



UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS
ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



**INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS
EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
CHUCUITO - JULI 2023**

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. JONIKOV JOHN ONOFRE VELAZCO

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CONTADOR PÚBLICO

JULIACA – PERÚ

2025



NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS
EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE
CHUCUITO - JULI 2023**

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. JONIKOV JOHN ONOFRE VELAZCO

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:
CONTADOR PÚBLICO**

APROBADA POR EL JURADO REVISOR:

PRESIDENTE

:


Dr. JESUS MAMANI MAMANI

PRIMER MIEMBRO

:


Dr. ULISES AGUILAR PINTO

SEGUNGO MIEMBRO

:

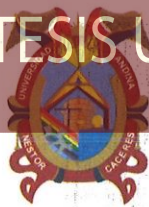

CPCC. NHELIO NATALIO ONOFRE MAMANI

ASESOR

:


Dra. BÉRTHA BEJAR PARRA

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN : CONTABILIDAD ECONÓMICA P-15



“NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ”

RESOLUCIÓN N° 074-2025-D-FCCF-UANCV-J

Juliaca, 12 de abril del 2025

VISTOS: El Oficio No 012-2025-DUI-FCCF-UANCV de fecha 12 de mayo del 2025, emitido por la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, y el Expediente N° CU – 3059 presentado por el (la) Bachiller: **ONOFRE VELAZCO JONIKOV JOHN**, quien *solicita nominación de jurados, fecha y hora de sustentación*, para rendir el examen de sustentación y defensa de la tesis titulada: **INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO – JULI 2023**, conducente para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, que fue revisada por el Director de la Unidad de Investigación y el Decano de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Contabilidad

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con el artículo 8º, numeral b) del Reglamento General de Grados y Títulos de la UANCV vigente, es procedente acceder a la petición del interesado.

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

Y estando, la opinión favorable de la Directora de la Unidad de Investigación y la Decana de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, y las atribuciones que confiere el artículo 28º del Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: DECLARAR APTO para la sustentación presencial del informe Final de la Investigación (borrador de Tesis) el (la) bachiller: **ONOFRE VELAZCO JONIKOV JOHN**, sorteo de jurado de la Tesis titulada: **INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO – JULI 2023**, para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO** en virtud de los considerandos expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: NOMINAR JURADOS para la sustentación presencial y defensa de la tesis a los siguientes docentes ordinarios:

- Presidente : Dr. JESUS MAMANI MAMANI
- 1er Miembro : Dr. ULISES AGUILAR PINTO
- 2do Miembro : CPCC. NHELIO NATALIO ONOFRE MAMANI
- Asesor : Dra. BERTHA BEJAR PARRA

ARTÍCULO TERCERO.- PROGRAMAR FECHA Y HORA de sustentación como se detalla:

- Lugar : Salón de Grados de la FCCF
- Fecha : MARTES, 27 de mayo del 2025
- Hora : 10:30 a.m.

ARTÍCULO CUARTO.- DISPONER que la comisión de Grados y Títulos de la facultad, secretarías académicas y administrativas, quedan encargados del cumplimiento de la presente resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

DISTRIBUCIÓN:

- Jurados (3)
- Interesados (1)
- Archivo (1)



UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ
Dra. BERTHA BEJAR PARRA
Decana (a) de la Facultad de Ca.
Contables y Financieras

RESOLUCIÓN N°003-2025-DUI-FCCF-UANCV-J

Juliaca, 26 de marzo del 2025

Visto: el Expediente N° 2024-CU-19231 de fecha 23 de diciembre del 2024, del **Bach. ONOFRE VELAZCO JONIKOV JOHN**, quien solicita Revisión de Informe Final de la Investigación (Borrador de Tesis) y el Anexo (04 o 05) "Ficha de Opinión del Informe Final de la Investigación" que fue revisada por el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de **Contabilidad**.

CONSIDERANDO:

Que, las Unidades de Investigación son unidades académicas que agrupan a docentes y estudiantes de diversas disciplinas, en razón del desarrollo de investigación científica, tecnológica y humanista de acuerdo al Estatuto Universitario Modificado 2020 de nuestra primera Casa Superior de Estudios.

Que, el (la) Bach. **ONOFRE VELAZCO JONIKOV JOHN**, quien solicita la revisión y aprobación de la propuesta de Investigación titulado: **INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI 2023**, asimismo fue aprobado para su ejecución de informe final (borrador de tesis) con **RESOLUCIÓN N° 389-2024-DUI-FCCF-UANCV-J**, conducente para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, y

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

Que, el Comité de Investigación emitió su opinión favorable a la propuesta de investigación.

Que, el Director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Contabilidad, corrobora la propuesta del (a) **ASESOR (a) Dra. BERTHA BEJAR PARRA**, quien debe estar acreditado y facultado para orientar y ayudar al asesorado en el proceso de elaboración del trabajo de investigación (Tesis) y,

Estando, la opinión favorable del comité de Investigación, en concordancia con el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R, de conformidad a lo que establece la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y Modificatoria N° 24661 y el Estatuto de la UANCV, que confiere facultades a la unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR Y AUTORIZAR EL INFORME FINAL DE LA INVESTIGACIÓN (BORRADOR DE TESIS) para la REVISIÓN DE SIMILITUD TURNITIN, del tema: **INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI 2023**, presentado por el (la) Bachiller: **ONOFRE VELAZCO JONIKOV JOHN**, para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, en virtud de los considerandos expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: RATIFICAR como **ASESOR(a)** al: **Dra. BERTHA BEJAR PARRA**

ARTÍCULO TERCERO: DISPONER que la Facultad, secretarías académicas y administrativas, queden encargados del cumplimiento de la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

DISTRIBUCIÓN:

- Interesados (1)
- Archivo (1)

UNIVERSIDAD ANDINA
NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZDr. ULCISES AGUILAR PINTO
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN FCCF

**RESOLUCIÓN N° 389-2024-DUI-FCCF-UANCV-J**

Juliaca, 28 de agosto del 2024

Visto: el Expediente N° 2024-CU-10218 de fecha 07 de agosto del 2024, en el cual solicita Revisión de Propuesta de Investigación y el **Anexo (02 o 03) "Ficha de Opinión de la Propuesta de Investigación"** que fue revisada por el Comité de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de **Contabilidad**.

CONSIDERANDO:

Que, las Unidades de Investigación son unidades académicas que agrupan a docentes y estudiantes de diversas disciplinas, en razón del desarrollo de investigación científica, tecnológica y humanista de acuerdo al Estatuto Universitario Modificado 2020 de nuestra primera Casa Superior de Estudios.

Que, el (la) Bach. **ONOFRE VELAZCO JONIKOV JOHN**, quien solicita la revisión y aprobación de la propuesta de Investigación de titulado: **INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO – JULI 2023**, conducente para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, y

Que, al haberse cumplido con los requisitos exigidos por el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos plasmado en la Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R.

Que, el Comité de Investigación emitió su opinión favorable a la propuesta de investigación.

Que, la Directora de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, Escuela Profesional de Contabilidad, corroboro la propuesta del (a) ASESOR (a) Dra. **BERTHA BEJAR PARRA**, quien debe estar acreditado y facultado para orientar y ayudar al asesorado en el proceso de elaboración del trabajo de investigación (Tesis) y,

Estando, la opinión favorable del comité de Investigación, en concordancia con el Reglamento Interno de Trabajo de Investigación Conducente a Grados y Títulos Resolución N° 0294-2023-UANCV-CU-R, de conformidad a lo que establece la Ley Universitaria N° 30220, Ley de Creación de la UANCV N° 23738 y Modificatoria N° 24661 y el Estatuto de la UANCV, que confiere facultades a la unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras.

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR Y AUTORIZAR LA EJECUCIÓN DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN titulado: **INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO – JULI 2023**, conducente para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, presentado por el (la) Bachiller. **ONOFRE VELAZCO JONIKOV JOHN**, en virtud de los considerados expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: RECONOCER como ASESOR(a) al (a): **Dra. BERTHA BEJAR PARRA**

ARTÍCULO TERCERO: DISPONER que la Facultad, secretarías académicas y administrativas, queden encargados del cumplimiento de la presente Resolución.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

DISTRIBUCIÓN:

- Interesados (1)
- Archivo (1)

UNIVERSIDAD ANDINA
"NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ"

Dra. Yudy Huacani Sacasaca
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN FCCF



REFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI 2023

INFORME DE ORIGINALIDAD

20%

INDICE DE SIMILITUD

18%

FUENTES DE INTERNET

8%

PUBLICACIONES

11%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

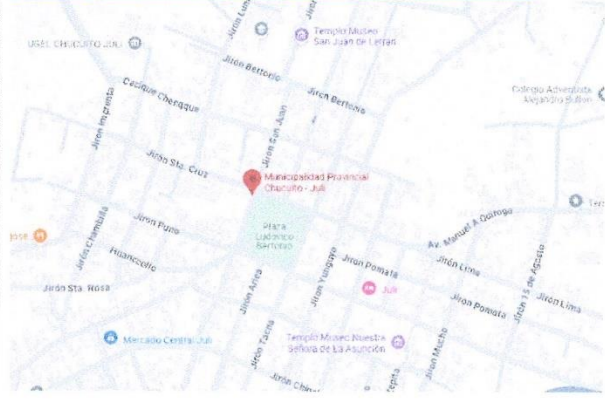
1	hdl.handle.net Fuente de Internet	5%
2	Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez Trabajo del estudiante	3%
3	repositorio.unap.edu.pe Fuente de Internet	2%
4	repositorio.upsc.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	repositorio.ujcm.edu.pe Fuente de Internet	1%
6	Submitted to Universidad Andina del Cusco Trabajo del estudiante	<1%
7	www.coursehero.com Fuente de Internet	<1%
8	vsip.info Fuente de Internet	<1%



Metadatos Complementarios

INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI 2023	
Datos de autor	
Nombres y apellidos	JONIKOV JOHN ONOFRE VELAZCO
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	70146887
URL de ORCID	https://orcid.org/0009-0006-8873-8510
Datos de asesor	
Nombres y apellidos	BERTHA BEJAR PARRA
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	02387777
URL de ORCID	https://orcid.org/0000-0003-1881-4291
Datos del jurado	
Presidente del jurado	
Nombres y apellidos	JESUS MAMANI MAMANI
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02425043
Miembro del jurado 1	
Nombres y apellidos	ULISES AGUILAR PINTO
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	02295853
Miembro del jurado 2	
Nombres y apellidos	NHELIO NATALIO ONOFRE MAMANI
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	01328058



Datos de investigación	
Línea de investigación	CONTABILIDAD ECONÓMICA - P15
Grupo de investigación	No aplica.
Agencia de financiamiento	Sin financiamiento
Ubicación geográfica de la investigación	<p>País: Perú</p> <p>Departamento: Puno Provincia: Chucuito Distrito: Juli</p> <p>Latitud: -16.21271 Longitud: -69.45956 https://maps.app.goo.gl/Li4i1LxvCCC4JzbE8</p> 
Año o rango de años en que se realizó la investigación	Agosto 2024 - Marzo 2025
URL de disciplinas OCDE	<p>Ciencias sociales https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.00.00</p> <p>Administración pública https://purl.org/pe-repo/ocde/ford#5.06.02</p>



UNIVERSIDAD ANDINA
"NÉSTOR CACERES VELÁSQUEZ"

Dr. ULISES AGUILAR PINTO
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN FCCF



DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD Y RESPONSABILIDAD

Yo JONIKOV JOHN ONOFRE VELAZCO, identificado con DNI Nro. 70146887, en mi condición de egresado de:

- Escuela Profesional**
- Programa de Segunda Especialidad,**
- Programa de Maestría o Doctorado**

CONTABILIDAD

informo que he elaborado el/la Tesis o Trabajo de Investigación, Trabajo Académico denominada:

INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI 2023

Asesorado por: Dra. BERTHA BEJAR PARRA

Es un tema original.

Declaro que el presente trabajo de tesis es elaborado por mi persona y **no existe plagio/copia** de ninguna naturaleza, en especial de otro documento de investigación (tesis, revista, texto, congreso, o similar) presentado por persona natural o jurídica alguna ante instituciones académicas, profesionales, de investigación o similares, en el país o en el extranjero.

Dejo constancia que las citas de otros autores han sido debidamente identificadas en el trabajo de investigación, por lo que no asumiré como tuyas las opiniones vertidas por terceros, ya sea de fuentes encontradas en medios escritos, digitales o Internet.

Asimismo, ratifico que soy plenamente consciente de todo el contenido de la tesis y asumo la responsabilidad de cualquier error u omisión en el documento, así como de las connotaciones éticas y legales involucradas.

El incumplimiento de lo declarado da lugar a responsabilidad del declarante, en consecuencia; a través del presente documento asumo frente a terceros, la Universidad Andina Néstor Cáceres Velásquez y/o la Administración Pública toda responsabilidad que pueda derivarse por el trabajo final presentado. Lo señalado incluye responsabilidad pecuniaria incluido el pago de multas u otros por los daños y perjuicios que se ocasionen.

Juliaca 28 de mayo del 2025

Firma del Asesor
(obligatoria)

Firma del Estudiante
(obligatoria)



Huella



DEDICATORIA

Dedico este trabajo a mis padres, quienes con su ejemplo y sacrificio me enseñaron el valor del esfuerzo y la perseverancia.



AGRADECIMIENTO

Expreso mi más sincero agradecimiento a mis padres, quienes con su inigualable apoyo y dedicación han hecho posible este logro.



ÍNDICE GENERAL

DEDICATORIA	i
AGRADECIMIENTO	ii
ÍNDICE GENERAL	iii
ÍNDICE DE TABLAS.....	vi
ÍNDICE DE FIGURAS	viii
RESUMEN.....	ix
ABSTRACT	x
INTRODUCCIÓN.....	xi

CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1. Planteamiento del problema	1
1.2. Formulación del problema	2
1.2.1. Problema general.....	2
1.2.2. Problemas específicos	2
1.3. Justificación.....	2
1.4. Objetivos de la investigación	3
1.4.1. Objetivo general	3
1.4.2. Objetivos específicos	3
1.5. Hipótesis	4
1.5.1. Hipótesis general	4



1.5.2. Hipótesis específicas..... 4

1.6. Operalización de variables 4

CAPITULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1. Antecedentes de la investigación..... 6

2.2. Bases teóricas..... 13

2.2.1. Definición Variable Liquidación Financiera..... 13

2.2.2. Teorías Variable Liquidación Financiera 14

2.2.3. Dimensiones Variable Liquidación Financiera..... 16

2.2.4. Definición Variable Obras Ejecutadas Por Administración Directa..
..... 18

2.2.5. Teorías Obras Ejecutadas Por Manejo Directo 19

2.2.6. Dimensiones De Obras Ejecutadas Por Administración Directa . 20

2.3. Definición de términos 22

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

3.1. Método de investigación..... 24

3.2. Ámbito de investigación 26

3.3. Población y muestra 26

3.4. Técnicas e instrumentos de recogida de información..... 27

3.5. Recogida de Datos 27



CAPÍTULO IV

ANÁLISIS DE RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1. Presentación	29
4.2. Análisis e interpretación de resultados	30
4.3. Prueba de hipótesis	30
4.4. Discusión de resultados	75
CONCLUSIONES	78
RECOMENDACIONES	80
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	82
ANEXOS.....	86
Anexo 1: Matriz de Consistencia	87
Anexo 2: Matriz de Sistematización de Datos	88
Anexo 3: Consentimiento Informado	90
Anexo 4: Validez de Instrumentos	91



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Matriz de Operacionalización de Variables	5
Tabla 2. Valoración Financiera y Presupuestal de la Liquidación Financiera... 31	
Tabla 3. Liquidación Técnica Valorizada de Obras.	35
Tabla 4. Aspectos Generales de la Obra SIQUICABALLUNI.	37
Tabla 5. Especifica de Gastos de la Obra SIQUICABALLUNI.	38
Tabla 6. Aspectos Generales de la Obra CALLIRI.	40
Tabla 7. Específica de Gasto de la Obra CALLIRI.	40
Tabla 8. Aspectos Generales de la Obra HUERTA PARQUI.	42
Tabla 9. Específicas de Gasto de la Obra HUERTA PARQUI.....	43
Tabla 10. Aspectos Generales de la Obra SUANCATA.	45
Tabla 11. Especifica de Gasto de la Obra SUANCATA.	45
Tabla 12. Aspectos Generales de la Obra HUALLATIRI.	47
Tabla 13. Especifica de Gasto de la Obra HUALLATIRI.	48
Tabla 14. Aspectos Generales de la Obra SANTIAGO TIRE.	50
Tabla 15. Especifica de Gasto de la Obra SANTIAGO TIRE.	50
Tabla 16. Aspectos Generales de la Obra INCA PUCARA.	52
Tabla 17. Específica de Gasto de la Obra INCA PUCARA.	53
Tabla 18. Aspectos Generales de la Obra CHILA PUCARA.	55
Tabla 19. Especifica de Gasto de la Obra CHILA PUCARA.....	56
Tabla 20. Aspectos Generales de la Obra ITAPALLUNI.	58



Tabla 21. Específica de Gasto de la Obra ITAPALLUNI.	58
Tabla 22. Aspectos Generales de la Obra CHACHACUMANI.	61
Tabla 23. Específica de Gasto de la Obra CHACHACUMANI.....	61
Tabla 24. Aspectos Generales de la Obra OLLA.	64
Tabla 25. Específica de Gasto de la Obra OLLA.....	64
Tabla 26. Liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa en la MPCH-J. periodo 2023.	67
Tabla 27. Valor R en la regresión lineal hipótesis específica N° 01.....	69
Tabla 28. ANOVA en regresión lineal hipótesis específica N° 01.....	70
Tabla 29. Coeficientes en la regresión lineal hipótesis específica N° 01.....	71
Tabla 30. Valor R en la regresión lineal hipótesis específica N° 02.....	72
Tabla 31. ANOVA en regresión lineal hipótesis específica N° 02.....	73
Tabla 32. Coeficientes en la regresión lineal hipótesis específica N° 02.....	74



ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Total, presupuesto asignado, ejecutado y liquidado.	33
Figura 2. Total, presupuesto asignado, valorizado y liquidación técnica.	36
Figura 3. Presupuesto asignado y ejecutado de la Obra SIQUICABALLUNI. ...	39
Figura 4. Presupuesto asignado y ejecutado de la Obra CALLIRI.	41
Figura 5. Presupuesto asignado y ejecutado de la Obra HUERTA PARQUI. ...	43
Figura 6. Presupuesto asignado y ejecutado Obra SUANCATA.	46
Figura 7. Presupuesto asignado y ejecutado Obra HUALLATIRI.	48
Figura 8. Presupuesto asignado y ejecutado Obra SANTIAGO TIRE.	51
Figura 9. Presupuesto asignado y ejecutado Obra INCA PUCARA.	54
Figura 10. Presupuesto asignado y ejecutado Obra CHILA PUCARA.	56
Figura 11. Presupuesto asignado y ejecutado Obra ITAPALLUNI.	59
Figura 12. Presupuesto asignado y ejecutado Obra CHACHACUMANI.	62
Figura 13. Presupuesto asignado y ejecutado Obra OLLA.	65



RESUMEN

La investigación busca determinar la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa de la Municipalidad Provincial Chucuito - Juli 2023. Tiene como problema general ¿De qué manera, es la determinación de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa de la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023?, para ello se hace un estudio de 11 expedientes de liquidación y así alcanzar nuestro objetivo fue conocer el costo de la obra realizada directamente por la Municipalidad Provincial de Chucuito en julio de 2023. Utilizamos el método Deductivo e Inductivo, un enfoque Cuantitativo, un diseño No experimental, un nivel Descriptivo y un tipo Cuantitativo-Aplicado, la muestra representativa estuvo constituida por 11 expedientes de liquidación los resultados son reflejados en nuestra Ficha de Observación de datos como instrumento de medición sobre las dos variables, LIQUIDACION FINANCIERA y OBRAS EJECUTADAS. La conclusión principal fue: En total, se asignaron 1,782,039.01, de los cuales se ejecutaron 1,607,895.95, monto igual a la liquidación financiera 1,607,895.95 resultando en un saldo del 9.8% (174,143.06). Proyectos como " 2586703-ITAPALLUNI" muestran un saldo notable del 15%, 2577237-SIQUICABALLUNI con un saldo de 14% (19.954,31) la obra 2591665-CALLIRI 13% (15.158,11) 2591325-HUERTA PARQUI 14% (16.306,67), indicando que la ejecución fue significativamente menor al presupuesto asignado, lo que sugiere una subutilización de recursos. Además, se reportan deficiencias en la documentación dentro de la liquidación financiera donde no se detalla claramente las partidas donde quedan saldos.

Palabras clave: Financiero, Obras, Presupuesto, Saldo, Liquidación.



ABSTRACT

The research seeks to determine the financial settlement of works executed by direct administration of the Provincial Municipality of Chucuito - Juli 2023. Its general problem is how is the determination of the financial settlement of works executed by direct administration of the Provincial Municipality of Chucuito - Juli 2023? For this, a study of 11 settlement files is made and thus achieve our objective was to know the cost of the work carried out directly by the Provincial Municipality of Chucuito in July 2023. We use the Deductive and Inductive method, a Quantitative approach, a Non-experimental design, a Descriptive level and a Quantitative-Applied type, the representative sample consisted of 11 settlement files, the results are reflected in our Data Observation Sheet as a measurement instrument on the two variables, FINANCIAL SETTLEMENT and WORKS EXECUTED. The main conclusion was: In total, 1,782,039.01 were allocated, of which 1,607,895.95 were executed, an amount equal to the financial settlement 1,607,895.95 resulting in a balance of 9.8% (174,143.06). Projects such as "2586703-ITAPALLUNI" show a notable balance of 15%, 2577237-SIQUICABALLUNI with a balance of 14% (19,954.31) work 2591665-CALLIRI 13% (15,158.11) 2591325-HUERTA PARQUI 14% (16,306.67), indicating that the execution was significantly lower than the allocated budget, suggesting an underutilization of resources. In addition, deficiencies are reported in the documentation within the financial settlement where the items where balances remain are not clearly detailed.

Keywords: Financial, Works, Budget, Balance, Settlement.



INTRODUCCIÓN

El crédito es un servicio común que ofrecen los bancos. Sin embargo, no pagarlo también es cada vez más común. Un estudio de 2013 lo demostró. Para 2017, países como Guatemala, Panamá, Chile, Colombia, Argentina, Perú y Brasil registraron un promedio del 2,5% de impagos. Esta es la tasa habitual en toda Latinoamérica (Bobadilla, 2019)

La tesis que abordamos consta de cuatro partes principales.

El Capítulo I comienza explicando los aspectos básicos del estudio. Describe el problema, los objetivos del estudio y su importancia. Incluso detalla los aspectos financieros de los proyectos gestionados por la Municipalidad Provincial de Chucuito en julio de 2023.

El Capítulo II profundiza en la información bibliográfica que respalda el estudio. Esto significa que analiza lo que otros estudios han dicho previamente, las principales teorías en las que se basa y todas las ideas clave.

El Capítulo III describe cómo se realizó el estudio. Describe los pasos seguidos, cómo se seleccionaron las personas o los objetos para el estudio, cómo se recopiló la información y qué herramientas se utilizaron.

El Capítulo IV muestra los hallazgos del estudio y analiza su significado.

Al final, hay una sección que resume los puntos importantes y ofrece consejos sobre los pasos a seguir. Y, por supuesto, hay una lista de todos los libros y artículos examinados, junto con algunos materiales adicionales en los apéndices.



CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1. Planteamiento del problema

La "Inferencia sobre liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa de la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023" identifica problemas en varias áreas críticas. Primero, hay una falta significativa de documentación completa, incluyendo informes finales, preliquidaciones y liquidaciones técnicas, hace que sea difícil determinar el costo real del proyecto.

Además, las capacidades técnicas de los equipos profesionales son deficientes, lo que resulta en problemas recurrentes durante el proceso de liquidación financiera. Otro problema significativo es la falta de una cultura de control sobre los procesos administrativos, particularmente en el área contable, así como el incumplimiento de las normativas vigentes, lo que retrasa y complica la liquidación.

La falta de un presupuesto ejecutado, un desempeño claro a nivel de específica de gasto asignada a las obras, y la continua rotación del personal a cargo también obstaculizan el proceso de liquidación financiera, impidiendo el cumplimiento oportuno de los plazos. Finalmente, el movimiento de materiales de un proyecto a otro, así como el lento proceso de gestión de la liquidación



financiera, añaden complejidad, impactando negativamente la información financiera y la toma de decisiones de la entidad.

1.2. Formulación del problema

1.2.1. Problema general

¿De qué manera, es la determinación de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023?

1.2.2. Problemas específicos

- ¿Cuál es el análisis financiero presupuestal de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023?
- ¿Cómo se determina técnica y valorizada la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023?
- ¿Cómo es la situación de la liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023?

1.3. Justificación

Las justificaciones de este estudio incluyen su importancia académica, su importancia práctica para la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli, su influencia en la comunidad, el cumplimiento normativo, las rendiciones económicas y transparencia, y la optimización de recursos. Los resultados de esta investigación serán muy beneficiosos de manera legislativa de acuerdo al artículo 192, así como para la gestión de las obras del estado que ejecuta la administración propia y provincial. En el numeral 8, donde se busca promover la competencia, la inversión y el apoyo económico para llevar a cabo proyectos y



obras públicas, donde cada gobierno regional tiene un papel importante en las actividades y servicios públicos de su competencia, en concordancia con las directivas y proyectos de desarrollo nacional y local. También realizan las siguientes contribuciones: (Constitución política del Perú, 2002).

La contribución a la sociedad dando incrementos en los beneficios en el nivel y calidad de vida de la población, al contribuir a un manejo monetario adecuado, lo que permitiría destinar más fondos a iniciativas que mejoren directamente en la mejora los indicadores de pobreza a favor de la población de Chucuito - Juli; al impulsar la confianza ciudadana en la gestión municipal, lo que fomenta la participación ciudadana; y al contribuir a fortalecer la rendición de cuentas municipal, lo que apoya la apertura y la lucha contra la corrupción.

Este estudio analiza cómo la gestión del trabajo se relaciona directamente con la liquidación de las finanzas. Ofrecerá maneras de simplificar el proceso. Al reducir los costos por demoras, optimizar la gestión del dinero municipal, aumentar la responsabilidad y el uso más inteligente del dinero público, e identificar oportunidades para mejorar la planificación y ejecución de proyectos, este vínculo puede contribuir a una gestión más racional del dinero público en la Municipalidad Provincial de Chucuito-Juli.

1.4. Objetivos de la investigación

1.4.1. Objetivo general

“Determinar la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023”

1.4.2. Objetivos específicos

- Analizar financiero y presupuestal la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.



- Determinar de manera técnica y valorizada la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.
- Analizar la situación de la liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

1.5. Hipótesis

1.5.1. Hipótesis general

“La liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023”

1.5.2. Hipótesis específicas

- El análisis financiero y presupuestal en la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.
- La determinación técnica y valorizada de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.
- La situación de la liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

1.6. Operalización de variables

La operalización de variables se detallan en la Tabla 1.



Tabla 1

Matriz de Operacionalización de Variables

INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI 2023.				
HIPOTESIS GENERAL	VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DIMENSIONES	INDICADORES
La liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la municipalidad provincial de Chucuito-Juli 2023.	LIQUIDACION FINANCIERA	Es una acción técnica administrativa- financiera, que se efectúa para precisar las características físicas de la obra y determinar el valor de lo ejecutado.	Liquidación Técnica	Normatividad Contrataciones en la ejecución física de la obra
			Liquidación Financiera	Expediente de liquidación financiera Verificación de comprobantes
	OBRAS EJECUTADAS	Se trata de establecer planes a corto plazo que involucran proyectos y dinero. Todo esto se realiza bajo un gran programa que planifica y gestiona estas inversiones a largo plazo. Un grupo gubernamental se encarga de construir cosas como carreteras o edificios, siempre que pueda asumir la obra. Utilizan su propio dinero, personal capacitado y todo el equipo necesario, asegurándose de que todo se ajuste a la envergadura y complejidad del proyecto.	Asignación presupuestal	Transferencias Ingresos propios
			Presupuesto de inversión	Presupuesto técnico Expediente técnico

Nota: *Elaboración propia.*



CAPÍTULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1. Antecedentes de la investigación

A nivel internacional, según Guzmán Díaz (2015) en la tesis titulada "IMPLEMENTACIÓN DE DEPARTAMENTOS DE INGENIERÍA DE OBRA, APLICADO A PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN EDIFICIO RETAIL". El objetivo del proyecto era construir un proceso sistemático para crear previsiones de los resultados del trabajo. Este proceso utilizaba un enfoque cuantitativo y pretendía definir una técnica para valorar el resultado final del trabajo y llevar un cuadro de mandos de trabajo. Cuando se examina el funcionamiento del departamento a fin o el área funcional de ingeniería, resulta evidente que utilizan herramientas de otras disciplinas, como la economía, para llevar a cabo su trabajo. En este sentido, se observa una integración ideal de las técnicas de gestión utilizadas en la construcción. La pantalla muestra la fluctuación en la suma acordada, indicando cualquier cambio en el alcance del trabajo y si el contrato original ha sido alterado o no.

Según Cardenas Moll (2009) en su tesis titulada "ESTUDIO CONTROL DE



COSTOS OBRA CASO EDIFICIO ICYTAL DE LA UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE". El fin y mira de esta tesis es abogar por la creación de un mecanismo de gestión de costes en una obra y formar a los futuros ingenieros de la construcción sobre los posibles retos y remedios para gestionar eficazmente los proyectos de construcción. Los datos se recogieron mediante diversos métodos, incluido el análisis de documentos. La investigación realizada es descriptiva y tiene una finalidad aplicada, con el objetivo de aportar una solución mediante la revisión, la documentación y el análisis en la base de datos. El tesista concluye que el control presupuestario debe estar bien estructurado y formulado en un flujo de caja, incorporando la experiencia en construcción de quién lo elabora. De lo contrario, cualquier esfuerzo por compararlo con la realidad carecerá de sentido y no será útil para la administración del proyecto.

Según (Alcívar et al., 2018) en el artículo científico titulado "Situación de la administración financiera en los constructores de obras civiles en el cantón Ambato". El estudio tuvo como objetivo mejorar la administración financiera de las constructoras de obras de construcción civil en el Cantón Ambato. Se enfocó en analizar la situación empleando una alta gama de libros tesis y revistas de valor, escritas por ponentes y especialistas en finanzas, pequeñas tanto medianas firmas. Adicionalmente, se realizaron tanto entrevistas como ejecución de cuestionarios a miembros en la educación secundaria de Ingenieros Civiles de Tungurahua. La investigación reveló una defectuosa gestión financiera, la falta de planificación estratégica en la asignación de fondos, la apropiación indebida de anticipos de clientes, la dependencia de financiamiento de emergencia y el incumplimiento oportuno de los compromisos contractuales. Se propuso establecer un modelo de gestión financiera eficiente con procesos



fácilmente implementables para las principales tareas realizadas por los profesionales de la construcción. Este modelo pretende mejorar el control sobre los recursos económicos, lo que redundará en un desarrollo sostenido y en la estabilidad de sus operaciones.

Según Marques Sernache (2013) en su tesis que lleva la denominación de "Control de Costos de una Obra Pública, por parte de la Dueño de obra". El informe tiene por fin exponer el proceso utilizado en la tarea de inspección de los precios gastados o invertidos durante el proceso de obra de la "2ª Fase de Ampliación del Dique Este del Puerto de Sines", desde la perspectiva del Constructor (APS, SA). El marco científico para llevar a cabo esta memoria de prácticas se basa en la recopilación de material bibliográfico y legislativo actual, con el objetivo de adquirir fundamentos técnicos y jurídicos que permitan el desempeño de las funciones como miembro integrante de un equipo de inspección. El pasante llega a la conjetura de que la tarea de revisión de precios es otra actividad que demanda una gran atención y conocimiento de los elementos disponibles. Un error de cálculo en esta fase puede acarrear pérdidas de miles de euros para el propietario del proyecto. Una metodología rigurosa conduce a un análisis financiero preciso, del que pueden extraerse conclusiones precisas.

A nivel nacional, según Bustamante Cotrina (2022) en la tesis que lleva por tenor "Evaluación de la calidad en la formulación de las liquidaciones técnicas financieras de las obras públicas ejecutadas por el gobierno regional de Huánuco, periodo 2018 - 2020". Analizamos cómo se equilibran los aspectos monetarios y técnicos de las obras estatales ejecutadas por el gobierno regional de Huánuco entre 2018 y 2020. el diseño no experimental (correlacional); el



grupo total considerado como población fue integrada por 324 funcionarios empleados por el gobierno regional, en el sector de gestión de infraestructura, y la muestra estuvo conformada por 54 funcionarios seleccionados mediante la estrategia de muestreo no estadístico y probabilístico que están directamente involucrados en la liquidación y ejecución técnico-económica de los proyectos bajo la subgerencia de Liquidaciones. Para el levantamiento de datos se utilizó un instrumento estandarizado de propiedad de una entidad pública, y al ser el gobierno regional de Huánuco quien lo utilizó para el levantamiento de información, queda refrendada la conjetura de que las liquidaciones llevan un buen estándar en los proyectos bajo manejo directo regional, entre los años 2018 y 2020. Dado que estas satisfacen las normas técnicas y reglamentarias de los expedientes técnicos, el nivel presupuestal previsto y el marco normativo de las liquidaciones técnicas, es aceptable.

De igual forma según antecedentes a nivel nacional, según Garay Hormaza (2022) en la tesis titulada "Liquidación Financiera de Obra Pública y la Modalidad de Administración Directa en la Municipalidad Provincial de Paucartambo - Pasco - Pasco". Pudimos establecer las conclusiones de nuestra investigación utilizando un método aplicado, diseño transversal, cualitativo, de nivel descriptivo, no experimental y deductivo debido a que la metodología utilizada en el trabajo se enmarcó en los métodos denominados por diversos autores como analítico y también los denominados deductivo descriptivo. Se llegó a la conclusión que el trabajo fue solventado técnica y en materia económica bajo la denominada en el marco legal como administración directa con el monto ascendente a S/. 658, 298. 33 (Seiscientos Cincuenta y Ocho Mil Doscientos Noventa y Ocho con 00/33 Nuevos Soles), de acuerdo según expediente técnico



visto y aprobado.

También a nivel nacional, según Huallparimachi & Chambi (2019) en la pesquisa y tesis denominada "EJECUCIÓN DE OBRAS POR MODALIDAD DE ORGANIZACIONES REPRESENTATIVAS DE LA COMUNIDAD Y LOS FACTORES LIMITANTES EN LAS LIQUIDACIONES DE OBRAS SOCIALES EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN JERÓNIMO, CUSCO PERIODO 2016 - 2017". En este contexto se tiene como objetivo de este estudio el determinar cada factor que limita e impide una correcta liquidaciones técnicas y financieras de las obras realizadas con este tipo de modelo. Para ello, se utilizaron doce obras realizadas durante el período de estudio en la investigación descriptiva, que utiliza un enfoque cuantitativo y un diseño considerado como no experimental. Los datos se recopilieron mediante formularios de revisión de documentos y un cuestionario entregado a 25 funcionarios municipales. Se constató que la ausencia de informes mensuales, la falta de documentación justificativa y la falta de pago a proveedores limitan las liquidaciones técnicas en un 76%, 8% y 16%, respectivamente. Del mismo modo, la ausencia de variación presupuestaria por finalización de obra, la falta de valoración del avance de obra y la falta de pago a proveedores limitan las liquidaciones financieras en un 80%, 16% y 4%, respectivamente.

De igual forma según A nivel nacional, según Bustamante (2018) en la tesis que lleva por tenor "EJECUCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA Y LIQUIDACIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CANCHIS CUSCO PERIODO 2017". Con la mira de analizar el estado del proceso en el proceso de liquidación financiera en cada uno de los proyectos en obra pública que fueron ejecutados



por el mismo gobierno regional de Canchis-Cusco durante la gestión 2017-2018. Para investigar lo anterior, se realizó un estudio cuantitativo. La encuesta se realizó para evaluar algunas ideas. Quien la escribió descubrió que, durante 2017, en la provincia de Canchis, faltaban detalles financieros y técnicos cuando realizaban el trabajo directamente. La Tabla n.º 12 nos ayuda a comprender esto. Indica que el 85,5 % de los encuestados no contaba con el dinero ni los detalles técnicos que necesitaban. Solo el 16,7 % afirmó tenerlos.

De igual forma según A nivel nacional, según Carhuapoma Ramos (2014) en la tesis titulada "ANÁLISIS DE LIQUIDACION FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR LA MODALIDAD DE ADMINISTRACION DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCVELICA". La finalidad del presente estudio fue dar más detalles sobre la identificación de las variables que impiden una óptima identificación de la liquidación general en las obras o proyectos directos efectuados en Huancavelica bajo la municipalidad. La investigación utilizó el método descriptivo, que consistió en el empleo de una ficha de para la observación y para evaluar 22 proyectos culminados en el año 2013. La ficha consistió en una escala de calificación con opciones de "Sí" y "No" para determinar las variables que obstaculizan e impiden la liquidación financiera de las infraestructuras llevadas a cabo. Sobre la base de cada resultado, el autor concluyó que la raíz y fuentes identificadas incluyen la asignación presupuestaria, el no compromiso en la liquidación, falta de apego a las normas legales, la formación de los empleados, la gestión de los proyectos y el cumplimiento de los plazos.

A nivel local, Quispe (2018) en la tesis que lleva por tenor "ANÁLISIS DE



LA LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE COASA 2015-2018” El objetivo fue dar un análisis de liquidación económica y financiera de las obras realizadas en la Municipalidad Provincial de Coasa entre 2015 y 2018. El estudio utilizó un diseño científico no experimental y empleó métodos descriptivos y analíticos, utilizando una sola vez el tipo descriptivo transversal con una muestra de treinta obras concluidas entre 2015 y 2018, que fueron recolectadas de manera personal de la misma fuente primaria que son los documentos fuente o expedientes para luego ser representados en tablas. Los informes de obra terminada sirvieron como fuente de información primaria para este proyecto de investigación. El escritor descubrió que cuando observaron cómo se administraba el dinero para los proyectos realizados por los principales líderes de Coasa durante los tiempos de estudio. Tenemos 30 obras y estas muestran que el marco presupuestal de dichas obras fue asignado en base al expediente técnico con una cifra valuada en S/ 23 082 990,35. Sin embargo, el monto proyectado real asciende a S/. 20 027 150,90, de los cuales sólo se liquidaron 7 obras por un total de S/. 3 711 916,90 (18,53%), determinándose que el monto restante asciende a S/. 1 157 729,20. Como resultado de estos hallazgos, se señala que al analizar los informes de liquidación encontramos y se evidenciaron ciertas deficiencias que no dan viabilidad al proceso de liquidación en las obras directamente ejecutadas. Entre estas deficiencias se encuentran la ausencia de capacitación, que en este entender afecta a 48 empleados, 17 prórrogas de obras, respecto a los documentos que evidencian el pago también con un total de 498 documentos financieros, y finalmente, con un total de 409 se ven deficiencias y fallas en los sustentos finales.



Finalmente, Tito Loza (2014) en la tesis que lleva por título "Liquidación técnica y financiera de las obras públicas ejecutadas por administración directa y su incidencia en los objetivos y metas de la Municipalidad Provincial De Desaguadero 2013 - 2014". Estudio que tiene como objetivo primordial analizar los procedimientos técnicos y financieros que intervienen directamente en la inversión y operación de obras bajo ejecución directa, y cómo estos procedimientos inciden en los fines trazados por la entidad que es la Municipalidad Provincial de Desaguadero para los años 2013 al 2014. Para ello, utilizamos una metodología descriptiva, analítica y deductiva para desarrollar nuestra investigación, lo que nos permitió obtener las siguientes conclusiones, que, en el año 2013, la programación total en ingresos presupuestados y proyectados fue con la suma S/. 36,575,620.00, representando el 100%, y el monto llevado a ejecución asciende a la suma de S/. 9,279,037.00, lo que refleja con el 25.37%, y no se ejecutó el ingreso en el 74.63% del año, lo que indica bajo nivel ejecutado considerado como DEFICIENTE; en el 2014, con un plan de ejecución proyectado de S/. 44,294,297.00, en términos de porcentaje es el 100%, como consecuencia de la ausencia de informes finales de las diversas áreas, las liquidaciones de las obras culminadas no son adecuadas.

2.2. Bases teóricas

2.2.1. Definición Variable Liquidación Financiera.

La liquidación de obras llevados de manera técnica y por otro lado de manera financiera de las obras implica la creación de un acta que determine con exactitud el coste total real de la obra terminada. Este documento incluye la documentación completa de todos los trabajos adicionales, el aumento de las mediciones y las deducciones que se justificaron y llevaron a cabo.



Para obtener el visto bueno a la liquidación tanto técnico como en finanzas de la obra, ya sea parcial o total, es necesario aportar un informe de conformidad en el que se detallen los gastos llevados a cabo durante la ejecución de la obra. Este informe debe ser entregado por la Oficina de Contabilidad de la empresa o su representante designado. (CONTRALORÍA GENERAL DEL PERÚ, 2023)

La primera variable en cuestión corresponde al aspecto técnico dentro del campo de aplicación de la directiva actual. Esta norma la deben cumplir los empleados y trabajadores de la zona de Barranco, así como las personas involucradas en el cierre de oficinas por proyectos que realiza la entidad. Estas obras deben haber sido financiadas con recursos públicos y carecer de documentación técnica y/o financiera completa, o poseer documentación incompleta. (Barranco, 2006)

2.2.2. Teorías Variable Liquidación Financiera

El problema se origina en la ausencia de entrega de la data necesaria para la liquidación económica y financiera por parte de la municipalidad, lo que impide al Gobierno Regional culminar el ciclo de liquidación, conciliación de cuentas y transferencia proyectos de infraestructura culminada.

La Estrategia Administrativa ofrece una guía paso a paso para el manejo del dinero y los papeles de los proyectos realizados por las Oficinas del Gobierno Regional de Lambayeque entre 2008 y 2010. Esta guía puede ayudar a administrar los detalles técnicos y financieros del proyecto. Garantizar la apertura pública y hacer más accesible la información son los objetivos de esta guía. (Pupuchem, 2018)

- **Presupuesto Analítico**

Documento de carácter administrativo por específica de gasto para cada insumo de la obra (directa e indirecta)

- Permite ver los niveles y calidad de ejecución.
- Se lleva con una codificación que el MEF muestra en su portal todos los años.
- Da la viabilidad de hacer seguimiento a las liquidaciones (Zegarra, 2021).

- **Estudio de Valores favorables al contratista (HABER)**

Este análisis incluye todas las variables ventajosas para el contratista. En primer lugar, es necesario determinar el valor exacto y completo de la obra terminada, que puede obtenerse de los cuadros de trabajo facilitados por la Inspección de Obras.

Estos cálculos deben incluir las obras que se han completado según el contrato original, así como cualquier obra adicional, tanto significativa como pequeña, que se haya aprobado oficialmente mediante la resolución o el decreto de acompañamiento. Si se diera la circunstancia singular de que existieran proyectos de obra que hubieran sido ordenados y reconocidos por la Inspección de Obra, pero que no hubieran sido debidamente formalizados durante el estudio de liquidación, se considerará el "INGRESO DE CAJA" como parte del "SALDO DE CAJA". El valor de estos proyectos se incluirá en el "ACCR", indicando claramente su situación de no autorizados o pendientes de autorización. La regularización de estos proyectos deberá obtenerse a través del instrumento legal que apruebe la liquidación final (salvo que la inspección de obra cuente con



autorización escrita y financiación de la institución cliente o del representante de más rango responsable en el caso de fondos sectoriales. (Sepulveda & Olivos, 2006)

- **Generalidades de la Liquidación de Contratos**

La liquidación de un contrato es un proceso técnico contable que evalúa el cumplimiento del contrato de obras del FNDR por parte del contratista. Se realiza tras la finalización de las obras y su aceptación por la Unidad Técnica, con el objetivo de determinar la situación financiera del contratista en relación con la Hacienda Pública, representada por el Gobierno Regional de la Región.

Por lo tanto, la liquidación del contrato debe determinar la correlación entre el valor de las tareas realizadas y los pagos efectuados, así como el estado de las retenciones y garantías, el cumplimiento del plazo acordado y la imposición de penalizaciones en caso de retraso.

Una vez finalizado el procedimiento de liquidación y tramitada la resolución que lo autoriza, se elevará a escritura pública, finalizando así el contrato y dando lugar a la devolución al contratista de las garantías correspondientes.

La liquidación del contrato se realizará de acuerdo con las directrices marcadas en este manual de procedimiento. La aprobación de la liquidación no afectará a la capacidad del contratista para interponer recursos legales ante los tribunales ordinarios. (Sepulveda & Olivos, 2006)

2.2.3. Dimensiones Variable Liquidación Financiera

- **Liquidación Técnica**

Documento de especificaciones técnicas en el que se exponen los



requisitos y normas específicos para el manejo adecuado de cada proyecto ese entender se tiene que hacer ajuste a los criterios expuestos en la declaración de viabilidad. (Zegarra, 2021)

- **Requisito mínimo del expediente técnico por administración directa.**

El análisis de los costes por precio unitario incluye la inclusión del IGV (Impuesto General a las Ventas) únicamente para los bienes y servicios suministrados por terceros. Sin embargo, para el cálculo de la unidad horaria de nuestra maquinaria, sólo se consideran los costos asociados a la operación y mantenimiento.

- El usuario no ha facilitado ningún texto. El Presupuesto Base tiene en cuenta: Disco Compacto más Gráficos.
- Inventario de Materiales, equipos, Materiales Peligrosos (M.P) y Residuos Peligrosos (R.P).
- La fórmula polinómica representa el presupuesto base de los trabajos realizados por manejo directo.
- Estudios fundamentales (suelos, agua y drenaje, topografía, etc.) y exámenes particulares. (Zegarra, 2021)

- **Liquidación Financiera**

- El progreso financiero se evalúa basándose en los siguientes informes.
- El informe laboral proporciona información sobre la distribución de la nómina de mano de obra remunerada en función de varias categorías, como obrero, oficial, peón, etc.
- Se creará un informe de materiales que considerará tanto la cantidad



actual como el precio de los artículos utilizados en la obra.

- El informe de equipos y herramientas se generará en base a las horas de máquina registradas según el contrato de alquiler.
- Informe de costes mundiales.
- Se emplean costes fijos y variables.

2.2.4. Definición Variable Obras Ejecutadas Por Administración Directa

El término "obra por administración directa" se refiere a una situación en la que una organización hace uso de sus propios recursos para llevar a cabo la ejecución de obras por administración directa. Estas obras son realizadas por las propias entidades, haciendo uso de sus propios recursos presupuestarios, capacidad técnico-administrativa, infraestructura, equipo o maquinaria. El enfoque específico que se utilice deberá ajustarse a los criterios que se señalan en esta directiva, y dependerá de la naturaleza y complejidad de la propia tarea.

El coste de los trabajos debe ajustarse a los gastos especificados en el Expediente Técnico. Estos gastos deben ajustarse a las normas explícitamente indicadas en esta directiva, en su caso, y de conformidad con las siguientes categorías:

La categoría A se refiere a obras que cuestan hasta S/ 5,000,000.00 o se ubican en zonas específicas como las provincias de la zonificación considerada fronteriza en las fronteras de la sierra como en la costa o en otras regiones, así como las zonas de influencia del Valle en los, Ene y Mantaro Ríos Apurímac el VRAEM. Esta clasificación se basa en el decreto con jerarquía suprema N.º 021-2008-DE-SG, que identifica los diversos niveles departamentales incluidos en el plan de inversión estratégica llamada "Plan VRAE".

La categoría que es clasificada como B comprende las obras cuyo precio de inversión es superior a S/ 5,000,000.00 y hasta S/ 10,000,000.00.

La nivel C comprende los proyectos con un costo superior al nivel limite que es diez millones de soles (S/ 10,000,000.00).(CONTRALORÍA GENERAL DEL PERÚ, 2023)

2.2.5. Teorías obras ejecutadas por manejo directo

- **Empresa dedicada a la construcción**

Considerando las empresas inmobiliarias y constructoras. Entre las empresas que han logrado avances significativos en el ámbito financiero se encuentran IRSA, CONSULTATIO, RAGHSA y DYPSA. Cada una de ellas participa actualmente en importantes empresas. Muchas de las estrategias presentadas últimamente suelen ser utilizadas por destacados promotores. Además, ofrecen opciones diversas y más intrincadas. Una distinción significativa estriba en el hecho de que la regularidad en el procedimiento de financiación conduce a una reducción de los gastos. Normalmente, es la empresa, y no el proyecto en sí, la que recibe el respaldo financiero. Es importante tener en cuenta esta distinción al explorar otras opciones.

- **Garantías**

Relacionadas con los negocios o pertenecientes al comercio.

Son las entidades que prestan apoyo a un tercero para garantizar la realización de un pago resultante de una transacción comercial.

- **Monetarias**

Aseguran el pago de un crédito concedido a un miembro participante antes de su vencimiento.

Instituciones financieras - Instituciones no financieras - Mercados de



valores.

Descuento con garantía bancaria de cheques de pago aplazado y obligaciones negociables.

La confianza en un contexto técnico se refiere a la seguridad o confianza en la realización con éxito de una tarea técnica o profesional.

El objetivo principal es identificar métodos para mejorar la financiación en el sector de la construcción, permitiendo que una parte de este ahorro se destine a reducir el precio de venta. En consecuencia, esto supondría un ahorro de costes para el cliente.

La alternativa se dirige a los pequeños promotores, ya que creemos que los grandes poseen la complejidad suficiente para acceder a muchas fuentes de financiación.

Es importante mencionar que es necesario un examen exhaustivo de los aspectos jurídicos y contables, lo que va más allá del objeto de este estudio. No obstante, nuestra intención es sentar las bases para futuros avances en esta posible alternativa. (Apreda, 2008)

2.2.6. Dimensiones De Obras Ejecutadas Por Administración Directa

• Asignación Presupuestal

La asignación presupuestaria es una herramienta que facilita la organización, plan de manejo, directriz y gestión de las erogaciones del Estado. Es obligatorio atenerse a ella para llevar y asignar eficazmente la recaudación y los egresos de dinero con vistas a una financiación gubernamental óptima. El examen de los indicadores incluidos en el plan fiscal global del gobierno revela la evaluación de los activos monetarios que posee, que tienen que ser supervisados directamente por las entidades de contraloría y control con sus



instituciones fiscalizadoras a mediante el gobierno central. (Mendoza et al., 2018)

Para autorizar la ejecución y llevado de obra de un proyecto por administración propia, es necesario prestar asistencia técnica, jurídica y presupuestaria a fin de garantizar que la organización pueda llevar a cabo el proyecto de manera eficiente, transparente y con los máximos niveles de calidad, rentabilidad y puntualidad. Este apoyo también es crucial para minimizar el riesgo de retrasos causados por deficiencias técnicas, problemas jurídicos o financiación insuficiente.

Además, debe minimizar la probabilidad de interrupciones causadas por deficiencias técnicas del expediente, problemas legales o limitaciones presupuestarias.

Análisis financiero: La preparación del documento es responsabilidad de la Oficina Presupuestaria o de su representante designado dentro de la organización. Deben verificar la disponibilidad o la previsión de disponibilidad de los recursos presupuestarios de acuerdo con el calendario de avance de los trabajos evaluados. Si el informe es positivo, debe proporcionar la certificación o predicción presupuestaria, según corresponda. El informe presupuestario incluye, como límite inferior lo que solicita el Anexo 9 de esta orden. (CONTRALORÍA GENERAL DEL PERÚ, 2023)

- **Presupuesto de inversión**

Un presupuesto puede describirse como una herramienta financiera que describe los gastos previstos para un determinado período de tiempo y proporciona un desglose de los ingresos proyectados para cubrir dichos gastos. La programación del gasto debe apegarse a la disponibilidad de recursos, a las restricciones señaladas en las disposiciones legales y a las regulaciones



específicas que para cada gestión fiscal socializadas por nuestro ente rector del presupuesto nacional. El sistema se define como un conjunto estructurado y coherente de principios, normas, procesos y herramientas técnicas. Su finalidad es formular, aprobar, ejecutar, controlar y evaluar los presupuestos públicos de acuerdo con los programas y proyectos previstos en la planificación general de crecimiento económico y popular del estado. Adicionalmente, su objetivo es producir y adquirir datos confiables, valiosos y puntuales para la evaluación de la gestión gubernamental. (Ministerio de economía y Finanzas, 2007)

La presupuestación por producción con la finalidad de resultados combina la planificación, fases, pagos, rendiciones, ejecución y evaluación del presupuesto con un enfoque centrado en la consecución de resultados para la población. Implica procesos de retroalimentación permanente que permiten reasignar, reprogramar y ajustar las intervenciones anualmente. En cuanto a los formatos del presupuesto de inversión pública, muestra el presupuesto planificado y ejecutado en el clasificador 2.6. Adquisición de Activos No Financieros presupuestados como proyectos en la categoría de Gastos de Capital. (Crisanto, 2012)

2.3. Definición de términos

- **El año fiscal**

Que corre simultáneamente con el año productivo y ejecutivo tiene por comienzo el 1 de enero y finaliza el 31 de cada año, es el marco temporal durante el cual se lleva el dinero proyectado del sector gubernamental.

- **Partida de gasto**

Son los clasificadores dentro de los catálogos presupuestarios del egreso monetario y las distintas denominaciones en niveles de la estructura de la cadena



programática como funcional se reflejan en la cadena de gasto, que es un conjunto de componentes enunciados en una secuencia numérica.

- **Cadena de ingresos**

Conjunto de componentes que representan los distintos niveles de los créditos presupuestarios de Ingresos en un orden numérico.

- **Categoría de gasto**

Parte de una concatenación de egresos que consiste en asignaciones presupuestarias divididas en pago de deuda, capital y gasto corriente.

Programa, Subprograma, Actividad y Proyecto son los componentes del enfoque del presupuesto por programas que conforman la categoría presupuestaria. Los ingresos financieros son el dinero que recibe una empresa por los servicios de crédito prestados y por las inversiones en finanzas o pagos realizados en soles o moneda extranjera.

- **Los ingresos públicos**

Son la representación monetaria de los valores generados, producidos o recibidos mediante la venta y la recaudación, ingresos corrientes, transferencias y otras fuentes en el curso del crecimiento tanto de las actividades socio económicas y financieras de las entidades o empresas.

- **La inversión estatal**

Es todo uso de unidad efectiva que procede del público en general con el objetivo de construir, mejoramiento o reposición el stock de patrimonio físico en la tutela pública para impulsar la capacidad de la nación de producir mercancías y prestar servicios. (Ministerio de Economía y Finanzas, 2011)



CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

3.1. Método de investigación

Método

Los datos recogidos en este estudio se compilaron y presentaron en la aplicación estadística SPSS Statistics V 27-28, que produjo gráficos y tablas de presentación de los resultados. La plataforma SPSS ofrece una amplia gama de técnicas actuales de análisis estadístico accesibles a cualquier usuario o investigador, lo que la convierte en una herramienta adecuada para tratar diversos grados de complejidad. La fiabilidad de una medición o instrumento puede describirse de varias formas, como coeficientes de precisión, estabilidad, equivalencia, homogeneidad o consistencia interna, pero todas ellas se basan en coeficientes de correlación distintos. (Tachiiri & Ohta, 2004).

Enfoque

En el método cuantitativo, el investigador evalúa la viabilidad de las hipótesis planteadas en un contexto determinado o aportó pruebas tangibles a favor de los principios rectores de la investigación utilizando sus diseños cuantificables. (Hernandez et al., 2006).



Tipo

La investigación aplicada se llevó a cabo con el objetivo de abordar y resolver activamente una cuestión con un enfoque metódico. Implica recopilar y combinar conocimientos para dar respuestas que ayuden a resolver el problema y hacer progresar tanto la ciencia como la cultura. (Robles, 2018)

Nivel

La tesis se organizó en el nivel descriptivo, con énfasis en la investigación diagnóstica y comparativa que busca identificar las características de los fenómenos antes de medir una o más variables dependientes dentro de una población dada. (Charaja, 2011)

Diseño

La investigación se consideró no experimental porque no implicó ningún experimento con las variables. Esta clasificación indicó que las variables no se alteraron a propósito debido a la ausencia de experimentos. Dicho de otro modo, se trató de estudios en los que las variables independientes no se modificaron a propósito, ya que los investigadores estuvieron interesados en determinar cómo influyeron en las demás variables. Las condiciones preexistentes se observaron en un estudio que no implicó ningún experimento, a diferencia del investigador que creó nuevas condiciones al principio de la investigación. Como las variables independientes y sus efectos ya se habían demostrado en la investigación que no fue experimental, no fue posible controlarlas o modificarlas activamente. Más bien, se desarrollaron de forma natural.

Para el proyecto de investigación se utilizó un diseño transversal o transversal. Este diseño implicó la recogida de datos en un momento

determinado, con el fin de definir variables y evaluar su aparición e interacción como si estuvieran relacionadas en ese instante concreto. Con esta técnica se intentó tomar una instantánea de los acontecimientos que están teniendo lugar en ese preciso momento. (Hernandez et al., 2006).

3.2. Ámbito de investigación

La presente investigación se desarrolló en el ámbito de la Sub Gerencia de Obras y Mantenimiento de la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli, con el objetivo de analizar los proyectos de infraestructura ejecutados en el distrito de Juli, Puno, durante el año fiscal 2023.

3.3. Población y muestra

Población

Con esta cifra se consideró la población que fue de 11 expedientes de liquidación.

La información sobre los expedientes de liquidación fue recabada y entregada por la oficina de expedientes técnicos de obras, que la solicitó a través de las oficinas de los partidos.

Muestra

Para la precisión de la muestra, se usó un método de cálculo de muestra no probabilística, tomándose como muestra el total de la población, definido como no probabilística, Porque esta fue selecciona, por uno o varios propósitos y no pretende que los casos sean representativos de la población en materia estadística. (Hernández R. et al., 2014)

El tamaño de la muestra estuvo conformado por un total de 11 expedientes



de liquidación.

Muestreo

No probabilístico

Unidad de Análisis

Expedientes de liquidación.

3.4. Técnicas e instrumentos de recogida de información

Técnica

La información recopilada fue fundamental para llevar a buen término este estudio. Esta información fue accesible para cumplir los objetivos previstos y verificar las hipótesis dadas, utilizándose diversas vías:

- Observación directa
- Formularios de observación y recogida de datos.

Validación de la contrastación de hipótesis.

La validación se dio mediante la correlación y significancia representado en el cuadro de regresión lineal procesado con la data mediante el software SPSS.

Validez y confiabilidad del instrumento.

La validez del instrumento fue evaluada mediante jueces y expertos en la materia a fin de dar mayor fiabilidad y robustez a la investigación.

3.5. Recogida de Datos

- En primer lugar, se solicitó la aprobación de la oficina de expedientes técnicos de las obras solicitadas a través de la oficina de la Municipalidad



Provincial de Chucuito Juli, así como de su personal, para el transporte y aplicación de los instrumentos.

- En segundo lugar, se elaboraron las siguientes pautas:
- Formulario de Observación de Datos
- Se utilizaron formularios de observación de datos para recoger la información.
- Tercero, los instrumentos fueron verificados por los instructores de los sujetos.
- Cuarto, los instrumentos se utilizaron en la muestra de la investigación.
- Quinto, se recogieron los datos de la ejecución de los instrumentos.
- Sexto, se examinaron e interpretaron los datos numéricos recogidos a lo largo de la ejecución de los instrumentos para satisfacer los objetivos definidos.
- Por último, se formularon las conclusiones del estudio.



CAPÍTULO IV

ANÁLISIS DE RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1. Presentación

La tesis "Inferencia sobre liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa de la Municipalidad Provincial de Chucuito - Jul 2023" reveló que la liquidación financiera de estas obras siguió un proceso riguroso y regulado. El proceso comenzó con la presentación del informe final por el residente de obra a la Gerencia de Infraestructura dentro de 5 días calendario después de la conclusión de la obra, incluyendo documentos como el acta de recepción, acta final, planos de replanteo, y protocolos de pruebas de calidad; cada uno de estos documentos se encontró en los expedientes, sin embargo, la investigación se enfocó en la situación financiera y técnica.

Mediante los informes municipales, se pudo evaluar el avance de las obras concluidas en el periodo 2023. Los resultados obtenidos se interpretaron y analizaron en detalle en las siguientes secciones, con el apoyo de tablas informativas.



4.2. Análisis e interpretación de resultados

RESULTADO PARA EL OBJETIVO ESPECIFICO N°.01. Analizar financiero y presupuestal la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023. Para ese fin se hizo el análisis de la cantidad de proyectos culminados con su ejecución presupuestal durante el periodo 2023 y su situación frente a la liquidación financiera de obra requisito indispensable que tiene por finalidad dar paso al cierre de obra conciliado.



Tabla 2

Valoración Financiera y Presupuestal de la Liquidación Financiera.

N°	Código Único de inversión	Ppto. Asig.		Liq. Financiero	% Saldo Liq. Financiera	Saldo	Personal no capacitado	Comprobantes de pago	Deficiencia
		Expediente Técnico	Ppto. Ejecución						en informes finales
01	2577237-SIQUICABALLUNI	158,282.19	138,327.88	138,327.88	14%	19,954.31	Faltan perfiles y cvs	-	-
02	2591665-CALLIRI	133,753.98	118,595.87	118,595.87	13%	15,158.11	-	-	-
03	2591325-HUERTA PARQUI	134,180.37	117,873.70	117,873.70	14%	16,306.67	-	-	-
04	2573047-SUANCATA	132,481.90	130,060.30	130,060.30	2%	2,421.60	-	-	-
05	2573076-HUALLATIRI	134,308.43	131,886.83	131,886.83	2%	2,421.60	-	-	-
06	2575399-SANTIAGO TIRE	134,633.83	132,788.83	132,788.83	1%	1,845.00	-	-	-
07	2586392-INCA PUCARA	256,385.97	249,077.92	249,077.92	3%	7,308.05	-	-	-

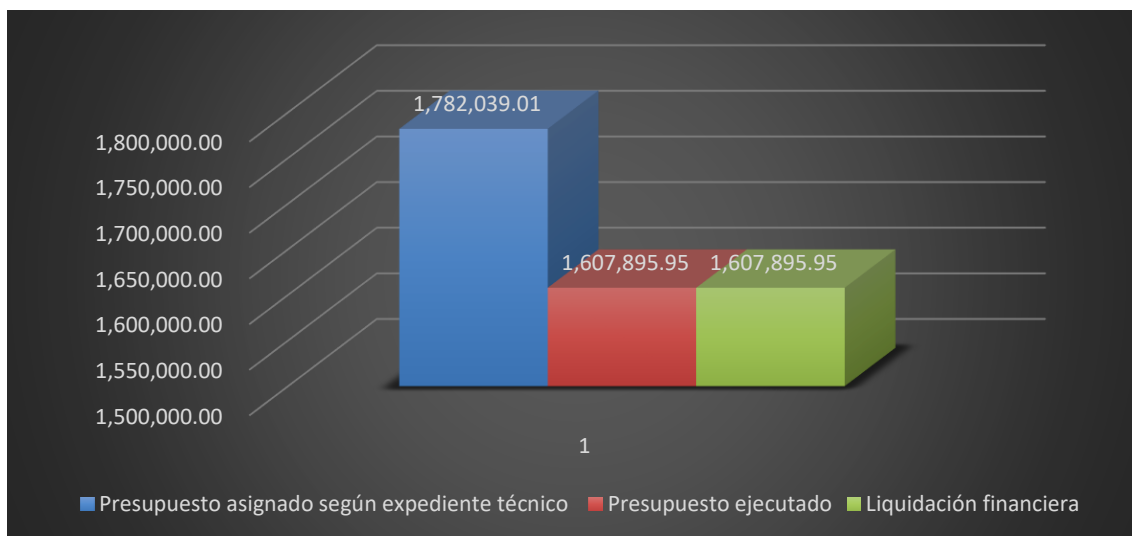


08	2593140-CHILA PUCARA	97,053.80	92,885.80	92,885.80	4%	4,168.00	-	-	-
09	2586703-ITAPALLUNI	174,883.53	85,367.76	85,367.76	15%	89,515.77	-	-	-
10	2591346-CHACHACUMANI	264,251.19	256,027.82	256,027.82	3%	8,223.37	-	-	-
11	2597665-OLLA	161,823.82	155,003.24	155,003.24	4%	6,820.58	-	-	-
TOTAL		1,782,039.01	1,607,895.95	1,607,895.95	166%	174,143.06			

Nota: Totales en la liquidación financiera.

Figura 1

Total, presupuesto asignado, ejecutado y liquidado.



Nota: Gráfico comparativo de en las fases de gasto y la liquidación.

La tabla presentada refleja el estado de varios proyectos de inversión ejecutados en Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023, destacando la falta de liquidación financiera y la ausencia de documentación esencial, como los cuadros de evaluación del personal y expediente de pago completo (comprobantes, requerimiento, especificación técnica, términos de referencia, cotizaciones, cuadro comparativo), por cada compra. En términos generales, se observa que, La tabla presentada proporciona un análisis exhaustivo de la ejecución de diversos proyectos de inversión durante el año 2023, destacando la ausencia de liquidación financiera y la falta de documentación crítica, como los cuadros de evaluación del personal y los comprobantes de pago. El cuadro presenta un resumen de la ejecución presupuestaria para diversos proyectos en 2023, donde se detalla el presupuesto asignado, el presupuesto ejecutado, la liquidación financiera, el porcentaje de saldo de la liquidación financiera y otros aspectos relevantes. En total, se asignaron 1,782,039.01, de los cuales se ejecutaron 1,607,895.95, monto igual a la liquidación financiera 1,607,895.95



resultando en un saldo del 9.8% (174,143.06). Proyectos como 2586703-ITAPALLUNI muestran un saldo notable del 15%, 2577237-SIQUICABALLUNI con un saldo de 14% (19,954.31), la obra 2591665-CALLIRI 13% (15,158.11), 2591325-HUERTA PARQUI 14% (16,306.67), indicando que la ejecución fue significativamente menor al presupuesto asignado, lo que sugiere una subutilización de recursos. Además, se reportan deficiencias en la documentación dentro de la liquidación financiera donde no se detalla claramente las partidas donde quedan saldos a fin de darle un mayor análisis y falta de capacitación del personal en algunos casos, lo que podría afectar la transparencia y rendición de cuentas.

El análisis de este cuadro revela que, aunque la mayoría de los proyectos han tenido una ejecución razonable, la existencia de saldos y deficiencias en los informes finales sugiere áreas críticas que requieren atención para mejorar la gestión presupuestaria. La subejecución en proyectos como "2586703-ITAPALLUNI" podría indicar problemas en la planificación o ejecución que deben ser abordados para optimizar el uso de recursos públicos. Asimismo, la falta de capacitación del personal y las deficiencias documentales pueden comprometer la efectividad y transparencia del proceso presupuestario, lo que resalta la necesidad de implementar medidas correctivas y fortalecer las capacidades del personal involucrado en la gestión de estos proyectos.

RESULTADO PARA EL OBJETIVO ESPECIFICO N°.02. Determinar de manera técnico y valorizada la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.



Tabla 3.

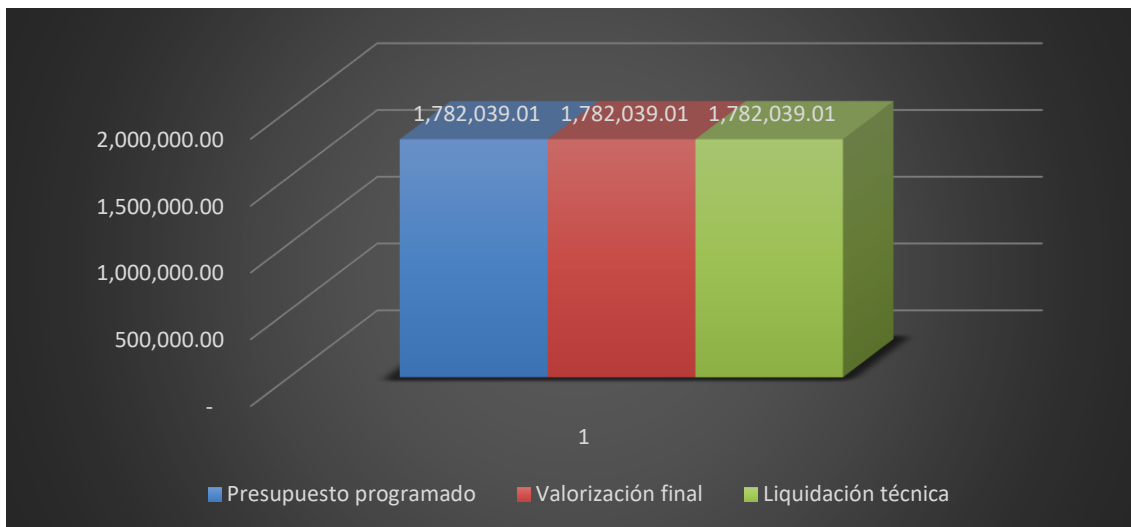
Liquidación Técnica Valorizada de Obras.

N°	Código Único de inversión	Ppto. Programado	Valorización Final	Liquidación Técnica	%	Partidas no Ejecutadas	Resoluciones, Docs. y Cuaderno de Obras no ejecutados	Deficiencias	Observaciones
01	2577237-SIQUICABALLUNI	158,282.19	158,282.19	158,282.19	100%	0	0	4	no reflejan un correcto detalle sobre las partidas no ejecutadas. No cuenta con el requerimiento tdr y especificaciones técnicas adjunto a las boletas y comprobantes en la liquidación, formatos variados entre la liquidación técnica como la financiera, no refleja el perfil del personal contratado.
02	2591665-CALLIRI	133,753.98	133,753.98	133,753.98	100%	0	0	4	
03	2591325-HUERTA PARQUI	134,180.37	134,180.37	134,180.37	100%	0	0	4	
04	2573047-SUANCATA	132,481.90	132,481.90	132,481.90	100%	0	0	3	
05	2573076-HUALLATIRI	134,308.43	134,308.43	134,308.43	100%	0	0	1	
06	2575399-SANTIAGO TIRE	134,633.83	134,633.83	134,633.83	100%	0	0	2	
07	2586392-INCA PUCARA	256,385.97	256,385.97	256,385.97	100%	0	0	3	
08	2593140-CHILA PUCARA	97,053.80	97,053.80	97,053.80	100%	0	0	4	
09	2586703-ITAPALLUNI	174,883.53	174,883.53	174,883.53	100%	0	0	1	
10	2591346-CHACHACUMANI	264,251.19	264,251.19	264,251.19	100%	0	0	3	
11	2597665-OLLA	161,823.82	161,823.82	161,823.82	100%	0	0	2	
TOTAL		1,782,039.01	1,782,039.01	1,782,039.01	100%	0	0	31	

Nota: Totales en la liquidación técnica.

Figura 2.

Total, presupuesto asignado, valorizado y liquidación técnica.



Nota: Totales según la liquidación técnica.

La tabla analizada presenta un resumen de la ejecución de varios proyectos de inversión para el año 2023, donde se observa que todos los proyectos han alcanzado una valorización final y una liquidación técnica del 100%. Tanto el presupuesto programado valorizado y liquidación técnica con el monto de 1,782,039.01 soles. Sin embargo, a pesar de esta aparente efectividad en la ejecución técnica valorizada también representa la falta de pericia por parte del liquidador al indicar que las todas las obras de desarrollaron de manera conforme y exacta como detalla el expediente técnico de obras ubicando la calidad de todo el material en la obra ejecutada acorde a la vida útil y calidad de los equipos y suministros empleados, se destacan serias deficiencias en la documentación y en la gestión del personal. En total, se han identificado 31 deficiencias, las cuales apuntan a una falta de detalle en los informes sobre las partidas no ejecutadas y la ausencia de requisitos técnicos necesarios, como los términos de referencia (TDR) y especificaciones técnicas (EETT) que deberían acompañar las boletas y comprobantes de liquidación. Esta situación es



preocupante, ya que sugiere una falta de rigor en el proceso de evaluación y liquidación, lo que podría comprometer la transparencia y la rendición de cuentas. Además, el fracaso en hacer una imagen sólida del perfil del personal, contratista ejecutante, puede indicar deficiencia ya sea en la preparación o en la selección del equipo encargado de la realización de los proyectos. Falta de formato estándar para liquidación Se ha informado que los formatos para liquidaciones técnicas y financieras difieren, lo que genera dificultades en la comparación y el seguimiento de los fondos. Como conclusión, a pesar de que los proyectos están técnicamente encaminados en lo que respecta a la ejecución presupuestaria, la documentación deficiente y la identificación vaga del personal involucrado, ponen en tela de juicio de manera dramática la gestión administrativa y la supuesta eficacia del proyecto, revelando una urgencia en la implementación de mejoras en el ámbito de los procesos de documentación y evaluación para garantizar que las finanzas públicas se administren.

RESULTADO PARA EL OBJETIVO ESPECIFICO N°.03. Analizar la situación de la liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

Tabla 4.

Aspectos Generales de la Obra SIQUICABALLUNI.

OBRA	CONSTRUCCION DE AULA DE EDUCACION INICIAL; EN EL(LA) I.E. SIQUICABALLUNI DISTRITO DE JULI, PROVINCIA CHUCUITO, DEPARTAMENTO PUNO
Código SNIP	2577237
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días calendarios



Entrega de Terreno	martes, 02 de mayo del 2023
Inicio de Obra	martes, 02 de mayo del 2023
Termino Programado de Obra	viernes, 30 de junio del 2023
Termino Real de Obra	viernes, 30 de junio del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	158,282.19
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	141,979.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	138,627.88
Saldo Presupuestal	19,654.31
% Que Representa la Ejecución	87,4%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos obra SIQUICABALLUNI.

Tabla 5.

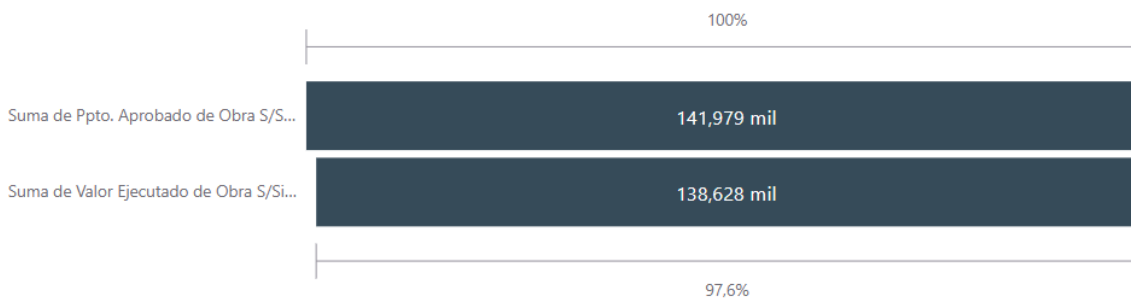
Específica de Gastos de la Obra SIQUICABALLUNI.

Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	43.134,00	100	43.134,00	100	-	0
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	51.075,00	100	51.075,00	100	-	0
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	40.920,00	100	40.920,00	100	-	0
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	4.350,00	100	3.500,00	80,5	850,00	20
2.6.8.1.43	GASTO POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	2.500,00	100	-	0	2.500,00	100
TOTAL		141.979,00		138.629,00		3.350,00	

Nota: Datos financieros obra SIQUICABALLUNI.

Figura 3.

Presupuesto asignado y ejecutado de la Obra SIQUICABALLUNI.



Nota: Comparación de presupuesto y ejecución, obra SIQUICABALLUNI.

La siguiente tabla detalla los gastos asignados y desembolsados para diferentes partidas relacionadas con la construcción mediante administración directa, elaboración de expedientes técnicos y contratación de servicios. En resumen, se ha presupuestado un total de 141.979,00, de los cuales se han gastado 138.629,00, lo que equivale a una tasa de ejecución de aproximadamente el 97 %. Sin embargo, cabe destacar que el saldo restante es de 3.350,00; por lo tanto, si bien el rendimiento es alto, se detectaron importantes deficiencias en algunas partidas.

Por ejemplo, la línea de trabajo "Elaboración de expedientes técnicos" presenta una tasa de ejecución del 80,5 % y una desviación de 850,00, lo que significa que no se ha empleado todo el esfuerzo dedicado a esta tarea. Esto podría afectar el éxito o la calidad de cualquier nuevo proyecto si los expedientes no se elaboran adecuadamente. Mientras tanto, la categoría "Gastos de Contratación de Servicios" registró una tasa de ejecución del 0%, lo que es preocupante ya que esto significa que no existen contratos bajo esta categoría, resultando en una gran parte del presupuesto que no ha sido utilizado.

Tabla 6.*Aspectos Generales de la Obra CALLIRI.*

OBRA	CONSTRUCCION DE AULA DE EDUCACION INICIAL; EN EL(LA) I.E. CALLIRI DE LA COMUNIDAD DE CALLIRI DEL CENTRO POBLADO DE CASPA DEL DISTRITO DE JULI, PROVINCIA CHUCUITO, DEPARTAMENTO PUNO
Código SNIP	2591665
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días calendarios
Entrega de Terreno	lunes, 03 de julio del 2023
Inicio de Obra	lunes, 03 de julio del 2023
Termino Programado de Obra	jueves, 31 de agosto del 2023
Termino Real de Obra	jueves, 31 de agosto del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	133,753.98
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	123,466.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	118,595.87
Saldo Presupuestal	15,158.11
% Que Representa la Ejecución	88,7%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos Obra CALLIRI.

Tabla 7.*Específica de Gasto de la Obra CALLIRI.*

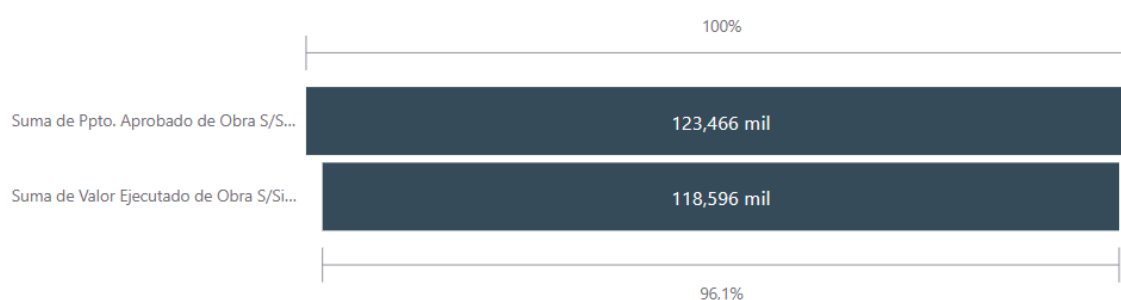
Específico a de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	39.111,00	100	39.111,00	100	-	0
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	36.198,00	100	36.198,00	100	-	0
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION	34.695,00	100	34.695,00	100	-	0

	POR ADMINISTRACION						
	DIRECTA - SERVICIOS						
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	8.591,00	100	8.591,00	80,5	-	20
2.6.8.1.43	GASTO POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	4.868,00	100		0	4.868,00	100
	TOTAL	123.463,00		118.595,00		4.868,00	

Nota: Datos financieros obra CALLIRI.

Figura 4.

Presupuesto asignado y ejecutado de la Obra CALLIRI.



Nota: Comparación financiera de la obra CALLIRI.

Análisis detallado de la tabla general. El análisis de la tabla proporciona un desglose detallado de los costos planificados e incurridos en un proyecto de construcción administrado directamente; es decir, los valores pagados y transferibles, y su cumplimiento o incumplimiento en la gestión financiera del proyecto. En consecuencia, se presupuestaron \$123,463.00, de los cuales se han gastado \$118,595.00. A la fecha de ayer, esto representa un 95.99% de GASTO PRESUPUESTARIO URGENTE. Este alto índice indica una gestión sólida en "Costo de Construcción Administrada Directamente - Personal", "Bienes" y "Servicios", donde todos progresaron al 100% en su ejecución. Esto significa que los recursos asignados a estas áreas se han agotado, lo que resultará favorable para el avance del proyecto y su cumplimiento en el costo de mano de obra y materiales. Sin embargo, la partida "Preparación de Expedientes Técnicos" muestra un 100% de avance y un saldo restante del 20%. Por lo tanto,

pueden correr el riesgo de degradar la calidad y la solidez del trabajo técnico necesario. Gastos de Adquisición de Servicios Por otro lado, la categoría "Gastos de Adquisición de Servicios" tiene una ejecución del 0%, por lo que le quedan 4868.00. La falta de implementación de la adquisición de servicios es preocupante y sugiere que la planificación o la incapacidad de localizar y contratar a los proveedores adecuados es un problema. Además, no se informan extensiones de proyecto ni formularios de órdenes de pago no disponibles para los artículos completados, lo que indica un control adecuado sobre la información financiera en estas áreas. Sin embargo, las debilidades detectadas en la preparación de los expedientes técnicos y la apatía en la contratación de servicios apuntan a la necesidad de un estudio a fondo de las razones de la ineficacia y la búsqueda de acciones correctivas que nos permitan, por un lado, mejorar el uso del presupuesto y, por otro, garantizar el éxito del proyecto. En conclusión, a pesar de la eficiencia general, es necesario abordar algunos problemas específicos para lograr una mejor gestión en el futuro y que todos los recursos se utilicen de forma eficiente.

Tabla 8.

Aspectos Generales de la Obra HUERTA PARQUI.

OBRA	CONSTRUCCIÓN DE AULA DE EDUCACIÓN INICIAL EN LA (IE) HUERTA PARQUI EN EL DISTRITO DE JULI, PROVINCIA DE CHUCUITO, DEPARTAMENTO DE PUNO
Código SNIP	2591325
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días calendarios
Entrega de Terreno	miércoles, 05 de julio del 2023

Inicio de Obra	miércoles, 05 de julio del 2023
Termino Programado de Obra	sábado, 02 de septiembre del 2023
Termino Real de Obra	jueves, 31 de agosto del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	134,180.37
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	124,713.70
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	117,873.70
Saldo Presupuestal	16,306.67
% Que Representa la Ejecución	87,8%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos Obra HUERTA PARQUI.

Tabla 9.

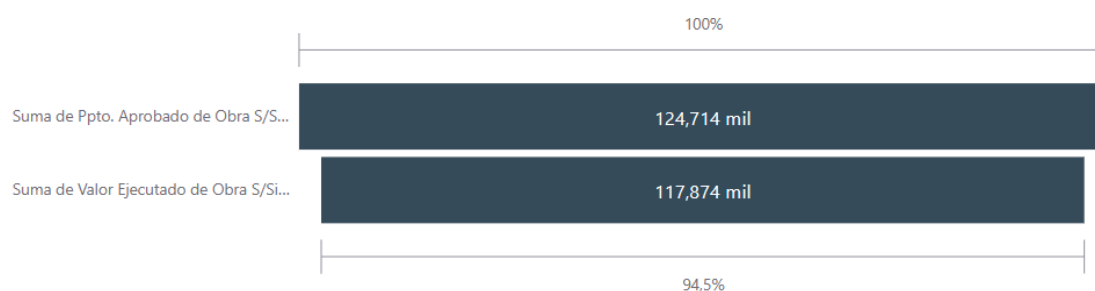
Específicas de Gasto de la Obra HUERTA PARQUI.

Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	38.886,00	100	38.886,00	100	-	0
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	39.719,00	100	38.047,00	95,8	1.672,00	4
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	32.940,00	100	32.640,00	99,1	300,00	1
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	4.868,00	100	-	0	4.868,00	100
TOTAL		124.714,00		117.874,00		6.840,00	

Nota: Datos financieros obra HUERTA PARQUI.

Figura 5.

Presupuesto asignado y ejecutado de la Obra HUERTA PARQUI.



Nota: Comparación presupuestal obra HUERTA PARQUI.



El análisis de la tabla revela información significativa sobre la ejecución del presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, destacando tanto los logros alcanzados como las áreas que requieren atención. En total, se asignaron 124,714.00, de los cuales se han ejecutado 117,874.00, lo que representa aproximadamente un 94% de ejecución del presupuesto. Este porcentaje es indicativo de una gestión relativamente eficiente en las partidas de "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal", "Bienes" y "Servicios", todas las cuales han alcanzado una ejecución del 100%, lo que sugiere que los recursos destinados a estas áreas han sido utilizados completamente y de manera efectiva. Sin embargo, la partida correspondiente a "Costo de Construcción por Administración Directa - Bienes" muestra una ejecución del 95.8%, dejando un saldo de 1,672.00, lo que puede indicar que no se han adquirido todos los bienes necesarios o que ha habido un desajuste en la planificación inicial. Por otro lado, la partida "Gastos de Contratación de Servicios" presenta un 0% o ninguna implementación aún, con un saldo total no utilizado de 4.868,00. Esto es alarmante, ya que indica falta de preparación o problemas para encontrar y trabajar con los proveedores adecuados para los servicios requeridos, lo que puede poner en riesgo el avance del proyecto. Además, aunque no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, es crucial abordar la inacción en la contratación de servicios para evitar retrasos y asegurar el cumplimiento de los objetivos del proyecto. En resumen, mientras que la ejecución general del presupuesto es positiva, la falta de utilización en la contratación de servicios y el saldo en bienes indican áreas donde se necesita mejorar la planificación y gestión para optimizar el uso de recursos y garantizar el éxito en la finalización del proyecto.

Tabla 10.*Aspectos Generales de la Obra SUANCATA.*

CONSTRUCCION DE AULA DE EDUCACION INICIAL; EN EL(LA) IE 614 - JULI EN LA LOCALIDAD SUANCATA, DISTRITO DE JULI, PROVINCIA CHUCUITO, DEPARTAMENTO PUNO	
Código SNIP	2573047
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días Calendarios
Entrega de Terreno	lunes, 10 de abril del 2023
Inicio de Obra	lunes, 10 de abril del 2023
Termino Programado de Obra	viernes, 09 de junio del 2023
Termino Real de Obra	viernes, 09 de junio del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	132,481.90
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	133,798.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	130,060.30
Saldo Presupuestal	2,421.60
% Que Representa la Ejecución	98,2%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

*Nota: Datos Obra SUANCATA***Tabla 11.***Especifica de Gasto de la Obra SUANCATA.*

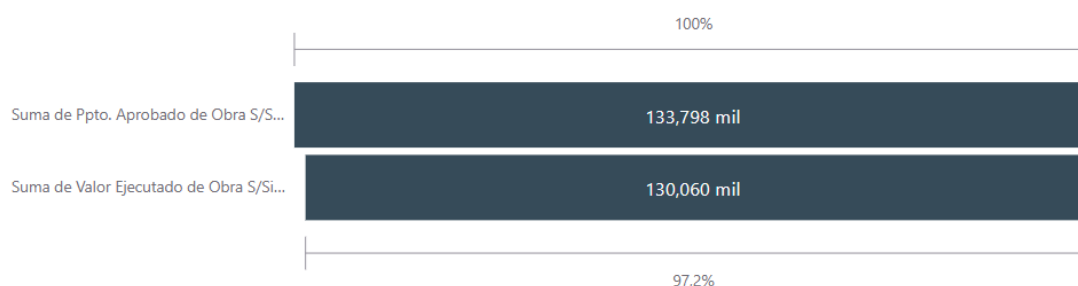
Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	40.670,00	100	40.272,00	99	398,00	1
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	44.628,00	100	44.628,00	100	-	0
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	42.880,00	100	41.960,00	98	920,00	2

2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	3.200,00	100	3.200,00	100	-	0
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	2.420,00	100	-	0	2.420,00	100
TOTAL		133.798,00		130.060,00		3.738,00	

Nota: Datos financieros obra SUANCATA

Figura 6.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra SUANCATA.



Nota: Comparación financieros obra SUANCATA.

El estudio de la tabla ofrece un análisis explícito de la ejecución presupuestaria de una obra de construcción bajo administración directa, priorizando los resultados obtenidos y los puntos débiles. En total, se presupuestaron 133.798,00 y se gastaron 130.060,00, lo que representa una ejecución presupuestaria cercana al 97 %. Este índice es satisfactorio e indica una gestión adecuada en algunas áreas. Por ejemplo, en "Costo de Construcción de Administración Directa - Personal", la ejecución es del 99 %, con un saldo de 398,00, lo que demuestra que esta provisión se utiliza prácticamente de forma adecuada y que solo una pequeña parte puede optimizarse. En la categoría "Activos de Costo de Construcción de Administración Directa", la ejecución es del 100 %, lo que significa que la adquisición y el pago de todos los activos necesarios para el proyecto se realizan sin problemas. Sin embargo, en "Costo de Construcción de Administración Directa - Servicios", la tasa de ejecución es



del 98%, con un saldo de 920,00, lo que indica que los recursos podrían no haberse utilizado de forma óptima o que hubo deficiencias en la planificación de los servicios. Por el contrario, la partida de "Gastos de Contratación de Servicios" presenta una tasa de ejecución del 0% y un saldo disponible de 2420,00. Esto es preocupante, ya que sugiere una inacción total para obtener los servicios necesarios para la implementación oportuna y el éxito de este proyecto. Además, no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo cual es positivo y sugiere un manejo adecuado de la documentación financiera. En resumen, aunque el desempeño general del presupuesto es sólido, la inacción en la contratación de servicios y los saldos restantes en algunas partidas indican áreas donde se necesita mejorar la planificación y gestión para asegurar una utilización óptima de los recursos y garantizar el éxito en la finalización del proyecto.

Tabla 12.

Aspectos Generales de la Obra HUALLATIRI.

OBRA	CONSTRUCCION DE AULA DE EDUCACION PRIMARIA; EN EL(LA) IE 71551 - JULI EN LA LOCALIDAD HUALLATIRI CENTRAL, DISTRITO DE JULI, PROVINCIA CHUCUITO, DEPARTAMENTO PUNO
Código SNIP	2573076
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días Calendarios
Entrega de Terreno	miércoles, 01 de febrero del 2023
Inicio de Obra	miércoles, 12 de abril del 2023
Termino Programado de Obra	viernes, 09 de junio del 2023
Termino Real de Obra	viernes, 30 de junio del 2023

Monto S/ Expediente Técnico	134,308.43
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	135,174.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	131,886.83
Saldo Presupuestal	2,421.60
% Que Representa la Ejecución	98,2%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos Obra HUALLATIRI

Tabla 13.

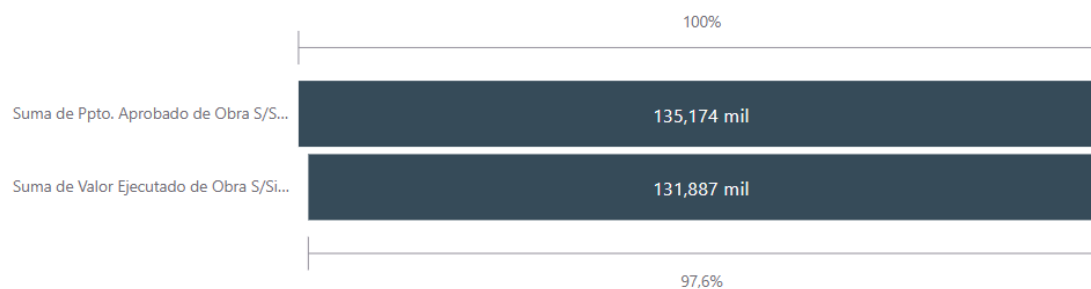
Específica de Gasto de la Obra HUALLATIRI.

Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	42.125,00	100	42.124,00	100	1,00	0
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	51.487,00	100	51.421,00	100	66,00	0
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	35.962,00	100	35.162,00	98	800,00	2
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	3.180,00	100	3.180,00	100	-	0
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	2.420,00	100		0	2.420,00	100
TOTAL		135.174,00		131.887,00		3.287,00	

Nota: Datos financieros obra HUALLATIRI

Figura 7.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra HUALLATIRI.



Nota: Comparación financiera obra HUALLATIRI.

El análisis de la tabla revela información clave sobre la ejecución del



presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, destacando tanto los logros alcanzados como las áreas que requieren atención. En total, se asignaron 135,174.00, de los cuales se han ejecutado 131,887.00, lo que representa aproximadamente un 97.6% de ejecución del presupuesto. Este alto porcentaje sugiere una gestión efectiva en varias categorías de gasto. En particular, el "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal" y "Bienes" muestran una ejecución del 100%, lo que indica que todos los recursos destinados a estas áreas han sido utilizados completamente y de manera eficiente. Sin embargo, en la categoría de "Costo de Construcción por Administración Directa - Servicios", aunque la ejecución es alta (98%), queda un saldo de 800,00, lo que sugiere que podría haber habido una subutilización de recursos o problemas en la planificación de los servicios requeridos. Además, la partida correspondiente a "Gasto por la Contratación de Servicios" presenta una ejecución del 0%, con un saldo completo de 2,420.00 sin utilizar; esta falta total de ejecución es alarmante y podría comprometer el avance del proyecto si no se toman medidas para abordar esta inacción. Por otro lado, no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo que es positivo y refleja un manejo adecuado de la documentación financiera en esas áreas. En resumen, aunque el desempeño general del presupuesto es sólido y muestra una buena gestión en varias categorías, la inacción en la contratación de servicios y los saldos restantes en algunas partidas indican áreas donde se necesita mejorar la planificación y gestión para asegurar una utilización óptima de los recursos y garantizar el éxito en la finalización del proyecto. Es fundamental abordar estos problemas para maximizar el impacto del presupuesto asignado y evitar retrasos innecesarios en el desarrollo del proyecto.

Tabla 14.

Aspectos Generales de la Obra SANTIAGO TIRE.

OBRA	CONSTRUCCION DE CERCO PERIMETRICO; EN EL(LA) LOCAL COMUNAL DE LA COMUNIDAD SANTIAGO TIRE DISTRITO DE JULI, PROVINCIA CHUCUITO, DEPARTAMENTO PUNO
Código SNIP	2575399
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días Calendarios
Entrega de Terreno	Miércoles, 03 de mayo del 2023
Inicio de Obra	Miércoles, 03 de mayo del 2023
Termino Programado de Obra	Martes, 04 de julio del 2023
Termino Real de Obra	Martes, 04 de julio del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	134,633.83
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	139,046.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	132,788.83
Saldo Presupuestal	1,845.00
% Que Representa la Ejecución	98,6%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos Obra SANTIAGO TIRE

Tabla 15.

Especifica de Gasto de la Obra SANTIAGO TIRE.

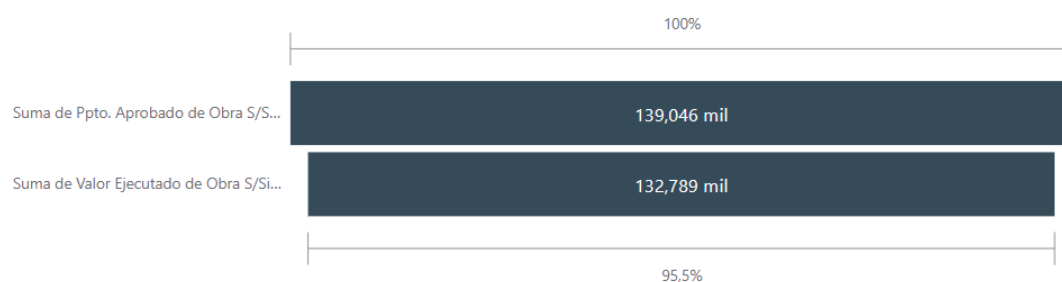
Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	45.747,00	100	45.747,00	100	-	0
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	74.798,00	100	72.257,00	97	2.541,00	3
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	4.067,00	100	2.197,00	54	1.870,00	46

2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	3.000,00	100	3.000,00	100	-	0
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	11.434,00	100	9.588,00	84	1.846,00	16
TOTAL		139.046,00		132.789,00		6.257,00	

Nota: Datos financieros obra SANTIAGO TIRE

Figura 8.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra SANTIAGO TIRE.



Nota: Comparación financiera obra SANTIAGO TIRE

El análisis de la tabla muestra un panorama detallado sobre la ejecución del presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, destacando tanto los logros como las áreas que requieren atención y mejora. En total, se asignaron 139,046.00, de los cuales se han ejecutado 132,789.00, lo que representa aproximadamente un 95.5% de ejecución del presupuesto, una cifra que indica un manejo relativamente eficiente de los recursos. Las partidas correspondientes a "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal" y "Elaboración de Expedientes Técnicos" han alcanzado una ejecución del 100%, lo que sugiere que los fondos destinados a estos aspectos críticos del proyecto han sido utilizados completamente y de manera efectiva. Sin embargo, en la categoría de "Costo de Construcción por Administración Directa - Bienes", aunque la ejecución es alta (97%), queda un saldo de 2,541.00, lo que podría indicar que no se han adquirido todos los bienes necesarios o que ha habido problemas en la planificación y ejecución de estas



compras. Más preocupante es la partida correspondiente a "Costo de Construcción por Administración Directa - Servicios", donde solo se ha ejecutado el 54%, dejando un saldo significativo de 1,870.00; esta subutilización sugiere deficiencias en la gestión o en la identificación y contratación de servicios esenciales para el avance del proyecto, lo cual podría impactar negativamente en su desarrollo. Además, el "Gasto por la Contratación de Servicios" presenta una ejecución del 84%, con un saldo de 1.846,00, lo que también indica que hay margen para mejorar en esta área. A pesar de que no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo cual es positivo y refleja un manejo adecuado en términos de documentación financiera, las deficiencias observadas en la ejecución de servicios y bienes resaltan la necesidad urgente de revisar y ajustar los procesos administrativos y operativos. Es fundamental implementar medidas correctivas para maximizar el uso del presupuesto disponible y asegurar que todos los recursos sean utilizados eficientemente para alcanzar los objetivos establecidos dentro del plazo previsto, garantizando así el éxito del proyecto en su totalidad.

Tabla 16.

Aspectos Generales de la Obra INCA PUCARA.

OBRA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD DE CULTURAL INCA PUCARA PAQUE PAQUE DEL DISTRITO DE JULI DE LA PROVINCIA DE CHUCUITO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO
Código SNIP	2586392
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días Calendarios

Entrega de Terreno	martes, 06 de junio del 2023
Inicio de Obra	lunes, 07 de agosto del 2023
Termino Programado de Obra	sábado, 14 de octubre del 2023
Termino Real de Obra	sábado, 14 de octubre del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	256,385.97
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	249,811.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	249,077.92
Saldo Presupuestal	7,308.05
% Que Representa la Ejecución	97,1%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos Obra INCA PUCARA.

Tabla 17.

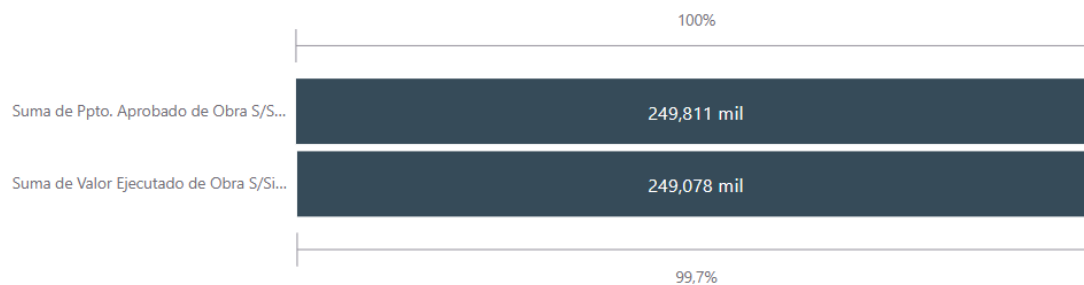
Específica de Gasto de la Obra INCA PUCARA.

Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	68.152,00	100	67.756,00	99	396,00	1
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	137.789,00	100	137.623,00	100	166,00	0
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	35.004,00	100	34.960,00	100	44,00	0
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	8.750,00	100	8.738,00	100	12,00	0
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	116,00	100	-	0	116,00	100
TOTAL		249.811,00		249.077,00		734,00	

Nota. Datos financieros obra INCA PUCARA.

Figura 9.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra INCA PUCARA.



Nota: *Comparación financiera obra INCA PUCARA.*

El análisis de la tabla revela un panorama detallado sobre la ejecución del presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, mostrando tanto logros significativos como áreas que requieren atención. En total, se asignaron 249,811.00, de los cuales se han ejecutado 249,077.00, lo que representa aproximadamente un 99.7% de ejecución del presupuesto. Este alto porcentaje sugiere una gestión eficiente en la utilización de los recursos disponibles. En particular, las partidas correspondientes a "Costo de Construcción por Administración Directa - Bienes", "Servicios" y "Elaboración de Expedientes Técnicos" han alcanzado una ejecución del 100%, indicando que todos los fondos destinados a estas áreas han sido utilizados completamente y de manera efectiva. Sin embargo, en la categoría de "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal", aunque la ejecución es del 99%, queda un saldo de 396.00, lo que sugiere que podría haber habido una subutilización de recursos o que se ha dejado un pequeño remanente que podría ser optimizado. Más preocupante es la partida correspondiente a "Gasto por la Contratación de Servicios", que muestra una ejecución del 0%, dejando un saldo completo de 116.00 sin utilizar; esta falta total de ejecución es alarmante y podría comprometer el avance del proyecto si no se toman medidas para abordar esta

inacción. A pesar de que no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo cual indica un manejo adecuado en términos de documentación financiera, la inacción en la contratación de servicios resalta la necesidad urgente de revisar y ajustar los procesos administrativos y operativos. Es fundamental implementar medidas correctivas para maximizar el uso del presupuesto disponible y asegurar que todos los recursos sean utilizados eficientemente para alcanzar los objetivos establecidos dentro del plazo previsto, garantizando así el éxito del proyecto en su totalidad.

Tabla 18.*Aspectos Generales de la Obra CHILA PUCARA.*

CONSTRUCCION DE AMBIENTE DE SERVICIOS GENERALES; EN EL(LA) CENTRO DE INTERCAMBIO INTERCULTURAL DE LA COMUNIDAD DE CHILA PUCARA DEL DISTRITO DE JULI, PROVINCIA CHUCUITO, DEPARTAMENTO PUNO	
Código SNIP	2593140
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días Calendarios
Entrega de Terreno	martes, 01 de agosto del 2023
Inicio de Obra	lunes, 02 de octubre del 2023
Termino Programado de Obra	jueves, 30 de noviembre del 2023
Termino Real de Obra	jueves, 30 de noviembre del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	97,053.80
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	98,771.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	92,885.80
Saldo Presupuestal	4,168.00
% Que Representa la Ejecución	95,7%

Nota: Datos Obra CHILA PUCARA.

Tabla 19.

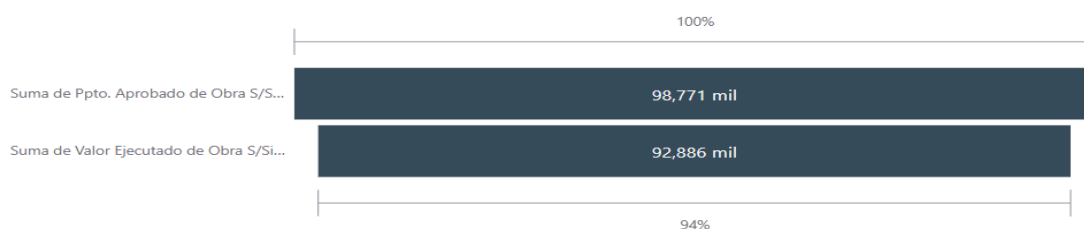
Específica de Gasto de la Obra CHILA PUCARA.

Específico a de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
	COSTO DE CONSTRUCCION						
2.6.22.23	POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	30.986,00	100	30.966,00	100	20,00	0
	COSTO DE CONSTRUCCION						
2.6.22.24	POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	55.062,00	100	54.429,00	99	633,00	1
	COSTO DE CONSTRUCCION						
2.6.22.25	POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	2.958,00	100	1.540,00	52	1.418,00	48
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	850,00	100	850,00	100	-	0
	COSTO DE CONSTRUCCION						
2.6.22.23	POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	8.915,00	100	5.101,00	57	3.814,00	43
TOTAL		98.771,00		92.886,00		5.885,00	

Nota: Datos financieros obra CHILA PUCARA.

Figura 10.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra CHILA PUCARA.



Nota: Comparación financiera obra CHILA PUCARA.

El análisis de la tabla proporciona una visión clara sobre la ejecución del presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, destacando tanto los logros como las áreas que requieren atención. En total, se asignaron 98,771.00, de los cuales se han ejecutado 92,886.00, lo que representa aproximadamente un 93.1% de ejecución del presupuesto. Este porcentaje sugiere un manejo relativamente eficiente de los recursos, aunque



hay aspectos que merecen un examen más detallado. La partida correspondiente a "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal" muestra una ejecución del 100%, indicando que todos los fondos destinados a esta área han sido utilizados completamente; sin embargo, queda un saldo de 20,00, lo que sugiere que hay un pequeño remanente que podría ser optimizado. En la categoría de "Costo de Construcción por Administración Directa - Bienes", la ejecución es del 99%, con un saldo de 633,00; esto indica que casi todos los bienes necesarios han sido adquiridos, aunque el saldo remanente sugiere que podría haber una planificación más precisa en esta área para evitar subutilización de recursos. Por otro lado, las partidas correspondientes a "Costo de Construcción por Administración Directa - Servicios" y "Gasto por la Contratación de Servicios" presentan ejecuciones del 52% y 57%, respectivamente, lo que es preocupante ya que ambos rubros muestran saldos significativos (1,418.00 y 3,814.00). Esta baja ejecución en servicios indica problemas en la gestión o en la identificación y contratación de proveedores adecuados, lo cual podría comprometer el avance del proyecto si no se abordan rápidamente. A pesar de que no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo cual es positivo y refleja un manejo adecuado de la documentación financiera, las deficiencias observadas en la ejecución de servicios resaltan la necesidad urgente de revisar y ajustar los procesos administrativos y operativos. En resumen, aunque el desempeño general del presupuesto es aceptable, es fundamental implementar medidas correctivas para maximizar el uso del presupuesto disponible y asegurar que todos los recursos sean utilizados eficientemente para alcanzar los objetivos establecidos dentro del plazo previsto, garantizando así el éxito del proyecto en su totalidad.

Tabla 20.

Aspectos Generales de la Obra ITAPALLUNI.

OBRA		CONSTRUCCION DE CANAL PLUVIAL; EN EL(LA) I.E. 70715 EN LA LOCALIDAD ITAPALLUNI, DISTRITO DE JULI, PROVINCIA CHUCUITO, DEPARTAMENTO PUNO	
Código SNIP		2586703	
Fuente de Financiamiento		5. Recursos determinados	
Entidad		Municipalidad Provincial Chucuito - Juli	
Área Encargada		Obras y Mantenimiento	
Plazo de Ejecución		45 días calendarios	
Entrega de Terreno		lunes, 25 de septiembre del 2023	
Inicio de Obra		lunes, 02 de octubre del 2023	
Termino Programado de Obra		Miércoles, 15 de noviembre del 2023	
Termino Real de Obra		Miércoles, 15 de noviembre del 2023	
Monto S/ Expediente Técnico		174,883.53	
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf		93,827.00	
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf		85,367.76	
Saldo Presupuestal		89,515.77	
% Que Representa la Ejecución		48,8%	
Modalidad de Ejecución y Liquidación		Administración Directa	

Nota: Datos Obra ITAPALLUNI.

Tabla 21.

Específica de Gasto de la Obra ITAPALLUNI.

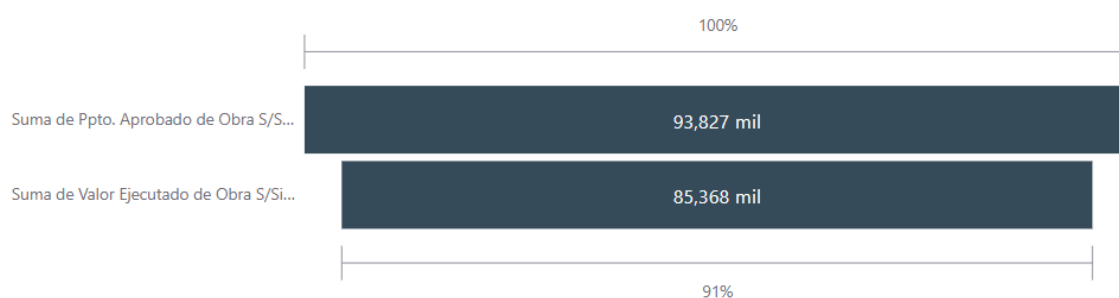
Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	34.468,00	100	34.467,00	100	1,00	0
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	47.223,00	100	47.222,00	100	1,00	0
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	3.012,00	100	2.828,00	94	184,00	6
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	950,00	100	850,00	89	100,00	11

COSTO DE CONSTRUCCION							
2.6.22.23	POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	8.174,00	100	-	0	8.174,00	100
TOTAL		93.827,00		85.367,00		8.460,00	

Nota: Datos financieros obra ITAPALLUNI.

Figura 11.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra ITAPALLUNI.



Nota: Comparación financiera obra ITAPALLUNI.

El análisis de la tabla proporciona una visión detallada sobre la ejecución del presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, revelando tanto logros como áreas críticas que requieren atención. En total, se asignaron 93,827.00, de los cuales se han ejecutado 85,367.00, lo que representa aproximadamente un 91% de ejecución del presupuesto. Este porcentaje sugiere un manejo relativamente eficiente de los recursos en general; sin embargo, hay aspectos preocupantes que deben ser considerados. Las partidas correspondientes a "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal" y "Costo de Construcción por Administración Directa - Bienes" han alcanzado una ejecución del 100%, lo que indica que todos los fondos destinados a estas áreas han sido utilizados completamente, aunque ambos rubros presentan un saldo residual mínimo de 1,00, lo que sugiere una subutilización leve. Por otro lado, la categoría de "Costo de Construcción por Administración Directa - Servicios" muestra una ejecución del 94%, con un saldo de 184.00; esto



indica que aunque se ha utilizado la mayor parte del presupuesto, aún queda una pequeña cantidad sin ejecutar que podría reflejar una planificación inadecuada para la contratación o gestión de estos servicios. Más alarmante es la partida correspondiente a "Gasto por la Contratación de Servicios", que presenta una ejecución del 0%, dejando un saldo completo de 8,174.00; esta falta total de ejecución es preocupante y sugiere problemas significativos en la identificación y contratación de proveedores necesarios para el avance del proyecto, lo cual podría comprometer su éxito. Además, la partida para "Elaboración de Expedientes Técnicos" muestra una ejecución del 89%, con un saldo de 100.00; aunque este porcentaje es relativamente alto, sugiere que no se ha utilizado completamente el presupuesto asignado para esta actividad esencial. A pesar de que no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo cual es positivo y refleja un manejo adecuado en términos de documentación financiera, las deficiencias observadas en la ejecución de servicios resaltan la necesidad urgente de revisar y ajustar los procesos administrativos y operativos. En resumen, aunque el desempeño general del presupuesto es aceptable, es fundamental implementar medidas correctivas para maximizar el uso del presupuesto disponible y asegurar que todos los recursos sean utilizados eficientemente para alcanzar los objetivos establecidos dentro del plazo previsto, garantizando así el éxito del proyecto en su totalidad.

Tabla 22.*Aspectos Generales de la Obra CHACHACUMANI.*

CREACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD DE CHACHACUMANI CHALLAPAMPA DE CENTRO POBLADO DE CHALLAPAMPA DEL DISTRITO DE JULI DE LA PROVINCIA DE CHUCUITO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO	
Código SNIP	2591346
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	60 días Calendarios
Entrega de Terreno	martes, 26 de septiembre del 2023
Inicio de Obra	martes, 25 de septiembre del 2023
Termino Programado de Obra	viernes, 24 de noviembre del 2023
Termino Real de Obra	viernes, 24 de noviembre del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	264,251.19
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	258,440.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	256,027.82
Saldo Presupuestal	8,223.37
% Que Representa la Ejecución	96,9%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos Obra CHACHACUMANI.

Tabla 23.*Especifica de Gasto de la Obra CHACHACUMANI.*

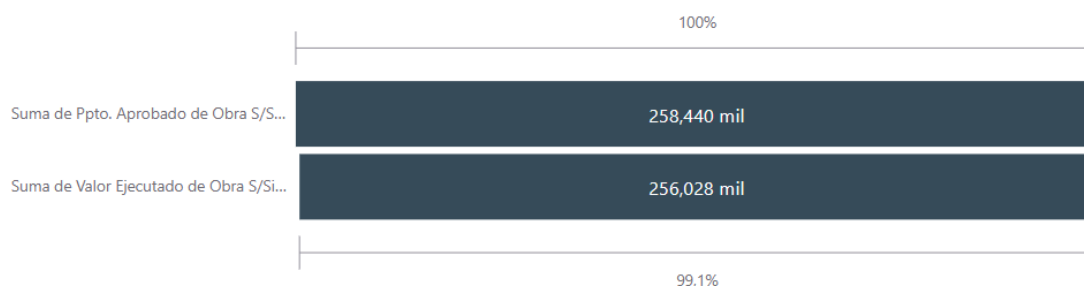
Específica de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	68.952,00	100	67.282,00	98	1.670,00	2
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION	177.521,00	100	177.415,00	100	106,00	0

	DIRECTA - BIENES						
	COSTO DE CONSTRUCCION						
2.6.22.25	POR ADMINISTRACION	3.359,00	100	2.738,00	82	621,00	18
	DIRECTA - SERVICIOS						
2.6.8.1.31	ELABORACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	8.608,00	100	8.593,00	100	15,00	0
	COSTO DE CONSTRUCCION						
2.6.22.23	POR ADMINISTRACION	-	100	-	0	-	0
	DIRECTA - PERSONAL						
	TOTAL	258.440,00		256.028,00		2.412,00	

Nota: Datos financieros obra CHACHACUMANI.

Figura 12.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra CHACHACUMANI.



Nota: Comparación financiera obra CHACHACUMANI.

El análisis de la tabla proporciona una visión clara sobre la ejecución del presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, destacando tanto los logros como las áreas que requieren atención. En total, se asignaron 258,440.00, de los cuales se han ejecutado 256,028.00, lo que representa aproximadamente un 99% de ejecución del presupuesto. Este alto porcentaje sugiere una gestión eficiente en la utilización de los recursos en general; sin embargo, hay aspectos que merecen un examen más detallado. En particular, la partida correspondiente a "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal" muestra una ejecución del 98%, lo que indica que casi todos los fondos destinados a esta área han sido utilizados, aunque queda un saldo de 1,670.00 que podría reflejar una leve subutilización de recursos. En la categoría de "Costo de Construcción por Administración Directa



- Bienes", la ejecución es del 100%, lo que implica que todos los bienes necesarios para el proyecto han sido adquiridos y pagados adecuadamente, aunque con un saldo residual mínimo de 106.00. Sin embargo, en la partida de "Costo de Construcción por Administración Directa - Servicios", la ejecución es solo del 82%, dejando un saldo significativo de 621.00; esta baja ejecución indica problemas en la gestión o en la planificación de los servicios requeridos, lo cual podría impactar negativamente en el avance del proyecto si no se abordan rápidamente. Además, la partida correspondiente a "Elaboración de Expedientes Técnicos" muestra una ejecución del 100%, lo que es positivo y sugiere que esta actividad esencial se ha completado satisfactoriamente. Por otro lado, el "Gasto por la Contratación de Servicios" presenta una ejecución del 0%, lo que significa que no se ha utilizado el presupuesto asignado para esta categoría; esta falta total de ejecución es preocupante y puede comprometer el avance del proyecto si no se toman medidas para abordar esta inacción. A pesar de que no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo cual es positivo y refleja un manejo adecuado de la documentación financiera, las deficiencias observadas en la ejecución de servicios resaltan la necesidad urgente de revisar y ajustar los procesos administrativos y operativos. En resumen, aunque el desempeño general del presupuesto es sólido y muestra una buena gestión en varias categorías, es fundamental implementar medidas correctivas para maximizar el uso del presupuesto disponible y asegurar que todos los recursos sean utilizados eficientemente para alcanzar los objetivos establecidos dentro del plazo previsto, garantizando así el éxito del proyecto en su totalidad.

Tabla 24.

Aspectos Generales de la Obra OLLA.

OBRA	CREACION DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LA COMUNIDAD DE OLLA DEL DISTRITO DE JULI DE LA PROVINCIA DE CHUCUITO DEL DEPARTAMENTO DE PUNO
Código Snip	2597665
Fuente de Financiamiento	5. Recursos determinados
Entidad	Municipalidad Provincial Chucuito - Juli
Área Encargada	Obras y Mantenimiento
Plazo de Ejecución	45 días calendarios
Entrega de Terreno	lunes, 06 de noviembre del 2023
Inicio de Obra	lunes, 06 de noviembre del 2023
Termino Programado de Obra	miércoles, 20 de diciembre del 2023
Termino Real de Obra	miércoles, 20 de diciembre del 2023
Monto S/ Expediente Técnico	161,823.82
Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	157,730.00
Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	155,003.24
Saldo Presupuestal	6,820.58
% Que Representa la Ejecución	95,8%
Modalidad de Ejecución y Liquidación	Administración Directa

Nota: Datos Obra OLLA.

Tabla 25.

Específica de Gasto de la Obra OLLA.

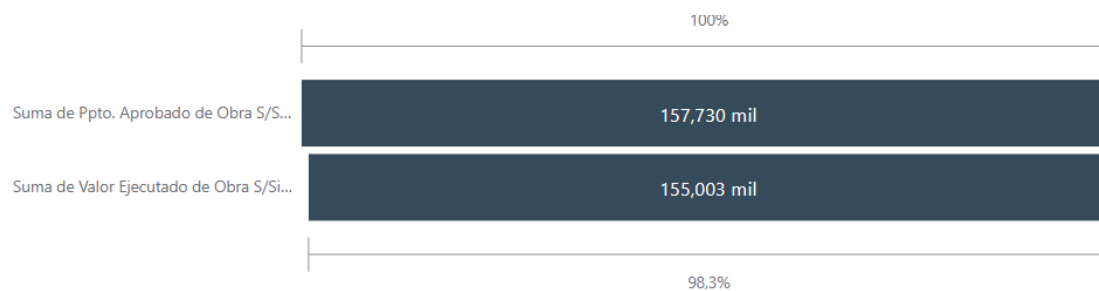
Específi ca de gasto	Descripción	Presupuesto asignado		Presupuesto ejecutado		Saldo	
		S/.	%	S/.	%	S/.	%
2.6.22.23	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL	40.407,00	100	40.406,00	100	1,00	0
2.6.22.24	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES	108.044,00	100	108.044,00	100	-	0
2.6.22.25	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS	2.513,00	100	-	0	2.513,00	100

2.6.8.1.3	ELABORACION DE	6.560,00	100	6.554,00	100	6,00	0
1	EXPEDIENTES TECNICOS						
	COSTO DE CONSTRUCCION						
2.6.22.23	POR ADMINISTRACION	206,00	100	-	0	206,00	100
	DIRECTA - PERSONAL						
TOTAL		157.730,00		155.004,00		2.726,00	

Nota: Datos financieros obra OLLA.

Figura 13.

Presupuesto asignado y ejecutado Obra OLLA.



Nota. Comparación financiera obra OLLA.

El análisis de la tabla proporciona una visión detallada sobre la ejecución del presupuesto asignado a un proyecto de construcción por administración directa, destacando tanto los logros como las áreas que requieren atención. En total, se asignaron 157,730.00, de los cuales se han ejecutado 155,004.00, lo que representa aproximadamente un 98.3% de ejecución del presupuesto. Este alto porcentaje sugiere un manejo eficiente de los recursos en general; sin embargo, hay aspectos que merecen un examen más profundo. Las partidas correspondientes a "Costo de Construcción por Administración Directa - Personal" y "Costo de Construcción por Administración Directa - Bienes" han alcanzado una ejecución del 100%, lo que indica que todos los fondos destinados a estas áreas han sido utilizados completamente y de manera efectiva, aunque en el caso del personal queda un saldo residual mínimo de 1.00, lo que podría reflejar una leve subutilización. Por otro lado, la categoría de "Costo de



Construcción por Administración Directa - Servicios" presenta una ejecución del 0%, con un saldo completo de 2,513.00; esta falta total de ejecución es preocupante y sugiere problemas significativos en la identificación y contratación de proveedores necesarios para el avance del proyecto, lo cual podría comprometer su éxito si no se aborda rápidamente. Además, la partida correspondiente a "Elaboración de Expedientes Técnicos" muestra una ejecución del 100%, lo que es positivo y sugiere que esta actividad esencial se ha completado satisfactoriamente. Sin embargo, el "Gasto por la Contratación de Servicios" también presenta una ejecución del 0%, dejando un saldo completo de 206,00 sin utilizar; esta inacción es alarmante y podría afectar negativamente el desarrollo del proyecto si no se toman medidas para resolverlo. A pesar de que no se reportan ampliaciones en las obras ni falta de comprobantes de pago en las partidas ejecutadas al 100%, lo cual es positivo y refleja un manejo adecuado en términos de documentación financiera, las deficiencias observadas en la ejecución de servicios resaltan la necesidad urgente de revisar y ajustar los procesos administrativos y operativos. En resumen, aunque el desempeño general del presupuesto es sólido y muestra una buena gestión en varias categorías, es fundamental implementar medidas correctivas para maximizar el uso del presupuesto disponible y asegurar que todos los recursos sean utilizados eficientemente para alcanzar los objetivos establecidos dentro del plazo previsto, garantizando así el éxito del proyecto en su totalidad.



Tabla 26.

Liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa en la MPCH-J. periodo 2023.

N°	Obra	Código Snip	Plazo de Ejecución	Entrega de Terreno	Inicio de Obra	Término Prog. de Obra	Término Real de Obra	Monto S/ Expediente Técnico	Ppto. Aprob. Obra S/Siaf	Valor Ejec. Obra S/Siaf	Saldo Presupuestal	% Ejec.
01	SIQUICABALLUNI	2577237	60 días calendarios	02/05/23	02/05/23	30/06/23	30/06/23	158,282.19	141,979.00	138,627.88	19,654.31	87,4%
02	CALLIRI	2591665	60 días calendarios	03/07/23	03/07/23	31/08/23	31/08/23	133,753.98	123,466.00	118,595.87	15,158.11	88,7%
03	HUERTA PARQUI	2591325	60 días calendarios	05/07/23	05/07/23	02/09/23	31/08/23	134,180.37	124,714.70	117,873.70	16,306.67	87,8%
04	SUANCATA	2573047	60 días calendarios	10/04/23	10/04/23	09/06/23	09/06/23	132,481.90	133,798.00	130,060.30	2,421.60	98,2%
05	HUALLATIRI	2573076	60 días calendarios	01/02/23	12/04/23	09/06/23	30/06/23	134,308.43	135,174.00	131,886.83	2,421.60	98,2%
06	SANTIAGO TIRE	2575399	60 días calendarios	03/05/23	03/05/23	04/07/23	04/07/23	134,633.83	139,046.00	132,788.83	1,845.00	98,6%
07	INCA PUCARA	2586392	60 días calendarios	06/06/23	07/08/23	14/10/23	14/10/23	256,385.97	249,811.00	249,077.92	7,308.05	97,1%
08	CHILA PUCARA	2593140	60 días calendarios	01/08/23	02/10/23	30/11/23	30/11/23	97,053.80	98,771.00	92,885.80	4,168.00	95,7%
09	ITAPALLUNI	2586703	45 días calendarios	25/09/23	02/10/23	15/11/23	15/11/23	174,883.53	93,827.00	85,367.76	89,515.77	48,8%
10	CHACHACUMANI	2591346	60 días calendarios	26/09/23	25/09/23	24/11/23	24/11/23	264,251.19	258,440.00	256,027.82	8,223.37	96,9%
11	OLLA	2597665	45 días calendarios	06/11/23	06/11/23	20/12/23	20/12/23	161,823.82	157,730.00	155,003.24	6,820.58	95,8%
TOTAL								1,782,039.01	1,656,756.00	1,607,895.95	174,143.06	90,3%

Nota: Inferencia general de la liquidación técnica y financiera de obra.



La descripción de los datos revela un conjunto de obras ejecutadas por la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli en el periodo 2023, donde se detallan aspectos como el código SNIP, la fuente de financiamiento, el área encargada, las fechas de inicio y término programado de las obras, así como los montos asignados y ejecutados. En total, se asignaron S/ 1,782,039.01 para diversas obras, con un valor ejecutado de S/ 1,607,895.95, lo que representa un porcentaje de ejecución del 90.2%. Sin embargo, a pesar de que muchas obras han concluido dentro de los plazos programados, aún no se han liquidado formalmente. Esto es particularmente preocupante ya que la liquidación financiera es crucial para cerrar oficialmente los proyectos y permitir la transferencia adecuada a las entidades responsables de su operación y mantenimiento.

El análisis de esta situación indica que la falta de liquidación financiera a pesar de la finalización de las obras puede tener consecuencias negativas significativas para la gestión pública. La ausencia de liquidaciones impide que la municipalidad acceda a fondos adicionales y afecta la transparencia y rendición de cuentas ante la comunidad. Además, puede generar problemas contables y tributarios, ya que las obras no liquidadas continúan siendo consideradas como proyectos en curso. Esta situación podría estar relacionada con deficiencias en la documentación y la capacitación del personal encargado de gestionar estos procesos. Por lo tanto, es imperativo que se implementen medidas correctivas para asegurar que las liquidaciones se realicen oportunamente, garantizando así una gestión más eficiente y efectiva de los recursos públicos destinados a obras y proyectos en beneficio de la comunidad.

4.3. Prueba de hipótesis

H0: El análisis financiero y presupuestal en la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

H1: La valoración financiero presupuestal en la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa no es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

Tabla 27.

Valor R en la regresión lineal hipótesis específica N° 01.

Resumen del modelo				
Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	1,000 ^a	,999	,999	1453,122

a. Predictores: (Constante), Valor Ejecutado

Nota: Regresión lineal.

El cuadro "Resumen del modelo" muestra que el modelo 1 presenta un coeficiente de correlación perfecto ($R = 1,000$), lo que indica una relación lineal perfecta entre la variable dependiente y el predictor "Valor Ejecutado", lo que se refleja en un R cuadrado de 0,999, sugiriendo que el 99,9% de la variabilidad de la variable dependiente es explicada por este predictor. Además, el R cuadrado ajustado también es 0,999, lo que confirma que el modelo es robusto y no está sobre ajustado, mientras que el error estándar de la estimación de 1453,122 sugiere que, aunque las predicciones son muy precisas en promedio, puede haber una variabilidad considerable en las predicciones individuales. Al evidenciar resultados positivos en valor R donde se ve la relación alta positiva con 0.999 nos permite aseverar y aceptar la hipótesis alterna donde, la valoración financiero presupuestal en la liquidación financiera de obras

ejecutadas por administración directa no es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

Tabla 28.

ANOVA en regresión lineal hipótesis específica N° 01

ANOVA ^a					
Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Regresión	29547961695,704	1	29547961695,704	13993,404	,000 ^b
1 Residuo	19004071,932	9	2111563,548		
Total	29566965767,636	10			

a. Variable dependiente: Presupuesto Financiero

b. Predictores: (Constante), Valor Ejecutado

Nota: Predictores: (Constante), Valor Ejecutado ANOVA.

El cuadro de ANOVA indica que, en el modelo de regresión, la suma de cuadrados de la regresión es 29,547,961,695.704 con un grado de libertad (gl) de 1, lo que resulta en una media cuadrática de 29,547,961,695.704 y un valor F de 13,993.404, con una significancia (Sig.) de 0.000, lo que sugiere que el modelo es estadísticamente significativo y que el predictor "Valor Ejecutado" explica variaciones en la variable dependiente "Presupuesto Financiero". Por otro lado, la suma de cuadrados del residuo es 19,004,071.932 con un gl de 9 y una media cuadrática de 2,111,563.548, lo que refleja la variabilidad no explicada por el modelo. En conjunto, estos resultados respaldan la eficacia del modelo para predecir el presupuesto financiero a partir del valor ejecutado.

Tabla 29.

Coefficientes en la regresión lineal hipótesis específica N° 01.

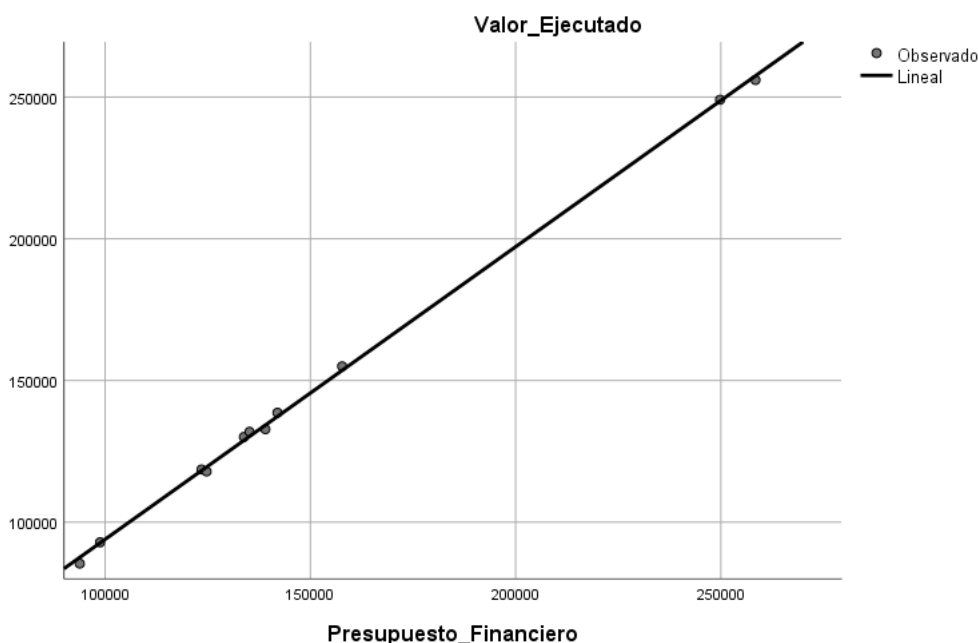
Coeficientes					
Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
	B	Desv. Error	Beta		
	1 (Constante)	9091,957	1274,066		
Valor Ejecutado	,968	,008	1,000	118,294	,000

a. Variable dependiente: Presupuesto Financiero

Nota: Regresión lineal.

Ilustración 1. *Distribución de valor ejecutado y el presupuesto ejecutado*

Hipótesis Específica N°.01.



Nota: Gráfico de distribución Regresión lineal.

El cuadro de coeficientes muestra que el modelo incluye una constante de 9091.957, con un error estándar de 1274.066 y un valor t de 7.136, lo que indica que la constante es significativamente diferente de cero ($p < 0.001$). Además, el coeficiente no estandarizado para "Valor Ejecutado" es 0.968, con

un error estándar de 0.008 y un valor t de 118.294, lo que también es altamente significativo ($p < 0.001$), sugiriendo que por cada unidad adicional en "Valor Ejecutado", se espera que el "Presupuesto Financiero" aumente en aproximadamente 0.968 unidades. El coeficiente estandarizado (Beta) de 1.000 indica que "Valor Ejecutado" tiene una influencia perfecta en la variable dependiente, lo que refuerza la idea de que este predictor es fundamental para explicar las variaciones en el presupuesto financiero.

H0: La determinación técnica y valorizada de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

Hi: La determinación técnica y valorizada de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa no es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.

Tabla 30.

Valor R en la regresión lineal hipótesis específica N° 02.

Resumen del modelo				
Modelo	R	R cuadrado	R cuadrado ajustado	Error estándar de la estimación
1	,895 ^a	,801	,778	24786,301

a. Predictores: (Constante), Valor Ejecutado

Nota: Regresión lineal.

El cuadro "Resumen del modelo" indica que el modelo 1 presenta un coeficiente de correlación (R) de 0.895, lo que sugiere una fuerte relación lineal entre la variable dependiente y el predictor "Valor Ejecutado". El R cuadrado de 0.801 indica que el 80.1% de la variabilidad en la variable dependiente se explica por el valor ejecutado, mientras que el R cuadrado ajustado de 0.778, que ajusta el R cuadrado para el número de predictores en el modelo, sugiere que, aunque

el modelo es robusto, hay un leve ajuste por el número de variables. Además, el error estándar de la estimación de 24,786.301 indica la cantidad promedio de desviación de las predicciones respecto a los valores reales, lo que sugiere que, aunque el modelo es efectivo, existe una variabilidad considerable en las predicciones individuales. Al evidenciar resultados positivos en valor R donde se ve la relación alta positiva con 0.995 nos permite aseverar y aceptar la hipótesis alterna donde, la Inferencia técnico y valorizada de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa no es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito Juli 2023.

Tabla 31.

ANOVA en regresión lineal hipótesis específica N° 02

ANOVA ^a					
Modelo	Suma de cuadrados	gl	Media cuadrática	F	Sig.
Regresión	22191435885,574	1	22191435885,574	36,121	,000 ^b
1 Residuo	5529246551,950	9	614360727,994		
Total	27720682437,524	10			

b. Predictores: (Constante), Valor Ejecutado ANOVA

Nota: Predictores: (Constante), Valor Ejecutado ANOVA.

El cuadro de ANOVA revela que el modelo de regresión tiene una suma de cuadrados de regresión de 22,191,435,885.574 con un grado de libertad (gl) de 1, lo que resulta en una media cuadrática de 22,191,435,885.574 y un valor F de 36.121, con una significancia (Sig.) de 0.000, indicando que el modelo es estadísticamente significativo y que el predictor "Valor Ejecutado" explica variaciones en la variable dependiente "Expediente Técnico". Por otro lado, la suma de cuadrados del residuo es 5,529,246,551.950 con un gl de 9 y una media cuadrática de 614,360,727.994, lo que refleja la variabilidad no explicada por el

modelo. En conjunto, estos resultados sugieren que "Valor Ejecutado" tiene un impacto significativo en el "Expediente Técnico", validando la eficacia del modelo para predecir esta variable.

Tabla 32.

Coefficientes en la regresión lineal hipótesis específica N° 02.

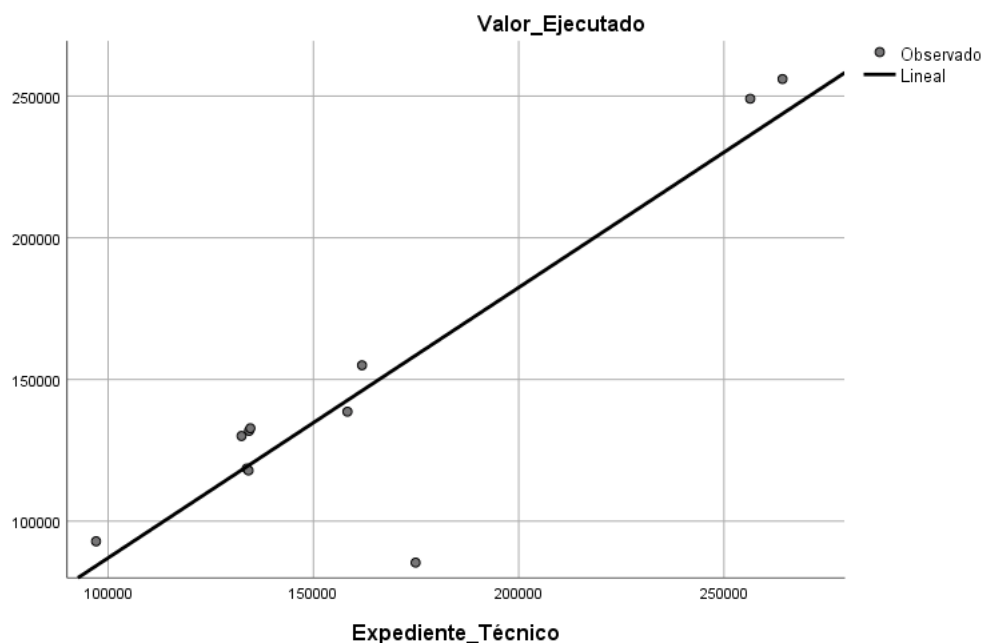
Coeficientes					
Modelo	Coeficientes no estandarizados		Coeficientes estandarizados	t	Sig.
	B	Desv. Error	Beta		
1 (Constante)	39357,491	21732,097		1,811	,104
Valor Ejecutado	,839	,140	,895	6,010	,000

a. Variable dependiente: Expediente Técnico

Nota: Regresión lineal.

Ilustración 2. *Distribución de valor ejecutado y el presupuesto ejecutado*

Hipótesis Específica N°.02.



Nota: Gráfico de distribución Regresión lineal.

El cuadro de coeficientes muestra que la constante del modelo es 39,357.491, con un error estándar de 21,732.097 y un valor t de 1.811, lo que



indica que la constante no es estadísticamente significativa ($p = 0.104$). En contraste, el coeficiente no estandarizado para "Valor Ejecutado" es 0.839, con un error estándar de 0.140 y un valor t de 6.010, lo que es altamente significativo ($p < 0.001$), sugiriendo que por cada unidad adicional en "Valor Ejecutado", se espera que el "Expediente Técnico" aumente en aproximadamente 0.839 unidades. Además, el coeficiente estandarizado (Beta) de 0.895 indica que "Valor Ejecutado" tiene una fuerte influencia en la variable dependiente, lo que refuerza su papel crucial en la explicación de las variaciones en el "Expediente Técnico".

4.4. Discusión de resultados

En relación al primer objetivo específico. En total, se asignaron S/ 1,782,039.01, de los cuales se ejecutaron S/ 1,607,895.95, monto igual a la liquidación financiera S/ 1,607,895.95 resultando en un saldo del 9.8% (S/ 174,143.06). Proyectos como 2586703-ITAPALLUNI muestran un saldo notable del 15%, 2577237-SIQUICABALLUNI con un saldo de 14% (S/ 19.954,31), la obra 2591665-CALLIRI 13% (S/ 15.158,11), 2591325-HUERTA PARQUI 14% (S/ 16.306,67), indicando que la ejecución fue significativamente menor al presupuesto asignado, lo que sugiere una subutilización de recursos. Además, se reportan deficiencias en la documentación dentro de la liquidación financiera donde no se detalla claramente las partidas donde quedan saldos. Concordando con el tesista Quispe (2018). Quien hizo un estudio de 30 obras y estas muestran que el marco presupuestal de dichas obras fue asignado en base al expediente técnico con una cifra valuada en S/. 23 082 990,35. Sin embargo, el monto proyectado real asciende a S/. 20 027 150,90, de los cuales sólo se liquidaron 7 obras por un total de S/. 3 711 916,90 (18,53%), determinándose que el monto restante asciende a S/. 1 157 729,20. Como resultado de estos hallazgos, se



señala que al analizar los informes de liquidación encontramos y se evidenciaron ciertas deficiencias que no dan viabilidad al proceso de liquidación en las obras directamente ejecutadas. Entre estas deficiencias se encuentran la ausencia de capacitación, que en este entender afecta a 48 empleados, 17 prórrogas de obras, respecto a los documentos que evidencian el pago también con un total de 498 documentos financieros, y finalmente, con un total de 409 se ven deficiencias y fallas en los sustentos finales

En relación al segundo objetivo específico. La tabla analizada presenta un resumen de la ejecución de varios proyectos de inversión para el año 2023, donde se observa que todos los proyectos han alcanzado una valorización final y una liquidación técnica del 100%. Tanto el presupuesto programado valorizado y liquidación técnica con el monto de S/ 1,782,039.01 soles .Sin embargo, a pesar de esta aparente efectividad en la ejecución técnica valorizada también representa la falta de pericia por parte del liquidador al indicar que las todas las obras de desarrollaron de manera conforme y exacta como detalla el expediente técnico de obras ubicando la calidad de todo el material en la obra ejecutada acorde a la vida útil y calidad de los equipos y suministros empleados. Concordando únicamente en la valoración de montos con el tesista Garay Hormaza (2022) en la tesis titulada "Liquidación Financiera de Obra Pública y la Modalidad de Administración Directa en la Municipalidad Provincial de Paucartambo - Pasco - Pasco". Quien llegó a la conclusión que el trabajo fue solventado técnica y en materia económica bajo la denominada en el marco legal como administración directa con el monto ascendente a S/. 658, 298. 33 (Seiscientos Cincuenta y Ocho Mil Doscientos Noventa y Ocho con 00/33 Nuevos Soles), de acuerdo según expediente técnico visto y aprobado.

En relación al tercer objetivo específico. Los datos revelan un conjunto de



obras ejecutadas por la Municipalidad Provincial de Chucuito en 2023, donde se detallan aspectos como el código SNIP, la fuente de financiamiento, el área encargada, las fechas de inicio y término programado de las obras, así como los montos asignados y ejecutados. En total, se asignaron S/ 1,782,039.01 para diversas obras, con un valor ejecutado de S/ 1,607,895.95, lo que representa un porcentaje de ejecución del 90.2%. Sin embargo, a pesar de que muchas obras han concluido dentro de los plazos programados, aún no se han liquidado formalmente. Esto es particularmente preocupante ya que la liquidación financiera es crucial para cerrar oficialmente los proyectos y permitir la transferencia adecuada a las entidades responsables de su operación y mantenimiento. Concordando con el tesista Huallparimachi & Chambi (2019) en la pesquisa y tesis denominada "EJECUCIÓN DE OBRAS POR MODALIDAD DE ORGANIZACIONES REPRESENTATIVAS DE LA COMUNIDAD Y LOS FACTORES LIMITANTES EN LAS LIQUIDACIONES DE OBRAS SOCIALES EN LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN JERÓNIMO, CUSCO PERIODO 2016 - 2017" donde se revela la falta de pago a proveedores limitan las liquidaciones técnicas en un 76%, 8% y 16%, respectivamente. Del mismo modo, la ausencia de variación presupuestaria por finalización de obra, la falta de valoración del avance de obra y la falta de pago a proveedores limitan las liquidaciones financieras en un 80%, 16% y 4%, respectivamente.



CONCLUSIONES

PRIMERA: La evaluación de la liquidación financiera de las obras por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli durante el año 2023 destaca una gestión con un alto nivel de ejecución presupuestal, pero que simultáneamente adolece de una falta de claridad y transparencia en el manejo de los saldos remanentes y en la justificación detallada de las partidas ejecutadas. Si bien la finalización técnica de los proyectos es completa, la ausencia de una documentación financiera exhaustiva y la demora en la liquidación formal generan incertidumbre sobre la eficiencia en el uso de los recursos públicos y dificultan una adecuada rendición de cuentas.

SEGUNDA: En total, se asignaron 1,782,039.01, de los cuales se ejecutaron 1,607,895.95, monto igual a la liquidación financiera 1,607,895.95 resultando en un saldo del 9.8% (174,143.06). Proyectos como 2586703-ITAPALLUNI muestran un saldo notable del 15%, 2577237-SIQUICABALLUNI con un saldo de 14% (19,954.31), la obra 2591665-CALLIRI 13% (15,158.11), 2591325-HUERTA PARQUI 14% (16,306.67), indicando que la ejecución fue significativamente menor al presupuesto asignado, lo que sugiere una subutilización de recursos. Además, se reportan deficiencias en la documentación dentro de la liquidación financiera donde no se detalla clara mente las partidas donde quedan saldos.

TERCERA: La tabla analizada presenta un resumen de la ejecución de varios proyectos de inversión para el año 2023, donde se observa que todos los proyectos han alcanzado una valorización final y una



liquidación técnica del 100%. Tanto el presupuesto programado valorizado y liquidación técnica con el monto de 1,782,039.01 soles .Sin embargo, a pesar de esta aparente efectividad en la ejecución técnica valorizada también representa la falta de pericia por parte del liquidador al indicar que las todas las obras de desarrollaron de manera conforme y exacta como detalla el expediente técnico de obras ubicando la calidad de todo el material en la obra ejecutada acorde a la vida útil y calidad de los equipos y suministros empleados.

CUARTA: Los datos revelan un conjunto de obras ejecutadas por la Municipalidad Provincial de Chucuito en 2023, donde se detallan aspectos como el código SNIP, la fuente de financiamiento, el área encargada, las fechas de inicio y término programado de las obras, así como los montos asignados y ejecutados. En total, se asignaron S/ 1,782,039.01 para diversas obras, con un valor ejecutado de S/ 1,607,895.95, lo que representa un porcentaje de ejecución del 90.2%. Sin embargo, a pesar de que muchas obras han concluido dentro de los plazos programados, aún no se han liquidado formalmente. Esto es particularmente preocupante ya que la liquidación financiera es crucial para cerrar oficialmente los proyectos y permitir la transferencia adecuada a las entidades responsables de su operación y mantenimiento.



RECOMENDACIONES

PRIMERA: Para optimizar el proceso de liquidación financiera de obras en la Municipalidad Provincial de Chucuito – Juli durante el año 2023, se propone la implementación de un sistema integrado de gestión de proyectos que vincule la ejecución técnica con la financiera de manera transparente y detallada. Este sistema debería incluir la obligatoriedad de justificar exhaustivamente cualquier saldo no utilizado, especificar las partidas exactas de su origen y destino, y establecer plazos perentorios para la formalización de las liquidaciones una vez culminada la ejecución física de las obras. Adicionalmente, se sugiere fortalecer la supervisión y control interno mediante la realización de revisiones financieras periódicas durante la ejecución de los proyectos y al cierre de los mismos, garantizando así la correcta aplicación de los fondos públicos y la rendición de cuentas oportuna.

SEGUNDA: Es fundamental que la gerencia y la oficina de obras de Municipalidad Provincial de Chucuito realice un análisis exhaustivo de las causas que han llevado a la subutilización de recursos en proyectos como "ITAPALLUNI", así como en las obras que reflejan saldos significativos. Se recomienda implementar un sistema de seguimiento más riguroso que permita identificar y corregir deficiencias en la documentación durante el proceso de liquidación financiera. Además, se sugiere capacitar al personal encargado de la gestión de estos proyectos para asegurar que se cumplan los procedimientos establecidos y se minimicen los saldos no utilizados y estos sean reflejados claramente en la liquidación de obra.



TERCERA: Se recomienda una auditoría externa a valorización final y una liquidación técnica del de todas las obras ya que estas están al 100%, es crucial que la oficina de obras revise con un asesor externo, el proceso de liquidación para garantizar que no solo se informe sobre la ejecución técnica, sino también sobre la calidad y conformidad de los materiales utilizados. Se recomienda establecer un protocolo de verificación más riguroso que incluya auditorías periódicas y revisiones por parte de un equipo independiente para asegurar que las obras cumplen con los estándares requeridos y que la liquidación refleja fielmente la realidad del proyecto.

CUARTA: Dado que muchas obras han concluido, pero aún no se han liquidado formalmente, es vital que la Municipalidad encabezado por la oficina gerencia de infraestructura y obras establezca un cronograma claro para llevar a cabo estas liquidaciones respetando los plazos establecidos. Y llevando una óptima ejecución Se recomienda asignar recursos y personal específico para acelerar este proceso, garantizando así el cierre oficial de los proyectos y facilitando la transferencia adecuada a las entidades responsables del mantenimiento. Además, se sugiere implementar un sistema de gestión documental que asegure que toda la información necesaria para las liquidaciones esté disponible y sea fácilmente accesible, lo cual contribuirá a una mayor transparencia y eficiencia en la gestión pública.

**BIBLIOGRAFÍA**

- Alcívar, N., Janeth, S. I., Peñaherrera, N., & Patricio, C. I. (2018). Situation of the financial administration in civil work builders in the Ambato canton. *Revista Digital de Ciencia, Tecnología e Innovación*, 5(ISSN 1390-9150), 16–6.
- Aprada, R. (2008). *Finanzas en la Construcción*. https://ucema.edu.ar/posgrado-download/tesinas2008/maf_godino.pdf
- Barranco, M. de. (2006). *DIRECTIVA DE LIQUIDACION DE OFICIO DE OBRAS*. 1–13.
- Bobadilla, E. (2019). *En el 2018 Aumentó la Morosidad Crediticia en el Perú*. 1–9. <https://gestion.pe/publireportaje/2018-aumento-morosidad-credicia-peru-255634>
- Bustamante, B. (2018). Ejecución de obras públicas por administración directa y liquidación técnica y financiera en la Municipalidad Provincial de Canchis - Cusco. Periodo 2017. *Universidad Andina Del Cusco*, 106. https://repositorio.uandina.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12557/1996/Brida_Tesis_bachiller_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Bustamante Cotrina, L. F. (2022). EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN LA FORMULACIÓN DE LAS LIQUIDACIONES TÉCNICAS FINANCIERAS DE LAS OBRAS PÚBLICAS EJECUTADAS POR EL GOBIERNO REGIONAL DE HUÁNUCO, PERIODO 2018 - 2020. *Universidad Nacional Hermilio Valdizán*, 1–138. <http://repositorio.unheval.edu.pe/handle/UNHEVAL/4761>
- Cardenas Moll, O. P. (2009). ESTUDIO CONTROL DE COSTOS OBRA CASO EDIFICIO ICYTAL DE LA UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE. *Universidad Austral de Chile*, 3, 1–23. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov.myaccess.library.utoronto.ca/pubmed/1172096>



Carhuapoma Ramos, A. (2014). ANALISIS DE LIQUIDACION FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR LA MODALIDAD DE ADMINISTRACION DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUANCVELICA. *UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DEL PERU.*

Charaja, F. (2011). *Investigacion-Mapic-Charaja* (p. 406).

Constitución política del Perú, R. del peru. (2002). Constitución política del Perú.

Allpanchis, 34(59/60), 245–253.

<https://doi.org/10.36901/allpanchis.v34i59/60.570>

CONTRALORÍA GENERAL DEL PERÚ. (2023). *Resolución De Contraloría N° 432-2023-Cg “Ejecución De Obras Públicas Por Administración Directa” Normas Legales.* www.gob.pe/contraloria

Crisanto, M. M. (2012). *PRESUPUESTO DE INVERSIÓN PÚBLICA Y PRESUPUESTO DE GASTO SOCIAL.*

Garay Hormaza, J. H. (2022). Liquidación Financiera de Obra Pública y la Modalidad de Administración Directa en la Municipalidad Provincial de Paucartambo - Pasco - Pasco. *Universidad Peruana de Los Andes*, 1–86.

Guzmán Díaz, F. E. (2015). *Implementación de departamentos de ingeniería de obra, aplicado a proyectos de construcción edificio retail.* chrome-extension://efaidnbmninnibpcajpcgclefindmkaj/http://cybertesis.uach.cl/tesis/uach/2015/bmfci993i/doc/bmfci993i.pdf

Hernandez, Fernandez, Lucio, & Baptisa. (2006). *Metodología de la Investigación.*

Huallparimachi, J., & Chambi, W. (2019). *Ejecución De Obras Por Modalidad De Organizaciones Representativas De La Comunidad Y Los Factores Limitantes En Las Liquidaciones De Obras Sociales En La Municipalidad Provincial De San Jerónimo, Cusco Periodo 2016 - 2017.*



file:///C:/Users/admin/Desktop/ARTICULO

2/PDF/Wilhem_Jackelin_Tesis_bachiller_2019.pdf

Marques Sernache, H. A. (2013). Área Departamental de Engenharia Civil
Controlo de Custos de uma Obra Pública , por parte do Dono de Obra.
INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA.

Mendoza, Z. W. M., Loor, C. V. M., Salazar, P. G. E., & Nieto, P. D. A. (2018). La
asignación presupuestaria y su incidencia en la Administración Pública.
Dominio de Las Ciencias, 4(3), 313. <https://doi.org/10.23857/dc.v4i3.812>

Ministerio de Economía y Finanzas. (2011). Sistema Nacional De Presupuesto.
Ministerio De Economia Y Finanzas, 1–34. <https://bit.ly/3lwYuSI>

Ministerio de economía y Finanzas, M. (2007). 6. Inversión Pública. *Cuenta
General De La Republica, 6*, 195–289.

Puertas Medina, R., & Martí Selva, M. L. (2013). *ANÁLISIS DEL CREDIT
SCORING.*

Pupuchem, S. E. (2018). OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE LIQUIDACIÓN
TÉCNICO FINANCIERA Y TRANSFERENCIA DE OBRAS PÚBLICAS
CONCLUÍDAS POR EL GOBIERNO REGIONAL LAMBAYEQUE. *Normas
Tributarias*, 44.

http://repositorio.unap.edu.pe/bitstream/handle/UNAP/1891/Casas_Ochochoque_Joel_Rainier.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Robles, F. (2018). Científica y sus Características. *Tipos de Investigación
Científica y Sus Características*. <https://www.lifeder.com/tipos-investigacion-cientifica/>

Sepulveda, G. S., & Olivos, R. L. (2006). *Manual de Procedimiento Administrativo
para las Liquidaciones de Contratos por término de obra o estudio del Fondo
Nacional de Desarrollo Regional de la Región de Los Lagos.*



Tachiiri, K., & Ohta, I. (2004). Confiabilidad y coeficiente Alpha de Cronbac.

Confiabilidad y Coeficiente Alpha de Cronbac, 3, 1547–1550.

<https://doi.org/10.1109/igarss.2004.1370608>

Zegarra, R. J. (2021). EJECUCIÓN DE OBRAS POR ADMINISTRACIÓN

DIRECTA. *Colegio de Ingenieros Del Perú*.



ANEXOS



Anexo 1: Matriz de Consistencia

INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO-JULI 2023.

PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	VARIABLES	METODOLOGÍA
PROBLEMA GENERAL: ¿De qué manera, es la determinación de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023?	OBJETIVO GENERAL: Determinar la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.	HIPÓTESIS GENERAL: La liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.	V. I. LIQUIDACION FINANCIERA	METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN Método Deductivo, Método Analítico, Método Descriptivo. ENFOQUE DE INVESTIGACIÓN Cuantitativo DISEÑO DE INVESTIGACIÓN No experimental NIVEL DE INVESTIGACION Descriptivo TIPO DE INVESTIGACIÓN Cuantitativa- Aplicada
PROBLEMAS ESPECÍFICOS: ¿Cuál es el análisis financiero presupuestal de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023? ¿Cómo se determina técnica y valorizada la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023? ¿Cómo es la situación de la liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023?	OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Analizar financiero y presupuestal la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023. Determinar de manera técnico y valorizada la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023. Analizar la situación de la liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.	HIPÓTESIS ESPECÍFICAS: El análisis financiero y presupuestal en la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023. La determinación técnica y valorizada de la liquidación financiera de obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023. La situación de la liquidación técnica y financiera de las obras ejecutadas por administración directa es deficiente en la Municipalidad Provincial de Chucuito - Juli 2023.	V. D. OBRAS EJECUTADAS	POBLACIÓN 11 Expedientes de Obra de la Municipalidad de Juli periodo 2023. MUESTRA 11 expedientes. TÉCNICAS • Revisión de registros INSTRUMENTOS • Análisis e interpretación de los datos.

Nota: Elaboración propia.



Anexo 2: Matriz de Sistematización de Datos

Obra	Código SNIP	Monto S/ Expediente Técnico	Ppto. Aprobado de Obra S/Siaf	Valor Ejecutado de Obra S/Siaf	Saldo Presupuestal	% Que Representa la Ejecución
SIQUICABALLUNI	257723 7	158,282.19	141,979.00	138,627.88	3,351.12	87,6%
CALLIRI	259166 5	133,753.98	123,466.00	118,595.87	4,870.13	88,7%
HUERTA PARQUI	259132 5	134,180.37	124,714.00	117,873.70	6,840.30	87,8%
SUANCATA	257304 7	132,481.90	133,798.00	130,060.30	3,737.70	98,2%
HUALLATIRI	257307 6	134,308.43	135,174.00	131,886.83	3,287.17	98,2%
SANTIAGO TIRE	257539 9	134,633.83	139,046.00	132,788.83	6,257.17	98,6%
INCA PUCARA	258639 2	256,385.97	249,811.00	249,077.92	733.08	97,1%
CHILA PUCARA	259314 0	97,053.80	98,771.00	92,885.80	5,885.20	95,7%



TESIS UANCV



VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

"OFICINA DE INVESTIGACIÓN"

ITAPALLUNI	258670	174,883.53	93,827.00	85,367.76	8,459.24	48,8%
	3					
CHACHACUMANI	259134	264,251.19	258,440.00	256,027.82	2,412.18	96,9%
	6					
OLLA	259766	161,823.82	157,730.00	155,003.24	2,726.76	95,8%
	5					
TOTAL		1,782,039.01	1,656,756.00	1,608,195.95	48,560.05	90,3%



Anexo 3: Consentimiento Informado

"Año del Bicentenario, de la Consolidación de Nuestra Independencia, y de la Conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"



SUMILLA: SOLICITO INFORMACIÓN PARA ELABORACIÓN DE TESIS

ALCALDE DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO – JULI
Ing. VICTOR RAUL ANCHAPURI ZAPATA

Yo, Jonikov John Onofre Velazco, identificado con D.N.I. N° 70146887, con domicilio en el Jr. llave N° 355, distrito de Juli, provincia de Chucuito y departamento de Puno.

A Ud., respetuosamente, me presento y expongo:

Con fines de Académicos y elaboración de tesis, Conforme al Texto Único Ordenado de la Ley 27806, Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública aprobado por el Decreto Supremo 021-2019-JUS, al no ser exigible la expresión de causa para el ejercicio de mi derecho a solicitar y recibir información de cualquier entidad pública, solicito se me otorgue la siguiente información con fines académicos e investigación aplicada con el propósito de brindar solución a problemas.

1. **Número de Trabajadores en las siguientes áreas**
 - Gerencia de Infraestructura y Obras
 - Subgerencia de Estudios y Proyectos Definitivos
 - Subgerencia de Obras y Mantenimiento
 - Subgerencia de Orden Territorial y Urbano - Rural
 - Subgerencia de Supervisión y Liquidación de Proyectos
2. **Autorización para la aplicación de encuesta al personal de las áreas en mención**
3. **Expediente de Liquidación financiera de obras**
4. **Expediente de Liquidación Técnica de obras**

Por lo tanto, Pido a usted acceder a mi petición

ADJUNTO AL PRESENTE:

- Resolución N° 389-2024-DUI-FCCF-UANCV-J.
- Copia de DNI.

Juli, 12 de Setiembre del 2024.

Atentamente.

Jonikov John Onofre Velazco
DNI: 70146887



Anexo 4: Validez de Instrumentos

Validación de instrumento

Opinión de experto

I. DATOS DEL EXPERTO

- 1. Apellidos y Nombres: Muacani Lucasaca Judy
- 2. Cargo e institución donde labora: Docente UANCV
- 3. Nombre del instrumento motivo de evaluación: Ficha de Observación
- 4. Autor del instrumento: Jonikov John Onofre Velazco

II. PUNTOS DE VALIDACIÓN

DIMENSIONES	INDICADORES	Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
		0 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 80%	81 - 100%
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado					X
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en base a la realidad local					X
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia					X
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica					X
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad					X
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para la mejora de las unidades de estudio					X
7. CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos					X
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones					X
9. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: FAVORABLE

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:

99%

Lugar y fecha: Juliaca, 19 de Agosto

Firma del experto

DNI N°: Cel.: 40673820
989574722



Validación de instrumento

Opinión de experto

I. DATOS DEL EXPERTO

1. Apellidos y Nombres: Rejar Parra Bertha
2. Cargo e institución donde labora: Docente de la UANCV
3. Nombre del instrumento motivo de evaluación: Fecha de Observación
4. Autor del instrumento: Jenifer John Onofre Velazco

II. PUNTOS DE VALIDACIÓN

DIMENSIONES	INDICADORES	Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
		0 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 80%	81 - 100%
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado					X
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en base a la realidad local					X
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia					X
4. ORGANIZACIÓN	Existe una organización lógica					X
5. SUFICIENCIA	Comprende los aspectos en cantidad y calidad					X
6. INTENCIONALIDAD	Adecuado para la mejora de las unidades de estudio					X
7. CONSISTENCIA	Basado en aspectos teóricos-científicos					X
8. COHERENCIA	Entre los índices, indicadores y las dimensiones					X
9. METODOLOGÍA	La estrategia responde al propósito del diagnóstico					X

III. OPINIÓN DE APLICABILIDAD: FAVORABLE

IV. PROMEDIO DE VALORACIÓN:

99%

Lugar y fecha: Juliaca, 19 de Agosto



Firma del experto

DNI N°: Cel.: 02387777

999 135365



ANEXO 1
FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN

AUTORIZACIÓN PARA LA INCORPORACIÓN DE LOS
TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN
EN EL REPOSITORIO INSTITUCIONAL UANCV

Formato digital

Fecha de entrega: 28/05/2025

1. Datos del autor (es):

Nombres y Apellidos: JONIKOV JOHN ONOFRE VELAZCO

Dirección: Jr. llave N° 355 - Juli

DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: 70146887

Teléfono: 974345479 email: jonikov924@gmail.com

Nombres y Apellidos: _____

Dirección: _____

DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: _____

Teléfono: _____ email: _____

Facultad y/o Escuela de Posgrado: CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS

Escuela Profesional o Mención: CONTABILIDAD

Título o Grado Académico a optar: CONTADOR PÚBLICO

Asesor: Dra. BERTHA BEJAR PARRA

Esta obra se encuentra dentro de las siguientes denominaciones:

Trabajo de Investigación Tesis Trabajo de Suficiencia Profesional Trabajo Académico

INFERENCIA SOBRE LIQUIDACIÓN FINANCIERA DE OBRAS EJECUTADAS POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUCUITO - JULI 2023

Palabras claves, (3 a 5 términos): Financiero, Obras, Presupuesto, Saldo, Liquidación.

¿Esta obra se desarrolló en la UANCV ^{1,2}?

1

¹ Indicar si su producción intelectual ha empleado recursos tales como, instalaciones, laboratorios, insumos, equipos, bases de datos, asesoría técnica por parte del personal de la UANCV, financiamiento, entré otros relacionados.

² Si su producción intelectual se desarrolló en la UANCV totalmente o parcialmente, deberá autorizar el depósito en el Repositorio de manera obligatoria.



2. Referencia de tesis:

Bachiller Título 2da Especialidad Maestría Doctorado

3. Licencias:

a) Licencia estándar:

Bajo los siguientes términos, autorizo el depósito de mi tesis en el Repositorio Digital de la UANCV.

Con la autorización de depósito de mi producción Intelectual, otorgo a la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" una licencia no exclusiva para reproducir, distribuir, comunicar al público, transformar (únicamente mediante su traducción a otros idiomas) y poner a disposición del público mi producción intelectual (incluido el resumen), en formato físico o digital, en cualquier medio, conocido o por conocerse, a través de los diversos servicios por la Universidad, creados o por crearse, tales como el Repositorio Digital de tesis UANCV, colección de producción intelectual, entre otros, en el Perú y en el extranjero por el tiempo y veces que considere necesarias, y libres de remuneraciones.

En virtud de dicha licencia, la Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" podrá reproducir mi producción intelectual en cualquier tipo de soporte y en más de un ejemplar, sin modificar su contenido, solo con propósitos de seguridad, respaldo y preservación.

Declaro que la producción intelectual es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, coautoría con titularidad compartida, y me encuentro facultado a conceder la presente licencia y, asimismo, garantizo que dicha producción intelectual no infringe derechos de autor de terceras personas.

La Universidad Andina "Néstor Cáceres Velásquez" consignará el nombre del y/o los autor(es) de la producción intelectual, y no le hará ninguna modificación más que la permitida en la licencia.

Autorizo su publicación (marque con una X)

- Sí, autorizo que se deposite inmediatamente.
- Sí, autorizo que se deposite a partir de la fecha (d/m/a): _____
- No autorizo.

b) Licencia CREATIVE COMMONS 4.0 INTERNACIONAL:

Si usted concede una licencia CREATIVE COMMONS sobre su producción intelectual, mantiene la titularidad de los derechos de autor de esta y, a la vez, permite que otras personas puedan reproducirla, comunicarla al público y distribuir ejemplares de esta, bajo las condiciones siguientes:

¿Quiere permitir usos comerciales de su producción intelectual?

Sí: significa que usted permite la reproducción, distribución y comunicación pública de la producción intelectual incluso con fines comerciales.

No: significa que usted permite la reproducción, y comunicación pública de la producción intelectual, pero sin fines comerciales.

- Sí autorizo
- No autorizo



Jurisdicción de su Licencia

Todas las licencias CREATIVE COMMONS son de ámbito mundial, sin embargo, usted puede elegir entre la opción “internacional” o una adaptada a su jurisdicción, como para el caso peruano.

La opción “internacional” emplea el lenguaje y la terminología de los tratados internacionales; en cambio, la adaptada a su jurisdicción, recoge las particularidades de la legislación peruana.

En consecuencia, **la opción “internacional” goza de una mayor eficacia a nivel mundial, gracias a que tiene jurisdicción neutral.** Mientras que la opción adaptada a la jurisdicción del Perú goza de una mayor eficacia ante los tribunales peruanos.

- Internacional
- Nacional

Línea de investigación: **CONTABILIDAD ECONÓMICA - P15**

Firma de Autor



huella digital

28 de mayo del 2025

Fecha