

UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN

Escuela de Posgrado

MAESTRÍA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN

**LA GESTIÓN DE PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU INCIDENCIA
EN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO
CORONEL GREGORIO ALBARRACÍN LANCHIPA,
REGIÓN TACNA, 2024**

TESIS

PRESENTADA POR:

ASTRID ANNELISSE ASTOQUILCA CHÁVEZ

**Para optar el Grado Académico de:
MAESTRO EN CIENCIAS (*MAGISTER SCIENTIAE*) CON
MENCIÓN EN PROYECTOS DE INVERSIÓN**

TACNA-PERÚ

2025

UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN

Escuela de Posgrado

MAESTRÍA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN

**LA GESTIÓN DE PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU
INCIDENCIA EN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE
DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO
ALBARRACÍN LANCHIPA, REGIÓN TACNA, 2024**

Tesis sustentada y aprobada el 28 de abril del 2025; estando el jurado calificador integrado por:

PRESIDENTE:


.....
M.Sc. Sobeyda Madelayne Mazuelos Chávez

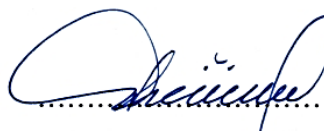
SECRETARIO:


.....
Isabel Lilyan Peralta Rodríguez

MIEMBRO:


.....
Dr. Santos Lucio Guanilo Gómez

ASESOR:


.....
Dr. Santos Lucio Guanilo Gómez

CERTIFICADO DE SIMILITUD

Yo, Dr. Santos Lucio Guanilo Gómez, en mi condición de asesor acreditado con Resolución de Escuela de Posgrado N° 14535-2024-ESPG/UNJBG del 30 de septiembre del 2024, del trabajo de tesis titulado: "LA GESTIÓN DE PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU INCIDENCIA EN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACÍN LANCHIPA, REGIÓN TACNA, 2024", presentado por el Srta. Astrid Annelisse Astoquilca Chávez, para optar el Grado Académico de Maestro en Ciencias (*Magíster Scientiae*) con mención en Proyectos de Inversión.

Habiendo cumplido con lo establecido en el reglamento de originalidad y de similitud de trabajo de investigación y producción intelectual, considerando que según la revisión, evaluación y análisis realizado a través del software de similitud textual TURNITIN, cuenta con el nivel de similitud permitido cuyo porcentaje es 6%.

Por lo que CERTIFICO LA SIMILARIDAD de la tesis y está de acuerdo al nivel PERMITIDO, para continuar con los trámites correspondientes y para su publicación en el repositorio institucional.

Se emite el presente certificado a solicitud del interesado con fines de continuar con los trámites respectivos para la obtención del Grado Académico de Maestro en Ciencias (*Magíster Scientiae*) con mención en Proyectos de Inversión.

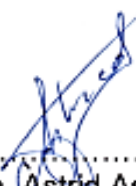
Tacna, 07 de abril 2025

FIRMA ASESOR
Nombres y apellidos


.....
Dr. Santos Guanilo Gómez
DNI N° 00469579



FIRMA TESISTA
Nombres y apellidos


.....
Srta. Astrid Astoquilca Chávez
DNI N° 71576936



ÍNDICE GENERAL

RESUMEN.....	8
ABSTRACT	9
INTRODUCCIÓN.....	10
CAPÍTULO I PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	12
1.1. Descripción de la realidad problemática	12
1.2. Formulación del problema de investigación.....	15
1.2.1. Problema General	15
1.2.2. Problemas Específicos	15
1.3. Justificación e importancia de la investigación	16
1.4. Objetivos	19
1.4.1. Objetivo General.....	19
1.4.2. Objetivos específicos	19
1.5. Hipótesis.....	20
1.5.1. Hipótesis General.....	20
1.5.2. Hipótesis Específicas	20
1.6. Definición Operacional de las variables.....	21
1.6.1. Variables e Indicadores	21
1.6.2. Definición Operacional de las variables.....	21
1.7. Delimitación de la investigación	22
CAPÍTULO II MARCO TEÓRICO	23
2.1. Antecedentes de la investigación	23
2.1.1. Internacional	23
2.1.2. Nacional	26
2.1.3. Local.....	31
2.2. Bases teóricas	33
2.2.1. Gestión de Proyectos de inversión	33
2.2.2. Gestión de proyectos de inversión	36

2.2.3.	Normatividad Legal	36
2.2.4.	Políticas Nacionales, sectoriales: CEPLAN	38
2.2.5.	Plan Bicentenario: El Perú hacia el 2021	40
2.2.6.	Teorías varias.....	42
2.2.7.	Relación entre la Gestión de Proyectos y la Reducción de la Pobreza.....	44
2.2.8.	Fases de los proyectos de inversión	45
2.2.9.	Entidades que conforman el Sistema Nacional de Inversión Pública en Perú.....	45
2.2.10.	Evaluación de proyectos	47
2.2.11.	Dimisiones de Gestión de Proyectos	48
2.2.12.	Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones	50
2.3.	Definición de Niveles de Pobreza	52
2.3.1.	Pobreza.....	52
2.3.2.	Dimensiones de los niveles de pobreza.....	53
2.3.3.	Clases de pobreza	55
2.3.4.	Teorías de la Pobreza.....	57
2.3.5.	Medición de la Pobreza.....	59
2.3.6.	Pobreza Monetaria afectó al 29,0 % de la población el año 2023.....	60
2.3.7.	Pobreza extrema afectó al 5,7 % de la población del país	63
2.3.8.	Concepto de Pobreza monetaria	64
2.4.	Definición de términos básicos	66
CAPÍTULO III MARCO METODOLÓGICO		68
3.1.	Enfoque	68
3.2.	Diseño de la investigación	68
3.3.	Nivel.....	69
3.4.	Tipo	69
3.5.	Población y muestra.....	70
3.5.1.	Población	70
3.5.2.	Muestra.....	70
3.6.	Métodos y Técnicas	72

3.7. Métodos y Técnicas de análisis de datos	75
CAPÍTULO IV RESULTADOS	76
4. PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS	76
4.1. Confiabilidad de Instrumentos	76
4.2. Análisis de Fiabilidad de los Instrumentos: Aplicación de coeficiente de Alpha de Crombach	76
4.2.1. De la variable Proyectos de inversión	76
4.2.2. De la variable Niveles de pobreza.....	77
4.3. Prueba de Normalidad	77
4.3.2. De la Variable Niveles de pobreza.....	78
4.3.3. Análisis cruzado de las variables de estudio.....	80
4.3.4. Validez de contenido por expertos	80
4.3.4.1. Resultados Descriptivos de la Variable Gestión de Proyectos de Inversión Pública 83	
4.3.4.2. Resultados de las dimensiones de la variable diseño organizacional	85
4.4. Verificación de hipótesis	101
4.4.1. Verificación de Hipótesis General	101
4.4.1.1. Verificación de la Primera Específica: Dimensión Organización y coordinación	103
4.4.1.2. Verificación de la Segunda Hipótesis: Dimensión Capacidad técnica.....	105
4.4.1.3. Verificación de la Tercera Hipótesis Específica: Planificación y control	107
4.4.1.4. Verificación de la Cuarta Hipótesis específica: Recursos económicos	109
4.4.1.5. Verificación de la Quinta Hipótesis Específica: Participación conjunta	111
CAPITULO V DISCUSION.....	102
CONCLUSIONES.....	116
ANEXOS	127
Anexo 1 Matriz de consistencia.....	128
Anexo 2 Cuestionario de Gestión de Proyectos de Inversión.....	130
Anexo 3: Cuestionario Niveles de Pobreza.....	132
Anexo 4: Ficha Técnica para la Gestión de Proyectos de Inversión	134
Anexo 5 Validez de Contenido por Expertos.....	136

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Segmentación simplificada	71
Tabla 2 Ficha técnica cuestionario Gestión de Proyectos de Inversión	74
Tabla 3 Ficha técnica cuestionario Niveles de pobreza.....	74
Tabla 4 Escala de Alpha de Cronbach	76
Tabla 5 Alpha de Cronbach Proyectos de inversión	76
Tabla 6 Alpha de Cronbach Niveles de pobreza	77
Tabla 7 Prueba de Normalidad Gestión de proyectos	78
Tabla 8 Prueba de Normalidad Niveles de pobreza	79
Tabla 9 Tabla cruzada Gestión de proyectos y Niveles de pobreza y Gestión de proyectos	80
Tabla 10 Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Gestión de proyectos de inversión	81
Tabla 11 Calificación del instrumento para la variable Gestión de proyectos de inversión	81
Tabla 12 Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Niveles de pobreza	82
Tabla 13 Calificación del instrumento para la variable Niveles de pobreza	83
Tabla 14 Frecuencia de la variable Gestión de proyectos.....	83
Tabla 15 Escala de valoración de la variable Gestión de proyectos	84
Tabla 16 Frecuencia de la dimensión Organización y coordinación.....	85
Tabla 17 Escala de valoración	85
Tabla 18 Frecuencia de la dimensión contextual	86
Tabla 19 Escala de valoración	86
Tabla 20 Dimensión Planificación	88
Tabla 21 Escala de valoración	88
Tabla 22 Frecuencia de la Dimensión Recursos económicos	89
Tabla 23 Escala de valoración	89
Tabla 24 Frecuencia de la dimensión Participación conjunta.....	91
Tabla 25 Escala de valoración	91
Tabla 26 Frecuencia de la variable Niveles de pobreza	92
Tabla 27 Escala de valoración	92
Tabla 28 Frecuencia de la dimensión nivel educativo	93
Tabla 29 Escala de valoración	94
Tabla 30 Frecuencia de la dimensión vivienda y servicios.....	95
Tabla 31 Escala de valoración	95

Tabla 32 Frecuencia de la dimensión Servicios de salud	96
Tabla 33 Escala de valoración	96
Tabla 34 Frecuencia de la dimensión Necesidades básicas	98
Tabla 35 Escala de valoración	98
Tabla 36 Frecuencia de la dimensión gestión en el control	99
Tabla 37 Escala de valoración	99
Tabla 38 Correlación entre variables	101
Tabla 39 Información de ajustes de los modelos.....	102
Tabla 40 Prueba Pseudo R cuadrado.....	102
Tabla 41 Tabla de Frecuencia de la correlación	103
Tabla 42 Información de ajustes de los modelos.....	104
Tabla 43 Prueba Pseudo R cuadrado.....	104
Tabla 44 Tabla de Correlación entre las variables.....	105
Tabla 45 Información de ajustes de los modelos.....	106
Tabla 46 Prueba Pseudo R cuadrado.....	106
Tabla 47 Correlación entre las variables	107
Tabla 48 Información de ajustes de los modelos.....	108
Tabla 49 Tabla del R cuadrado de la regresión ordinal	108
Tabla 50 Tabla de Correlación entre las variables.....	109
Tabla 51 Información de ajustes de los modelos.....	110
Tabla 52 Tabla del R cuadrado de la regresión ordinal	110
Tabla 53 Tabla de Correlación entre las variables.....	111
Tabla 54 Información de ajustes de los modelos.....	112
Tabla 55 Tabla del R cuadrado de la regresión ordinal	112
Tabla 56 Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Gestión de Proyectos de Inversión.....	136
Tabla 57 Calificación del instrumento para la variable Gestión de Proyectos de inversión.....	136
Tabla 58 Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Niveles de pobreza	137
Tabla 59 Calificación del instrumento para la variable Niveles de pobreza	138

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Niveles de pobreza monetaria, según departamentos, 2022-2023.....	65
Figura 2 Gráfico de barras de la variable Gestión de Proyectos de Inversión Pública.....	84
Figura 3 Gráfico de barras de la dimensión Organización y coordinación	85
Figura 4 Diagrama de Barras de la dimensión Capacidad Técnica.....	87
Figura 5 Diagrama de barras de la dimensión Planificación y control	88
Figura 6 Gráfico de barras de la dimensión Recursos económicos.....	90
Figura 7 Gráfico de barras de la dimensión Participación conjunta.....	91
Figura 8 Gráfico de barras de la variable niveles de pobreza	93
Figura 9 Gráfico de barras de la dimensión Nivel educativo.....	94
Figura 10 Gráfico de barras para la dimensión vivienda y servicio.....	95
Figura 11 Gráfico de barras de la dimensión Servicio de salud.....	97
Figura 12 Gráfico de barras de la dimensión Necesidades básicas.....	98
Figura 13 Gráfico de barras de la dimensión Ingresos económicos.....	100

RESUMEN

El presente estudio llevó por título: "La Gestión de Proyectos de Inversión Pública y su Incidencia en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024". El Objetivo General fue determinar cómo la gestión de proyectos de inversión pública incide en la reducción de los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, durante el año 2024. Se trata de un estudio de Enfoque Cuantitativo; de Tipo Básica; Diseño no experimental de nivel Explicativo. Se emplearon encuestas para recolectar datos sobre la gestión de proyectos y los niveles de pobreza. Los cuestionarios fueron validados con un Alpha de Cronbach superior a 0.9, garantizando su fiabilidad. Se trabajó con una muestra de 384 pobladores.

Los encuestados, el 55,6 % aprecian una regular gestión de proyectos y con el 62 % un nivel de pobreza moderada. Se identificó una correlación significativa entre la gestión de proyectos de inversión pública y la reducción de los niveles de pobreza, con un coeficiente de correlación de 0,385 y un sig. 0,000. Las dimensiones más influyentes fueron la planificación y control, así como los recursos económicos asignados. Sin embargo, se evidenció que la falta de capacidades técnicas y una débil participación conjunta limitaron el impacto de los proyectos.

La gestión eficiente de proyectos de inversión pública tiene un impacto directo en la reducción de los niveles de pobreza, especialmente cuando se optimizan recursos económicos y se mejora la planificación y control. No obstante, la limitada capacidad técnica y la escasa participación ciudadana dificultan alcanzar mayores niveles de efectividad.

Palabras Claves:

Gestión de Proyectos de Inversión Pública; Reducción de la Pobreza; Planificación y Control.

ABSTRACT

The present study was entitled: “The Management of Public Investment Projects and its Impact on the Reduction of Poverty Levels in the Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa District, Tacna Region, 2024”. The General Objective was to determine how the management of public investment projects affects the reduction of poverty levels in the Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa District, Tacna Region, during the year 2024, a study of Quantitative Approach; Basic Type; Explanatory level non-experimental design. Surveys were used to collect data on project management and poverty levels. The questionnaires were validated with a Cronbach's Alpha above 0.9, guaranteeing their reliability. A sample of 384 villagers

The respondents, 55.6 % of whom perceived a regular project management and 62 % a moderate level of poverty. A significant correlation was identified between the management of public investment projects and the reduction of poverty levels, with a correlation coefficient of 0.385 and a sig. 0.000. The most influential dimensions were planning and control, as well as the economic resources allocated. However, it was evident that the lack of technical capacities and weak joint participation limited the impact of the projects.

Efficient management of public investment projects has a direct impact on reducing poverty levels, especially when economic resources are optimized and planning and control are improved. However, limited technical capacity and low citizen participation make it difficult to achieve higher levels of effectiveness.

Key words: Public Investment Project Management; Poverty Reduction; Planning and Control.

INTRODUCCIÓN

El estudio abordó la gestión de proyectos de inversión pública como un factor crucial para promover el desarrollo socioeconómico y reducir la pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, región Tacna. Esta problemática cobró relevancia debido a los altos índices de pobreza presentes en la región y la necesidad de implementar mecanismos efectivos que maximizaran el impacto de los recursos públicos en beneficio de la población más vulnerable.

La investigación se centró en analizar cómo la gestión de proyectos de inversión pública influía en la reducción de los niveles de pobreza en el distrito durante el año 2024. La problemática radicaba en la limitada efectividad de las iniciativas previas, marcadas por desafíos como la falta de capacidades técnicas, deficiencias en la planificación, y una débil participación conjunta de los actores clave.

El análisis fue relevante por su potencial para generar evidencia empírica que fortaleciera las políticas públicas orientadas a combatir la pobreza. Además, la investigación buscó llenar vacíos existentes en la literatura respecto al impacto de la gestión de proyectos de inversión pública en contextos locales específicos como el distrito de coronel Gregorio Albarracín Lanchipa. Los hallazgos permitieron orientar estrategias para mejorar la calidad de vida de la población mediante el desarrollo económico y social.

El objetivo general fue determinar cómo la gestión de proyectos de inversión pública incidía en la reducción de los niveles de pobreza en el distrito de coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, región Tacna, en el año 2024. La investigación utilizó un enfoque cuantitativo, de tipo básica, con un diseño no experimental y un nivel explicativo. Se aplicaron encuestas estructuradas para evaluar las variables y se realizó un análisis correlacional para determinar la relación entre la gestión de proyectos y la pobreza.

El estudio incluyó cinco capítulos principales. El primero presentó el planteamiento del problema, los objetivos y las hipótesis. El segundo desarrolló el marco teórico y los antecedentes. El tercero describió la metodología utilizada, incluyendo la población, muestra y métodos de análisis. El cuarto abordó la presentación y discusión de resultados, y el quinto concluyó con las recomendaciones derivadas de los hallazgos y finalmente los anexos.

CAPÍTULO I

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

1.1. Descripción de la realidad problemática

En el marco de la investigación titulada "La Gestión de Proyectos de Inversión Pública y su Incidencia en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024", se aborda un escenario donde la eficiente gestión de proyectos de inversión pública se convierte en un factor determinante para abordar y mitigar los altos niveles de pobreza presentes en esta localidad.

La pobreza, entendida como la carencia de recursos básicos para satisfacer necesidades fundamentales, se manifiesta de manera significativa en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, afectando la calidad de vida de sus habitantes. Según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), la tasa de pobreza monetaria en la región Tacna alcanzó el 26.7 % en el año 2023, lo que representa un importante desafío para las autoridades locales (INEI, 2024).

La gestión de proyectos de inversión pública se erige como un instrumento clave para canalizar recursos hacia iniciativas que buscan mejorar las condiciones socioeconómicas de una comunidad. En este contexto, su correcta implementación y ejecución pueden potenciar el desarrollo local, generar empleo, mejorar la infraestructura básica y los servicios públicos, y en última instancia, contribuir a la reducción de la pobreza en el distrito (Ministerio de Economía y Finanzas del Perú, 2023).

La eficaz gestión de proyectos de inversión pública puede impactar directamente en la reducción de la pobreza al promover la generación de empleo, aumentar los ingresos de la población, mejorar la accesibilidad a servicios básicos como educación y salud, y fomentar el desarrollo económico local (Chiavenato, 2014). Esto se alinea con el enfoque de desarrollo humano, que concibe a la pobreza como la privación de las capacidades básicas para funcionar adecuadamente en la sociedad (Sen, 2000). Sin embargo, es crucial identificar y abordar los desafíos que puedan surgir en la implementación de proyectos de inversión pública, como la corrupción, la falta de transparencia, la ineficiencia en la asignación de recursos y la falta de participación ciudadana. Superar estos obstáculos y aprovechar las oportunidades que ofrece una gestión efectiva de proyectos de inversión pública son aspectos fundamentales para lograr impactos positivos y duraderos en la reducción de la pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa.

En este contexto, la presente investigación busca aportar conocimientos significativos que puedan orientar políticas y acciones concretas para mejorar la gestión de proyectos de inversión pública en el Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, con el objetivo de impulsar la reducción de los niveles de pobreza de manera efectiva y sostenible, generando así un impacto positivo en la calidad de vida de la población local.

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) señala que el desarrollo humano se centra en ampliar las oportunidades de las personas, lo que implica mejorar su acceso a la educación, la salud y los recursos necesarios para disfrutar de una vida digna (PNUD, 2020). En este sentido, una gestión eficiente de proyectos de inversión pública puede contribuir a la reducción de la pobreza al abordar

estas dimensiones clave del desarrollo humano.

En el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, la gestión de proyectos de inversión pública enfrenta varios desafíos, como la limitada capacidad administrativa y técnica, la burocracia, y problemas de planificación y ejecución que retrasan o paralizan los proyectos. La evolución de la pobreza en la región ha mostrado fluctuaciones, con una tendencia al aumento en los últimos años debido a factores económicos y sociales adversos; los mismos que se reflejan en las publicaciones efectuadas en el presente año por el INIE (2024). Los grupos sociales más afectados por la pobreza en el distrito son principalmente las familias de bajos ingresos, los trabajadores informales y los desempleados, quienes enfrentan mayores dificultades para acceder a servicios básicos y oportunidades de empleo.

Por tanto, el presente estudio se enfoca en analizar de qué manera la gestión de proyectos de inversión pública incide en la reducción de los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna. Esto permitirá generar conocimientos y recomendaciones que puedan orientar la toma de decisiones y la implementación de políticas públicas efectivas para mejorar la calidad de vida de la población local.

1.2. Formulación del problema de investigación

1.2.1. Problema General

¿En qué medida la Gestión de Proyecto de Inversión Pública incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?

1.2.2. Problemas Específicos

- a) ¿En qué medida la Organización y coordinación incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?
- b) ¿En qué medida las capacidades técnicas incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, ¿2024?
- c) ¿En qué medida la planificación y control incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?
- d) ¿En qué medida los recursos económicos incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?
- e) ¿En qué medida las participaciones conjuntas incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?

1.3. Justificación e importancia de la investigación

A continuación, se presenta la Justificación destacándose la Importancia del trabajo de investigación:

La gestión de proyectos de inversión pública es un tema de gran relevancia en el contexto actual, ya que los gobiernos buscan implementar políticas que promuevan el desarrollo económico y social de sus comunidades. En el caso del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, la pobreza es un problema crónico que afecta significativamente a la población local. La gestión efectiva de proyectos de inversión pública puede ser un instrumento clave para abordar esta problemática, ya que permite canalizar recursos hacia proyectos que generen empleo, mejoren la infraestructura y aumenten la calidad de vida de los habitantes. Por lo tanto, es fundamental estudiar cómo la gestión de proyectos de inversión pública puede influir en la reducción de los niveles de pobreza en este distrito.

La importancia de este estudio radica en que proporcionará una visión más clara sobre cómo la gestión de proyectos de inversión pública puede ser utilizada como herramienta efectiva para reducir la pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa. Además, este análisis permitirá identificar los factores clave que influyen en el impacto de estos proyectos en la reducción de la pobreza, lo que, a su vez, puede ser utilizado para mejorar la planificación y ejecución de proyectos futuros. De esta manera, el estudio contribuirá a la creación de políticas públicas más efectivas y a la implementación de estrategias que beneficien directamente a la población más vulnerable.

Por tanto, la gestión de proyectos de inversión pública es un tema que requiere un enfoque más detallado y sistemático, especialmente en contextos como el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, donde la pobreza es un problema crónico. Este estudio busca llenar este vacío al analizar cómo la gestión de proyectos de inversión pública puede influir en la reducción de los niveles de pobreza en el distrito. Al proporcionar una visión más clara sobre los factores clave que influyen en el impacto de estos proyectos, este estudio puede contribuir a la creación de políticas públicas más efectivas y a la implementación de estrategias que beneficien directamente a la población más vulnerable.

Justificación Metodológica:

La presente investigación se justifica metodológicamente debido a que utilizará un enfoque cuantitativo, con un diseño no experimental y de alcance descriptivo-correlacional. Esto permitirá analizar de manera sistemática y objetiva la relación entre la gestión de proyectos de inversión pública y la reducción de los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa. Además, se emplearán técnicas de recolección de datos como encuestas y análisis documental, lo que garantizará la confiabilidad y validez de los resultados obtenidos. De esta manera, el estudio aportará un sólido marco metodológico que podrá ser replicado en futuras investigaciones sobre temas similares.

Justificación Social:

Desde una perspectiva social, esta investigación se justifica por su potencial impacto en la mejora de la calidad de vida de los habitantes del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa. Al analizar cómo la gestión de proyectos de inversión pública puede contribuir a la reducción de los niveles de pobreza, el estudio brindará

información valiosa para la toma de decisiones y la implementación de políticas públicas más efectivas. Esto, a su vez, podría traducirse en la generación de más oportunidades de empleo, el fortalecimiento de la infraestructura local y el aumento del acceso a servicios básicos, beneficiando directamente a la población más vulnerable de la región.

Justificación Académica:

Desde el punto de vista académico, esta investigación se justifica por su potencial contribución al campo de estudio de la gestión de proyectos de inversión pública y su impacto en el desarrollo socioeconómico. Si bien existen estudios previos sobre esta temática, la mayoría se han enfocado en contextos diferentes al Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa. Por lo tanto, este estudio aportará nuevos conocimientos y perspectivas que enriquecerán la literatura existente, al tiempo que servirá como base para futuras investigaciones en esta área. Además, los hallazgos de este trabajo podrían ser utilizados por académicos, investigadores y profesionales interesados en comprender mejor la relación entre la gestión de proyectos de inversión pública y la reducción de la pobreza.

1.4. Objetivos

1.4.1. Objetivo General

Determinar si la Gestión de Proyecto De Inversión Pública incide en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

1.4.2. Objetivos específicos

- a) Determinar si la Organización y coordinación incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024
- b) Determinar si las capacidades técnicas incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.
- c) Determinar si la planificación y control incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.
- d) Determinar si los recursos económicos incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.
- e) Determinar si las participaciones conjuntas incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

1.5. Hipótesis

1.5.1. Hipótesis General

La Gestión de Proyecto de Inversión Pública incide significativamente en la reducción de los niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

1.5.2. Hipótesis Específicas

- a) La Organización y coordinación inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.
- b) Las capacidades técnicas inciden en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.
- c) La planificación y control inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.
- d) Los recursos económicos inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.
- e) Las participaciones conjuntas inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

1.6. Definición Operacional de las variables

1.6.1. Variables e Indicadores

- Variable Independiente: Gestión de Proyectos de Inversión
- Variable Dependiente: Niveles de pobreza

1.6.2. Definición Operacional de las variables

Operacionalización de las variables

Variable	Definición Conceptual	Dimensiones	Escala
Variable Independiente: Gestión de proyectos de Inversión	Un proyecto es una iniciativa de duración limitada que tiene como objetivo la creación de un producto, servicio o resultado específico, con un inicio y un fin claramente establecidos. Suele estar restringido en términos de tiempo, costos y entregables, y se lleva a cabo con el propósito de lograr metas particulares que generen un impacto positivo o añadan valor. (Nokes,2006)	Organización y coordinación	Ordinal
		Capacidad técnica	Ordinal
		Planificación y control	Ordinal
		Recursos económicos	Ordinal
		Participación conjunta	Ordinal
Variable Dependiente: Niveles de pobreza	La medición de la pobreza se basa en la renta anual y se ajusta según el tamaño de la familia. Para determinar los niveles de pobreza, se compara el ingreso o gasto per cápita en un hogar con el costo de una canasta básica, conocida como línea de pobreza. Existen dos enfoques clave para establecer los niveles de pobreza. (Sen, 1981).	Nivel Educativo	Ordinal
		Vivienda y servicios básicos	Ordinal
		Necesidades básicas	
		Ingresos económicos	
		Los criterios para la toma de decisiones	Ordinal
	Nivel de Impacto de la decisión	Ordinal	

1.7. Delimitación de la investigación

La presente investigación se centra en analizar y evaluar de qué manera la gestión de proyectos de inversión pública incide significativamente en la reducción de los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, durante el año 2024. Este objetivo general se desglosa en objetivos específicos que permiten examinar en profundidad las dimensiones de cada variable y su interrelación en el contexto particular del distrito más poblado de la región de Tacna.

En cuanto a la delimitación espacial, el estudio se circunscribe al Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, que con una población estimada de más de 100,000 habitantes al año 2024, representa un caso relevante y significativo para analizar la incidencia de la gestión de proyectos de inversión pública en la reducción de la pobreza a nivel local. La elección de este distrito obedece a su importancia demográfica y a los desafíos socioeconómicos que enfrenta, lo que lo convierte en un escenario propicio para explorar las relaciones entre las variables de interés.

CAPÍTULO II

MARCO TEÓRICO

2.1 Antecedentes de la investigación

2.1.1. Internacional

Watkins et al. (2024), en la investigación: "Financiar la lucha contra la pobreza y el hambre: movilizar recursos para restablecer los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)" Londres. El estudio se centra en la financiación para combatir la pobreza y el hambre, con el objetivo de movilizar recursos para restablecer los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en Londres. El enfoque principal es encontrar formas efectivas de financiar iniciativas que contribuyan a alcanzar los ODS, especialmente en áreas críticas como la erradicación de la pobreza extrema y el hambre, promoviendo la igualdad de género, garantizando una educación de calidad, impulsando un crecimiento económico sostenible, y protegiendo la vida en la tierra y bajo el agua. Este objetivo subraya la necesidad urgente de movilizar recursos financieros y políticos para implementar programas efectivos que aborden estas problemáticas globales. El estudio destaca la importancia de la colaboración entre gobiernos, empresas, organizaciones y ciudadanos para lograr un mundo más justo, próspero y sostenible para las generaciones presentes y futuras.

Aguilar (2024), en: "La Inversión Pública en Educación y la Pobreza en el Departamento de la Paz, Periodo 2000 al 2020". Bolivia. Tiene por objetivo demostrar la contribución de los proyectos de Inversión Pública en Educación y la pobreza en el Departamento de La Paz. Estudio de enfoque cuantitativo, descriptivo. Bajo las teorías se ha demostrado la relevancia de invertir en educación como medida para disminuir la pobreza. Este enfoque se refleja en iniciativas como los Objetivos de Desarrollo Sostenible, el Plan Estratégico Institucional del Ministerio de Educación y el Gobierno Departamental de La Paz

Como resultado, no se acepta la hipótesis que plantea el investigador referido que la desigualdad en la ejecución de proyectos de inversión pública en educación contribuye a la reducción de la pobreza de la unidad de estudio, es decir, en el Departamento de la Paz. Sin embargo, la existencia de la inversión y el abandono escolar tiene una tendencia decreciente, por la cual el porcentaje de pobres ha disminuido.

González y Reyes (2024), con su artículo: "Ética, un proceso necesario en la gestión de proyectos". El objetivo de esta investigación es analizar la importancia de abordar los aspectos éticos en la gestión de proyectos de desarrollo de software. Se utiliza el paradigma Hermenéutico, de revisión documental, con muestreo aleatorio, que aborda la correlación entre la ética y la gestión de proyectos. Se concluye: La ética debe ser concebida desde el inicio del proyecto y ser considerada como un indicador de gestión. Esto proporciona argumentos para la toma de decisiones y ayuda a minimizar los riesgos y mejorar el rendimiento del equipo de trabajo. En relación con los hallazgos, es esencial tener en cuenta la ética como un componente fundamental en la gestión de proyectos de desarrollo de software. Esto implica que la ética debe ser integrada desde el comienzo del proyecto y considerada como un indicador de gestión. La novedad y el valor de este estudio se encuentran en que son escasos los trabajos que exploran la relación entre la ética y la gestión de proyectos.

Roca (2024), en su artículo: Gestión de proyectos de ciencia abierta. Una experiencia de investigación acción participativa". Tiene como propósito generar hallazgos que permitieron fundamentar otras propuestas de trabajo en formación de redes, ciclo de vida de los proyectos (procesos de proyecto), flujo de trabajo (procesos de producto) y manejo de recursos de conocimiento. Es un estudio de enfoque cualitativo, de investigación acción participativa. Este artículo presenta una experiencia de investigación acción participativa en el campo de la gestión de proyectos de conocimiento, como parte de la fundamentación de un enfoque de creación de bienes de conocimiento de ciencia abierta. En este contexto, el establecimiento de redes de aprendizaje entre instituciones puede respaldar la

elaboración de proyectos de investigación y desarrollo que favorezcan tanto el fortalecimiento de habilidades como la creación de experiencias innovadoras que conecten a centros especializados, academias, organizaciones gubernamentales, entidades privadas, organizaciones sin fines de lucro y comunidades.

Silva (2023), en su trabajo para optar el grado de maestro en Gestión pública, titulado: *Inversión Pública y Reducción de la pobreza en el Distrito de Jacas Grande 2020-2022*. El objetivo general fue determinar el grado de correlación entre la inversión pública y la reducción de la pobreza del distrito de Jacas, se trata de un estudio de enfoque cuantitativo, de diseño no experimental, de nivel relacional, tuvo una población de 20 funcionarios de la municipalidad; de acuerdo sus resultados se encontró una correlación positiva de 0,827, por lo que se concluye que para un riesgo de 5 % y un 95 % de confiabilidad, existe una relación positiva entre las variables. La presente investigación complementario a determinar la relación entre la inversión pública y la reducción de la pobreza, ya que, ambas variables aportan a mejorar la brecha de desigualdad de oportunidades en el distrito de Jacas Grande, se ha realizado aporte científico con la contribución teórica y práctica.

Pérez, (2023), en su trabajo de investigación: "Inversión pública y reducción de la pobreza en el distrito de Independencia – Lima, 2022". El propósito de este estudio es analizar si la Inversión Pública incide en la disminución de la pobreza en el Distrito de Independencia. Se emplea un enfoque cuantitativo de naturaleza básica, con un diseño correlacional descriptivo y una muestra de 380 hogares. Los resultados indican una correlación moderadamente positiva entre la inversión pública y la reducción de la pobreza, evidenciada por un coeficiente de correlación de 0,443, lo que sugiere que, a medida que aumenta la inversión pública, disminuye la pobreza en la zona estudiada. Además, se concluye que existe una relación positiva baja entre la inversión pública y la dimensión servicio de educación, de la salud; básicos,

Chinchay et al. (2023), en su artículo:” Los proyectos de inversión pública en zonas urbanas del Perú y el uso del nivel de pobreza como indicador social.El propósito de la investigación fue comprender el impacto de los proyectos de inversión pública en áreas urbanas del Perú, utilizando la pobreza como indicador social. Se empleó un enfoque cualitativo a través de un análisis documental, describiendo detalladamente las características y limitaciones. Se revisaron 12 artículos indexados a nivel nacional y latinoamericano, se resumieron las conclusiones principales y se compararon con otras investigaciones y teorías relevantes. Se concluyó que los proyectos de inversión pública en áreas urbanas buscan proporcionar infraestructura para mejorar la calidad de vida y combatir la pobreza.

Chaca (2020), en su trabajo de investigación: “Gestión de proyectos de inversión pública y su incidencia en la reducción de la pobreza del Distrito de Paucartambo Provincia y Región Pasco, 2019 -2021.El objetivo del estudio fue determinar cómo la gestión de proyectos de inversión pública incide en la reducción de los niveles de pobreza. Se trata de una investigación cuantitativa, no experimental, de nivel explicativo; la muestra es de 368 habitantes. Los resultados son de un R cuadrado de 0,994, que significa que la variable gestión de proyectos incide en un 88,4% en la reducción de la pobreza. Como principal conclusión se tienen que, de acuerdo con el objetivo general, que el 94,1 % de la varianza de la reducción de la pobreza se puede explicar debido al comportamiento de la variable gestión de proyectos de inversión.

Mamani y Gonzales (2023), en la investigación:” Gestión de proyectos de inversión y su relación con la incidencia de pobreza en la provincia constitucional del Callao”, 2023.Tuvo por objetivo central determinar la relación existente entre la gestión de proyectos de inversión y la incidencia problemática de la pobreza en la provincia constitucional del Callao; la muestra ha sido de 50. Su principal resultado fue determinar un coeficiente Rho Spearman de 0.766 que da a entender que hay una relación significativamente positiva entre dichas variables de estudio. Como conclusión se determinó que falta de una adecuada Gestión de Proyectos de

Inversión, en cuanto a carencia de una adecuada planificación y financiamiento de PIP's por parte de las Sub-Gerencias de Desarrollo Económico de los Municipios Distritales y del Gobierno Regional del Callao. En cuanto a deficiencias en la formulación de proyectos de inversión en cuanto a la falta de conocimientos relacionados en el Personal Técnicos asignado, el cual le falta capacitación; en cuánto al financiamiento también existe falto de conocimientos para encontrar nuevas formas de financiamiento.

Almeida (2020), en su tesis de grado de maestro titulado: La Gestión de Proyecto de Inversión Pública y su Incidencia en la reducción de los Niveles de Pobreza de los Pobladores en el Distrito de San Buenaventura, Provincia de Marañón – 2020. Tuvo como objetivos la Gestión de proyectos incida en la reducción de pobreza en el distrito de San Buenaventura. Se trata de una investigación de cuantitativa, no experimental. La muestra fue de 33 pobladores. Los hallazgos revelaron una correlación de Pearson de 0,997 con un nivel de significancia de 0,010. En cuanto a la variable de Gestión de Proyectos de Inversión Pública, se observó que el nivel más destacado fue el eficiente, alcanzando un 58 %. Por otro lado, en la variable de Niveles de Pobreza, el nivel predominante fue el alto, con un 46 %. La alta correlación de Pearson de 0,997 confirma que la Gestión de Proyectos de Inversión Pública tiene un impacto significativo en la reducción de la pobreza en San Buenaventura durante el periodo 2018-2020.

Entre sus principales recomendaciones se destaca lo siguiente: a los actores intervinientes se recomienda evaluar el uso y aplicación de los procesos de la gestión de proyectos de inversión pública; enfatizar en la gestión de los recursos humanos, pues en el espacio de intervención del caso de estudio analizado, no se cuenta con recursos humanos especializados, además se puede recomendar el establecimiento de políticas públicas que impulsen la ejecución eficiente de los proyectos, con énfasis en educación, servicios básicos, caminos y rehabilitación de carreteras principalmente en el área rural.

Rodríguez (2019) en su trabajo de investigación:” Crecimiento Económico y los Niveles de Pobreza Monetaria en el Departamento de Cajamarca en el Periodo 2000 – 2018

El objetivo fue examinar la relación entre el crecimiento económico y los niveles de pobreza monetaria en el departamento de Cajamarca entre 2000 y 2018. Esta investigación adoptó un enfoque cuantitativo, no experimental, de nivel descriptivo correlacional. Durante este periodo, se observó que el crecimiento económico en Cajamarca ha sido altamente variable, principalmente influenciado por las fluctuaciones en el sector minero. Se destacaron momentos de fuerte crecimiento del PBI real, como en los años 2002, 2005 y 2008, con tasas del 10,4 %, 11,2% y 14,2 % respectivamente, coincidiendo con el auge minero. En contraste, en los últimos cinco años del estudio, con menor actividad minera, el PBI real ha experimentado una disminución de alrededor del 3 %.

2.1.2. Local

Quispe y Torres (2023), en su trabajo de investigación: Obras por Impuestos y la ejecución de proyectos de Inversión para el Desarrollo de la Región de Tacna, 2020-2021

Tuvo como objetivo determinar la relación que existe entre las obras por encargo con la ejecución de proyectos de inversión para el desarrollo de la Región Tacna: Es una investigación cuantitativa, de nivel descriptivo, básica, no experimental; la muestra estuvo conformada por 19 proyectos de inversión. Los resultados determinaron que existe relación significativa entre las obras por impuesto y la ejecución de proyectos de inversión para el desarrollo de la Región Tacna, periodo 2020-2021.

Mamani (2019), en su trabajo de investigación: “Influencia del Subempleo y Desempleo en la Pobreza Monetaria de la Población Urbana de Tacna, Periodo 2012 – 2018”.

Esta investigación tuvo como objetivo determinar la influencia del subempleo y desempleo en la pobreza monetaria de la población urbana de Tacna, Se trata de una investigación de enfoque cuantitativo, básica, no experimental, de nivel correlacional; la población de estudio comprende datos registrados relacionados a los índices de subempleo, desempleo y pobreza monetaria en siete años, a través de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) del Instituto Nacional de Estadística e informática (INEI). Los resultados revelaron un p-valor inferior a 0,05 (nivel de significancia) y un coeficiente de determinación significativo (r^2 : 0,472), indicando un impacto significativo del subempleo y desempleo en la pobreza monetaria. Se llegó a la conclusión de que tanto el subempleo como el desempleo tuvieron un efecto significativo en la pobreza monetaria de la población urbana de Tacna durante el periodo 2012-2018.

Bases teóricas

Gestión de Proyectos de inversión

"El impacto de la inversión en proyectos de infraestructura es mayor en áreas rurales, donde la pobreza es más prevalente, mejorando el acceso a mercados y servicios" (Fan et al., 2021).

"Una gestión adecuada de los proyectos de inversión pública puede reducir significativamente los niveles de pobreza al mejorar la eficiencia y la transparencia en la asignación de recursos" (Dabla-Norris et al., 2020).

"La inversión pública en infraestructura tiene un efecto directo en la mejora de la calidad de vida de la población y la reducción de la pobreza al proporcionar acceso a servicios básicos y generar oportunidades de empleo" (Calderón & Servén, 2019).

"La gestión eficiente y eficaz de proyectos de inversión pública es fundamental para asegurar que los recursos se utilicen de manera óptima y que los objetivos de desarrollo se alcancen" (Anbari, 2003).

"Un enfoque basado en la eficiencia y la eficacia asegura que los proyectos no solo se completen dentro del presupuesto y el plazo, sino que también logren los resultados esperados, como la mejora de la infraestructura básica, la generación de empleo y el aumento de los ingresos de la población" (Goldratt, Critical Chain., 1997).

"La inversión en educación y salud mejora el capital humano, mientras que la inversión en infraestructura mejora la productividad y facilita el desarrollo económico" (Hanushek & Woessmann, 2020).

"La teoría del multiplicador de inversión pública y la teoría del capital humano proporcionan un marco para entender cómo las inversiones públicas pueden estimular el crecimiento económico y reducir la pobreza" (Ramey V. A., 2020).

Según Rodríguez (2017), la gestión es un conjunto de procesos y acciones ejecutadas sobre uno o más recursos para cumplir con la estrategia de una organización, a través de un ciclo sistémico y continuo determinado por las funciones básicas de planificación, organización, dirección y control. La gestión también implica una concepción y práctica respecto al poder, la administración y la circulación del mismo, así como formas de construir consensos y hegemonías dentro de una organización o institución determinada. La gestión de proyectos de inversión implica la planificación, organización, motivación y control de recursos con el fin de lograr uno o varios objetivos específicos. Un proyecto se define como una iniciativa temporal destinada a generar un producto, servicio o resultado único, con un inicio y un fin claramente establecidos (generalmente con limitaciones en tiempo, costos y/o entregables), con el propósito de alcanzar metas particulares que generen un impacto positivo o añadan valor (Nokes, 2006).

Proyecto de inversión, para Pérez & Gardey (2009), es un plan al que se le asigna capital e insumos materiales, humanos y técnicos. Su objetivo es generar un rendimiento económico a un determinado plazo. Para esto, será necesario inmovilizar recursos a largo plazo. Las etapas del proyecto de inversión implican la identificación de una idea, un estudio de mercado, la decisión de invertir, la administración de la inversión y la evaluación de los resultados. El proyecto en sí suele ser evaluado por distintos especialistas.

Podríamos decir que la gestión de proyectos de inversión pública se define como el conjunto de procesos sistemáticos que incluyen la planificación, organización, dirección y control de recursos para lograr objetivos específicos que generan un impacto positivo, como la reducción de la pobreza y la mejora de la calidad de vida. Este tipo de gestión asegura la asignación eficiente y transparente de recursos públicos, optimizando los resultados esperados en sectores clave como infraestructura, educación y salud. Además, implica un enfoque temporal y estratégico que busca cerrar brechas estructurales mediante proyectos diseñados para generar un producto, servicio o resultado único, atendiendo las necesidades sociales y económicas y creando valor público.

Gestión de proyectos de inversión:

La Gestión de Proyectos de Inversión define un Proyecto de Inversión Pública como una intervención de duración limitada que utiliza recursos públicos, total o parcialmente, con el propósito de crear, ampliar, mejorar o restaurar la capacidad productiva o de provisión de bienes o servicios de una entidad. Los beneficios de dicho proyecto se generan durante su vida útil y son independientes de otros proyectos.

Normatividad Legal:

En Perú, el Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) está respaldado por varias leyes y regulaciones que establecen su marco legal y normativo. Algunas de las normativas más relevantes son: Ley N° 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública: Esta ley establece las bases del SNIP, definiendo su estructura, funciones, y procesos de programación, formulación, evaluación, ejecución, seguimiento y evaluación de proyectos de inversión pública.

Decreto Supremo N° 226-97-EF y sus modificatorias: Este decreto supremo y sus modificatorias regulan la implementación del SNIP, estableciendo los procedimientos y requisitos para la formulación, evaluación, aprobación y seguimiento de proyectos de inversión pública.

Directiva General del Sistema Nacional de Inversión Pública (DG-SNIP): Emitida por el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF), esta directiva establece las normas y procedimientos técnicos para la aplicación del SNIP, incluyendo la metodología para la evaluación de proyectos de inversión pública. Directiva N° 001-2016-EF/63.01, Directiva para la programación multianual y gestión de inversiones: Esta directiva complementa la normativa del SNIP y establece los lineamientos para la programación multianual de inversiones públicas, así como para la gestión de proyectos de inversión.

Estas son algunas de las principales normativas que conforman el marco legal del Sistema Nacional de Inversión Pública en Perú. Sin embargo, es importante tener en cuenta que existen otras disposiciones legales y reglamentarias que también regulan aspectos específicos del SNIP y de la inversión pública en el país.

2.1.3. Políticas Nacionales, sectoriales: CEPLAN

1. Política Nacional de Competitividad y Productividad (PNCP) 2019-2030

CEPLAN (2019). La PNCP tiene como objetivo incrementar la competitividad y productividad del país mediante la implementación de políticas sectoriales que promuevan la inversión pública y privada en infraestructura, educación, y salud. Esta política está directamente relacionada con la gestión de proyectos de inversión pública, ya que busca mejorar la eficiencia y eficacia en la ejecución de proyectos.

Objetivos Relevantes:

- Mejorar la infraestructura productiva y social del país.
- Aumentar la inversión en proyectos de desarrollo local.
- Fortalecer la capacidad institucional para la gestión eficiente de proyectos de inversión pública.

2. Plan Nacional de Infraestructura para la Competitividad (PNIC) 2019-2025

CEPLAN (2019), el PNIC busca cerrar las brechas de infraestructura en el país mediante la priorización y ejecución de proyectos de inversión pública. Este plan es fundamental para la reducción de la pobreza, ya que la mejora en infraestructura puede generar empleo, aumentar la productividad y mejorar el acceso a servicios básicos.

Objetivos Relevantes:

- Identificar y priorizar proyectos de infraestructura que tengan un impacto significativo en el desarrollo económico y social.
- Promover la inversión pública en sectores clave como transporte, agua y saneamiento, energía, y telecomunicaciones

3. Política Nacional de Desarrollo e Inclusión Social (PNDIS) 2013-2021
CEPLAN (2013), la PNDIS se centra en mejorar la calidad de vida de la población más vulnerable mediante la implementación de programas y proyectos que promuevan la inclusión social y reduzcan la pobreza. Esta política es esencial para la reducción de los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa.

Objetivos Relevantes:

- Aumentar el acceso a servicios básicos de salud, educación, y nutrición.
- Promover el desarrollo económico local a través de programas de empleo y emprendimiento.
- Fortalecer la capacidad institucional para la gestión y ejecución de proyectos sociales.

4. Estrategia Nacional de Desarrollo e Inclusión Social "Incluir para Crecer"

CEPLAN (2016), esta estrategia busca coordinar y articular esfuerzos entre diferentes niveles de gobierno y sectores para implementar políticas y programas que promuevan la inclusión social y el desarrollo humano. La estrategia es relevante para la reducción de la pobreza, ya que se enfoca en mejorar las condiciones de vida de la población vulnerable.

Objetivos Relevantes:

- Mejorar la articulación intersectorial e intergubernamental para la implementación de proyectos de desarrollo social.
- Fortalecer los mecanismos de participación ciudadana en la gestión de proyectos de inversión pública.

2.1.4. Plan Bicentenario: El Perú hacia el 2021

CEPLAN (2011), El Plan Bicentenario es un plan estratégico de largo plazo que tiene como objetivo guiar el desarrollo del país hacia su bicentenario de independencia. Este plan incluye una serie de políticas y proyectos que buscan mejorar la calidad de vida de la población y reducir la pobreza a través de la inversión en infraestructura, educación, y salud.

Objetivos Relevantes:

- Reducir las brechas de desigualdad en el acceso a servicios básicos.
- Promover el desarrollo sostenible y la inclusión social.
- Fortalecer la capacidad del Estado para gestionar proyectos de inversión pública de manera eficiente y transparente.

Estas políticas y planes nacionales y sectoriales diseñados por CEPLAN están alineados con las variables del proyecto. La gestión de proyectos de inversión pública (variable independiente) se ve fortalecida por las directrices de eficiencia y eficacia en la ejecución de proyectos, mientras que la reducción de los niveles de pobreza (variable dependiente) se aborda mediante la mejora en la infraestructura, el acceso a servicios básicos, y la promoción del desarrollo económico y social.

2.1.5. Teorías varias

– Teoría de la Eficiencia

La eficiencia en la gestión de proyectos se refiere a la capacidad de utilizar los recursos de manera óptima para alcanzar los objetivos establecidos. La teoría de la eficiencia productiva, propuesta por Farrell (1957), sugiere que una entidad es eficiente si produce la máxima cantidad de output posible con una cantidad dada de input o si produce una cantidad dada de output con la mínima cantidad de input. En el contexto de los proyectos de inversión pública, la eficiencia se mide por la capacidad de completar proyectos dentro del presupuesto y los plazos establecidos, utilizando los recursos de manera óptima.

– Teoría de la Eficacia

La eficacia se refiere al grado en que se logran los objetivos de un proyecto. La teoría de la eficacia organizacional, desarrollada por Campbell (1977), establece que una organización es eficaz si alcanza sus metas y objetivos de manera consistente. En la gestión de proyectos de inversión pública, la eficacia se mide por el impacto y los resultados obtenidos a través de la implementación de los proyectos, es decir, si estos proyectos logran mejorar las condiciones socioeconómicas de la comunidad y reducir los niveles de pobreza.

– Teoría del Crecimiento Endógeno

La teoría del crecimiento endógeno, formulada por Romer (1986), sugiere que la inversión en capital humano, innovación y conocimiento puede impulsar el crecimiento económico a largo plazo.

– **Teoría de la Inversión en Infraestructura**

Aschauer (1989), propuso que la inversión en infraestructura pública tiene un efecto positivo significativo en la productividad y el crecimiento económico. La infraestructura adecuada, como carreteras, puentes y sistemas de saneamiento, es crucial para el desarrollo económico, ya que facilita el comercio, reduce los costos de transporte y mejora la calidad de vida de la población. La gestión eficiente de proyectos de inversión en infraestructura puede, por tanto, contribuir directamente a la reducción de la pobreza.

– **Teoría de la Gestión del Valor Ganado (Earned Value Management - EVM)**

La teoría de la Gestión del Valor Ganado (EVM) es una metodología utilizada para medir el rendimiento de un proyecto en términos de costo y tiempo. EVM proporciona una forma de determinar si los recursos están siendo utilizados de manera eficiente y si los objetivos del proyecto se están logrando de manera efectiva. Según Anbari (2003), EVM es una herramienta valiosa para mejorar la gestión de proyectos, ya que permite a los gestores identificar desviaciones a tiempo y tomar medidas correctivas.

– **Teoría de la Cadena Crítica (Critical Chain Project Management - CCPM)**

La Teoría de la Cadena Crítica, desarrollada por Goldratt (1997), se centra en la gestión de las limitaciones del proyecto para mejorar la eficiencia y la eficacia. CCPM enfatiza la importancia de la gestión del tiempo y los recursos,

asegurando que los proyectos se completen dentro del plazo y presupuesto estipulados, lo que es esencial para proyectos de inversión pública.

– **Teoría del Multiplicador de Inversión Pública**

La teoría del multiplicador de inversión pública sugiere que el gasto en infraestructura y otros proyectos públicos puede tener un efecto multiplicador en la economía, generando un crecimiento económico que supera el monto inicial de la inversión. Un estudio de Ramey (2020) indica que la inversión en infraestructura puede aumentar significativamente el PIB a través del efecto multiplicador.

– **Teoría del Capital Humano**

La teoría del capital humano, desarrollada por Becker (1993), sugiere que las inversiones en educación y salud son cruciales para el crecimiento económico. Estas inversiones mejoran las habilidades y capacidades de la población, lo que aumenta la productividad y reduce la pobreza. Un estudio reciente de Hanushek y Woessmann (2020), destaca la importancia de la inversión en educación para el desarrollo económico.

2.1.6. Relación entre la Gestión de Proyectos y la Reducción de la Pobreza

La gestión eficiente y eficaz de proyectos de inversión pública es fundamental para asegurar que los recursos se utilicen de manera óptima y que los objetivos de desarrollo se alcancen, (Hanushek & Woessmann, 2020). Un enfoque basado en la eficiencia y la eficacia asegura que los proyectos no solo se completen dentro del presupuesto y el plazo, sino que también logren los resultados esperados, como la mejora de la infraestructura básica, la generación de empleo y el aumento de los ingresos de la población. Además, la teoría del multiplicador de inversión pública y la teoría del capital humano proporcionan un marco para entender cómo las inversiones públicas pueden estimular el crecimiento económico y reducir la pobreza. La inversión en educación y salud mejora el capital humano, mientras que la inversión en infraestructura mejora la

productividad y facilita el desarrollo económico. Ambas teorías subrayan la importancia de la inversión pública bien gestionada para lograr un desarrollo sostenible y reducir los niveles de pobreza.

2.1.7. Fases de los proyectos de inversión:

1. **Pre-Inversión:** Su objetivo es evaluar la conveniencia de llevar a cabo un Proyecto de Inversión Pública (PIP) específico. En esta etapa se realiza una evaluación ex ante del proyecto para determinar su pertinencia, rentabilidad social y sostenibilidad, aspectos que respaldan la declaración de viabilidad.
2. **Inversión:** Incluye la elaboración del Estudio Definitivo o Expediente Técnico detallado, u otro documento equivalente, así como la ejecución del PIP.
3. **Post Inversión:** Se encarga de la operación y mantenimiento del PIP una vez ejecutado, además de llevar a cabo una evaluación ex post del proyecto.

2.1.8. Entidades que conforman el Sistema Nacional de Inversión Pública en Perú:

Claro, aquí tienes una descripción de cada una de las entidades que conforman el Sistema Nacional de Inversión Pública en Perú:

Dirección General de Política de Inversiones (DGPI): Esta entidad es responsable de formular, proponer, coordinar y evaluar la política nacional de inversiones públicas. Su objetivo es garantizar que las inversiones públicas estén alineadas con los objetivos de desarrollo del país y que se utilicen de manera eficiente y efectiva. La DGPI también brinda asesoramiento técnico a los diferentes niveles de gobierno en la elaboración y evaluación de proyectos de inversión pública.

- a) **Órgano Resolutivo:** El órgano resolutivo es la instancia encargada de aprobar los proyectos de inversión pública. Su función principal es evaluar la viabilidad técnica, económica, social y ambiental de los proyectos, así como garantizar su alineación con las políticas y estrategias de desarrollo del país. Este órgano puede estar conformado por diferentes entidades, dependiendo del nivel de gobierno y del tipo de proyecto.

- b) **Oficina de Programación de Inversiones (OPI):** La OPI es responsable de coordinar y supervisar la programación y ejecución de proyectos de inversión pública a nivel nacional, regional y local. Su objetivo es asegurar que los recursos destinados a la inversión pública se utilicen de manera eficiente y que los proyectos se ejecuten dentro de los plazos establecidos y con los estándares de calidad requeridos.
- c) **Unidad Formuladora (UF):** La unidad formuladora es la entidad encargada de elaborar los estudios de pre-inversión y formular los proyectos de inversión pública. Su función principal es identificar las necesidades de inversión y diseñar proyectos que respondan a dichas necesidades, considerando los criterios de viabilidad técnica, económica, social y ambiental.
- d) **Unidad Ejecutora (UE):** La unidad ejecutora es la entidad responsable de ejecutar los proyectos de inversión pública una vez que han sido aprobados. Su función principal es coordinar y supervisar la ejecución de los proyectos, asegurando el cumplimiento de los objetivos, los plazos y los presupuestos

2.1.9. Evaluación de proyectos

Claro, aquí tienes una descripción de cada uno de los tipos de análisis de evaluación de proyectos:

1. Análisis Costo-Beneficio (ACB):

El análisis costo-beneficio es un enfoque ampliamente utilizado para evaluar proyectos de inversión pública y privada. Este método compara los costos totales de un proyecto con los beneficios totales que genera, expresados en términos monetarios. Los costos y beneficios pueden incluir tanto costos y beneficios directos como indirectos, tangibles e intangibles. La idea es determinar si los beneficios esperados superan los costos, y en qué medida. Si los beneficios son mayores que los costos, el proyecto se considera socialmente rentable.

2. Análisis Costo-Eficiencia (ACE):

El análisis costo-eficiencia se centra en comparar los costos totales de un proyecto con una medida común de efectividad o resultado. En lugar de expresar los beneficios en términos monetarios como en el ACB, el ACE mide la eficiencia en función de la cantidad de resultados obtenidos por unidad de costo. Por ejemplo, en el caso de un programa de salud, el ACE podría comparar el costo por cada vida salvada o por cada año de vida ganado. Este enfoque es útil cuando los beneficios no pueden ser fácilmente cuantificados en términos monetarios.

3. Análisis Costo-Efectividad (ACE):

El análisis costo-efectividad es similar al análisis costo-eficiencia en el sentido de que compara los costos totales de un proyecto con un indicador de efectividad o resultado. Sin embargo, en el ACE, el resultado se mide en unidades no monetarias, como vidas salvadas, años de vida ganados, casos de enfermedad prevenidos, etc. El ACE es particularmente útil cuando los resultados del proyecto son difíciles de valorar en términos monetarios o cuando se busca maximizar el impacto en la salud u otros aspectos sociales.

2.1.10. Dimensiones de Gestión de Proyectos

La gestión de proyectos de inversión se aborda a través de varias dimensiones claves:

- 1. Organización y coordinación:** Esta dimensión se refiere a la estructura organizativa y la capacidad de coordinación de los actores involucrados en la gestión de proyectos. Incluye la asignación de roles y responsabilidades, la comunicación efectiva y la integración de esfuerzos para lograr los objetivos del proyecto. Establecer una estructura clara de responsabilidades y coordinar acciones para alcanzar los objetivos del proyecto.
- 2. Capacidad técnica:** Esta dimensión se refiere al conjunto de conocimientos, habilidades y recursos técnicos necesarios para llevar a cabo la gestión de proyectos de inversión pública de manera efectiva. Incluye la formación del personal, la disponibilidad de expertos y la aplicación de tecnologías apropiadas. Contar con personal calificado y recursos técnicos adecuados para la ejecución eficiente del proyecto.

- 3. Planificación y control:** Esta dimensión se refiere al proceso de establecer objetivos claros, diseñar estrategias y mecanismos de seguimiento, así como a la capacidad de ajustar el curso de acción según sea necesario. Incluye la elaboración de cronogramas, presupuestos y la evaluación continua del progreso. Elaborar planes detallados y establecer mecanismos de seguimiento para garantizar el cumplimiento de plazos y metas.
- 4. Recursos económicos:** Esta dimensión se refiere a la disponibilidad y asignación adecuada de recursos financieros para la implementación de proyectos. Incluye la identificación de fuentes de financiamiento, la gestión eficiente de presupuestos y la maximización del uso de los recursos disponibles. Asegurar la disponibilidad y correcta asignación de fondos financieros para el desarrollo del proyecto.
- 5. Participación conjunta:** Esta dimensión se refiere a la involucración activa y colaborativa de los diferentes actores, tanto internos como externos, en el proceso de gestión de proyectos. Incluye la consulta a la comunidad, la colaboración interinstitucional y la promoción de la participación ciudadana. Fomentar la colaboración entre diferentes actores involucrados en el proyecto para maximizar su impacto y éxito.

2.1.11. Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones

INVIERTE.PE:

El Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones es un sistema gubernamental diseñado para dirigir el uso de los recursos públicos asignados a la inversión, con el propósito de garantizar una prestación efectiva de servicios y la construcción de la infraestructura necesaria para el desarrollo nacional.

En este contexto, el Ministerio de Economía y Finanzas aspira a colaborar estrechamente con los ministerios, gobiernos regionales y locales para impulsar la transformación económica y social de los territorios a su cargo. Esto se logra mediante la selección e implementación de carteras estratégicas de proyectos de inversión pública de alto impacto, con un enfoque en la agilidad y la simplificación administrativa. El objetivo final es mejorar la calidad de vida de la población y promover la igualdad de oportunidades.

El Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones fue establecido mediante el Decreto Legislativo N° 1252 y comenzó a regir el 24 de febrero de 2017, un día después de la publicación oficial de su reglamento correspondiente. Posteriormente, el 16 de septiembre de 2018, se promulgaron el Decreto Legislativo N° 1432, que introduce modificaciones al Decreto Legislativo N° 1252, y el Decreto Legislativo N° 1435, que establece la implementación y funcionamiento del Fondo Invierte para el Desarrollo Territorial (FIDT).

Principios rectores:

- Los principios rectores de la programación multianual de la inversión se centran en cerrar las brechas de infraestructura y acceso a servicios públicos como objetivo primordial.
- Este proceso vincula los objetivos a nivel nacional, regional y local establecidos en el planeamiento estratégico del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico con la priorización y asignación multianual de fondos públicos en el proceso presupuestario, conforme a las proyecciones

del Marco Macroeconómico Multianual.

- Los fondos públicos asignados a la inversión se relacionan con la prestación efectiva de servicios y la construcción de la infraestructura necesaria para el desarrollo nacional, con un enfoque territorial.
- Se busca que los recursos destinados a la inversión generen el mayor impacto posible en la sociedad.
- La programación de la inversión considera la disponibilidad de recursos para su ejecución, así como su operación y mantenimiento adecuados, siguiendo el Ciclo de Inversión.
- La gestión de la inversión debe implementar mecanismos que fomenten la transparencia y la calidad mediante la competencia.

2.2. Definición de Niveles de Pobreza:

2.2.1. Pobreza:

De acuerdo con Stezano (Stezano, 2021).

La pobreza se concibe de manera diversa a través de tres conceptos clave: Primero, la autosuficiencia se refiere a las familias pobres que carecen de un mínimo para mantenerse, solo poseyendo la capacidad física para sobrevivir. En la década de 1960, esta definición fue cuestionada, ya que se consideraba que las necesidades humanas se limitaban a las físicas. Luego, la idea de requisitos fundamentales se incorporó gradualmente para describir la pobreza, distinguiendo entre necesidades básicas y mínimas del hogar para uso privado, como comida, cobijo, vivienda, mobiliario específico y menaje, y servicios públicos, incluyendo infraestructuras para la cultura, transporte público, agua potable, saneamiento y sanidad.

Según Choque (2014), la pobreza se define como:

la carencia de recursos para satisfacer las necesidades básicas físicas y psicológicas del ser humano, como alimentación, vivienda, educación y asistencia sanitaria. Es un concepto de naturaleza económica que también tiene implicaciones políticas y sociológicas. Generalmente, la pobreza se mide según convenciones internacionales, utilizando un modelo económico y social aplicado en un territorio y período específicos.

"La eficiencia en la gestión de proyectos de inversión pública está correlacionada con una reducción en los índices de pobreza, al promover el crecimiento económico inclusivo" (Gupta et al., 2020).

"El éxito en la implementación de proyectos de inversión pública depende en gran medida de la participación comunitaria y la transparencia en la gestión, lo que puede llevar a una reducción sostenible de la pobreza" (Jha & Sinha, 2021).

"Las inversiones en infraestructura social, como educación y salud, son fundamentales para reducir la pobreza, y su gestión eficiente puede tener impactos duraderos en el desarrollo humano" (Nguyen et al., 2019).

2.2.2. Dimensiones de los niveles de pobreza:

Las dimensiones mencionadas se pueden desarrollar de la siguiente manera:

- 1. Nivel Educativo:** Este aspecto se refiere al nivel de educación alcanzado por los habitantes del distrito, incluyendo la cobertura educativa, la calidad de la educación y la tasa de alfabetización. El nivel educativo influye en las oportunidades laborales, la capacidad de generar ingresos y el acceso a recursos educativos. Evalúa el acceso a la educación, calidad de la enseñanza y la capacitación disponible. Incluye indicadores como la tasa de alfabetización y la finalización de la educación primaria y secundaria.
- 2. Vivienda y Servicios Básicos:** Esta dimensión abarca la calidad de la vivienda, el acceso a servicios básicos como agua potable, saneamiento, electricidad y transporte, así como la infraestructura comunitaria. La disponibilidad de viviendas adecuadas y servicios básicos influye en la calidad de vida y el bienestar de la población. Analiza la calidad y disponibilidad de vivienda adecuada y servicios esenciales como agua potable, saneamiento, electricidad y acceso a transporte.

- 3. Necesidades Básicas:** Esta dimensión se refiere a la capacidad de las personas para satisfacer sus necesidades fundamentales, como alimentación, salud, vestimenta y seguridad. La satisfacción de las necesidades básicas es crucial para garantizar el bienestar y la dignidad de los individuos. Considera la capacidad de satisfacer las necesidades básicas de alimentación, salud y cuidado infantil, así como la seguridad alimentaria y la atención médica accesible.
- 4. Ingresos Económicos:** Esta dimensión se refiere al nivel de ingresos percibidos por los habitantes del distrito, incluyendo salarios, ingresos por actividades económicas y acceso a fuentes de empleo. Los ingresos económicos son determinantes en la capacidad de las personas para satisfacer sus necesidades y mejorar su calidad de vida. Examina los recursos financieros disponibles para cubrir gastos diarios y mantener un nivel de vida digno, incluyendo empleo, ingresos familiares y acceso a servicios financieros.
- 5. Criterios para la Toma de Decisiones:** Esta dimensión se refiere a los factores que influyen en las decisiones individuales y colectivas relacionadas con el uso de recursos, la asignación de fondos y la implementación de políticas. Los criterios para la toma de decisiones pueden afectar la distribución de recursos y el impacto en los niveles de pobreza. Refiere a los factores considerados al implementar políticas y programas para abordar la pobreza, como la equidad, eficacia y sostenibilidad.
- 6. Nivel de Impacto de la Decisión:** Esta dimensión se refiere a la evaluación del impacto de las decisiones tomadas en relación con la gestión de proyectos y la inversión pública en los niveles de pobreza. El nivel de impacto de la decisión se refiere a los efectos directos e indirectos que estas decisiones tienen en la población y en la reducción de la pobreza. Evalúa

cómo las decisiones políticas afectan las condiciones de vida de las personas en situación de pobreza y su capacidad para salir de ella, considerando a largo plazo su impacto en la reducción de la pobreza y la desigualdad.

2.2.3. Clases de pobreza

– **Pobreza absoluta:**

La pobreza absoluta se caracteriza por la falta de satisfacción de las necesidades fundamentales de un individuo, lo que implica la carencia de bienes y servicios básicos como alimentación, vivienda y vestimenta. Esta forma de pobreza está estrechamente vinculada con la miseria y debería ser aplicable de manera uniforme en todas las naciones o comunidades. Bajo este criterio, una persona identificada como pobre sería clasificada de la misma manera en cualquier parte del mundo (INEI, 2024).

– **Pobreza relativa**

La pobreza relativa se caracteriza por definir la carencia material en términos monetarios, basándose en la premisa de que las necesidades no son establecidas fisiológicamente, sino culturalmente. Por lo tanto, se considera relativa en su naturaleza. Este enfoque emplea las líneas de pobreza relativa como método de medición, las cuales se construyen de manera similar a las líneas de pobreza, utilizando como referencia lo que una sociedad considera como el mínimo aceptable para vivir (INEI, 2024).

– **La pobreza coyuntural**

La pobreza coyuntural se produce cuando los ingresos de las personas que la sufren son insuficientes para acceder a una serie de recursos básicos cuantificados monetariamente durante un periodo de tiempo determinado [1]. Se basa en la medición de la pobreza monetaria, estableciendo una canasta básica de alimentos y una canasta básica total, considerando pobres a las familias o personas que no tienen acceso a ambas canastas (Coll, 2020).

– **La pobreza estructural**

La pobreza estructural es aquella que no depende de las condiciones de producción y empleo de la economía, sino que tiene que ver con carencias inherentes como vivienda, nutrición, acceso a educación, salud, etc. (Coll, 2020).

2.2.4. Teorías de la Pobreza

A partir de una perspectiva microeconómica, las principales teorías de la pobreza son la clásica y neoclásica, cada una expuesta en los siguientes puntos.

- a. **Teoría Clásica de la Pobreza** Davis y Sánchez (2014) exponen que la pobreza surge de decisiones desfavorables tomadas por individuos y familias, y se argumenta que el Estado debe intervenir para evitar que caigan en la indigencia. Esto implica crear más oportunidades laborales y mejorar la productividad para que aquellos menos favorecidos puedan integrarse en la fuerza laboral. Desde esta perspectiva, la pobreza se considera como resultado de decisiones y comportamientos individuales, y se compara con una enfermedad que requiere control. Factores como la falta de motivación, baja autoestima, escasa educación y falta de esfuerzo son vistos como influencias clave. Además, se menciona la teoría de la subcultura, que sugiere que la pobreza puede ser el resultado de la adaptación a un estilo de vida que perpetúa la situación de pobreza, convirtiéndose en un fenómeno hereditario más que social.

- b. **Teoría Neoclásica de la Pobreza** atribuida a Alfred Marshall, sostiene que la distribución desigual de talentos, habilidades y capital impacta la productividad individual y, en consecuencia, la generación de pobreza en un sistema económico. Según esta teoría, los principales factores que contribuyen a la pobreza incluyen el riesgo moral y la falta de información, entre otros (Davis & Sánchez, 2014). Además, se exploran diversas perspectivas sobre el origen de la pobreza, las cuales se detallan a continuación:

- c. **El Enfoque Monetario de la Pobreza** se centra en la idea de que el consumo puede ser utilizado como una medida del bienestar y la falta de ingresos, ya que el consumo insuficiente es la principal causa de la pobreza. Este concepto se conoce como la medición de la línea de pobreza (Davis & Sánchez, 2014).
- d. **El Enfoque Basado en Activos de la Pobreza** sugiere que los hogares con activos suficientes están menos expuestos a las fluctuaciones de los ingresos. Sin embargo, la acumulación de pasivos en áreas como salud y educación puede perpetuar la pobreza generacional. Además, aquellos en situación de pobreza de activos enfrentan dificultades para participar en el mercado financiero debido a la falta de capacidad de ahorro y garantías (Davis & Sánchez, 2014).
- e. **El Enfoque de Incentivos, Fallas de Mercado y Acceso al Crédito** sostiene que la pobreza surge de las fallas del mercado, como la falta de acceso al crédito y la asimetría de información, lo que lleva a las personas a tomar decisiones incorrectas. Se argumenta que el acceso al crédito podría actuar como un medio de redistribución al ofrecer oportunidades comerciales a los pobres y ayudar a suavizar el consumo (Davis & Sánchez, 2014).
- f. **La Teoría del Capital Humano** se centra en las habilidades de los trabajadores en términos de educación, capacitación y movilidad, lo que influye en sus ingresos. Los hogares de bajos recursos tienen menos oportunidades de educación y, por lo tanto, son más propensos a la pobreza. Por lo tanto, se argumenta que el Estado debería intervenir para garantizar una distribución eficiente de recursos públicos, especialmente en educación (Davis & Sánchez, 2014).

2.2.5. Medición de la Pobreza

Conforme lo expresa Spicker et al. (2009), medir el nivel de pobreza es sustancial debido a que a raíz de ello pueden establecerse estrategias y políticas destinadas a erradicarla.

En ese sentido, la medición es posible realizarla de la siguiente forma:

- **La Línea de Pobreza** se establece en función de un solo indicador, que es el ingreso. Desde la perspectiva de la pobreza absoluta, representa la cantidad de dinero necesaria para comprar bienes y servicios esenciales y satisfacer necesidades básicas, siendo un mínimo de USD 2 por día. En contraste, desde la óptica de la pobreza relativa, se refiere a un estado económico determinado por las condiciones de otros individuos en la sociedad.
- **La Medición Directa e Indirecta de la Pobreza** La medición directa e indirecta de la pobreza se basan en enfoques diferentes. La medición directa evalúa el bienestar en términos de elementos inherentes como el consumo y la calidad de vida. Por el contrario, la medición indirecta considera los recursos económicos necesarios para obtener bienes de valor intrínseco (Spicker, et al., 2009).
- **El Método Combinado de Medición de la Pobreza mediante Necesidades Básicas** El enfoque combinado de medición de la pobreza a través de las Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) y la Línea de Pobreza (LP) es ampliamente utilizado en América Latina y respaldado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). Este método surge de investigaciones realizadas por Beccaria, Minujin, Katzman y Boltvinik, quienes emplean de manera simultánea el enfoque NBI y consideran que un hogar se encuentra en situación de pobreza cuando sus ingresos per cápita caen por debajo de la línea de pobreza individual o cuando presentan una o más necesidades básicas insatisfechas (Spicker, et al., 2009).

2.2.6. Pobreza Monetaria afectó al 29,0 % de la población el año 2023

Según el INEI (2024):

En el año 2023, la pobreza monetaria afectó al 29,0 % de la población del país y aumentó en 1,5 puntos porcentuales respecto al año 2022 (27,5 %). En el área urbana fue de 26,4 %, incrementándose en 2,3 puntos porcentuales con relación al año anterior; en tanto que, en el área rural, fue de 39,8 %, disminuyó en 1,3 puntos porcentuales. El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) al presentar el documento

(ENAHO), precisó que la población en condición de pobreza alcanzó a 9 millones 780 mil personas, cifra mayor en 596 mil personas, respecto al año 2022 (9 millones 184 mil personas).

Asimismo, dio a conocer que la población en situación de pobreza extrema, en el año 2023, fue de 5,7% que afectó a 1 millón 922 mil personas, es decir, 249 mil personas más que en el año 2022 (1 millón 673 mil personas).

En 1,0 % disminuyó el ingreso real por habitante entre los años 2022 y 2023

El ingreso real por habitante se redujo en 1,0 % entre los años 2022 y 2023 (de S/ 1,160 a S/ 1,148 soles). El ingreso real por habitante en el resto urbano disminuyó en 3,0 % al pasar de S/ 1,241 a S/ 1,204. Sin embargo, en Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao creció en 0,7% (de S/ 1,323 a S/1,332), seguido del área rural en 0,3 % al aumentar de S/ 699 a S/ 700.

Gasto real por habitante mensual disminuyó en 0,7 % entre los años 2022 y 2023

El gasto real mensual por habitante se redujo en 0,7 %, al pasar de S/ 872 en el año 2022 a S/ 866 en el año 2023. En Lima Metropolitana y la Provincia Constitucional del Callao, el gasto real per cápita mensual se redujo en 0,4 % (de S/ 972 a S/ 968), para los años 2022 y 2023, seguido del resto urbano en 1,8 % al disminuir de S/ 935 a S/ 917. No obstante, aumentó en el área rural en 1,4 % al pasar de S/ 561 a S/ 569.

Línea de pobreza monetaria total y extrema

El INEI explicó que, la línea de pobreza es el equivalente monetario al costo de una canasta básica de consumo de alimentos y no alimentos, que para el año 2023, asciende a S/ 446 al mes por habitante. Así, para una familia con cuatro integrantes correspondería un monto de S/1784.

La medición de pobreza monetaria y extrema se realiza mediante el indicador del gasto, debido a que esta variable se aproxima a la cuantificación de los niveles de vida a partir de lo que las personas y los hogares consumen, compran, adquieren productos y/o servicios. Para el año 2023, la canasta básica alimentaria es de S/251 y para una familia de cuatro integrantes S/1 004.

Evolución de precios de los productos que componen la canasta básica de alimentos

Del total de 110 principales productos que integran la canasta básica de alimentos, 95 registraron aumento de precios, siete redujeron precios y ocho no mostraron variación. Entre los productos que presentaron mayor variación de precios entre los años 2022 y 2023, destacaron el tomate (30,0 %), cebolla de cabeza (27,3 %), huevos a granel de gallina (24,1 %) y el limón (21,4 %), a nivel nacional.

Cuatro departamentos presentaron incidencia de pobreza superior al 40 %

Los departamentos que presentaron mayor incidencia de pobreza, en el año 2023, fueron Cajamarca (44,5 %), Loreto (43,5 %), Pasco (41,7 %) y Puno (41,6 %). Por el contrario, presentaron menor incidencia Ica (6,9 %)

2.2.7. Pobreza extrema afectó al 5,7 % de la población del país

Durante el año 2023, la pobreza extrema afectó al 5,7 % de la población cifra superior en 0,7 punto porcentual en comparación con el año 2022 (5,0 %). Así, la población en extrema pobreza se incrementó en 249 mil 400 personas, entre los años 2022 y 2023, es decir, 1 millón 673 mil personas y 1 millón 922 mil personas.

En cuatro departamentos más del 80 % de su población no dispone del paquete integrado de servicios básicos

En el año 2023, el acceso al paquete integrado de servicios básicos, que incluye agua, saneamiento, electricidad, telefonía móvil e Internet, no se encuentra disponible para el 83,5 % de la población del departamento de Puno. Lo mismo ocurre con los departamentos de Ucayali (83,1 %), Loreto (82,8 %) y Huancavelica (81,1 %). En cambio, este porcentaje es inferior en la Provincia Constitucional del Callao (23,7 %), Lima Metropolitana (27,5 %), Moquegua (32,7 %) e Ica (39,7 %).

Vulnerabilidad monetaria afecta al 31,4% de la población del país

Durante el año 2023, del total de la población, el 31,4 % se encuentra en riesgo de caer en situación de pobreza como resultado de cualquier cambio de las condiciones de la economía. No obstante, esta cifra es inferior a las registradas en los años 2022 (32,3 %)

2.2.8. Concepto de Pobreza monetaria

La medición monetaria emplea el gasto como indicador de bienestar, incluyendo

compras, autoconsumo, auto suministro, pagos en especie, transferencias de otros hogares y donaciones públicas. Según este enfoque, se considera como pobres a aquellos que viven en hogares cuyo gasto per cápita es insuficiente para cubrir una canasta básica de alimentos y otros productos esenciales como vivienda, vestimenta, educación, salud y transporte. Los pobres extremos son aquellos cuyos gastos per cápita están por debajo del costo de la canasta básica de alimentos.

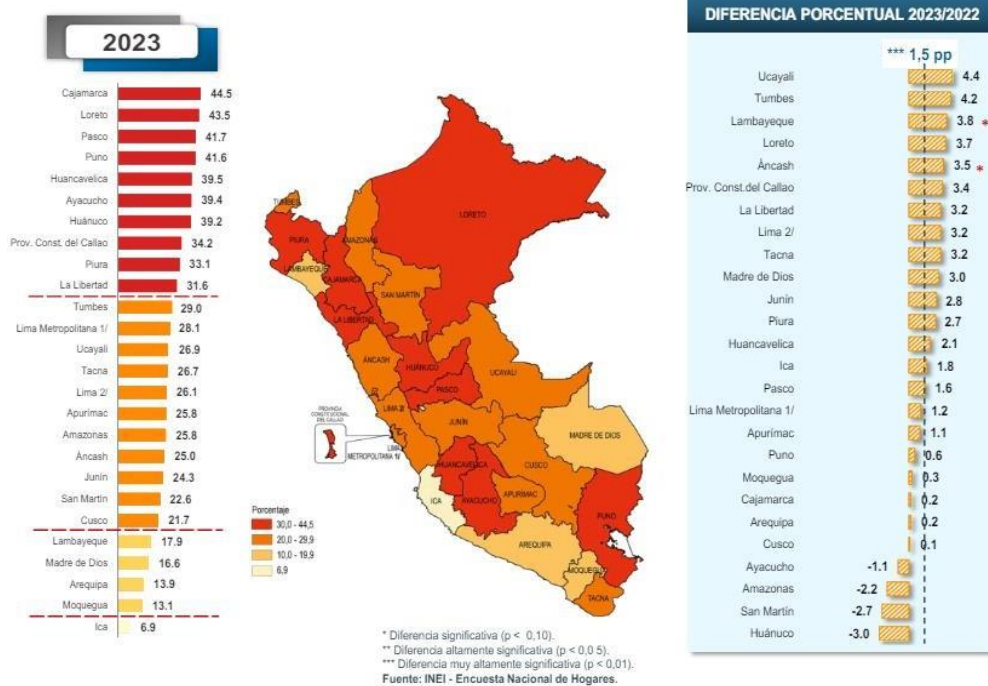
En el proceso de medición de la pobreza monetaria, se utilizan tres índices desarrollados por Foster et al. (1984). El primero es la incidencia de la pobreza (P0), que indica la proporción de pobres o pobres extremos en relación con la población total. Esta medida no considera la distancia entre el gasto de los pobres y la línea de pobreza, ni cómo se distribuye el gasto entre ellos. Por ello, se complementa con el Índice de brecha de la pobreza (P1), que mide la insuficiencia promedio del consumo de los pobres en relación con la línea de pobreza, y el Índice de severidad de la pobreza (P2), que evalúa la desigualdad entre los pobres. (Foster, Greer, & Thorbecke, 1984).

Incidencia de la Pobreza monetaria

En el año 2023, la pobreza monetaria afectó al 29,0 % de la población del país, que equivale a 9 millones 780 mil personas (pobreza extrema 5,7 % y pobreza no extrema 23,3 %). Al comparar estos resultados con los obtenidos en el año 2022, se observa que el nivel de pobreza se incrementó en 1,5 puntos porcentuales, siendo este resultado muy altamente significativo, es decir, con respecto al año 2022, se incrementó la población pobre en 596 mil personas.

Figura 1

Niveles de pobreza monetaria, según departamentos, 2022-2023



Nota: Los departamentos con mayores niveles de pobreza son Cajamarca, Loreto, Pasco y Puno, que supera el 40 %; y los departamentos con menor nivel de pobreza son Ica, Moquegua y Arequipa, que no supera el 14 % de pobreza monetaria.

2.3. Definición de términos básicos.

- **Canasta básica:** Se define como el conjunto de alimentos en cantidades adecuadas para satisfacer las necesidades calóricas de un hogar promedio.
- **Crecimiento económico:** El crecimiento económico se refiere al aumento en la producción de bienes y servicios finales de una economía, ya sea a nivel nacional o regional, durante un período específico, generalmente un año. Este incremento implica el aumento de diversos indicadores como la producción, el consumo de energía, la inversión, el ahorro, un superávit comercial, entre otros.
- **Gestión:** Según Rodríguez (2010), la gestión se refiere al conjunto de procesos y acciones que se llevan a cabo sobre recursos para cumplir con la estrategia de una organización. Este proceso implica planificación, organización, dirección y control de forma sistemática y continua.
- **Inversión Pública:** Se refiere a toda intervención limitada en el tiempo que utiliza recursos públicos, total o parcialmente, con el objetivo de crear, mejorar, modernizar o recuperar bienes o servicios para la población. Su finalidad es mejorar la calidad de vida y el desarrollo comunitario.
- **Línea de pobreza:** Es el valor monetario de una canasta básica de bienes y servicios para una persona durante un período específico. Los hogares cuyo consumo per cápita sea inferior a esta línea se consideran en situación de pobreza.
- **Niveles de pobreza:** Se determinan según el ingreso anual y varían según el tamaño familiar. Para establecer los niveles de pobreza, se compara el ingreso per cápita o gasto del hogar con el valor de una canasta mínima denominada línea de pobreza.
- **Necesidades:** Se refiere al estado de una persona en relación con los recursos necesarios para su existencia y desarrollo.

- **Presupuesto:** Es la cantidad de dinero necesaria para cubrir los gastos esenciales de un proyecto, anticipando el coste total de su realización.
- **Pobreza monetaria:** Se define como la falta de recursos monetarios para adquirir una canasta de consumo mínima aceptable socialmente.
- **Pobreza relativa:** Define la pobreza en términos de carencias materiales expresadas en términos monetarios, basándose en la idea de que las necesidades son culturalmente determinadas.
- **Producto Bruto Interno (PBI):** El PBI es una medida del valor de la actividad económica de un país, que muestra la producción de bienes y servicios realizada dentro de sus fronteras durante un período específico, generalmente un trimestre o un año.
- **Producto Bruto Interno per cápita:** El PBI per cápita, también conocido como ingreso per cápita o renta per cápita, es un indicador económico que relaciona el nivel de renta de un país con su población. Se calcula dividiendo el PBI entre el número de habitantes.
- **Proyectos de inversión:** Según Rodríguez (2010), los proyectos de inversión se definen como el conjunto de procesos y acciones que se ejecutan sobre uno o más recursos para cumplir con la estrategia de una organización. Este proceso implica un ciclo sistémico y continuo de planificación, organización, dirección y control.

CAPÍTULO III

MARCO METODOLÓGICO

3.1. Enfoque

La presente investigación adopta un enfoque cuantitativo, caracterizado por la recolección y análisis sistemático de datos numéricos para responder a preguntas de investigación y probar hipótesis previamente establecidas. Este enfoque se basa en la medición objetiva, el conteo y el análisis estadístico para identificar patrones de comportamiento en una población, lo que permite establecer conclusiones precisas y generalizables (Hernández et al., 2014).

3.2. Diseño de la investigación

La presente investigación sigue un diseño no experimental, en el cual no se manipulan deliberadamente las variables ni se realizan intervenciones directas sobre el objeto de estudio. En este tipo de diseño, los investigadores se limitan a observar y analizar fenómenos tal como se presentan en su contexto natural, sin introducir cambios o estímulos específicos (Hernández et al., 2014). En el caso particular de este estudio, se recopilaron y analizaron datos existentes sobre la gestión de proyectos de inversión pública y los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa. Esto permitió obtener información valiosa sobre la relación e incidencia entre estas variables sin necesidad de intervenir directamente en el proceso de ejecución de los proyectos o en las condiciones socioeconómicas de la población. Cabe destacar que el diseño no experimental es apropiado cuando el investigador no tiene control directo sobre las variables independientes, ya sea porque sus manifestaciones ya han ocurrido o porque son inherentemente no manipulables (Kerrlinger & Lee.H., 2002). En este sentido, la gestión de proyectos de inversión pública y los niveles de pobreza son fenómenos complejos que se ven influenciados por múltiples factores, muchos de los cuales escapan al control del investigador.

3.3. Nivel

El nivel de investigación de este estudio es explicativo, ya que busca analizar y comprender la relación e incidencia entre la gestión de proyectos de inversión pública y los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa. Este enfoque explicativo permite identificar y describir las correlaciones y patrones entre estas variables, lo que a su vez contribuye a la comprensión de cómo la gestión de proyectos de inversión pública incide en la reducción de la pobreza en la región (Hernández et al., 2014). En este sentido, la investigación explicativa se enfoca en analizar las relaciones causales entre variables, identificando los factores que influyen en el fenómeno estudiado y cómo estos factores interactúan entre sí. Esto permite generar conocimientos más profundos y precisos sobre el objeto de estudio, lo que a su vez puede informar la toma de decisiones y la formulación de políticas públicas efectivas.

3.4. Tipo

El tipo de investigación llevado a cabo en este estudio se clasifica como básico o puro, centrándose en la ampliación y mejora del conocimiento en un área específica, en lugar de buscar resultados inmediatos o el desarrollo de tecnologías con aplicaciones prácticas inmediatas para la sociedad (Hernández et al., 2014).

En este contexto, la investigación básica se enfoca en explorar conceptos, teorías y principios fundamentales, sin necesariamente buscar aplicaciones directas o soluciones inmediatas a problemas concretos. Este enfoque permite profundizar en la comprensión de un tema particular, sentando las bases para investigaciones futuras y contribuyendo al avance del conocimiento en el campo de estudio.

Al ser una investigación de tipo básico o puro, el objetivo principal es generar nuevo conocimiento, cuestionar suposiciones existentes y explorar nuevas perspectivas en relación con la gestión de proyectos de inversión pública y su impacto en la reducción de la pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa.

3.5. Población y muestra

3.5.1. Población

La población, según censo al 2017, el distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, era de 110,417 habitantes.

3.5.2. Muestra

Para el presente estudio, por falta de información actualizada por extractos sociales y en particular a los del C, D y F, se está considerando como una muestra infinita, que corresponde a 384 pobladores. El tamaño de muestra se determina por la ecuación utilizada para una población infinita.

$$\text{Tamaño de Muestra} = \frac{p(1-p) \cdot Z^2}{D^2}$$

Marco muestral	N=	
Nivel de Confianza	95 %=	1 ,96
Probabilidad de éxito	p = 50%	0,50
Complemento de P - Probabilidad de error	q = 50%	0,50
Error	d = 5 %	0,05%
<hr/>		
Tamaño de la muestra	Infinita	384

La muestra será de 384 pobladores, determinada según Tabla 1.

Tabla 1

Segmentación simplificada

EXTRACTOS	PORCENTAJE	INGRESOS	Muestra
C	30%	Entre 2,501-7,500	115
D	20%	Entre 1,200-2,500	77
E	10%	Menos de 1,200	38
	Muestra		384

Nota: información tomada como referencia de (APEIM, 2024)

Criterios de inclusión:

1. Residencia en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa: Los encuestados deben ser residentes permanentes o habituales del distrito para asegurar que sus respuestas reflejen la realidad local.
2. Diversidad socioeconómica: se incluirá una muestra representativa de pobladores con diferentes niveles de ingresos, ocupaciones y condiciones socioeconómicas que corresponden a los extractos C, D y E.
3. Mayores de edad: Limitar la encuesta a pobladores mayores de edad para garantizar la capacidad legal de brindar consentimiento informado y participar en la investigación.
4. Beneficiarios directos e indirectos de proyectos de inversión: se incluirán aquellos pobladores que hayan sido directa o indirectamente impactados por proyectos de inversión pública en el distrito, ya sea a través de empleo generado, acceso a servicios mejorados u otros beneficios.
5. Variedad de género: Asegurar la representación equitativa de género para captar diferentes perspectivas y experiencias relacionadas con los proyectos de inversión y la pobreza.

Criterios de exclusión:

1. No residentes en el distrito: Excluir a aquellos pobladores que no residan de forma permanente en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, ya que sus opiniones podrían no reflejar la realidad local.
2. Intereses conflictivos: Excluir a pobladores que tengan intereses directos en los proyectos de inversión o que puedan tener conflictos de interés que afecten la objetividad de sus respuestas.
3. Incapacidad para participar: Excluir a pobladores que no puedan participar activamente en la encuesta debido a limitaciones cognitivas, de comunicación o de salud que puedan afectar la calidad de sus respuestas.
4. Pobladores de los extractos A y B.

3.6. Métodos y Técnicas

En esta investigación se empleó un enfoque cuantitativo basado en el método hipotético-deductivo. Este método implica formular hipótesis a partir de la observación y el análisis teórico, para luego deducir consecuencias o proposiciones que se contrastan con la realidad mediante la recolección y análisis de datos empíricos.

En el campo de las ciencias sociales, como es el caso de este estudio, no basta con realizar mediciones, sino que también es necesario aplicar diversos procedimientos para identificar tendencias, regularidades y relaciones en el fenómeno estudiado. Por lo tanto, se utilizarán métodos estadísticos descriptivos e inferenciales, según corresponda a cada variable, después de realizar pruebas de normalidad y homogeneidad de las variables.

Las técnicas de recolección de datos incluyeron:

1. Encuestas: Se aplicaron cuestionarios estructurados a una muestra representativa de pobladores del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa para obtener información sobre su percepción de los proyectos de inversión pública y su impacto en la reducción de la pobreza.
2. Análisis documental: Mediante la ficha Técnica, se revisarán informes, registros y

documentos oficiales relacionados con la gestión de proyectos de inversión pública en el distrito, así como indicadores de pobreza y desarrollo socioeconómico. Los datos recopilados fueron procesados y analizados utilizando software estadístico, aplicando técnicas como análisis de correlación, regresión múltiple y pruebas de hipótesis, según corresponda a los objetivos específicos de la investigación.

En cuanto a los cuestionarios:

- El cuestionario de Gestión de proyectos: consta de 40 ítems, con 4 posibilidades de respuesta: Nunca, a veces; Casi siempre; siempre. Cuestionario validado por tres jueces (Anexo 5).
- El cuestionario de Niveles de pobreza: consta de 40 ítems, con 4 posibilidades de respuesta: Nunca, a veces; Casi siempre; siempre. Cuestionario validado por tres jueces (Anexo 5).

Seguidamente se detallará las fichas técnicas de los cuestionarios.

Tabla 2:

Ficha técnica cuestionario Gestión de Proyectos de Inversión

Autores	Caballero (2018)
Adaptado por:	Astrid Annelisse Astoquilca Chávez
Procedencia	Propuesta por el investigador
Tiempo de Administración	25 minutos
Tipo de Instrumento	Encuesta estructurada haciendo uso de la escala de Likert
Finalidad	Analizará el nivel de gestión en proyectos de inversión
Ítems	40
Dimensiones	. Organización y coordinación; Capacidad Técnica, Planificación y control; Recursos económicos; Participación conjunta

Tabla 3:

Ficha técnica cuestionario Niveles de pobreza

Autores	Caballero (2018)
Adaptado por	Astrid Annelisse Astoquilca Chávez
Procedencia	Propuesta por el Investigador
Tiempo de Administración	20 minutos
Finalidad	Evaluar los niveles de pobreza en el distrito
Tipo de Instrumento	Encuesta estructurada haciendo uso de la escala de Likert
Ítems	40
Dimensiones	Nivel educativo; Vivienda servicios básicos; Servicios de salud; Necesidades básicas; Ingresos económicos.

3.7. Métodos y Técnicas de análisis de datos

– Estadística Descriptiva:

Se utilizaron técnicas de estadística descriptiva para resumir y describir las características principales de los datos, según corresponda luego de la prueba de la prueba de Normalidad y homogeneidad de varianzas.

– Pruebas de Normalidad:

Se procedió a determinar el comportamiento de los datos de cada variable a través de la prueba de normalidad. Se aplicó las pruebas de Shapiro-Wilk y la prueba de Kolmogorov-Smirnov.

CAPÍTULO IV

RESULTADOS

4. PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS

4.1. Confiabilidad de Instrumentos

Para la confiabilidad o fiabilidad de los instrumentos aplicados se ha hecho uso de una de las herramientas más usadas para estos fines, denominada Alpha de Cronbach, cuya valoración fluctúa entre -1 y 1, como se muestra en la Tabla siguiente:

Tabla 4

Escala de Alpha de Cronbach

Escala	Significado
-1 a 0	No es confiables
0,01 – 0,49	Baja Confiabilidad
0,50 – 0,69	Moderada Confiabilidad
0,70 – 0,89	Fuerte Confiabilidad
0,90 – 1,00	Alta Confiabilidad

4.2. *Análisis de Fiabilidad de los Instrumentos: Aplicación de coeficiente de Alpha de Crombach*

Para dicho cálculo se ha hecho uso del SPSS IBM 26, sin reducir ningún elemento, es decir, de una sola medida, se presentan a continuación:

De la variable **Proyectos de inversión**

Tabla 5 :

Alpha de Cronbach Proyectos de inversión

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
0,966	40

Interpretación:

Como se aprecia en la Tabla 6, el coeficiente contenido tiene el valor de 0,966, lo cual significa que el instrumento aplicado a la variable Proyectos de inversión es de Alta confiabilidad.

4.2.1. De la variable **Niveles de pobreza**

Tabla 6:

Alpha de Cronbach Niveles de pobreza

Estadísticas de fiabilidad

Alfa de Cronbach	N de elementos
0,949	40

Interpretación:

Como se aprecia en la Tabla 7, el coeficiente contenido tiene el valor de 0,940, lo cual significa que el instrumento aplicado a la variable Niveles de pobreza es de Alta Confiabilidad.

4.3. Prueba de Normalidad

La misma que sirvió para determinar el tipo de variables del presente estudio y con ello contar con un elemento más para escoger el estadístico de prueba, que se requiere para la prueba de hipótesis.

4.3.1. De la variable Gestión de proyectos

Para efectuar la prueba de normalidad, el planteamiento de la hipótesis es:

Ho: Los datos provienen de una distribución normal

Hi: Los datos no provienen de una distribución normal

SIG o p-valor > 0.05 : Se acepta Ho

SIG o p-valor < 0.05 : Se rechaza Ho

Tabla 7:

Prueba de Normalidad Gestión de proyectos

Prueba de Kolmogorov-Smirnov para una muestra		GESTIÓN DE PROYECTOS
N		384
Parámetros normales ^{a,b}	Media	2,3876
	Desv. Desviación	,54312
Máximas diferencias extremas	Absoluto	,346
	Positivo	,346
	Negativo	-,286
Estadístico de prueba		,346
Sig. asintótica(bilateral)		,000 ^c

a. La distribución de prueba es normal.

b. Se calcula a partir de datos.

c. Corrección de significación de Lilliefors.

Interpretación:

Según los valores de la Tabla 8, en relación con la evaluación de la Variable Gestión de proyectos, podemos apreciar que la significancia asintótica o p-valor es de 0.000, lo

cual es menor que 0.05, por lo que se rechaza H_0 . Así interpretamos *que los datos de la variable* Gestión de proyectos *no provienen de una distribución normal; por tanto, su variable es cualitativa.*

4.3.2. De la Variable Niveles de pobreza

Para efectuar la prueba de normalidad, el planteamiento de la hipótesis es:

H_0 : Los datos provienen de una distribución normal

H_1 : Los datos no provienen de una distribución normal

SIG o p-valor > 0.05 : Se acepta H_0

SIG o p-valor < 0.05 : Se rechaza H_0

Tabla 8:

Prueba de Normalidad Niveles de pobreza

Prueba de Kolmogorov-Smirnov para una muestra

		NIVELES POBREZA	DE
N		384	
Parámetros normales ^{a,b}	Media	2,3178	
	Desv. Desviación	,52873	
Máximas diferencias extremas	Absoluto	,377	
	Positivo	,377	
	Negativo	-,250	
Estadístico de prueba		,377	
Sig. asintótica(bilateral)		,000 ^c	

a. La distribución de prueba es normal.

b. Se calcula a partir de datos.

c. Corrección de significación de Lilliefors.

Interpretación:

Según los valores de la Tabla 9, en relación a la evaluación de la Variable Niveles de pobreza, de observar que el sig. o p-valor es de 0.000 menor que el 0.05, por lo que se rechaza H_0 . Así interpretamos que los datos de la variable Niveles de pobreza, *no siguen el comportamiento de los datos de una curva normal, en consecuencia, se trata de una variable cualitativa.*

4.3.3. Análisis cruzado de las variables de estudio

Tabla 9:

Tabla cruzada Gestión de proyectos y Niveles de pobreza y Gestión de proyectos

Tabla cruzada NIVELES DE POBREZA*GESTIÓN DE PROYECTOS

		GESTIÓN DE PROYECTOS			Total	
		Mala Gestión de Proyectos	Regular Gestión de Proyectos	Buena Gestión de Proyectos		
NIVELES DE POBREZA	Nivel de pobreza extrema	Recuento	8	3	1	12
		% del total	2,1%	0,8 %	0,3 %	3,1 %
	Nivel de pobreza moderada	Recuento	3	164	73	240
		% del total	0,8%	42,4 %	18,9 %	62,0 %
	Nivel de pobreza media	Recuento	0	48	87	135
		% del total	0,0%	12,4 %	22,5 %	34,9 %
Total		Recuento	11	215	161	384
		% del total	2,8%	55,6 %	41,6 %	100,0 %

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024.

Como se puede apreciar el 55.6 % de los encuestados aprecian una regular gestión de proyectos y 62 % un nivel de pobreza moderada.

4.3.4. Validez de contenido por expertos

A. Validez de Contenido de la Variable Gestión de proyectos de Inversión

De la calificación desarrollada por 3 expertos, sus resultados que aparecen en la tabla 14, primeramente, para la variable auditoría interna, siendo sus resultados:

Tabla 10:

Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Gestión de proyectos de inversión

INDICADORES	CRITERIOS	EXPERTO 1	EXPERTO 2	EXPERTO 3
1.CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.	4	5	5
2.OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.	3	4	4
3.ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y la tecnología	4	5	4
4.ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.	4	5	5
5.SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.	4	4	5
6.PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.	3	5	5
7.CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos.	5	4	5
8.COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.	4	4	5
9.METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.	5	5	4
10.APLICACIÓN	Los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente	4	5	5

Nota: encuesta tres jueces

Tabla 11:

Calificación del instrumento para la variable Gestión de proyectos de inversión

NUEVA ESCALA		INTERVALO	SIGNIFICADO
0.000	2.107	A	Adecuación total
2.108	4.215	B	Adecuación en gran medida
4.216	6.323	C	Adecuación promedio
6.324	8.432	D	Adecuación escasa
8.433	10.540	E	Inadecuación

Interpretación:

Como se puede apreciar en las tablas 11 y 12, la Distancia de Puntos Múltiples (DPP) es 1.05 y cae dentro del Intervalo A (0.000 - 2.474). Por consiguiente, el cuestionario de *Gestión de proyectos de inversión* tiene una validez de: “Adecuación Total”, superando la prueba de validez.

B. Validez de Contenido de la Variable Niveles de pobreza

Según la validez efectuada por 3 expertos, resultados que aparecen a continuación, la validez del instrumento para la variable Niveles de pobreza.

Tabla 12

Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Niveles de pobreza

INDICADORES	CRITERIOS	EXPERTO 1	EXPERTO 2	EXPERTO 3
1.CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.	5	5	5
2.OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.	4	5	5
3.ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y la tecnología	4	4	5
4.ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.	3	4	5
5.SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.	4	4	4
6.PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo con los objetivos planteados.	5	4	4
7.CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos.	4	5	5
8.COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.	4	4	5
9.METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.	4	4	4
10.APLICACIÓN	Los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente	4	5	5

Tabla 13

Calificación del instrumento para la variable Niveles de pobreza

NUEVA ESCALA	INTERVALO	SIGNIFICADO
0.000	2.173	A
2.174	4.346	B
4.347	6.520	C
6.521	8.693	D
8.694	10.867	E

Interpretación:

Como se puede apreciar en las tablas 12 y 13, la Distancia de Puntos Múltiples (DPP) es 1.37 y cae dentro del Intervalo A (0.000 - 2.417). Por consiguiente, el cuestionario de Niveles de pobreza tiene una validez de: “Adecuación Total”, superando la prueba de validez.

4.3.4.1. Resultados Descriptivos de la Variable Gestión de Proyectos de Inversión Pública

Tabla 14

Frecuencia de la variable Gestión de proyectos

GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA					
		Frecuencia	Porcenta je	Porcent aje válido	Porcentaj e acumulad o
Válido	Mala Gestión de Proyectos	11	2,8	2,8	2,8
	Regular Gestión de Proyectos	215	55,6	55,6	58,4
	Buena Gestión de Proyectos	161	41,6	41,6	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

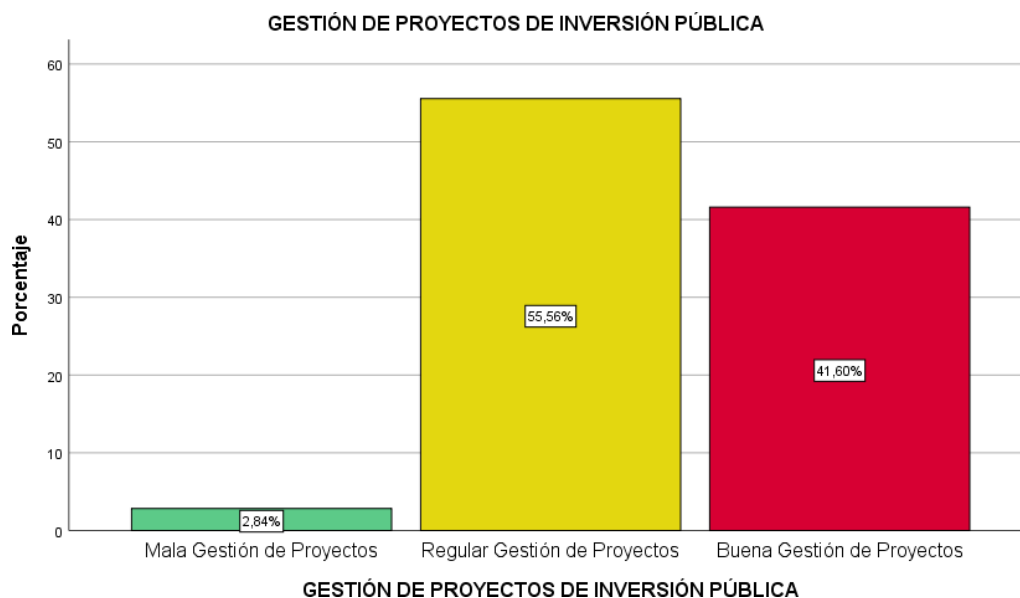
Tabla 15

Escala de valoración de la variable Gestión de proyectos

Niveles	Puntaje
Mala Gestión de Proyectos	[40 – 80)
Regular Gestión de Proyectos	[81 – 121)
Buena Gestión de Proyectos	[122 – 160]

Figura 2

Gráfico de barras de la variable Gestión de Proyectos de Inversión Pública



Fuente: Tabla 15

Interpretación: Los resultados de la Tabla 15 y Figura 2, representan la situación de la variable Gestión de proyectos de inversión. El resultado obtenido muestra una gestión regular con un 55,56 %, seguido de un 41,60 % de un nivel de gestión buena.

4.3.4.2. Resultados de las dimensiones de la variable gestión de proyectos de inversión: Análisis de la dimensión Organización y coordinación:

Tabla 16

Frecuencia de la dimensión Organización y coordinación

Dimensión Organización y coordinación

Frecuencia		Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Mala organización	13	3,4	3,4
	Regular Organización	88	22,7	26,1
	Buena Organización	286	73,9	100,0
	Total	384	100,0	100,0

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

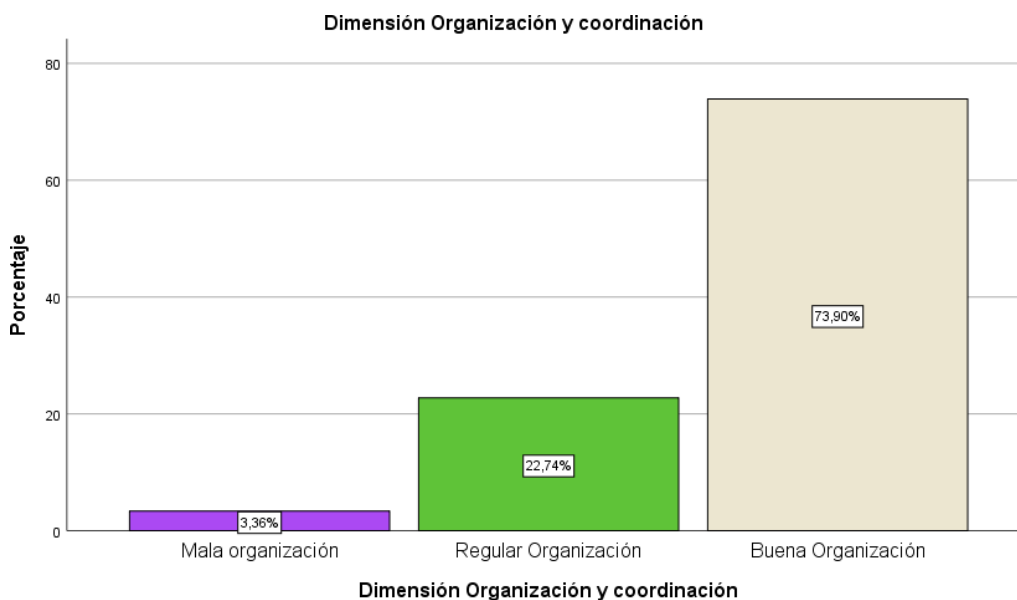
Tabla 17

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Mala organización	[8 – 16)
Regular Organización	[17 – 25)
Buena Organización	[26 – 32]

Figura 3

Gráfico de barras de la dimensión Organización y coordinación



Fuente: Tabla 16

Interpretación:

Los resultados de la Tabla 17 y Figura 3, representan la Dimensión Organización y Coordinación de la Variable Gestión de Proyectos. El resultado obtenido muestra un buen nivel de Organización con un 73,90 %, seguido de un 22,74 % de un regular nivel de organización.

Dimensión Capacidad técnica:**Tabla 18**

Frecuencia de la dimensión contextual

Dimensión Capacidad Técnica

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Baja capacidad técnica	7	1,8	1,8	1,8
	Regular capacidad técnica	96	24,8	24,8	26,6
	Alta capacidad técnica	284	73,4	73,4	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

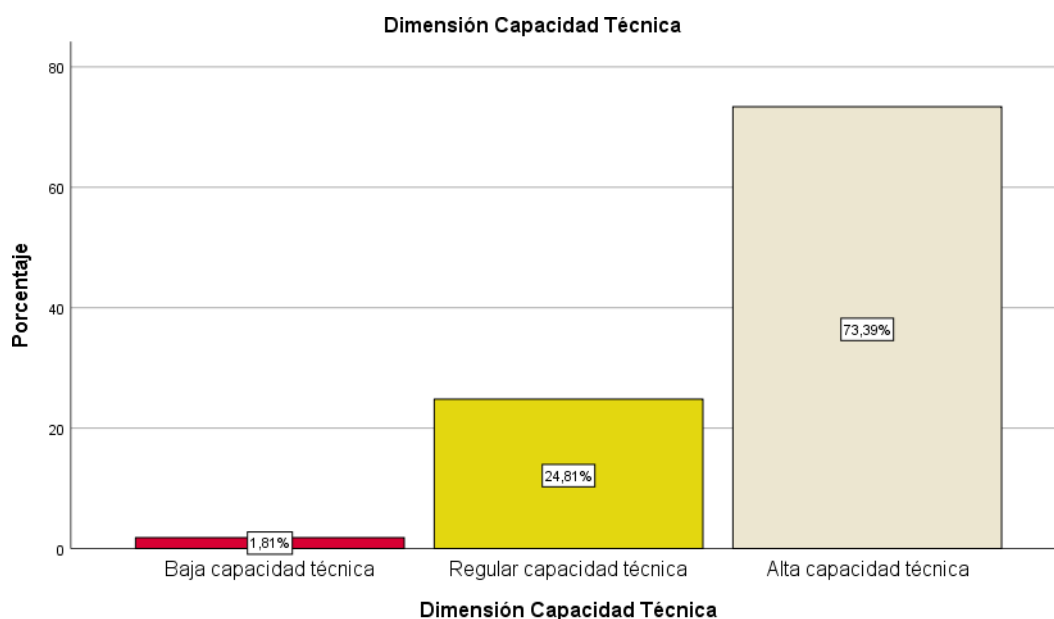
Tabla 19

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Baja capacidad técnica	[8 – 16)
Regular capacidad técnica	[17 – 25)
Alta capacidad técnica	[26 – 32]

Figura 4

Diagrama de Barras de la dimensión Capacidad Técnica



Fuente: Tabla 18

Interpretación:

Los resultados de la Tabla 19 y Figura 4, representan la Dimensión Capacidad Técnica de la Variable Gestión de Proyectos de inversión. El resultado obtenido muestra un nivel alto de capacidad técnica con un 73.39 %, seguido de un 24.81% de un diseño no adecuado.

Dimensión Planificación y control

Tabla 20

Dimensión Planificación

		Dimensión Planificación y control			
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Mala Planificación y control	9	2,3	2,3	2,3
	Regular Planificación y control	76	19,6	19,6	22,0
	Buena Planificación y control	302	78,0	78,0	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

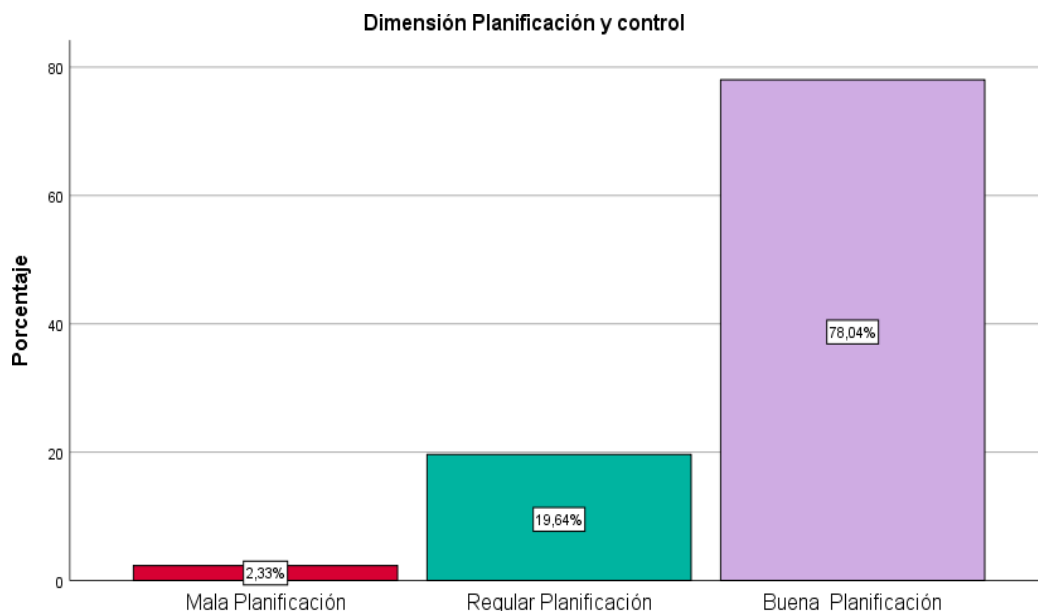
Tabla 21

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Mala Planificación y control	[8 – 16)
Regular Planificación y control	[17 – 25)
Buena Planificación y control	[26 – 32]

Figura 5

Diagrama de barras de la dimensión Planificación y control

**Interpretación:**

Los resultados de la Tabla 21 y Figura 5, representan la Dimensión Planificación y Control de la Variable Gestión de Proyectos de Inversión. El resultado obtenido muestra una buena Planificación con un 78,04 %, seguido de un nivel regular de planificación con un 19,64 %.

Tabla 22

Frecuencia de la Dimensión Recursos económicos

Dimensión recursos económicos

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Bajos recursos	9	2,3	2,3	2,3
	Regulares recursos	98	25,3	25,3	27,6
	Altos recursos	280	72,4	72,4	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

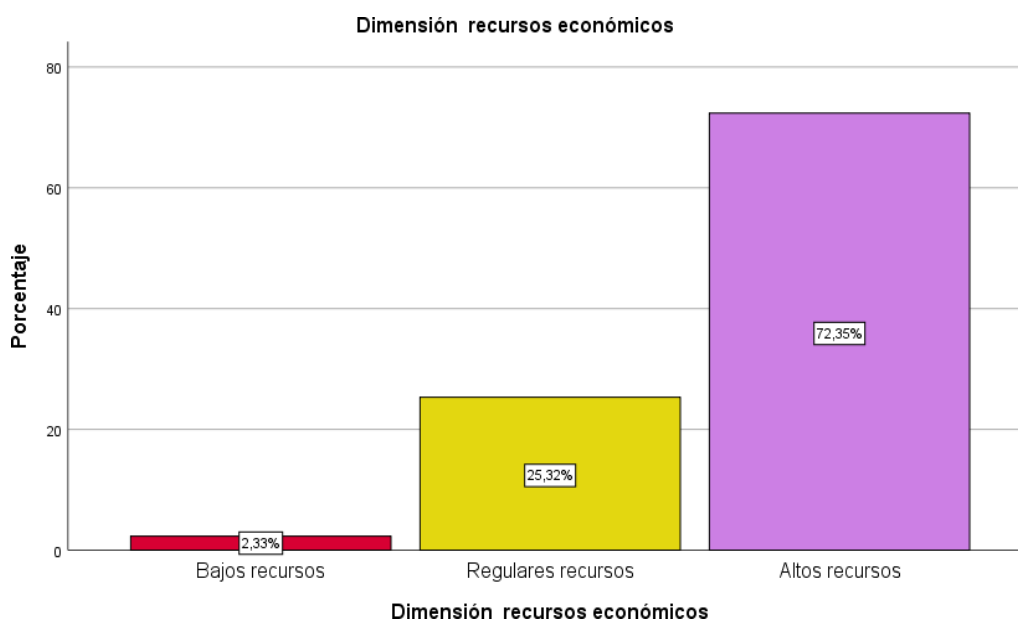
Tabla 23

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Bajos recursos	[8 – 16)
Regulares recursos	[17 – 25)
Altos recursos	[26 – 32]

Figura 6

Gráfico de barras de la dimensión Recursos económicos

**Interpretación:**

Los resultados de la Tabla 23 y Figura 6, representan la Dimensión Recursos Económicos de la Variable Gestión de Proyectos de Inversión. El resultado obtenido muestra un nivel alto de recursos con un 72,35 %, seguido de un nivel regular de recursos económicos con un 25,32 %.

Dimensión Participación conjunta

Tabla 24

Frecuencia de la dimensión Participación conjunta

Dimensión Participación conjunta

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Participación baja	9	2,3	2,3	2,3
	Participación media	115	29,7	29,7	32,0
	Participación alta	263	68,0	68,0	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 25

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Participación baja	[8 – 16)
Participación media	[17 – 25)
Participación alta	[26 – 32]

Figura 7

Gráfico de barras de la dimensión Participación conjunta

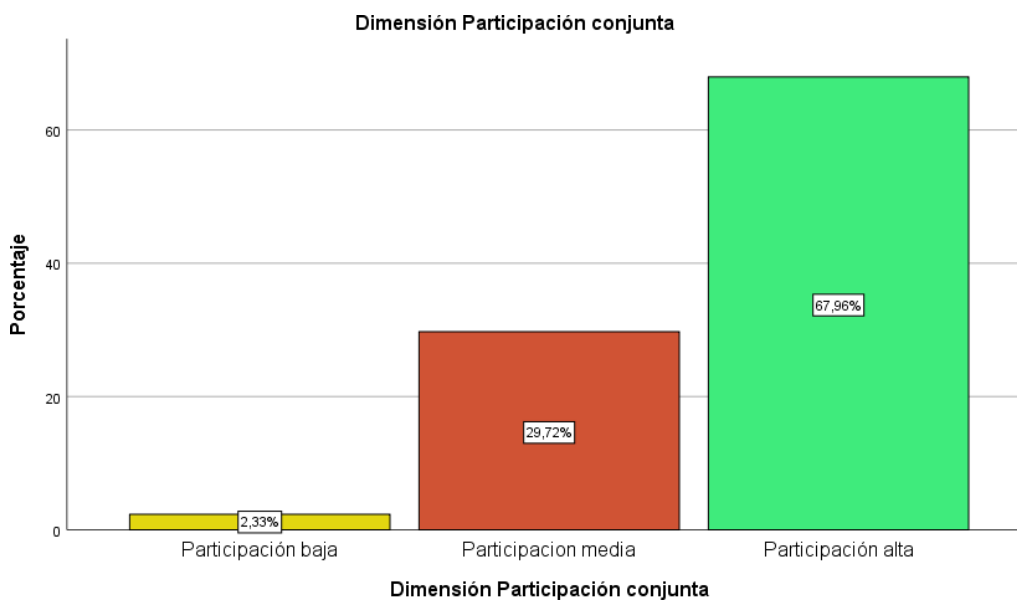


Tabla: 25

Interpretación:

Los resultados de la Tabla 25 y Figura 7, representan la Dimensión Participación Conjunta de la Variable Gestión de Proyectos de Inversión. El resultado obtenido muestra un nivel de participación alto con un 67,96 %, seguido de una participación media de 29,72 %.

Resultados de la variable Niveles de pobreza

Tabla 26

Frecuencia de la variable Niveles de pobreza

NIVELES DE POBREZA

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nivel de pobreza extrema	12	3,1	3,1	3,1
	Nivel de pobreza moderada	240	62,0	62,0	65,1
	Nivel de pobreza media	135	34,9	34,9	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

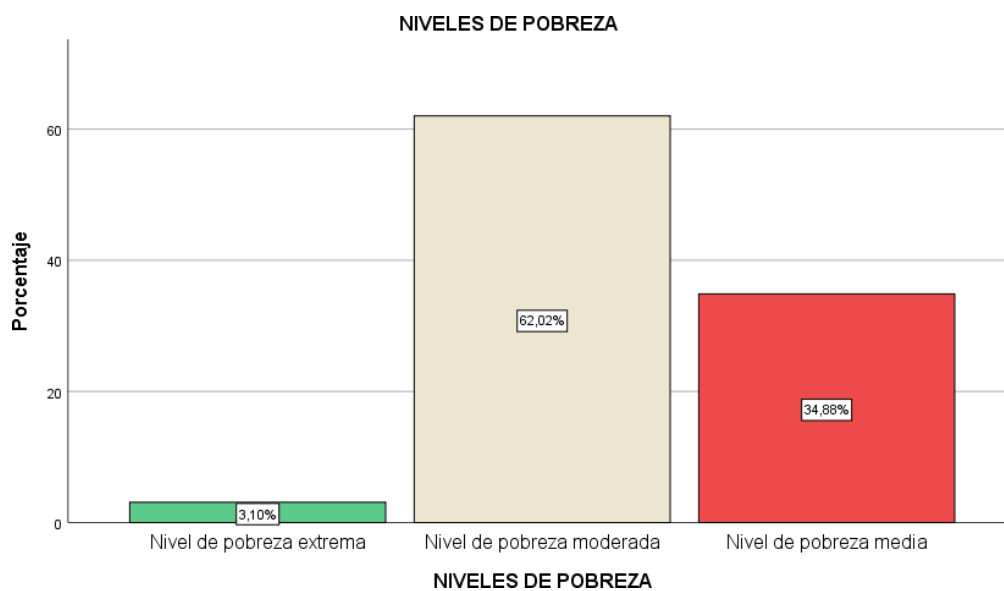
Tabla 27

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Nivel de pobreza extrema	[40 – 80)
Nivel de pobreza moderada	[81 – 121)
Nivel de pobreza media	[122 – 160]

Figura 8

Gráfico de barras de la variable niveles de pobreza



Fuente: Tabla 27

Interpretación:

Los resultados de la Tabla 27 y Figura 8, representan la situación de la Variable Niveles de Pobreza. El resultado obtenido muestra un nivel de pobreza moderada con un 62.02 %, seguido de un 34,88% de un nivel de pobreza media.

Tabla 28

Frecuencia de la dimensión nivel educativo

Dimensión nivel educativo

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Nivel educativo bajo	24	6,2	6,2	6,2
	Nivel educativo regular	249	64,3	64,3	70,5
	Nivel educativo alto	114	29,5	29,5	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

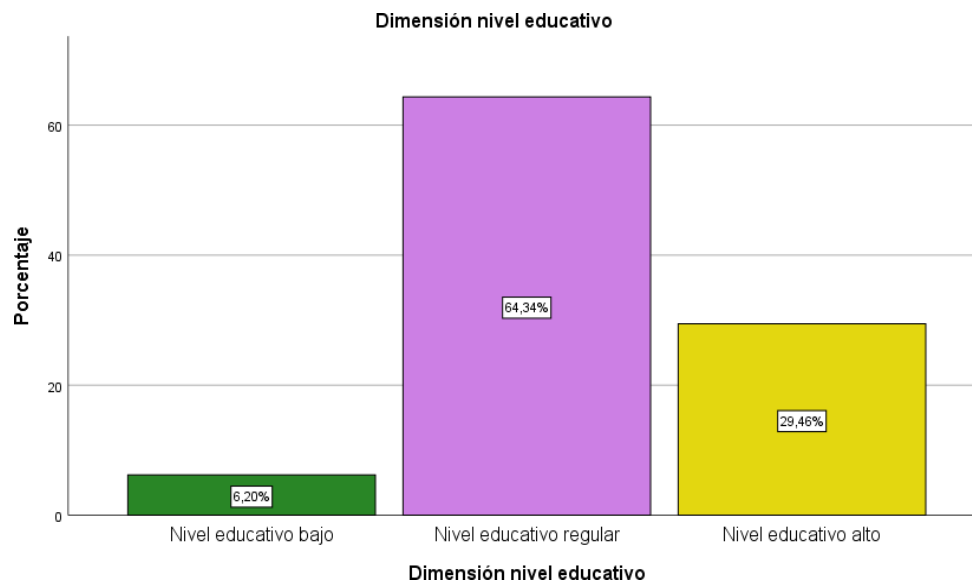
Tabla 29

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Nivel educativo bajo	[8 – 16)
Nivel educativo regular	[17 – 25)
Nivel educativo alto	[26 – 32]

Figura 9

Gráfico de barras de la dimensión Nivel educativo



Fuente: Tabla 29

Interpretación:

Los resultados de la Tabla 29 y Figura 9, representan la Dimensión Nivel Educativo de la Variable Niveles de Pobreza. El resultado obtenido fue de un nivel educativo regular con un 64,34 %, seguido de un nivel educativo alto con un 29,46 %.

Dimensión Vivienda y Servicios

Tabla 30

Frecuencia de la Dimensión Vivienda y Servicios

Dimensión vivienda y servicio		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Viviendas con servicios básicos	15	3,9	3,9	3,9
	Viviendas con servicios medianamente cubierto	226	58,4	58,4	62,3
	Viviendas sin servicios básicos	146	37,7	37,7	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

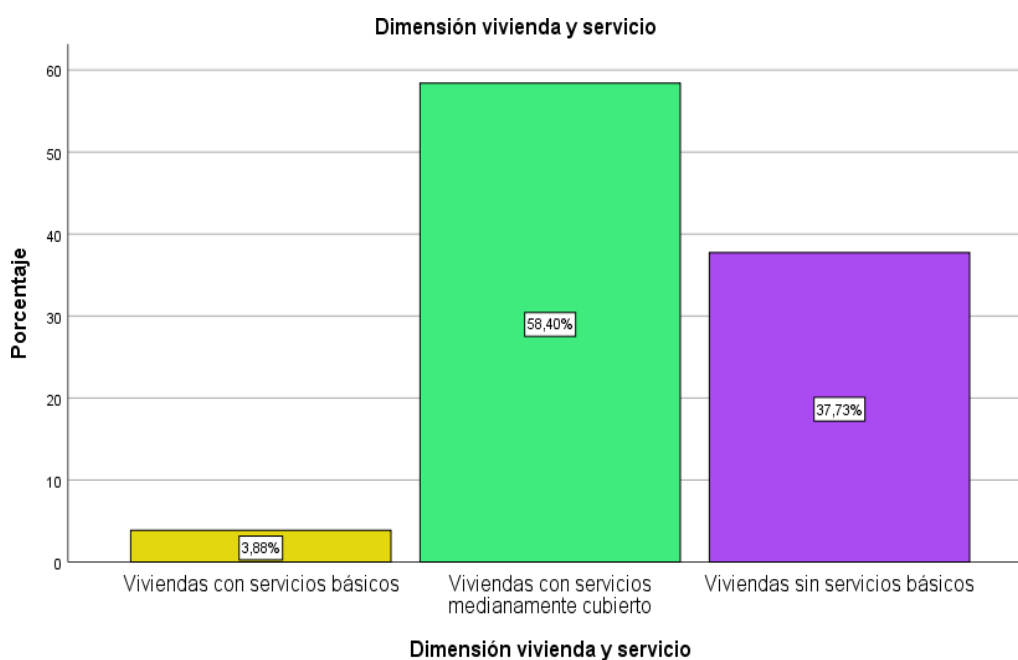
Tabla 31

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Viviendas con servicios básicos	[8 – 16)
Viviendas con servicios medianamente cubierto	[17 – 25)
Viviendas sin servicios básicos	[26 – 32]

Figura 10

Gráfico de barras para la dimensión vivienda y servicio



Fuente: Tabla 31

Interpretación:

Los resultados de la Tabla 30 y Figura 10, representan la Dimensión Vivienda y Servicio de la Variable Niveles de Pobreza. El resultado obtenido fue de “viviendas con servicios medianamente cubiertas” con un 58,40 %, seguido de viviendas sin servicio básicos de 37,73 %.

Dimensión Servicios de salud:

Tabla 32

Frecuencia de la dimensión Servicios de salud

Dimensión Servicio de salud					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Servicio no adecuado	15	3,9	3,9	3,9
	Servicio medianamente adecuado	217	56,1	56,1	59,9
	Servicios adecuados	155	40,1	40,1	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 33

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Servicio no adecuado	[8 – 16)
Servicio medianamente adecuado	[17 – 25)
Servicios adecuados	[26 – 32]

Figura 11

Gráfico de barras de la dimensión Servicio de salud



Fuente: Tabla 33

Interpretación

Los resultados de la Tabla 32 y Figura 11, representan la Dimensión Servicios de Salud de la Variable Niveles de Pobreza. El resultado obtenido fue de un Servicio medianamente adecuado con un 58,07 %, seguido de Servicios adecuados con un 40,05%

Dimensión Necesidades básicas

Tabla 34

Frecuencia de la dimensión Necesidades básicas

Dimensión Necesidades básicas		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Necesidades no adecuadas	16	4,1	4,1	4,1
	Necesidades medianamente adecuadas	238	61,5	61,5	65,6
	Necesidades adecuadas	133	34,4	34,4	100,0
	Total	384	100,0	100,0	

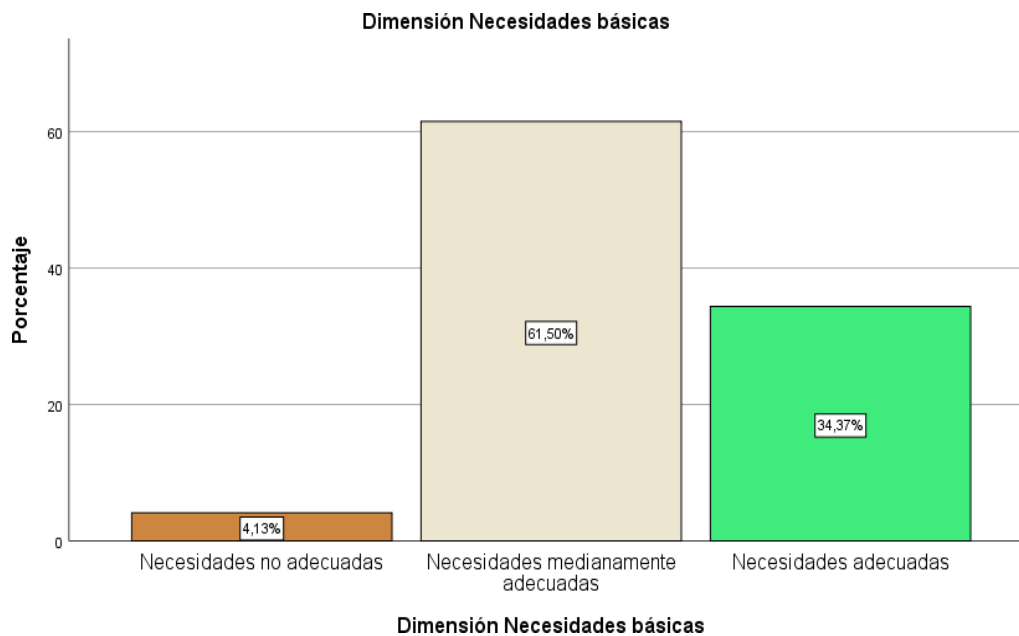
Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 35

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Necesidades no adecuadas	[8 – 16)
Necesidades medianamente adecuadas	[17 – 25)
Necesidades adecuadas	[26 – 32]

Figura 12
Gráfico de barras de la dimensión Necesidades básicas



Interpretación:

Los resultados de la Tabla 35 y Figura 12, representan la Dimensión Necesidades Básicas de la Variable Niveles de Pobreza. El resultado obtenido fue de: Necesidades medianamente adecuadas con un 61,50 %, seguido de necesidades básicas adecuadas con un 34,37 %.

Dimensión Ingresos Económicos:

Tabla 36

Frecuencia de la dimensión ingreso económicos

Dimensión Ingresos económicos					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	Ingresos insuficientes	16	4,1	4,1	4,1
	Ingresos medianamente suficientes	230	59,4	59,4	63,6
	Ingresos suficientes	141	36,4	36,4	100,0
	Total	387	100,0	100,0	

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

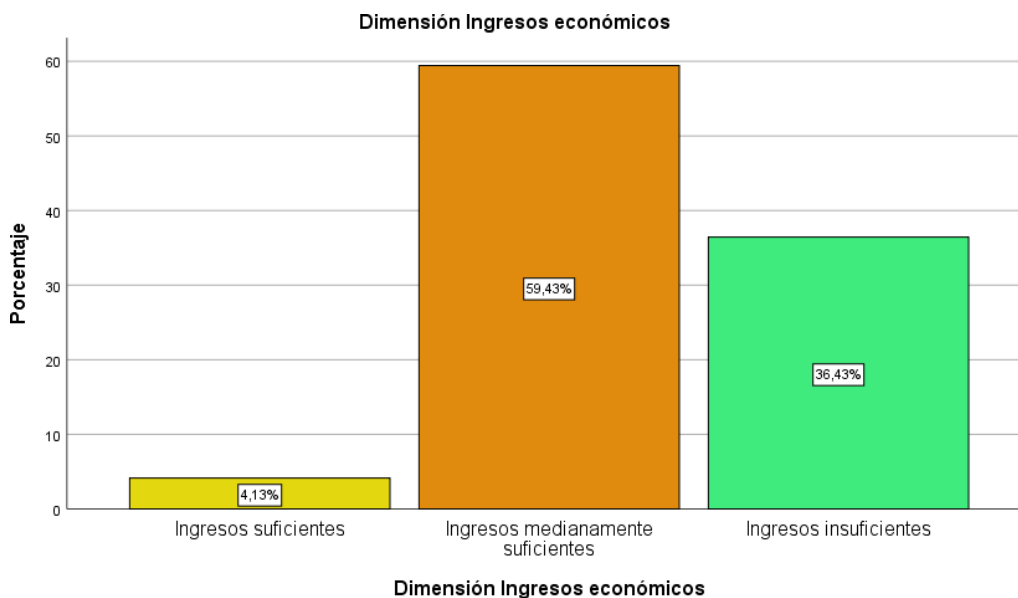
Tabla 37

Escala de valoración

Niveles	Puntaje
Ingresos insuficientes	[8 – 16)
Ingresos medianamente suficientes	[17 – 25)
Ingresos suficientes	[26 – 32]

Figura 13

Gráfico de barras de la dimensión Ingresos económicos



Fuente: Tabla 35

Interpretación:

Los resultados de la Tabla 36 y Figura 13, representan la Dimensión Ingresos Económicos de la Variable Niveles de Pobreza. El resultado obtenido fue de: Ingresos medianamente suficientes con un 59,43 %, seguido de Ingresos insuficientes del 36,43 %.

4.4. Verificación de hipótesis

4.4.1. Verificación de Hipótesis General

a) Formulación de Hipótesis estadística:

H₀: La Gestión de Proyecto de Inversión Pública no incide significativamente en la reducción de los niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

H₁: La Gestión de Proyecto de Inversión Pública incide significativamente en la reducción de los niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

b) **Nivel de Significancia:** Para todo valor de probabilidad igual o menor que 0,05, se acepta H₁ y se rechaza H₀.

c) **Zona de rechazo:** Para todo valor de probabilidad mayor que 0,05, se acepta H₀ y se rechaza H₁.

d) **Estadístico de prueba:** Prueba Chi cuadrado.

Tabla 38
Correlación entre variables

Correlaciones

		GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA		NIVELES DE POBREZA	
Rho de Spearman	GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA	DE	Coefficiente de correlación	1,000	,385**
		DE	Sig. (bilateral)	.	,000
		N		387	387
	NIVELES DE POBREZA		Coefficiente de correlación	,385**	1,000
			Sig. (bilateral)	,000	.
		N		384	384

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 39

Información de ajustes de los modelos

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	111,662			
Final	18,900	92,762	2	,000

Función de enlace: Logit.

Tabla 40

Prueba Pseudo R cuadrado

Pseudo R cuadrado

Cox y Snell ,213

Nagelkerke ,271

McFadden ,155

Función de enlace: Logit.

e) Regla de decisión:

Rechazar H_0 si la sig. Es menor a 0,05No rechazar H_0 si la sig. Es mayor a 0,05**Interpretación:**

La Tabla 38, muestra una correlación positiva significativa entre las variables de 0,385, en la Tabla 39, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig 0,000, menor a 0.05 y en la tabla 40 del Pseudo R cuadrado el indicador Nagelkerke es 0,271, lo que significa que el 27.1 % es el porcentaje de incidencia de la variable Gestión de Proyectos de inversión sobre la variable Niveles de pobreza, en consecuencia: ***“La Gestión de Proyecto de Inversión Pública incide significativamente en la reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.***

4.4.1.1. Verificación de la Primera Específica: Dimensión Organización y coordinación

a) Formulación de Hipótesis:

H_0 : La Organización y coordinación no inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

H_1 : La Organización y coordinación inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

- b) **Nivel de Significancia:** Para todo valor de probabilidad igual o menor que 0,05, se acepta H_1 y se rechaza H_0 .
- c) **Zona de rechazo:** Para todo valor de probabilidad mayor que 0,05, se acepta H_0 y se rechaza H_1 .
- d) **Estadístico de prueba:** Rho de Spearman

Tabla 41

Tabla de Frecuencia de la correlación

Correlaciones

		Dimensión Organización y coordinación		NIVELES DE POBREZA
Rho de Spearman	Dimensión Organización y coordinación	Coeficiente de correlación	de 1,000	,223**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	387	387
	NIVELES DE POBREZA	Coeficiente de correlación	de ,223**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	384	384

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 42
Información de ajustes de los modelos

Información de ajuste de los modelos				
Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Sólo intersección	71,687			
Final	23,193	48,494	2	,000

Función de enlace: Logit.

Tabla 43
Prueba Pseudo R cuadrado

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	,118
Nagelkerke	,150
McFadden	,081

Función de enlace: Logit.

e) **Regla de decisión:**

Rechazar H_0 si la sig. Es menor a 0,05

No rechazar H_0 si la sig. Es mayor a 0,05

Interpretación:

La Tabla 42, muestra una correlación significativa entre las variables de 0,223 y en la Tabla 43, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig 0,000, menor a 0,05 y en la tabla 44 del Pseudo R cuadrado el indicador Nagelkerke es 0,150 lo que significa que el 15 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Organización y coordinación sobre la variable Niveles de pobreza, en consecuencia: *“La Organización y coordinación inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”*.

4.4.1.2. Verificación de la Segunda Hipótesis: Dimensión Capacidad técnica

a) **Formulación de Hipótesis estadística:**

H_0 : Las capacidades técnicas no inciden en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

H_1 : Las capacidades técnicas inciden en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

- b) **Nivel de Significancia:** Para todo valor de probabilidad igual o menor que 0,05, se acepta H_1 y se rechaza H_0 .
- c) **Zona de rechazo:** Para todo valor de probabilidad mayor que 0,05, se acepta H_0 y se rechaza H_1 .
- d) **Estadístico de prueba:** Rho de Spearman

Tabla 44

Tabla de Correlación entre las variables

Correlaciones

		Dimensión Capacidad Técnica	NIVELES DE POBREZA
Rho de Spearman	Dimensión Técnica	Capacidad	de 1,000
		Coefficiente correlación	,288**
		Sig. (bilateral)	,000
		N	387
	NIVELES POBREZA	DE	de ,288**
		Coefficiente correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,000
		N	384

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 45
Información de ajustes de los modelos

Información de ajuste de los modelos				
Modelo	Logaritmo de la verosimilitud - 2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Solo intersección	90,797			
Final	16,231	74,567	2	,000

Función de enlace: Logit.

Tabla 46
Prueba Pseudo R cuadrado

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	,175
Nagelkerke	,223
McFadden	,125

Función de enlace: Logit.

e) Regla de decisión:

Rechazar H_0 si la sig. Es menor a 0,05

No rechazar H_0 si la sig. Es mayor a 0,05

Interpretación:

La Tabla 44, muestra una correlación significativa entre las variables del 0,288 y en la Tabla 45, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 46 del Pseudo R cuadrado el indicador Nagelkerke es 0,223, lo que significa que el 22,3 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Capacidad técnica sobre la variable Niveles de Pobreza, en consecuencia: ***“Las capacidades técnicas inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa , Región Tacna, 2024”.***

4.4.1.3. Verificación de la Tercera Hipótesis Específica: Planificación y control

a) **Formulación de Hipótesis estadística:**

H_0 : La planificación y control no inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

H_1 : La planificación y control inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

b) **Nivel de Significancia:** Para todo valor de probabilidad igual o menor que 0,05, se acepta H_1 y se rechaza H_0 .

c) **Zona de rechazo:** Para todo valor de probabilidad mayor que 0,05, se acepta H_0 y se rechaza H_1 .

d) **Estadístico de prueba:** Rho de Spearman

Tabla 47
Correlación entre las variables

Correlaciones			NIVELES DE POBREZA	Dimensión Planificación y control
Rho de Spearman	NIVELES DE POBREZA	Coefficiente de correlación	1,000	,242**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	387	387
Dimensión Planificación y control	NIVELES DE POBREZA	Coefficiente de correlación	,242**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	387	387

** La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 48

Información de ajustes de los modelos

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Solo intersección	87,080			
Final	19,877	67,203	2	,000

Función de enlace: Logit.

Tabla 49

Tabla del R cuadrado de la regresión ordinal

Pseudo R cuadrado

Cox y Snell	,159
Nagelkerke	,203
McFadden	,113

Función de enlace: Logit.

f) **Regla de decisión:**Rechazar H_0 si la sig. Es menor a 0,05No rechazar H_0 si la sig. Es mayor a 0,05**Interpretación:**

La Tabla 47, muestra una correlación significativa entre las variables de 0,242 y en la Tabla 48, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0.05, y en la tabla 49 del Pseudo R cuadrado el indicador Nagelkerke es 0.203, lo que significa que el 20,3 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Planificación y control sobre la variable Niveles de pobreza, en consecuencia: **“La planificación y control inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”**.

4.4.1.4. Verificación de la Cuarta Hipótesis específica: Recursos económicos

a) **Formulación de Hipótesis estadística:**

H_0 : Los recursos económicos no inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

H_1 : Los recursos económicos inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

b) **Nivel de Significancia:** Para todo valor de probabilidad igual o menor que 0,05, se acepta H_1 y se rechaza H_0 .

c) **Zona de rechazo:** Para todo valor de probabilidad mayor que 0,05, se acepta H_0 y se rechaza H_1 .

d) **Estadístico de prueba:** Rho de Spearman

Tabla 50

Tabla de Correlación entre las variables

Correlaciones

		NIVELES DE POBREZA		Dimensión recursos económicos	
Rho de Spearman	NIVELES POBREZA	DE	Coefficiente de correlación	de 1,000	,310**
			Sig. (bilateral)	.	,000
			N	387	387
Dimensión económicos	recursos	DE	Coefficiente de correlación	de ,310**	1,000
			Sig. (bilateral)	,000	.
			N	384	384

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 51

Información de ajustes de los modelos

Información de ajuste de los modelos

Modelo	Logaritmo de la verosimilitud - 2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Solo intersección	98,685			
Final	18,096	80,589	2	,000

Función de enlace: Logit.

Tabla 52

Tabla del R cuadrado de la regresión ordinal

Pseudo R cuadrado

Cox y Snell	,188
Nagelkerke	,239
McFadden	,135

Función de enlace: Logit.

g) Regla de decisión:

Rechazar H_0 si la sig. Es menor a 0,05No rechazar H_0 si la sig. Es mayor a 0,05**Interpretación:**

La Tabla 50, muestra una correlación significativa entre las variables del 0,310 y en la Tabla 51, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 52 del Pseudo R cuadrado el indicador Nagelkerke es 0,239, lo que significa que el 23,9 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Recursos económicos sobre la variable Niveles de Pobreza, en consecuencia: ***“Los recursos económicos inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”.***

4.4.1.5. Verificación de la Quinta Hipótesis Específica: Participación conjunta

a) **Formulación de Hipótesis estadística:**

H_0 : La participación conjunta no incide significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

H_1 : La participación conjunta incide significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.

b) **Nivel de Significancia:** Para todo valor de probabilidad igual o menor que 0,05, se acepta H_1 y se rechaza H_0 .

c) **Zona de rechazo:** Para todo valor de probabilidad mayor que 0,05, se acepta H_0 y se rechaza H_1 .

d) **Estadístico de prueba:** Rho de Spearman

Tabla 53

Tabla de Correlación entre las variables

Correlaciones

		NIVELES DE POBREZA		Dimensión Participación conjunta	
Rho de Spearman	NIVELES DE POBREZA	DE	Coficiente de correlación	de 1,000	,296**
			Sig. (bilateral)	.	,000
			N	387	387
Dimensión Participación conjunta	Participación conjunta	DE	Coficiente de correlación	de ,296**	1,000
			Sig. (bilateral)	,000	.
			N	384	384

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Nota: Encuesta aplicada a la población de la Municipalidad Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024

Tabla 55

Información de ajustes de los modelos

Información de ajuste de los modelos				
Modelo	Logaritmo de la verosimilitud -2	Chi-cuadrado	gl	Sig.
Solo intersección	96,020			
Final	18,210	77,810	2	,000

Función de enlace: Logit.

Tabla 56

Tabla del R cuadrado de la regresión ordinal

Pseudo R cuadrado	
Cox y Snell	,182
Nagelkerke	,232
McFadden	,130

Función de enlace: Logit.

e) Regla de decisión:Rechazar H_0 si la sig. Es menor a 0,05No rechazar H_0 si la sig. Es mayor a 0,05**Interpretación:**

La Tabla 54, muestra una correlación significativa entre las variables de 0,296 y en la Tabla 55, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0.05, y en la tabla 56 del Pseudo R cuadrado el indicador Nagelkerke es 0.232 lo que significa que el 23.72 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Participación conjunta sobre la variable Niveles de Pobreza, en consecuencia: ***“La participación conjunta incide significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”***

CAPITULO V

DISCUSIÓN:

- La gestión de proyectos de inversión pública y su impacto en la reducción de los niveles de pobreza en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa en la Región Tacna es de suma importancia. Este contexto cobra relevancia en el ámbito público, donde la efectividad de los proyectos de inversión se considera un pilar para el desarrollo local. Dado el nivel de pobreza en la región, la investigación busca entender cómo una gestión adecuada de estos proyectos puede contribuir significativamente a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, proporcionando una base empírica para las políticas públicas en zonas vulnerables.
- Los resultados revelan que una gestión adecuada de los proyectos de inversión tiene una correlación positiva con la reducción de los niveles de pobreza, con un coeficiente de correlación de 0.385. Esta asociación indica que los proyectos gestionados eficientemente pueden tener un impacto tangible en la vida de los ciudadanos al disminuir la pobreza. La alta confiabilidad de los instrumentos utilizados (Alpha de Cronbach de 0.966, para "Gestión de Proyectos" y 0.949, para "Niveles de Pobreza") asegura que las mediciones son consistentes. Los resultados también sugieren que las dimensiones específicas, como la capacidad técnica y la planificación y control, son fundamentales en la gestión efectiva de los proyectos, destacando la importancia de un enfoque integral en la administración pública.
- Este estudio contribuye al campo de la administración pública y el desarrollo. El estudio es concordante con el de Almeida (2020), en su tesis de grado de maestro

titulado: La Gestión de Proyecto de Inversión Pública y su Incidencia en la reducción de los Niveles de Pobreza de los Pobladores en el Distrito de San Buenaventura, Provincia de Marañón – 2020, con resultados como: Los hallazgos revelaron una correlación de Pearson de 0.997 con un nivel de significancia de 0.010. Asimismo, es similar al estudio de: Pérez, (2023), en su trabajo de investigación: “Inversión pública y reducción de la pobreza en el distrito de Independencia – Lima, 2022”. Los resultados indican una correlación moderadamente positiva entre la inversión pública y la reducción de la pobreza, evidenciada por un coeficiente de correlación de 0,443, lo que sugiere que, a medida que aumenta la inversión pública, disminuye la pobreza en la zona estudiada.

- Desarrollo social al proporcionar evidencia de la relación entre la gestión de proyectos de inversión y la reducción de la pobreza. Los hallazgos pueden orientar a las autoridades locales en la implementación de políticas más efectivas, enfocadas en fortalecer las capacidades técnicas y mejorar la planificación y control de proyectos. Al mostrar que una gestión adecuada puede influir en los niveles de pobreza, el estudio resalta la necesidad de recursos económicos y capacitación adecuada para los responsables de la gestión de proyectos.
- Al comparar estos resultados con estudios similares en otras regiones, se observa una tendencia similar donde la gestión eficiente de recursos públicos impacta favorablemente en el desarrollo social. Sin embargo, en algunos contextos, la influencia de factores externos, como el apoyo gubernamental y la inversión

privada, puede tener un mayor peso. En contraste, en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, la gestión de proyectos de inversión pública se presenta como el factor principal en la lucha contra la pobreza, lo que puede estar relacionado con las características socioeconómicas particulares de la región.

- La investigación presenta algunas limitaciones. Al centrarse únicamente en el Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, los resultados pueden no ser generalizables a otras regiones con condiciones diferentes. Además, el estudio se basa en datos de encuestas, que pueden estar influenciados por la percepción de los encuestados y factores externos. La falta de un seguimiento longitudinal también limita la capacidad de observar los efectos a largo plazo de la gestión de proyectos en la reducción de la pobreza.
- Basado en los hallazgos, se recomienda que las autoridades locales fortalezcan la capacidad técnica y mejoren los procesos de planificación y control en la gestión de proyectos. Además, se sugiere incrementar la capacitación del personal responsable y asegurar que los recursos económicos sean suficientes y estén alineados con los objetivos de reducción de pobreza. Para futuras investigaciones, sería útil realizar estudios longitudinales y ampliar el análisis a otros distritos para verificar la aplicabilidad de estos resultados en un contexto más amplio.

CONCLUSIONES

1. La Tabla 37, muestra una correlación significativa entre las variables de 0,385; en la Tabla 38, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 39, del Pseudo R cuadrado, el indicador Nagelkerke es 0,271, lo que significa que el 27,1 % es el porcentaje de incidencia de la variable Gestión de Proyectos de inversión sobre la variable Niveles de pobreza, en consecuencia: ***“La Gestión de Proyecto de Inversión Pública incide significativamente en la reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”***.
2. La Tabla 40, muestra una correlación significativa entre las variables de 0,223, y en la Tabla 41, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 43, del Pseudo R cuadrado, el indicador Nagelkerke es 0,150, lo que significa que el 15 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Organización y coordinación sobre la variable Niveles de pobreza, en consecuencia: ***“La Organización y coordinación inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa , Región Tacna, 2024”***.
3. La Tabla 43, muestra una correlación significativa entre las variables del 0,288, y en la Tabla 44, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 45, del Pseudo R cuadrado, el indicador Nagelkerke es 0,223, lo que significa que el 22,3 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Capacidad técnica sobre la variable Niveles de Pobreza, en consecuencia: ***“Las capacidades técnicas inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa , Región Tacna, 2024”***.

4. La Tabla 46, muestra una correlación significativa entre las variables de 0,242, y en la Tabla 47, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 48, del Pseudo R cuadrado, el indicador Nagelkerke es 0,203, lo que significa que el 20,3 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Planificación y control sobre la variable Niveles de pobreza, en consecuencia: **“La planificación y control incide significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”**.

5. La Tabla 49, muestra una correlación significativa entre las variables del 0,310, y en la Tabla 50, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 51, del Pseudo R cuadrado, el indicador Nagelkerke es 0,239, lo que significa que el 23,9 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Recursos económicos sobre la variable Niveles de Pobreza, en consecuencia: ***“Los recursos económicos inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”***.

6. La Tabla 52, muestra una correlación significativa entre las variables de 0,296, y en la Tabla 53, el cuadro de ajuste de modelos tiene un sig. 0,000, menor a 0,05, y en la tabla 54, del Pseudo R cuadrado, el indicador Nagelkerke es 0,232, lo que significa que el 23,72 % es el porcentaje de incidencia de la dimensión Participación conjunta sobre la variable Niveles de Pobreza, en consecuencia: ***“Las participaciones conjuntas inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”***.

RECOMENDACIONES

1. **Fortalecer la Capacitación Técnica en Gestión de Proyectos:** Se recomienda implementar programas de capacitación específica en gestión de proyectos para el personal involucrado, enfocándose en competencias como planificación, ejecución y control de proyectos, con el fin de optimizar los recursos públicos. Según las conclusiones, la falta de habilidades técnicas limita la efectividad de los proyectos y, en consecuencia, su impacto en la reducción de la pobreza. La capacitación fortalecerá las competencias técnicas necesarias para una gestión que maximice el beneficio para las comunidades en pobreza.
2. **Mejorar la Coordinación Interinstitucional:** Es fundamental crear un marco de colaboración y coordinación efectiva entre las instituciones gubernamentales y las organizaciones locales, facilitando una comunicación continua y unificada en la ejecución de proyectos. Las conclusiones indican que la falta de coordinación ralentiza la implementación de proyectos y afecta su impacto en los niveles de pobreza. Una mejora en la coordinación garantiza que los proyectos se completen eficientemente y logren un alcance mayor en la reducción de pobreza.
3. **Establecer un Sistema de Monitoreo y Evaluación de Impacto:** Se sugiere desarrollar un sistema de monitoreo integral que permita evaluar el avance de los proyectos en tiempo real y su impacto en la reducción de la pobreza, utilizando indicadores específicos como generación de empleo, acceso a servicios básicos, y mejora en la infraestructura. Las conclusiones y los proyectos actuales carecen de un seguimiento adecuado que permita hacer ajustes a tiempo para maximizar su efectividad. Un sistema de monitoreo fortalecerá el control y permitirá realizar correcciones necesarias, asegurando que los proyectos logren un impacto positivo en la pobreza.

4. **Asegurar la Sostenibilidad de los Recursos Económicos para Proyectos que Impacten Directamente en la Reducción de la Pobreza:** Garantizar recursos económicos adecuados y sostenibles para proyectos focalizados en infraestructura, salud, educación y empleo, que son fundamentales para mejorar los niveles de vida y reducir la pobreza en el distrito. Las conclusiones señalan que una limitación en la asignación de recursos afecta directamente el alcance de los proyectos en la reducción de la pobreza. Priorizar la inversión en proyectos que aborden necesidades básicas asegurará un impacto sostenido en la reducción de los niveles de pobreza.
5. **Fomentar la Participación Ciudadana para Aumentar la Eficacia de los Proyectos en la Reducción de la Pobreza:** Promover activamente la participación de la comunidad en la identificación, planificación y evaluación de los proyectos, para que estos se alineen más eficazmente con las necesidades y prioridades de los sectores más vulnerables. Las conclusiones indican que los proyectos tienen mayor impacto cuando la comunidad está involucrada, pues se asegura que los esfuerzos se concentren en necesidades reales. La participación ciudadana refuerza la transparencia y fomenta un sentido de pertenencia, contribuyendo a una reducción más efectiva de la pobreza.
6. **Desarrollar Estrategias de Comunicación y Sensibilización sobre el Impacto de los Proyectos en la Pobreza:** Implementar una estrategia de comunicación que informe regularmente a la comunidad sobre los avances y logros de los proyectos, destacando los beneficios directos e indirectos en la reducción de pobreza, y promoviendo el uso responsable de los recursos. La tesis concluye que existe una percepción limitada del impacto de los proyectos en la pobreza. Una estrategia de comunicación efectiva aumentará la transparencia y generará confianza, permitiendo a los ciudadanos ver el valor real de los proyectos en sus condiciones de vida.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Anbari, F. T. (2003). Earned value project management method and extensions. . *Project Management Journal*, 34(4), 12-23.
- Aguilar, N. (2024). “La Inversión Pública en Educación y la Pobreza en el Departamento de la Paz, Periodo 2000 al 2020”.
- Almeida, C. (2020). *La Gestión de Proyecto de Inversión Pública y su Incidencia en la reducción de los Niveles de Pobreza de los Pobladores en el Distrito de San Buenaventura, Provincia de Marañón - 2020*.
- Anbari, F. T. (2003). Earned value project management method and extensions. . *Project Management Journal*, 34(4), 12-23.
- APEIM. (2024). *Niveles Socioeconómicos- 2023-2024*. Obtenido de <https://apeim.com.pe/wp-content/uploads/2024/01/APEIM-Informe-de-Niveles-Socioeconomicos-2023-2024-Version-WEB.pdf#:~:text=URL%3A%20https%3A%2F%2Fapeim.com.pe%2Fwp>
- Arteaga, P. (2024). Gestión de proyectos de inversión pública y su incidencia en la reducción de la pobreza del Distrito de Paucartambo Provincia y Región Pasco, 2019 -2021. Obtenido de http://45.177.23.200/bitstream/undac/4109/1/T026_44929790_M.pdf
- Aschauer, D. A. (1989). ¿Is public expenditure productive? *Journal of Monetary Economics*, 23(2), 177-200.
- Calderón, C., & Servén, L. (2019). Infrastructure and economic development in sub-Saharan Africa. *Journal of African Economies*, 8(1), 60-85. doi:doi:10.1093/jae/ejy019
- Campbell, J. P. (1977). *On the nature of organizational effectiveness*. In P. S. In P. S.
- CEPLAN. (2011). *Plan Bicentenario: El Perú hacia el 2021*. . CEPLAN.
- CEPLAN. (2013). *Política Nacional de Desarrollo e Inclusión Social 2013-2021*. CEPLAN.

CEPLAN. (2016). *Estrategia Nacional de Desarrollo e Inclusión Social "Incluir para Crecer"*.

CEPLAN.

CEPLAN. (2019). *Plan Nacional de Infraestructura para la Competitividad 2019-2025*.

CEPLAN.

CEPLAN. (2019). *Política Nacional de Competitividad y Productividad 2019-2030*. CEPLAN.

Chaca, F. (2020). *Relación de Proyectos de Inversión Región de Pasco*. Obtenido de

<https://es.scribd.com/document/478862323/RELACION-DE-PROYECTOS-DE-INVERSION-REGION-DE-PASCO>

Chiavenato, I. (2014). *Introducción a la Teoría General de la Administración*. McGrawHill.

Chinchay, M., Quimper, L., & Chinchay, J. (2023). Los proyectos de inversión pública en

zonas urbanas del Perú y el uso del nivel de pobreza como indicador social. *Dilemas*

Contemporneas.

Obtenido

de

<https://eds.p.ebscohost.com/eds/pdfviewer/pdfviewer?vid=3&sid=ecbc151e-ea3b-4bc1-a9cf-35e447a235a7%40redis>

Choque, D. (2014). Pobreza Relativa.

Coll, F. (2020). Pobreza Coyuntural. Obtenido de

<https://economipedia.com/definiciones/pobreza-coyuntural.html>

Dabla-Norris, E., Misch, F., Cleary, D., & Khwaja, M. (2020). Investing in public

infrastructure: Roads or schools? *Economic Inquir*, 8(2), 1037-1054.

doi:doi:10.1111/ecin.12848

Davis, & Newstrom. (2003). *El liderazgo de los gerentes de las Pymes de Machala*. Obtenido

de <http://scielo.sld.cu/pdf/rus/v9n1/rus27117.pdf>

Davis, E., & Sánchez, M. (2014). A review of the economic theories of poverty. Obtenido de

https://www.niesr.ac.uk/wp-content/uploads/2021/10/dp435_0.pdf

- Fan, S., Brzeska, J., & Shields, G. (2021). Investment in rural infrastructure for agricultural development and poverty reduction: Review of the literature and implications for Africa. International Food Policy Research. International Food Policy Research .
- Farrell, M. (1957). The measurement of productive efficiency. *Journal of the Royal Statistical Society: Series A (General)*, 120(3), 253-290.
- Foster, J., Greer, J., & Thorbecke, E. (1984). FOSTER , J.; Greer, J., y THORBECKE, E. {1984): «A class of decomposable poverty. *Econométrie*, 52(3), 761-766.
- Freeman, & Gilbert. (11 de marzo de 2018). Obtenido de blogspot: <http://gerenciaderecursoshumanosml.blogspot.com/2018/03/unidad-ii-toma-de-decisiones.html>
- Frost, J. (2022). *Cronbach's Alpha: Definition, Calculations & Example*. Obtenido de <https://statisticsbyjim.com/basics/cronbachs-alpha/>
- Goldratt, E. M. (1997). *Critical Chain*. North River Press.
- Goldratt, E. M. (1997). *Critical Chain*. North River Press. North River Press.
- Gonzales, M., & Reyes, G. (2024). Etica un proceso necesario en la gestión de proyectos. *Revista Cubana de Ciencias Informáticas*, Vol. 18-1.
- Gupta, S., Keen, M., Shah, A., & Verdier, G. (. (2020). (2020). Public Finance in Developing Countries. IMF.
- Hanushek, E. A., & Woessmann, L. (2020). The economic impacts of learning losses. *OECD Education Working Papers*, No. 225. Obtenido de <https://doi.org/10.1787/21908d74-en>.
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2014). *Metodología de la Investigación*. Colombia: McGrawHill.
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, P. (2014). *Metodología de la Investigación Científica*. Colombia: McGrawHill.

- Hernández, R., Fernández, C., & Batista, P. (2014). *Metodología de la Investigación*. Colombia: McGrawHill.
- INEI. (2024). Perú: Evolución de la Pobreza Monetaria, 2014-2023. Obtenido de <https://www.gob.pe/institucion/inei/informes-publicaciones/5558423-peru-evolucion-de-la-pobreza-monetaria-2014-2023>
- INEI. (2024). Resultados de la Pobreza Monetaria en el Perú, 2023. Obtenido de <https://www.gob.pe/institucion/inei/noticias/951234-pobreza-monetaria-afecto-al-29-0-de-la-poblacion-el-ano-2023><https://www.gob.pe/institucion/inei/noticias/951234-pobreza-monetaria-afecto-al-29-0-de-la-poblacion-el-ano-2023>
- Jha, R., & Sinha, D. (2021). Public investment, community participation, and poverty reduction: Evidence from India. doi:10.1111/dpr.12506. *Development Policy Review*, 39(1), 54-71. doi:doi:10.1111/dpr.12506
- Kerrlinger, F., & Lee. H. (2002). *Investigación del comportamiento*. McGraw-Hill.
- Mamani, J. (2019). *Influencia del Subempleo y Desempleo en la Pobreza Monetaria de la Población Urbana de Tacna, Periodo 2012 – 2018*". Obtenido de <https://repositorio.unjbg.edu.pe/server/api/core/bitstreams/aa8d617a-4d9e-4cf9-ba53-7c54befb55f6/content>
- Mamani, L., & Gonzales, A. (2023). Gestión de proyectos de inversión y su relación con la incidencia de pobreza en la provincia constitucional del Callao, 2023. Obtenido de <https://revistaevsos.com/index.php/evsos/article/view/92/126>
- McClelland, D. (1973). Testing for competence rather than for "intelligence". *American Psychologist*, 28, 1-14.
- Moody, P. (1983). Toma de decisiones gerenciales. *Tecnología en marcha*, 2.
- Nguyen, C., Vu, H., & Trans, T. (2019). "Las inversiones en infraestructura social, como educación y salud, son fundamentales para reducir la pobreza, y su gestión eficiente

puede tener impactos duraderos en el desarrollo humano". 36(1), 89-117.
doi:doi:10.1162/adv_a_00127

Pérez, L. (2023). *Inversión pública y reducción de la pobreza en el distrito de Independencia – Lima, 2022*. Obtenido de https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/116576/Perez_PLE-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Quispe, S., & Tórrez, M. (2023). *Obras por Impuestos y la ejecución de proyectos de Inversión para el Desarrollo de la Región de Tacna, 2020-2021*. Obtenido de https://repositorio.ujcm.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12819/2113/Susan-Milecia_tesis_titulo_2023.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Ramey, V. A. (2020). The macroeconomic consequences of infrastructure investment. . *Ramey, V. A.* , No. 27625.

Ramey, V. A. (2020). The macroeconomic consequences of infrastructure investment. . *NBER Working Paper, 27625*.

Roca, S. (2024). Gestión de proyectos de ciencia abierta.Una experiencia de investigación acción participativa. *Gestión de personas y Tecnología*.
doi:<https://doi.org/10.35588/spdac595>

Rodríguez, E. (2019). Crecimiento Económico y los Niveles de Pobreza Monetaria en el Departamento de Cajamarca en el Periodo 2000 – 2018. Obtenido de https://repositorio.unc.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14074/3550/T016_71717135_T.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Rodríguez, L. (2017). Presupuesto por resultados en la gestión. Obtenido de https://repositorio.usmp.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12727/4584/caballero_zmd.pdf?sequence=1&isAllowed=y

- Romer, P. M. (1986). Increasing returns and long-run growth. . *Journal of Political Economy*, 94(5), 1002-1037.
- Sen, A. (2000). *Desarrollo y Libertad*. Planeta.
- Silva, G. (2023). *Inversión Pública y Reducción de la pobreza en el Distrito de Jacas Grande 2020-2022*. Obtenido de https://repositorio.unheval.edu.pe/bitstream/handle/20.500.13080/9926/T023_76238734_M.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Spicker, P., Álvarez, S., & Gordon, D. (2009). *Pobreza un glosario internacional* (1ra. ed.). Obtenido de <http://biblioteca.clacso.edu.ar/ar/libros/clacso/crop/glosario/>
- Stezano, F. (2021). Enfoques, definiciones y estimaciones de pobreza y desigualdad en América Latina y el Caribe. *Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)*.
- Watkins, K., Kathryn Nwajiaku-Dahou, k., & Kovach, H. (2024). *Financiar la lucha contra la pobreza y el hambre: movilizar recursos para restablecer los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)*. ODI.

ANEXOS

Anexo 1 Matriz de consistencia

“La Gestión de Proyecto de Inversión Pública y su incidencia en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024”

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES
<p>GENERAL: ¿En qué medida la Gestión de Proyecto de Inversión Pública incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?</p> <p>PROBLEMAS ESPECÍFICOS</p> <p>a) ¿En qué medida la Organización y coordinación incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?</p> <p>b) ¿En qué medida las capacidades técnicas incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?</p> <p>c) ¿En qué medida la planificación y control incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?</p> <p>d) ¿En qué medida los recursos económicos incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024?</p> <p>e) ¿En qué medida las participaciones conjuntas incidirán en la Reducción de</p>	<p>GENERAL. Determinar si la Gestión de Proyecto De Inversión Pública incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p> <p>OBJETIVOS ESPECÍFICOS:</p> <p>a) Determinar si la Organización y coordinación incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024</p> <p>b) Determinar si las capacidades técnicas incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p> <p>c) Determinar si la planificación y control incidirá en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p> <p>d) Determinar si los recursos económicos incidirán en la</p>	<p>GENERAL La Gestión de Proyecto de Inversión Pública incide significativamente en la reducción de los niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024</p> <p>HIPÓTESIS ESPECÍFICAS</p> <p>a) La organización y coordinación inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024</p> <p>b) Las capacidades técnicas inciden en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p> <p>c) La planificación y control inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p> <p>d) Los recursos económicos inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio</p>	<p>VARIABLE INDEPENDIENTE: Gestión de proyectos de Inversión</p> <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Organización y coordinación – Capacidad técnica – Planificación y control – Recursos económicos – Participación conjunta <p>VARIABLE DEPENDIENTE: Niveles de pobreza</p> <p>Dimensiones:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Nivel Educativo – Vivienda y servicios básicos – -Necesidades básicas – Ingresos económicos – Los criterios para la toma de decisiones

<p>los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa , Región Tacna, 2024?</p>	<p>Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p> <p>e) Determinar si las participaciones conjuntas incidirán en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p>	<p>Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p> <p>e) Las participaciones conjuntas inciden significativamente en la Reducción de los Niveles de Pobreza del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, Región Tacna, 2024.</p>	<p>- Nivel de Impacto de la decisión</p>
MÉTODO Y DISEÑO		TÉCNICAS E INSTRUMENTOS	
<p>Enfoque: Cuantitativo Tipo: Básica Diseño: No experimental Nivel: explicativo</p>	<p>Muestra: infinita: 384 habitantes del Distrito Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa</p>	<p>Técnicas: Encuesta Instrumento: Cuestionario</p>	

Anexo 2 Cuestionario de Gestión de Proyectos de Inversión

El objetivo de este cuestionario es determinar cómo la gestión de Proyectos de Inversión Pública impacta la reducción de la pobreza en el distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024. La información recolectada es completamente confidencial y se utilizará únicamente para fines académicos en esta investigación. Te pedimos que seas objetivo, honesto y sincero en tus respuestas. Agradecemos de antemano tu valiosa participación.

Si aceptas participar de forma anónima, por favor indica tu consentimiento:

() SI estoy de acuerdo; () No estoy de acuerdo

Edad: **Sexo:** () Hombre; () Mujer

Ingresos Económicos:

() Menos de 1,025 soles; () Entre 1,025 y 3,075 soles; () Más de 3,075 soles

Instrucciones: Por favor, marque una “X” su respuesta según corresponda:

Nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
1	2	3	4

Nº	ÍTEMS	1	2	3	4
Organización y coordinación					
1	El Estado debe tener una estructura organizativa que responda a las necesidades de los ciudadanos.				
2	La gestión de proyectos debe incluir un diagrama de procedimientos para un mejor control.				
3	Es necesario analizar los puestos laborales para mejorar el desempeño y aumentar la productividad del proyecto.				
4	Las tareas de cada puesto de trabajo deben estar claramente especificadas para mejorar el trabajo en equipo.				
5	Es fundamental planificar los objetivos que se desean alcanzar y desarrollar las acciones necesarias.				
6	Se deben plantear las actividades necesarias para cumplir con cada acción definida en el proyecto.				
7	Una buena gestión de proyectos debe incluir procesos que permitan manejar adecuadamente las contingencias.				
8	Es necesario analizar los puestos laborales para mejorar el desempeño y aumentar la productividad del proyecto.				
Capacidad técnica					
9	Los proyectos de inversión incrementan la productividad y competitividad de la región.				
10	Es importante identificar los factores de riesgo técnico que afectan el proyecto para poder mitigarlos.				
11	Se debe promover el desarrollo de capacidades en la formulación y evaluación de proyectos a través de un equipo interdisciplinario.				
12	Para seleccionar la alternativa óptima, es esencial contar con la capacidad técnica necesaria para ejecutar el proyecto.				
13	Es crucial identificar claramente el problema central que se busca resolver y analizar las posibles soluciones.				
14	Debe existir la capacidad técnica y de gestión para mantener las actividades o bienes generados por el proyecto.				

15	Es necesario contar con el personal calificado para llevar a cabo el programa o proyecto de inversión.				
16	Se requiere una evaluación de la capacidad institucional para la ejecución, operación y seguimiento de los proyectos.				
Planificación y control					
17	Es necesario definir los proyectos y determinar los recursos requeridos para su ejecución.				
18	Debe integrarse un conjunto de herramientas que apoyen la planificación y control de los proyectos.				
19	Se debe mejorar la eficiencia en los procesos de planificación y control de los proyectos.				
20	Es importante coordinar actividades y recursos según las prioridades del proyecto.				
21	Se debe identificar el objeto y el alcance del sistema de seguimiento y evaluación del proyecto.				
22	Es imprescindible establecer la duración de cada fase del proyecto.				
23	Se deben definir estrategias y procedimientos que permitan alcanzar los objetivos y metas planteadas.				
24	Es necesario tener la documentación completa del proyecto y de cada una de sus fases				
Recursos económicos					
25	Es esencial realizar una asignación eficiente y equitativa de los recursos asignados al proyecto.				
26	Considero que el análisis económico y financiero es relevante para la toma de decisiones en el proyecto.				
27	Se debe determinar el monto de recursos económicos necesarios para la realización del proyecto.				
28	Es importante reconocer los diferentes tipos de costos y beneficios asociados al proyecto.				
29	Se debe realizar una evaluación económica para identificar las ventajas y desventajas de la inversión en el proyecto.				
30	Es necesario contar con los recursos y la capacidad financiera para llevar a cabo el proyecto.				
31	Considero que el financiamiento es crucial para el desarrollo del proyecto de inversión.				
32	El presupuesto debe estar alineado con los objetivos y metas del proyecto a desarrollar.				
Participación conjunta					
33	Se requieren procesos de intervención participativa y coordinada para la gestión de los proyectos.				
34	En la elaboración del proyecto de inversión, es importante considerar la participación de la población y el apoyo comunitario.				
35	Considero fundamental la participación de los beneficiarios en la identificación de problemas a resolver.				
36	La asociación público-privada puede ser un mecanismo de financiamiento beneficioso para los proyectos.				
37	Es necesaria la participación gubernamental obligatoria para la ejecución eficiente de los proyectos.				
38	La participación del sector privado en los costos de inversión y riesgos es beneficiosa.				
39	La participación directa de la comunidad organizada facilita la gestión eficiente de la inversión pública.				
40	Los procesos de participación ciudadana deben involucrar a los agentes económicos.				

Anexo 3: Cuestionario Niveles de Pobreza

El objetivo de este cuestionario es determinar cómo la Gestión de Proyectos de Inversión Pública impacta la reducción de los niveles de pobreza en el distrito de Coronel Gregorio Albarracín Lanchipa, 2024. La información recolectada es completamente confidencial y se utilizará únicamente para fines académicos en esta investigación. Te pedimos que seas objetivo, honesto y sincero en tus respuestas. Agradecemos de antemano tu valiosa participación.

Consentimiento informado:

Si aceptas participar de forma anónima, por favor indica tu consentimiento:

() SI estoy de acuerdo; () No estoy de acuerdo

Edad.....**Sexo:** () Hombre; () Mujer

Ingresos Económicos:

() Menos de 1,025 soles; () Entre 1,025 y 3,075 soles; () Más de 3,075 soles

Instrucciones: Por favor, marque una “X” su respuesta según corresponda:

Nunca	A veces	Casi siempre	Siempre				
1	2	3	4				
				ÍTEMS			
				1	2	3	4
NIVEL EDUCATIVO							
1	Existe una alta tasa de deserción escolar en estudiantes de todos los niveles en esta zona.						
2	Una de las características de la población en situación de pobreza es tener menor capital educativo.						
3	La educación disponible en esta zona es de baja calidad.						
4	La formación de los docentes en esta zona es deficiente.						
5	Hay poblaciones excluidas debido a la falta de oferta educativa y pocas instituciones educativas.						
6	Los modelos educativos actuales no consideran las características del territorio.						
7	Un sistema educativo ineficiente y los altos costos educativos generan exclusión.						
8	El nivel educativo alcanzado por un individuo afecta su capacidad para generar ingresos.						
VIVIENDA Y SERVICIO							
9	En esta zona existe un déficit cualitativo y cuantitativo de vivienda.						
10	Mejorar y ampliar la prestación de servicios básicos es clave para el desarrollo del distrito.						
11	Muchas viviendas carecen de servicios sanitarios adecuados.						
12	Un servicio de calidad y a un costo razonable es fundamental para el bienestar de la población.						
13	Ante la falta de espacios habilitados, los pobladores suelen establecer sus viviendas en zonas de riesgo.						
14	Los pobladores cuentan con títulos de propiedad que les brindan seguridad jurídica.						
15	Mayor acceso a servicios básicos mejora la calidad de vida de las familias.						
16	Es importante que la población tenga un entorno físico agradable y equipamiento urbano básico.						
SERVICIO DE SALUD							
17	La escasez de personal sanitario calificado dificulta el acceso a la atención de salud.						

18	La mala alimentación es la principal causa de los altos índices de desnutrición crónica en la población.				
19	Es necesario desarrollar acciones educativas en salud para fomentar prácticas saludables.				
20	Los servicios de salud estatales tienen dificultades para llegar a las zonas más pobres.				
21	La población presenta un alto grado de vulnerabilidad a enfermedades que amenazan su vida.				
22	Las personas de menores recursos enfrentan dificultades para recibir tratamiento por los altos costos médicos.				
23	La población más pobre tiene una menor esperanza de vida.				
24	Las tasas de mortalidad infantil son más altas en la población más pobre del distrito.				
NECESIDADES BÁSICAS					
25	Los altos índices de pobreza determinan la mala calidad de vida de la población.				
26	Los pobladores de menos ingresos experimentan mayores carencias alimentarias.				
27	No cubrir la canasta familiar propicia una alimentación inadecuada en la población de menos recursos.				
28	La población de menores recursos tiene dificultades para acceder a programas y servicios sociales.				
29	Los altos índices de pobreza limitan el disfrute de actividades recreativas.				
30	Las personas consideradas pobres sufren marginación y exclusión social.				
31	Una parte significativa de la población vive en condiciones precarias.				
32	La población de menos recursos tiene poca accesibilidad a programas de bienestar y control de enfermedades.				
INGRESOS ECONÓMICOS					
33	Los ingresos de las familias de menores recursos son insuficientes para cubrir bienes y servicios necesarios.				
34	Existe una notable exclusión laboral de las personas de menores recursos debido a su poca preparación.				
35	La falta de trabajo en la población de menores recursos genera carencias económicas en los hogares.				
36	Las actividades generadas por la minería son una fuente importante de ingresos para la población.				
37	La falta de ingresos económicos conlleva problemas sociales en la población de menores recursos.				
38	Debido a sus bajos ingresos, la población no es considerada sujeto de crédito por las instituciones financieras.				
39	Muchas personas en situación de pobreza no cuentan con empleo permanente que les asegure un ingreso.				
40	Muchas familias en situación de pobreza no tienen ingresos suficientes para satisfacer sus necesidades básicas.				

GRACIAS POR SU PARTICIPACIÓN

Anexo 4: Ficha Técnica para la Gestión de Proyectos de Inversión

Identificación del Proyecto

- Nombre del Proyecto: _____
- Código del Proyecto: _____
- Sector: _____
- Localización:
 - Región: _____
 - Distrito: _____
- Fecha de Inicio: _____
- Fecha de Finalización: _____
- Duración Total (en meses): _____

Descripción del Proyecto

- Objetivo del Proyecto: _____
- Descripción Breve: _____
- _____
- Beneficiarios Directos: _____
- Beneficiarios Indirectos: _____
- Indicadores de Resultados: _____

Financiamiento

- Presupuesto Total: _____
- Fuente de Financiamiento: _____
- Aportes de la Comunidad: _____

Gestión del Proyecto

- Entidad Ejecutora: _____
- Responsable del Proyecto: _____
- Equipo de Gestión:
 - Nombres y Apellidos: _____
 - Cargos: _____
- Planificación:
 - Metodología Utilizada: _____
 - Cronograma de Actividades: _____
- Monitoreo y Evaluación:
 - Frecuencia del Monitoreo: _____
 - Indicadores Utilizados: _____
 - Herramientas de Evaluación: _____

Impacto en la Pobreza

- Descripción del Impacto Esperado: _____
- Indicadores de Pobreza Utilizados: _____
- Medición de Impacto: _____

- Antes del Proyecto: _____
- Después del Proyecto: _____
- Resultados Obtenidos: _____

- Testimonios de Beneficiarios: _____

Lecciones Aprendidas

- Principales Retos: _____
- Soluciones Implementadas: _____
- Recomendaciones para Futuras Intervenciones: _____

Documentación Adicional

- Anexos: (Planos, Fotografías, Informes Técnicos, etc.) _____

Observaciones Adicionales

- Comentarios del Investigador: _____

Anexo 5 Validez de Contenido por Expertos

A. Validez de Contenido de la Variable Proyectos de Inversión

Según la validez efectuada por 3 expertos, sus resultados aparecen en el cuadro adjunto para la variable *Gestión de Proyectos de Inversión*.

Esto es:

Tabla 57 Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Gestión de Proyectos de Inversión

INDICADORES	CRITERIOS	EXPERTO	EXPERTO	EXPERTO
1.CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.	4	4	3
2.OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.	4	5	4
3.ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y la tecnología	4	4	4
4.ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.	4	4	5
5.SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.	4	4	4
6.PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.	4	5	5
7.CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos.	4	4	4
8.COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.	4	4	4
9.METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.	4	4	4
10.APLICACIÓN	Los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente	4	4	4

Nota: encuesta los tres jueces

Tabla 58 Calificación del instrumento para la variable Gestión de Proyectos de inversión

NUEVA ESCALA	INTERVALO	SIGNIFICADO
0.000	2.107	A Adecuación total
2.108	4.215	B Adecuación en gran medida
4.216	6.323	C Adecuación promedio
6.324	8.432	D Adecuación escasa
8.433	10.540	E Inadecuación

Interpretación:

Según las tablas 57 y 58, y los procesos que figuran en el anexo, la Distancia de Puntos Múltiples (DPP) es **1,05** y cae dentro del Intervalo A, Adecuación Total. Por tanto, el instrumento *Gestión de Proyectos de Inversión* **supera la prueba de validez.**

B. Validez de Contenido de la Variable Niveles de pobreza

Según la validez efectuada por 3 expertos, los resultados que aparecen en el anexo 04. La validez del instrumento para la variable Niveles de pobreza se puede apreciar en la tabla adjunta:

Tabla 59 Valoración de expertos de la ficha de observación para la variable Niveles de pobreza

INDICADORES	CRITERIOS	EXPERTO	EXPERTO	EXPERTO
1.CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.	4	4	4
2.OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.	4	5	4
3.ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y la tecnología	4	4	4
4.ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.	4	4	5
5.SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.	4	4	5
6.PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.	4	4	5
7.CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos.	4	4	4
8.COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.	4	4	4
9.METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.	4	4	4
10.APLICACIÓN	Los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente	4	4	3

Nota: encuesta los tres jueces

Tabla 61

Calificación del instrumento para la variable Niveles de pobreza

NUEVA ESCALA		INTERVALO	SIGNIFICADO
0,000	2,173	A	Adecuación total
2,174	4,346	B	Adecuación en gran medida
4,347	6,520	C	Adecuación promedio
6,521	8,693	D	Adecuación escasa
8,694	10,867	E	Inadecuación

Interpretación:

Según las tablas 59 y 50, los procesos que figuran en el anexo 04, la Distancia de Puntos Múltiples (DPP) es 1,37 y cae dentro del Intervalo A, de una Adecuación Total. Por tanto, el instrumento Niveles de pobreza supera la prueba de validez.

UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN

**ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN**



Título: “LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACÍN LANCHIPA, REGIÓN TACNA, 2024”

I.- DATOS GENERALES:

- 1.1. **Apellidos y nombres del juez:** ALMANZA QUISPE WILLIAMS SERGIO
- 1.2. **Cargo e institución donde labora:** UNJBG
- 1.3. **Nombre del instrumento evaluado:** Proyectos de Inversión
- 1.4. **Autor (es) del Instrumento:** (Caballero, 2018)

II.- ASPECTOS DE EVALUACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 1	Regula r 2	Buena 3	Muy Buena 4	Excelent e 5
1.CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.				4	
2.OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				4	
3.ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.				4	
4.ORGANIZACIÓN	Presenta una organización lógica.				4	
5.SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.				4	
6.PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.				4	
7.CONSISTENCIA	Basado en aspecto teórico-científico.				4	
8.COHERENCIA	Entre las dimensiones, indicadores y los ítems.				4	
9.METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				4	
10.APLICACIÓN	Es útil, adecuado y los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente.				4	

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: Favorable (X) Desfavorable ()

IV. DATOS COMPLEMENTARIOS:

Lugar y fecha: Tacna 13/05/2024
del Experto

Firma

Teléfono N°: 952265955

DNI: 44369780

**UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN
ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN**



Título: “LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACÍN LANCHIPA, REGIÓN TACNA, 2024”

I. DATOS GENERALES:

- 1.1. **Apellidos y nombres del juez:** ALMANZA QUISPE WILLIAMS SERGIO
- 1.2. **Cargo e institución donde labora:** UNJBG
- 1.3. **Nombre del instrumento evaluado:** Niveles de pobreza
- 1.4. **Autor (es) del Instrumento:** : (Caballero, 2018)

II.- ASPECTOS DE EVALUACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 1	Regula r 2	Buen a 3	Muy Buena 4	Excelent e 5
1.CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.				4	
2.OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				4	
3.ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.				4	
4.ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.				4	
5.SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.				4	
6.PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.				4	
7.CONSISTENCIA	Basado en aspecto teórico-científico.				4	
8.COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.				4	
9.METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				4	
10.APLICACIÓN	Los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente.				4	

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: Favorable () Desfavorable ()

IV. DATOS COMPLEMENTARIOS:

Lugar y fecha: Tacna 13/05/2024
Experto

Firma del

Teléfono N°: 952265955

DNI: 44369780



UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN
ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRIA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN

Título: "LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LAMCHIPA , REGION TACNA, 2024"

I.- DATOS GENERALES:

- 1.1. **Apellidos y nombres del juez:** Dr. Quispe Vilca, Grisely Rosalie
- 1.2. **Cargo e institución donde labora:** Docente universitario de la UNJBG
- 1.3. **Nombre del instrumento evaluado:** Proyectos de Inversión
- 1.4. **Autor (es) del Instrumento:** (Caballero, 2018)

II.- ASPECTOS DE EVALUACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 1	Regular 2	Buena 3	Muy Buena 4	Excelente 5
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.				x	
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.					x
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.				x	
4. ORGANIZACIÓN	Presenta una organización lógica.				x	
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.				x	
6. PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.					x
7. CONSISTENCIA	Basado en aspecto teórico-científico.				x	
8. COHERENCIA	Entre las dimensiones, indicadores y los ítems.				x	
9. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				x	
10. APLICACIÓN	Es útil, adecuado y los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente.				x	

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: Favorable (x) Desfavorable ()

IV. DATOS COMPLEMENTARIOS:

Lugar y fecha: Tacna, 19 de mayo del 2024

Firma del Exper

Teléfono N°: 983528861

DNI: 45537118



UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN
ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRIA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN

Título: "LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU IMPACTO EN LA
 REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO
 ALBARRACIN LAMCHIPA , REGION TACNA, 2024"

I. DATOS GENERALES:

- 1.1. **Apellidos y nombres del juez:** Dr. Quispe Vilca, Grisely Rosalie
 1.2. **Cargo e institución donde labora:** Docente universitario de la UNJBG
 1.3. **Nombre del instrumento evaluado:** Niveles de pobreza
 1.4. **Autor (es) del Instrumento:** : (Caballero, 2018)

II.- ASPECTOS DE EVALUACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 1	Regular 2	Buena 3	Muy Buena 4	Excelente 5
1.CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.				X	
2.OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				X	
3.ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.				X	
4.ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.				X	
5.SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.				X	
6.PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.				X	
7.CONSISTENCIA	Basado en aspecto teórico-científico.				X	
8.COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.				X	
9.METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				X	
10.APLICACIÓN	Los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente.				X	

III. **OPINIÓN DE APLICABILIDAD:** Favorable (x) Desfavorable ()

IV. DATOS COMPLEMENTARIOS:

Lugar y fecha: Tacna 19 de mayo del 2024

Firma del Experto .

Teléfono N°: 983528861

DNI: 45537118



UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN
ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRIA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN

Título: "LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO ALBARRACIN LAMCHIPA , REGION TACNA, 2024"

I.- DATOS GENERALES:

- 1.1. Apellidos y nombres del juez: COOPA CDTOCORA JOAQUIN ATADOZ
- 1.2. Cargo e institución donde labora: INSPECTOR DE PROYECTOS Y PLANOS
- 1.3. Nombre del instrumento evaluado: Proyectos de Inversión
- 1.4. Autor (es) del Instrumento: (Caballero, 2018)

II.- ASPECTOS DE EVALUACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 1	Regular 2	Buena 3	Muy Buena 4	Excelente 5
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.			X		
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				X	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.				X	
4. ORGANIZACIÓN	Presenta una organización lógica.					X
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.				X	
6. PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.					X
7. CONSISTENCIA	Basado en aspecto teórico-científico.				X	
8. COHERENCIA	Entre los dimensiones, indicadores y las items.				X	
9. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				X	
10. APLICACIÓN	Es útil, adecuado y los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente.				X	

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: Favorable (X) Desfavorable ()

IV. DATOS COMPLEMENTARIOS:

Lugar y fecha: C. GREGORIO ALBARRACIN
14/05/2024
 Teléfono Nº: 97 9090981

Firma del Experto [Firma]
 DNI: 00793137



UNIVERSIDAD NACIONAL JORGE BASADRE GROHMANN
ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRIA EN PROYECTOS DE INVERSIÓN

Título: "LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA Y SU IMPACTO EN LA
 REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE POBREZA DEL DISTRITO CORONEL GREGORIO
 ALBARRACIN LAMCHIPA , REGION TACNA, 2024"

I. DATOS GENERALES:

- 1.1. Apellidos y nombres del juez: C. COPO COTACORO JOAQUIN DIAZUE
 1.2. Cargo e institución donde labora: INSPECTOR DE PROYECTO Y PLANO
 1.3. Nombre del instrumento evaluado: Niveles de pobreza
 1.4. Autor (es) del Instrumento: : (Caballero, 2018)

II.- ASPECTOS DE EVALUACIÓN:

INDICADORES	CRITERIOS	Deficiente 1	Regular 2	Buena 3	Muy Buena 4	Excelente 5
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado y comprensible.				X	
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en conductas observables.				X	
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia y tecnología.				X	
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica.					X
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad suficiente.					X
6. PERTINENCIA	Permite conseguir datos de acuerdo a los objetivos planteados.					X
7. CONSISTENCIA	Basado en aspecto teórico-científico.				X	
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones.				X	
9. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito de la investigación.				X	
10. APLICACIÓN	Los datos permiten un tratamiento estadístico pertinente.			X		

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: Favorable () Desfavorable ()

IV. DATOS COMPLEMENTARIOS:

Lugar y fecha: GREGORIO ALBARRACIN 14/05/2024

Firma del Experto [Firma]

Teléfono N°: 979090981

DNI: 00793137