



UNIVERSIDAD ANDINA

NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD



**GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA
DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA
FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES
DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023**

TESIS PRESENTADA POR:

Bach. MAX ROMEO HUANCA CONDORI

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

JULIACA - PERÚ

2025



UNIVERSIDAD ANDINA

NÉSTOR CÁCERES VELÁSQUEZ

FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS

ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

**GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA
DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA
FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES
DE LA CIUDAD DE AREQUIPA – 2023**

TESIS PRESENTADO POR:

Bach. MAX ROMEO HUANCA CONDORI

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

CONTADOR PÚBLICO

APROBADA POR EL JURADO REVISOR:

PRESIDENTE

:



Dr. ALFREDO SAMUEL MACHACA CALDERON

PRIMER MIEMBRO

:



Dr. ULISES AGUILAR PINTO

SEGUNDO MIEMBRO

:



CPCC. NHELIO NATALIO ONOFRE MAMANI

ASESOR DE TESIS

:



Dr. JESUS MAMANI MAMANI

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

:

ECONOMÍA SECTORIAL - P15

**RESOLUCIÓN N° 114-2025-D-FCCF-UANCV-J**

Juliaca, 11 de julio del 2025

VISTOS: El Oficio No 019-2025-DUI-FCCF-UANCV de fecha 11 de julio del 2025, emitido por la Unidad de Investigación de la Facultad de Ciencias Contables y Financieras, y el **Expediente N° CU – 4993** presentado por el (la) Bachiller: **HUANCA CONDORI MAX ROMEO**, quien **solicita nominación de jurados, fecha y hora de sustentación**, para rendir el examen de sustentación y defensa de la tesis titulada: **GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 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 8°, 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 28° 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: **HUANCA CONDORI MAX ROMEO**, sorteo de jurado de la Tesis titulada: **GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 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. ALFREDO SAMUEL MACHACA CALDERON
1er Miembro	: Dr. ULISES AGUILAR PINTO
2do Miembro	: CPCC. NHELIO NATALIO ONOFRE MAMANI
Asesor	: Dr. JESUS MAMANI MAMANI

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

Lugar	: Salón de Grados de la FCCF
Fecha	: MIÉRCOLES, 16 de julio del 2025
Hora	: 08:30 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"Dr. ALFREDO SAMUEL MACHACA CALDERON
Decano (a) de la Facultad de Cs.
Contables y Financieras

RESOLUCIÓN N°041-2025-DUI-FCCF-UANCV-J

Juliaca, 08 de mayo del 2025

Visto: el Expediente N° 967 de fecha 21 de marzo del 2025 del **Bach. HUANCA CONDORI MAX ROMEO**, 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. **HUANCA CONDORI MAX ROMEO**, quien solicita la revisión y aprobación de la propuesta de Investigación titulado: **GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023**, asimismo fue aprobado para su ejecución de informe final (borrador de tesis) con **RESOLUCIÓN N° 722-2024-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) DR. JESUS MAMANI MAMANI**

, 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: titulado: **GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023**, presentado por el (la) Bachiller. **HUANCA CONDORI MAX ROMEO**, para optar el Título profesional de **CONTADOR PÚBLICO**, en virtud de los considerandos expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: RATIFICAR como ASESOR(a) al: **DR. JESUS MAMANI MAMANI**

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
NESTOR CÁCERES VELÁSQUEZ

Dra. BERTHA BEJAR PARRA
Decana (e) de la Facultad de Ca.
Contables y Financieras

**RESOLUCIÓN N° 722 - 2024-DUI-FCCF-UANCV-J**

Juliaca, 20 de diciembre del 2024

Visto: el Expediente N° 2024-CU-16717 de fecha 12 de noviembre del 2024, 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. **HUANCA CONDORI MAX ROMEO**, quien solicita la revisión y aprobación de la propuesta de Investigación titulado: **GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023**, la misma que pertenece a la línea de investigación: **ECONOMÍA SECTORIAL – P15**, 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) Dr. JESUS MAMANI MAMANI**, 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: **GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023**, presentado por el (la) Bachiller. **HUANCA CONDORI MAX ROMEO**, en virtud de los considerados expuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO: RECONOCER como **ASESOR(a)** al (a): **Dr. JESUS MAMANI MAMANI**

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"

[Firma]
Dra. Lidy Huacapisti Sucasaca
DIRECTORA DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN FCCF



GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023

INFORME DE ORIGINALIDAD

15%

INDICE DE SIMILITUD

10%

FUENTES DE INTERNET

4%

PUBLICACIONES

11%

TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

FUENTES PRIMARIAS

1	Submitted to Universidad Andina Nestor Caceres Velasquez Trabajo del estudiante	10%
2	hdl.handle.net Fuente de Internet	1%
3	repositorio.uancv.edu.pe Fuente de Internet	1%
4	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	1%
5	repositorio.upt.edu.pe Fuente de Internet	<1%
6	www.lareferencia.info Fuente de Internet	<1%
7	repositorio.ucsm.edu.pe Fuente de Internet	<1%
8	repositorio.continental.edu.pe Fuente de Internet	<1%



Metadatos complementarios - UANCV

GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA – 2023	
Datos de autor	
Nombres y apellidos	MAX ROMEO HUANCA CONDORI
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	47659920
URL de ORCID	https://orcid.org/0009-0009-2884-0953
Datos de asesor	
Nombres y apellidos	JESUS MAMANI MAMANI
Tipo de documento de identidad	DNI
Número de documento de identidad	02425043
URL de ORCID	https://orcid.org/0009-0006-9857-8231
Datos del jurado	
Presidente del jurado	
Nombres y apellidos	ALFREDO SAMUEL MACHACA CALDERON
Tipo de documento	DNI
Número de documento de identidad	29433035
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	ECONOMÍA SECTORIAL - P15
Grupo de investigación	No aplica
Agencia de financiamiento	Sin financiamiento
Ubicación geográfica de la investigación	<p>País: Perú Departamento: Puno Provincia: San Román Distrito: Juliaca</p> <p>Coordenadas: Latitud: -15.489858833805133 Longitud: -70.13129166472002</p> <p>https://maps.app.goo.gl/gUzn1tNmxqL2zvXEA</p>
Año o rango de años en que se realizó la investigación	Diciembre 2024 – Julio 2025
URL de disciplinas OCDE https://purl.org/pe-repo/ocde/ford (concytec-pe.github.io)	<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
"NESTOR CACERES VELÁSQUEZ"
[Signature]
Dr. ULISES AGUILAR PINTO
DIRECTOR DE LA UNIDAD DE
INVESTIGACIÓN FCCF



DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD Y RESPONSABILIDAD

Yo MAX ROMEO HUANCA CONDORI, identificado con DNI Nro. 47659920 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:

GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023

Asesorado por: Dr. JESUS MAMANI MAMANI

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 31 de Julio del 2025

Firma del Asesor (obligatoria)

FIRMA (obligatoria)



Huella



DEDICATORIA

A la vida, por ponerme en el camino
personas que me impulsaron,
obstáculos que me enseñaron y
sueños que valieron la pena.



AGRADECIMIENTO

A la Escuela Profesional
Contabilidad que imparte UANCV,
que me han guiado y proporcionado
de herramientas para el éxito de la
vida.



ÍNDICE GENERAL

DEDICATORIA.....	iii
AGRADECIMIENTO.....	iv
INDICE GENERAL.....	v
ÍNDICE DE FIGURAS.....	ix
RESUMEN.....	x
ABSTRACT.....	xi
INTRODUCCIÓN.....	xii

CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA.....	1
1.2. FORMULACIÓN.....	2
1.2.1. Problema principal.....	2
1.2.2. Problemas específicos.....	3
1.3. JUSTIFICACIÓN.....	3
1.3.1. Justificación Teórica.....	3
1.3.2. Justificación Práctica.....	3
1.3.3. Justificación Metodológica.....	3
1.4. OBJETIVOS.....	4
1.4.1. Objetivo general.....	4
1.4.2. Objetivos específicos.....	4
1.5. HIPÓTESIS.....	4
1.5.1. Hipótesis general.....	4
1.5.2. Hipótesis específica.....	4
1.6. IMPORTANCIA.....	4



1.7. LIMITACIONES..... 5

1.8. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES 6

CAPÍTULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1. ANTECEDENTES..... 8

2.2. BASES TEÓRICAS 11

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

3.1. MÉTODOS 17

3.2. ÁMBITO 17

3.3. ENFOQUE 17

3.4. ENFOQUE CUANTITATIVO. 17

3.5. TIPO 17

3.6. NIVEL 17

3.7. DISEÑO 18

3.8. POBLACIÓN Y MUESTRA..... 18

 3.8.1. Población..... 18

 3.8.2. Muestra..... 18

3.9. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS..... 18

 3.9.1. Encuesta..... 18

 3.9.2. Instrumento..... 18

3.10. Diseño de Contrastación de Hipótesis 19

CAPÍTULO IV

ANÁLISIS DE RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS..... 20



4.1.1. Variable 1: Gestión compras.....	20
4.1.2. Variable 2: Conciliación disposición de materiales.....	22
4.1.3. Dimensión: Eficiencia proceso compras.....	23
4.1.4. Dimensión: Existencia física materiales.....	25
4.1.5. Dimensión: Pedido comprobante salida.....	26
4.2. PRUEBA DE HIPÓTESIS.....	27
4.2.1. Prueba de normalidad.....	27
4.2.2. De hipótesis general.....	28
4.2.3. De hipótesis específica 1.....	29
4.2.4. De hipótesis específica 2.....	29
4.3. DISCUSIÓN DE RESULTADOS.....	30
CONCLUSIONES.....	32
RECOMENDACIONES.....	33
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	34
ANEXOS.....	39
ANEXO 1. MATRIZ DE CONSISTENCIA.....	40
ANEXO 2. INSTRUMENTOS.....	41
ANEXO 3. VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS.....	43
ANEXO 4. TRATAMIENTO DE DATOS.....	45
ANEXO 5. EVIDENCIA.....	46



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1 Operacionalización de la variable: Gestión de compras	6
Tabla 2 Operacionalización de la variable: Disposición de materiales.....	7
Tabla 3 Gestión de compras	20
Tabla 4 Disposición de materiales	22
Tabla 5 Eficiencia del proceso de compras	23
Tabla 6 Conformidad de bienes adquiridos	24
Tabla 7 Existencia física de materiales.....	25
Tabla 8 Pedido comprobante de salida	26
Tabla 9 Prueba de normalidad.....	27
Tabla 10 Pruebas hipótesis general.....	28
Tabla 11 Prueba de hipótesis especifica 1	29
Tabla 12 Pruebas de hipótesis especifica 2	29



ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Gestión de compras.....	21
Figura 2 Disposición de materiales.....	22
Figura 3 Eficiencia del proceso de compras.....	23
Figura 4 Conformidad de bienes adquiridos.....	24
Figura 5 Existencia física de materiales.....	25
Figura 6 Pedido comprobante de salida.....	26



RESUMEN

La investigación pretende indagar estrategias y condiciones de gestión de compras de materiales en la entidad Frael Contratistas y Consultores Arequipa. La metodología utilizada ha sido cuantitativa, aplicada, correlacional, no experimental, inductivo y deductivo. Para el acopio de datos se ha aplicado la técnica de encuesta el cuestionario como instrumento. Población y muestra 14 empleados.

Los resultados R Pearson es 0.756, indica determinante gestión de compras muestran relación alta con la adquisición de materiales en la empresa. Conclusión: gestión de adquisición y compra de materiales es medianamente eficiente, los trámites ejecutados no justifican fehacientemente las necesidades de los usuarios a la empresa, afectando disponibilidad de materiales para las construcciones. La prueba R de Pearson cuyo valor de p es 0.002 ubicada debajo de 0.05, significa gestión de compras muestra relaciona intrínseca disposición de materiales en la organización Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

Palabras clave: Gestión, disposiciones materiales, eficiencia, conformidad.



ABSTRACT

This research aims to investigate strategies and conditions for material procurement management at Frael Contratistas y Consultores Arequipa. The methodology used was quantitative, applicative, correlational, non-experimental, inductive, and deductive. A survey technique and questionnaire were used to collect data. The population and sample were 14 employees.

The Pearson R test results of 0.756 indicate a significant relationship between purchasing management and the acquisition of materials in the company. Conclusion: Material procurement management is moderately efficient; the procedures executed do not adequately justify the needs of users, affecting the availability of materials for construction. The Pearson R test, with a p value of 0.002, below 0.05, indicates that purchasing management intrinsically relates to the availability of materials in the Frael Contratistas y Consultores Arequipa organization - 2023.

Keywords: Management, material provisions, efficiency, compliance.



INTRODUCCIÓN

En toda organización pública y privada, todo tipo de gestión es proceso crucial en la disponibilidad de insumos para la distribución eficiente según las actividades productivas. Caso de las empresas de consultoría y contratación como Frael Contratistas y Consultores, la adecuada disposición de materiales y equipos es vital en la optimización de recursos.

En este sentido, nuestra investigación brinda dictámenes propuestas entre las compras de disposición materiales de la entidad Frael Contratistas y Consultores, Arequipa. Se busca determinar cómo las prácticas en la adquisición de materiales inciden en su disponibilidad, organización y uso de operativos en forma eficiente de productos que ofrecen.

El estudio enfoca los procedimientos de compras como los métodos de almacenaje y distribución de materiales. A través del análisis, se pretende contribuir al entendimiento de gestión del sector contratista mejorar sus procesos y alcanzar una mayor competitividad en el mercado.

El trabajo justifica optimizar la contratación y consultoría, las cuales dependen de una correcta gestión de insumos para garantizar la ejecución efectiva de sus proyectos. La tesis estará estructurada en varios capítulos que abordan la teoría y las prácticas aplicadas, con el objetivo de ofrecer recomendaciones que favorezcan el mejoramiento continuo en la empresa Frael Contratistas y Consultores.



CAPÍTULO I

ASPECTOS GENERALES

1.1. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Gestión interna de una organización pública y/o privada se considera pilares fundamentales en las diferentes operaciones que realizan la ejecución de proyectos. En contexto global, diversas investigaciones han señalado una gestión ineficiente ocasiona generación de desabastecimiento, incrementos de operativos financieras afectando la competitividad empresarial (Arias & Pérez, 2021). La disposición de materiales, entendida como el proceso de almacenamiento, distribución y manejo adecuado de insumos, tiene un vínculo directo para mantener la continuidad en los proyectos.

La gestión eficiente de adquisición de bienes impacta directamente en la disposición de materiales, un factor crucial para la ejecución de proyectos en tiempo y forma. En el contexto peruano, muchas empresas enfrentan dificultades para coordinar adecuadamente la adquisición de insumos con su correcta disposición en los almacenes, lo que puede generar retrasos y aumento de costos operativos (J. González & Ramírez, 2021). Esta problemática es tiene relevancia en sectores como la construcción, la manufactura y las consultoras de proyectos, con considerados como determinantes de cumplir plazos de buena calidad de materiales en el cumplimiento de proyectos.



En Juliaca, las empresas locales enfrentan una serie de desafíos derivados de coordinación de stock de almacenes, lo que afecta la disposición eficiente de los materiales. Este problema se agrava en la adquisición de servicios, donde adecuada disposición de los insumos es esencial para el desarrollo de proyectos y la optimización de los recursos. Según Arce & Díaz (2021), la planificación adecuada y control de inventarios han incrementado los costos operativos y retrasado en diversas empresas.

En la empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa no se encuentra completamente alineada con las necesidades operativas de la organización, lo que afecta directamente la disposición de materiales en los proyectos de construcción. Según los resultados logrados, se ha determinado gestión positiva disposición materiales, sin embargo, existen deficiencias en el proceso de adquisición y control de inventarios, lo que ocasiona que los materiales no estén disponibles a tiempo, afectando la ejecución eficiente de las obras (Cárdenas, 2020). La rotación de inventarios es lenta y el stock en almacén deriva retrasos y mayores costos operativos. La falta de evaluación periódica de los niveles de stock y una planificación de compras inadecuada agravan la situación, resaltando urgente viabilización de procesos gestión materiales (González, 2019).

1.2. FORMULACIÓN

1.2.1. Problema principal

¿Cómo se determina relación de gestión de compras y disposición de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023?



1.2.2. Problemas específicos

¿Qué estrategias concibe cohesión de gestión de compras y muestra física materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023?

¿Cómo prevé gestión de compras y salida de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023?

1.3. JUSTIFICACIÓN

1.3.1. Justificación Teórica

Para el diseño, preparación y ejecución de la investigación hemos entrado a una etapa de búsqueda de apoyo de fuentes teóricas realizadas por diferentes trabajos relacionados con nuestro tema, a fin de encontrar móviles que hemos priorizado elegir el tema de nuestra indagación. Además, hemos enfocado más en el tema de la gestión, una entidad tan importante en cualquiera organización pública y/o privada para garantizar ofertas y demandas de empresas proveedoras de bienes y materiales disponibles para el público usuario.

1.3.2. Justificación Práctica

Concebido la planificación del proyecto hemos proyectado poner en práctica el servicio de gestión de adquisición de materiales con e3l dictamen de oferta y demanda de bienes de las empresas proveedoras que la entidad usuaria evalúa condiciones pro y contra del stock de materiales existentes para la construcción y/o equipamiento de proyectos aprobados.

1.3.3. Justificación Metodológica

En la ejecución del proyecto hemos buscado viabilizar una estrategia relacionada con el desarrollo del trabajo, una metodología pata apoyarnos y poner en práctica con las acciones de la gestión de adquisición de bienes y materiales conforme la estructura del trabajo diseñado buscando empresas que



no tiene obstáculos en la prevención de materiales de manera urgente y disponibilidad inmediata.

1.4. OBJETIVOS

1.4.1. Objetivo general

Determinar relación de gestión de compras y disposición de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

1.4.2. Objetivos específicos

Concebir estrategias de cohesión de gestión de compras y muestra física de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

Prever gestión de compras y la salida de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

1.5. HIPÓTESIS

1.5.1. Hipótesis general

Gestión de compras muestra relación coherente con disposición de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

1.5.2. Hipótesis específica

Estrategia de gestión de compras concibe cohesión de gestión de compras y muestra física de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

Gestión de compras prevé salida de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

1.6. IMPORTANCIA

Este proyecto que presentamos reviste importancia fundamental en el proceso de gestión de compras de materiales y la disponibilidad de bienes en la empresa para cumplir con las tareas de los usuarios.



1.7. LIMITACIONES

Entre las deficiencias del estudio se encuentra el acceso limitado a datos sobre gestión de compras de materiales y la disponibilidad en almacén, lo que dificultó el análisis de algunos indicadores importantes. La disponibilidad del personal en proporcionar los datos en la encuesta fue otro problema. A pesar de las limitaciones se ha logrado sacar adelante la investigación.



1.8. OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

Tabla 1

Operacionalización de variable: gestión de compras

DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE VALORES	NIVELES	TIPO DE VARIABLE
Implica suministro de bienes garantiza previsión de productos cumplan expectativas de calidad dentro de plazos requeridos, y en condiciones financieras favorables para la organización (Krajewski et al., 2019).	Encuestas con ítems de la gestión de compras.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Eficiencia adquisición de materiales ✓ Conformidad de bienes adquiridos 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Ciclo de compra ✓ Plazos de entrega ✓ Nivel de conformidad ✓ Devoluciones por defectos 	Tipo Likert - Nunca - Casi nunca - A veces - Casi siempre - Siempre	Bajo Regular Alto	Cuantitativa



Tabla 2

Operacionalización de variable: disposición de materiales

DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA DE VALORES	NIVELES	TIPO DE VARIABLE
Disposición materiales es parte esencial de gestión logística, asegura materiales disponibles de cantidad requerida para las demandas de producción, mantenimiento u otros requerimientos operativos (Heizer et al., 2017).	Los encuestados facilitaron información Veraz y oportuna de la adquisición de materiales.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Existencia física de materiales ✓ Pedido comprobante de salida 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rotación de Inventarios ✓ Nivel de Stock Mínimo ✓ Autorización de salida de materiales ✓ Stock en almacén 	<p>Tipo Likert</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nunca (1) - Casi nunca (2) - A veces (3) - Casi siempre (4) - Siempre (5) 	<p>Bajo Regular Alto</p>	Cuantitativa



CAPÍTULO II

FUNDAMENTOS TEÓRICOS

2.1. ANTECEDENTES

2.1.1. Internacional

Galarza Alvarado (2020), Estudio: "Importancia de gestión de compras cadena de suministro de productos de higiene doméstica, Loja, Ecuador".

Conclusión: una gestión eficiente de compras no solo mejora la disposición de los materiales, sino también contribuye a una competitividad y estabilidad operativa de la entidad. La correcta planificación de la demanda, selección adecuada y la implementación eficiente son fundamentales que garantizan materiales disponibles para generar múltiples problemas, como desabastecimientos, quiebres de stock y pérdidas por obsolescencia o caducidad de los productos. Sin embargo, al adoptar una estrategia sólida de compras, las empresas pueden minimizar estos riesgos y lograr una disposición de materiales óptima en la satisfacción del cliente.

Lopez Tamara (2024) Estudio: "implementar gestión eficiente en la compra de Empresa Constructora e Inmobiliaria Boyacá, Colombia". **Objetivo:** identificar proceso de adquisición de materiales disponibilidad de la Empresa Constructora Boyacá, Colombia. **Descripción:** La investigación propone utilización herramientas como el análisis de proveedores y la planificación anticipada de



compras, lo que permitió optimizar los tiempos y la disponibilidad de los materiales necesarios en las obras. La aplicación de herramientas mejoró significativamente en la disposición materiales en la empresa constructora. Se evidenció reducción en el tiempo de espera para materiales y una mejor relación con los proveedores, lo que facilitó la ejecución de los proyectos sin interrupciones por falta de materiales. Además, la estandarización de los procesos de compra contribuyó a un control más riguroso y a la optimización de los recursos.

2.1.2. Nacional

Rojas Ariza (2023) Tesis: "Gestión de compras suministros en la empresa Minera Nasca". **Descripción:** Se evaluaron las dimensiones de aprovisionamiento, almacenamiento y distribución de materiales. Se encontró una correlación positiva significativa, especialmente distribución de materiales 90% influencia óptima. **Conclusión:** Se identificó mejora en la gestión de compras optimizando en forma eficiente disposición de materiales en la empresa minera.

García Sánchez (2021) Esta investigación propone mejorar un modelo de gestión de compras empresa Hacienda Cerro Nuevo S.A.C. Arequipa. **Resultados:** son ventajosos para la aplicación de criterios económicos para la ejecución de nuevas propuestas que facilitará una planificación favorable, acertada para mejorar el proceso, al tiempo que se reducirá el tiempo de suministro, un beneficio que se consolidará aún más con la implementación del modelo que reportará beneficios económicos y efectivos a la organización objeto de estudio.



Benites Huapaya & Julca Morocho (2023) Debido al exceso de existencias de productos, los cambios y devoluciones, y la falta de materiales, el área de compras tiene un bajo porcentaje de eficiencia, causado principalmente por una planificación inadecuada de las necesidades de material, que representa el 60,50 % de los problemas. La baja fiabilidad del inventario (22,28 %) debido a la degradación y la pérdida de suministros es otro factor. La mala gestión de los proveedores representa el 17,23 % del problema, causado por el incumplimiento de los plazos de suministro y la entrega incorrecta de los productos. Al aplicar un enfoque estratégico para reducir considerablemente los tiempos de entrega y el riesgo de escasez de materiales. Además, la información permitió la viabilidad fortaleciendo relación con los proveedores en la negociación de mejores precios y condiciones de pago.

Ponte Benites & Román Palomino (2022) Estudio: "Efectos de gestión de compras internacionales y el inventario de almacenes Empresa Fiberlux", Lima. **objetivo:** proporcionar importancia de gestión de compras internacionales y el inventario almacenes Empresa Fiberlux. **Descripción:** Una administración eficiente de compras en el extranjero y del inventario de almacenes mejora la continuidad del suministro y la gestión de las existencias en inventario de almacenes es fundamental asignación de materiales en empresa telecomunicaciones.

Ascasibar Salinas (2021) Estudio. "Impacto de gestión de compras Empresa exportadora Kenma S.A.C, Huaral". **Descripción:** examinan inventarios cíclicos y auditorías de la implementación del enfoque FIFO. **Resultados:** Existe asociación positiva de gestión de inventarios y compras de bienes con la implementación enfoque FIFO. Una gestión óptima de compras



mejora disponibilidad de materiales y determina gestión inventarios tiene un impacto sustancial en la exportadora Kenma S.A.C., Huaral, 2019.

2.1.3. Local

Gutiérrez Toledo (2024) Objetivo: mejorar gestión de contratación pública Universidad Nacional del Altiplano, utilizando mando integral como instrumento estratégico. El sistema Balanced Scorecard permite alinear objetivos estratégicos de desempeño, facilitando la toma de decisiones y mejorando disposición oportuna adecuada materiales requeridos por las distintas áreas de la universidad, optimizando los procesos internos y satisfaciendo las necesidades institucionales.

2.2. BASES TEÓRICAS

2.2.1. Gestión de compras

2.2.1.1. Concepto

Es una actividad mediante cuales una organización adquiere materiales para su funcionamiento para optimizar costos, tiempo y calidad (Gómez & Martínez, 2020). Es una función estratégica dentro de las empresas, ya que garantiza en forma oportuna servicios en la operación de la organización,

Según Sánchez (2021), la gestión de compras abarca desde que identificamos la necesidad hasta almacenamiento. Esto implica toma decisiones respecto a proveedores, costos y calidad de los materiales, así como la logística asociada a su distribución.

2.2.1.2. Proceso de Compras

Esta sección involucra acciones fundamentales, incluyendo planificación, seleccionar proveedores, negociación de precios, emitir órdenes de compra y recepción de productos (Vega, 2019). En cada etapa, se busca asegurar que los

insumos adquiridos sean de calidad, al mejor precio posible y con los plazos adecuados.

Pérez & Rodríguez, (2022), la planificación de compras es una fase crucial, pues permite prever las necesidades futuras y evitar desabastecimientos o excesos de inventarios. De acuerdo con López et al. (2020), no solamente se basa selección de proveedores y precio de productos, sino también factores la confiabilidad y capacidad de entrega.

2.2.1.3. Selección de Proveedores

Es un aspecto crítico dentro de la gestión de compras. Elegir un buen proveedor no solo implica obtener un buen precio, sino también contar con un proveedor que garantice cumplimiento de plazos de entrega (L. Gómez & Rodríguez, 2021). Mendoza (2020) indica, un proveedor confiable es factor clave de la empresa.

Martínez & López (2021), la selección de proveedores debe basarse en una evaluación continua como fiabilidad, capacidad de entrega, reputación, servicio postventa y el costo. Estas evaluaciones permiten a las empresas crear relaciones a largo plazo que les proporcionen ventajas competitivas.

2.2.1.4. Control de inventarios y almacenaje

Es un componente básico dentro de la gestión de compras, ya que garantiza que los materiales adquiridos sean almacenados. Rivera & Castillo (2021), un adecuado sistema de control de inventarios que permite estar ligados con el riesgo desabastecimiento.

La tecnología (ERP) facilita monitoreo permanente para optimizar la disposición de materiales, asegura que las compras se ajusten a la demanda real. Gómez (2022).. La correcta disposición de los materiales es clave no solo



para su conservación, sino también para facilitar la operación favor a sus clientes.

2.2.1.5. Tecnología y Gestión de Compras

Uso de tecnologías influye directamente en el cumplimiento de procesos para mejorar las plataformas de compras electrónicas y las aplicaciones móviles han impulsado adquisición de productos (Serrano, 2020).

Ríos et al. (2022), la integración de estos sistemas permite una mejor comunicación entre los proveedores de ventas, finanzas y almacenes. Además, la digitalización reduce riesgos de errores humanos agilizando impacta directo eficiencia y disposición de materiales.

2.2.2. DISPOSICIÓN DE MATERIALES

2.2.2.1. Concepto

La disposición de materiales se refiere al proceso logístico de insumos adquiridos para su uso. Esto involucra actividades como el almacenamiento, clasificación, control y distribución de los materiales dentro de una empresa. Según Rodríguez & Torres (2021), la disposición de materiales es considerado como eje clave para mantener y minimizar tiempo espera en producción.

Álvarez & Mendoza (2020), la disposición eficiente de materiales no solo afecta la continuidad de procesos operativos, también tiene relaciones con el inventario, ya que un almacenamiento adecuado evita pérdidas por obsolescencia y deterioro.

2.2.2.2. Importancia disposición de materiales en la Eficiencia Operativa

Una adecuada disposición de materiales muestra impacto directo en la operación eficiente de las empresas. Herrera (2021), una gestión eficaz de los materiales reduce tiempos muertos, mejora la utilización de los recursos



operativas con mayor flexibilidad. Estas acciones se consideran importantes donde la disponibilidad de materiales es un factor crítico.

Martínez (2020) sostiene que la disposición de materiales también afecta capacidades imprevistas por actitudes de interrupciones en la rentabilidad de la empresa.

2.2.2.3. Procesos Logísticos Relacionados con la Disposición de Materiales

El proceso de disposición de materiales involucra varios componentes logísticos clave, que incluyen almacenamiento, rotación de inventarios, distribución interna. Sánchez & Ramos (2022), la correcta organización del almacén son esenciales que garantizan disponibilidad materiales cuando se necesiten.

Por otro lado, Díaz et al. (2021) afirman que la rotación adecuada de inventarios, utilizando métodos como el First In, First Out (FIFO), es crucial para evitar la obsolescencia de los materiales y garantizar que se utilicen antes de que caduquen o se deterioren.

2.2.2.4. Tecnologías en la Disposición de Materiales

El uso de tecnologías en la disposición de materiales ha cambiado a través de la implementación de sistema (ERP) como el Internet of Things (IoT) han permitido mayor precisión facilitando la localización de materiales en tiempo real (Serrano, 2020a).

López & Pérez (2021), la digitalización permite integración de cadena de suministro, mejorando la coordinación entre compras, almacenamiento y distribución de los materiales.

2.2.2.5. Retos y Desafíos en la Disposición de Materiales



A pesar de los avances en la gestión de materiales, las empresas enfrentan varios desafíos relacionados con la disposición de materiales. La alta volatilidad de suministros muestra impacto significativo en los plazos de entrega (Pérez, 2020).

Otro desafío identificado por Ramírez & Gómez (2021) es la falta de capacitación en los empleados encargados de la gestión de materiales, que puede llevar a errores que afecta la eficiencia operativa de la empresa.

2.3. DEFINICIÓN DE TÉRMINOS

Eficiencia del proceso de compras

Se refiere la capacidad de adquirir los materiales o servicios necesarios en el tiempo adecuado, al mejor costo posible, y con la calidad requerida, minimizando costos y maximizando el valor para la organización (Cárdenas, 2020). Este proceso es fundamental para optimizar recursos operacionales.

Conformidad bienes adquiridos

Se refiere a la medida de entrega de productos con las especificaciones del contrato compra, garantizando que sean adecuados para su uso previsto (García, 2021).

Existencia física de materiales

La existencia física se refiere cantidad de bienes disponibles en el inventario de una organización, asegurando que estén almacenados de forma adecuada y listos para ser utilizados en la producción o distribución (Pérez, 2020), existencia física para evitar desabastecimientos o excesos en el inventario.

Pedido comprobante de salida



Es el documento que autoriza la salida de materiales o productos de un almacén o inventario hacia su destino final, ya sea para producción o distribución (González, 2019). Este comprobante garantiza que los bienes han sido entregados correctamente y de acuerdo con los registros de inventario.

Ciclo de compra

Es el proceso completo que abarca desde la identificación de la necesidad de un bien o servicio, la selección del proveedor, hasta la recepción y pago de los productos adquiridos Martínez (2020).

Rotación de Inventarios

Es la cantidad de veces que se ejecuta mediante inventarios dentro de un periodo reflejando eficiencia en la gestión de los mismos (Ramírez, 2019).



CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

3.1. MÉTODOS

Inductivo - deductivo

Cuando se trata de investigación cualitativa, en la que las ideas se generan a partir de los hechos obtenidos, el método inductivo resulta sumamente beneficioso. La técnica deductiva, en cambio, es más frecuente.

3.2. **Ámbito**

Empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa.

3.3. **Enfoque**

3.4. **Enfoque cuantitativo.**

Martínez (2018),. El uso de esta metodología es importante ofrece una base sólida para tomar decisiones.

3.5. **Tipo**

Aplicada, (González & Rivas, 2016): La investigación hace uso del conocimiento teórico se centra en las aplicaciones prácticas en diversos campos, como la educación, la sanidad y la tecnología, entre otros.

3.6. **Nivel**

correlacional. Bernal (2016).El es mostrar relación entre variables. Un aspecto fundamental demuestra investigación causa de la otra.



3.7. Diseño

No experimental. Valles, (2014), las características de un fenómeno sin intervenir en su desarrollo, se utiliza con mucha frecuencia en la investigación correlaciona y descriptiva.. Este método facilita con éxito la generación de hipótesis que pueden investigarse en investigaciones posteriores más profundas.

3.8. Población y Muestra

3.8.1. Población

Formada por 14 empleados Empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

3.8.2. Muestra

Muestra censal

La muestra censal se empleará 18 trabajadores.

Para Hernández et al. (2014) Muestra censal implica examen exhaustivo cada elemento dentro la población especificada, lo que facilita resultados más certeros y representativos al eliminarse el margen de error típicamente vinculado con las metodologías de muestreo.

3.9. Técnicas e Instrumentos

3.9.1. Encuesta

Cáceres & Rivas (2017), es una herramienta que incluye secuencia de preguntas organizadas para recopilar información.

3.9.2. Instrumento

Es el cuestionario. Cáceres & Pérez (2016), En el cuestionario se incluye un conjunto organizado de preguntas cuya finalidad es recopilar información de forma metódica. Con el fin de facilitar las respuestas de los participantes.



El cuestionario se envió a 14 empleados Empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023, con el fin de recopilar datos para las conclusiones.

3.10. Diseño de Contrastación de Hipótesis

Utilizamos prueba de Shapiro-Wilk. La tabla 10 muestra valor p superior al 5 %. A continuación, realizamos coeficiente R de Pearson.

Hipótesis nula

H_0 : Gestión de compras no muestra relación con disposición materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.

Hipótesis alterna

H_a : Gestión de compras si muestra relación con disposición materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023.



CAPÍTULO IV

ANÁLISIS DE RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1. ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

4.1.1. Variable 1: Gestión compras

Tabla 3

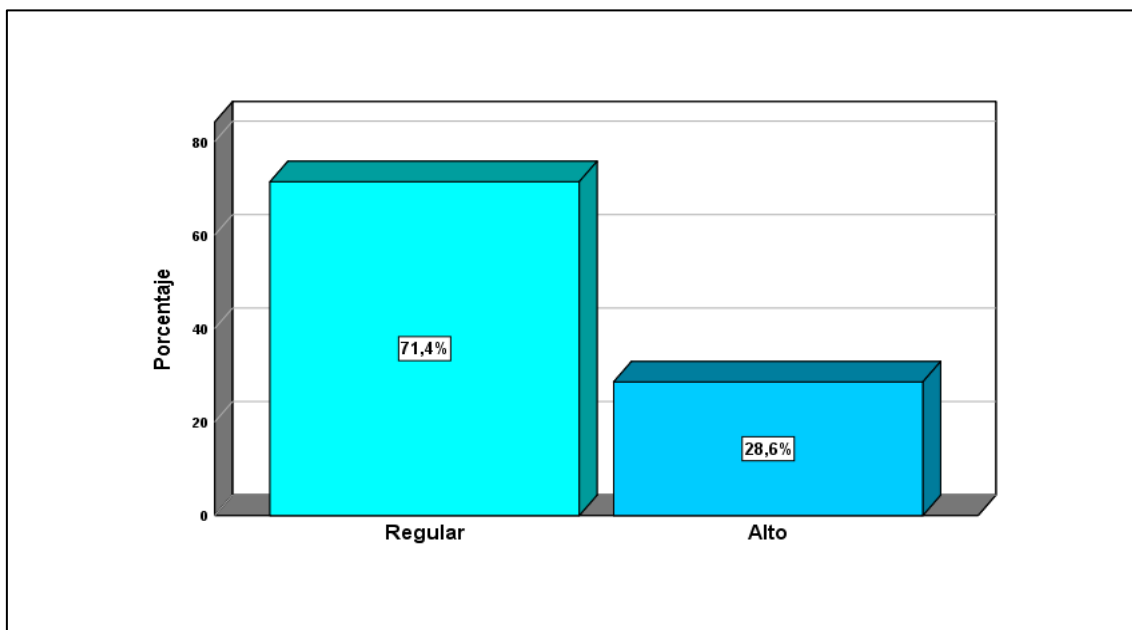
Gestión de compras

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Regular	10	71,4
	Alto	4	28,6
	Total	14	100,0

Nota. Describe compras

Figura 1

Gestión compras



Nota: tabla 3

INTERPRETACIÓN

Primera variable, las personas encuestadas respondieron 71,4% nivel regular y 28,6% nivel alto.

La gestión de compras de Frael Contratistas y Consultores se está gestionando medianamente, según los resultados, obtiene un nivel regular, de ahí que la empresa no es eficiente en el proceso de compra, atendiendo las compras en forma inoportuna; tampoco cumplen con las compras de acuerdo a las necesidades.

4.1.2. Variable 2: Conciliación disposición de materiales

Tabla 4

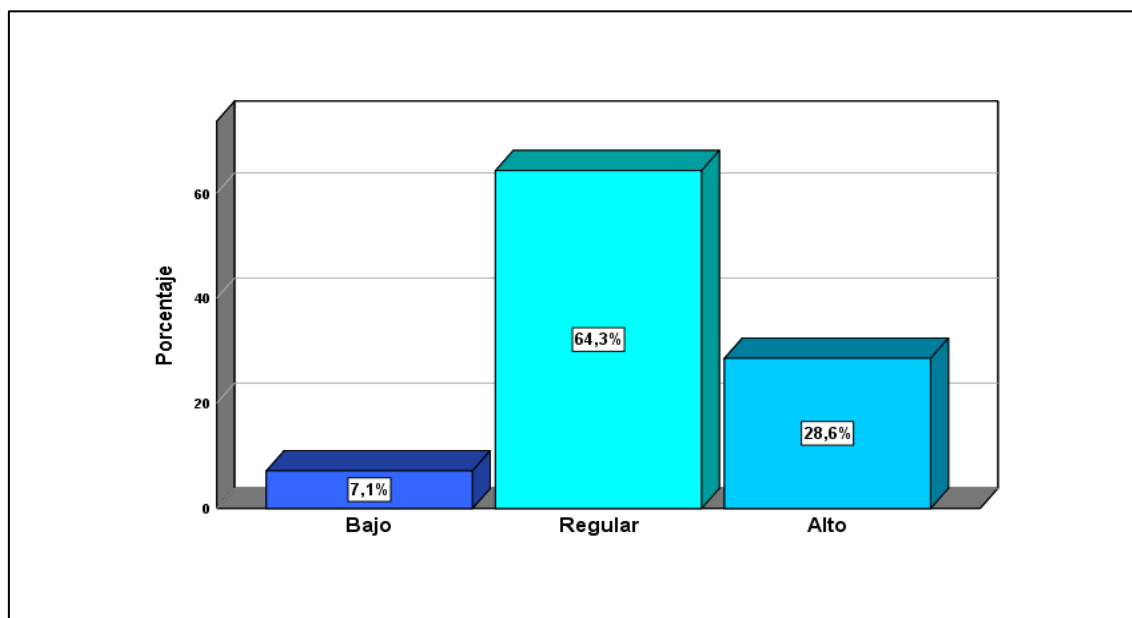
Disposición materiales

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Bajo	1	7,1
	Regular	9	64,3
	Alto	4	28,6
	Total	14	100,0

Nota. disposiciones materiales

Figura 2

Disposición materiales



Nota: Refleja la disposición de materiales

INTERPRETACIÓN

Con relación a la segunda variable los encuestados respondieron 7,1% nivel bajo, 64,3% nivel regular y 28,6% nivel alto.

Los materiales no están disponibles para realizar las operaciones con normalidad que requieren las construcciones que realiza la empresa, es decir, que no toma en cuenta la existencia física de materiales de almacén, obteniendo una calificación regular.

4.1.3. Dimensión: Eficiencia proceso compras

Tabla 5

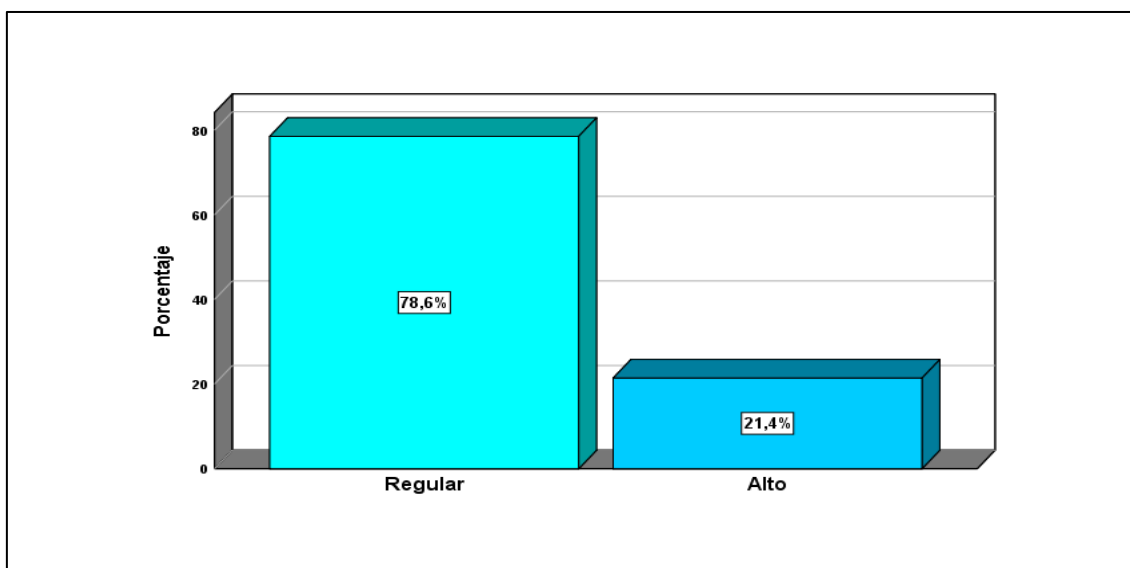
Eficiencia proceso compras

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Regular	11	78,6
	Alto	3	21,4
	Total	14	100,0

Nota. describe proceso compras

Figura 3

Eficiencia del proceso de compras



Nota: tabla 5

INTERPRETACIÓN

En cuanto a la primera dimensión de la primera variable, los trabajadores respondieron 78,6% regular y 21,4% alto.

La empresa no está siendo efectivo en realizar las compras, las compras se hacen luego de los pedidos y llegan tardíamente perjudicando en el avance de las obras que realiza la empresa. Según las encuestas recibe una calificación de regular.

4.1.4. Dimensión: Conformidad bienes adquiridos

Tabla 6

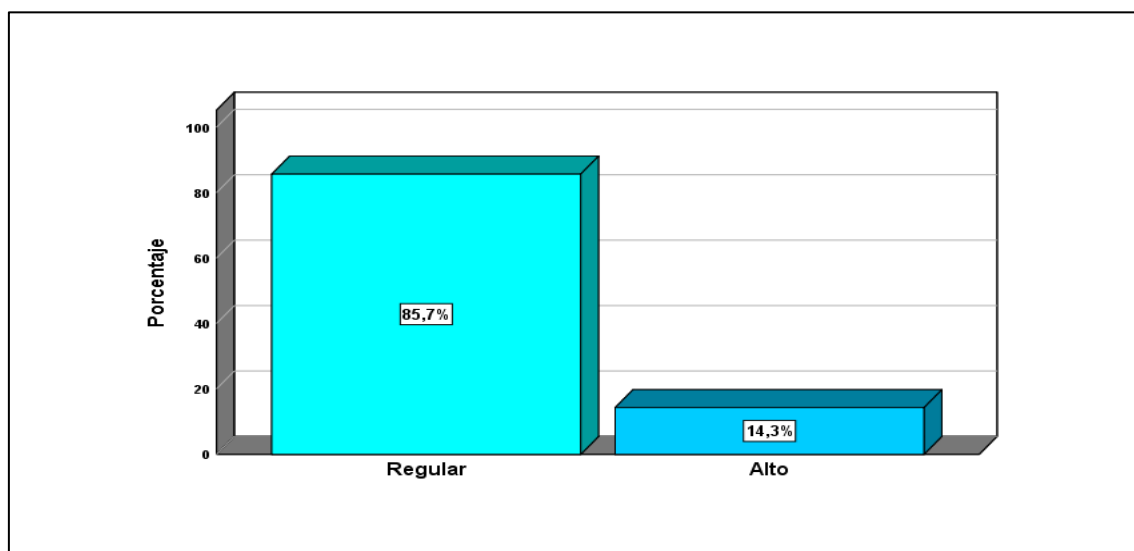
Conformidad bienes adquiridos

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Regular	12	85,7
	Alto	2	14,3
	Total	14	100,0

Nota: Conformidad bienes adquiridos

Figura 4

Conformidad bienes adquiridos



Nota: tabla 6

INTERPRETACIÓN

En cuanto a la segunda dimensión de la primera variable, los trabajadores respondieron con el 85,7% Regular y con el 14,3% Alto.

La conformidad de bienes adquiridos se está dando en la empresa con errores y defectos en algunos casos sin cumplir las especificaciones técnicas y en otros casos se devuelven los materiales por defectos que perjudican en la construcción de las obras que realiza la empresa.

4.1.4. Dimensión: Existencia física materiales

Tabla 7

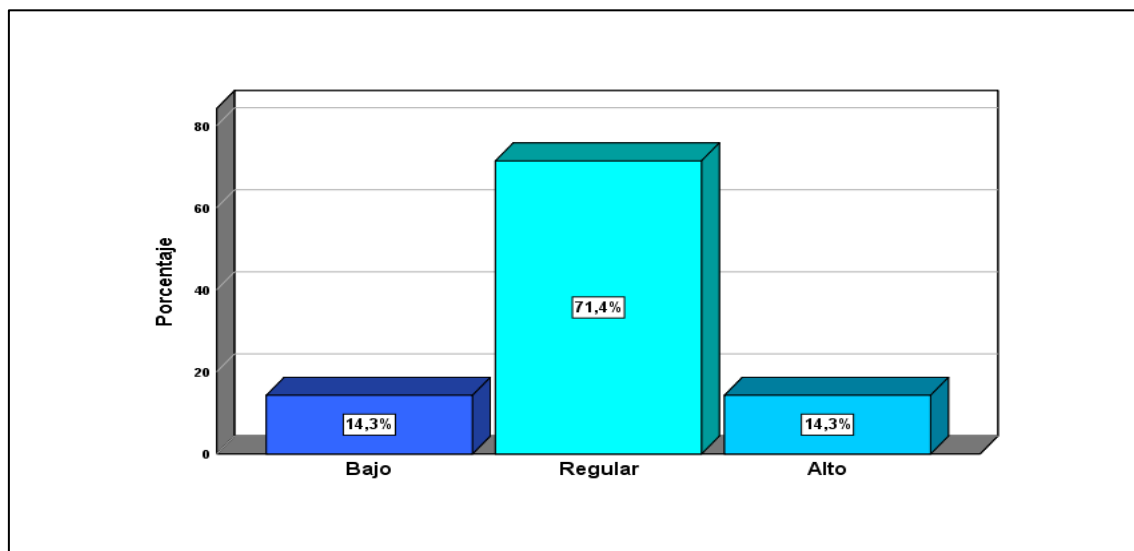
Existencia física materiales

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Bajo	2	14,3
	Regular	10	71,4
	Alto	2	14,3
	Total	14	100,0

Nota. Describo la oportunidad

Figura 5

Existencia física materiales



Nota: tabla 7

INTERPRETACIÓN

Respecto a primera dimensión de segunda variable el personal respondió con el 14,3% Bajo, 71,4% Regular y 14.3 Alto.

En cuanto a la existencia física de materiales de la empresa la rotación de inventarios es muy lenta sólo algunas veces se evalúa el nivel de stock mínimo, lo cual retrasa las compras que debe efectuar la empresa.

4.1.5. Dimensión: Pedido comprobante salida

Tabla 8

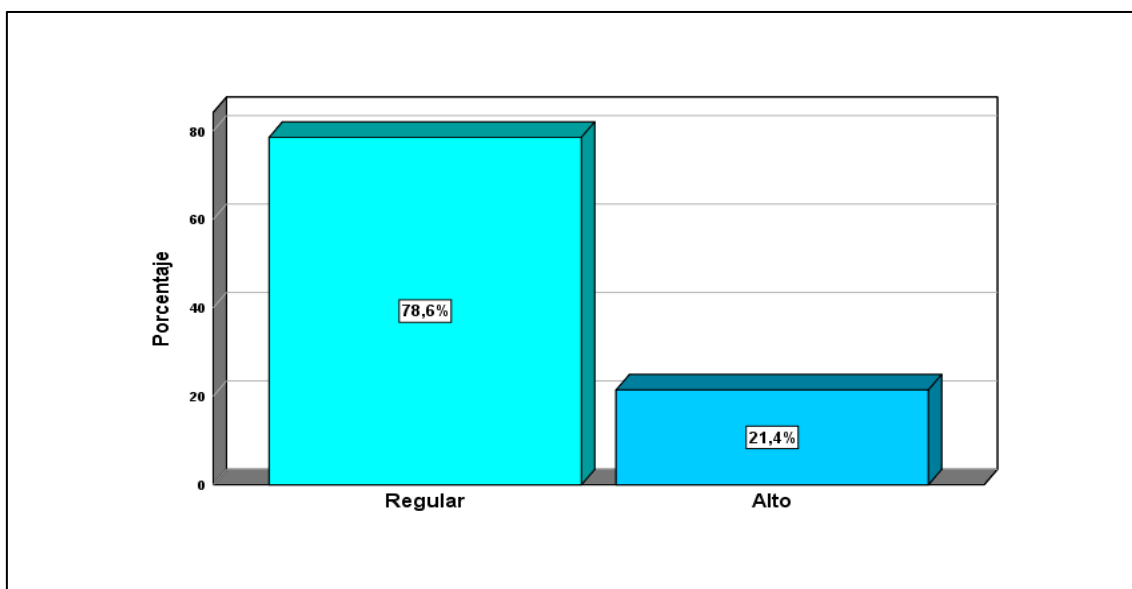
Pedido comprobante de salida

		Frecuencia	Porcentaje
Válido	Regular	11	78,6
	Alto	3	21,4
	Total	14	100,0

Nota. pedido comprobante salida

Figura 6

Pedido comprobante salida



Nota: La figura es de la PECOSA

INTERPRETACIÓN

Respecto a la segunda dimensión de la segunda variable el personal respondió 78,6% Regular y 21,4% Alto.

Con relación al pedido de comprobante de salida en algunas operaciones se está dando la salida de materiales sin la autorización incumpliendo reglas de la empresa, así mismo se ha observado que el stock en almacén no es el adecuado para poder atender las necesidades.



4.2. PRUEBA DE HIPÓTESIS

4.2.1. Prueba de normalidad

Tabla 9

Prueba de normalidad

	Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.
Gestión de compras	,895	14	,096
Disposición de materiales	,963	14	,777
Proceso de compras	,956	14	,649
Conformidad bienes adquiridos	,885	14	,069
Existencia física materiales	,964	14	,788
Pedido comprobante salida	,899	14	,110

Nota: prueba de normalidad

INTERPRETACIÓN

El valor p muestra superior 5 % de las dimensiones analizadas, significa distribución normal. Por tanto, aceptamos hipótesis nula (H0) realizamos prueba hipótesis R de Pearson.



4.2.2. De hipótesis general

Tabla 10

Pruebas hipótesis general

		Gestión de compras	Disposición de materiales
Gestión compras	Correlación de Pearson	1	,756**
	Sig. (bilateral)		,002
	N	14	14
Disposiciones materiales	Correlación de Pearson	,756**	1
	Sig. (bilateral)	,002	
	N	14	14

Nota: Elaboración propia

INTERPRETACIÓN

Tabla 10, observamos $p = 0.002 < 0.05$, tomamos hipótesis alterna (H_a), donde gestión de compras muestra cohesión con disposición materiales en empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa.

4.2.3. De hipótesis específica 1

Tabla 11
Prueba de hipótesis específica 1

		Gestión compras	Existencia física materiales
Adquisición compras	Correlación de Pearson	1	,666**
	Sig. (bilateral)		,009
	N	14	14
Existencia física materiales	Correlación de Pearson	,666**	1
	Sig. (bilateral)	,009	
	N	14	14

Nota. elaboración propia

INTERPRETACIÓN

Tabla 11, $p = 0.009 < 0.05$ alfa. Ello significa valorar hipótesis alterna (H_a), gestión compras muestra previsión con existencia física de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023.

4.2.4. De hipótesis específica 2

Tabla 12

Pruebas de hipótesis específica 2

		Gestión de compras	Pedido comprobant e de salida
Gestión compras	Correlación de Pearson	1	,677**
	Sig. (bilateral)		,008
	N	14	14
Pedido comprobante salida	Correlación de Pearson	,677**	1
	Sig. (bilateral)	,008	
	N	14	14

Nota: elaboración propia

Tabla 12, indica $p = 0,008 < 0,05$ de alfa. Concebimos hipótesis alterna (H_a).
Gestión compras muestra relación con pedido comprobante de salida empresa
Frael Contratistas y Consultores Arequipa

4.3. DISCUSIÓN DE RESULTADOS

Realizada tabulación de resultados y correspondientes interpretaciones de gestión de compras con la disposición de materiales en la empresa hemos visto necesario ajustar las necesidades de una empresa, afectando la disponibilidad de materiales para las construcciones. Estos resultados coinciden con Galarza Alvarado (2020) la falta de una buena gestión de compras puede generar múltiples problemas, como desabastecimientos, quiebres de stock y pérdidas por obsolescencia o caducidad de los productos, igualmente con Lopez Tamara (2024) en donde se evidenció la reducción en tiempos de espera para materiales y una mejor relación con los proveedores, lo que facilitó la ejecución de los proyectos sin interrupciones por falta de materiales.

Es importantes tomar acciones de disponibilidad de recursos para tener resultados que ayudan a tomar decisiones acertadas. Rojas Ariza (2023) indica para mejorar una buena gestión de compras es necesario optimiza distribución en cadena los suministros; Benites Huapaya & Julca Morocho (2023) precisan, la visibilidad en tiempo real de las actividades fueron posibles gracias al establecimiento de un sistema de información más sólido, lo mismo señalan Ponte Benites & Román Palomino (2022) el inventario de almacén mejora la continuidad del abastecimiento y el manejo del stock. Ascasibar Salinas (2021) menciona, la gestión eficiente de inventarios es fundamental para una adecuada



disposición y la eficiencia operativa, de materiales. Gutiérrez Toledo (2024) la implementación del Balanced Scorecard permitirá a Unidad de Abastecimiento alinear sus estrategias, facilitando toma de decisiones para mejorar gestión de compras.



CONCLUSIONES

- PRIMERA.** - Se determinó disposición de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023, de acuerdo a los resultados de R de Pearson es 0.756, la gestión tiene relación positiva con disposición de materiales para ajustar disponibilidad de entrega para las construcciones.
- SEGUNDA.** - Se demostró relación de gestión de existencia física de materiales empresa Frael Contratistas y Consultores Arequipa - 2023, según resultado R de Pearson 666, existe rotación de inventarios de forma lenta.
- TERCERA.** - Se determinó relación de gestión compras y pedido comprobante de salida empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023, el resultado R de Pearson es 0.677, indica relación positiva de pedido comprobante de salida, registrando salidas de materiales sin autorización, y el stock en almacén es insuficiente para atender las necesidades.



RECOMENDACIONES

- PRIMERA. -** Se recomienda a la Gerencia de Frael Contratistas y Consultores de Arequipa fortalecer su gestión de compras mediante la implementación de procesos alineados en la operatividad con el fin mejorar la disponibilidad y disposición de materiales para sus proyectos de construcción.
- SEGUNDA. -** Se recomienda al jefe de Almacén de Frael Contratistas y Consultores de Arequipa implementar un sistema más eficiente para la rotación de inventarios de manera constante con fin de optimizar disponibilidad de materiales y evitar el estancamiento de inventarios.
- TERCERA. -** Se recomienda a la Gerencia de Frael Contratistas y Consultores de Arequipa implementar un sistema más riguroso de control de salidas de materiales, asegurando que todas las salidas estén debidamente autorizadas y documentadas a través del pedido comprobante de salida. Además, es crucial revisar periódicamente el nivel de stock para garantizar que haya suficiente material disponible para cubrir las necesidades operativas.



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Álvarez, J., & Mendoza, F. (2020). Disposición de materiales y su impacto en la eficiencia operativa de las empresas. *Logística y Gestión*, 18(2), 54-69.
- Arce, J., & Díaz, F. (2021). Estrategias de optimización de la gestión de compras y su impacto en la disposición de materiales en Puno. *Revista de Logística y Gestión Empresarial*, 14(2), 55-72.
- Arias, F., & Pérez, M. (2021). *Impacto de la gestión de compras en la competitividad empresarial: Un análisis de los sectores productivos*. Editorial Universitaria.
- Ascasibar Salinas, A. (2021). *Gestión de inventarios y gestión de compras en la empresa exportadora Kenma S.A.C., Huaral, 2019* [Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión].
https://repositorio.unjfsc.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14067/6532/TESES_ASCASIBAR_SALINAS_ALEXANDRA_GERALDINE_compressed.pdf?sequence=1
- Benites Huapaya, M., & Julca Morocho, E. (2023). *Propuesta de mejora del proceso de compra de materiales en una empresa del sector de construcción, aplicando Supply Chain Management* [Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas].
https://repositorioacademico.upc.edu.pe/bitstream/handle/10757/669208/Benites_HM.pdf?sequence=1&isAllowed=y
- Bernal, C. (2016). *Metodología de la investigación* (Cuarta Edi). Pearson Educación de Colombia S.A.S.
- Cáceres, R., & Rivas, L. (2017). *Métodos de investigación: Enfoques y técnicas*. Editorial Síntesis.



- Cárdenas, M. (2020). *Gestión eficiente de compras en la cadena de suministro*. Editorial Universitaria.
- Díaz, J., Martínez, L., & Ramírez, E. (2021). La rotación de inventarios y su impacto en la disposición de materiales en empresas de manufactura. *Revista de Logística y Distribución*, 17(4), 112-126.
- Galarza Alvarado, M. (2020). *Importancia de la gestión de compras en la cadena de suministro en la industria ecuatoriana de productos para la higiene del hogar y cuidado personal* [Universidad Internacional del Ecuador]. <https://repositorio.uide.edu.ec/handle/37000/4366>
- García, J. (2021). *Gestión de calidad en el proceso de compras y suministro*. Editorial Académica Española.
- Gómez, A. (2022). Sistemas de control de inventarios y su impacto en la gestión de compras. *Journal of Business Logistics*, 12(3), 45-58.
- Gómez, L., & Martínez, A. (2020). *Gestión de compras y su impacto en las operaciones empresariales*. Editorial Empresarial.
- Gómez, L., & Rodríguez, A. (2021). Estrategias en la selección de proveedores para la mejora de la competitividad empresarial. *Revista de Estudios Logísticos*, 15(4), 82-95.
- González, J., & Ramírez, P. (2021). Gestión de compras y su relación con la disposición de materiales en empresas peruanas. *Revista de Administración y Finanzas*, 18(3), 45-59.
- González, J., & Rivas, L. (2016). *Métodos de investigación: Enfoques y técnicas*. Editorial Limusa.
- González, M. (2019). *Gestión de inventarios y control logístico*. Editorial Académica.



- Gutiérrez Toledo, G. (2024). *Modelo para la mejora de la gestión de las compras públicas, basado en el Balanced Scorecard en la Universidad Nacional del Altiplano de Puno, 2022* [Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa].
- Heizer, J., Render, B., & Munson, C. (2017). *Gestión de operaciones: Sostenibilidad y gestión de la cadena de suministro*. Pearson.
- Herrera, M. (2021). Estrategias para optimizar la disposición de materiales en la industria de la construcción. *Journal of Business Logistics*, 19(3), 72-85.
- Krajewski, L., Ritzman, L., & Malhotra, M. (2019). *Gestión de operaciones: Procesos y cadenas de suministro*. Pearson.
- López, C., & Pérez, A. (2021). Innovación tecnológica en la disposición de materiales: Soluciones para mejorar la eficiencia operativa. *Logística Digital*, 10(2), 25-40.
- López, J., González, R., & Torres, M. (2020). *El proceso de compras en las empresas: Teoría y práctica*.
- Lopez Tamara, de los A. (2024). *Aplicación de herramientas de gestión en el área de compras de una empresa constructora, inmobiliaria y desarrolladora de espacios* [Universidad Nacional de Tucumán].
- Martínez, J., & López, C. (2021). La evaluación de proveedores: Herramientas para optimizar la gestión de compras. *Journal of Supply Chain Management*, 27(1), 55-69.
- Martínez, L. (2020). *Gestión de compras y aprovisionamiento empresarial*. Editorial Pearson.
- Martínez, P. (2020). Impacto de la disposición eficiente de materiales en la rentabilidad de las empresas de manufactura. *Revista de Logística y Gestión Empresarial*, 23(1), 32-47.



- Mendoza, F. (2020). La selección de proveedores en la gestión de compras: Un enfoque estratégico. *Logística Empresarial*, 9(2), 34-47.
- Pérez, M., & Rodríguez, E. (2022). Planificación de compras y su relación con la eficiencia empresarial. *Journal of Business Management*, 36(2), 78-93.
- Pérez, R. (2020a). *Logística y gestión de inventarios: Teoría y práctica*. Editorial Universitaria.
- Pérez, R. (2020b). Desafíos en la gestión de inventarios y su impacto en la disposición de materiales en sectores productivos. *Revista de Gestión Logística*, 12(1), 56-69.
- Ponte Benites, A., & Román Palomino, M. (2022). *Análisis de la gestión de compras internacionales y la gestión de inventario en la empresa de telecomunicaciones Fiberlux para el año 2020 - 2021* [Universidad Privada del Norte].
- Ramírez, F., & Gómez, L. (2021). Desafíos en la disposición de materiales: Estrategias para mejorar la eficiencia operativa en la industria de la construcción. *Journal of Business Logistics*, 25(2), 90-102.
- Ramírez, J. (2019). *Gestión y control de inventarios: Estrategias y técnicas*. McGraw-Hill.
- Ríos, F., López, J., & Vargas, M. (2022). La digitalización en la gestión de compras: Un cambio clave para la competitividad empresarial. *Journal of Digital Transformation*, 5(4), 38-51.
- Rivera, L., & Castillo, F. (2021). La importancia del control de inventarios en la gestión de compras en empresas de manufactura. *Revista de Administración y Producción*, 14(2), 76-91.
- Rodríguez, A., & Torres, J. (2021). *Gestión de la disposición de materiales:*



Estrategias y mejores prácticas. Editorial Universitaria.

Rojas Ariza, M. (2023). *Gestión de compras y cadena de suministros en el área de materiales de una empresa minera de Nasca, 2023* [Universidad César Vallejo].

Sánchez, A., & Ramos, G. (2022). Logística y disposición de materiales en la industria de la construcción: Un enfoque práctico. *Journal of Supply Chain Management*, 28(3), 65-79.

Sánchez, C. (2021). La importancia de una adecuada gestión de compras en el rendimiento empresarial. *Revista de Logística y Administración*, 29(1), 45-59.

Sánchez, L. (2019). *Fundamentos del método científico*. Editorial Universitaria.

Serrano, M. (2020a). El impacto de la digitalización en la disposición de materiales y su relación con la eficiencia empresarial. *Journal of Digital Transformation*, 8(3), 49-63.

Serrano, M. (2020b). Tecnologías aplicadas a la gestión de compras y su impacto en la eficiencia empresarial. *Logística Avanzada*, 10(3), 92-105.

Valles, M. (2014). *Investigación cualitativa* (2.^a ed.). McGraw-Hill.

Vega, R. (2019). El proceso de compras: Un enfoque integral para empresas de mediana y gran escala. *Revista Peruana de Logística*, 11(3), 44-57.



ANEXOS

ANEXO 1. MATRIZ DE CONSISTENCIA

GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023

MATRIZ DE CONSISTENCIA				
Problema	Objetivos	Hipótesis	Variables	Metodología
Problema general	Objetivo general	Hipótesis general	Independiente X	Enfoque
¿Cuál es la relación entre la gestión de compras y la disposición de materiales en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023?	Determinar la relación entre la gestión de compras y la disposición de materiales en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023.	La gestión de compras se relaciona directamente con la disposición de materiales en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023.	Gestión de compras	Cuantitativo Tipo Aplicada Nivel Correlacional Diseño No experimental transeccional o transversal
Problemas específicos	Objetivos específicos	Hipótesis específicas	Dependiente Y	Método
¿Cómo se relaciona la gestión de compras con la existencia física de materiales en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023?	Demostrar la relación entre la gestión de compras con la existencia física de materiales en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023.	La gestión de compras tiene una relación directa con la existencia física de materiales en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023.	Disposición de materiales	Inductivo – deductivo Población 14 trabajadores Muestra 14 trabajadores Técnica Encuesta Instrumento Cuestionario
¿Cuál es la relación entre la gestión de compras y el pedido comprobante de salida en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023?	Determinar la relación entre la gestión de compras y el pedido comprobante de salida en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023.	La gestión de compras se relaciona directamente con el pedido comprobante de salida en la empresa Frael Contratistas y Consultores de la ciudad de Arequipa - 2023.		

ANEXO 2. INSTRUMENTOS

Cuestionario

Instrucciones: Marque sólo una de las siguientes alternativas por cada interrogante de acuerdo a su opinión, según la siguiente leyenda:

Nº	PREGUNTAS	1	2	3	4	5
	Variable 1: Gestión de compras Dimensión: Eficiencia del Proceso de Compras	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
1	¿Hay coordinación interna en el proceso de compra de materiales para la operatividad de la empresa?					
2	¿Los retrasos en el proceso de compra de materiales causan demoras en la ejecución de los proyectos o procesos operativos?					
3	¿Se cumplen los plazos de entrega establecidos para los materiales solicitados en el proceso de compras?					
4	¿La Empresa no sanciona a los proveedores que no entregan los bienes en los plazos de entrega fijados en los contratos?					
	Dimensión: Conformidad de los Bienes Adquiridos					
5	¿Los bienes adquiridos cumplen con las especificaciones de calidad previamente establecidas en el proceso de compra?					
6	¿A pesar del incumplimiento de la especificación técnica de los materiales se acepta la compra?					
7	¿Se realizan devoluciones de materiales por defectos en el proceso de compras?					

8	¿Las devoluciones por defectos afectan significativamente la eficiencia del proceso de compras en su organización?					
	Variable 2: Disposición de materiales Dimensión: Existencia física de materiales	Nunca	Casi nunca	A veces	Casi siempre	Siempre
1	¿Los materiales que no tienen alta rotación son identificados y gestionados de manera adecuada para evitar su obsolescencia?					
2	¿La rotación de inventarios se lleva a cabo de manera regular para optimizar la disposición de los materiales según su demanda?					
3	¿El nivel de stock mínimo se ajusta para garantizar la disponibilidad de materiales cuando se requieren?					
4	¿Los materiales se reponen de acuerdo con el nivel de stock mínimo sin causar retrasos en los procesos operativos?					
	Dimensión: Pedido comprobante de salida					
5	¿El proceso de autorización para la salida de materiales es rápido y eficiente, sin causar demoras en la disposición de materiales?					
6	¿La demora en la autorización de salida de materiales afecta el cumplimiento de los plazos de entrega establecidos para la operatividad de la empresa?					
7	¿El stock en almacén es adecuado para satisfacer los requerimientos de materiales cuando se necesitan?					
8	¿Se experimentan problemas de desabastecimiento debido a un stock insuficiente en el almacén?					

ANEXO 3. VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS

Opinión de experto

I. DATOS DEL EXPERTO

1. Apellidos y Nombres: MARIO HIPOLITO APAZA ROQUE
2. Cargo e institución donde labora: ESTUDIO CONTABLE
3. Nombre del instrumento motivo de evaluación: ENCUESTA
4. Autor del instrumento: MAX ROMEO HUANCA CONDORI

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:

90 %

Lugar y fecha: Juliaca, 11/11/2024

Nombres y apellidos: Mario Hipólito Apaza Roque
Grado Académico: Magister Scientiae
DNI N°: 02418919



Validación de instrumento

Opinión de experto

I. DATOS DEL EXPERTO

1. Apellidos y Nombres: JESUS MAMANI MAMANI
2. Cargo e institución donde labora: DOCENTE UANCV
3. Nombre del instrumento motivo de evaluación: ENCUESTA
4. Autor del instrumento: MAX ROMEO HUANCA CONDORI

II. PUNTOS DE VALIDACIÓN

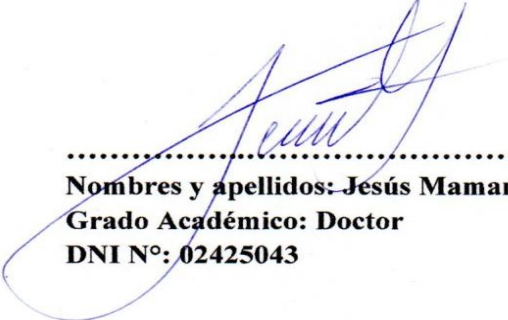
DIMENSIONES	INDICADORES	Deficiente	Regular	Buena	Muy buena	Excelente
		0 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 80%	81 - 100%
1. CLARIDAD	Está formulado con lenguaje apropiado					X
2. OBJETIVIDAD	Está expresado en base a la realidad local					X
3. ACTUALIDAD	Adecuado al avance de la ciencia					X
4. ORGANIZACIÓN	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:

90 %

Lugar y fecha: Juliaca, 11/11/2024



Nombres y apellidos: Jesús Mamani Mamani
Grado Académico: Doctor
DNI N°: 02425043



ANEXO 4. TRATAMIENTO DE DATOS

N°	V1: Gestión de compras								V2: Disposición de materiales								Suma de las variables		Suma de las dimensiones				Agrupación por niveles					
	Eficiencia del proceso de compras				Conformidad de bienes adquiridos				Existencia física de materiales				Pedido comprobante de salida															
	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28	V1	V2	DM S1	DM S2	DM S3	DM S4	V 1b	V 2b	DM S1b	DM S2b	DM S3b	DM S4b
1	3	2	4	2	4	2	5	4	4	5	4	2	3	4	2	2	26	26	11	15	15	11	2	2	2	2	2	2
2	3	4	3	4	4	4	3	5	5	5	5	3	4	5	4	3	30	34	14	16	18	18	3	3	2	3	3	3
3	4	5	4	3	3	2	4	3	4	3	3	3	2	3	1	4	28	23	16	12	13	10	2	2	3	2	2	2
4	3	4	3	4	5	3	4	3	5	2	3	4	4	1	2	5	29	26	14	15	14	12	2	2	2	2	2	2
5	5	5	2	3	3	4	3	5	3	4	5	3	4	5	3	1	30	28	15	15	15	13	3	2	2	2	2	2
6	2	1	3	4	5	2	4	4	1	3	3	2	2	3	2	4	25	20	10	15	9	11	2	2	2	2	1	2
7	3	2	5	3	2	4	3	3	4	1	3	3	4	3	3	2	25	23	13	12	11	12	2	2	2	2	2	2
8	4	3	5	4	3	3	5	5	3	4	3	3	5	5	4	4	32	31	16	16	13	18	3	3	3	3	2	3
9	5	5	4	3	3	4	3	3	4	3	4	5	5	5	3	4	30	33	17	13	16	17	3	3	3	2	3	3
10	4	1	2	4	5	3	3	2	3	3	2	1	3	2	2	3	24	19	11	13	9	10	2	1	2	2	1	2
11	2	5	3	2	3	4	2	4	2	4	4	3	3	5	2	5	25	28	12	13	13	15	2	2	2	2	2	2
12	3	4	3	2	5	4	3	3	5	2	4	4	5	4	5	1	27	30	12	15	15	15	2	3	2	2	2	2
13	3	3	1	5	2	3	4	3	4	1	2	5	3	2	3	3	24	23	12	12	12	11	2	2	2	2	2	2
14	1	5	3	5	3	3	2	3	2	3	3	4	3	4	1	4	25	24	14	11	12	12	2	2	2	2	2	2

ANEXO 5. EVIDENCIA





ANEXO 1
FORMULARIO DE AUTORIZACIÓN

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



Formato digital

Fecha de entrega: 31-07-2025

1. Datos del autor (es):

Nombres y Apellidos: MAX ROMEO HUANCA CONDORI
Dirección: PSJE HIPOLITO CALLA BORDA URB. SEÑOR DE LOS MILAGROS MZ D LTE 12
DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: 47659920
Teléfono: 969227090 email: KENNEDY.WX@GMAIL.COM

Nombres y Apellidos: _____
Dirección: _____
DNI/Carné de Extranjería/Pasaporte N°: _____
Teléfono: _____ email: _____

Facultad y/o Escuela de Posgrado: FACULTAD DE CIENCIAS CONTABLES Y FINANCIERAS
Escuela Profesional o Mención: DE CONTABILIDAD
Título o Grado Académico a optar: CONTADOR PÚBLICO

Asesor: Dr. JESUS MAMANI MAMANI

Esta obra se encuentra dentro de las siguientes denominaciones:

Trabajo de Investigación Tesis Trabajo de Suficiencia Profesional Trabajo Académico

Título: GESTIÓN DE COMPRAS Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN DE MATERIALES EN LA EMPRESA FRAEL CONTRATISTAS Y CONSULTORES DE LA CIUDAD DE AREQUIPA - 2023

Palabras claves, (3 a 5 términos): Gestión de compras, disposición de materiales, eficiencia

¿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, entre 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: Economía sectorial - P15

Firma de Autor



huella digital

31 - 07 - 2025

Fecha

