectos de inversión estatal, el 37% de la población expresó una opinión calificada.  $\rho = 8,74$  y  $p\text{-valor} = 0,015$  indican una relación entre los planes de inversión pública y las normas que rigen las compras públicas. Encontrando que la relación contractual entre el bien y la eficiencia económica, y el efecto es  $\rho = 0.252$ ,  $\text{valor } p = 0.695$ ,  $\rho = 0.763$ ,  $\text{valor } p = 0.021$  y  $\rho = 0.901$ . Determina si existe una relación significativa entre los valores, que son 0,016. De igual manera, Aguina (2021) calificó las relaciones de gestión de contratos y proyectos con las provincias peruanas y el apoyo del gobierno. Población: 28 colaboradores. Conclusión: Hay relación entre el gobierno peruano y el alcance del acuerdo de gobernabilidad. El volumen es positivo y de bajo a medio, la gestión de contratos se evalúa regularmente como los proyectos de inversión estatal. La

licitación y gestión de proyectos están vinculadas al Estado Peruano, con aporte estatal de la Municipalidad Distrital de Contomaza.

Para examinar la conexión entre la administración de contratos estatales y los proyectos de inversión y obras estatales en el municipio de Pichari, Cusco, Quispe (2018) utilizó como variable la gestión de contratos estatales y los proyectos de consulta pública como variable dependiente. Había 40 personas en la muestra a esta consulta. En Pichari, Cusco, en 2016 se descubrió una correlación moderada de 0.826 entre la administración de contratos estatales y los proyectos de inversión estatales. La UNGRD juega un papel importante en el manejo de los reclamos, pero aún es necesario avanzar en la orientación social porque se encuentra desorganizada y no cubre completamente las necesidades alimentarias de la población. afectados después de una catástrofe.

Se utilizaron libros de texto y otras investigaciones sobre metodología de investigación científica, así como herramientas digitales como RENATI, SCIELO, Google Académico, SCOPUS y Concytec, para fortalecer esta investigación. Su enfoque radica en mejorar la comprensión de la realidad mediante la generalización de los resultados de la investigación. La investigación básica busca entender y revelar fenómenos sin considerar aplicaciones, mediante el análisis de teorías, leyes e hipótesis. La investigación básica aborda problemas del mundo real, lo cual es una ventaja extra. La indexación, la biblioteca virtual y la versión actualizada de APA nos ayudaron a mejorar nuestro trabajo y hacerlo más eficaz y eficiente. La versión 26 del software SPSS Statistics fue rápida, fácil de usar y ofreció una variedad de análisis estadísticos descriptivos e inferenciales a través de una interfaz de diálogos, lo que generó resultados rápidamente.

Una debilidad del método fue la renuencia de muchos colaboradores de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco a participar cuando se implementaron las herramientas de investigación. La gestión deficiente de contrataciones dificulta el uso de la Regresión Logística Ordinal (RLO) en la comparación de hipótesis correlacionales-causales. La falta de participación total de algunos colaboradores de la municipalidad de Marangani-Cusco fue una debilidad del estudio debido al número limitado de participantes y la falta de tiempo para completar la encuesta. El

ayuntamiento de Marangani-Cusco no nos envió la carta de aceptación oficial a tiempo.

Esta investigación ayudará en futuras investigaciones, brindando antecedentes para estudios similares y aportando información para contrastar y enriquecer las discusiones. Esta investigación también mostró resultados positivos sobre el manejo de contrataciones y proyectos de inversión pública, y cómo los colaboradores los utilizan para adquirir conocimientos y su percepción al respecto.

## VI. CONCLUSIONES

1. Debido al valor de  $p=0.000 < 0,01$ , combinado con un coeficiente de correlación con una intensidad moderadamente positiva de  $\rho=0.853$ , en la municipalidad distrital de Marangani se encontró que existe una relación significativa entre las variables gestión de contratación y proyectos de inversión pública, lo que significa que mejorarán los procesos de la priorización de recursos presupuestales, favorece en la coordinación, mejora en la calidad de análisis, mejores condiciones laborales y calidad en la prestación de servicios.
2. Se determinó que existe una correlación significativa entre la dimensión actos previos y los proyectos de inversión en la municipalidad distrital de Marangani con un  $p=0.000 < 0,01$ , junto con un coeficiente de correlación débilmente positivo de  $\rho=0.667$ , al existir una relación significativa genera un beneficio organizacional, ya que, al prever acciones determinantes, se podrán anticiparlas, esto en relación al capital humano, siendo parte importante en el cumplimiento de objetivos y en los proyectos de inversión pública.
3. Se determinó que existe una correlación significativa entre la dimensión procesos de selección y la variable proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Marangani gracias al valor de  $p=0.000 < 0.01$  y un coeficiente de correlación de  $\rho=0.586$  de intensidad moderadamente positiva. Debido a esto el desarrollo del proceso de selección del talento humano tiene una relación significativa, esto beneficiará a la obtención del personal idóneo, logrando consolidar a la organización con personal óptimo, generando mayor eficacia en los proyectos de inversión pública.
4. Se comprobó que existe relación significativa entre la dimensión ejecución del contrato y la variable proyectos de inversión pública en la municipalidad distrital de Marangani; debido al valor de  $p=0.00 < 0.01$ , sumado a una intensidad positiva alta  $\rho=0,707$  coeficiente de correlación, ya que, la ejecución del contrato laboral mantiene una relación significativa, esto se es determinante, siendo parte importante en el proceso laboral de cada colaborador, haciendo estos se sientan

comprometidos e identificados con la organización, esto en base a la correcta ejecución del contrato laboral.

## VII. RECOMENDACIONES

1. Se recomienda a las instituciones públicas, implementar la gestión de contrataciones y el presupuesto por resultados, a través de un Programa de capacitación para mejorar su eficacia en el cumplimiento de las metas.
2. Se recomienda a la Gerencia de la Municipalidad de Marangani mejorar la dimensión actos previos a través de un Taller para el cumplimiento de los actos previos de acuerdo a la normatividad vigente y que por ende mejorará el resultado del Presupuesto por resultados, realizar un estudio organizacional, específicamente en el organigrama funcional con el fin de conocer los procesos internos y saber las deficiencias que tiene la organización, para así realizar actos previos y saber que acciones tomar para reforzar las deficiencias encontradas, esto con el fin de tener al personal idóneo que sabrá desarrollar con eficiencia los proyectos.
3. Se recomienda a la institución implementar y/o mejorar el proceso de selección del PpR, contratando a personal adecuado para realizar este proceso o que conozca sobre este proceso, como se sabe, es un proceso muy importante que sirve para llevar a cabo eficientemente la gestión de contrataciones y que se ejecuten los Proyectos de inversión en la Municipalidad distrital de Marangani.
4. Se recomienda mejorar y tener en cuenta la normatividad correspondiente a la dimensión ejecución del contrato para los proyectos de inversión aprobados en la municipalidad distrital de Marangani y puedan realizarse en los tiempos y con los costos aprobados sin la necesidad de solicitar ampliación de presupuesto por mala planificación.

## REFERENCIAS

- Aguina Ayen, J. (2021). Gestión de contrataciones con el Estado Peruano y proyectos de inversión pública de una Municipalidad de Contumaza, 2021. Universidad César Vallejo.  
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/94501>
- Arias Gonzáles, J. (2020). *Proyecto de tesis: Guía de elaboración*. Agocursos.
- Cabanillas Lara, L., & Leyton Risco, M. (2022). Guidance to citizens on municipal taxes with conversational assistant technology. *Scopus Preview*, 1(1), 24-29.  
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85137297854&doi=10.54808%2fCISCI2022.01.24&origin=inward&txGid=99f35619297ef62bf473567ed1d51340>
- Condezo Márquez, P. (2021). *“LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO Y SU INCIDENCIA EN*. Universidad Nacional Del Centro del Perú.
- Douh, S. (2015). A Framework for Assessing the Effectiveness of Competitive Tendering Process for Public Works Procurement at Pre-Contract Stage in Chad Republic. *Global Journals*, 15.  
<https://engineeringresearch.org/index.php/GJRE/article/view/1309>
- Dussán Ramírez, E., & Vargas Montero, O. (2021). *Propuesta de una Herramienta para mejorar los Procesos de Control y Seguimiento en la Gerencia de Proyectos de Inversión Pública en el Municipio de Aipe – Huila*. Universidad Surcolombiana.  
<http://repositoriousco.co:8080/jspui/handle/123456789/2015>
- Diferenciador. (2018). Estadística descriptiva e inferencial.  
<https://www.diferenciador.com/estadistica-descriptiva-e-inferencial/#:~:text=La%20estad%C3%ADstica%20descriptiva%20es%20el,del%20conjunto%20de%20datos%20>

Escobar Carmelo, K., Terry Ponte, O., Zavaleta Chavéz , W., & Zárate Ruiz , G. (2021). Desempeño de los gobiernos subnacionales. *Revista Venezolana de gerencia*,26(95),595-609.

<https://doi.org/https://doi.org/10.19052/rvgluz.27.95.10>

Estepa Rodríguez, L. (2019). INSTITUCIONALIDAD DE LOS BIENES PÚBLICOS: APROXIMACIÓN A LAS EXPERIENCIAS DEL PERÚ, CHILE Y COLOMBIA. *Revista de Derecho*, 20(1).

<https://revistas.udep.edu.pe/derecho/article/view/1834>

Ferreira, E., Erasmus, A., & Groenewald, D. (2009). *Administrative Management*. 2th ed. USA.

<https://www.ukessays.com/essays/management/an-administrative-management-theory-management-essay.php?vref=1>

Guerra Carrillo, J., & Castañeda Núñez, E. (2020). Impacto de la gestión de inversiones municipales sobre el índice de desarrollo humano en el Valle del Mantaro (Perú). *Visión Contable* , 21(1), 143-165.

<https://doi.org/https://doi.org/10.24142/rvc.n21a5>

Hernández Sampieri , R., & Mendoza Campos , C. (2018). *Metodología de la investigación*. Mc Graw Hill Education.

<https://virtual.cuautitlan.unam.mx/rudics/?p=2612>

Huaire Inacio, E. (2019). *Método de investigación*. Académica.

<https://www.aacademica.org/edson.jorge.huaire.inacio/35.pdf>

Jones, G., & George, J. (2019). *ADMINISTRACION CONTEMPORANEA CON CONNECT*. McGraw-Hill.

Quispe, A. (2018). Gestión de contrataciones del Estado y proyectos de inversión pública obras - Municipalidad de Pichari, Cusco.

<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/14854>

Linares Jara, M. (2006). El Contrato Administrativo en el Perú. *Revista de derecho administrativo*(1).

<https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/derechoadministrativo/article/view/16358>

Manzini, P., Lubbe, S., Klopper, R., & Jan, M. (2021). IMPROVEMENT OF INFRASTRUCTURE DELIVERY THROUGH EFFECTIVE SUPPLY CHAIN MANAGEMENT AT NORTH WEST PROVINCIAL DEPARTMENT OF PUBLIC WORKS AND ROADS. *ResearchGate*, 54(1), 117-129. Obtenido de [https://www.researchgate.net/publication/348916599\\_IMPROVEMENT\\_OF\\_INFRASTRUCTURE\\_DELIVERY\\_THROUGH\\_EFFECTIVE\\_SUPPLY\\_CHAIN\\_MANAGEMENT\\_AT\\_NORTH\\_WEST\\_PROVINCIAL\\_DEPARTMENT\\_OF\\_PUBLIC\\_WORKS\\_AND\\_ROADS\\_by](https://www.researchgate.net/publication/348916599_IMPROVEMENT_OF_INFRASTRUCTURE_DELIVERY_THROUGH_EFFECTIVE_SUPPLY_CHAIN_MANAGEMENT_AT_NORTH_WEST_PROVINCIAL_DEPARTMENT_OF_PUBLIC_WORKS_AND_ROADS_by)

Marfull Pujada, A. (2019). *EL método hipotético-deductivo de Karl Popper*. Investigaliacr. <https://andreumarfull.com/2019/12/18/el-metodo-hipotetico-deductivo/>

Mata Solís, L. (2019). *Diseño de onvestigación con enfoques cuantitativos de tipo no experimental*. Investigaliacr. <https://investigaliacr.com/investigacion/disenos-de-investigaciones-con-enfoque-cuantitativo-de-tipo-no-experimental/>

Ministerio de Economía y Finanzas, M. (2021). *Glosario de Inversión*. <https://www.mef.gob.pe/es/glosario-de-inversionpublica>

Narváez Rodríguez, K., & Sepúlveda Sanchez, G. (2021). *Formulación de Proyecto de inversión pública: Reformulación Metodológica Presupuestal para la Construcción de un Plan de Atención a Desastres en Colombia*. [https://repository.uniminuto.edu/bitstream/10656/13308/1/TE.PRO\\_Narv%c3%a1ezKaren-%20Sep%c3%balvedaGiovanni\\_2021](https://repository.uniminuto.edu/bitstream/10656/13308/1/TE.PRO_Narv%c3%a1ezKaren-%20Sep%c3%balvedaGiovanni_2021)

OSCE Educa. (s.f.). Registro Nacional de Proveedores y Catalogación. [http://www.osce.gob.pe/consumcode/userfiles/image/cap2\\_m5\(1\).pdf](http://www.osce.gob.pe/consumcode/userfiles/image/cap2_m5(1).pdf)

Panduro Ramírez, T. (2021). efectos de la inversión pública, privada y el stock de capital en el crecimiento económico de la región Huánuco: periodo 2007-2019. *BALANCES*, 9(13).

<https://revistas.unas.edu.pe/index.php/Balances/article/view/243>

- Pelša, I. (2019). Green Public Procurement: Case Study of Latvian Municipalities. *sciendo*, 33(1), 207-221. <https://doi.org/https://doi.org/10.2478/eb-2019-0015>
- Pinkovtskaia, I., Arbelaez Encanacion, T., Rojas Bahamon, M., & Arbelaez Campillo, D. (2019). Municipal procurement in Ulyanovsk region: participation of small enterprises. *Revista Espacios*, 40(24). <https://www.revistaespacios.com/a19v40n24/19402405.html>
- Placek, M. (2017). The effects of decentralization on efficiency in Public Procurement: Empirical Evidence for the Czech Republic. *Lex Localis. Lex Localis*, 15(1), 67-92. <https://doi.org/http://journal.lex-localis.press>.
- Plataforma Digital del Estado Peruano. (2021). *Plan Anual de Contrataciones – PAC*. Plataforma Digital del Estado peruano: <https://www.gob.pe/institucion/cenares/informes-publicaciones/2047296-plan-anual-de-contrataciones-pac>
- Ramos, C. (2018). *Scientific research paradigms*. Unife. Obtenido de [https://www.unife.edu.pe/publicaciones/revistas/psicologia/2015\\_1/Carlos Ramos.pd](https://www.unife.edu.pe/publicaciones/revistas/psicologia/2015_1/Carlos_Ramos.pd)
- Rokkan, A., & Haugland, S. (2021). A transaction cost approach for public procurement. *Emerald PUBLISHING*, 37(2). <https://doi.org/https://doi.org/10.1108/JBIM-09-2019-0393>
- Samper, M. (2016). Socially responsible public procurement: The need to reconsider the power of public procurement for achieving social objec. *Revista de Economía Pública procurement: The to considerethe power of public*. <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0->

## **ANEXOS**

1. Matriz de Consistencia
2. Tabla de operacionalización de variables.
3. Instrumentos de recolección de datos
4. Modelo de consentimiento informado
5. Autorización de aplicación de los instrumentos
6. Matriz de evaluación por juicio de expertos
7. Base de datos para cada instrumento.
8. Ficha técnica de instrumentos
9. Confiabilidad de instrumentos.

## Anexo 1. Matriz de consistencia

Título: Gestión de contrataciones y proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023								
Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables e indicadores					
Problema General:	Objetivo general:	Hipótesis general:	Variable 1: Gestión de contrataciones					
¿Cuál es la relación que existe entre la gestión de contrataciones y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023?	Determinar la relación existente entre la gestión de contrataciones y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023.	Existe relación significativa entre la gestión de contrataciones y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023.	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de valores	Niveles o rangos	
			Actos previos y la planificación	Plan anual de contratación	1,2,3,4,5,6	Escala de Likert Nunca (1) Casi nunca (2) A veces (3) Casi siempre (4) Siempre (5)		
				Expediente de contratación				
				Conformación del comité de selección				
			Proceso de Selección	Participación y registro de proveedores	7,8,9,10,11,12			
				Etapas de absolución de observaciones y consultas				
				Calificación de las ofertas				
			Cumplimiento del contrato	Suscripción del contrato	13,14,15,16,17,18			
				Comienzo de plazo contractual				
				Procedimiento de ejecución contractual				
Problemas Específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas	Variable 2: Proyectos de inversión					
(1) ¿Cuál es la relación que existe entre los actos previos- planificación y los proyectos de inversión pública de la municipalidad	(1) Determinar la relación existente entre los actos previos- planificación y los proyectos de inversión pública de la municipalidad	1) Existe relación significativa entre los actos previos y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023.	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de valores	Niveles o rangos	

distrital de Marangani-Cusco, 2023?	distrital de Marangani-Cusco, 2023.							
(2) ¿Cuál es la relación que existe entre el proceso de selección y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023?	(2). Determinar la relación existente entre el proceso de selección y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023.	(2) Existe relación significativa entre el proceso de selección y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023.	Guía estratégica y evaluación de proyectos	Guía estratégica	1,2,3,4,5	Escala de Likert Nunca (1) Casi nunca (2) A veces (3) Casi siempre (4) Siempre (5)		
				Evaluación del proyecto				
			Selección del proyecto	Integración con el presupuesto	6,7,8,9,10			
	Rol de la legislación							
	Criterios de selección							
(3) ¿Cuál es la relación que existe entre el cumplimiento del contrato y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023 ?	(3) Determinar la relación existente entre el cumplimiento del contrato y los proyectos de inversión pública de la municipalidad distrital de Marangani-Cusco, 2023.	(3) Existe relación significativa entre el cumplimiento del contrato y los proyectos de inversión pública de la municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023.	Implementación del proyecto	Adjudicación	11,12,13,14,15			
				Cumplimiento temporal				
				Control interno y auditorías				
	Auditorías y manejo de activos y evaluación del proyecto	Evaluación de ejecución del proyecto	16,17,18,19,20					
		Auditoría y manejo de activos						
<b>Diseño de investigación:</b>		<b>Población y Muestra:</b>	<b>Técnicas e instrumentos:</b>		<b>Método de análisis de datos:</b>			
Enfoque: Cuantitativo Tipo: Aplicada Método: Hipotético-deductivo Diseño: No experimental, correlacional-causal, transversal		Población: 50 Muestra: 50 (Censal)	Técnicas: La encuesta Instrumentos: Cuestionario		Descriptiva: Para hallar las tablas y figuras Inferencial: A través del SPSS v.26, para hallar la confiabilidad, contrastación de hipótesis.			

## Anexo 2. Tabla de operacionalización de variables

Variables de estudio	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensión	Indicadores	Escala de medición
<b>Gestión de contrataciones</b>	El Texto Único Ordenado de la Ley No. 1, Ley de Contrataciones del Estado, contiene disposiciones que deben observarse. De acuerdo con el artículo 30225 de la Ley de Contrataciones del Estado (2019), la contratación estatal es una función muy importante del sector público porque permite la aplicación de políticas públicas, la planificación y ejecución de proyectos, el aseguramiento de que las inversiones estatales se realicen de manera efectiva y eficientemente y el cumplimiento de las normas legales, todo lo cual sirve para satisfacer las necesidades permanentes de la comunidad.	La gestión de contratación condicional del Estado Peruano es una variable cuantitativa que será evaluada utilizando una escala policitemia ordinal, la medición del cuestionario. Por ello, se ha dividido en tres dimensiones: (i) acciones previas y planificación; (ii) el proceso de selección; y (iii) cumplimiento del contrato.	Actos previos y la planificación	Plan anual de contratación	Escala de Likert Nunca (1) Casi nunca (2) A veces (3) Casi siempre (4) Siempre (5)
				Expediente de contratación	
				Conformación del comité de selección	
			Proceso de Selección	Participación y registro de proveedores	
				Etapas de absolución de observaciones y consultas	
				Calificación de las ofertas	
			Cumplimiento del contrato	Suscripción del contrato	
				Comienzo de plazo contractual	
				Procedimiento de ejecución contractual	

<b>Variable 2</b>	Es el proceso de gestión de las instituciones con el objetivo de destinar fondos estatales para inversiones, ofrecer servicios confiables y dotar a la población de la infraestructura necesaria para el desarrollo de una nación. Si bien las fases de pre inversión, inversión y pos inversión están incluidas en la vida útil de los proyectos de inversión, la factibilidad del proyecto sirve como precondition fundamental para el inicio de las propias fases (Dabla-Norris et al., 2011)	Las iniciativas de inversión públicas tienen una condición cualitativa como variable, que se medirá con la ayuda de un cuestionario y una escala policotómica ordinal. Por ello, se ha dividido en cuatro secciones: (i) la guía estratégica y evaluación del proyecto; (ii) selección de proyectos; (iii) ejecución del proyecto; y (iv) auditorías y análisis de recursos y evaluación de proyectos.	Guía estratégica y evaluación de proyectos	Guía estratégica	Escala de Likert Nunca (1) Casi nunca (2) A veces (3) Casi siempre (4) Siempre (5)
			Selección del proyecto	Evaluación del proyecto	
				Integración con el presupuesto	
				Rol de la legislación	
			Implementación del proyecto	Criterios de selección	
				Adjudicación	
				Cumplimiento temporal	
			Auditorías y manejo de activos y evaluación del proyecto	Control interno y auditorías	
				Evaluación de ejecución del proyecto	
				Auditoría y manejo de activos	

### Anexo 3. Instrumento/s de recolección de datos



#### CUESTIONARIO DE GESTIÓN DE CONTRATACIONES

El objetivo de la investigación es: Determinar la relación de la gestión de contrataciones en los proyectos de inversión pública de la municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023.

Por favor, marque la respuesta que Ud., considere pertinente sobre la gestión de contrataciones

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

	ÍTEMS	1	2	3	4	5
	<b>DIMENSIÓN ACTOS PREVIOS Y LA PLANIFICACIÓN</b>					
1	En la elaboración del plan anual de contrataciones participa el área usuaria.					
2	Los procesos de contratación de la Entidad se realizan en base al plan anual de contrataciones con el estado peruano.					
3	Los expedientes de contratación, están elaborados de acuerdo a lo estipulado en la ley de contrataciones del estado.					
4	La elaboración de los expedientes de contratación cumple con la ejecución del gasto y aprobación correspondiente.					
5	La entidad cumple con los plazos previstos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la conformación del comité de selección.					
6	Los miembros del comité de selección cumplen el perfil adecuado para formar parte del mismo, de acuerdo al reglamento de la ley de contrataciones del estado y las directivas establecidas por el OSCE.					
	<b>DIMENSIÓN PROCESO DE SELECCIÓN</b>					
7	Existe la debida participación y registro de proveedores en las convocatorias de procesos de selección que brinda la entidad.					
8	Se cumple de manera adecuada con los plazos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para la inscripción de los proveedores a los procesos de selección que brinda la entidad.					
9	Las consultas y observaciones se absuelven de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a los principios establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.					
10	La entidad cumple con los plazos mínimos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para cumplir con la etapa de consultas y observaciones.					
11	Las ofertas técnico-económicas, son calificadas de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.					
12	Las bases integradas de los procesos de selección incluyen requisitos innecesarios que favorezcan a un determinado postor, para la calificación de las ofertas técnicas económicas.					

DIMENSIÓN CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO						
13	Los contratos de los procedimientos de selección son redactados de manera correcta de acuerdo a lo establecido en las bases estándar del OSCE, y el reglamento de la ley de contrataciones del estado.					
14	La entidad cumple con los plazos establecidos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la suscripción del contrato					
15	La entidad cumple con todos los requisitos previos para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a lo estipulado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.					
16	La entidad exige las garantías necesarias para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a la normativa establecida en el reglamento de contrataciones del estado					
17	Para el procedimiento de ejecución contractual, la entidad cumple con lo normado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado					
18	Los proyectos se llegan a culminar con la presentación de la liquidación de obra, cerrando de esta manera el contrato con la entidad					

**Gracias por su colaboración.**

## CUESTIONARIO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

El objetivo de la investigación es: Determinar la relación de la gestión de contrataciones en los proyectos de inversión pública de la municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023.

Por favor, marque la respuesta que Ud., considere pertinente sobre los proyectos de inversión

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

ÍTEMS		1	2	3	4	5
<b>DIMENSIÓN GUÍA ESTRATÉGICA Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS</b>						
1	Los proyectos de inversión pública ejecutados por la entidad se desarrollan de acuerdo a los lineamientos estratégicos nacionales.					
2	Los proyectos de inversión pública permiten cumplir con las políticas públicas del estado peruano.					
3	Los colaboradores involucrados en la formulación y evaluación de proyectos reciben capacitaciones constantes.					
4	Los proyectos de inversión pública declarados viables, responden favorablemente ante una evaluación técnica, económica, sostenible y social.					
5	Existe la disponibilidad presupuestal para los proyectos de inversión pública del plan anual de contrataciones y sus incorporaciones.					
<b>DIMENSIÓN SELECCIÓN DEL PROYECTO</b>						
6	La gestión de transferencias de los sectores para proyectos de inversión, se realiza adecuada y oportunamente en el presupuesto institucional.					
7	Se ejecuta un adecuado rol de legislación en los proyectos de inversión pública.					
8	Se contemplan plazos adecuados para el rol de legislación de los proyectos de inversión pública.					
9	Existe un adecuado criterio de selección para los proyectos de inversión pública de la entidad.					
10	Los proyectos se encuentran orientados a un cierre de brechas priorizados por los sectores nacionales.					
<b>DIMENSIÓN IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO</b>						
11	Los contratos relacionados a ejecución de proyectos de inversión pública se suscriben de manera oportuna.					
12	Los proyectos de inversión pública se adjudican dentro de los plazos establecidos en la programación de la entidad.					
13	Los proyectos de inversión pública cuentan con un plazo temporal para su ejecución.					
14	Existen proyectos de inversión pública que exceden los plazos de cumplimiento temporal establecido.					
15	Se cuenta con los colaboradores necesarios para realizar el seguimiento y atención de los proyectos de inversión pública.					
<b>DIMENSIÓN AUDITORÍAS Y MANEJO DE ACTIVOS Y EVALUACION DEL PROYECTO</b>						
16	El control y monitoreo para los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada.					

17	Se cuenta con los profesionales adecuados para realizar la evaluación y ejecución de los proyectos de inversión pública.					
18	El monitoreo y seguimiento de los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada según el aplicativo informático.					
19	Existe una adecuada auditoría en los proyectos de inversión pública.					
20	La gestión de activos estratégicos de los proyectos de inversión pública, que comprende el registro, operación y mantenimiento, se realizan de manera adecuada.					

**Gracias por su colaboración.**

## Anexo 4. Certificado de validación de expertos

### CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA GESTION DE CONTRATACIONES

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>DIMENSIÓN ACTOS PREVIOS Y LA PLANIFICACIÓN</b>							
1	En la elaboración del plan anual de contrataciones participa el área usuaria.	X		X		X		
2	Los procesos de contratación de la Entidad se realizan en base al plan anual de contrataciones con el estado peruano.	X		X		X		
3	Los expedientes de contratación, están elaborados de acuerdo a lo estipulado en la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
4	La elaboración de los expedientes de contratación cumple con la ejecución del gasto y aprobación correspondiente.	X		X		X		
5	La entidad cumple con los plazos previstos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la conformación del comité de selección.	X		X		X		
6	Los miembros del comité de selección cumplen el perfil adecuado para formar parte del mismo, de acuerdo al reglamento de la ley de contrataciones del estado y las directivas establecidas por el OSCE.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN PROCESO DE SELECCIÓN</b>							
7	Existe la debida participación y registro de proveedores en las convocatorias de procesos de selección que brinda la entidad.	X		X		X		
8	Se cumple de manera adecuada con los plazos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para la inscripción de los proveedores a los procesos de selección que brinda la entidad.	X		X		X		
9	Las consultas y observaciones se absuelven de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a los principios	X		X		X		

	establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.							
10	La entidad cumple con los plazos mínimos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para cumplir con la etapa de consultas y observaciones.	X		X		X		
11	Las ofertas técnico-económicas, son calificadas de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
12	Las bases integradas de los procesos de selección incluyen requisitos innecesarios que favorezcan a un determinado postor, para la calificación de las ofertas técnicas económicas.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	
13	Los contratos de los procedimientos de selección son redactados de manera correcta de acuerdo a lo establecido en las bases estándar del OSCE, y el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
14	La entidad cumple con los plazos establecidos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la suscripción del contrato	X		X		X		
15	La entidad cumple con todos los requisitos previos para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a lo estipulado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
16	La entidad exige las garantías necesarias para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a la normativa establecida en el reglamento de contrataciones del estado	X		X		X		
17	Para el procedimiento de ejecución contractual, la entidad cumple con lo normado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado	X		X		X		
18	Los proyectos se llegan a culminar con la presentación de la liquidación de obra, cerrando de esta manera el contrato con la entidad	X		X		X		

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Sí hay suficiencia

**Opinión de aplicabilidad:**      **Aplicable [ X ]**              **Aplicable después de corregir [ ]**              **No aplicable [ ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** Mg: PEREZ QUINTO, KAREN JANETH              **DNI: 43483427**

**Especialidad del validador:** Maestra en gestión pública

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

**16 de Mayo del 2023**



-----  
**Firma del Experto Informante.**

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN**

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>DIMENSIÓN GUÍA ESTRATÉGICA Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS</b>							
1	Los proyectos de inversión pública ejecutados por la entidad se desarrollan de acuerdo a los lineamientos estratégicos nacionales.	X		X		X		
2	Los proyectos de inversión pública permiten cumplir con las políticas públicas del estado peruano.	X		X		X		
3	Los colaboradores involucrados en la formulación y evaluación de proyectos reciben capacitaciones constantes.	X		X		X		
4	Los proyectos de inversión pública declarados viables, responden favorablemente ante una evaluación técnica, económica, sostenible y social.	X		X		X		
5	Existe la disponibilidad presupuestal para los proyectos de inversión pública del plan anual de contrataciones y sus incorporaciones.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN SELECCIÓN DEL PROYECTO</b>							
6	La gestión de transferencias de los sectores para proyectos de inversión, se realiza adecuada y oportunamente en el presupuesto institucional.	X		X		X		
7	Se ejecuta un adecuado rol de legislación en los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
8	Se contemplan plazos adecuados para el rol de legislación de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
9	Existe un adecuado criterio de selección para los proyectos de inversión pública de la entidad.	X		X		X		

10	Los proyectos se encuentran orientados a un cierre de brechas priorizados por los sectores nacionales.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
11	Los contratos relacionados a ejecución de proyectos de inversión pública se suscriben de manera oportuna.	X		X		X		
12	Los proyectos de inversión pública se adjudican dentro de los plazos establecidos en la programación de la entidad.	X		X		X		
13	Los proyectos de inversión pública cuentan con un plazo temporal para su ejecución.	X		X		X		
14	Existen proyectos de inversión pública que exceden los plazos de cumplimiento temporal establecido.	X		X		X		
15	Se cuenta con los colaboradores necesarios para realizar el seguimiento y atención de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN AUDITORÍAS Y MANEJO DE ACTIVOS Y EVALUACION DEL PROYECTO</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
16	El control y monitoreo para los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada.	X		X		X		
17	Se cuenta con los profesionales adecuados para realizar la evaluación y ejecución de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
18	El monitoreo y seguimiento de los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada según el aplicativo informático.	X		X		X		
19	Existe una adecuada auditoria en los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
20	La gestión de activos estratégicos de los proyectos de inversión pública, que comprende el registro, operación y mantenimiento, se realizan de manera adecuada.	X		X		X		

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Sí hay suficiencia

Opinión de aplicabilidad:      **Aplicable [ X ]**      **Aplicable después de corregir [ ]**      **No aplicable [ ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** Mg: PEREZ QUINTO, KAREN JANETH      **DNI: 43483427**

**Especialidad del validador:** Maestra en gestión pública

<sup>1</sup>**Pertinencia:**El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

**16 de Mayo del 2023**



-----  
**Firma del Experto Informante.**

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA GESTION DE CONTRATACIONES**

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>DIMENSIÓN ACTOS PREVIOS Y LA PLANIFICACIÓN</b>							
1	En la elaboración del plan anual de contrataciones participa el área usuaria.	X		X		X		
2	Los procesos de contratación de la Entidad se realizan en base al plan anual de contrataciones con el estado peruano.	X		X		X		
3	Los expedientes de contratación, están elaborados de acuerdo a lo estipulado en la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
4	La elaboración de los expedientes de contratación cumple con la ejecución del gasto y aprobación correspondiente.	X		X		X		
5	La entidad cumple con los plazos previstos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la conformación del comité de selección.	X		X		X		
6	Los miembros del comité de selección cumplen el perfil adecuado para formar parte del mismo, de acuerdo al reglamento de la ley de contrataciones del estado y las directivas establecidas por el OSCE.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN PROCESO DE SELECCIÓN</b>							
7	Existe la debida participación y registro de proveedores en las convocatorias de procesos de selección que brinda la entidad.	X		X		X		
8	Se cumple de manera adecuada con los plazos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para la inscripción	X		X		X		

	de los proveedores a los procesos de selección que brinda la entidad.							
9	Las consultas y observaciones se absuelven de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a los principios establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
10	La entidad cumple con los plazos mínimos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para cumplir con la etapa de consultas y observaciones.	X		X		X		
11	Las ofertas técnico-económicas, son calificadas de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
12	Las bases integradas de los procesos de selección incluyen requisitos innecesarios que favorezcan a un determinado postor, para la calificación de las ofertas técnicas económicas.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	
13	Los contratos de los procedimientos de selección son redactados de manera correcta de acuerdo a lo establecido en las bases estándar del OSCE, y el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
14	La entidad cumple con los plazos establecidos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la suscripción del contrato	X		X		X		
15	La entidad cumple con todos los requisitos previos para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a lo estipulado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		

16	La entidad exige las garantías necesarias para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a la normativa establecida en el reglamento de contrataciones del estado	X		X		X	
17	Para el procedimiento de ejecución contractual, la entidad cumple con lo normado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado	X		X		X	
18	Los proyectos se llegan a culminar con la presentación de la liquidación de obra, cerrando de esta manera el contrato con la entidad	X		X		X	

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Sí hay suficiencia

**Opinión de aplicabilidad:**      **Aplicable [ X ]**              **Aplicable después de corregir [ ]**              **No aplicable [ ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** Mg: DAVILA ESCURRA, EDGAR

**DNI:** 43373045

**Especialidad del validador:** Maestro en gestión pública

**18 de Mayo del 2023**

- <sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- <sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- <sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

-----

**Firma del Experto Informante.**

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN**

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>DIMENSIÓN GUÍA ESTRATÉGICA Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS</b>							
1	Los proyectos de inversión pública ejecutados por la entidad se desarrollan de acuerdo a los lineamientos estratégicos nacionales.	X		X		X		
2	Los proyectos de inversión pública permiten cumplir con las políticas públicas del estado peruano.	X		X		X		
3	Los colaboradores involucrados en la formulación y evaluación de proyectos reciben capacitaciones constantes.	X		X		X		
4	Los proyectos de inversión pública declarados viables, responden favorablemente ante una evaluación técnica, económica, sostenible y social.	X		X		X		
5	Existe la disponibilidad presupuestal para los proyectos de inversión pública del plan anual de contrataciones y sus incorporaciones.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN SELECCIÓN DEL PROYECTO</b>							
6	La gestión de transferencias de los sectores para proyectos de inversión, se realiza adecuada y oportunamente en el presupuesto institucional.	X		X		X		

7	Se ejecuta un adecuado rol de legislación en los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
8	Se contemplan plazos adecuados para el rol de legislación de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
9	Existe un adecuado criterio de selección para los proyectos de inversión pública de la entidad.	X		X		X		
10	Los proyectos se encuentran orientados a un cierre de brechas priorizados por los sectores nacionales.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
11	Los contratos relacionados a ejecución de proyectos de inversión pública se suscriben de manera oportuna.	X		X		X		
12	Los proyectos de inversión pública se adjudican dentro de los plazos establecidos en la programación de la entidad.	X		X		X		
13	Los proyectos de inversión pública cuentan con un plazo temporal para su ejecución.	X		X		X		
14	Existen proyectos de inversión pública que exceden los plazos de cumplimiento temporal establecido.	X		X		X		
15	Se cuenta con los colaboradores necesarios para realizar el seguimiento y atención de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN AUDITORÍAS Y MANEJO DE ACTIVOS Y EVALUACION DEL PROYECTO</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
16	El control y monitoreo para los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada.	X		X		X		

17	Se cuenta con los profesionales adecuados para realizar la evaluación y ejecución de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
18	El monitoreo y seguimiento de los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada según el aplicativo informático.	X		X		X		
19	Existe una adecuada auditoria en los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
20	La gestión de activos estratégicos de los proyectos de inversión pública, que comprende el registro, operación y mantenimiento, se realizan de manera adecuada.	X		X		X		

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Sí hay suficiencia

**Opinión de aplicabilidad:**      **Aplicable [ X ]**      **Aplicable después de corregir [ ]**      **No aplicable [ ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** Mg: DAVILA ESCURRA, EDGAR

**DNI: 43373045**

**Especialidad del validador:** Maestro en gestión pública

**18 de Mayo del 2023**

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

-----

**Firma del Experto Informante.**

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA GESTION DE CONTRATACIONES**

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>DIMENSIÓN ACTOS PREVIOS Y LA PLANIFICACIÓN</b>							
1	En la elaboración del plan anual de contrataciones participa el área usuaria.	X		X		X		
2	Los procesos de contratación de la Entidad se realizan en base al plan anual de contrataciones con el estado peruano.	X		X		X		
3	Los expedientes de contratación, están elaborados de acuerdo a lo estipulado en la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
4	La elaboración de los expedientes de contratación cumple con la ejecución del gasto y aprobación correspondiente.	X		X		X		
5	La entidad cumple con los plazos previstos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la conformación del comité de selección.	X		X		X		
6	Los miembros del comité de selección cumplen el perfil adecuado para formar parte del mismo, de acuerdo al reglamento de la ley de contrataciones del estado y las directivas establecidas por el OSCE.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN PROCESO DE SELECCIÓN</b>							

7	Existe la debida participación y registro de proveedores en las convocatorias de procesos de selección que brinda la entidad.	X		X		X		
8	Se cumple de manera adecuada con los plazos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para la inscripción de los proveedores a los procesos de selección que brinda la entidad.	X		X		X		
9	Las consultas y observaciones se absuelven de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a los principios establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
10	La entidad cumple con los plazos mínimos establecidos en el reglamento de contrataciones del estado para cumplir con la etapa de consultas y observaciones.	X		X		X		
11	Las ofertas técnico-económicas, son calificadas de manera técnica, correcta e imparcial, de acuerdo a lo establecido en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
12	Las bases integradas de los procesos de selección incluyen requisitos innecesarios que favorezcan a un determinado postor, para la calificación de las ofertas técnicas económicas.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	<b>Si</b>	<b>No</b>	
13	Los contratos de los procedimientos de selección son redactados de manera correcta de acuerdo a lo establecido en las bases estándar del OSCE, y el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X		
14	La entidad cumple con los plazos establecidos en el reglamento de la ley de contrataciones del estado para la suscripción del contrato	X		X		X		

15	La entidad cumple con todos los requisitos previos para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a lo estipulado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado.	X		X		X	
16	La entidad exige las garantías necesarias para el inicio del plazo de ejecución contractual de acuerdo a la normativa establecida en el reglamento de contrataciones del estado	X		X		X	
17	Para el procedimiento de ejecución contractual, la entidad cumple con lo normado en el reglamento de la ley de contrataciones del estado	X		X		X	
18	Los proyectos se llegan a culminar con la presentación de la liquidación de obra, cerrando de esta manera el contrato con la entidad	X		X		X	

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Sí hay suficiencia

**Opinión de aplicabilidad:**      **Aplicable [ X ]**              **Aplicable después de corregir [ ]**              **No aplicable [ ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** Mg: PAUCAR PASCUAL, ROSARIO TEOFILA              **DNI: 20641316**

**Especialidad del validador:** Maestra en gestión pública

**20 de Mayo del 2023**



- <sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- <sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
- <sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

-----  
**Firma del Experto Informante.**

**CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN**

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia <sup>1</sup>		Relevancia <sup>2</sup>		Claridad <sup>3</sup>		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	<b>DIMENSIÓN GUÍA ESTRATÉGICA Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS</b>							
1	Los proyectos de inversión pública ejecutados por la entidad se desarrollan de acuerdo a los lineamientos estratégicos nacionales.	X		X		X		
2	Los proyectos de inversión pública permiten cumplir con las políticas públicas del estado peruano.	X		X		X		
3	Los colaboradores involucrados en la formulación y evaluación de proyectos reciben capacitaciones constantes.	X		X		X		
4	Los proyectos de inversión pública declarados viables, responden favorablemente ante una evaluación técnica, económica, sostenible y social.	X		X		X		
5	Existe la disponibilidad presupuestal para los proyectos de inversión pública del plan anual de contrataciones y sus incorporaciones.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN SELECCIÓN DEL PROYECTO</b>							
6	La gestión de transferencias de los sectores para proyectos de inversión, se realiza adecuada y oportunamente en el presupuesto institucional.	X		X		X		

7	Se ejecuta un adecuado rol de legislación en los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
8	Se contemplan plazos adecuados para el rol de legislación de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
9	Existe un adecuado criterio de selección para los proyectos de inversión pública de la entidad.	X		X		X		
10	Los proyectos se encuentran orientados a un cierre de brechas priorizados por los sectores nacionales.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
11	Los contratos relacionados a ejecución de proyectos de inversión pública se suscriben de manera oportuna.	X		X		X		
12	Los proyectos de inversión pública se adjudican dentro de los plazos establecidos en la programación de la entidad.	X		X		X		
13	Los proyectos de inversión pública cuentan con un plazo temporal para su ejecución.	X		X		X		
14	Existen proyectos de inversión pública que exceden los plazos de cumplimiento temporal establecido.	X		X		X		
15	Se cuenta con los colaboradores necesarios para realizar el seguimiento y atención de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
	<b>DIMENSIÓN AUDITORÍAS Y MANEJO DE ACTIVOS Y EVALUACION DEL PROYECTO</b>	Si	No	Si	No	Si	No	
16	El control y monitoreo para los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada.	X		X		X		

17	Se cuenta con los profesionales adecuados para realizar la evaluación y ejecución de los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
18	El monitoreo y seguimiento de los proyectos de inversión pública se realizan de manera adecuada según el aplicativo informático.	X		X		X		
19	Existe una adecuada auditoria en los proyectos de inversión pública.	X		X		X		
20	La gestión de activos estratégicos de los proyectos de inversión pública, que comprende el registro, operación y mantenimiento, se realizan de manera adecuada.	X		X		X		

**Observaciones (precisar si hay suficiencia):** Sí hay suficiencia

**Opinión de aplicabilidad:**      **Aplicable [ X ]**              **Aplicable después de corregir [ ]**              **No aplicable [ ]**

**Apellidos y nombres del juez validador.** Mg: PAUCAR PASCUAL, ROSARIO TEOFILA              **DNI: 20641316**

**Especialidad del validador:** Maestra en gestión pública

<sup>1</sup>**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

<sup>2</sup>**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

<sup>3</sup>**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

**Nota:** Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

**20 de Mayo del 2023**



-----  
**Firma del Experto Informante.**

## Anexo 5. Base de datos

	VARIABLE 1: GESTIÓN DE CONTRATACIONES																		VARIABLE 2: PROYECTOS DE INVERSIÓN																				
	D1: APP						D2: PS						D3: CC						D1: GEYEP				D2: SP				D3: IP				D4: AMAYEP								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
7	1	3	5	3	5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	5	4	3	3	3	4	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4	
8	2	3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	4	4	4	
9	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	
0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
1	5	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	2	4	4	5	5	5	4	5	4	3	4	4	4	4	
2	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4		
3	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4
4	8	3	5	3	5	3	3	3	3	3	3	5	3	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	
5	9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	
6	10	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4	5	4	5	
7	11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	2	5	5	5	3	
8	12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	
9	13	4	4	5	4	5	5	5	4	1	5	5	4	5	4	4	5	5	4	2	5	2	5	2	5	5	5	5	5	4	5	3	5	5	5	5	4		
10	14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4		
11	15	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
12	16	4	3	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	
13	17	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	3	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	
14	18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	2	4	4	4	4		
15	19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	3	2	5	5	5	3		
16	20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4		

## **Anexo 6. Fichas técnicas**

### **Ficha técnica de instrumento 1: Gestión de contrataciones**

Nombre: Cuestionario para evaluar la Gestión de Contrataciones con el Estado Puerano

Autor: Aguina José (2022)

Adaptado: Tito Antonia (2023)

Dimensiones: Actos previos y la planificación, proceso de selección, cumplimiento de contrato

Duración: 15 minutos

Confiabilidad: 0.937

Baremos: Bajo [18-42>, Medio [43-66>, Alto [67-90>

### **Ficha técnica de instrumento 2: Proyecto de inversión pública**

Nombre: Cuestionario para evaluar los proyectos de Inversión Pública

Autor: Aguina José (2022)

Adaptado: Tito Antonia (2023)

Dimensiones: Guía estratégica y evaluación de proyectos, selección de proyectos.

Duración: 15 minutos

Confiabilidad: 0.737

Baremos: Baremos : Bajo [20-46>, Medio [47-73>, Alto [74-100>

## Anexo 7 . Confiabilidad

### **VARIABLE: Gestión de contrataciones**

#### **Resumen de procesamiento de casos**

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluido <sup>a</sup>	0	,0
	Total	20	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

#### **Estadísticas de fiabilidad**

Alfa de Cronbach	N de elementos
,936	18

→ **VARIABLE: Proyectos de inversión**

**Resumen de procesamiento de casos**

		N	%
Casos	Válido	20	100,0
	Excluido <sup>a</sup>	0	,0
	Total	20	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

**Estadísticas de fiabilidad**

Alfa de Cronbach	N de elementos
,854	20



CID-CDN-2023-01-LN-9332

## CONSTANCIA

El Centro de Idiomas de la Universidad César Vallejo hace constar que **TTITO ESCALANTE, ANTONIA**, con código **N.º 7002832990**, ha realizado estudios de **INGLÉS POSGRADO EXTRACURRICULAR**, equivalente a un total de **200 horas**; obteniendo los siguientes resultados:

CURSO	PROMEDIO FINAL	MES	AÑO	PROGRAMA
INGLES I	18 (dieciocho)	Abril	2023	(Matricula Regular)
INGLES II	17 (diecisiete)	Mayo	2023	(Matricula Regular)
INGLES III	17 (diecisiete)	Julio	2023	(Matricula Regular)

\*La nota mínima aprobatoria es 14/20.

Se expide la presente constancia a solicitud de la parte interesada para los fines que estime conveniente.

Los Olivos, 25 de julio de 2023.



Firmado digitalmente por: ERICA MERCEDES DE PAZ BERRÓSPI DNI:09631501 RUC:20164113532  
Motivo: Responsable de la firma  
Fecha y Hora: 25/07/2023 19:13:50

Dra. Erica Mercedes De Paz Berrospi  
**Jefe Nacional del Centro de Idiomas**

Resumen de coincidencias
✕

15 %

<
>

Se están viendo fuentes estándar

EN Ver fuentes en inglés (Beta)

Coincidencias

1	Entregado a Universida... <small>Trabajo del estudiante</small>	7 %	>
2	repositorio.ucv.edu.pe <small>Fuente de Internet</small>	2 %	>
3	repositorio.unheval.edu... <small>Fuente de Internet</small>	2 %	>
4	hdl.handle.net <small>Fuente de Internet</small>	1 %	>
5	Entregado a Universida... <small>Trabajo del estudiante</small>	1 %	>
6	Entregado a Universida... <small>Trabajo del estudiante</small>	<1 %	>
7	Entregado a Universida... <small>Trabajo del estudiante</small>	<1 %	>
8	repositorio.upagu.edu.... <small>Fuente de Internet</small>	<1 %	>
9	www.slideshare.net <small>Fuente de Internet</small>	<1 %	>
10	mail.polodelconocimie... <small>Fuente de Internet</small>	<1 %	>

Alta resolución
Activado 
🔍

🔍



**DECLARACIÓN JURADA DE CONOCIMIENTO DE REQUISITOS PARA LA SUSTENTACIÓN DE TESIS**

Yo, Antonia Ttito Escalante con DNI: 43184309, código de alumno 7002832990, de Maestría en Gestión Pública, domiciliada en la calle panamericana S/N San Pablo-Canchis-Cusco, con número de celular 979140885.

**DECLARO BAJO JURAMENTO:** Tener conocimiento de las siguientes obligaciones y requerimientos a cumplir para la sustentación de mi Tesis Titulada: Gestión de contrataciones y proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023. De conformidad con la Guía del estudiante de Posgrado, específico y publicado en el Portal de Transparencia de la UCV: <https://www.ucv.edu.pe/la-ucv/acerca-de-la-ucv/transparencia/>

1. Levantar las observaciones realizadas por el asesor y el revisor dentro de los plazos establecidos según el desarrollo del sílabo.
2. Contar con el Dictamen Final de Aprobación del Proyecto
3. Contar el Dictamen Aprobatorio de Sustentación.
4. Acta de originalidad con un porcentaje igual o menor al establecido por la universidad (reporte de Turnitin 20% - validado y pasado por única vez, por el área del repositorio de la UCV). El CRAI solo emitirá una vez el resultado oficial.
5. Certificación del nivel de dominio de inglés o idioma extranjero o lengua nativa en el caso de maestría o de dos idiomas extranjeros para doctorado. (El alumno que no obtiene el certificado de inglés u otro idioma no tiene la condición de egresado hasta cumplir con el requerimiento solicitado).
6. Respetar la fecha, lugar y hora programada para la sustentación (solicitando la forma online).

En base a lo señalado, aceptó conocer y me comprometo a cumplir con todos los requerimientos y exigencias establecidas por la Escuela de Posgrado de la UCV, cualquier incumplimiento queda bajo mi responsabilidad sin lugar a reclamo u observación.

Para que así conste a los efectos oportunos, firmo la presente declaración.

Lima, 25 de julio de 2023.

Firma:

ANTONIA TTITO ESCALANTE DNI: 43184309.



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**ESCUELA DE POSGRADO**

**ESCUELA PROFESIONAL DE MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

### **Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, MANSILLA ANTONIO WILFREDO ARMANDO, docente de la ESCUELA DE POSGRADO de la escuela profesional de MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Gestión de contrataciones y proyectos de inversión pública en la Municipalidad Distrital de Marangani-Cusco, 2023", cuyo autor es TTITO ESCALANTE ANTONIA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 21.00%, 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, 31 de Julio del 2023

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
MANSILLA ANTONIO WILFREDO ARMANDO <b>DNI:</b> 20028763 <b>ORCID:</b> 0000-0002-5871-3471	Firmado electrónicamente por: WMANSILLAA el 11- 08-2023 22:50:21

Código documento Trilce: TRI - 0629268