

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES**  
**FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, CONTABLES Y**  
**SOCIALES**

**Escuela Profesional de Contabilidad**



**TESIS**

“Control interno y los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la  
ciudad de Abancay, 2021”

Presentado por:

**Bach. MARY LUZ MARQUEZ ARREDONDO.**

Para optar el título profesional de:

**CONTADOR PÚBLICO**

**Abancay- Apurímac – Perú**

**2023**

## **Tesis**

“Control Interno y los Métodos de Valuación del Inventario de las Ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021”

### **Línea de investigación**

Contabilidad Pública, Privada y Negocios.

### **Asesor (a):**

CPC. Josefa Rodrigo Apaza



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LOS ANDES**

**FACULTAD DE CIENCIAS JURÍDICAS, CONTABLES Y SOCIALES**

**ESCUELA PROFESIONAL DE CONTABILIDAD**

**“CONTROL INTERNO Y LOS MÉTODOS DE VALUACIÓN DEL INVENTARIO DE  
LAS FERRETERÍAS DE LA CIUDAD DE ABANCAY, 2021”**

Presentado por la bachiller **MARY LUZ MARQUEZ ARREDONDO**, para optar el  
título profesional de: **CONTADOR PUBLICO**

Sustentado y aprobado el 28 de junio del 2023 ante el jurado:

**Presidente** : Mag. Maryluz Elguera Hilares

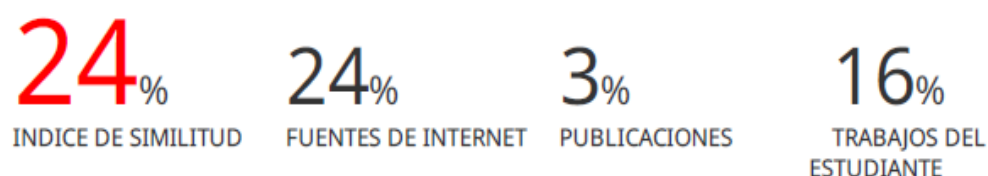
**Primer miembro** : Mag. Carlos Fuentes Guizado

**Segundo miembro:** CPCC. Antonio Ramírez Mamani

**Asesor** : CPC. Josefa Rodrigo Apaza

# “CONTROL INTERNO Y LOS MÉTODOS DE VALUACIÓN DEL INVENTARIO DE LAS FERRETERÍAS DE LA CIUDAD DE ABANCAY, 2021”.

## INFORME DE ORIGINALIDAD



## FUENTES PRIMARIAS

1	repositorio.ucv.edu.pe Fuente de Internet	8%
2	hdl.handle.net Fuente de Internet	3%
3	repositorio.utea.edu.pe Fuente de Internet	2%
4	Submitted to Universidad Tecnológica de los Andes Trabajo del estudiante	1%
5	Submitted to Universidad Cesar Vallejo Trabajo del estudiante	1%
6	repositorio.unasam.edu.pe Fuente de Internet	1%
7	repositorio.unap.edu.pe Fuente de Internet	1%
8	Submitted to Universidad Tecnológica del Peru	1%

## **DEDICATORIA**

Dedico mi tesis que he realizado con mucho esfuerzo y dedicación a mis padres, quienes me dieron su apoyo incondicional, así mismo al Dr. Guillermo J. Bustillos Palomino que en paz descansé y a la plana de Docentes de la Escuela Profesional de Contabilidad de mi alma mater Universidad Tecnológica de los Andes, quienes me inculcaron el estudio, y me motivaron a culminar mi profesión.

**Mary Luz**

## **AGRADECIMIENTO**

Mi más sincero agradecimiento a mi asesora de tesis, a mis docentes que fueron parte de mi investigación, gracias por compartir sus conocimientos.

De igual forma a todos los empresarios ferreteros por darme las facilidades para realizar la indagación y otorgarme la información para la consolidación de la tesis.

**Mary Luz**

## ÍNDICE

PORTADA .....	i
POS PORTADA.....	ii
PAGINA DE JURADOS .....	iii
DEDICATORIA .....	v
AGRADECIMIENTO .....	vi
ÍNDICE .....	vii
INDICE DE TABLAS.....	x
INDICE DE FIGURAS .....	xi
ACRÓNIMOS .....	xii
RESUMEN.....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
INTRODUCCIÓN.....	xv
CAPÍTULO I.....	17
PLANTEAMIENTO DE INVESTIGACIÓN .....	17
1.1 Descripción de la realidad problemática .....	17
1.2. Identificación y Formulación de Problema .....	20
1.2.1. Problema General .....	20
1.2.2. Problemas Específicos .....	21
1.3. Justificación de la investigación.....	21

1.4.2. Objetivos Específicos .....	23
1.5. Delimitación de la investigación.....	23
1.5.1. Espacial .....	23
1.5.2. Temporal .....	23
El período de investigación corresponde de enero a diciembre del año 2021.	23
1.5.3. Social.....	23
1.6. Viabilidad de la investigación.....	24
1.7 Limitaciones de la Investigación .....	24
CAPÍTULO II.....	26
MARCO TEÓRICO .....	26
2.1. Antecedentes de Investigación .....	26
2.1.1 A nivel internacional.....	26
2.1.3 A nivel regional y local .....	33
2.2. Bases teóricas .....	35
2.2.1 Control Interno .....	35
2.2.2 Métodos de Valuación del Inventario.....	43
2.3. Marco conceptual .....	64
CAPÍTULO III.....	67
METODOLOGÍA.....	67
3.1. Hipótesis.....	67
3.1.1. Hipótesis General .....	67
3.1.2. Hipótesis Específicas.....	67



3.2. Método.....	67
3.3. Tipo de investigación.....	68
3.4. Nivel o alcance de investigación.....	68
3.5. Diseño de la Investigación.....	69
3.6. Operacionalización de variables.....	70
3.7. Población, muestra y muestreo.....	72
3.8. Técnicas e Instrumentos.....	72
3.9. Consideraciones Éticas.....	73
3.10. Procesamiento Estadístico.....	74
CAPÍTULO IV.....	75
RESULTADOS Y DISCUSIÓN.....	75
4.1. Resultados.....	75
Tablas Cruzadas.....	84
4.2. Discusión de Resultados.....	89
4.3 Prueba de Hipótesis.....	90
CONCLUSIONES.....	93
RECOMENDACIONES.....	95
BIBLIOGRAFÍA.....	97
WEB GRAFIA – LINK GRAFIA.....	105
ANEXOS.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>

## INDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1:</b> Interpretación del coeficiente de correlación de Rho de Spearman .....	68
<b>Tabla 2:</b> Fiabilidad del instrumento .....	73
<b>Tabla 3:</b> Distribución de Frecuencias del Control Interno .....	75
<b>Tabla 4:</b> Distribución de Frecuencias de Actividades de Control .....	76
<b>Tabla 5:</b> Distribución de Frecuencias de Evaluación de Riesgo .....	78
<b>Tabla 6:</b> Distribución de Frecuencias de Comunicación e Información.....	79
<b>Tabla 7:</b> Distribución de frecuencias Método UEPS .....	80
<b>Tabla 8:</b> Distribución de frecuencias Método PEPS.....	81
<b>Tabla 9:</b> Distribución de frecuencias Método Promedio Ponderado .....	82
<b>Tabla 10:</b> Distribución de Métodos de Valuación de Inventario. ....	83
<b>Tabla 11:</b> Tabla Cruzada Control Interno Métodos de Valuación del Inventario .....	84
<b>Tabla 12:</b> Tabla Cruzada de Actividades de Control y Métodos de Valuación del Inventario.....	85
<b>Tabla 13:</b> Evaluación de riesgos y métodos de valuación del inventario .....	86
<b>Tabla 14:</b> Tabla Cruzada de Comunicación e Información y Métodos de Valuación de Inventario.....	87
<b>Tabla 15:</b> Prueba de correlación entre Control Interno y Método de Valuación del Inventario.....	90
<b>Tabla 16:</b> Prueba de Correlación entre Actividades de Control y Los Métodos de Valuación del Inventario. ....	91
<b>Tabla 17:</b> Prueba de correlación entre Evaluación de Riesgo y Los Métodos de Valuación del Inventario .....	92
<b>Tabla 18:</b> Prueba de correlación entre Comunicación e Información y loa Métodos de Valuación del Inventario .....	92

## INDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1:</b> Control interno .....	76
<b>Figura 2:</b> Actividades de Control.....	77
<b>Figura 3:</b> Evaluación de Riesgo.....	78
<b>Figura 4:</b> Comunicación e Información .....	79
<b>Figura 5:</b> Método UEPS.....	80
<b>Figura 6:</b> Método PEPS .....	81
<b>Figura 7:</b> Método Promedio Ponderado.....	82
<b>Figura 8:</b> Métodos de Valuación de Inventario .....	83
<b>Figura 9:</b> Control Interno y Métodos de Valuación del Inventario .....	84
<b>Figura 10:</b> Actividades de Control y Métodos de Valuación del Inventario .....	86
<b>Figura 11:</b> Evaluación de Riesgo y Métodos de Valuación del Inventario. ....	87
<b>Figura 12:</b> Comunicación e Información y Métodos de Valuación del Inventario.....	88

## ACRÓNIMOS

- COCO:** Comisión de Criterios sobre el Control
- COSO:** Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission.  
(Comité de Organizaciones Patrocinadoras de la Comisión de Treadway)
- MYPES:** Micro y Pequeña Empresa
- SPSS:** Statistical Package for the Social Sciences - Paquete Estadístico para las Ciencias Sociales
- Av.:** Avenida
- E.I.R.L.:** Empresa Individual de Responsabilidad Limitada.
- UEPS:** Últimas en Entrar Primeras en Salir
- PEPS:** Primeras Entradas Primeras Salidas

## RESUMEN

La investigación titulado Control Interno y los Métodos de Valuación del Inventario de las Ferreterías de la Ciudad de Abancay, 2021, tiene por objetivo general determinar la relación que existe entre el control interno y los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

Respecto a la Metodología empleada es de método cuantitativo, de tipo básico, diseño no experimental y el nivel de la investigación utilizado es descriptivo correlacional, la población está conformada 130 ferreterías ubicados en la ciudad de Abancay, principalmente los que se encuentran en la Av. Díaz Bárcenas y la Av. Panamá., la muestra es probabilística y está constituida por 30 empresas ferreteras; la técnica utilizada es la encuesta para obtener la validez de la indagación, las herramientas que se utilizaron para la recolección es el cuestionario, siendo validados por juicio de 03 expertos así mismo se probó la confiabilidad a través del sistema SPSS versión 26.

Los resultados de la investigación respecto al objetivo general mostraron que existe una relación significativa de 0,673 según la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a mayor control interno, se logrará un manejo adecuado de los Métodos de Valuación del Inventario en las Ferreterías de la Ciudad de Abancay.

**Palabras claves:** Control Interno - Métodos de Valuación del Inventario.

## ABSTRACT

The investigation entitled Internal Control and the Methods of Valuation of the Inventory of the Hardware Stores of the City of Abancay, 2021, has the general objective of determining the relationship that exists between internal control and the methods of valuation of the inventory of the hardware stores of the city. from Abancay, 2021.

Regarding the Methodology used, it is a quantitative method, of a basic type, non-experimental design and the level of the research used is descriptive correlational, the population is made up of 130 hardware stores located in the city of Abancay, mainly those found on Av. Díaz Bárcenas and Av. Panamá., the sample is probabilistic and consists of 30 people; The technique used is the survey to obtain the validity of the inquiry, the tools that were used for the collection is the questionnaire, being validated by the judgment of 03 experts, likewise the reliability was tested through the SPSS version 26 system.

The results of the investigation regarding the general objective showed that there is a significant relationship of 0.673 according to the Spearman's Rho scale, which means a moderate positive correlation, which allows us to affirm that, with greater internal control, an adequate management of the Methods of Control will be achieved. Valuation of the Inventory in the Hardware stores of the City of Abancay.

**Keywords:** Internal Control - Inventory Valuation Methods.

## INTRODUCCIÓN

La investigación lleva por título “Control Interno y los Métodos de Valuación del Inventario de las Ferreterías de la Ciudad de Abancay, 2021”. La recolección de información se realizó en merito a las dos variables control interno Métodos de Valuación del Inventario utilizando el cuestionario para procesar los datos estadísticamente.

La tesis se formuló la pregunta general ¿Cómo se relaciona el control interno con los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021? Y el objetivo es Determinar la relación que existe entre el control interno y los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

Por lo expuesto se considera los siguientes 4 capítulos los cuales son las partes fundamentales de la investigación:

En el Capítulo I. Netamente se trata de describir de la realidad problemática en donde el investigador se plantea el problema, lo cual se debe determinar la descripción, identificación y formulación del problema tomando en cuenta que se debe considerar tal como se observa y se encuentra esa realidad problemática, por siguiente se debe justificar para poder determinar los objetivos, delimitaciones, viabilidad y limitaciones del presente estudio los cuales son evaluadas detalladamente por el investigador.

En el Capítulo II. Marco Teórico esta se basa en buscar fuentes que aportan al estudio y sirven de sustento como antecedentes los cuales tienen que consiguen dando una información valiosa para poder dar la calidad al presente estudio

En el Tercer Capítulo III. Se detalla sobre la metodología de Investigación lo cual fue considerado de acuerdo el problema obtenido para luego ver qué tipo, nivel de la investigación es, además en este capítulo se determina sobre la hipótesis que esto puede ser nula o alterna, así lo mismo se evalúa a las variables del estudio.

En el Capítulo IV. En este capítulo tenemos a los resultados y discusiones los cuales fueron obtenidos de las herramientas estadísticas para poder ver de cómo se logró cumplir los objetivos y la prueba de hipótesis de la investigación y que esté presente estudio sirva de ayuda a los posteriores estudios que se traten del mismo tema.

Finalmente, tenemos la conclusión lo cual es fundamental para poder mejorar o explorar así obtener mejores resultados en futuras investigaciones además dejando recomendaciones que son muy importantes para que las empresas que fueron parte del estudio puedan mejorar sus procesos de actividad



## **CAPÍTULO I**

### **PLANTEAMIENTO DE INVESTIGACIÓN**

#### **1.1 Descripción de la realidad problemática**

En todos los países del mundo se considera al control de inventario como un proceso fundamental que permite ordenar principalmente los activos tangibles en una organización.

A veces las empresas obvian de contar con los inventarios actualizadas, de tener todo en orden y que esto coincidan con lo que realmente cuenta la empresa, sin imaginarse que el efecto les podría traer grandes pérdidas económicas y materiales, por otro lado, llevar un inventario de manera incorrecta, genera perjuicio para la empresa.

En algunas empresas de regiones de países que aún son incipientes en el manejo de inventarios, crea un ambiente de informalidad en el ejercicio de su negocio, generando de esta forma una insatisfacción en los clientes y una débil ganancia en el giro del negocio.

Por ejemplo, Catunta (2016), en una investigación realizada en la Empresa Hintrabol S.A. de Bolivia, ha demostrado que el procesamiento de la lana y algodón que se utiliza como materia prima para una variedad de productos, principalmente ropas, almacenas sus productos en galpones, que se encuentran en la misma planta, porque son ambientes grandes para el almacenaje; sin embargo su manejo no responde al uso de un método específico que ponga orden en sus entradas y salidas, lo que constituye en muchos casos retraso y pérdida en el aspecto financiero.

De este hecho se deduce que el control a los inventarios y mantener actualizada los datos reduce los costos y tiempo su efecto es positivo para la empresa a lo contrario puede generar variados costos para la empresa que puede conducir a un fracaso.

Si se tiene demasiado inventario y sin un método de salida, entonces puede conducir a destruir el producto o simplemente dañarse por falta de atención.

El otro caso que se percibe como problema frecuente es la conformación de un inventario adicional, lo que genera desconocimiento, vale decir no saben lo que tienen ni lo que realmente vale, generando en muchos casos obsolescencia, daños, pérdida, robo y fracaso para la empresa.

Contrario a lo anterior, se observan en muchos casos que las empresas que realizan inventario, hacen seguimiento y utilizan métodos actualizados con tecnologías de acuerdo a las necesidades para así dar respuestas rápidas al cliente con cero demoras, dando mayor satisfacción y expectativa, pero también existen empresas que no quieren invertir en sus personales, en las tecnologías para su proceso de distribución se trazan metas pero no cumplen con ello, no

existe mayor enfoque a los procesos administrativos ni mucho menos en relación a sus clientes.

En nuestro país el problema de inventarios, también se observa con frecuencia, principalmente en empresas que administran de informal, sin tener en cuenta los procesos que recomiendan la contabilidad y la administración.

Sobre el tema, Perú Retail (2018), realiza precisiones sobre los principales errores que se cometen en las empresas a nivel de inventarios:

“En muchos casos no se automatizan la información, existe demasiada confianza en los procesos de compra y venta que realizan, los trámites y normas de las operaciones se efectúan con bastantes errores, esto conduce a ser sancionados por entidades fiscalizadoras, los espacios de almacenamiento son muy reducidos, no reúnen las condiciones necesarias para llevar a cabo el almacenamiento ocasionando pérdidas en muchos casos, no se pone en práctica una estrategia pertinente, vale decir no responden a sus objetivos ni necesidades”.

En el contexto local, las ferreterías de Abancay, enfrentan este problema, realizando una observación a sus locales, se observa que son bastante reducidos y la mercadería se encuentra arrumada sin responder a criterios técnicos que permitan manejar de mejor manera los procesos de venta de mercaderías de la línea ferretera, esto indudablemente genera insatisfacción en los clientes, pérdida de tiempo mientras buscan la mercadería, para poder llevar a cabo el control de calidad.

Se percibe en estas ferreterías, una inadecuada gestión de control de inventario, no se puede observar si realmente hay productos en stock o si las mercaderías que salen y entran son los primeros o los últimos, además no dan capacitaciones

a sus personales logísticos esto trae pérdidas económicas, materiales, con esto quiero decir que realizan pedidos teniendo en el stock todo aquel material o productos , y esto ya genera una pérdida económica porque no sabe en qué tiempo tendrás la salida de estos, por otro lado la perdida de materiales, es que cuando se acumula de todo los productos en el almacén y no tener la venta en el tiempo determinado pasa su vencimiento los cuales ya no se pueden vender . por eso es muy importante tener actualizada los inventarios, para tener rápida salida y lo mismo la entrada. Se debe rendir cuentas al área de contabilidad, para mantener todo en orden. Además, se puede observar que no cuentan con el libro de reclamos o un área en donde el cliente puede hacer llegar sus quejas, que esto sería un factor muy importante para la empresa así mejorar en relación a sus clientes, ofreciendo productos adecuados, en buen estado dando mayor satisfacción y obtener mayor rentabilidad económica.

También se observa, en tema de venta en donde la empresa no toma en cuenta de fidelizar a sus clientes dando ofertas o descuentos por ventas masivas, porque los clientes cuidan su bolcillo y van en donde dan mayores beneficios optando por la competencia ofrece mejores condiciones de venta.

Por los considerandos anteriores se propone llevar a cabo una investigación que permita determinar una relación entre el control interno y los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

## **1.2. Identificación y Formulación de Problema**

### **1.2.1. Problema General**

¿Cómo se relaciona el control interno con los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021?

### **1.2.2. Problemas Específicos**

- ¿Cómo se relaciona las actividades de control con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021?
- ¿Cómo se relaciona la evaluación de riesgos con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021?
- ¿Cómo se relaciona la comunicación e información con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021?

### **1.3. Justificación de la investigación**

La investigación surge a partir de las observaciones que se realizó al control interno de las ferreterías y sus respectivos métodos de valuación de inventarios que realizan en la ciudad de Abancay.

También se debe precisar que esta investigación surge debido a la preocupación de los clientes, quienes manifiestan que existe un desorden en la exposición de los productos que las ofertas ofrecen al cliente, en muchos casos el riesgo es muy alto de que pueda pasar un accidente, esto debido a que su sistema eléctrico se encuentra junto a productos tóxicos e inflamables, además, la preocupación surge debido a que en muchas ferreterías no se ejerce un control interno para poder verificar el movimiento de sus mercaderías.

Considero que realizar un estudio es muy importante porque con ello se puede solucionar problemas que se encuentran en las diferentes empresas, además que esto sirva de apoyo para las futuras investigaciones que se traten del mismo problema o de la misma empresa.

Consideramos que la investigación será de mucha importancia, porque tendrá un aporte teórico, un aporte práctico y un aporte metodológico.

La investigación contribuirá con un marco teórico importante respecto al control interno y los métodos de valuación los cuales son para evaluar los inventarios que cada empresa utiliza en los inventarios. La información teórica que se redacte en la investigación conducirá a un proceso de reflexión en los propietarios, los clientes y a todo público que se interese leer sobre el tema.

Las teorías consideradas como antecedentes o aportes de fuentes confiables son de mucha importancia para que este estudio tenga calidad y originalidad que son netamente relacionados con el tema de inventario de las ferreterías, y con el problema que se está tratando en el estudio.

A nivel práctico, consideramos que los datos cuantitativos permitieron redactar todos los detalles observados a nivel de control interno y los métodos de valuación. Metodológicamente, la información considerada en la investigación, servirá como antecedente de investigación para otros estudios similares y de antemano permitirá presentar propuestas de mejora para que los dueños de las ferreterías tomen conciencia sobre la forma como van llevando a cabo sus ventas.

#### **1.4. Objetivos de la Investigación**

##### **1.4.1. Objetivo General**

Determinar la relación que existe entre el control interno y los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

#### **1.4.2. Objetivos Específicos**

- Determinar la relación entre las actividades de control con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.
- Determinar la relación entre la evaluación de riesgos con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.
- Determinar la relación entre la comunicación e información con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

#### **1.5. Delimitación de la investigación**

##### **1.5.1. Espacial**

El estudio tomo en cuenta como muestra de estudio en las ferreterías que se encuentran en el centro de la ciudad de Abancay principalmente en la Av. Díaz Bárcenas, Av. Panamá y algunos que se encuentren en sus adyacentes. Corresponde a la provincia de Abancay, región Apurímac.

##### **1.5.2. Temporal**

El período de investigación corresponde de enero a diciembre del año 2021.

##### **1.5.3. Social**

Se vincula al grupo de los ferreteros que se encuentran a la ciudad de Abancay y a los clientes que forman parte de este tipo de negocios.

##### **1.5.4. Conceptual**

Los conceptos a estudiar se realizaron en función a las variables sujetos de investigación, los cuales son, el control interno y los métodos de valuación de inventarios.

##### **1.5.4.1 Control Interno**

En mérito al autor COSO III, (2013) El control interno es uno de los procesos administrativos lo cual viene ser una inspección a diferentes áreas de la empresa, a cada actividad que opera la empresa además sirve para ver si está cumpliendo o no con los objetivos establecidos.

#### **1.5.4.2 Métodos de Valuación de Inventarios**

Enriquez (2021) señala que “Los métodos de valuación de inventarios son técnicas utilizadas con el objetivo de seleccionar y aplicar una base específica para evaluar los inventarios en términos monetarios”. Cada empresa toma su criterio de cómo llevar a cabo con el uso del inventario además influye de qué tipo de o características es la empresa basada a eso utiliza sus métodos adecuados.

### **1.6. Viabilidad de la investigación**

#### **Económica:**

La investigación se encuentra dentro de los alcances económicos de la investigadora, por tanto, es viable y realizable.

#### **Social:**

La investigación tendrá un impacto social favorable y se vincula al grupo de los empresarios ferreteros, y especialmente a todos los clientes que son parte de dichas empresas ferreteras.

#### **Técnica:**

La investigación preliminar, ser realizo búsqueda de información de primera fuente en libros, revistas, artículos científicos y las encuestas entre otros.

### **1.7 Limitaciones de la Investigación**

Restricción de acceso a la información continua por parte de algunos empresarios ferreteros por su carencia de disponibilidad de tiempo debido a su ardua actividad.



Dificultad en mantener una reunión de coordinación con los clientes debido a los protocolos de bioseguridad implementados por el covid-19.

## **CAPÍTULO II**

### **MARCO TEÓRICO**

#### **2.1. Antecedentes de Investigación**

##### **2.1.1 A nivel internacional**

López, (2015), realizó la investigación: “Diseño de un sistema de control interno de inventarios en la ferretería Lozada”. La investigación ha considerado como objetivo “realizar un diseño de un sistema de control interno de inventarios para la Ferretería Lozada, en Santo Domingo de los Tsáchilas”. La metodología de la investigación fue observacional y correlacional, la técnica utilizada fue la entrevista, consulta a expertos, revisión de documentos. Las unidades de análisis fueron los clientes internos, clientes externos. La ferretería Lozada, ha demostrado crecimiento como empresa, sin embargo, se pudo observar en el dicho documento describe que no se encuentra el control sobre los inventarios de sus mercaderías los cuales deberían estar plasmadas tanto sus entradas y salidas. Por otro lado, se concluye que en relación a sus clientes no cuentan con comprobantes físicos de las mercaderías, lo que ha conducido en distintas

ocasiones, pérdida de clientes, porque los pedidos no se pueden atender en el tiempo establecido por el cliente.

Sánchez (2018) realizó la investigación: “Sistema de Información para el Control de Inventarios del Almacén del Instituto Tecnológico de Saltillo”. El objetivo de la investigación fue buscar las mejoras en el área de almacén del Instituto Tecnológico de Saltillo. La información corresponde a un nivel correlacional, con diseño no experimental, se utilizó fichas de observación para recoger los datos más relevantes para el estudio. Se tomó en cuenta una muestra única de estudio, que viene a ser los sistemas que la institución utiliza. En los resultados se precisan que los responsables de la institución deben permitir los mecanismos que ayuden a realizar seguimiento para el cumplimiento de los objetivos, utilizando los programas correspondientes de almacén.

Duran (2017), realizó la investigación: “Administración del inventario: elemento clave para la optimización de las utilidades en las empresas”. El objetivo de la investigación fue “analizar las técnicas de administración de inventario como elemento clave para la optimización de las utilidades en las empresas”. Se consideró el análisis documental que es proveniente de la metodología del estudio. En conclusión, se determina que tener mayor conocimiento sobre los métodos técnicos de los inventarios o saber manejar la administración de los inventarios puede traer consecuencias favorables para la empresa.

Ruth et al., (2016), realizó la investigación: “Diseño y aplicación de sistema de gestión en Inventarios en empresa ecuatoriana”. Los objetivos que se han considerado para la investigación son: Diseñar un sistema de control de inventarios a través de caso de estudio; demostrar la necesidad, ventajas y del

diseño de sistema de control de inventarios; diagnosticar los efectos y consecuencias de la ausencia de sistema de control de inventarios en las empresas pertenecientes al Sindicato de choferes profesionales; verificar que la institución cumpla con los lineamientos y estándares de la administración y control de inventarios; diseñar y entregar el manual de procedimientos de gestión de inventarios; Implementar el sistema y posterior socialización del sistema de control de inventarios. (pág. 9-15). La investigación fue del nivel descriptivo, se han utilizado fichas de observación para lograr recoger la información pertinente del estudio, se tomó una muestra de estudio igual a 130 ferreterías. Entrando a los resultados lo cual precisa que implementar un sistema de control en relación a los inventarios sería tener un efecto positivo para la empresa además así tener mayor control sobre la salida y entrada de los bienes. Por otro lado, este control ayudaría para los empresarios tomen medidas preventivas ante cualquier suceso o problema que se presente.

Sánchez, (2015), en su estudio titulado “el control de los inventarios y su aporte en los estados financieros de la empresa” por lo tanto el adecuado control sobre los inventarios puede favorecer de manera positiva en los estados financieros de la empresa, por ello es de suma importancia contar con una información adecuada que sea oportuno, además se tomó en cuenta a la metodología descriptiva para así describir todo los sucesos que se pudo observar, además se consideró las encuestas para obtener la información con la aplicaciones de los cuestionarios. Las unidades de análisis fueron la documentación existente, las conclusiones más relevantes del estudio, precisan que en la empresa no existe un adecuado control de sus inventarios, lo que impide que los estados financieros sean razonables, además se ha demostrado que el gerente dificulta en la toma de

decisiones, no están establecidas las políticas sobre inventarios, además con el estudio se pudo observar en que el manejo del sistema de compras no cuenta con los datos actualizadas y esto viene ser que no está siendo controlado minuciosamente el inventario de compras los cuales no están ordenadas como la orden de compra y todo aquel requerimiento que fueron solicitados las cuales deberían estar en el inventario registrado tanto en comprobantes y los bienes.

### **2.1.2 A nivel nacional**

Según Becerra, (2018) realizó la investigación sobre: “Control de inventario y satisfacción al cliente en la empresa ferretería Kevin Lima-2017”. El objetivo de la investigación fue “identificar la relación del control de inventario y la satisfacción al cliente en la empresa Ferretería Kevin Lima-2017”. El estudio tomo en cuenta al tipo de estudio no experimental – transversal, por otro lado, también el diseño fue descriptivo correlacional, con la finalidad de determinar de cómo es la relación de estas dos variables, además como se consideró a los 109 clientes como una población de estudio de los cuales los 50 clientes fueron tomados como muestra, y estas personas fueron encuestados mediante la utilización de los cuestionarios y esto como resultado tuvo que obtener informaciones importantes para poder cumplir con los objetivos del estudio. En los resultados se ha obtenido un coeficiente de Rho de Spearman igual a 0,764, lo que significa alta correlación. Estos resultados permitieron concluir determinando que si existe una relación significativa entre las variables mencionadas anteriormente.

Según Cucho, (2018) realizó la investigación sobre: “Gestión de almacén y control de inventarios en la empresa Ferretería Rosita E.I.R.L., Chorrillos 2018”. El objetivo fundamental de la investigación fue “determinar las relaciones entre la

Gestión de almacén y control de inventarios en la empresa Ferretería Rosita E.I.R.L., Chorrillos 2018”. Se ha considerado como metodología de estudio el enfoque cuantitativo, con diseño descriptivo correlacional de corte. Se utilizó como población a 35 personas a quienes se aplicó un cuestionario de preguntas. Los resultados de la investigación, permitieron concluir que existe relación entre gestión de almacenamiento y el control de inventarios, según la escala de Rho de Spearman es el 0,515 lo cual indica que la correlación es de forma moderada por lo tanto cuando más control y buena administración exista en el área del almacén será positivo los resultados para la empresa.

Según Meza, (2015), realizó la investigación: “Gestión de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de las MYPES ferreteras del Centro Comercial Nicolini, Lima-Cercado, periodo 2015”. La investigación ha considerado como objetivo general el “determinar de qué manera la gestión de inventarios incide en la rentabilidad de las Mypes ferreteras del Centro Comercial Nicolini, periodo 2015”. El diseño de la investigación fue descriptivo correlacional con enfoque cuantitativo, se tomó en cuenta a 60 Mypes del Centro Comercial Nicolini, Lima - Cercado, periodo 2015, para recoger la información se consideró los cuestionarios los cuales fueron dados su vista bueno por los expertos quienes consideraron que si tiene viabilidad de las dimensiones de cada variable, además la prueba de confiabilidad es aprobada porque si tienen una buena nivel de significancia entre las dos variables lo cual fue demostrado a base de los resultados estadísticos.

Según los siguientes autores, Accilio, Herrera, y Esquivel, (2018), realizó la investigación sobre: “Estrategias de control de inventarios y su impacto en la rentabilidad y productividad de las empresas ferreteras en la ciudad de Huánuco-Año 2017”. La investigación ha considerado como objetivo general el “determinar

en qué medida las estrategias de control de inventarios impactan en la rentabilidad y productividad de las empresas ferreteras en la ciudad de Huánuco – Año 2017” (pág. 2-102). Su mitología es de tipo aplicada lo cual se envara dar soluciones correspondientes al problema encontrado por ende además se consideró el diseño descriptivo correlacional porque también trata sobre dos variables. tomando en cuenta a los 45 propietarios de empresas de ferreterías que son netamente los que se dedican a la distribución de materiales o bienes de construcción, los cuales son considerados como muestra del estudio y a quienes se le aplico las encuestas formulando de las diferentes encuestas como abiertas, cerradas y transversales para posteriormente obtener informaciones. En conclusión, siguientes: que, si existe un impacto de “las estrategias de control de inventarios a través de sus dimensiones de control de inventarios, sistema de inventarios y métodos de inventarios impactan en la rentabilidad y productividad de las empresas ferreteras en la ciudad de Huánuco” (pág. 82).

Según Guzmán, (2018) llevó a cabo la investigación: “Métodos de valuación de inventario y su efecto en la determinación del impuesto a la renta anual en la empresa Motorepuestos Jakelin E.I.R.L. en el periodo 2017”. El objetivo fue “proponer el método de valuación de inventarios que afecte de manera favorable la determinación del impuesto a la renta anual en la empresa Motorepuestos Jakelin E.I.R.L. en el periodo 2017”. “El diseño de investigación es no experimental el cual se define como aquella que se realiza sin manipular deliberadamente variables” (pág. 26). concluye en su investigación la empresa utiliza el método de valuación promedio ponderado de manera mecánica, pero se ha detectado una deficiencia en el proceso de valoración inicial de los inventarios, lo cual repercute necesariamente en la determinación del costo calculado por el

método de valuación promedio ponderado, esta deficiencia consiste en que la empresa no aplica el principio de valuación al costo, prescrito en la norma internacional de contabilidad número 2 (NIC N°2), el cual refiere que el costo de los inventarios adquiridos contiene el valor de compra más todos los desembolsos incurridos para traer estos inventarios hasta el almacén de la empresa. Por lo tanto, estos gastos vinculados a las compras son llevados a gasto. (pág. 40)

Según Ramírez, (2018) realizó la investigación sobre: “Valuación de Inventarios y la Rentabilidad en las Empresas Industriales de Productos Plásticos, Ate”. El objetivo principal de la investigación fue “determinar la relación de valuación de inventarios con la rentabilidad de las empresas del sector industrial de productos plásticos, distrito de Ate”. Así mismo se consideró en la parte metodológica y la conclusión de la siguiente manera: El diseño de investigación es no experimental, el nivel de estudio es correlacional y el tipo de estudio básico, con una población de 48 colaboradores que laboran en el área de contabilidad de las 12 empresas industriales de productos plástico, en el distrito de Ate, la muestra está compuesta por 43 personas. La técnica que se uso es la encuesta, el cuestionario fue aplicado a las empresas industriales de productos plásticos de Ate. Para la validez de los instrumentos se hizo el respaldo, por parte de criterios de juicios de expertos, así mismo está avalado por el uso del alfa de Cronbach: la comprobación de la hipótesis se realizó con la prueba de rho de Spearman (pág. 11)

Según los siguientes autores Ventura Espino y Tiznado Gutiérrez, (2018) quienes realizaron la investigación sobre: “Control de inventarios y su relación con los resultados financieros de la empresa Lantana S.A.C. Trujillo 2017”. Además, los autores buscaron obtener los resultados mediante el cumplimiento de los



objetivos en los cuales se plantearon de esta manera el objetivo de sus investigaciones, y como también mencionan sobre su metodología y sobre sus resultados para terminar concluyendo de las maneras más importantes que dicho estudio será un aporte más determinar la relación entre el control de inventarios con los resultados financieros de la empresa mencionada. Se usó un diseño de investigación no experimental, longitudinal, correlacional, y se reforzó el análisis financiero con entrevistas a las seis personas encargadas del inventario, incluido el gerente. Los resultados arrojaron las siguientes ratios: Índices de liquidez. La razón demuestra que la empresa cuenta con liquidez, con una ratio de 1.52. La prueba ácida muestra que es una liquidez normal. Los índices de gestión: tienen a la rotación de cuentas por cobrar, que muestra que no hay ventas a crédito. La rotación de existencias muestra que hay más ventas. Concluyendo que: la relación entre el control de inventarios con los resultados financieros, es positiva, porque, la situación actual de la empresa ha demostrado estar pasando por diversas falencias en el adecuado manejo del mismo, además, se aprecia un nivel de manejo básico del inventario, pese a que sí se cuenta con el uso del método PEPS y se llevan registros Excel. La mayoría de los entrevistados cree que el método de valuación empleado por la empresa no es el más idóneo para el control, llegando a considerar la necesidad de implementar el método de valuación de inventarios. (pág. 5)

### **2.1.3 A nivel regional y local**

Según Rozas, (2018) realizó la investigación “La gestión de almacén en el Gobierno Regional de Ica - 2017”. El objetivo fundamental de la investigación fue “conocer la gestión de Almacén en el Gobierno Regional de Ica – 2017” (pág. 20). En tema de la metodología el autor ha desarrollado considerando que su

investigación es de tipo básico con un diseño no experimental transversal. Rozas, (2018) cita al autor Méndez (2001), quien menciona que el “el estudio descriptivo identifica características del universo de investigación, señala formas de conducta y actitudes, establece comportamientos concretos, descubre, comprueba y analiza las variables de investigación” (p.157). En este caso se consideró a las 36 áreas para la muestra a los cuales a cada personal del área se aplica las encuestas para posteriormente obtener información que sin ello el estudio no tendría sentido. El control interno tiene relación significativa y una relación positiva moderada con la Gestión pública de 0.584, los estudios realizados demuestran que el 75.6% de los trabajadores opinan que la acción de control interno es regular, a pesar de ser un instrumento indispensable para el buen uso de los recursos públicos y para el logro de los objetivos institucionales y el 72.5% de la población en estudio opina que la Gestión Pública en el Gobierno Regional de Apurímac es regular y no muestra su efectividad respecto a la utilización de los recursos públicos (Rozas, 2018, pág. 64),

Según Zegarra (2018) realizó la investigación: “Control interno y gestión pública en trabajadores del Gobierno Regional sede central Abancay, ejercicio 2018”. “El objetivo fue Determinar en qué medida se relaciona el Control Interno y Gestión Pública en Trabajadores del Gobierno Regional Sede Central, Abancay, ejercicio 2018”. Al realizar el presente documento tuvo que considerar que su investigación sea de tipo básico basando al nivel correlacional porque se trata de dos variables que fueron consideradas en el título de su estudio además tomo en cuenta que el diseño sea descriptivo, por otro lado, se tuvo que obtener con la operacionalización de variables las dimensiones para poder realizar el cuestionario los cuales son aplicadas a las personas seleccionadas en la muestra

y cuyo resultado tuvo que pasar por la valoración de Likert de donde se obtuvo el resultado para determinar el nivel de significancia entre las dos variables consideradas en el estudio. El autor llega a la conclusión con su investigación define de la siguiente manera. El control interno tiene relación significativa y una relación positiva moderada con la Gestión pública de 0.584, los estudios realizados demuestran que el 75.6% de los trabajadores opinan que la acción de control interno es regular, a pesar de ser un instrumento indispensable para el buen uso de los recursos públicos y para el logro de los objetivos institucionales y el 72.5% de la población en estudio opina que la Gestión Pública en el Gobierno Regional de Apurímac es regular y no muestra su efectividad respecto a la utilización de los recursos públicos. (pág. 63)

## **2.2. Bases teóricas**

### **2.2.1 Control Interno**

globalsuitesolutions.com, (2023), menciona que el “COSO (Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway), es una Comisión voluntaria constituida por representantes de cinco organizaciones del sector privado en EEUU, para proporcionar liderazgo intelectual frente a tres temas interrelacionados: la gestión del riesgo empresarial, el control interno, y la disuasión del fraude”. Además, el autor trato de mencionar que el COSO esta netamente enfocado a la estructura de la organización lo cual debe estar sometido a un control interno, para así contar con una mayor eficaz y eficiencia en sus operaciones y así tener alta confianza en sus trabajadores quienes están regidos por las normas internas y las políticas que la regulan para el cumplimiento de los objetivos. Además, el autor menciona que el control interno tiene cinco

dimensiones las cuales son de suma de importancia y la vamos a mencionar cada una de ellas:

- Ambiente de Control
- Evaluación del Riesgo
- Actividades de Control
- Información y Comunicación
- Supervisión o Monitoreo

Lo más importante es que el autor ha determinado 3 dimensiones las cuales serán evaluadas en el presente documento detalladamente como podemos mencionar son:

- Evaluación del Riesgo
- Actividades de Control
- Información y Comunicación

Así mismo se justifica la utilización de las 03 dimensiones del modelo COSO por la envergadura de la investigación, así como el libre criterio de la investigadora para determinar el resultado según la hipótesis planteada.

## **Dimensiones de Control Interno**

### **A. Ambiente de Control**

Electroperu.com.pe, (2023) “Es el conjunto de normas, procesos y estructuras que proporcionan la base para llevar a cabo el Sistema de Control Interno en toda la empresa. Sin un sólido ambiente de control el adecuado establecimiento de los demás componentes resulta ineficaz”.

Este aspecto se refiere a la actitud y a las acciones del Consejo y de la dirección respecto a la importancia del control dentro de la organización. El entorno de control proporciona disciplina y estructura para la consecución de los objetivos

principales del sistema de control interno. El entorno de control consta de los siguientes elementos:

- Integridad y valores éticos. Se deben establecer los valores éticos y de conducta que se esperan del recurso humano al servicio del Ente, durante el desempeño de sus actividades propias. Los altos ejecutivos deben comunicar y fortalecer los valores éticos y conductuales con su ejemplo.
- Competencia. Se refiere al conocimiento y habilidad que debe poseer toda persona que pertenezca a la organización, para desempeñar satisfactoriamente su actividad.
- Experiencia y dedicación de la Alta Administración. Es vital que quienes determinan los criterios de control posean gran experiencia, dedicación y se comprometan en la toma de las medidas adecuadas para mantener el ambiente de control.

La organización debe comprometerse de cumplir con los valores éticos y ser integro en sus actividades: para ello el autor Ruiz, (2015) explica de la siguiente manera:

El consejo de administración demuestra independencia de la dirección y ejerce la supervisión del desempeño del sistema de control interno. La dirección establece, con la supervisión del consejo, las estructuras, las líneas de reporte y los niveles de autoridad y responsabilidad apropiados para la consecución de los objetivos.

La organización demuestra compromiso para atraer, desarrollar y retener a profesionales competentes, en alineación con los objetivos de la organización.

La organización define las responsabilidades de las personas a nivel de control interno para la consecución de los objetivos (pág. 14)

La filosofía administrativa y estilo de operación; contar con recursos humanos capacitados es de suma importancia porque son ellos quienes operan toda la actividad en todo el proceso de la empresa, para ellos cada uno cumple con sus funciones como sabemos que las áreas son interdependientes entre sí, considerando así que todo tienen bien claro que se debe cumplir los objetivos determinados.

## **B. Evaluación del Riesgo**

“La evaluación de riesgo es el proceso por el cual se analiza la probabilidad de ocurrencia y posibles consecuencias del daño o del evento que surge como resultado de la exposición a determinados riesgos” paho.org, (2023).

De igual modo la evaluación de riesgos en una institución representa un grado con el cual puede afectar en los objetivos y en los logros. La entidad pública examina los medios que puede representar un riesgo desde su perspectiva. Las consecuencias negativas y positivas se deben examinar, individual o por categorías, para poder emplear y combinar métodos cualitativos y cuantitativos.

El autor Ruiz, (2015) menciona el control de la siguiente manera:

- La organización define los objetivos con suficiente claridad para permitir la identificación y evaluación de los riesgos relacionados.
- La organización identifica los riesgos para la obtención de sus objetivos en todos los niveles de la entidad y los analiza como base sobre la cual determinar cómo se deben gestionar.
- La organización considera la probabilidad de fraude al evaluar los riesgos para la consecución de los objetivos.

- La organización identifica y evalúa los cambios que podrían afectar significativamente al sistema de control interno. (pág. 15)

“Los factores que pueden incidir interfiriendo el cumplimiento de los objetivos propuestos por el sistema (organización), se denominan riesgos. Se debe establecer un proceso amplio que identifique y analice las interrelaciones relevantes de todas las áreas de la organización y de estas con el medio circundante, para así determinar los riesgos posibles” [fccea.unicauca.edu.co](http://fccea.unicauca.edu.co), (2023)

Como sabemos que toda empresa está operando en un ambiente que puede ser favorable o no para los trabajadores si todo está en orden cada uno esta implementado con sus respectivos materiales de trabajo en un ambiente seguro libre de riesgos. Además, todo el empleado se basa a la misión y visión de la empresa si todo mencionado no está siendo considera es posible que los objetivos no se cumplan.

[fccea.unicauca.edu.co](http://fccea.unicauca.edu.co), (2023) menciona “Las categorías de los objetivos se relacionan directamente con los objetivos del control interno planteados anteriormente:

- Objetivos de Información Financiera, son aquellos relacionados con la obtención de información financiera suficiente y confiable.
- Objetivos de Operación, son los que pretenden lograr efectividad y eficiencia de las operaciones.
- Objetivos de Cumplimiento, son los que se orientan a las leyes, reglamentos y políticas emitidas por la administración”

Análisis de riesgos y su proceso. Cabe indicar el autor sobre los aspectos importantes los cuales tenemos como a la estimación de la importancia de riesgo y sus efectos, esto se debe evaluar la causa y el efecto porque cuando más grande sea la inversión será mayor el riesgo por ello cada empresa debe realizar el control en su estructura para evitar futuras riesgos. En seguida tenemos a la evaluación de la probabilidad de ocurrencia en donde se debe evaluar toda el área antes que ocurra un hecho. Posteriormente tenemos al establecimiento de las acciones y controles necesarias que se debe aplicar al momento de detectar y realizar el seguimiento a las acciones. Finalmente tenemos a la evaluación periódica del proceso anterior.

“Manejo de cambios: Este elemento tiene estrecha relación con el proceso de análisis de riesgos, pues el cambio en sí implica un factor que puede incidir en el éxito de los objetivos” [fccea.unicauca.edu.co](http://fccea.unicauca.edu.co), (2023)

### **C. Actividades de Control**

“Son las políticas y procedimientos que ayudan a verificar las respuestas al riesgo, garantizan el cumplimiento de los resultados en la organización, se lleven a cabo de manera adecuada y oportuna. Se efectúa durante toda la organización, es decir, sobre todos los niveles y funciones específicas” ([fccea.unicauca.edu.co](http://fccea.unicauca.edu.co), 2023).

Las empresas en los últimos años tomaron en cuenta que tener planes estratégicos para reducir posibles amenazas es de suma importancia porque con ello se puede obtener reducción de costos, pérdidas económicas y tiempo.



Además, las empresas están diseñadas por niveles lo cual cada uno tiene diferentes funciones para ello se debe implementar con tecnologías adecuadas para su operación y así lograr con los objetivos.

La empresa después de realizar todo el proceso administrativo debe crear políticas que sean favorables para la empresa y además tener claro como es el procedimiento de todo aquello que se crea dentro de la empresa para un buen funcionamiento mediante el cumplimiento de ello.

En la empresa observamos las políticas aunque esto cada empresa determina dependiendo a que rubro se dedica y de cómo quiere que sea sus normas internas , posteriormente podemos mencionar a los sistemas que esto es toda la empresa quienes son todas las áreas que son interdependientes entre ellas si una área falla influye a los demás por eso es muy importante cumplir con todo lo establecido y con todo el procedimiento, los empleados son un ente muy importante porque ellos son los que ejecutan todas las actividades para que la empresa funcione y cumpla sus objetivos utilizando los recursos de manera eficaz y eficiencia.

#### **D) Información y Comunicación**

“La dirección necesita información relevante y de calidad, tanto de fuentes internas como externas, para apoyar el funcionamiento de los otros componentes del control interno. La comunicación es el proceso continuo e iterativo de proporcionar, compartir y obtener la información necesaria” (fccea.unicauca.edu.co, 2023).

La comunicación interna, se realiza dentro de la empresa aquí podemos ver los empleados reciben informaciones o interactúan con sus subalternos y lo mismo

entre los trabajadores que día a día manejan informaciones y que están comunicados de todo lo que ocurre dentro de la empresa.

La comunicación externa es de adentro para afuera y pero también de afuera para adentro los cuales tanto los empleados o de alto mando manejan informaciones valiosas que se debe tener cuidado al momento de recibir y dar. Porque esto se puede ver como una imagen buena o mala o también por recibir mal la información puede afectar a la empresa en todas sus áreas.

“La organización obtiene o genera y utiliza información relevante y de calidad para apoyar el funcionamiento o del control interno.

La organización comunica la información internamente, incluidos los objetivos y responsabilidades que son necesarios para apoyar el funcionamiento del sistema de control interno.

La organización se comunica con los grupos de interés externos sobre los aspectos clave que afectan al funcionamiento del control interno” (Ruiz, 2015)

### **E) Supervisión o Monitoreo**

“Todo el proceso ha de ser monitoreado con el fin de incorporar el concepto de mejoramiento continuo, así mismo el sistema de control interno debe ser flexible para reaccionar ágilmente y adaptarse a las circunstancias” [auditool.org](http://auditool.org), (2015).

Se debe evaluar mes a mes todo el proceso administrativo con la finalidad de mantener direccionado a los objetivos y lo mismo detectar a tiempo todas las fallas en el proceso

- “La organización selecciona, desarrolla y realiza evaluaciones continuas y/o independientes para determinar si los componentes del sistema de control interno están presentes y en funcionamiento.
- La organización evalúa y comunica las deficiencias de control interno de forma oportuna a las partes responsables de aplicar medidas correctivas, incluyendo la alta dirección y el consejo, según corresponda” Ruiz, (2015)

La parte administrativa tiene que estar siempre realizando la supervisión a las instalaciones de la empresa, y a todo sistema que la conforma, realizar un análisis FODA para detectar posibles debilidades o amenazas de la empresa, porque tan solo relocalizando así podrá alcanzar el éxito empresarial y contar con una economía en escala.

Es necesario realizar la auditoria interna para realizar una estricta revisión a cada proceso sea administrativo u operacional, ya que este grupo tiene que ser transparente en su trabajo tener la capacidad de realizar la auditoria interna.

### **2.2.2 Métodos de Valuación del Inventario**

Están consideradas como las técnicas que se utilizan para poder realizar una selección y luego una aplicación de políticas que permitan valorar los inventarios en términos monetarios. Es fundamental utilizar estas técnicas cuando las mercaderías fueron obtenidas con distintos precios. Las empresas siempre deben estar atentos a los precios que impliquen sus existencias, de no ser así impediría en los cálculos que se tienen que realizar para la venta de los productos.

Por lo tanto, los métodos de valuación representan valiosas herramientas que te permiten conocer los costos de las mercaderías por unidades monetarias, además de aquellas que fueron vendidas con anterioridad.

Existen distintos métodos que permiten realizar la valuación correspondiente en el costo de las mercaderías, entre ellos se tienen el PEPS, el UEPS y el Promedio Ponderado. También se dice que los métodos de valuación de inventario, representan a diferentes procedimientos que se usan con el propósito de obtener el valor de la mercadería y tener el control del movimiento y precio de la mercadería.

El concepto de inventarios, Laveriano, (2016), manifiesta lo siguiente:

“Se puede definir como el registro documental de los bienes tangibles que se tienen para la venta en el curso ordinario del negocio o para ser consumidos en la producción de bienes o servicios para su posterior comercialización (materias primas, productos en proceso y productos terminados). También se define como un amortiguador entre dos procesos: el abastecimiento y la demanda, donde el proceso de abastecimiento contribuye con bienes al inventario, mientras que la demanda consume el mismo inventario” (p.1).

### **Control de inventarios**

Se considera como el procedimiento que se realiza para estar al tanto de la existencia de las mercaderías en la empresa; ya sea de las que son reales y de los que se encuentran en proceso de producción, teniendo en cuenta principalmente la comparación que se realiza entre lo que se necesita en el presente y lo que se necesitará en el futuro, para tener que establecer, (Laveriano, 2016) menciona sobre la importancia del control interno, se precisa lo siguiente:

Llevar a cabo un registro de existencias en la empresa no es un capricho porque lo realizan sólo empresas grandes o porque lo exige el profesional de contabilidad

o porque simplemente se requiere información para cuadrar el balance de información.

Principalmente su importancia de realizar un control de inventario viene de tener bastante información valiosa para poder llevar a cabo la minimización de costos de producción, mejorar la liquidez de la empresa e incorporar el uso de tecnología en el uso de gastos operativos.

Generalmente en las Mypes el control de inventarios es descuidado lo que genera deficiente registro contable, mal manejo de los costos de ventas o deficiente establecimiento de políticas de ventas.

El no llevar a cabo de manera adecuada el control de inventarios, genera diversos problemas que pueden afectar la rentabilidad de la empresa.

Por ejemplo, tener exceso de inventario o escases de inventario, son factores que repercuten. En el primer caso, generalmente se genera altos costos de almacenamiento, incremento de la merma y disminución de la calidad en los perecederos. Por otro lado, si el inventario es insuficiente se corre el riesgo de fracasar en la venta, perder al cliente y ganarse conceptos equivocados acerca de la empresa, como por ejemplo que no cuenta con fluidez para atender las necesidades de los clientes en el tiempo correspondiente, por lo tanto, se estaría provocando para que el cliente recurra a otra empresa.

La empresa debe tener en cuenta que ofrecer productos o servicios de baja calidad puede generar pérdidas económicas por qué no se podrá realizar la venta , el cliente prefería a la competencia que si ofrece calidad y beneficios , por otro lado no contar mercaderías en el stock lo mismo pierde la venta , esto así que el cliente pierde la confianza de ser parte de la empresa porque cada vez que va no

encuentra lo que busca por ello es muy importante tener productos de calidad , con beneficios para el cliente así lograr fidelizar.

## **Dimensiones de Los métodos de Valuación de Inventarios**

### **Método UEPS (ultimas en entrar primeras en salir)**

Según Pacheco, (2017), sobre el método UEPS de la valuación de inventarios, se define de la siguiente forma:

Este método UEPS es utilizado por diversas empresas y comercios en todo el mundo, este método permite realizar la venta o salida del producto que se ha comprado recientemente.

Generalmente se usa este método UEPS porque los productos con mayor antigüedad pierden su valor inicial, aumentando su valor en la medida que van ingresando nueva mercadería al inventario, este proceso ofrece bastantes ventajas económicas al propietario de la empresa.

Este método lo utilizan los comercios que venden productos no perecibles, productos que no tienen fecha de caducidad.

### **Ventajas del método UEPS:**

Les permite lograr una ganancia aceptable en la venta de sus productos. Esto debido a que los productos nuevos ingresan con un nuevo precio mejor que los antiguos, por lo tanto, los precios de los productos antiguos se ajustan a los nuevos, generando de esta forma ganancia en la venta de la mercancía, además permitirá pagar impuestos más bajos.

En los negocios pequeños como decoración se benefician aún más, porque el producto gana más valor según la demanda.

## **Método PEPS (Primeras Entradas Primeras Salidas)**

Este método que se utiliza en las empresas para controlar los inventarios, facilita realizar el control de estos inventarios a nivel de un kárdex donde se registra el ingreso y salida de las mercaderías que se tienen a nivel de los almacenes.

En este proceso de ventas, los bienes están sujetos a precios que se consideran en el inventario inicial.

“El PEPS es un método de inventario que se basa en primeras entradas, primeras salidas. Esto quiere decir que las mercancías que inicialmente fueron adquiridas son las que primero serán vendidas. Sigue un orden cronológico que permite llevar un registro de los productos comprados, vendidos y en existencia” (Gasbarrino, 2023)

Este método es el que tiene mayor utilidad en el mercado comercial debido a que controla de mejor manera los inventarios, en comparación a los otros métodos es más versátil y más eficiente. Cabe mencionar que este método está garantizado por la SUNAT debido a su importancia y frecuencia en su uso.

## **Método Promedio ponderado**

Se refiere a este método como promedio al dato que se obtiene a través de una media aritmética. El promedio también está considerado como el valor central que divide a un conjunto de precios establecidos.

La definición del promedio ponderado se usa para poder generar el nombre de una forma de calcular dentro de un conjunto de datos. En este proceso siempre se da mayor importancia a un dato que tiene mayor peso que el resto. El promedio

ponderado implica obtener el peso, llamado también dato de ponderación, y este valor se utiliza para vender productos en distintas circunstancias.

Cuando se trata de las devoluciones utilizando este método del promedio, se realiza por el valor en que se vendieron o se dieron salida a los productos.

En este método cuando se promedian los valores el costo de la venta se equilibra de tal forma que la ganancia no se dispersa demasiado de la realidad.



## APLICACIÓN CONTABLE DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN

**Se ha tomado en referencia del mes de setiembre del 2021:**

### **Inventario Inicial**

Fierro en ángulo de ½" 1000 unidades a un valor unitario S/. 120

Considerar margen de utilidad 20%

### **Entradas y salidas durante el mes de setiembre del 2021:**

- 12 de setiembre vende 200 unidades de fierro de ½" con factura N°002-542
- 15 de setiembre Compra 800 unidades de fierro de ½ a un valor unitario 150, con factura N°003-257
- 18 de setiembre Compra 1400 unidades de fierro de ½ a un valor unitario 200, con factura N°002-576
- 25 de setiembre vende 1400 unidades de fierro de ½" con factura N°002-834
- 25 de setiembre vende 100 unidades de fierro de ½" con factura N°002-812
- 26 de setiembre vende 700 unidades de fierro de ½" con factura N°002-923
- 26 de setiembre vende 400 unidades de fierro de ½" con factura N°002-54

METODO PRIMERAS ENTRADAS PRIMERAS SALIDAS (PEPS)								
MATERIAL	FIERRO EN ANGULO	ESPECIF	1/2 "	CODIGO	PEPS			
UNIDAD	PIEZA	STOCK MINIMO	100	UBICACION	ALMACEN			
FECHA	DETALLE	CANTIDAD			V.U	IMPORTE\$		
		ENTRADA	SALIDA	SALDO		ENTRADA	SALIDA	SALDO
01/09/2021	INVENTARIO INICIAL			1000	120			120,000
12/09/2021	VENTA		200	800	120		24,000	96,000
15/09/2021	COMPRA	800		1600	150	120,000		216,000
18/09/2021	COMPRA	1,400		3000	200	280,000		496,000
25/09/2021	VENTA		800	2200	120		96,000	400,000
25/09/2021	VENTA		700	1500	150		105,000	295,000
26/09/2021	VENTA		100	1400	150		15,000	280,000
26/09/2021	VENTA		1,000	400	200		200,000	80,000
<b>TOTAL</b>		<b>2,200</b>	<b>2,800</b>	<b>400</b>		<b>400,000</b>	<b>440,000</b>	<b>80,000</b>

	COSTO DE SALIDA MERCADERIA (COSTO DE VENTA)	MARGEN DE UTILIDAD	VALOR DE VENTA
	24,000.00	4,800.00	28,800.00
	96,000.00	19,200.00	115,200.00
	105,000.00	21,000.00	126,000.00
	15,000.00	3,000.00	18,000.00
	200,000.00	40,000.00	240,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>440,000.00</b>	<b>88,000.00</b>	<b>528,000.00</b>

### ASIENTO CONTABLE

----- 01-----		DEBE	HABER
60	<b>COMPRAS</b>	120,000.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	21,600.00	
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		141,600.00
	421 emitidas		
	4212 Facturas por Pagar		
	<b>..POR LA COMPRA DE FIERRO..</b>		
----- 02-----			

20	<b>MERCADERIAS</b>	120,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		120,000.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 03-----		
60	<b>COMPRAS</b>	280,000.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	50,400.00	
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		330,400.00
	421 emitidas		
	4212 Facturas por Pagar		
	..POR LA COMPRA DE FIERRO..		
	----- 04 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	280,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		280,000.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 05 -----		
12	<b>CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – TERCEROS</b>	623,040.00	
	121 Facturas Bol y otros por cobrar		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>		95,040.00
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
70	<b>VENTAS</b>		528,000.00
	701 Mercaderías		
	--POR EL CONSOLIDADO DE LA VENTA DE FIERRO----		
	----- 06-----		
69	<b>COSTO DE VENTAS</b>	440,000.00	
20	<b>MERCADERIAS</b>		440,000.00
	--POR EL COSTO DE VENTAS --		

METODO ULTIMAS ENTRADAS PRIMERAS SALIDAS (UEPS)								
MATERIAL	FIERRO EN ANGULO	ESPECIF	1/2 "	CODIGO		UEPS		
UNIDAD	PIEZA	STOCK MINIMO	100	UBICACIÓN		ALMACEN		
FECHA	DETALLE	CANTIDAD			V.U.	IMPORTE		
		ENTRADA	SALIDA	SALDO		ENTRADA	SALIDA	SALDO
01/08/2021	INVENTARIO INICIAL			1000	120			120,000
12/08/2021	VENTA		200	800	120		24,000	96,000
15/08/2021	COMPRA	800		1,600	150	120,000		216,000
18/08/2021	COMPRA	1,400		3,000	200	280,000		496,000
25/08/2021	VENTA		1,400	1,600	200		280,000	216,000
25/08/2021	VENTA		100	1,500	150		15,000	201,000
26/08/2021	VENTA		700	800	150		105,000	96,000
26/08/2021	VENTA		400	400	120		48,000	48,000
<b>TOTAL</b>		<b>2,200</b>	<b>2,800</b>	<b>400</b>		<b>400,000</b>	<b>472,000</b>	<b>48,000</b>

	COSTO DE SALIDA MERCADERIA (COSTO DE VENTA)	MARGEN DE UTILIDAD	VALOR DE VENTA
	24,000.00	4,800.00	28,800.00
	280,000.00	56,000.00	336,000.00
	15,000.00	3,000.00	18,000.00
	105,000.00	21,000.00	126,000.00
	48,000.00	9,600.00	57,600.00
<b>TOTAL</b>	<b>472,000.00</b>	<b>94,400.00</b>	<b>566,400.00</b>

**ASIENTOS CONTABLES**

	----- 01-----	DEBE	HABER
60	<b>COMPRAS</b>	120,000.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	21,600.00	
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		141,600.00
	421 emitidas		
	4212 Facturas por Pagar		
	..POR LA COMPRA DE FIERRO..		
	----- 02-----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	120,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		120,000.00

	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 03-----		
60	<b>COMPRAS</b>	280,000.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	50,400.00	
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		330,400.00
	421 emitidas		
	4212 Facturas por Pagar		
	..POR LA COMPRA DE FIERRO..		
	----- 04 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	280,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		280,000.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 05 -----		
12	<b>CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – TERCEROS</b>	668,352.00	
	121 Facturas Bol y otros por cobrar		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>		101,952.00
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
70	<b>VENTAS</b>		566,400.00
	701 Mercaderías		
	--POR EL CONSOLIDADO DE LA VENTA DE FIERRO----		
	----- 06 -----		
69	<b>COSTO DE VENTAS</b>	472,000.00	
20	<b>MERCADERIAS</b>		472,000.00
	--POR EL COSTO DE VENTAS --		

METODO PROMEDIO PONDERADO

MATERIAL	FIERRO EN ANGULO	ESPECIF	1/2 "	CODIGO	PROMEDIO PONDERADO
UNIDAD	PIEZA	STOCK MINIMO	100	UBICACIÓN	ALMACEN

FECHA	DETALLE	CANTIDAD			V.U	IMPORTES		
		ENTRADA	SALIDA	SALDO		ENTRADA	SALIDA	SALDO
01/03/2021	INVENTARIO INICIAL			1,000	120			120,000
12/03/2021	VENTA		200	800	120		24,000	96,000
15/03/2021	COMPRA	800		1,800	150	120,000		216,000
18/03/2021	COMPRA	1,400		3,000	200	280,000		496,000
25/03/2021	VENTA		1,500	1,500	165		247,995	248,005
26/03/2021	VENTA		1,100	400	1653		181,883	66,142
<b>TOTAL</b>		<b>2,200</b>	<b>2,800</b>	<b>400</b>		<b>400,000</b>	<b>453,858</b>	<b>66,142</b>

	COSTO DE SALIDA MERCADERIA (COSTO DE VENTA)	MARGEN DE UTILIDAD	VALOR DE VENTA
	24,000.00	4,800.00	28,800.00
	247,995.00	49,599.00	297,594.00
	181,883.00	36,372.60	218,235.60
<b>TOTAL</b>	<b>453,858.00</b>	<b>90,771.60</b>	<b>544,629.60</b>

**ASIENTOS CONTABLES**

	----- 01-----	DEBE	HABER
60	<b>COMPRAS</b>	120,000.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	21,600.00	
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		141,600.00
	421 emitidas		
	4212 Facturas por Pagar		
	<b>..POR LA COMPRA DE FIERRO..</b>		

	----- 02-----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	120,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		120,000.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 03-----		
60	<b>COMPRAS</b>	280,000.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	50,400.00	
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		330,400.00
	421 emitidas		
	4212 Facturas por Pagar		
	..POR LA COMPRA DE FIERRO..		
	----- 04 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	280,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		280,000.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 05 -----		
12	<b>CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – TERCEROS</b>	642,662.93	
	121 Facturas Bol y otros por cobrar		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>		98,033.33
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
70	<b>VENTAS</b>		544,629.60
	701 Mercaderías		
	---POR EL CONSOLIDADO DE LA VENTA DE FIERRO----		
	----- 06 -----		
69	<b>COSTO DE VENTAS</b>	453,858.00	
20	<b>MERCADERIAS</b>		453,858.00
	--POR EL COSTO DE VENTAS --		



CUADRO COMPARATIVO DE LOS METODOS DE VALUACION			
DETALLE	PEPS	UEPS	PP
Inventario Inicial	120,000.00	120,000.00	120,000.00
(+) Compras	400,000.00	400,000.00	400,000.00
<b>Materiales Disponible</b>	<b>520,000.00</b>	<b>520,000.00</b>	<b>520,000.00</b>
(-) Inventario Final	(80,000.00)	(48,000.00)	(66,142.00)
<b>Costo de Venta</b>	<b>440,000.00</b>	<b>472,000.00</b>	<b>453,858.00</b>

**INTERPRETACION:** Los inventarios son activos al cual las empresas deben prestar atención especial debido a que son la fuente principal generador de ingresos, y la contabilidad de costos han permitido que a través de los métodos de valuación de inventarios se pueda llevar un registro y control adecuado de estos. Se compararon los diferentes métodos de valuación del inventario para las actividades del periodo setiembre del 2021 identificando que el método más adecuado es el PEPS porque permite la salida de mercadería en orden de entrada de manera que no se corre el riesgo de devaluar o deteriorar las mercaderías, materiales vendidos es menos 440,000.00. Asimismo, la empresa muestra resultados favorables en cuanto a gestión, Sin embargo, los efectos tributarios hacen que la base imponible sea mayor.

**Se ha tomado en referencia del mes de setiembre del 2021:**

#### **Inventario Inicial**

Pintura satinado 1500 unidades a un valor unitario S/. 110

Considerar margen de utilidad 30%

#### **Entradas y salidas durante el mes de setiembre del 2021**

- El 4 de setiembre se compra 215 unidades de pintura satinado a un valor unitario 110 cada uno, con factura N°003-346.
- El 8 de setiembre se compra 400 unidades de pintura satinado a un valor unitario de 100 cada uno, con factura N°002-372.
- El 17 de setiembre se vende 215 unidades de pintura satinado a un valor unitario 110 cada uno, con factura N°003-643.
- El 18 de setiembre se vende 375 unidades de pintura satinado a un valor unitario 100 cada uno, con factura N°002-234.
- El 19 de setiembre se compra 200 unidades de pintura satinado a un valor unitario 105 cada uno, con factura N°003-453.
- El 20 de setiembre se vende 25 unidades de pintura satinado a un valor unitario 100 cada uno, con factura N°002-278.
- El 21 de setiembre se vende 150 unidades de pintura satinado a un valor unitario 105 cada uno, con factura N°002-923.

**METODO PRIMERA S ENTRADA S PRIMERA S SALIDA S (PEPS)**

MATERIAL	PINTURA SATINADA	ESPECIF	CODIGO	PEPS
LITROS	4	STOCK MINIMO 150	UBICACIÓN	ALMACEN

FECHA	DETALLE	CANTIDAD		V.U	IMPORTE S			
		ENTRADA	SALIDA		ENTRADA	SALIDA	SALDO	
01/09/2021	INVENTARIO INICIAL			1,500	110			165,000
04/09/2021	COMPRA	215		1,715	110	23,650		188,650
08/09/2021	COMPRA	400		2,115	100	40,000		228,650
17/09/2021	VENTA		215	1,900	110		23,650	205,000
18/09/2021	VENTA		375	1,525	110		41,250	163,750
19/09/2021	COMPRA	200		1,725	105	21,000		184,750
20/09/2021	VENTA		25	1,700	110		2,750	182,000
21/09/2021	VENTA		150	1,550	110		16,500	165,500
<b>TOTAL</b>		<b>815</b>	<b>765</b>	<b>400</b>		<b>84,650</b>	<b>84,150</b>	<b>165,500</b>

COSTO DE SALIDA MERCADERIA (COSTO DE VENTA)	MARGEN DE UTILIDAD	VALOR DE VENTA
23,650.00	7,095.00	30,745.00
41,250.00	12,375.00	53,625.00
2,750.00	825.00	3,575.00
16,500.00	4,950.00	21,450.00
<b>TOTAL 84,150.00</b>	<b>25,245.00</b>	<b>109,395.00</b>

**ASIENTOS CONTABLES**

----- 01 -----		DEBE	HABER
60	<b>COMPRAS</b>	23,650.00	
	601 Mercaderías		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	4,257.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		27,907.00
	421 emitidas		
	<b>..POR LA COMPRA DE MERCADERIA..</b>		
----- 02 -----			
20	<b>MERCADERIAS</b>	23,650.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		23,650.00
	<b>....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....</b>		
----- 03 -----			
60	<b>COMPRAS</b>	40,000.00	
	601 Mercaderías		

40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	7,200.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		47,200.00
	421 emitidas		
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA...</b>		
	----- 04 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	40,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		40,000.00
	<b>....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....</b>		
	----- 05 -----		
60	<b>COMPRAS</b>	21,000.00	
	601 Mercaderías		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	3,780.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		24,780.00
	421 emitidas		
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		
	----- 06 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	21,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		21,000.00
	<b>....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....</b>		
	----- 05 -----		
12	<b>CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – TERCEROS</b>	129,086.10	
	121 Facturas Bol y otros por cobrar		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>		19,691.10
	401 Gobierno central		
70	<b>VENTAS</b>		109,395.00
	701 Mercaderías		
	<b>--POR EL CONSOLIDADO DE LA VENTA DE PINTURA----</b>		
	----- 05 -----		
69	<b>COSTO DE VENTAS</b>	84,150.00	
20	<b>MERCADERIAS</b>		84,150.00
	<b>--POR EL COSTO DE VENTAS----</b>		

**METODO PRIMERA S ENTRADAS PRIMERA S SALIDAS (UEPS)**

MATERIAL	PINTURA SATINADA	ESPECIF		CODIGO	UEPS
LITROS	4	STOCK MINIMO	150	UBICACIÓN	ALMACEN

FECHA	DETALLE	CANTIDAD			V.U	IMPORTES	
		ENTRADA	SALIDA	SALDO		ENTRADA	SALIDA
01/09/2021	INVENTARIO INICIAL			1500	110		185,000
04/09/2021	COMPRA	215		1,715	110	23,850	188,650
08/09/2021	COMPRA	400		2,115	100	40,000	228,650
17/09/2021	VENTA		215	1,900	100		207,150
18/09/2021	VENTA		185	1,715	100		188,650
18/09/2021	VENTA		190	1,525	110		167,750
19/09/2021	COMPRA	200		1,915	105	21,000	188,750
20/09/2021	VENTA		25	1,890	105		186,125
<b>TOTAL</b>		<b>815</b>	<b>765</b>	<b>1,500</b>		<b>84,650</b>	<b>170,375</b>

	COSTO DE SALIDA MERCADERIA (COSTO DE VENTA)	MARGEN DE UTILIDAD	VALOR DE VENTA
	21,500.00	6,450.00	27,950.00
	18,500.00	5,550.00	24,050.00
	20,900.00	6,270.00	27,170.00
	2,825.00	787.50	3,412.50
	15,750.00	4,725.00	20,475.00
<b>TOTAL</b>	<b>79,275.00</b>	<b>23,782.50</b>	<b>103,057.50</b>

**ASIENTOS CONTABLES**

	----- 01 -----	DEBE	HABER
60	<b>COMPRAS</b>	23,650.00	
	601 Mercaderías		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	4,257.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		27,907.00
	421 emitidas		
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		
	----- 02 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	23,650.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		23,650.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 03 -----		
60	<b>COMPRAS</b>	40,000.00	
	601 Mercaderías		

40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	7,200.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		47,200.00
	421 emitidas		
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		
	----- 04 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	40,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		40,000.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN ....		
	----- 05-----		
60	<b>COMPRAS</b>	21,000.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	3,780.00	
	401 Gobierno central		
	40111 IGV		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		24,780.00
	421 emitidas		
	4212 Facturas por Pagar		
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		
	----- 06 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	21,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		21,000.00
	....POR EL INGRESO DE ALMACEN....		
	----- 07 -----		
12	<b>CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – TERCEROS</b>	121,607.85	
	121 Facturas Bol y otros por cobrar		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>		18,550.35
	401 Gobierno central		
70	<b>VENTAS</b>		103,057.50
	701 Mercaderías		
	--POR EL CONSOLIDADO DE LA VENTA DE PINTURA----		
	----- 08 -----		
69	<b>COSTO DE VENTAS</b>	79,275.00	
20	<b>MERCADERIAS</b>		79,275.00
	--POR EL COSTO DE VENTAS----		

METODO PRIMERAS ENTRADAS PRIMERAS SALIDAS (PP)								
MATERIAL	PINTURA SATINADA	ESPECIF			CODIGO	PP		
LITROS	4	STOCK MINIMO 150			UBICACION	ALMACEN		
FECHA	DETALLE	CANTIDAD			V.U	IMPORTE S		SALDO
		ENTRADA	SALIDA	SALDO		ENTRADA	SALIDA	
01/09/2021	INVENTARIO INICIAL			1500	110			165,000.00
04/09/2021	COMPRA	215		1,715	110	23,650		188,650.00
08/09/2021	COMPRA	400		2,115	100	40,000		228,650.00
17/09/2021	COMPRA		215	1,900	108.11		23,243.38	205,406.62
18/09/2021	VENTA		375	1,525	108.11		40,540.78	164,865.84
19/09/2021	COMPRA	200		1,725	105	21,000		185,865.84
20/09/2021	VENTA		25	1,700	107.75		2,693.71	183,172.13
21/09/2021	VENTA		150	1,550	107.75		16,162.25	167,009.88
<b>TOTAL</b>		<b>815</b>	<b>765</b>	<b>1,550</b>		<b>84,650</b>	<b>82,640.12</b>	<b>167,009.88</b>

	COSTO DE SALIDA MERCADERIA (COSTO DE VENTA)	MARGEN DE UTILIDAD	VALOR DE VENTA
	23,243.38	6,973.01	30,216.39
	40,540.78	12,162.23	52,703.01
	2,693.71	808.11	3,501.82
	16,162.25	4,848.68	21,010.93
<b>TOTAL</b>	<b>82,640.12</b>	<b>24,792.04</b>	<b>107,432.16</b>

#### ASIENTOS CONTABLES

	----- 01 -----	DEBE	HABER
60	<b>COMPRAS</b>	23,650.00	
	601 Mercaderías		
	6011 Mercadería manufacturadas		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	4,257.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		27,907.00
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		
	----- 02 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	23,650.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		23,650.00
	<b>...POR EL INGRESO DE ALMACEN ....</b>		
	----- 03 -----		
60	<b>COMPRAS</b>	40,000.00	
	601 Mercaderías		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	7,200.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		47,200.00
	421 emitidas		
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		

	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		
	----- 04-----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	40,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		40,000.00
	...POR EL INGRESO DE ALMACEN ...		
	----- 05-----		
60	<b>COMPRAS</b>	21,000.00	
	601 Mercaderías		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>	3,780.00	
	401 Gobierno central		
42	<b>CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES</b>		24,780.00
	421 emitidas		
	<b>POR LA COMPRA DE MERCADERIA.</b>		
	----- 06 -----		
20	<b>MERCADERIAS</b>	21,000.00	
61	<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>		21,000.00
	...POR EL INGRESO DE ALMACEN ...		
	----- 07 -----		
12	<b>CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES – TERCEROS</b>	126,769.95	
	121 Facturas Bol y otros por cobrar		
40	<b>TRIBUTOS, CONTRAPRESTACIONES Y APOORTE AL SISTEMA DE PENSIONES</b>		19,337.79
	401 Gobierno central		
70	<b>VENTAS</b>		107,432.16
	701 Mercaderías		
	--POR EL CONSOLIDADO DE LA VENTA DE PINTURA----		
	----- 08-----		
69	<b>COSTO DE VENTA</b>	82,640.12	
20	<b>MERCADERIAS</b>		82,640.12
	--POR EL COSTO DE VENTAS----		

CUADRO COMPARATIVO DE LOS METODOS DE VALUACION			
DETALLE	PEPS	UEPS	PP
Inventario Inicial	165,000.00	165,000.00	165,000.00
(+) Compras	84,650.00	84,650.00	84,650.00
<b>Materiales Disponible</b>	<b>249,650.00</b>	<b>249,650.00</b>	<b>249,650.00</b>
(-) Inventario Final	-165,500.00	-170,375.00	-167,009.88
<b>Costo de Ventas</b>	<b>84,150.00</b>	<b>79,275.00</b>	<b>82,640.12</b>

**INTERPRETACION:** Los inventarios son activos al cual las empresas deben prestar atención especial debido a que son la fuente principal generador de ingresos, y la contabilidad de costos han permitido que a través de los métodos de valuación de inventarios se pueda llevar un registro y control adecuado de estos. Se compararon los diferentes métodos de valuación del inventario para las actividades del periodo setiembre del 2021 identificando que el método más adecuado es el PEPS porque permite la salida de mercadería en orden de entrada de manera que no se corre el riesgo de devaluar o deteriorar las mercaderías, materiales vendidos es menos 84,150.00. Asimismo, la empresa muestra resultados favorables en cuanto a gestión. Sin embargo, los efectos tributarios hacen que la base imponible sea mayor.

### 2.3. Marco conceptual

**Control:** Es la fase más importante de la administración, se refiere a la verificación del cumplimiento de las actividades planificadas. (Fayol, 2017)

**Control interno:** Está considerado como la herramienta que el sistema administrativo utiliza para garantizar el cumplimiento de los objetivos y metas institucionales. (Taboada, 2018)

**Sistema de control interno:** Se refiere al conjunto de actividades que se realizan, teniendo en cuenta la planificación, la política institucional, las normas establecidas y fundamentalmente el comportamiento actitudinal de la persona responsable de conducir las acciones del sistema de control interno. (Taboada, 2018)



**Informe de control interno:** Se refiere al documento que se redacta para poner de conocimiento sobre las observaciones que se realizaron, con sus respectivas recomendaciones, como consecuencia de una evaluación. (Contraloría del Perú, 2018)

**Auditoría:** Está considerado como la verificación y reconocimiento de las actividades realizadas según indican los planes y criterios establecidos en la institución. (Kauak, 2019)

**Valuación:** Está considerado como el proceso que permite valorar los activos y consiste en estimar el valor de un activo. (Laveriano, 2016)

**Activos:** “Se refiere al registro detallado, ordenado y valorado de los elementos que forman parte de una empresa o persona en un contexto y momento determinado” (Llorente, 2019)

**Activo fijo:** Está considerado como un bien que la empresa posee, y puede ser tangible o intangible. (Llorente, 2019)

**Inventarios:** Constituye la representación de lo que existe en el almacén y están disponibles para realizar una compra, alquiler, venta, uso o transformación. (Llorente, 2019)

**PEPS:** Está considerado como uno de los métodos que controla el movimiento de inventario que significa primera entrada primera salida. (Llamas, 2019)

**UEPS:** Se refiere al movimiento de inventario que significa última entrada primera salida. (Llamas, 2019)

**Promedio ponderado:** Es un procedimiento de valuación de los inventarios, consiste en sumar los precios de la mercadería existente en primera entrada o

última entrada y dividirlos entre el total para extraer un precio de venta promedio para el cliente. (Llamas, 2019)

**Cliente:** Se refiere a la persona que en contraprestación de un pago se le hace entrega de un bien o servicio. (Quiroa, 2017)

**Actividades de control:** Según la Contraloría General de la República (2016), procedimientos y las disposiciones políticas que permiten garantiza las ejecuciones en las actividades administrativas, se establece con el propósito de garantizar las metas de la institución para reducir los riesgos que afectan a las metas de la institución.

Por lo tanto, en las actividades de control se llevan a cabo las actividades, niveles y operaciones de la institución, buscando un determinado balance de la detección en la prevención del control.

**Ambiente de Control:** “se refiere al entorno que influye en los integrantes de una organización y en el control de sus actividades. Este ambiente es la base de la administración de riesgos corporativos, pues proporciona disciplina y estructura, además, impacta en todos los componentes de la gestión de riesgo” (Calle, 2022).

**Evaluación de riesgo:** La Contraloría General de la República (2016), menciona en la evaluación de riesgo puede aparecer eventos para fines institucionales. Los riesgos para la determinación de posibles fraudes que puedan afectan a la administración de dichas entidades.

**Información y Comunicación:** Señalan Quinaluisa et al. (2018), son elementos primordiales para el control interno. Resulta que es requerida por los administradores para poder ejecutar las operaciones y sostener las normas legales para identificar, registrar, informar y clasificar las diferentes operaciones

## **CAPÍTULO III**

### **METODOLOGÍA**

#### **3.1. Hipótesis**

##### **3.1.1. Hipótesis General**

El control interno se relaciona significativamente con los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

##### **3.1.2. Hipótesis Específicas**

- Las actividades de control se relacionan significativamente con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.
- La evaluación de riesgos se relaciona significativamente con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.
- La comunicación e información se relaciona significativamente con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

##### **3.2. Método**

La presente investigación empleo el método cuantitativo, toda vez que su naturaleza es objetiva, así como también mide la relación demostrable entre cifras

y modelos matemáticos. La investigación es hipotético deductivo, debido a que parte de una hipótesis por demostrar, luego considera aspectos generales para llegar a situaciones particulares.

Babativa (2017) “La investigación cuantitativa aplicada al campo social, asume una concepción de la realidad constante y adaptable en el tiempo, demuestra las relaciones entre causas-efectos entre variables”

### **3.3. Tipo de investigación**

Se consideró de tipo básico porque ya fueron estudiadas anteriormente el tema por otros autores de lo cual se tomó la información o conocimiento como aporte al presente trabajo.

Según Hernández, Fernández, & Baptista (2017), en su texto de metodología de la investigación manifiestan que tipo básica viene ser todo aquel conocimiento que ya viene siendo como un sistema formado de conocimientos científicos lo cual permite seguir sumando más nuevos conocimientos.

### **3.4. Nivel o alcance de investigación**

El presente estudio fue de nivel correlacional.

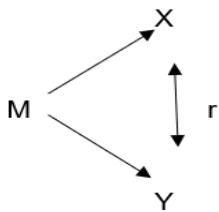
(Huamani, 2019), Cita en su investigación a Mejía (2017) “La investigación correlacional es un tipo de investigación no experimental en la que los investigadores miden dos variables y establecen una relación estadística entre las mismas (correlación), sin necesidad de incluir variables externas para llegar a conclusiones relevantes.

**Tabla 1:** *Interpretación del coeficiente de correlación de Rho de Spearman*

Valor de rho	Significado
-1	Correlación negativa grande y perfecta
-0.9 a -0.99	Correlación negativa muy alta
-0.7 a -0.89	Correlación negativa alta
-0.4 a -0.69	Correlación negativa moderada
-0.2 a -0.39	Correlación negativa baja
-0.01 a -0.19	Correlación negativa muy baja
0	Correlación nula
0.01 a 0.19	Correlación positiva muy baja
0.2 a 0.39	Correlación positiva baja
0.4 a 0.69	Correlación positiva moderada
0.7 a 0.89	Correlación positiva alta
0.9 a 0.99	Correlación positiva muy alta
1	Correlación positiva grande y perfecta

### 3.5. Diseño de la Investigación

Hernández (2018) El presente trabajo tomo en cuenta el diseño no experimental y de corte transversal, busca describir la relación entre dos variables, se recopilaron datos en un solo período de tiempo.



Dónde:

M: Es la muestra de investigación

X: Es la variable 1 de investigación: Control Interno

Y: Es la variable 2 de investigación: Métodos de valuación del inventario

r: Es la relación entre variables

### **3.6. Operacionalización de variables**

En la presente investigación se estudia la variable 1 Control interno y sus respectivas dimensiones son: Actividades de control, evaluación de riesgos, Comunicación e información.

Así mismo también en la investigación se estudia la variable 2, Métodos de valuación del inventario y sus respectivas dimensiones son: Método UEPS, Método PEPS, Promedio ponderado.

Para mayor entendimiento se adjunta cuadro de Operacionalización de Variables.

### Matriz de Operacionalización de Variables

Variable	Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala de medición
<b>V1: Control Interno:</b> herramienta que el sistema administrativo utiliza para garantizar el cumplimiento de los objetivos y metas	<b>Dimensión 1: Actividades de control</b> Son procedimientos y las disposiciones políticas que permiten garantiza las ejecuciones en las actividades administrativas	1.1. Procedimiento de autorización aprobación 1.2. Evaluación costo-beneficio 1.3. Verificaciones conciliaciones	1-3	Ordinal: Escala de Likert:  Muy bueno (5) Bueno (4) Regular (3) Malo (2) Muy malo (1)
	<b>Dimensión 2: Evaluación de riesgos</b> Los riesgos para la determinación de posibles fraudes que puedan afectan a la administración de dichas entidades.	2.1. Planeamiento de la administración o riesgo 2.2. Identificación de los riesgos 2.3. Valorización de los riesgos	4-6	
	<b>Dimensión 3: Comunicación e información</b> son elementos primordiales para el control interno	3.1. Información y responsabilidad 3.2. Calidad de la información 3.3. Comunicación interna	7-9	
<b>V2: Métodos de valuación del inventario:</b> consideradas como las técnicas que se utilizan para poder realizar una selección y luego una aplicación de políticas que permitan valorar los inventarios en términos monetarios	<b>Dimensión 1: Método UEPS</b> Se refiere al movimiento de inventario que significa última entrada primera salida.	1.1. Los precios de productos nuevo los utiliza para los antiguos 1.2. Controla la devolución de precios 1.3. Los impuestos son accesibles	1-3	
	<b>Dimensión 2: Método PEPS</b> Está considerado como uno de los métodos que controla el movimiento de inventario	2.1. Cuenta con productos perecibles 2.2. Utiliza un orden cronológico de los productos para las ventas 2.4. Sus productos salen a la venta y no son almacenados	4-6	
	<b>Dimensión 3: Promedio Ponderado</b> Es un procedimiento de valuación de los inventarios.	3.1. Vende cantidad de mercadería a precios bajos 3.2. Para determinar el costo unitario realizan cálculos de promedio 3.3. Su precio de venta es uno solo para un tipo de productos	7-9	

### **3.7. Población, muestra y muestreo**

#### **3.7.1. Población**

(López, 2004), “Es el conjunto de personas u objetos de los que se desea conocer algo en una investigación”

La población accesible está compuesta por 130 ferreterías ubicados en la ciudad de Abancay, principalmente los que se encuentran en la Av. Díaz Bárcenas y la Av. Panamá.

#### **3.7.2. Muestra**

Según Marroquín (2018) “es una parte o fragmento representativo de la población. Se caracteriza por ser objetiva y reflejo fiel del universo (población), de ella, de tal manera que los resultados obtenidos en la muestra puedan generalizarse a todos los elementos que conforman dicha población”. En merito a ello la muestra es de 30 ferreterías.

#### **3.7.3. Muestreo:**

Otzen y Manterola (2017) El muestreo “es un instrumento de investigación, que emplea la técnica de Muestreo no probabilístico, podemos mencionar: Implica menores costos y tiempo porque el investigador elegir a aquellos sujetos que son de fácil acceso”.

### **3.8. Técnicas e Instrumentos**

#### **Técnica:**

De Aguiar (2016) indica que la técnica aplicable en la investigación es la recolección de datos que se utilizarán para medir la información



establecida, a través de la utilización de encuestas para obtener la validez de la indagación.

En la presente investigación se empleará la técnica de la encuesta.

### **Instrumentos:**

El instrumento utilizado en la presenta investigación es un medio material para la recopilación y procesamiento de la información; para su aplicación como muestra del cuestionario empleando la escala de Likert, según la lista de preguntas elaboradas para cada variable en función a sus dimensiones.

**Tabla 2:** *Fiabilidad del instrumento*

<i>Alfa de Cronbach</i>	<i>N</i>
<i>,897</i>	<i>8</i>

Elaboración Propia, Alfa de Cronbach SPSS Versión 26.

### **3.9. Consideraciones Éticas**

Para llevar a cabo la investigación, se respetarán las normas establecidas en la directiva de investigación, de igual forma, se tendrá en cuenta la organización de las ferreterías, respetando su tiempo y ocupación que ellos tienen. Además, se tomará en cuenta las normas que evitan la similitud de los contenidos, respetando los derechos de autor.

En consecuencia, se aplicará las normas éticas, la veracidad de la recopilación de la información de lo proporcionado los empresarios ferreteros, dicho procesamiento de la información asegura una

investigación confiable con fuentes fidedignas y respaldadas por sus autores para sostener una investigación razonable con aporte científico.

### **3.10. Procesamiento Estadístico**

En la presente investigación para procesar la información pertinente, se recurrirá a programas estadísticos y hojas de cálculo, para este caso se utilizará el programa Excel y el programa estadístico SPSS versión 26. (Statistical Package for the Social Sciences - Paquete Estadístico para las Ciencias Sociales), que permite medir las estadísticas descriptivas, bivariadas, así como la representación gráfica de los datos, Interpretación de los cuadros y gráficos.

## CAPÍTULO IV

### RESULTADOS Y DISCUSIÓN

#### 4.1. Resultados

##### Tablas de *Distribución de Frecuencias*

##### Tabla 3:

##### *Distribución de Frecuencias del Control Interno*

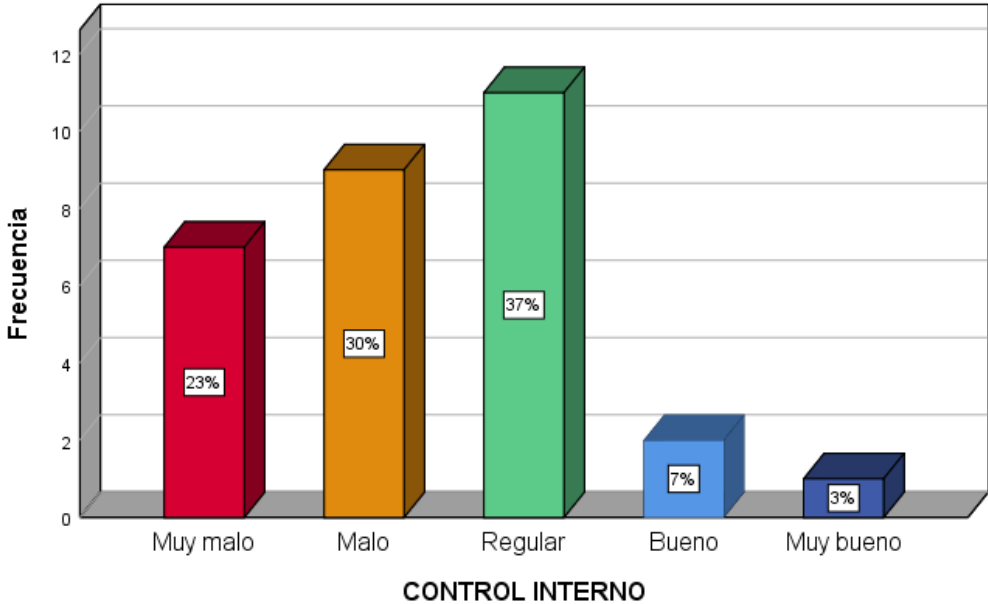
		f	%	% válido	% acumulado
Válido	Muy malo	7	23,0	23,0	23,0
	Malo	9	30,0	30,0	53,0
	Regular	11	37,0	37,0	90,0
	Bueno	2	7,0	7,0	97,0
	Muy bueno	1	3,0	3,0	100,0

Total	30	100,0	100,0
-------	----	-------	-------

Nota: Datos obtenidos de la aplicacion del cuestionario

**Figura 1:**

*Control interno*



En la tabla 03 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras, referente a la variable Control Interno. Que se interpreta, el 37% de la muestra manifiestan que de forma regular se ejecuta el Control Interno, el 30% manifiesta que existe un mal control interno, el 23 % señala que es muy malo el control interno, el 07% indica que es bueno el control interno, y solo un escaso 03% de las empresas ferreteras manifiestan que es muy bueno el control interno.

**Tabla 4:**

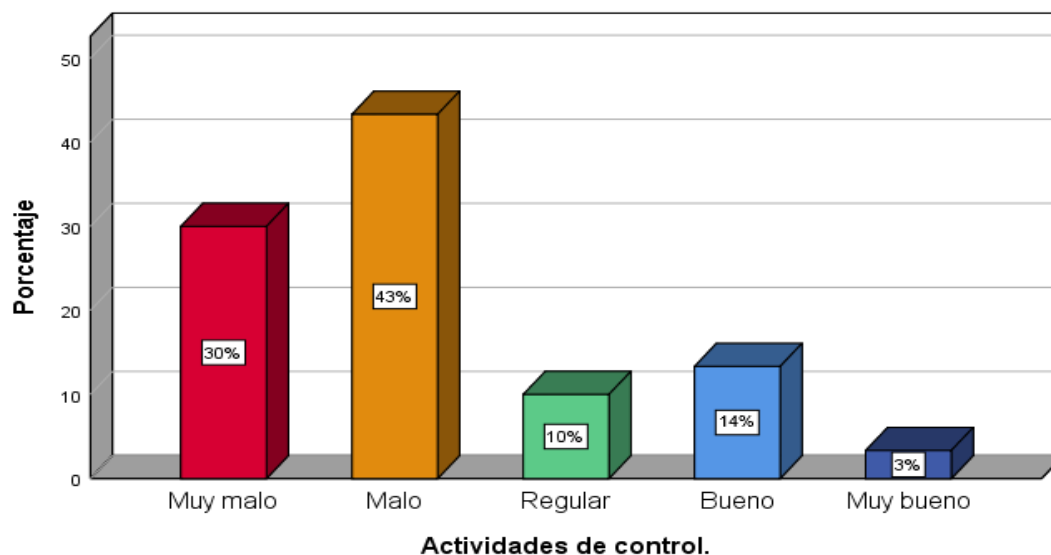
*Distribución de Frecuencias de Actividades de Control*

		f	%	% válido	% Acumulado
Válido	Muy malo	9	30,0	30,0	30,0
	Malo	13	43,0	43,0	73,0
	Regular	3	10,0	10,0	83,0
	Bueno	4	14,0	14,0	97,0
	Muy bueno	1	3,0	3,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Nota: Datos obtenidos de la aplicación del cuestionario

**Figura 2:**

Actividades de Control



En la tabla 4 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras, referente a la dimensión Actividades de Control. que se interpreta, el 43% de la muestra manifiestan que son malas las actividades de control, el 30% manifiesta que es muy malo, el 14 % señala que es bueno las actividades de control, el 10% indica que es regular, y solo un escaso 03% de las empresas ferreteras manifiestan que es muy bueno las actividades de control.

**Tabla 5:**

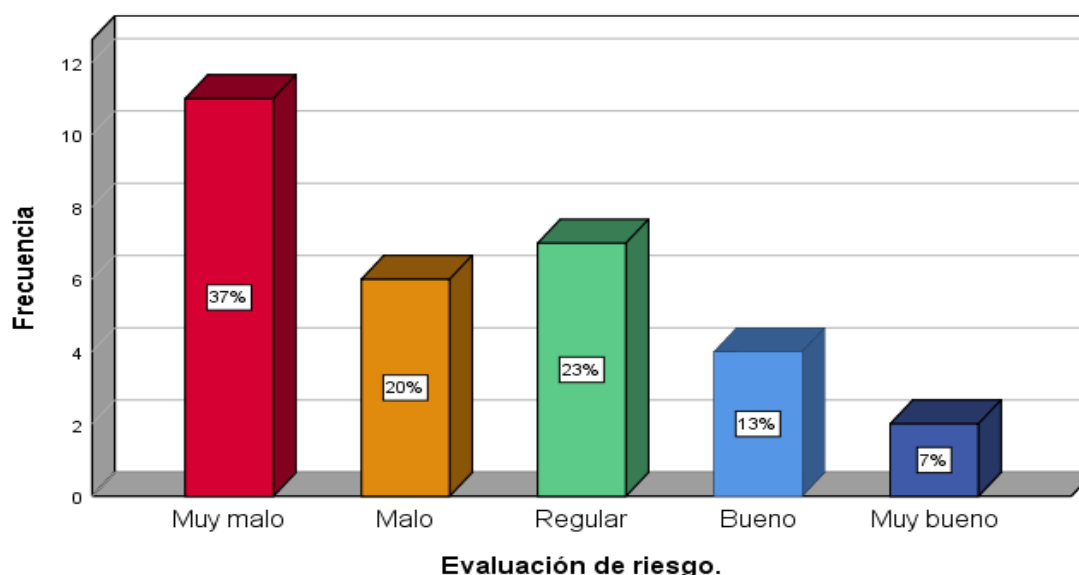
*Distribución de Frecuencias de Evaluación de Riesgo*

		f	%	% válido	% Acumulado
Válido	Muy malo	11	37,0	37,0	37,0
	Malo	6	20,0	20,0	57,0
	Regular	7	23,0	23,0	80,0
	Bueno	4	13,0	13,0	93,0
	Muy bueno	2	7,0	7,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Nota: Datos obtenidos de la aplicación del cuestionario

**Figura 3:**

Evaluación de Riesgo



En la tabla 5 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras, referente a la dimensión evaluación de riesgo. Que se interpreta, el 37% de la muestra manifiestan que es muy malo la evaluación de riesgo, el 20% manifiesta malo la evaluación de riesgo que realizan las empresas ferreteras, el 23 % señala que es regular la evaluación de riesgo,

el 13% indica que es bueno, y solo un escaso 7% de las empresas ferreteras manifiestan que es muy bueno la evaluación de riesgo.

**Tabla 6:**

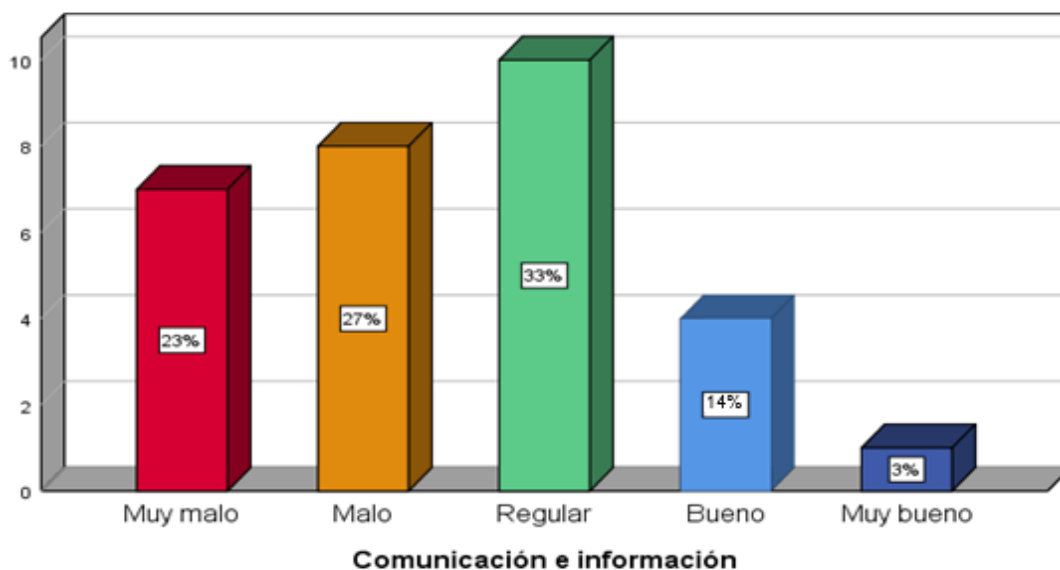
*Distribución de Frecuencias de Comunicación e Información*

		f	%	% válido	% acumulado
Válido	Muy malo	7	23,0	23,0	23,0
	Malo	8	27,0	27,0	50,0
	Regular	10	33,0	33,0	83,0
	Bueno	4	14,0	14,0	97,0
	Muy bueno	1	3,0	3,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Nota: Datos obtenidos de la aplicación del cuestionario

**Figura 4:**

*Comunicación e Información*



En la tabla 6 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras de Abancay, referente a la dimensión comunicación e información. Que se interpreta, el 33% de la muestra manifiestan que es regular la comunicación e información, el 27% manifiesta que es malo a comunicación e información que realizan las empresas ferreteras, el 23 %

señala que es muy malo la comunicación e información, el 14% indica que es bueno, y solo un escaso 3% de las empresas ferreteras manifiestan que es muy bueno la comunicación e información.

**Tabla 7:**

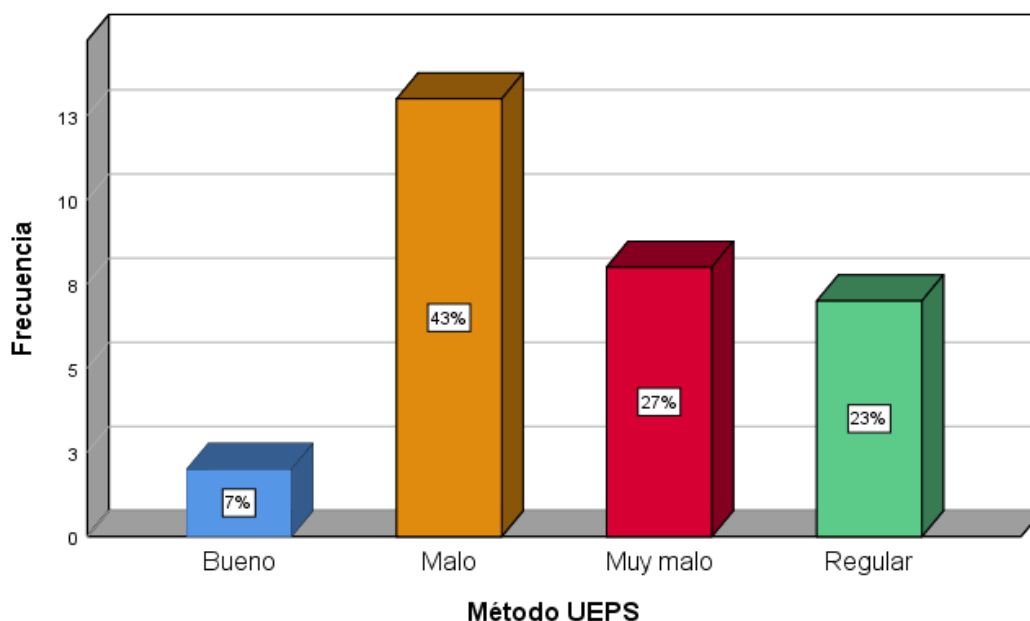
*Distribución de frecuencias Método UEPS*

		F	%	% válido	% acumulado
Válido	Muy malo	8	27,0	27,0	27,0
	Malo	13	43,0	43,0	70,0
	Regular	7	23,0	23,0	93,0
	Bueno	2	7,0	7,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Nota: Datos obtenidos de la aplicación del cuestionario,

**Figura 5:**

*Método UEPS*



En la tabla 7 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras de Abancay, referente a la dimensión Método UEPS. Que se interpreta, el 43% de la muestra, manifiestan que es malo el método en su empresa por tanto no lo utilizan, el 27% manifiesta que es



muy malo el uso del método, el 23 % señala que es regular, y solo un escaso 7% de los empresarios indican que es bueno Método UEPS.

**Tabla 8:**

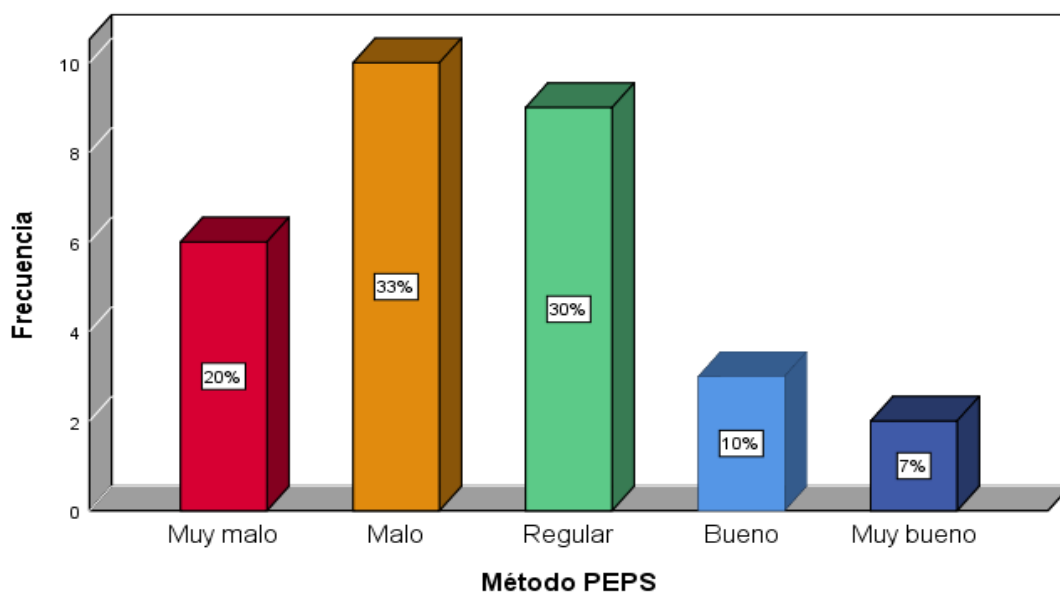
*Distribución de frecuencias Método PEPS*

		f	%	% válido	% acumulado
Válido	Muy malo	6	20,0	20,0	20,0
	Malo	10	33,0	33,0	53,0
	Regular	9	30,0	30,0	83,0
	Bueno	3	10,0	10,0	93,0
	Muy bueno	2	7,0	7,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Nota: Datos obtenidos de la aplicación del cuestionario

**Figura 6:**

*Método PEPS*



En la tabla 8 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras de Abancay, referente a la dimensión Método PEPS. Que se interpreta, el 33% de la muestra, manifiestan que es malo el método en su empresa por tanto no lo utilizan, el 30% manifiesta que es

regular el uso del método, el 20 % señala que es muy malo, el 10% opina que el método es bueno, y solo el 7% de los empresarios indican que es muy bueno el Método PEPS.

**Tabla 9:**

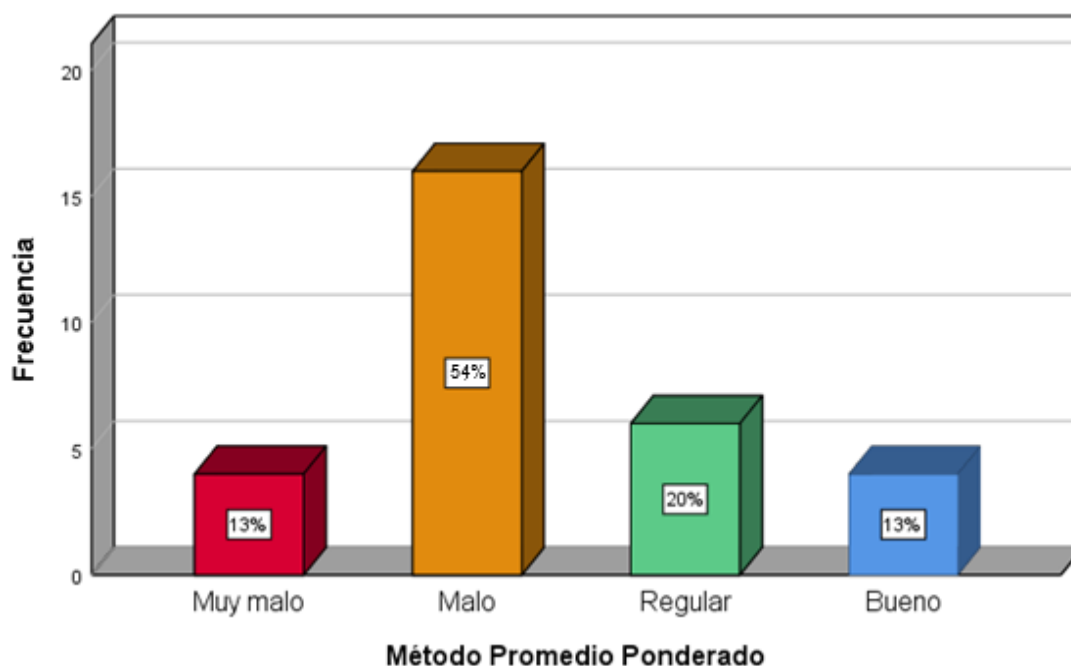
*Distribución de frecuencias Método Promedio Ponderado*

		f	%	% válido	% acumulado
Válido	Muy malo	4	13,0	13,0	13,0
	Malo	16	54,0	54,0	67,0
	Regular	6	20,0	20,0	87,0
	Bueno	4	13,0	13,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Nota: Datos obtenidos de la aplicación del cuestionario

**Figura 7:**

*Método Promedio Ponderado*



En la tabla 9 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras de Abancay, referente a la dimensión método

promedio ponderado. Que se interpreta, el 53% de la muestra, manifiestan que es malo el método en su empresa por tanto no lo utilizan, el 20% manifiesta que es regular el uso del método, el 13% señala que es muy malo, y otro 13% opina que el método es bueno el Método Promedio Ponderado.

**Tabla 10:**

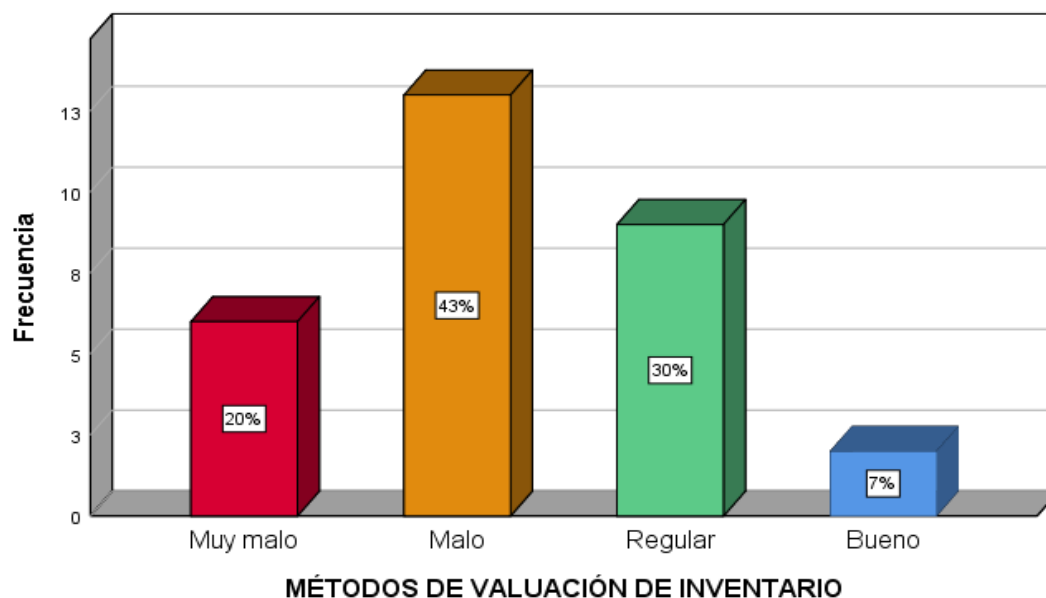
*Distribución de Métodos de Valuación de Inventario.*

		f	%	% válido	% acumulado
Válido	Muy malo	6	20,0	20,0	20,0
	Malo	13	43,0	43,0	63,0
	Regular	9	30,0	30,0	93,0
	Bueno	2	7,0	7,0	100,0
	Total	30	100,0	100,0	

Nota: Datos obtenidos de la aplicación del cuestionario

**Figura 8:**

*Métodos de Valuación de Inventario*



En la tabla 10 se observa los resultados obtenidos de las diferentes empresas ferreteras de Abancay, referente a la dimensión métodos de

valuación de inventario. Que se interpreta, el 43% manifiestan que es malo el método de valuación de inventario que utilizan, el 30% de las empresas perciben que es regular el método de valuación de inventario que emplean, mientras que el 20% manifiesta que es muy malo, el 7% opinan que el método de valuación de inventarios que utiliza su empresa es bueno.

## Tablas Cruzadas

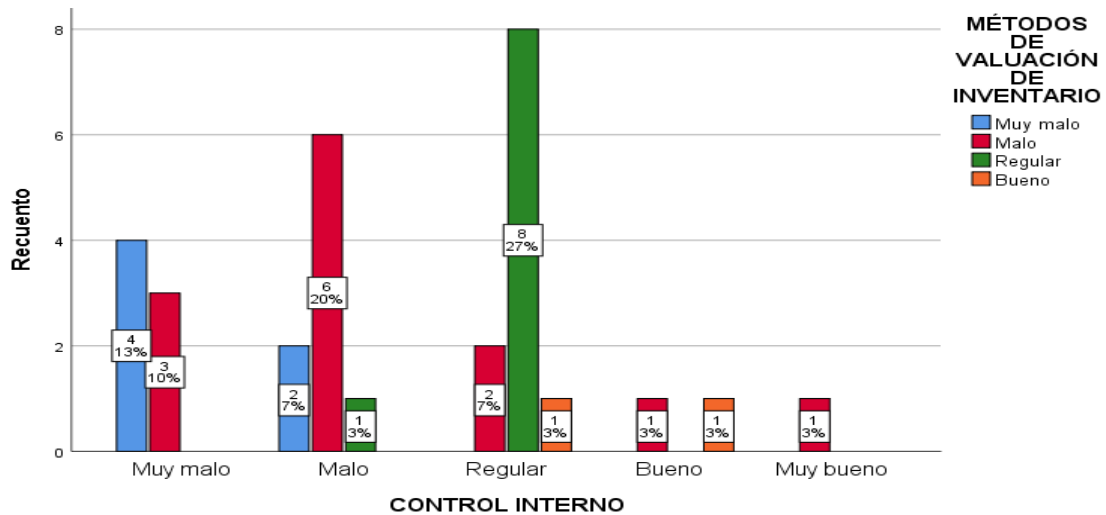
**Tabla 11:**

*Tabla Cruzada Control Interno Métodos de Valuación del Inventario*

		MÉTODOS DE VALUACIÓN DEL INVENTARIO				Total
		Muy Malo	Malo	Regular	Bueno	
<b>CONTROL INTERNO</b>	Muy Malo	4 66.7%	3 23,0%	0 0,0%	0 0,0%	7 23,3%
	Malo	2 33,3%	6 46.2%	1 11,1%	0 0,0%	9 30,0%
	Regular	0 0,0%	2 15,4%	8 88,9%	1 50,0%	11 36,7%
	Bueno	0 0,0%	1 7,7%	0 0,0%	1 50,0%	2 6,7%
	Muy Bueno	0 0,0%	1 7,7%	0 0,0%	0 0,0%	1 3,3%
<b>Total</b>		6 100,0%	13 100,0%	9 100,0%	2 100,0%	30 100,0%

**Figura 9:**

*Control Interno y Métodos de Valuación del Inventario*



En la tabla 11, se muestra los resultados de las tablas cruzadas en mérito a las opiniones de los representantes de las empresas del sector ferretero de la provincia de Abancay, referente al control interno y métodos de valuación del inventario. Que comprende de un total de 30 ferreterías que representan la muestra, quienes en un 36.7% opinan es regular el control interno respecto a los métodos de valuación del inventario.

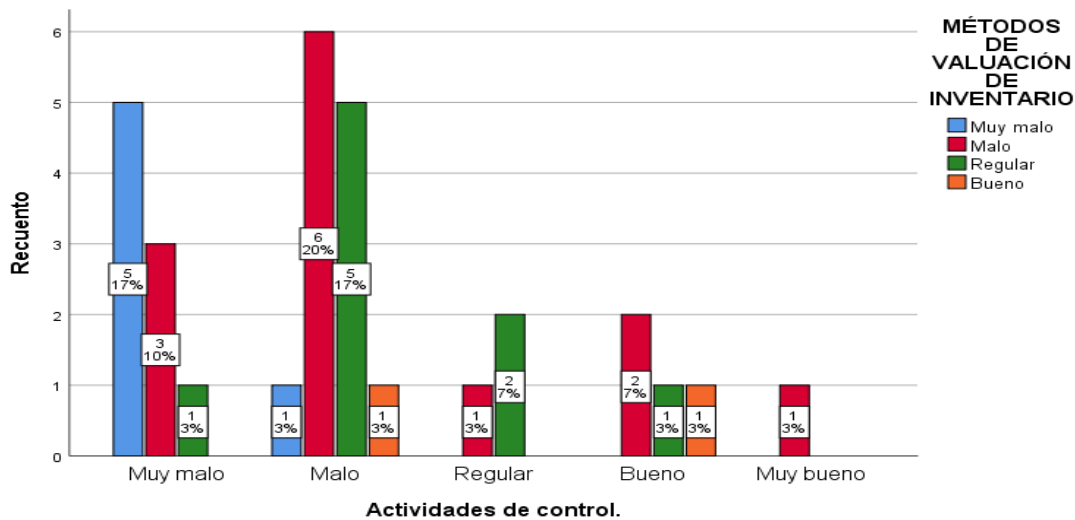
**Tabla 12:**

*Tabla Cruzada de Actividades de Control y Métodos de Valuación del Inventario.*

		MÉTODOS DE VALUACIÓN DEL INVENTARIO				Total
		Muy Malo	Malo	Regular	Bueno	
ACTIVIDADES DE CONTROL	Muy Malo	5	3	1	0	9
		83,3%	23,0%	11,1%	0,0%	30,0%
	Malo	1	6	5	1	13
		16,7%	46,2%	55,6%	50,0%	43,3%
	Regular	0	1	2	0	3
	0,0%	7,7%	22,2%	0,0%	10,0%	
Bueno	0	2	1	1	4	
	0,0%	15,4%	11,1%	50,0%	13,4%	
Muy Bueno	0	1	0	0	1	
	0,0%	7,7%	0,0%	0,0%	3,3%	
Total		6	13	9	2	30
		100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

**Figura 10:**

*Actividades de Control y Métodos de Valuación del Inventario*



En la tabla 12 se muestra los resultados de las tablas cruzadas de las opiniones de los representantes de las empresas del sector ferretero de la provincia de Abancay, referente a las actividades de control y métodos de valuación de inventario. Que comprende de un total de 30 ferreterías que representan la muestra, quienes en un 43.3% opinan es malo las Actividades de Control respecto a los métodos de valuación de inventario.

**Tabla 13:**

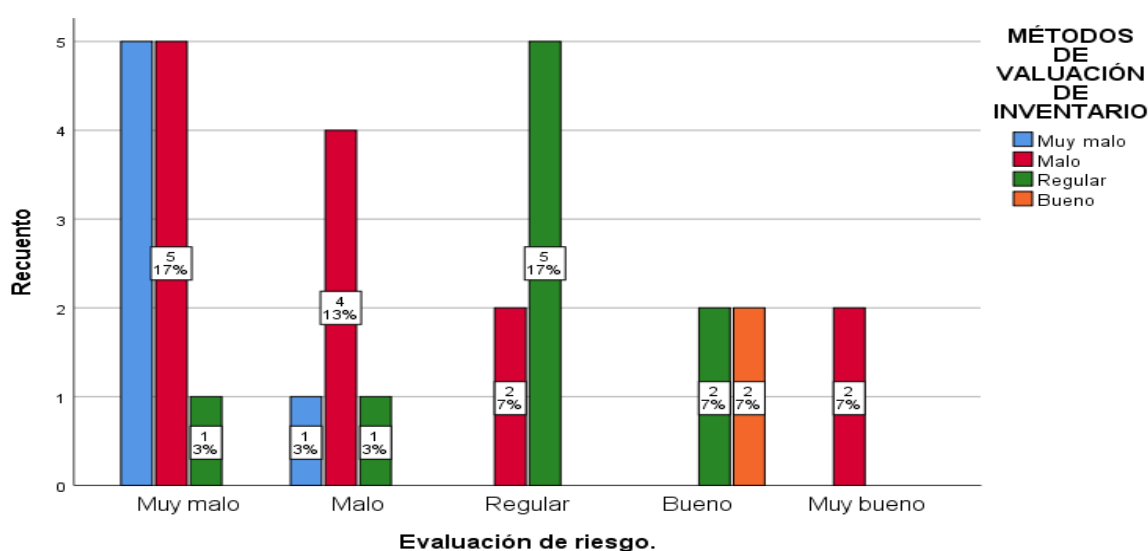
*Evaluación de riesgos y métodos de valuación del inventario*

		MÉTODOS DE VALUACIÓN DEL INVENTARIO				Total
		Muy Malo	Malo	Regular	Bueno	
EVALUACIÓN DE RIESGO	Muy Malo	5	5	1	0	11
	Malo	83,3%	38,5%	11,1%	0,0%	36,7%
		1	4	4	0	6

	16,7%	30,7%	11,1%	0,0%	20,0%
Regular	0	2	5	0	7
	0,0%	15,4%	55,6%	0,0%	23,3%
Bueno	0	0	2	2	4
	0,0%	0,0%	22,2%	100,0%	13,3%
Muy Bueno	0	2	0	0	2
	0,0%	15,4%	0,0%	0,0%	6,7%
Total	6	13	9	2	30
	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

## Figura

11: Evaluación de Riesgo y Métodos de Valuación del Inventario.

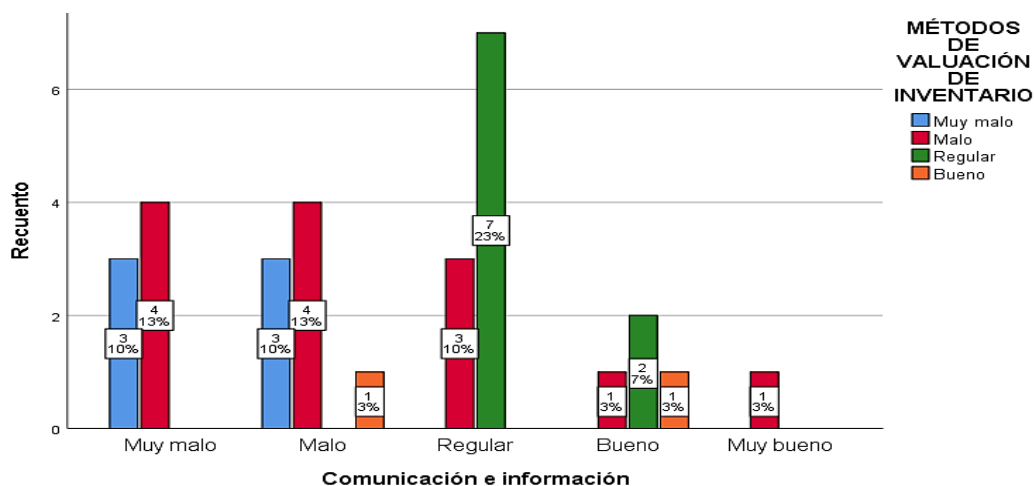


En la tabla 13, se muestra los resultados de las tablas cruzadas de las opiniones de los representantes de las empresas del sector ferretero de la provincia de Abancay, referente a la evaluación de riesgo y métodos de valuación de inventario. Que comprende de un total de 30 ferreterías que representan la muestra, quienes en un 36.7% opinan es muy malo la evaluación de riesgo respecto a los métodos de valuación de inventario.

**Tabla 14:** Tabla Cruzada de Comunicación e Información y Métodos de Valuación de Inventario.

		MÉTODOS DE VALUACIÓN DEL INVENTARIO				Total
		Muy Malo	Malo	Regular	Bueno	
COMUNICACIÓN E INFORMACIÓN	Muy Malo	3	4	0	0	7
	Malo	50,0%	30,8%	0,0%	0,0%	23,3%
	Malo	3	4	0	1	8
	Regular	50,0%	30,7%	0,0%	50,0%	26,7%
	Regular	0	3	7	0	10
	Bueno	0,0%	23,1%	77,8%	0,0%	33,3%
Bueno	0	1	2	1	4	
Muy Bueno	0,0%	7,7%	22,2%	50,0%	13,4%	
Muy Bueno	0	1	0	0	1	
Muy Bueno	0,0%	7,7%	0,0%	0,0%	3,3%	
Total		6	13	9	2	30
		100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

**Figura 12:** Comunicación e Información y Métodos de Valuación del Inventario



En la tabla 14, se muestra los resultados de la tabla cruzada en mérito a las opiniones de los representantes de las empresas del sector ferretero de la provincia de Abancay, referente al comunicación e información y métodos de valuación de inventario. Que comprende de un total de 30 ferreterías que representan la muestra, quienes en un 33% opinan es regular la comunicación e información respecto a los métodos de valuación del inventario.



## 4.2. Discusión de Resultados

Sanin y Barbosa. (2017), menciona que el Sistema de Control Interno es responsabilidad para todo los que conforman la empresa además esto tiene repercusión con lo exterior, además es una herramienta más eficiente para combatir la corrupción que en los últimos años en nuestro país ha sido tema que tratar, para luego la restitución de la confianza en las ejecuciones del estado. Ante ello de acuerdo a los resultados obtenidos de aplicación de la encuesta respecto al control interno de las 30 ferreterías 11 de ellas que representan el 37% respondieron que el control interno es regular.

De acuerdo a Rae et al. (2017) En la revista científica del país de Australia, titulado Asociaciones entre cinco componentes COSO. En donde nos indica que existe tres dimensiones las cuales son de suma importancia como la información que se debe manejar con cuidado sea dentro o fuera de la empresa, la comunicación también es un factor muy importante para el clima laboral sea favorable tener una comunicación productiva, y por último la evaluación de riesgos en donde se debe aplicar auditorias periódicas en toda la estructura organizacional.

De acuerdo a los resultados obtenidos en la tesis, efectivamente corrobora al autor, toda vez que el objetivo general es determinar la relación que existe entre el control interno y los métodos de valuación del inventario de las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021, obteniendo el resultado que respaldan la investigación siendo esta una relación positiva directa de 0,673 según la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva

moderada, lo que nos permite afirmar que, a un moderado control interno, existe una regular utilización de los métodos de valuación de inventarios.

Determinar la relación entre las actividades de control con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

Determinar la relación entre la evaluación de riesgos con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

Determinar la relación entre la comunicación e información con la valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021.

### 4.3 Prueba de Hipótesis

**Tabla 15:** *Prueba de correlación entre Control Interno y Método de Valuación del Inventario.*

			Control Interno	Métodos de valuación del inventario
Rho de Spearman	Control Interno	Coefficiente de correlación	1,000	,673**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	30	30
	Métodos de valuación del inventario	Coefficiente de correlación	,673**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	30	30

En la tabla 15 se observa el valor de significancia y el coeficiente de correlación, con un nivel de confianza del 95% y un margen de error del 5%. Del resultado se observa que el valor de significancia es de 0,000 menor al 0,05, lo que nos confirma que existe correlación y se acepta la hipótesis de la investigación, por tanto, existe relación significativa entre control interno y los métodos de valuación del inventario en las ferreterías

de la ciudad de Abancay, 2021. Por otro lado, se tiene el coeficiente de 0,673 según la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a un moderado control interno, existirá un regular método de valuación de inventario.

**Tabla 16:** *Prueba de Correlación entre Actividades de Control y Los Métodos de Valuación del Inventario.*

			Actividades de control	Métodos de valuación del inventario
Rho de Spearman	Actividades de control	Coeficiente de correlación	1,000	,467**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	30	30
	Métodos de valuación del inventario	Coeficiente de correlación	,467**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	30	30

En la tabla 16 se observa el valor de significancia y el coeficiente de correlación, con un nivel de confianza del 95% y un margen de error del 5%. Del resultado se observa que el valor de significancia es de 0,000 menor al 0,05, lo que nos confirma que existe correlación y se acepta la hipótesis de la investigación, es decir existe relación entre actividades de control y los métodos de valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021. Por otro lado, se tiene el coeficiente de 0,467 que en la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a una regular actividad de control, se podrá utilizar emplear de moderada los métodos de valuación de inventario en las empresas ferreteras.

**Tabla 17:** Prueba de correlación entre Evaluación de Riesgo y Los Métodos de Valuación del Inventario

			Evaluación de Riesgo	Métodos de valuación inventario	de del
Rho de Spearman	Evaluación de Riesgo	Coeficiente de correlación Sig. (bilateral)	1,000	,615**	
		N	30		30
	Métodos de valuación del inventario	Coeficiente de correlación Sig. (bilateral)	,615**	1,000	
		N	30		30

En la tabla 17 se observa el valor de significancia y el coeficiente de correlación, con un nivel de confianza del 95% y un margen de error del 5%. Del resultado se observa que el valor de significancia es de 0,000 menor al 0,05, lo que nos confirma que existe correlación y se acepta la hipótesis de la investigación, es decir existe relación moderada entre evaluación de riesgo y los métodos de valuación de inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021. Por otro lado, se tiene el coeficiente de 0,615 que en la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a una moderada evaluación de riesgo será medianamente el empleo de los métodos de valuación de inventario.

**Tabla 18:** Prueba de correlación entre Comunicación e Información y los Métodos de Valuación del Inventario

			Evaluación de Riesgo	Métodos de valuación inventario	de del
Rho de Spearman	Comunicación e Información	Coeficiente de correlación Sig. (bilateral)	1,000	,600**	
		N	30		30

Métodos de valuación del inventario	Coefficiente de correlación Sig. (bilateral) N	,600** ,000 30	1,000 . 30
---	--	----------------------	------------------

En la tabla 18 se observa el valor de significancia y el coeficiente de correlación, con un nivel de confianza del 95% y un margen de error del 5%. Del resultado se observa que el valor de significancia es de 0,000 menor al 0,005, lo que nos confirma que existe correlación y se acepta la hipótesis de la investigación, es decir existe relación significativa entre comunicación e información y Los métodos de valuación del inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021. Por otro lado, se tiene el coeficiente de 0,600 que en la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a una moderada comunicación e información, será regular el empleo de los métodos de valuación de inventario.

## CONCLUSIONES

**Primero.** En observancia al objetivo general se concluye que, si existe relación positiva moderada entre Control Interno y Método de Valuación de

Inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021. Toda vez que el coeficiente de 0,673 demostrando que la correlación es significativa con una correlación moderada, lo que nos permite afirmar que, a un regular control interno, se logra un regular Método de Valuación del Inventario.

**Segundo.** En mérito al primer objetivo específico, se concluye que, si existe una relación positiva moderada es decir existe relación entre Actividades de Control y Los Métodos de Valuación del Inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021. Por otro lado, se tiene el coeficiente de 0,467 que en la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a una regular Actividad de Control, se podrá utilizar emplear de moderada los Métodos de Valuación de Inventario en las empresas ferreteras.

**Tercero.** De acuerdo al segundo objetivo específico se concluye que, si existe relación moderada entre Evaluación de Riesgo y Los Métodos de Valuación del Inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021. Por otro lado, se tiene el coeficiente de 0,615 que en la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a una moderada evaluación de riesgo será medianamente el empleo de los Métodos de Valuación de Inventario.

**Cuarto.** Según el tercer objetivo se concluye que, si existe relación significativa entre Comunicación e Información y Los Métodos de Valuación de Inventario en las ferreterías de la ciudad de Abancay, 2021. Por otro

lado, se tiene el coeficiente de 0,600 que en la escala de Rho de Spearman significa correlación positiva moderada, lo que nos permite afirmar que, a una moderada Comunicación e Información, será regular el empleo de los Métodos de Valuación de Inventario.

## **RECOMENDACIONES**

**Primero.** Se recomienda a los empresarios ferreteros, que promuevan cursos y capacitaciones permanentes sobre acciones de control interno para que los trabajadores puedan desempeñar sus funciones con eficacia y eficiencia, y evitar el desorden en el trabajo, como por ejemplo el adecuado almacenamiento de la mercadería.

**Segundo.** Las empresas, deben promover la importancia las Actividades de Control que apoye adecuadamente el proceso de control interno y permita una adecuada valuación de inventarios antes durante y después, asegurando el orden y la disciplina en el cumplimiento de metas. Asegurar la participación de los trabajadores en los orden y organización y uso de tecnologías de información para tener una adecuada comunicación del stock de mercadería.

**Tercero.** Se requiere fortalecer las asistencias técnicas en el tema de evaluación de riesgos, siendo sustancial que sea la misma empresa la que disponga los mecanismos para su identificación, de manera que deben ser más organizados para brindar un adecuado servicio.

**Cuarto.** Se requiere difundir las actividades de control interno para responder de manera proactiva y adecuada a los riesgos potenciales de acuerdo con los planes, ya que todo el plan está basado en objetivos los cuales deben ser cumplidos, tal como sea plasmado.



## BIBLIOGRAFÍA

Accilio, M. (2018). Estrategias de control de inventarios y su impacto en la rentabilidad y productividad de las empresas ferreteras en la ciudad de Huánuco-Año 2017.

Huánuco.

Arias. (2018). Investigación científica.

Baptista. (2016). Metodología de la investigación. Lima.

Barvoza, L. (2014). Tres problemas comunes en inventarios y cómo solucionarlos. Costa Rica.

Becerra, C. (2018). Control de inventario y satisfacción al cliente en la empresa ferretería Kevin Lima-2017. Lima.

Blanco, Y. (2014). El control interno en las instituciones.

Campos, G. (2016). Beneficios del comprador en la mercadotecnia. Santiago de Chile.

Catunta, L. (2016). Control Interno de Inventarios en la Empresa Industrial Hilanderías de los Trabajadores de Bolivia - Hiltrabol S.A. La Paz Bolivia.

Contraloría del Perú. (2018). Implementación de los informes de control interno.

COSO. (2016). control Interno en las empresas privadas.

Cucho, E. (2018). Gestión de almacén y control de inventarios en la empresa Ferretería Rosita E.I.R.L., Chorrillos, 2018. Lima.

Chuna, R. (2013). Análisis de los métodos de valoración utilizados en la práctica: un estudio con auditores independientes brasileños. Brasil.

Durand, Y. (2017). Administración del inventario: elemento clave para la optimización de las utilidades en las empresas. Mérida Venezuela.

Educación al futuro.com. (2015). costos de estudios en universidades peruanas. Lima. Obtenido de <https://educacionalfuturo.com/noticias/costos-de-estudios-en-universidades-peruanas/>

Guzmán, K. (2018). Métodos de valuación de inventario y su efecto en la determinación del impuesto a la renta anual en la empresa Motorepuestos Jakelin E.I.R.L. en el periodo 2017. Lima.

Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, M. (2017). Metodología de la investigación. Mexico.: Mc.Graw-Hill.

Instituto Mexicano de Contadores Públicos. (2016). el control interno.

Kauak. (2019). La auditoría y su importancia en las instituciones gubernamentales.

Laveriano, W. (2016). Importancia del control de inventarios en la empresa. Lima.

López, N. (2017). Diseño de un sistema de control interno de inventarios en la ferretería Lozada. Santo Domingo Ecuador.

Marroquin peña, R. (2018). Metodología de la investigación. Lima.

Mentes liberadas. (s.f.). Los gastos de un estudiante universitario. Recuperado el 13 de Enero de 2019, de <https://www.mentesliberadas.com/2012/04/01/los-gastos-en-la-vida-de-un-estudiante-universitario/>

- Meza, M. (2016). Gestión de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de las MYPES ferreteras del Centro Comercial Nicolini, Lima-Cercado, periodo 2015. Lima.
- Ramírez, K. (2018). Valuación de Inventarios y la Rentabilidad en las Empresas Industriales de Productos Plásticos, Ate 2017. Lima.
- Rodriguez, R. (2016). Diseño y aplicación de sistema de gestión en Inventarios en empresa ecuatoriana. Holguín Cuba.
- Rozas, M. (2018). La gestión de almacén en el gobierno regional. Abancay.
- Sánchez, M. (2018). Sistema de Información para el Control de Inventarios del Almacén del ITS. México.
- Sánchez, V. (2016). El control de los inventarios y su aporte en los estados financieros de la empresa. Machala el Oro.
- Taboada. (2018). Sistema de control interno.
- Tafur portilla, R. (2018). Investigación Científica. lima.
- Ventura, G. (2017). Control de inventarios y su relación con los resultados financieros de la empresa Lantana S.A.C. Trujillo, 2017. Trujillo.
- Accilio Adrian, M., Herrera Abad, J. N., & Esquivel Rosales, R. M. (2018). estrategias de control de inventarios y su impacto en la rentabilidad y productividad de las empresas ferreteras en la ciudad de huánuco – año 2017. (tesis). universidad nacional hermilio valdizán - huánuco, huánuco.
- auditool.org. (2015). <https://www.auditool.org>. Obtenido de blog: <https://www.auditool.org/blog/control-interno/supervision-del-sistema-de-control-interno-monitoreo-principio-16-de-coso-iii>

- Babativa, C. A. (2017). *Investigación cuantitativa*. Bogotá - Colombia: Fondo editorial Areandino y Fundación Universitaria del Área Andina. Obtenido de <https://core.ac.uk/download/pdf/326424046.pdf>
- Becerra, H. C. (2018). Control de inventario y satisfacción al cliente en la empresa ferretería Kevin Lima-2017. (*Tesis*). Universidad Autónoma del Perú, Lima.
- Calle, J. P. (06 de Octubre de 2022). <https://www.piranirisk.com>. Obtenido de ¿Qué elementos debe tener un ambiente de control interno?
- Contraloría General de la República. (2016). Marco Conceptual del Control Interno. Obtenido de [https://apps.contraloria.gob.pe/wcm/control\\_interno/documentos/Publicaciones/Marco\\_Conceptual\\_Control\\_Interno\\_CGR.pdf](https://apps.contraloria.gob.pe/wcm/control_interno/documentos/Publicaciones/Marco_Conceptual_Control_Interno_CGR.pdf)
- Cucho, Q. E. (2018). “Gestión de almacén y control de inventarios en la empresa Ferretería Rosita E.I.R.L., Chorrillos, 2018”. (*TESIS*). Universidad César Vallejo, Lima.
- De Aguiar, M. (2016). Técnicas e Instrumentos de Recolección de Datos. Obtenido de <https://sabermetodologia.wordpress.com/2016/02/15/tecnicas-e-instrumentos-de-recoleccion-de-datos/>
- electroperu.com.pe. (2023). <https://www.electroperu.com.pe/>. Obtenido de Normas Generales para el Ambiente de Control: <https://www.electroperu.com.pe/SiteCollectionDocuments/DocSCI/Afiches/Ambiente%20de%20Control.pdf>

- Enriquez, R. (14 de Diciembre de 2021). *Valuación de Inventarios*.  
Obtenido de taem Perú consulting:  
<https://taemperuconsulting.com/valuacion-de-inventarios/>
- fccea.unicauca.edu.co. (2023). <http://fccea.unicauca.edu.co>. Obtenido de  
componentes del control interno.
- Gasbarrino, S. (22 de Marzo de 2023). <https://blog.hubspot.es>.  
globalsuitesolutions.com. (26 de enero de 2023).  
<https://www.globalsuitesolutions.com>. Obtenido de ¿Qué es el  
modelo COSO? Cómo gestionar riesgos:  
<https://www.globalsuitesolutions.com/es/que-es-modelo-coso/>
- Guzmán, T. K. (2018). Métodos de valuación de inventario y su efecto en la  
determinación del impuesto a la renta anual en la empresa  
Motorepuestos Jakelin E.I.R.L. en el periodo 2017. (TESIS).  
Universidad César Vallejo, Lima.
- Harfihani, R. N., Roekhudin, & Wuryan, A. (febrero de 2019). El Efecto del  
Sistema de Control Interno del Gobierno y el Sistema de  
Contabilidad del Gobierno en la Rendición de Cuentas del  
Desempeño con El Financiero Declaraciones de Calidad como  
Variables Intervenientes . *International Journal of Business,  
Economics and Law*, 18. Obtenido de [https://www.ijbel.com/wp-  
content/uploads/2019/06/ijbel5-VOL18\\_274.pdf](https://www.ijbel.com/wp-content/uploads/2019/06/ijbel5-VOL18_274.pdf)
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, M. (2018). *Metodología de la  
Investigación* (5ta Edición ed.). México: McGraw-Hill / Interamericana  
Editores, S.A. Obtenido de [https://www.icmujeres.gob.mx/wp-  
content/uploads/2020/05/Sampieri.Met.Inv.pdf](https://www.icmujeres.gob.mx/wp-content/uploads/2020/05/Sampieri.Met.Inv.pdf)

- Huamani, M. S. (2019). Habilidades de investigación pedagógica en los docentes de primaria. (*TESIS*). Universidad Nacional De Tumbes, Juanjui.
- López, P. L. (2004). <http://www.scielo.org.bo>. Obtenido de población muestra y muestreo.
- Meza, V. M. (2015). gestión de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de las mypes ferreteras del centro comercial nicolini, lima-cercado, periodo 2015. (*TESIS*). Universidad César Vallejo, Lima.
- Olortegui, K. L. (2021). Control interno y ejecución presupuestal en la Dirección Regional de la Producción, Moyobamba – 2021. Tesis de Mestría, Universidad César Vallejo, Tarapoto – Perú. Obtenido de [https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/95014/Olortegui\\_CKL-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/95014/Olortegui_CKL-SD.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- Otzen, T., & Manterola, C. (2017). Técnicas de Muestreo sobre una Población a Estudio. *Universidad de La Frontera Temuco*. Obtenido de <https://scielo.conicyt.cl/pdf/ijmorphol/v35n1/art37.pdf>
- paho.org. (2023). <https://www.paho.org/>. Obtenido de Evaluación de riesgo: <https://www.paho.org/es/deteccion-verificacion-evaluacion-riesgos-dve/evaluacion-riesgo>
- Quinualuisa, N. V., Ponce, V. A., Muñoz, S. C., Ortega, X. F., & Perez, J. A. (enero-junio de 2018). El control interno y sus herramientas de aplicación entre Coso y Coco. *Scielo*, 12(01). Obtenido de [http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2073-60612018000100018%20ministerio%20de%20econom%C3%ADa%20y%20fianzas](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2073-60612018000100018%20ministerio%20de%20econom%C3%ADa%20y%20fianzas)

- Rae, K., Sands, J., & Subramaniam, N. (2017). Asociaciones entre cinco componentes COSO como apuntalamiento del gobierno corporativo. *AABFJ*, 11. Obtenido de <https://ro.uow.edu.au/cgi/viewcontent.cgi?article=1752&context=aabfj>
- Ramírez, Z. K. (2018). "Valuación de Inventarios y la Rentabilidad en las Empresas". (TESIS). universidad cesar vallejo, Lima.
- Rivera, J. (2018). *Control Interno y Ejecución Presupuestal de la Dirección Regional de Salud Apurímac, Abancay - 2018*. Abancay, Apurímac-Peru. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/34823>
- Rozas, J. M. (2018). "la gestión de almacén en el gobierno regional de ica 2017". (TESIS). universidad nacional micaela bastidas de apurímac, abancay.
- Ruiz, U. Y. (2015). <https://www2.deloitte.com/>. Obtenido de Marco de referencia para la implementación, gestión y control de un adecuado Sistema de Control Interno: <https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/mx/Documents/risk/COSO-Sesion1.pdf>
- Ruth "et al.". (3 de Julio- Septiembre de 2016). *Revista Vol.22* . Obtenido de Centro de Información y Gestión Tecnológica de Holguín Cuba: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=181546432006>
- Sánchez, C. V. (2015). El control de los inventarios y su aporte en los estados financieros de la empresa. *trabajo de titulación (tesis)*. universidad técnica de machala, machala - el oro.

- Sanin, M. S., & Barbosa, J. L. (2017). *El Sistema de Control Interno en El Estado Colombiano como Instancia Integradora de los Sistemas de Gestión y Control para Mejorar la Eficacia y Efectividad de la Gestión Pública a 2030*. tesis posgrado - maestria, Bogota Colombia.
- Valladares, G. M., & Espinoza, L. J. (2021). *El Control Interno en la Ejecución Presupuestal del Gobierno Regional de Huánuco Periodo - 2020*. Tesis, Universidad de Huánuco, Huánuco – Perú. Obtenido de <http://repositorio.udh.edu.pe/bitstream/handle/123456789/2922/Valladares%20Ambrosio%2c%20George%20Michael.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ventura Espino, G., & Tiznado Gutiérrez, W. A. (2018). Control de inventarios y su relación con los resultados financieros de la empresa Lantana SAC Trujillo, 2017. (TESIS). Universidad Privada del Norte, Trujillo – Perú.
- Vivanco, M. (2019). *Control Interno y la Ejecución Presupuestal y Financiera de la Universidad Nacional Micaela Bastidas de Apurímac, 2018*". Abancaya, Apurimac-Peru. Obtenido de <https://hdl.handle.net/20.500.12692/39016>
- Wynarczyk, H. M. (08 de 2001). *el trabajo de tesis*. Obtenido de <http://www.cyta.com.ar>.
- Zegarra, A. J. (s.f.). Control interno y gestión pública en trabajadores del Gobierno Regional sede central Abancay, ejercicio 2018. (TESIS). a Universidad César Vallejo , Abancay.



## WEB GRAFIA – LINK GRAFIA

<https://www.monografias.com/trabajos104/elpresupuesto/elpresupuesto.shtml>

<https://core.ac.uk/download/pdf/326424046.pdf>

[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/13476/Coha\\_ZLN.pdf?sequence=1&isAllowed=y](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/13476/Coha_ZLN.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

<http://repositorio.unap.edu.pe/handle/UNAP/5254>

[https://apps.contraloria.gob.pe/wcm/control\\_interno/documentos/Publicaciones/Marco Conceptual Control Interno CGR.pdf](https://apps.contraloria.gob.pe/wcm/control_interno/documentos/Publicaciones/Marco Conceptual Control Interno CGR.pdf)

[https://apps.contraloria.gob.pe/packanticorrupcion/control\\_interno.html](https://apps.contraloria.gob.pe/packanticorrupcion/control_interno.html)

[https://marcoacosmel.blogspot.com/2011/06/compromiso-anual\\_30.html](https://marcoacosmel.blogspot.com/2011/06/compromiso-anual_30.html)

[https://auditoresinternos.es/uploads/media\\_items/coso-resumen-ejecutivo.original.pdf](https://auditoresinternos.es/uploads/media_items/coso-resumen-ejecutivo.original.pdf)

<https://sabermetodologia.wordpress.com/2016/02/15/tecnicas-e-instrumentos-de-recoleccion-de-datos/>

[https://www.ijbel.com/wp-content/uploads/2019/06/ijbel5-VOL18\\_274.pdf](https://www.ijbel.com/wp-content/uploads/2019/06/ijbel5-VOL18_274.pdf)

<https://www.icmujeres.gob.mx/wp-content/uploads/2020/05/Sampieri.Met.Inv.pdf>

<https://diariooficial.elperuano.pe/pdf/0022/tuo-ley-30225.pdf>

<https://www.mef.gob.pe/es/normatividad-sp-9867/por-instrumento/leyes/24383-ley-n-31084-1/file>

<https://www.diferenciador.com/poblacion-y-muestra/>

<file:///C:/Users/Usuario/Downloads/TP%20-%20UNH%20CONT.%200138.pdf>

[https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu\\_publ/anexos/Instructivo\\_de\\_Gasto.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_publ/anexos/Instructivo_de_Gasto.pdf)

[https://www.enaeg.edu.pe/aula/archivos/2016-09-01\\_DZFNQPCDHB.pdf](https://www.enaeg.edu.pe/aula/archivos/2016-09-01_DZFNQPCDHB.pdf)

[https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu\\_publ/anexos/Instructivo\\_de\\_Gasto.pdf](https://www.mef.gob.pe/contenidos/presu_publ/anexos/Instructivo_de_Gasto.pdf)

[https://www.mef.gob.pe/es/?option=com\\_content&language=es-ES&Itemid=100751&view=article&catid=29&id=78&lang=es-ES](https://www.mef.gob.pe/es/?option=com_content&language=es-ES&Itemid=100751&view=article&catid=29&id=78&lang=es-ES)

<https://www.mef.gob.pe/es/normatividad-sp-9867/por-instrumento/leyes/24383-ley-n-31084-1/file>

<https://1library.co/document/qvxnmy-conceptos-pia-pim-pdf.html>

<https://scielo.conicyt.cl/pdf/ijmorphol/v35n1/art37.pdf>

<http://repositorio.unh.edu.pe/handle/UNH/1943>

[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2073-60612018000100018](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2073-60612018000100018)

[http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2073-](http://scielo.sld.cu/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2073-)

<https://ro.uow.edu.au/cgi/viewcontent.cgi?article=1752&context=aabfj>

<https://doi.org/10.33386/593dp.2020.2.162>

<https://busquedas.elperuano.pe/normaslegales/aprueban-la-programacion-de-compromisos-anual-pca-correspo-resolucion-directoral-no-008-2021-ef5001-1942676-1/>

<https://hdl.handle.net/20.500.12692/34823>

<https://repositorio.uss.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12802/6168/Salazar%20Le%C3%B3n%20Yony%20Edwin.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.

<https://bdigital.uexternado.edu.co/server/api/core/bitstreams/ebaf867d-23a1-4910-9df7-bbacd2cc9ca2/content>

[https://www.enaeg.edu.pe/aula/archivos/2016-09-01\\_HMFUMROUNR.doc#:~:text=Ejecuci%C3%B3n%20Financiera%3A%20La%20Ejecuci%C3%B3n%20Financiera,pago%20de%20los%20Compromisos%20realizados](https://www.enaeg.edu.pe/aula/archivos/2016-09-01_HMFUMROUNR.doc#:~:text=Ejecuci%C3%B3n%20Financiera%3A%20La%20Ejecuci%C3%B3n%20Financiera,pago%20de%20los%20Compromisos%20realizados).

[https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/15908/Tarazona\\_RMP.pdf?sequence=1&isAllowed=y#:~:text=La%20ejecuci%C3%B3n%20presupuestal%20es%20una,Ejecuci%C3%B3n%20presupuestaria%20directa](https://repositorio.ucv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.12692/15908/Tarazona_RMP.pdf?sequence=1&isAllowed=y#:~:text=La%20ejecuci%C3%B3n%20presupuestal%20es%20una,Ejecuci%C3%B3n%20presupuestaria%20directa).

<https://hdl.handle.net/20.500.12692/39016>

[http://tesis.unap.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14082/10482/Yucra\\_Quispe\\_Roger.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://tesis.unap.edu.pe/bitstream/handle/20.500.14082/10482/Yucra_Quispe_Roger.pdf?sequence=1&isAllowed=y)

## **ANEXOS**