



UNIVERSIDAD JOSÉ CARLOS MARIÁTEGUI

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

ESCUELA DE POSGRADO

MAESTRIA EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD

TESIS

**GESTIÓN MUNICIPAL Y EL CUMPLIMIENTO DEL
PROGRAMA ANEMIA EN LA PROVINCIA EL COLLAO
ILAVE- PUNO 2022**

PRESENTADO POR:

YENI DANITZA RAMOS ALCA

ASESOR:

Dr. JORGE JINCHUÑA HUALLPA

**PARA OPTAR GRADO ACADEMICO DE MAESTRO EN GESTIÓN
PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD**

MOQUEGUA - PERÚ

2024



Universidad José Carlos Mariátegui

CERTIFICADO DE ORIGINALIDAD

El que suscribe, en calidad de Jefe de la Unidad de Investigación de la **Escuela de Posgrado**, certifica que el trabajo de investigación () / Tesis (X) / Trabajo de suficiencia profesional () / Trabajo académico (), titulado “**GESTIÓN MUNICIPAL Y EL CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA ANEMIA EN LA PROVINCIA EL COLLAO ILAVE - PUNO 2022**” presentado por el(la) aspirante **RAMOS ALCA YENI DANITZA**, para obtener el grado académico (X) o Título profesional () o Título de segunda especialidad () de: **MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD**, y asesorado por el(la) **Dr. JORGE JINCHUÑA HUALLPA**, designado como asesor con Resolución Directoral N°0287-2023-DEPG-UJCM, fue sometido a revisión de similitud textual con el software TURNITIN, conforme a lo dispuesto en la normativa interna aplicable en la UJCM.

En tal sentido, se emite el presente certificado de originalidad, de acuerdo al siguiente detalle:

Programa académico	Aspirante(s)	Trabajo de investigación	Porcentaje de similitud
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA Y GOBERNABILIDAD	RAMOS ALCA YENI DANITZA	GESTIÓN MUNICIPAL Y EL CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA ANEMIA EN LA PROVINCIA EL COLLAO ILAVE - PUNO 2022	25%

El porcentaje de similitud del Trabajo de investigación es del **25%**, que está por debajo del límite **PERMITIDO** por la UJCM, por lo que se considera apto para su publicación en el Repositorio Institucional de la UJCM.

Se emite el presente certificado con fines de continuar con los trámites respectivos para la obtención de grado académico o título profesional o título de segunda especialidad.

Moquegua, 18 de setiembre de 2024

UNIVERSIDAD JOSE CARLOS MARIATEGUI

Dr. **JAVIER PÉDRO FLORES AROCUTIPA**

JEFE DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN
ESCUELA DE POSGRADO UJCM- SEDE MOQUEGUA

ÍNDICE DE CONTENIDO

DEDICATORIA.....	ii
AGRADECIMIENTO.....	iii
ÍNDICE DE CONTENIDO.....	v
ÍNDICE DE TABLAS.....	vii
ÍNDICE DE GRÁFICOS.....	viii
RESUMEN.....	ix
ABSTRACT.....	x
INTRODUCCIÓN.....	xi
CAPITULO I: EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN.....	1
1.1. Descripción de la realidad problemática.....	1
1.2. Definición del problema.....	4
1.2.1. Problema general.....	4
1.2.2. Problemas específicos.....	4
1.3. Objetivos de la Investigación.....	5
1.3.1. Objetivo General.....	5
1.3.2. Objetivos Específicos.....	5
1.4. Justificación y limitaciones de la investigación.....	5
1.4.1. Justificación teórica.....	6
1.4.2. Justificación practica.....	7
1.4.3. Justificación metodológica.....	8
1.5. Variables.....	9
1.6. Hipótesis de investigación.....	11
1.6.1. Hipótesis general.....	11

1.6.2. Hipótesis específico	11
CAPÍTULO II: MARCO TEÓRICO.....	12
2.1. Antecedentes de la Investigación.....	12
2.1.1. Antecedentes Internacionales	12
2.1.2. Antecedentes Nacionales	12
2.1.3. Antecedentes locales.....	17
2.2. Bases teóricas.....	18
2.2.1. Gestión municipal.....	18
2.2.2. Cumplimiento del programa anemia	22
2.3. Marco conceptual.....	27
CAPITULO III: MÉTODO	28
3.1. Tipo de investigación.....	28
3.2. Diseño de investigación	28
3.3. Población y muestra.....	29
3.3.1. Población	29
3.3.2. Muestra	29
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	31
3.4.1. Técnica.....	31
3.4.2. Instrumento	31
3.4.1. Análisis de datos	33
CAPÍTULO IV: PRSENTACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS	34
4.1. Presentación de resultados por variables	34
4.2. Contratación de hipótesis	42
4.3. Discusión de resultados	48
CAPITULO V: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	53
BIBLIOGRAFÍA	56

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Matriz de operacionalización de las variables.....	9
Tabla 2 Población	29
Tabla 3 Muestra estratificada.....	31
Tabla 4 Gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia.....	34
Tabla 5 Evaluación y el cumplimiento del programa anemia	36
Tabla 6 Seguimiento y el cumplimiento del programa anemia	38
Tabla 7 Presupuesto y el cumplimiento del programa anemia.....	40
Tabla 8 Prueba de normalidad	43
Tabla 9 Relación positiva de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia	44
Tabla 10 Evaluación y cumplimiento del programa anemia	45
Tabla 11 Seguimiento y el cumplimiento del programa anemia	46
Tabla 12 Presupuesto y cumplimiento del programa anemia.....	47

ÍNDICE DE FIGURA

Figura 1. Gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia	35
Figura 2. Evaluación y cumplimiento del programa anemia.....	37
Figura 3. Seguimiento y cumplimiento del programa anemia	39
Figura 4. Presupuesto y cumplimiento del programa anemia	41

RESUMEN

La investigación tuvo como propósito establecer la asociación existente entre la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave-Puno 2022. Para el estudio fue aplicado el método de diseño no experimental y el nivel fue descriptivo correlacional, de corte transversal, considerándose una población de 470 a la cual se utilizó un muestreo probabilístico para determinar la muestra de 212 beneficiarios y trabajadores (locadores) pertenecientes a la Provincia el Collao Ilave, a fin de validar los instrumentos este fue validado por especialistas, por otro lado la fiabilidad del instrumento se estableció mediante el estadístico alfa de Cronbach cuyos resultados son aceptables, para recolectar los datos fue utilizado el cuestionario y la técnica fue la encuesta. Como resultados obtenidos se evidencia de manera descriptiva que el 26% de encuestados manifestaron que la gestión municipal es adecuada se debe a que la institución viene ejecutando gestiones municipales a fin de dar cumplimiento a la meta, los resultados inferenciales evidenciaron que hay relación positiva entre ambas variables obteniendo un grado de relación de Rho de Spearman de 0.411, con una significancia de 0,000. Esto nos muestra de que el cumplimiento de la meta 4 se halla en el rango medio por lo que afirman que mientras sea mejor el trabajo del profesional se llegara a cumplir satisfactoriamente el cumplimiento de la meta.

Palabras clave: Anemia, cumplimiento de metas, desnutrición, gestión municipal.

ABSTRACT

The purpose of the research was to establish the existing association between municipal management and compliance with the anemia program in the Collao Ilave-Puno 2022 Province. For the study, the non-experimental design method was applied and the level was descriptive, correlational, cross-sectional. , considering a population of 470 to which a probabilistic sampling was used to determine the sample of 212 beneficiaries belonging to the Collao Ilave Province, immediately after validating the instruments by specialists, on the other hand the reliability of the instrument was established through the statistician Cronbach's alpha whose results are acceptable, the questionnaire was used to collect the data and the technique was the survey. As the results obtained, it is evident in a descriptive manner that 26% of respondents stated that municipal management is adequate, it is due to the fact that the institution has been carrying out municipal efforts in order to comply with the goal, the inferential results showed that there is a positive relationship between both variables obtaining a Spearman Rho relationship degree of 0.411, with a significance level of 0.000. This shows us that the fulfillment of goal 4 is in a medium range, which is why they affirm that the better the professional's work, the better the fulfillment of the goal will be.

Keywords: Anemia, achievement of goals, malnutrition, municipal management.

INTRODUCCIÓN

Actualmente la investigación pretende establecer la asociación que existe entre la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en el Provincia el Collao Ilave-Puno. Se da a conocer el grado de asociación de ambas variables, para mostrar un detallado análisis de la investigación este es clasificado en siete capítulos con el propósito de tener mejor comprensión.

En nuestro país se han venido produciendo importantes cambios en estos últimos años, uno de estos cambios ha sido incorporado en el ámbito de la gestión nuevas prácticas, la meta 4 anemia busca desarrollar labores a nivel comunitario y municipal a fin de mejorar la alimentación de los pequeños con el propósito de superar la anemia.

La gestión municipal engloba las labores que ejecuta el organismo y dependencia municipal orientadas acatar metas enmarcadas en el plan de trabajo y programas. En este sentido la administración viene a ser una acción trascendental que viene ejecutando el gobierno local para atender y resolver las peticiones que llegan a plantear la colectividad.

CAPÍTULO I: Se describe la situación problemática del mismo modo es planteado el problema, los objetivos, las hipótesis y la justificación.

CAPÍTULO II: En este apartado es presentado los antecedentes, el marco conceptual y finalmente el conceptual.

CAPÍTULO III: Se presenta la metodología, el tipo, diseño, población, técnica e instrumento.

CAPÍTULO IV: Es presentado cada uno de los resultados obtenidos por objetivos cada una de ellas con sus respectivas interpretaciones, asimismo la contrastación de hipótesis y las discusiones.

CAPÍTULO V: En este último capítulo presentamos las conclusiones y recomendaciones para finalizar.

CAPÍTULO I

EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. Descripción de la realidad problemática

Desde hace muchos años atrás, cada nación se ha dedicado en atender la salud de las personas, empleando diversos mecanismos para prevenirlos de enfermedades, de tal manera mejorar la calidad de vida, sin embargo, la mala alimentación o las carencias existentes generan muchos problemas de salud, es así que la falta de hierro genera la anemia, enfermedad más extendida y preocupante a nivel mundial, por ello radica la importancia de educar y difundir información como manera de prevención ante este factor.

A nivel internacional las determinantes de la anemia se encuentran asociadas de modo directo con los alimentos que consume la gestante y la lactancia materna durante la primera infancia. La anemia es una problemática que causa afectación a la salud asimismo en lo económico y social, el 24.8% de los ciudadanos a nivel internacional es la población afectada este porcentaje va incrementando considerable a 47.4%. Respecto a los países que son subdesarrollados el problema se agrava está el caso de los pequeños el 60% de ellos tienen anemia, en el caribe,

América latina los pequeños menores de 5 años tienen anemia causa de ello se ven afectados los niños de 6 meses a un año.

En Brasil la anemia es considerado un factor de gran importancia de deficiencias nutricionales por lo cual para poder prevenirla utilizan programas de control este ha dado soluciones beneficiosas que disminuyeron la desnutrición y anemia.

Del mismo modo, la OMS indica que la anemia son aquellos descensos de la hemoglobina, siendo menor a lo normal para el sexo y edad, y concerniente a las estadísticas realizadas, se indica que la anemia está afectando a un 20% de los niños que tienen como edad de 6-59 meses, un 37% tiende a afectar a las mujeres en estado de gestación, y un 30% a personas entre los 15-59 años (Organización mundial de la salud, 2019).

Ante este problema, los países han tomado diversas estrategias y gestiones, como por ejemplo en Cuba, se han creado programas y mecanismos priorizando el seguimiento y atención de la edad pediátrica como es el programa para reducir el peso bajo del recién nacido, programa para promocionar la lactancia, entre otros (Rodríguez et. al, 2017).

Las deficiencias en nutrición son una complicación grave de la salud publica esta tiene afectación en especial a las mujeres gestantes y niños infantes esto se debe a la insuficiencia de hierro asimismo a la falta de ferropenia el cual constituye el más común trastorno nutricional. Esta problemática afecta a países en desarrollo e industrializados en donde un porcentaje considerable equivalente al 30% sufren de anemia este problema se agrava en regiones de insuficientes recursos por la

presencia de otras enfermedades patogénicas. Por esta razón es estimado que el 42% de los pequeños menores de 5 años y 40% de gestantes poseen anemia.

La gestión municipal tiene diversas actividades que son realizadas por las entidades, con el único propósito de cumplir con las metas por medio de un trabajo el que es articulado entre las distintas instituciones además con el compromiso de cada uno de los trabajadores ello para un manejo eficiente del recurso financiero, del mismo modo se viene ejecutando una labor ardua por el Ministerio de Economía y Finanzas, el programa de incentivo dirigido a todos los gobiernos municipales teniendo en cuenta o aplicando una administración por resultados, entre una de ellas se tiene al cumplimiento del programa anemia la que consiste o es definida como acción de la entidad a fin de promover una eficiente alimentación, precaución y disminución de la anemia.

En nuestro país en estos últimos años las municipalidades con la meta 4 pretenden ejecutar labores a nivel comunitario y municipal con el objeto de mejorar la alimentación de los pequeños menores de 1 año por lo que es de suma urgencia incidir en una alimentación que tiene que ser saludable de ese modo poder superar la anemia. El 40.1% de los pequeños menores de tres años tienen anemia, una dificultad de la salud pública, aunque el gobierno da medidas para reducir la anemia, este índice no se ha modificado aun en estos últimos 5 años.

Asimismo, en nuestro país 4 pequeños de cada 10 en este caso menores de tres años tienen anemia y se ha ido agravando en los niños menores de 12 meses que son 6 de cada 10 pequeños razón por la cual este problema se vuelve severo. En el periodo 2019 la anemia suscitada en pequeños de 6 a 36 meses llegó a alcanzar los 40.1% viéndose afectada la economía.

El Perú pasa por problemas de salud conforme a lo que se indica por la OMS, ocasionando problemas de gran importancia para que el individuo crezca y se desarrolle desde tempranas edades con consecuencias a quien la padezca y del mismo modo sobre la población en general en el aspecto económico y social. La anemia ferropénica es el que ocasiona daños irreversibles en el desarrollo psicomotriz y la capacidad cognitiva esta problemática no solo produce impactos actuales, sino que del mismo modo es a futuro en los aspectos económicos. En el año 2020 en el marco político de lucha para disminuir o erradicar la anemia y consecutivamente durante el segundo año el ministerio de economía y finanzas y el de salud por medio del programa que incentiva mejoras en las gestiones municipales que realizan desembolsos económicos correspondientes con la finalidad de generar soporte a las alianzas laborales que presenta el objetivo 4 teniendo como finalidad los despliegues de actos municipales y comunitarios contundentes que mejoren el aspecto alimentario.

Ante este gran problema, se han desarrollado diversas acciones como mecanismos para disminuir la anemia, ente las cuales se consiguió por medio de promociones y difusiones de técnicas tradicionales para cultivar, preparar y conservar alimentos que contengan hierro, del mismo modo, las municipalidades han venido realizando gestiones para disminuir este problema que acarrea a la sociedad.

El municipio produce y al mismo tiempo genera una impresión administrativa incierta y cada vez más ineficiente, contrasta con las pautas de gestiones modernas y eficientes; casi un año después de los cambios en la administración de la ciudad, el argumento para tratar de culpar a la administración anterior, ha sufrido serias

deficiencias y cae debido a sus propias debilidades, ya que las deficiencias y falencias acusados actualmente hacen referencia a los pasos y elección admitida.

La provincia el Collao Ilave no es adverso a esta problemática, ya que se ve el incumplimiento del programa anemia el área encargada no cumple eficientemente su trabajo se observa también que los locadores no están bien capacitados por lo que no conocen bien la actividad que deben de ejecutar y no llegan a realizar las visitas domiciliarias al total de niños designados.

Asimismo se conoce que hay un manual dirigido a los locadores el cual es entregado a cada uno de los que llegan a colaborar en el cumplimiento de la meta, sin embargo no es estudiado por los encargados del mismo modo la remuneración a percibir el locador por el servicio prestado a la entidad no llega a ser remunerada a tiempo, muchas veces se presentan retrasos y así como este factor y muchos son los causantes que no se llegue a ejecutar la meta en un 100%, el problema no solo es semejante a la mencionada sino que además a las muchas metas que tiene la Municipalidad.

1.2. Definición del problema

1.2.1. Problema general

¿Cuál es la relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022?

1.2.2. Problemas específicos

a) ¿Cuál es la relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022?

- b) ¿Cuál es la relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022?
- c) ¿Cuál es la relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022?

1.3. Objetivos de la investigación

1.3.1. Objetivo General

Determinar la relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022.

1.3.2. Objetivos Específicos

- a) Encontrar la relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022.
- b) Identificar la relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022.
- c) Conocer la relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022.

1.4. Justificación y limitaciones de la investigación

En cuanto a este apartado, el estudio es de relevante importancia, pues se reflejará el problema que acarrea a la sociedad, como es la anemia, un problema que pese a los mecanismos y estrategias empleadas por el estado, no se logra contrarrestarla o disminuirla, del mismo modo las gestiones realizadas por las municipalidades no son suficientes, la evaluación, seguimiento y presupuesto designado para combatir la anemia no ha alcanzado las expectativas esperadas, ya

que el programa anemia no ha estado cumpliendo con los objetivos con los que fue puesto en vigencia, es por ello que hoy en día este problema sigue teniendo un alto porcentaje de afectados, ante ello se quiere dar a conocer al estado y a las municipalidades la gran importancia que tiene realizar una buena gestión a fin de que se tenga mejoras y se cumpla con los objetivos del programa en mención, del mismo modo se contribuirá con la sociedad, pues no continuarán con las mismas afectaciones, tendrán mejor calidad de vida.

A ese entender, y para un mejor entendimiento, el estudio será justificado específicamente del siguiente modo:

1.4.1. Justificación teórica

El presente estudio nos permitirá analizar un contexto específico de la Provincia el Collao Ilave, por medio de la encuesta que aplicaremos se conocerá en qué nivel se encuentra la gestión municipal. Del mismo modo, se consigue identificar los distintos semblantes en los que está incidiendo la institución, por lo tanto, evidenciar en qué rango la administración municipal está afectando el acatamiento del programa anemia a fin de ello qué aspectos se lograría optimizar en dirección del bien propio, ayudando así al bienestar de la Provincia.

Seguidamente este estudio propone a la institución mecanismos a fin de ejecutar las metas adecuadamente y de esta forma, la dirección de esta se dé de manera efectiva y este mejor preparado para lograr direccionar la gestión municipal y en efecto tendrá un mejor resultado que logran evidenciarse en el cumplimiento de la meta 4 y podrán sostener las necesidades de los beneficiarios a fin de que exista por parte de la Provincia una gestión adecuada de calidad.

Es por ello que surge la necesidad de esta indagación ya que será vista de acuerdo al acatamiento del objetivo, la administración municipal alterante y alarmante que afecta directamente de forma negativa a la propia administración de esta institución. En la justificación teórica, solo hay pocos estudios relacionados a la gestión municipal y al cumplimiento del programa anemia. Se podría apreciar de ello generar nuevas teorías que puedan permitir comprender la interacción entre la administración municipal y el acatamiento del programa anemia, es fundamental enfatizar que, tras la verificación de datos, tanto como del antecedente, así como de la base teórica se halló pocos datos que examinen las variables mencionadas en la actual investigación.

1.4.2. Justificación practica

Se tiene en cuenta que la problemática de indagación se centra en el cumplimiento del programa anemia de la Provincia del Collao, por lo que se hace necesario hacer mejoras, de tal manera que puedan estar en consonancia con la necesidad de los beneficiarios y la institución en conjunto. Se puede plantear que la mejora de la gestión municipal en esta situación dependería optimizar también del cumplimiento del programa anemia, mejorando en estos dos fundamentos se podría garantizar que el proceso de carácter metodológico que facilita el estructurar estrategias y les permitirá alcanzar metas y objetivos de la institución.

Es por ello que se presenta la relevancia práctica, porque una vez desarrollado el estudio se podrá conocer más a fondo los problemas que se tienen para no lograr combatir o disminuir este problema en las personas, de tal manera contribuir con el estado y con las municipales dándoles a conocer donde radica la problemática, para

que se empleen estrategias o mecanismos los cuales ayuden a mejorar el programa anemia, esto también contribuirá con la sociedad afectada en general, porque mejorara su calidad de vida, respetando su derecho a una vida digna.

1.4.3. Justificación metodológica

Teniendo como referencia la indagación es de naturaleza cuantitativa y de tipo aplicado, con un diseño que es como no experimentada, por consiguiente, fue esencial identificar el problema de estudio, en esta situación recayó en la gestión municipal, conjuntamente a ello se plantearon los objetivos e hipótesis de indagación.

Para recopilar la información de la muestra también se empleará el instrumento como la encuesta, el cual permitirá determinar del análisis el alcance de las variables. Tales referencias pueden ser adaptadas en otras indagaciones con semejantes particularidades de las variables, tanto en número como naturaleza cualitativa.

Por tanto, se presenta la relevancia metodológica, pues el camino metodológico que se seguirá para alcanzar los objetivos tendrá las citas y teoría correspondiente, de tal manera los lectores conocerán y tendrán mayor información del porque se emplearon en el estudio, esto los nutrirá de mayores conocimientos, asimismo tendrán referencia sobre la manera en que contribuyó cada método aplicado.

1.5. Variables.

Tabla 1

Matriz de operacionalización de las variables

Titulo	Variable	Definición conceptual	Dimensiones	Indicadores	Escala Likert
	Variable 1	Actividad conjunta con el objetivo de mejorar la condición económica, social, humana, física y cultural del municipio y su universo, para que económicamente sea justo, digno políticamente, administrativo y sostenible el medio ambiente administrativo. (Arraiza, 2017)	1.1. Evaluación	1.1.1. Proceso 1.1.2. Intervención 1.1.3. Implementación 1.1.4. Asignación presupuestal 1.1.5. Funciones alineadas	Nunca=1
	Gestión municipal		1.2. Seguimiento	1.2.1. Logros 1.2.2. Provisión de productos 1.2.3. Eficiencia 1.2.4. Dificultades 1.2.5. Transparencia	Casi siempre=3
			1.3. Presupuesto	1.3.1. Planificación 1.3.2. Asignación de los recursos 1.3.3. Evaluación del gasto 1.3.4. Gasto presupuestal 1.3.5. Articulación desarrollada	Siempre=4

Variable 2 Cumplimiento del programa Anemia	2.1.Tratamiento	2.1.1. Prescripción	Nunca=1 Algunas veces=2 Casi siempre=3 Siempre=4
		2.1.2. Claridad	
		2.1.3. Dosis correcta	
		2.1.4. Control de crecimiento y desarrollo	
	2.2.Identificación	2.2.1. Ubicación	
		2.2.2. Padrón nominal	
		2.2.3. Ubigeo	
		2.2.4. Dirección del beneficiario	
		2.2.5. Fecha de visita domiciliaria	
	2.3.Recursos humanos	2.3.1. Visitas domiciliarias	
		2.3.2. Georreferencia	
		2.3.3. Actores sociales	
		2.3.4. Orientación oportuna	
		2.3.5. Hábitos saludables	

1.6. Hipótesis de investigación

1.6.1. Hipótesis general

La relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es positivo y significativo.

1.6.2. Hipótesis específico

- a) La relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022, es significativo.
- b) La relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno, 2022, es significativo.
- c) La relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022, es significativo

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1. Antecedentes de la Investigación

2.1.1. Antecedentes Internacionales

Los autores Yakovlev y Mikhaylov (2020) en su tesis cuyo propósito fue “proponer el análisis de los primordiales procesos legales del incentivo en la administración municipal. Metodológicamente fue mixta explicativa y descriptiva. Resultados el 81% de sondeados señala que consideran que los incentivos promuevan el crecimiento de las diversas entidades piscícolas. Conclusión es muy importante impulsar esta medida el cual permite un desarrollo económico.

2.1.2. Antecedentes Nacionales

Ruiz (2020) en su tesis la finalidad fue “determinar la asociación de la administración municipal con el acatamiento del programa anemia en el Distrito de Shilcayo, periodo 2019” metodológicamente este fue de nivel relacional, tipo cuantitativo, de diseño en el que no se experimentó nada. La evidencia a la que llego fue que la gestión municipal se encuentra en un nivel moderado y el rango de acatamiento de la meta será buena. Se llega a concluir que se encontró vínculo entre las dos variables conforme a $Pearson = 0.937$.

Guevara (2022) en su tesis el propósito fue “esclarecer la asociación de la administración municipal y la acción del acatamiento de la meta 4, Santiago 2022”. Su método fue relacional de corte transversal. Su evidencia fue que el rango de la gestión municipal es de 49% mientras que el acatamiento de las acciones de la meta 4 es de 46%. Concluye que hay relación positiva de $r = 0,882$.

Rojas (2021) en su estudio la finalidad fue “identificar como la administración municipal impacta en el acatamiento del programa anemia de Chosica, 2020”. El Método fue básico, y el tipo de diseño no fue experimentado. Su evidencia que el 80% de niños tiene anemia media, el 93% no consume hierro para prevenir la anemia. Conclusión la administración municipal posee un efecto favorable en el cumplimiento de la meta 4.

Vargas (2021) en su tesis el objeto fue “implementar un modelo de administración municipal el cual optimice el acatamiento de la meta 4 de la Entidad de Cahuapanas, 2021”. Su método fue propositivo – descriptivo de tipo aplicado. Su resultado fue que el 50% de encuestados afirman que la administración municipal se halla en un nivel moderado mientras que el cumplimiento de la meta 4 es deficiente. Conclusión la propuesta implementada es viable en otras palabras puede tener una aplicación de un 86.42%.

Mendez y Huaccha (2023) en su estudio el propósito fue “establecer la incidencia de la participación del trabajo social en el acatamiento de la meta 4”. Metodológicamente fue cuantitativo y descriptivo de diseño el cual no se experimenta. Se evidencia que el acatamiento de la meta 4 se halla en un rango medio. Conclusión mientras mejor sea el trabajo del profesional se llegará a cumplir satisfactoriamente el cumplimiento de la meta.

Torres (2022) en su tesis cuyo fin fue “identificar la asociación de la administración municipal y el programa de incentivo de la Provincia de San Ignacio, 2018”. Metodológicamente fue de tipo cuantitativo, aplicada- relacional. Se evidencio que el 44% de trabajadores señalan que la administración municipal no siempre es eficiente del mismo modo no cuenta con una implementación apropiada. Su conclusión se halló una correlación de Spearman de $= 0.899$.

Iñipe y Mires (2022) en su estudio el propósito fue “identificar la asociación de la gestión municipal y el acatamiento de las metas de San Pablo, 2020”. Metodológicamente de tipo aplicada enfoque cuantitativo. Su resultado fue que la administración municipal se halla en un rango medio con 59% mientras que el cumplimiento de objetivos se halla en un rango moderado de un 65%. Su conclusión fue que se halló relación positiva de $= 0.934$ entre las dos variables.

Loayza (2019) en su estudio la finalidad fue “identificar como era la gestión municipal en Latinoamérica hace diez años”. Metodológicamente fue de revisión sistemática. Su resultado fue que los países Latinoamericanos poseen conocimiento de las nuevas estrategias y técnicas a fin de mejorar del gasto público la calidad, pero aún se encuentran en proceso de evolución. Conclusión el país de México y Chile son los países que exitosamente adecuaron esta estrategia.

Según el autor Arriaran y García (2022) cuyo propósito fue “examinar cómo la administración municipal tiene asociación con el acatamiento de objetivos del plan de incentivos”. El método utilizado es el cuantitativo, correlacional-descriptivo. Resultados, el 55% manifiesta que la administración municipal es moderada mientras que el 39% que es malo. Conclusión se halló asociación entre ambas variables de $0.84 R$ spearman.

Según Díaz, et al. (2018) su objeto fue “evidenciar que factores de riesgo impiden a la municipalidad alcanzar un porcentaje elevado de cumplimiento de las metas establecidas”. La metodología que utilizaron en su indagación fue cuantitativo, casual y descriptivo. Se evidencio que la entidad ha tenido un heterogéneo comportamiento en cuanto al acatamiento de sus metas en las entidades de tipo A no llegan a cumplirse. En conclusión, el acatamiento de los objetivos significa recursos menores para la entidad que podrían traducirse en mayores servicios y bienes a la ciudadanía.

Farfán (2018) es su tesis el propósito fue “identificar la correlación existente de la gestión municipal y el progreso local – Ucayali 2018. Su método fue hipotético deductivo de nivel relacional. Sus resultados evidencian que el 62% de sondeados manifiestan que la gestión municipal es buena por tanto hay un buen desarrollo local. Conclusión hay relación altamente positiva de 0.830.

Carpio (2020) en su tesis su finalidad fue “conocer la asociación de la dirección municipal y la satisfacción de la colectividad del Cantón Baba”. Su método fue de tipo aplicada, descriptivo relacional. Su resultado fue que el 35% manifiesta que la administración municipal se halla en un nivel adecuado sin embargo aun deja de ser buena. Conclusión no hay asociación entre las variables por que el rango de significancia supera el 0.05.

Mendoza (2019) en su indagación el objeto fue “identificar del presupuesto su ejecución asimismo la diferencia del programa de incentivo a la mejoría de la administración pública de la Provincia de Moyobamba, periodos 2017-2018”. Su método fue de tipo comparativo y descriptivo de diseño el cual no es experimentada. Cuya evidencia fue que la ejecución se halla en un rango moderado pero la

ejecución presupuestal es mala. Conclusión no se halló diferencia entre ninguna de las variables.

Toscano y Salazar (2020) en su tesis el propósito fue “identificar la correlación de la gestión municipal y el progreso local de la ciudad de Pasco, año 2018-2019”. El método fue de tipo correlacional de tipo cuantitativo. Es evidenciado que el 78% de personas afirman que la administración municipal se encuentra en un nivel moderado debido a que algunas estrategias no son utilizadas adecuadamente. Conclusión se determinó una correlación de Spearman de $= 0.671$ entre las dos variables.

Tang (2021) en su estudio cuyo fin fue “conocer la asociación de la municipal y la calidad de servicios públicos en el departamento de Ucayali”. Su metodología fue descriptiva – relacional de diseño el que no se experimenta nada. Su evidencia fue que las autoridades no vienen realizando adecuadamente la planificación estratégica y el liderazgo no se ve reflejado en nuestras autoridades. Para concluir se halló una asociación positiva de $= 0.353$ entre ambos.

Huaroc y Comun (2021) en su estudio la finalidad fue “identificar la asociación de la coordinación municipal y la calidad del servicio público de Conayca”. Su método fue descriptiva, básica de diseño el cual no se experimentará. Su evidencia fue que no se encuentra resguardada la información e infraestructura de la entidad. Conclusión el área encargada no trabaja en reducir los costos de transición.

Villegas (2019) en su tesis la finalidad fue “analizar la gestión administrativa de la ciudad de Anta”. Su método fue básico de diseño que no fue experimentado. Se evidencio que la gestión administrativa se encuentra en un rango moderado

debido a que aún no son aprobadas las directivas las que sirven de guías en el desempeño de las funciones. Su conclusión fue que el área de recursos humanos no impulsa programas de motivación que involucre a los burócratas con el desempeño de sus labores.

Asenjo (2020) en su estudio la finalidad fue “establecer la asociación de la responsabilidad social y la administración municipal del Distrito de Pátapo, 2019”. Metodológicamente la indagación tuvo un tipo cuantitativo relacional – descriptivo. Su evidencio que la administración municipal se halla en un nivel bueno debido a que la entidad no promueve el desarrollo urbano ni rural. Conclusión se identificó una asociación la cual fue positiva entre las variables.

2.1.3. Antecedentes locales

Según Abado y Churata (2021) en su estudio el objeto fue “determinar el vínculo de la coordinación administrativa y el acatamiento de objetivos del programa de incentivos”. Metodológicamente fue básica correlacional. Su resultado fue que hay un factor de correlación lineal de Pearson $r = 0,843$ mostrando la presencia de una conexión favorable. Concluyendo que se denota asociación significativa entre las dos variables.

Maldonado et. al (2023) en su tesis cuyo fin “conocer la asociación entre las capacitaciones informativas y preventivas para contrarrestar la anemia en una Institución Educativa Secundaria”. Metodológicamente fue cuantitativo, descriptivo-correlacional. Cuyo resultado es una asociación de $Rho=0,758$, lo cual quiere decir que se vinculan positivamente. Por tanto, se concluyó que las variables poseen una asociación positiva y significativa.

Coila et. al (2018), en su artículo cuyo objeto fue “conocer el grado de incidencia que tiene consumir agua potable acerca la anemia infantil en diversas regiones del Perú 2010-2018”. Metodológicamente se desarrolló cuantitativamente, básica, causal. Los resultados evidenciaron una incidencia de Pearson=11,785. Teniendo como conclusión que se tiene una incidencia significativa, por lo tanto, es necesario consumir bastante agua para prevenir la anemia.

2.2. Bases teóricas

2.2.1. Gestión municipal

Acciones y efectos administrativos. Por esta razón, se puede entender que la gerencia de la ciudad no es más que la coordinación y la administración del recurso municipal. "Este es un desarrollo de examinación continuo, toma de decisión, organizaciones y actividades de control para aumentar la formulación de la política pública urbana y su implementación, para ordenar la región e impulsar la calidad de vida de sus residentes".

La gestión municipal es una actividad conjunta con el objetivo de mejorar la condición económica, social, humana, física y cultural de la institución y su universo, para que económicamente sea igualitaria, digno políticamente, administrativo y sostenible el medio ambiente administrativo. Se fundamenta todo en el procedimiento de programación y administración de procedimientos municipales de manera competente y efectiva, con percepción de evolución (Arraiza, 2017).

Esto implica una serie de acciones tomadas por la entidad municipal para cumplir con las finalidades y objetivos establecidos en la organización del programa

de trabajo, por medio de la coordinación e integración de los recursos de un área. Una visión clara de la administración urbana es entendida como la gestión de un conjunto de funciones de recursos que están destinadas a conceder varios sectores de poblado, satisfacen las necesidades de cada bien de consumo colectivo.

Es una condición fundamental que exista una organización administrativa adecuada, de modo que la autoridad y sus funcionarios logran la posibilidad de un mayor éxito en la realización de su gestión. Por lo tanto, esta es una autoridad local responsable de la administración de bienes municipales, organizaciones regionales y gestión de prioridades en servicios de población y asistencia (INEI, 2020).

La administración pública municipal es una actividad para administrar el patrimonio de la ciudad, planificar e implementar proyectos de administración pública que apoyen a la población de jurisdicción del territorio municipal.

Cuyo objetivo es impulsar el reforzamiento de capacidades técnicas de los ingenieros y arquitectos municipales para el crecimiento sostenible de la administración municipal y nuestro sistema de ciudades, fomentar la coordinación entre actores del territorio para gestionar y planificar asuntos cantonales y regionales, promover una planificación urbana, resiliente y adaptable a todas las escalas, que permita el desarrollo de los subsidios de producción cantonal y contribuyan a la vocación local y complementen el sistema de ciudades del país (SISMAP, 2016).

Incluye las medidas realizadas por las unidades y organizaciones municipales que tienen como fin lograr el objetivo y el acatamiento de las metas que ya se han determinado en el plan y programa de tarea por medio de interrelaciones e integración de recursos humanos, materiales y financieros.

Acciones para lograr los objetivos

Llevar una organización administrativa apropiada permite:

- El gobierno urbano tiene muchas opciones de éxito en la realización de su administración en beneficio de la necesidad de la comunidad comunitaria.
- Creación del programa de trabajo y claras reglas.
- Definición de la limitación de la responsabilidad de las autoridades, burócratas y empleados.
- Actualización y ajuste oportuno de sistemas, procedimientos y otros.
- Monitoreo de evaluación y control (Castillo, 2021).

Las entidades provinciales y de distrito son los organismos de crecimiento local que son para el cumplimiento de sus objetivos, y tenemos que tener un potencial económico, social y ecológico (García, 2015).

2.2.1.1. Evaluación

Se determina un marco para mejorar la administración municipal como un factor clave en el crecimiento local. Estas dimensiones se llaman cuatro pilares básicos: lo político, la economía, lo social y el medio ambiente; El buen crecimiento de las dimensiones requiere de las capacidades el fortalecimiento de los locadores locales: personas y agencias que son el motor de procesos cuyo fortalecimiento es progresivo y continuo de la comunidad de sus raíces locales, basadas en la intervención, inclusión, justicia y transparencia (Mateo, 2012).

El instrumento de evaluación municipal es un instrumento para recopilar y sopesar información relevante sobre la gestión municipal durante un cierto período de tiempo. Lo que es "medición" se encontró partiendo de consensos sobre qué

aspectos representan una "buena gestión municipal", que proporciona datos acerca de cómo era y qué es la gerencia municipal (Panche, 2022).

2.2.1.2. Seguimiento

Un informe que le permite aprender el propósito, los proyectos y las metas alcanzadas en las áreas de proceso y/o ejecución. Este es un informe que se centra en fortalecer los consejos y los roles de acompañamiento.

¿Qué falta?

El presupuesto se dirige a un proyecto acusado en el Plan de Desarrollo Territorial, y la política pública es un territorio, y para garantizar que producirá los resultados de los ciudadanos, el monitoreo de los gobiernos locales y las organizaciones públicas (MEF, 2018).

Esto se realiza en el progreso de los indicadores de rendimiento, la ejecución de las finanzas y el acatamiento de los objetivos de dimensión física. Se han contribuido actividades de vigilancia para verificar el progreso del rendimiento de PP y el suministro de productos y servicios proporcionados por ellos, y se determinan mejorar tanto en el campo de gestión de presupuesto, la política y la gestión pública.

2.2.1.3. Presupuesto

La idea del presupuesto ha venido existiendo desde siempre en la mente de la humanidad. Lo indica el hecho de que los egipcios han estimado que los resultados de los cultivos de trigo se vuelven raros durante muchos años. Y los romanos

estiman la posibilidad de pagar a las personas conquistadas y exige el cumplimiento correspondiente.

Este es un plan de integración y coordinación manifestado un término financiero para recursos u operaciones, que forman parte de una institución durante un período específico, para el logro de metas establecidas por los gerentes. Es la decisión y la asignación de recursos necesarios para alcanzar el objetivo. Por lo tanto, funciona como un instrumento de dirección importante. Esta es probablemente la herramienta principal que instruye efectivamente a las empresas medianas o grandes.

El presupuesto viene a ser una hoja laboral que explica su forma de vivir (o el tipo de vida). El presupuesto es para el programa de equilibrio financiero y qué es un programa de equilibrio físico. Su finalidad principal es utilizar un sistema de gasto disciplinado para mejorar la situación futura (Hidalgo, Villarroel, & Hidalgo, 2020).

2.2.2. Cumplimiento del programa anemia

Fue creado para promover las acciones del gobierno local y público para optimizar los alimentos y, a su vez, prever y relacionarse con la anemia de los niños que tienen menos de un año, creando familias con alimentos saludables y niños sin anemia, fue creado en 2019.

El municipio coloca a las organizaciones o instituciones que trabajan en los problemas de la primera infancia y tienen sus propias capacidades en el distrito, y determina sus representantes. Entre estas organizaciones o instituciones, lo siguiente puede incluir:

- Autoridades locales y comunales, representantes del consejo de vecinos a lo que haga a veces.
- Comité de riego, gerentes conjuntos de servicio sanitario.
- Apoyo al programa de soporte de alimentos.
- Programa local de asistencia, defensa y apoyo para los bebés y mujeres.
- Representante de la atención médica del distrito.
- Representante del Ministerio de Desarrollo e Integración Social.
- Representante del programa social MIDI.

El municipio convoca al total de representantes del mapeo de compañías y entidades. De lo contrario, los representantes de la atención médica del distrito son al menos causados. La llamada debe hacerse a través de un documento oficial firmado por la Autoridad Municipal.

Si en el área hay una amplia cantidad de instituciones médicas, se debe garantizar al menos la participación de la resolución más alta (Blas, 2022).

Esta estrategia tiene como objetivo instalar capacidades para ejecutar medidas municipales efectivas para mejorar los alimentos y la prevención de la anemia y contribuir al cumplimiento de las familias con una alimentación muy saludable.

En 2020, se propone fortalecer estas medidas que aprovechan el indicador priorizado. Asimismo, tuvieron en consideración las diversas estrategias utilizadas para la visita a la casa de acuerdo con el tipo de comunidad y el conocimiento que se obtiene en diversos niveles de administración. La principal actividad realizada en 2020 es la actualización del registro nominal y el desarrollo de la calidad de visita al hogar (MINSA, 2020).

El Ministerio de Salud, por medio de la Dirección de Promoción de Salud, es la organización que es responsable del diseño, asistencia técnica y evaluación del acatamiento de la meta “Acción del municipio para fomentar la apropiada alimentación, la previsión y la deducción de la anemia”.

El Ministerio de Salud (MINSa) es responsable del diseño, el apoyo técnico y la evaluación del cumplimiento del objetivo "Acciones de la entidad para promover alimentos, deducción y previsión de anemia" a medio de la gestión del diseño.

La evaluación para cumplir con las metas "medidas de las municipalidades para la promoción de alimentos apropiados, reducción y prevención de la anemia" se lleva a cabo teniendo en cuenta las especificaciones establecidas en el cuadro objetivo. Los resultados terminan con una evaluación cuantitativa y el alcance del cumplimiento de cada comunidad al determinar un valor final que corresponde de la suma de los puntos que corresponden a los actos cumplidos (Canales, Tantaleán, & Velásquez, 2019).

El municipio garantiza que los funcionarios civiles y el empleado responsable de la gestión del objetivo este capacitado en aspectos asociados con la planificación, ejecuciones, registros y evaluaciones de visitas domiciliarias, el uso de la aplicación web y la aplicación móvil para visitas domiciliarias, capacitación y vigilancia de capacitados si los actores sociales garantizan la calidad de la visita a domicilio y otros que se requieren. Del mismo modo, se asegura que los burócratas civiles y empleados del registro nominal, la administración, la planificación y el presupuesto o su tiempo estén capacitados en cuestiones en relación con la administración e implementación del objetivo (Canales, Tantaleán, & Velásquez, 2019).

2.2.2.1. Tratamiento

La anemia infantil continúa siendo una problemática grave de salud pública en Perú. Esto se debe a que la enfermedad se ha mantenido en más del 40%, y este número apenas se ha corregido en los últimos cuatro años. Según las estadísticas de INEI 2018.

Por otro lado, se enfatiza que la nutrición crónica infantil (DCI) ha disminuido en un 15 % entre 2008 y 2018.

El gobierno ha prometido proteger la nutrición de los pequeños del mismo modo y disminuir la anemia y la desnutrición en la infancia. La salud es un factor esencial del desarrollo humano y básico para lograr pozos personales y colectivos. Estas situaciones incorporan la nutrición en las agendas políticas nacionales como factores para determinar el desarrollo sostenible (MINSA, 2017).

2.2.2.2. Identificación

Esta es una estrategia que permite a la familia interactuar. Los locadores sociales realizan orientaciones oportunas y preventivas sobre la salud y la nutrición de niñas y niños. Debe determinar una asociación entre la confianza y la cooperación de la familia de la sociedad e impulsar hábitos que sean saludables que respalden las decisiones que consumen hierro (Informe de adjuntía, 012-2018-DP/AAE, 2018).

La visita a los domicilios de los actores sociales se encuentra justificada por las siguientes razones.

- Promover cambios en el comportamiento y lograr las prácticas saludables de la familia que ha sido visitada continuamente.

- Promover la identificación de la problemática de salud y nutrición que puede haber.
- Se centran en niñas y niños que tienen cuatro a cinco meses para prevenir y tratar el jarabe de hierro o hierro para reducir y prevenir la anemia.
- Garantizan la referencia de la niña y el niño que visitaron el centro de salud más cercano.
- Identificar una asociación entre el respeto, la confianza y la conversación que permite la comida familiar y la práctica de cuidado infantil.
- Evaluar el progreso del comportamiento de la salud como familia (Organización Panamericana de la Salud, 2020).

2.2.2.3. Recursos humanos

El municipio puede considerar una remuneración no monetaria o monetaria para visitas a domicilio llevadas a cabo cada mes. La decisión se tomó en IAL y se realizó en la reunión apropiada. La remuneración no monetaria se lleva a cabo proporcionando estímulos no económicos debido a la visita de los Estados Unidos; Algunos ejemplos son: cesta con bienes, liberación de procedimientos, gracias, etc.

La remuneración monetaria para los EE. UU. Se lleva a cabo de acuerdo con el número de visitas de domicilio, y se llama "consejo". Para este propósito, el programa municipal de recursos necesitaba garantizar esta actividad.

Para establecer la compensación financiera basada en los criterios descritos, CVD tiene un informe sobre el sexto día después del final del mes de la visita, que con él describe la idoneidad de VD y la cantidad de remuneración, de ser la circunstancia (MINSa, 2020).

2.3. Marco conceptual

a) Municipalidad

Viene a ser una entidad que posee legalidad, autorizado para poder hacerse cargo de la dirección distrital o provincial, mejorando las deficiencias que tiene la sociedad, satisfaciéndolos y causando avances en la localidad.

b) Contrato

Acto jurídico por medio del cual dos o más personas llegan a un acuerdo mutuo de entrega, cumplimiento, o no realización de algo, generando derechos y deberes.

c) Trabajadores

Los trabajadores poseen vínculos de subordinaciones o dependencias del empleador. Por otro lado, la ley de trabajo no define a los empleados de cómo el concepto de trabajo define el concepto de un empleado.

d) Comunicación

Es una manera de unión o conexión que poseen los sujetos a fin de tener una conversación o transmitir mensajes.

CAPÍTULO III

MÉTODO

3.1. Tipo de investigación

Tipo

El tipo de estudio es básico, según Hernández (2018) afirma que es considerado como un grupo de procedimientos organizados de un modo secuencial para poder confirmar cierta suposición. La investigación fue de enfoque cuantitativo.

Nivel

El estudio fue de nivel descriptivo correlacional se caracterizará en buscar la verdad en sus diversas especificaciones que conforman las cuestiones. Desde este punto de vista dicho tipo, se encarga de describir el comportamiento que tienen las variables de estudio, en su estado natural. Y en lo correlacional tiene como fin medir la asociación que poseen las variables, el grado de relación que poseen, si esta es positiva o negativa (Arias, Holgado, & Tafur, 2022).

3.2. Diseño de investigación

El diseño de estudio fue no experimental, de acuerdo a los autores Contreras et al., (2020) afirmo que “la indagación no experimental es empírica y consecuente,

en el cual las variables no son maniobradas, porque ya están dadas”, de corte transversal por que el instrumento será aplicado en un periodo.

3.3. Población y muestra

3.3.1. Población

Según la teoría de Gallardo (2017) señala que la población es “conocido como las unidades u otro conjunto de sujetos ya puedan ser cosas que alcancen a poseer alguna característica similar demostrable”. En tal sentido la población del presente estudio estuvo constituida por 470 personas donde se detalla que 435 son beneficiarios del programa de anemia y 35 son trabajadores (Locadores) de la Provincia el Collao Ilave, de acuerdo a la meta 4, el cual servirá como unidad de análisis.

Tabla 2

Población

Distrito	Población
Capaso	69
Conduriri	59
Ilave	143
Pilcuyo	91
Santa Rosa	73
Trabajadores (Locadores)	35
Total población	470

Nota. Elaboración propia según la guía de la Meta 4 (2022) cantidad de beneficiarios y trabajadores (Locadores) de la municipalidad provincial del Collao Ilave

3.3.2. Muestra

La muestra se le conoce como muestreo probabilístico. En la investigación se recopilan datos cuantitativos para establecer las asociaciones entre ambas variables. El proceso de la muestra puede utilizarse para determinar qué los miembros de la

muestra pueden proporcionar la información más relevante para los fines del estudio.

La muestra del presente estudio estuvo conformada por 212 personas entre 177 beneficiarios del programa de anemia y 35 son trabajadores (Locadores) de la provincia el Collao Ilave, en la que se utilizó un muestreo probabilístico. Según Baena (2017), se refiere que el muestreo probabilístico son los subgrupos del universo. Esto es, una parte pequeña de los componentes que la conforman en su totalidad, para determinar la muestra se demostró de la siguiente manera:

$$n = \frac{N.Z^2.p.q}{e^2.(N-1) + Z^2.p.q}$$

Dónde:

n: Es el tamaño de la muestra

N: Es el tamaño de la población

Z: Es el nivel de confianza (1.96), es decir, 95% de confianza)

e: Es la precisión o el error (5% de error)

p: Probabilidad de éxito (0.5)

q: Probabilidad de fracaso (0.5)

Cálculo de la muestra:

N: 470

Z= 1,96 (95% de confianza)

e= 0,05 (5% de error)

p= 0.5

q= 0.5

Reemplazando los valores:

$$\frac{470(1.96)^2 \times (0.50) \times (0.50)}{(0.05)^2 \times (470 - 1) + (1.96)^2 \times (0.50) \times (0.50)}$$

$$n = \frac{451.388}{2.1329}$$

$$n = 211.6311$$

$$n = 212$$

Tabla 3*Muestra estratificada*

Distrito	Población	M/P	P*(M/P)
Capaso	69	0.40689655	28
Conduriri	59	0.40689655	24
Ilave	143	0.40689655	58
Pilcuyo	91	0.40689655	37
Santa Rosa	73	0.40689655	30
Locadores (Trabajadores)	35	0.45126383	35
Total población	470	Muestra	212

Nota. Elaboración propia según la guía de la Meta 4 (2022) cantidad de beneficiarios y trabajadores (Locadores) de la municipalidad provincial del Collao Ilave

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

3.4.1. Técnica

Encuesta

La técnica de investigación fue encuesta, según Vásquez (2020) afirma que "para obtener información es necesario emplear una técnica y herramienta importante que puedan ser utilizadas para hallar estudios que sean útiles para la investigación" (p. 16).

3.4.2. Instrumento

Cuestionario

EL instrumento de investigación fue el cuestionario, según Baena (2017), indica que son aquellas herramientas fundamentales de un estudio el cual permite poder recopilar los datos de nuestro estudio. Vásquez (2020), hace mención que es una herramienta la cual se conforma por una serie de preguntas cerradas, por medio de este se obtienen los datos que se requieren (p. 80).

Validación

Los instrumentos utilizados en este estudio fueron validados mediante un proceso de evaluación por juicio de expertos. Este proceso implicó analizar diversos aspectos, como la claridad, objetividad, actualidad, organización y suficiencia de los indicadores, entre otros, con el fin de verificar la coherencia entre las diferentes dimensiones e indicadores. La validación fue llevada a cabo por los siguientes expertos:

- Dr. Javier Santos Llanqui Doctor en Contabilidad y Administración
- Dr. Julio Cesar Choque Vargas Doctor en Ciencias Sociales
- Dr. Hugo Fredy Condori Manzano Doctor en Contabilidad y Finanzas

Confiabilidad

La confiabilidad de un instrumento se refiere a la medida en que dicho instrumento es fiable, consistente, coherente y estable. Se considera confiable si al aplicarlo repetidamente a los mismos sujetos bajo condiciones idénticas, se obtienen resultados consistentes (Mejía, 2005). Para la confiabilidad de los cuestionarios y evaluar, se aplicó análisis estadístico de fiabilidad alfa de Cronbach.

Variable 1: Gestión Municipal

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,869	15

Variable 2: Cumplimiento del programa anemia

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
,887	18

Los resultados obtenidos muestran que se obtuvo un valor 0,869 para la variable gestión municipal y 0,887 para la variable cumplimiento del programa anemia, que indica que los instrumentos o los ítems son aceptables y buenos.

3.4.1. Análisis de datos

El proceso seguido en esta tesis fue primeramente crear los instrumentos para luego validarlas por expertos y seguidamente aplicarlas a la población dirigida posterior a ello realizar el resumen del vaciado en el Excel para luego someter los datos en el estadístico SPSS V.22. posterior a ello se determinan los estadísticos a utilizar según la metodología extraer las tablas y figuras para luego interpretarlas, asimismo, se querrá contrastar las hipótesis de estudio, conociendo el grado de asociación existente, a fin de obtener las conclusiones correspondientes.

Criterios éticos

El actual estudio fue guiado por los criterios éticos que se pasan a exponer:

- En el empleo del instrumento y obtención de los resultados se solicitará la autorización correspondiente del municipio de la provincia del Collao-Ilave.
- El resultado fue analizado para ser mostrado en los resultados de la investigación simultáneamente con sus tablas respectivas.

CAPÍTULO IV

PRESENTACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

4.1. Presentación de resultados por variables

Objetivo general

Determinar la relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave -Puno 2022.

Tabla 4

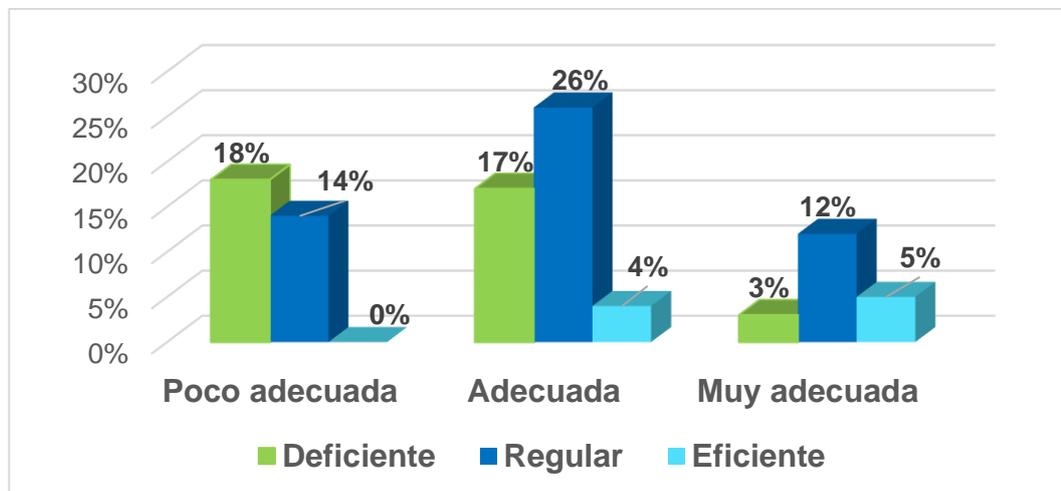
Gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia

Gestión municipal	Cumplimiento del programa anemia						Total	
	Deficiente		Regular		Eficiente			
	N	%	N	%	N	%	N	%
Poco adecuada	37	18%	30	14%	0	0%	67	32%
Adecuada	36	17%	54	26%	10	4%	100	47%
Muy adecuada	8	3%	26	12%	11	5%	45	21%
Total	81	38%	110	52%	21	10%	212	100%

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Figura 1

Gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia



Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

En la tabla 4 se observa que el 18% de personas señala que la gestión municipal es poco adecuada por tanto el cumplimiento del programa anemia es deficiente, el 26% de sondeos manifestaron que es adecuada la gestión municipal y regular el cumplimiento de la meta anemia finalmente el 5% de sondeos señalan que la gestión municipal es muy adecuada y es eficiente la meta 4.

En general se evidencia que el 26% afirmaron que la gestión municipal es adecuada ya que la entidad viene ejecutando gestiones municipales con el fin de dar cumplimiento a la meta, en este sentido la gestión es una acción trascendental que desarrollan los gobiernos locales con el propósito de atender y resolver peticiones y solicitudes que plantean la colectividad, por otro lado está el cumplimiento de la meta anemia es moderada ya que el área encargada de la meta se encuentra organizada y están planificando su cumplimiento como el de adquirir todo lo necesario para los locadores quienes estarán encargados de realizar las visitas

domiciliarias conforme a las capacitaciones y a los niños seleccionados. Sin embargo, no en su totalidad los trabajadores cumplen en tiempo oportuno ni adecuado cumplir al 100% la meta es por esta razón que por parte del Estado no están recibiendo aun incentivos lo que significa que hay falencias por resolver.

Objetivo específico 1

Encontrar la relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave-Puno 2022.

Tabla 5

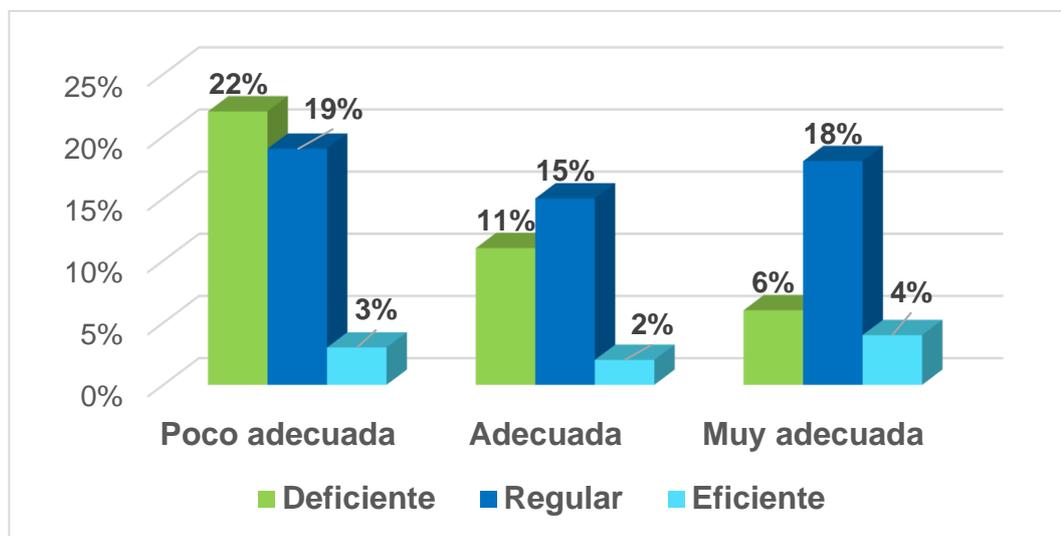
Evaluación y el cumplimiento del programa anemia

Evaluación	Cumplimiento del programa anemia						Total	
	Deficiente		Regular		Eficiente		N	%
	N	%	N	%	N	%		
Poco adecuada	45	22%	41	19%	7	3%	93	44%
Adecuada	23	11%	32	15%	4	2%	59	28%
Muy adecuada	13	6%	37	18%	10	4%	60	28%
Total	81	39%	110	52%	21	9%	212	100%

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Figura 2

Evaluación y cumplimiento del programa anemia



Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

En la tabla 5 se observa que un 22% manifiesta que la evaluación es poco adecuada por lo que el cumplimiento del programa anemia es deficiente, el 19% afirmó que la evaluación es adecuada por lo que el cumplimiento del programa anemia es regular y para finalizar el 4% contestaron que la evaluación es muy adecuada y el cumplimiento del programa anemia es eficiente.

En resumen se evidencia que el 22% de sondeados señalaron que la evaluación es poco adecuada esto se debe a que en la entidad no se diseñan intervenciones públicas que hayan sido evaluadas, como tampoco se constituyen mecanismos para mejorar la gestión, los compromisos que fueron preestablecidos no siempre están definidos por los trabajadores y no se genera información para la asignación presupuestal por lo que el cumplimiento de la meta respecto a la anemia es deficiente se debe a que las madres de familia en una cantidad considerable no

conocen la receta del tratamiento de hierro, como tampoco cumplen con el calendario de vacunación, el horario del tratamiento tampoco es el adecuado hay aun desconocimiento del tratamiento adecuado a pesar de que en la posta al cual pertenecen se les explica, adicional a ello son los locadores trabajadores de la municipalidad quienes les hacen las visitas respectivas y también les hacen entrega del medicamento contra la anemia y la debida explicación ya que primero son capacitados por las enfermeras de las diferentes postas.

Objetivo específico 2

Identificar la relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en el Provincia el Collao Ilave- Puno 2022.

Tabla 6

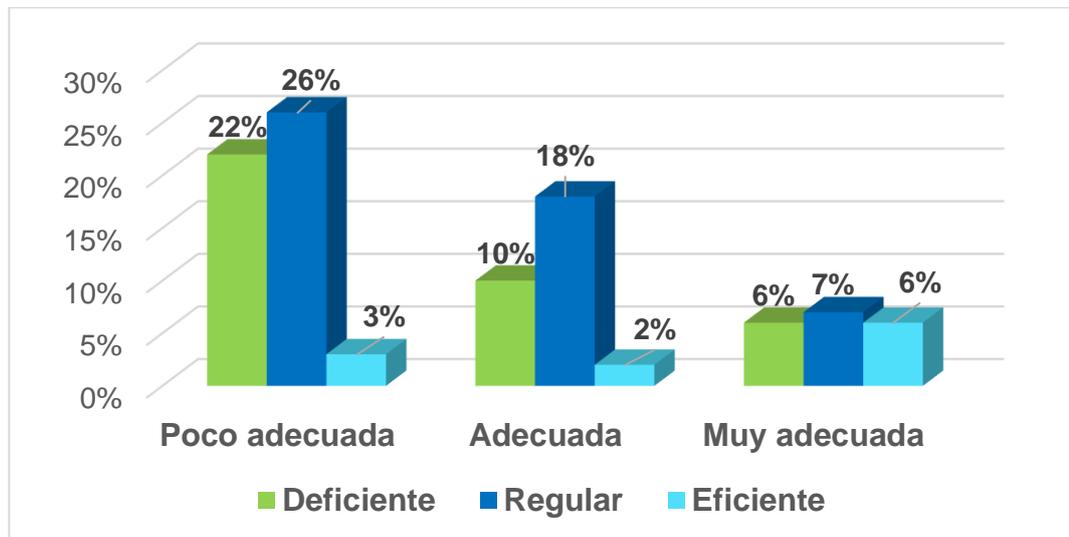
Seguimiento y el cumplimiento del programa anemia

Seguimiento	Cumplimiento del programa anemia						Total	
	Deficiente		Regular		Eficiente		N	%
	N	%	N	%	N	%		
Poco adecuada	46	22%	56	26%	5	3%	107	51%
Adecuada	22	10%	39	18%	4	2%	65	30%
Muy adecuada	13	6%	15	7%	12	6%	40	19%
Total	81	38%	110	51%	21	11%	212	100%

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Figura 3

Seguimiento y cumplimiento del programa anemia



Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

En la tabla 6 fue evidenciado que un 22% de personas afirman que el seguimiento es poco adecuado por lo que cumplir con la meta de la anemia es deficiente, el 26% dicen que el seguimiento es poco adecuado sin embargo el cumplimiento del programa anemia es regular y el 6% afirmo que el seguimiento es muy adecuado y el cumplimiento del programa adecuada.

En resumen se evidencia que el 26% de sondeados manifestaron que el seguimiento es poco adecuado esto se debe a que pocas veces es verificado el logro de los resultados así como también son raras las veces en las que se identifican las dificultades que pueda tener la gestión municipal, como tampoco es analizada la eficiencia del uso de recursos públicos que tiene la institución, no se verifica de manera periódica la provisión de los productos adquiridos, sin embargo el cumplimiento de la meta anemia es moderada se debe a que no siempre los

locadores realizan su trabajo en su totalidad debido a las limitaciones que puedan presentarse, de cada 15 pequeños que representan al 100% se llega a encontrar solo el 50% y la otra mitad suele estar sin encontrarse debido a varios factores como que la dirección entregada no es la correcta, llegada a la dirección no se encuentra el pequeño o no viven hay, por otro lado esta que los locadores en su totalidad no parecen estar capacitados aun cometen falencias como no registrar la fecha de visita como tampoco actualizar el padrón nominal.

Objetivo específico 3

Conocer la relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en el Provincia el Collao Ilave- Puno 2022.

Tabla 7

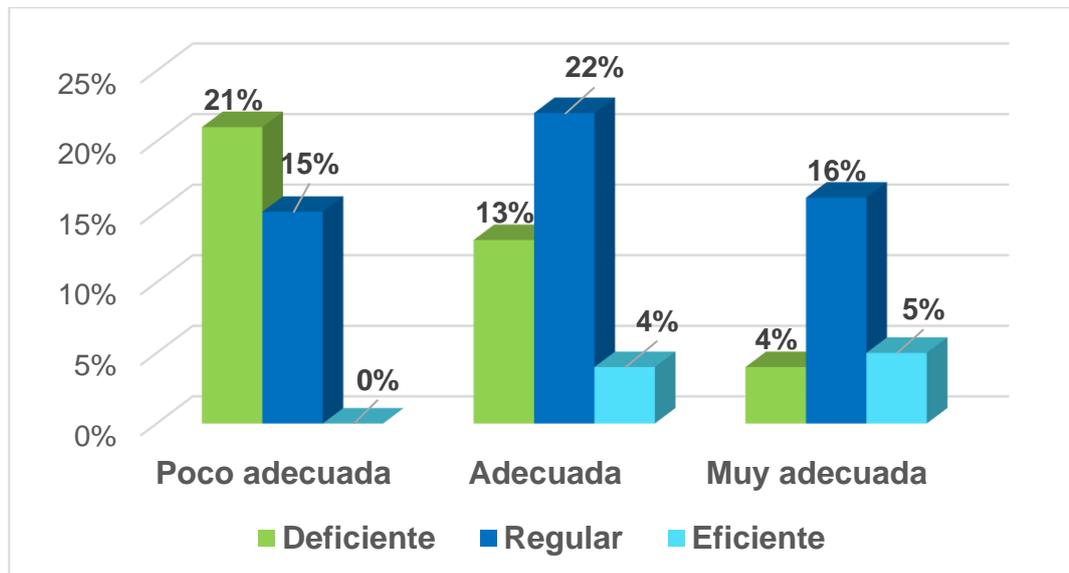
Presupuesto y el cumplimiento del programa anemia

Presupuesto	Cumplimiento del programa anemia						Total	
	Deficiente		Regular		Eficiente		N	%
	N	%	N	%	N	%		
Poco adecuada	45	21%	31	15%	0	0%	76	36%
Adecuada	28	13%	46	22%	10	4%	84	39%
Muy adecuada	8	4%	33	16%	11	5%	52	25%
Total	81	38%	110	53%	21	9%	212	100%

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Figura 4

Presupuesto y cumplimiento del programa anemia



Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

Se evidencia que el 21% de personas manifestaron que el presupuesto es poco adecuado y el cumplimiento del programa anemia es deficiente, el 22% señala que el presupuesto es adecuado por tanto el cumplimiento de la meta anemia es regular finalmente el 5% dicen que el presupuesto es muy adecuada y eficiente el cumplimiento de la meta.

En general se evidencio que el 22% señala que el presupuesto es adecuado esto se debe a que la planificación de los recursos financieros están siendo evaluados, la asignación de recursos le está permitiendo a la entidad lograr resultados pero aún se están presentando algunas falencias como el de no darle el uso adecuado, el propósito de los recursos es beneficiar de manera directa a la ciudadanía sin embargo no resulta siempre ser así, el cumplimiento de la meta anemia es moderada se debe a que las visitas domiciliarias que se desarrollan son

completas sin embargo a veces suelen ser inoportunas las madres de familia no siempre se encuentran en casa, los locadores son capacitados sin embargo no son todos lo que asisten a las capacitaciones en tal aspecto no hay un control adecuado, no siempre se verifica el consumo de hierro ya que en las visitas realizadas solo se hace la entrega de hierro y realiza una encuesta mas no se realiza el consumo de inmediato.

4.2. Contrastación de hipótesis

4.2.1. Prueba de normalidad

La selección de la prueba de normalidad se basó en el estudio de Sánchez (2023), quien señala que estas pruebas son empleadas para evaluar si una distribución de datos sigue o no una distribución normal, así como para determinar la idoneidad de utilizar métodos estadísticos que suponen dicha normalidad. Para muestras con un tamaño superior a 50, se recurre a la prueba de Kolmogorov-Smirnov, mientras que para muestras de tamaño igual o inferior a 50, se emplea la prueba de Shapiro-Wilk.

En el contexto de esta tesis, dada la cantidad de individuos en el estudio, superior a 50, se optó por la prueba de Kolmogorov-Smirnov para analizar la normalidad de la distribución de los datos. Por otro lado, para contrastar la hipótesis de manera no paramétrica, se utilizó el coeficiente de correlación de Spearman en el software SPSS, siguiendo los siguientes pasos:

Paso 1: Prueba de normalidad

H₀: Los datos tienen una distribución normal

H₁: Los datos no tienen una distribución normal

Paso 2: Nivel de significancia

Nivel de Confianza = 0,95

A Significancia (alfa) = 0,05 o 5% (Margen de error)

Paso 3: Prueba de estadística a emplear

Como $n > 50$ se aplica Kolmogorov – Smirnov

Tabla 8

Prueba de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Gestión municipal	.106	212	.000	.961	212	.000
Cumplimiento del programa anemia	.090	212	.000	.969	212	.000

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

Los datos obtenidos son asimétricos, es decir los datos no están distribuidos de forma normal.

Paso 4: Criterio de decisión

Si $p - \text{valor} < 0,05$ se rechaza la H_0 y se acepta la H_1

Si $p - \text{valor} \geq 0,05$ se acepta la H_0 y se rechaza la H_1

Paso 5: Decisión y conclusión

Como $p - \text{valor} < 0,05$ entonces se rechaza la H_0 y se acepta la H_1 , es decir, los datos no tienen una distribución normal, por lo tanto, aplicaremos la estadística no paramétrica, por consiguiente, se utiliza la correlación de Rho de Spearman.

4.2.2. Contrastación de la hipótesis general

Hipótesis general

Ha: La relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es positivo.

Ho: La relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es negativo.

Tabla 9

Relación positiva de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia

		Gestión municipal	Cumplimiento del programa anemia
Rho de Spearman	Gestión municipal	Coefficiente de correlación	1.000
		Sig. (bilateral)	,411**
		N	212
	Cumplimiento del programa anemia	Coefficiente de correlación	,411**
	Sig. (bilateral)	.000	
	N	212	

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

De acuerdo a la tabla 9, el cálculo del coeficiente de correlación entre la Variable gestión municipal y la Variable cumplimiento del programa anemia es positiva media de (Rho) que equivale a $\rho = 0,411$, el nivel de significancia es de 0.000, este valor es menor al nivel de significación 0.05, por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alterna, cuyo postulado plantea la relación entre ambos datos.

4.2.3. Contrastación de la hipótesis específica 1

Hipótesis específica 1

Ha: La relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es positivo.

Ho: La relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es negativo.

Tabla 10

Evaluación y cumplimiento del programa anemia

		Evaluación	Cumplimiento del programa anemia
Rho de Spearman	Evaluación	Coeficiente de correlación	1.000
		Sig. (bilateral)	,337**
		N	212
	Cumplimiento del programa anemia	Coeficiente de correlación	,337*
		Sig. (bilateral)	1.000
		N	212

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

De acuerdo a la tabla 10, el cálculo del coeficiente de correlación entre la dimensión evaluación y la Variable cumplimiento del programa anemia es positiva débil de (Rho) que equivale a $\rho = 0,411$, el nivel de significancia es de 0.000, este valor es menor al nivel de significación 0.05, por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alterna, cuyo postulado plantea la relación entre ambos datos.

4.2.4. Contrastación de la hipótesis específica 2

Hipótesis específica 2

H_a: La relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es positivo.

H₀: La relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es negativo.

Tabla 11

Seguimiento y el cumplimiento del programa anemia

		Seguimiento	Cumplimiento del programa anemia
Rho de Spearman	Seguimiento	1.000	,348**
		Sig. (bilateral)	.000
		N	212
	Cumplimiento del programa anemia	,348**	1.000
	Sig. (bilateral)	.000	
	N	212	212

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

Conforme a la tabla 11, el cálculo del coeficiente de correlación entre la dimensión seguimiento y la Variable cumplimiento del programa anemia es positiva débil de (Rho) que equivale a $\rho = 0,348$, el nivel de significancia es de 0.000, este valor es menor al nivel de significación 0.05, por lo que se rechaza la hipótesis nula y se acepta la alterna, cuyo postulado plantea la relación entre ambos datos.

4.2.5. Contrastación de la hipótesis específica 3

Hipótesis específica 3

Ha: La relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es positivo.

Ho: La relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es negativo.

Tabla 12

Presupuesto y cumplimiento del programa anemia

		Presupuesto	Cumplimiento del programa anemia
Rho de Spearman	Presupuesto	1.000	,465**
		Sig. (bilateral)	.000
		N	212
	Cumplimiento del programa anemia	,465**	1.000
		Sig. (bilateral)	.000
		N	212

Nota. Elaboración propia con datos de la encuesta en SPSS v.26

Interpretación

De acuerdo a la tabla 12, el cálculo del coeficiente de correlación entre la dimensión presupuesto y la Variable cumplimiento del programa anemia es positiva débil de (Rho) que equivale a $\rho = 0,464$, el nivel de significancia es de 0.000, este valor es menor al nivel de significación 0.05, por lo que refuta la nula y se acepta la alterna, cuyo postulado plantea la relación entre ambos datos.

4.3. Discusión de resultados

En la descripción de los resultados se mostró una asociación entre las variables, incluyendo las dimensiones de la variable uno respondiendo así a los objetos planteados en la actual indagación, tales como:

En cuanto al objetivo general se determinó la relación que hay entre la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao. La evidencia determinó una asociación de Rho de Spearman de 0,411 entre las variables examinadas, con un rango de significancia de ,000 en tanto se refuta la hipótesis nula y es aceptada la hipótesis alterna, confirmando la existencia de una asociación, los resultados descriptivos mostraron que un 26% señaló que la gestión municipal es adecuada y que el cumplimiento del programa anemia es regular, estos resultados son semejantes a las de otros autores que hallaron que la gestión municipal se asocia con el cumplimiento del programa anemia. Por otro lado, en la investigación de Ruiz (2020) en su estudio indicó que la administración municipal se encuentra en un nivel moderado y el rango de cumplimiento de la meta es buena. Asimismo, se encontró vínculo entre las dos variables conforme a Pearson $\rho = 0.937$.

Los resultados expuestos también tuvieron semejanza con el presentado por Guevara (2022) en su estudio indico que la administración municipal y la acción del cumplimiento de la meta 4 es moderado se afirma también que hay relación positiva de 0,882. Al respecto Rojas (2021) señala que el 80% de niños tiene anemia media, el 93% no consume hierro para prevenir la anemia, por otro lado, la gestión municipal posee un efecto favorable en el cumplimiento de la meta 4.

Aunque en el caso de Vargas (2021) afirmaron que el 50% de sondeados manifiestan que la administración municipal se halla en un nivel moderado mientras que el cumplimiento de la meta 4 es deficiente. La propuesta implementada es viable en otras palabras puede tener una aplicación de un 86.42%.

En este punto se discutió las evidencias del primer objetivo específico se estableció hallar la asociación entre la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao, de acuerdo a los resultados se mostró una asociación de Rho de Spearman de 0.337 entre la dimensión y variable; con un nivel de sig.,000 por tanto se refuta la hipótesis nula y es aceptada la hipótesis alterna, afirmando que existe asociación, los resultados de manera descriptiva evidenciaron que el 22% de sondeados señalaron que la evaluación es poco adecuada ya que la entidad no diseña intervenciones públicas las que hayan sido evaluadas y el cumplimiento de la meta es deficiente se debe a que las madres de familia en una cantidad considerable no conocen la receta del tratamiento de hierro, como tampoco cumplen con el calendario de vacunación.

Cabe resaltar que de acuerdo a Méndez y Huaccha (2023) señalan que el cumplimiento de la meta 4 se halla en un rango medio por lo que afirman que

mientras sea mejor el trabajo del profesional se llegara a cumplir satisfactoriamente el cumplimiento de la meta.

Desde la perspectiva de Torres (2022) reforzando los antes mencionado se evidencio que el 44% de los trabajadores señalan que la administración municipal no siempre es eficiente y que del mismo modo no cuenta con una implementación apropiada. Por otro lado, respecto al análisis inferencial hallaron una correlación de Spearman de 0,899. Tales resultados confirman lo manifestado por Iñipe y Mires (2022) quienes señalan que la administración municipal se halla en un rango medio con 59% mientras que el cumplimiento de objetivos se halla en un rango regular con un 65% del mismo modo se halló una relación positiva de 0.934 entre las dos variables.

En este punto se discutió los resultados del segundo objetivo específico se estableció la asociación entre el seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave. Los resultados evidenciaron que hay una asociación directa entre las variables. El coeficiente de correlación Rho de Spearman fue de 0,348, lo que significa que la sig. bilateral fue de ,000el que nos indica que la relación es significativa. Tal evidencia significa que se acepta la hipótesis alterna, la relación entre la dimensión y la variable es positiva débil. Esto significa que la dimensión seguimiento está asociada a la variable cumplimiento del programa anemia. Los resultados descriptivos muestran que el 26% de sondeados manifestaron que el seguimiento es poco adecuado esto se debe a que pocas veces es verificado el logro de los resultados, así como también son raras las veces en las que se identifican las dificultades que pueda tener la gestión municipal. Sin embargo, el cumplimiento de la meta anemia es regular se debe a que no siempre

los locadores realizan su trabajo en su totalidad debido a las limitaciones que puedan presentarse.

En la investigación de Arriaran y García (2022) quienes manifestaron que el 55% consideran que la administración municipal es moderada mientras que el 39% dicen que es deficiente asimismo hallaron asociación entre ambas variables de 0.84 R Spearman. Otra investigación que tiene similitud con el nuestro es el de Diaz, et al. (2018) quienes manifestaron que la institución donde fue realizada su investigación respecto al cumplimiento de metas su comportamiento es heterogéneo. En el estudio de Farfán (2018) señalan que la gestión municipal es buena por lo que hay un buen desarrollo local asimismo hay una relación altamente positiva de 0.830.

Finalmente, en este punto se discute los resultados del tercer objetivo específico, se mostró la asociación entre el presupuesto y el cumplimiento del programa anemia, tales resultados evidenciaron una relación de Rho de Spearman 0,465 con una sig. .000 en tanto se refuta la hipótesis nula y es aceptada la hipótesis alterna, confirmando la existencia de una asociación, los resultados descriptivos mostraron que un 22% de sondeos señalaron que el presupuesto es adecuado se debe a que la planificación de los recursos financieros están siendo evaluados por otro lado la asignación de recursos le está permitiendo a la entidad lograr resultados pero aún se están presentando falencias con el de no darle el uso adecuado, referente al cumplimiento del programa anemia es moderado se debe a que las visitas domiciliarias que se desarrollan son completas sin embargo a veces suelen ser inoportunas las madres de familia no siempre se encuentran en casa.

Los resultados expuestos tuvieron semejanza con el presentado por Carpio (2020) quien en sus resultados manifestó que el 35% de sondeados señalan que la administración municipal se halla en un nivel adecuado sin embargo aun deja de ser buena. Por otro lado, Toscano y Salazar (2020) en su investigación evidencia una correlación de Spearman de 0,671 entre las dos variables.

Conforme a los resultados podemos suponer que si evaluamos el desempeño de los burócratas es muy probable que un porcentaje considerable de ellos necesiten capacitación respecto a la contratación de bienes y servicios ya que por desconocimiento la primera fase de actos preparatorios no es la adecuada la falencia es desde el principio del proceso de adquirir el bien o contratar el servicio.

Conforme a los resultados podemos suponer que si evaluamos el desempeño de los colaboradores es muy probable que un porcentaje considerable de ellos necesiten capacitación respecto a la gestión municipal ya que por desconocimiento y falta de capacitación que no siempre es la adecuada las falencias comienzan desde el principio de ejecutar el cumplimiento del programa anemia.

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1. Conclusiones

Después de obtener y realizar un análisis de los hallazgos de la presente indagación, se llega a las conclusiones siguientes:

1. En lo referente al objetivo general, se determinó que existe asociación entre la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao, obteniendo un grado de Rho de Spearman de 0.411 y una significancia de, 0.000 confirmando la asociación.
2. De acuerdo con el primer objetivo específico, se determinó que existe asociación entre la evaluación y el cumplimiento del programa anemia de la Provincia el Collao, obteniendo un grado de Rho de Spearman de 0.337 y un rango de significancia de 0.000 confirmando la asociación.
3. De acuerdo con el segundo objetivo específico, se determinó que hay asociación entre el seguimiento y el cumplimiento del programa anemia de la Provincia el Collao, obteniendo un grado de Rho de Spearman de 0.348 y un rango de significancia de 0.000 confirmando la asociación.

4. De acuerdo con el tercer objetivo específico, se determinó que existe asociación entre el presupuesto y el cumplimiento del programa anemia de la Provincia el Collao, obteniendo un grado de Rho de Spearman de 0.465 y un rango de significancia de 0.000 confirmando la asociación.

5.2. Recomendaciones

Luego de haber examinado las evidencias del estudio, el cual lleva por título Gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, fueron efectuadas las siguientes recomendaciones.

1. A la municipalidad que pueda contratar un profesional el que este especializado en promoción social para que de este modo pueda realizar seguimientos, sensibilizaciones contantes y rigurosas con el propósito de formar viviendas saludables sin anemia. Por otro lado, este promotor con ayuda de acompañantes técnicos de Cuna Más debe de enseñar y promover el consumo de alimentos nutritivos conforme a su alcance económico, asimismo supervisar y recomendar el consumo de hierro.
2. A la municipalidad que pueda ejecutar y realizar un plan de trabajo el que contemple la reducción y prevención de la anemia en la cual estén incluidas las madres gestantes y niños.
3. A la municipalidad que pueda seleccionar a los actores sociales por criterios, que sea por grado de instrucción, edad, disponibilidad e incluso la actitud de liderazgo, asimismo a los locadores se les debería de remunerar conforme a la ubicación del niño en caso de ser muy alejado que se les pueda incluir refrigerio y movilidad.

4. A los responsables del programa que puedan capacitar o indicar a los trabajadores cuáles son sus responsabilidades particulares y hasta donde tienen la posibilidad de poder intervenir con el propósito de cumplir la meta 4.

BIBLIOGRAFÍA

- Informe de adjuntía, 012-2018-DP/AAE. (2018). *Intervención del Estado para la reducción de la anemia infantil: Resultados de la supervisión nacional*. Lima. Obtenido de <https://www.defensoria.gob.pe/%0Ahttps://www.defensoria.gob.pe/wp-content/uploads/2018/12/Informe-de-Adjuntía-012-2018-DP-AAE-Intervención-del-Estado-para-la-reducción-de-la-anemia-infantil.pdf>
- Abado, R. (2021). *La gestión administrativa y el cumplimiento de metas del programa de incentivos a la mejora de la gestión municipal en los distritos de la Municipalidad Provincial de Huancané, 2020*. Juliaca: Universidad Peruana Unión. Obtenido de https://repositorio.upeu.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12840/4536/Rosalía_Tesis_Licenciatura_2021.pdf?sequence=1
- Arias, J., Holgado, J., & Tafur, T. (2022). *Metodología de la investigación: El método Arias para realizar un proyecto de tesis*. Puno-Perú: Instituto universitario de innovación y ciencia y tecnología Inudi Perú S.A.C. Obtenido de https://repositorio.concytec.gob.pe/bitstream/20.500.12390/3109/1/2022_Metodologia_de_la_investigacion_El_metodo_ARIAS.pdf
- Arraiza, E. (2017). *Manual de gestión municipal* (1ra edición ed.). Buenos Aires: CIMA. Obtenido de https://www.kas.de/c/document_library/get_file?uuid=ca6339ee-acec-5a87-7b2c-a4bf43d21f8b&groupId=287460
- Arriaran, J., & García, M. (2022). *Gestión Municipal y el cumplimiento de metas de plan de incentivos de la Municipalidad Provincial de Huamanga 2022*. Lima: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/92382/Arriaran_ZJM-Garcia_JMP-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Asenjo, K. (2020). *Responsabilidad social como modelo de gestión municipal en el distrito de Pátapo, Chiclayo*. Chiclayo: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/45109/Asenjo_HKD_SD.pdf?sequence=8&isAllowed=y
- Baena, G. (2017). *Metodología de la investigación* (3ra edición ed.). Mexico: Grupo Editorial Patria. Obtenido de <http://www.editorialpatria.com.mx/pdf/files/9786074384093.pdf>
- Blas, A. (2022). *Rol del ministerio de salud desde la meta 4 año 2022*. Lima. Obtenido de https://www.congreso.gob.pe/Docs/comisiones2021/CM-fiscalizacion-control-hambre-cer/files/1mt_minsa_-_rol_del_minsa_desde_la_meta_4.pdf
- Canales, C., Tantaleán, M., & Velásquez, D. (2019). *Acciones de los municipios para promover la adecuada alimentación, la prevención y la reducción de la anemia*. Lima. Obtenido de https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/382654/Guía_para_el_cumplimiento_de_visitas_domiciliarias_por_actores_sociales._Meta_4_Acciones_de_los_municipios_para_promover_la_adecuada_alimentación_prevenición_y_reducción_de_la_anemia20191011-25586-ptcpr
- Carpio, M. (2020). *Gestión municipal y su relación en la satisfacción de la ciudadanía del Cantón Baba, Provincia de los Ríos- Ecuador, 2019*. Piura: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/42762/Carpio_LMDJ.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Castillo, L. (2021). *Índice de calidad de gestión pública para municipalidades*. Moneda Gestión Pública. Obtenido de <https://www.bcrp.gob.pe/docs/Publicaciones/Revista-Moneda/moneda-186/moneda-186-08.pdf>
- Coila et. al. (2018). Influencia del consumo de agua potable sobre la anemia infantil en las regiones del Perú 2010-2018. *Repositorio UNAJ*, 12. Obtenido de

http://repositorio.unaj.edu.pe/bitstream/handle/UNAJ/68/00_3.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Contreras, V., Cumpa, L., Fuerte, L., Saavedra, J., & Vásquez, W. (2020). *Metodología de la investigación*. Lima-Perú: Universidad San Martín de Porres. Obtenido de <https://docplayer.es/187143383-Metodologia-de-la-investigacion.html>

Díaz, S., Romero, R., & Salas, R. (2018). *Evaluación del programa de incentivos a la mejora de la gestión municipal en la Municipalidad Distrital de Barranco: 2012-2017*. Lima: Universidad del Pacífico. Obtenido de https://repositorio.up.edu.pe/bitstream/handle/11354/2068/Sandra_Tesis_maestria_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Farfán, R. (2018). *La gestión municipal y el desarrollo local en la Municipalidad Distrital de Nueva Requena Provincia coronel Portillo - Ucayali 2018*. Lima: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/26290/farfan_dcr.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Gallardo, E. (2017). *Metodología de la investigación*. Arequipa- Lima: Universidad Continental. Obtenido de https://repositorio.continental.edu.pe/bitstream/20.500.12394/4278/1/DO_UC_EG_MAI_UC0584_2018.pdf

García, S. (2015). *Perú: Estadísticas de gestión municipal 2008-2014*. Lima: INEI.

Guevara, J. (2022). *Gestión Municipal y acciones de ejecución del programa Meta 4 en una Municipalidad Distrital de Cusco-2022*. Lima: Universidad César Vallejo.

Hernández, R. (2018). *Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. México: McGrawHill. Obtenido de http://www.biblioteca.cij.gob.mx/Archivos/Materiales_de_consulta/Drogas_de_Abuso/Articulos/SampieriLasRutas.pdf

- Hidalgo, M., Villarroel, A., & Hidalgo, M. (2020). *Presupuestos empresariales*. Tallpa. Obtenido de <https://istvicenteleon.edu.ec/cidivl/wp-content/uploads/2020/03/Libro-Presupuesto-Empresarial.pdf>
- Huaroc, A., & Comun, R. (2021). *Gestión municipal y calidad de servicio público en la Municipalidad Distrital de Conayca, Huancavelica -2020*. Huancayo: Universidad Peruana los Andes. ¿Obtenido de https://repositorio.upla.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12848/3262/T037_N°42451116_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- INEI. (2020). *Perú: Indicadores de gestión municipal 2020*. Lima. Obtenido de https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1791/libro.pdf
- Iñipe, M., & Mires, R. (2022). *Gestión municipal y su relación en el cumplimiento de metas en la Municipalidad Distrital de San Pablo-Bellavista, periodo 2020*. Tarapoto: Universidad Nacional San Martín. Obtenido de <https://repositorio.unsm.edu.pe/bitstream/11458/4481/1/TESIS%20MILAGROS%20I%20Y%20ROCIO%20MIRE%20CONTABILIDAD.pdf>
- Loayza, E. (2019). *La gestión municipal de presupuesto por resultados, en Latinoamérica, en los últimos 10 años: Una revisión de literatura científica*. Lima: Universidad Privada del Norte. Obtenido de <https://repositorio.upn.edu.pe/bitstream/handle/11537/24878/Trabajo%20de%20investigaci%3bn%20loayza%20Alvarado%20Total.pdf?sequence=2&isAllowed=y>
- Maldonado et. al. (2023). *Capacitación Informativa, Preventiva Contra la Anemia en una Institución Educativa Secundaria en el Distrito de San Miguel -2022*. tesis, Universidad Nacional de Juliaca, Juliaca. Obtenido de https://unaj.edu.pe/sites/default/files/proyeccion-social-informes2023/Informe%20final%28%20Nathus%20Vencirus%29_compressed.pdf

- Mateo, E. (2012). *Evaluación de la gestión municipal en la Municipalidad Provincial de Huancayo de 1996 al 2010*. Huancayo: Universidad Nacional del Centro del Perú. Obtenido de <https://repositorio.uncp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12894/1320/TESIS%20FINAL.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- MEF. (2018). Guía metodológica para la definición, seguimiento y uso de indicadores de desempeño de los programas. Lima. Obtenido de https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_public/ppr/guia_seguimiento_pp.pdf
- Méndez, P., & Huaccha, N. (2023). *Intervención del trabajo social con el cumplimiento de la meta 4 en la Municipalidad de Chancay*. Pimentel: Universidad Señor de Sipán. Obtenido de <https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/10483/Mendez%20Vasquez%2c%20Paola%20%26%20Huaccha%20Terrones%2c%20Natalie.pdf?sequence=12&isAllowed=y>
- Mendoza, J. (2019). *Ejecución presupuestal del programa de incentivos a la mejora de la gestión municipal de la Municipalidad Provincial de Moyobamba 2017-2018*. Tarapoto: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/36895/Mendoza_AJC.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Mejía, E. (2005). *Técnicas e Instrumentos de Investigación*. Lima. Obtenido de <http://online.aliat.edu.mx/adistancia/InvCuantitativa/LecturasU6/tecnicas.pdf>
- MINSA. (2017). *Plan nacional para la reducción y control de la anemia materno infantil y la desnutrición crónica infantil en el Perú: 2017-2021*. Lima. Obtenido de <http://www.minsa.gob.pe/>
- MINSA. (2020). *Manual para la capacitación de actores sociales*. Lima. Obtenido de <http://bvs.minsa.gob.pe/local/MINSA/5026.pdf>

- Organización Panamericana de la Salud. (2020). Plan de acción para el control de la anemia por carencia de hierro en las Américas. 16. Obtenido de <https://iris.paho.org/bitstream/handle/10665.2/36490/PAHOHPPHPN9603-spa.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Panche, O. (2022). *Gestión municipal y evaluación por indicadores en la Municipalidad Distrital de la Perla, Callo, 2021*. Lima: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/80609/Panche_ROB-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Rodríguez et. al. (2017). Efectividad de estrategia educativa sobre anemia ferropénica para familiares de niños menores de 2 años. *Redalyc*, 6. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/6729/672971085005.pdf>
- Rojas, L. (2021). *Gestión Municipal y el cumplimiento del programa meta 4 en la reducción de la anemia del AA HH Buenos Aires del Distrito de Chisica, periodo 2020*. Lima: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/68313/Rojas_DL-SD.pdf?sequence=1
- Ruiz, E. (2020). *Relación de la gestión municipal con el cumplimiento de la meta 4 en la municipalidad distrital de la Banda de Silcayo, 2019*. Tarapoto: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/41976/Ruiz_TE.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Sanchez, C. A. (2023). *Las pruebas de normalidad*. Colombia. Obtenido de <file:///C:/Users/HP/Downloads/laspruebasdenormalidad.pdf>
- SISMAP. (2016). *Manual de gestión municipal* (2da edición ed.). República Dominicana. Obtenido de <https://www.sismap.gob.do/Municipal/uploads/Manual-2016.pdf>
- Tang, J. (2021). *La gestión municipal y la calidad de servicios públicos en la Municipalidad Distrital de Yarinacocha, departamento de Ucayali 2020*.

Pucallpa: Universidad Nacional de Ucayali. Obtenido de <http://repositorio.unu.edu.pe/bitstream/handle/UNU/3296/000001326T.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Torres, F. (2022). *La gestión municipal y el programa de incentivos municipales en la Municipalidad Provincial de San Ignacio-2018*. Cajamarca: Universidad Nacional de Cajamarca. Obtenido de <https://repositorio.unc.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14074/5054/Tesis%20Fanny%20Torres.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

Toscano, Y., & Salazar, L. (2020). *La gestión en la municipalidad y el desarrollo local en el distrito de Yanacancha, Provincia de Pasco en el periodo 2018-2019*. Cerro de Pasco: Universidad Nacional Daniel Alcides Carrión. Obtenido de <http://repositorio.undac.edu.pe/handle/undac/1741>

Vargas, J. (2021). *Modelo de gestión municipal para mejorar el cumplimiento de la meta 4 en la Municipalidad Distrital de Cahuapanas, 2021*. Tarapoto: Universidad César Vallejo. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/79103/Vargas_VJC-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Vásquez, W. (2020). *Metodología de la investigación*. 2020: Universidad San Martín de Porres .

Villegas, E. (2019). *Gestión administrativa de la Municipalidad Provincial de Anta departamento de Cusco, 2019*. Cusco: Universidad Andina del Cusco. Obtenido de https://repositorio.uandina.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12557/3321/Eduardo_Tesis_bachiller_2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Yakovlev, A., & Mikhaylov. (2020). *Economic and legal incentives to develop fish farming companies in Russia*. Artículo , Russia. Obtenido de https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2020/36/e3sconf_idsisa2020_05022.pdf

ANEXOS

Anexo 1: Matriz de consistencia

INTERROGANTES	HIPÓTESIS	OBJETIVOS	VARIABLES	DIMENSIONES	MÉTODOS	PRUEBA ESTADÍSTICA
<p>GENERAL ¿Cuál es la relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022?</p> <p>ESPECÍFICOS a) ¿Cuál es la relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022? b) ¿Cuál es la relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022? c) ¿Cuál es la relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022?</p>	<p>GENERAL La relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave- Puno 2022, es positivo y significativo.</p> <p>ESPECÍFICA a) La relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022, es significativo b) La relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno, 2022, es significativo c) La relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022, es significativo</p> <p>HIPÓTESIS ESTADÍSTICA Ha = Hipótesis alterna Ha: La relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022, es positivo y significativo Ho = Hipótesis nula Ho: La relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022, no es positivo ni significativo</p>	<p>GENERAL Determinar la relación de la gestión municipal y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022.</p> <p>ESPECÍFICOS a) Encontrar la relación de la evaluación y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022. b) Identificar la relación del seguimiento y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022. c) Conocer la relación del presupuesto y el cumplimiento del programa anemia en la Provincia el Collao Ilave – Puno 2022.</p>	<p>2. Gestión Municipal</p> <p>3. Cumplimiento del programa anemia</p>	<p>1.1.1 Evaluación 1.1.2 Seguimiento 1.1.3 Presupuesto</p> <p>2.1.1 Tratamiento 2.1.2 Identificación 2.1.3 Recursos humanos</p>	<p>Tipo de investigación Aplicada Nivel de investigación descriptivo- correlacional Enfoque cuantitativo Diseño de investigación no experimental transversal Población 212 Beneficiarios y trabajadores Muestra Probabilística Técnicas Encuesta Instrumentos Cuestionario</p>	<p>Medidas de tendencia central</p> <p>Rho de Spearman</p>