



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO**

**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN, FINANZAS E INFORMÁTICA.**

**PROCESO DE TITULACIÓN**

**EXAMEN COMPLEXIVO DE GRADO O DE FIN DE CARRERA**

**PRUEBA PRÁCTICA**

**PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE LICENCIADA EN CONTABILIDAD  
Y AUDITORÍA**

**TEMA:**

**CONTROL DE INVENTARIOS EN LA FERRETERÍA “HIPER RIEGO” DEL CANTÓN  
PUEBLO VIEJO DE LA PROVINCIA DE LOS RÍOS EN EL PERIODO 2023 - 2024**

**ESTUDIANTE:**

**GEANELLA MAYERLY FERNANDEZ PIZA**

**TUTORA:**

**ING. PAOLA HAZ CADENA**

**BABAHOYO – LOS RÍOS**

**AÑO 2024**

## Contenido

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA .....	5
JUSTIFICACIÓN .....	7
OBJETIVOS .....	8
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN .....	9
ARTICULACIÓN DEL TEMA .....	10
MARCO CONCEPTUAL .....	11
MARCO METODOLÓGICO.....	22
RESULTADOS.....	23
DISCUSIÓN DE RESULTADOS .....	26
CONCLUSIONES .....	27
RECOMENDACIONES .....	28
BIBLIOGRAFÍA .....	29
ANEXOS .....	31

## RESUMEN

El presente estudio de caso control de inventarios en la ferretería “Hiper Riego” del cantón Pueblo Viejo de la provincia de Los Ríos en el periodo 2023 - 2024 pretende dar a conocer todo lo concerniente a control de inventario y emplear el método PEPS (Primeras en entrar y primeras en salir) y CPP (Costo de promedio ponderado).

Generalmente las entidades que se dedican a la compra y venta de productos tienen alguien destinado a cumplir la función de tener y llevar un control exhaustivo de los inventarios y gestionar los procesos que se requieran hacer.

La empresa Hiper Riego solo tiene registros empíricos a mano y en una hoja de Excel, es decir esta no sabe cuál es su saldo inicial de existencias por cada uno de los artículos que este comercializa y tampoco sabe cuál es el saldo real a la fecha su registro solo muestra las cantidades de unidades que salen diarias, pero no existe registros de las unidades que entran al negocio.

¿Qué provoca esto? Pues que nos quedemos sin existencias en un cierto producto y no podamos satisfacer la demanda y posterior pérdida de clientes o tener demasiado producto almacenado provocando que esta se deteriore o caduque y genere pérdidas.

Emplear cualquiera de los métodos ya sea el PEPS o el CPP será beneficioso para llevar un control de toda la mercancía que entra y salen de la ferretería.

**Palabras claves:** Inventario, Control, PEPS (Primeras en entrar y primeras en salir) y CPP (Costo de promedio ponderado).

## **ABSTRACT**

This case study on inventory control in the hardware store "Hiper Riego" in Pueblo Viejo, Los Ríos province, for the period 2023 - 2024 aims to provide information on inventory control and use the PEPS (First in, First out) and CPP (Cost weighted average) methods.

Generally the entities that are dedicated to the purchase and sale of products have someone destined to fulfill the function of having and carrying an exhaustive control of the inventories and to manage the processes that are required to be done.

The company Hiper Riego only has empirical records by hand and in an Excel sheet, i.e. it does not know what is its initial balance of stock for each of the items it sells and does not know what is the actual balance to date, its record only shows the number of units leaving daily, but there is no record of the units entering the business.

What does this cause? Well, we run out of stock in a certain product and we can not meet the demand and subsequent loss of customers or have too much product stored causing it to deteriorate or expire and generate losses.

Employing either PEPS or CPP method will be beneficial in keeping track of all merchandise entering and leaving the hardware store.

Key words: Inventory, Control, PEPS (First in, First out) and CPP (Cost weighted average).

## **PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA**

La ferretería “Hiper Riego” a nombre de Coello Barros Jorge Francisco representante legal con RUC: 120579334001, inicio sus actividades el veintiocho de enero del dos mil doce dedicado a la venta de herramientas, materiales de construcción, repuestos & accesorios entre otros, lleva ya doce años laborando y actualmente es designado por el servicio de rentas internas (SRI) como persona natural obligada a llevar contabilidad en el “Régimen General”

En este estudio de caso aplicado en la ferretería antes mencionada se direcciona y relaciona con la norma internacional de contabilidad más conocida como NIC 2 Inventarios, esta norma es de gran utilidad para tener un mayor control de los productos que ingresan y salen en el transcurso normal del giro del negocio.

Por lo general este tipo de entidades denominadas por el sector económico como sector terciario dedicado a el comercio para mantener un mejor control de las existencias aplican los métodos de control de inventarios PEPS (Primeras en entrar y primeras en salir), CPP (Costo de promedio ponderado).

La ferretería “Hiper Riego” desde que inició sus actividades siempre ha empleado procesos empíricos, tales como llevar un control manual de apuntes en un cuaderno y posteriormente lo pasa a una hoja de Excel con el objetivo de saber cuánto fueron sus ventas diarias y al final del día contar el efectivo con el que cuenta en la caja.

A pesar de ser algún tipo de método este solo le permite saber que cantidad de unidades salieron de la empresa, pero no sabe con exactitud que cantidad de unidades tiene cuando hace una compra y se juntan las que ya estaban almacenadas y las que compro.

El representante legal de la ferretería Coello Barros Jorge Francisco, adquiere los productos que comercializa cuando se queda sin stock o cuando ve que tiene pocas unidades para la venta.

La mala gestión de los inventarios provoca que no podamos satisfacer la demanda y posterior pérdida de clientes o tener demasiado producto almacenado provocando que esta se deteriore o caduque y genere pérdidas.

En base a lo expuesto el problema radica en que la empresa a pesar de saber y tener un concepto de que es inventario desconoce de los procesos contables, la aplicación de la NIC 2 (Inventarios) y los métodos PEPS y CPP este solo aplica procesos empíricos (apuntes en cuadernos y Excel) lo que provoca que este no sepa a la fecha cual es la existencia que se tiene por producto, cuales fueron los primeros productos que se adquirieron.

Al no saber en qué fechas se compran cada uno de los productos que adquiere para el giro del negocio provoca que algunos de estos productos se queden rezagados y se deterioren o se pasen de su fecha de caducidad esto a la larga genera pérdidas para el negocio que el dueño de la empresa no contempla tener.

Además, no tener un método de inventario eficiente para el negocio provoca que no sepa con certeza cual es el costo de adquisición y de venta oportuno.

## JUSTIFICACIÓN

El presente estudio de caso “Control de inventarios en la ferretería “Hiper Riego” del cantón Pueblo Viejo de la provincia de Los Ríos” con RUC: 120579334001 y designado por el servicio de rentas internas (SRI) como persona natural obligada a llevar contabilidad en el régimen general.

Radica en que este tipo de empresas que se dedican a la compra y venta de productos en este caso a la venta de artículos de ferretería: tales como taladros, palas, destornilladores, pinturas, brochas, tuberías, escaleras, etc. tienen que tener un método de control de inventarios eficiente tales como métodos PEPS (Primeras en entrar y primeras en salir), CPP (Costo de promedio ponderado) y así determinar con exactitud cuanto se tiene en existencias a la fecha de cada uno de los productos y cuál es el costo de venta.

Razón por la cual este estudio de caso es pertinente aplicarlo para conocer más a fondo la realidad del inventario de la empresa y aplicar los métodos mencionados en el párrafo anterior que serán de utilidad para que la entidad los pueda poner en práctica y así tener un mejor control de los mismos.

El mal control de inventario provoca que no se sepa con certeza cuanto se tiene en existencias por cada uno de los artículos, cuales están a punto o ya pasaron su fecha de caducidad lo que generaría una pérdida para el negocio.

Es de suma importancia acotar que al término de este estudio de caso el señor Coello Barros Jorge Francisco representante legal de la ferretería podrá contar con el conocimiento impartido en el presente documento, las falencias que tiene, los resultados y recomendaciones que se detallaran al término del mismo.

## **OBJETIVOS**

### **Objetivo General**

- Examinar el control de inventarios de la ferretería “Hiper Riego” del cantón Pueblo Viejo provincia de Los Ríos y dar a conocer los métodos de inventario.

### **Objetivos específicos**

- Obtener información de los registros y movimientos de la mercadería.
- Analizar la situación actual de inventario de la ferretería “Hiper Riego” mediante una entrevista.
- Emplear los métodos de inventario PEPS & CPP en un producto específico.

## LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

El presente estudio de caso “Control de inventarios en la ferretería “Hiper Riego” del cantón Pueblo Viejo de la provincia de Los Ríos en el periodo 2023” se directamente conforme a las siguientes líneas de investigación:

- Línea de Investigación: Gestión financiera, administrativa, auditoría y control.
- Sub línea de investigación: Gestión financiera, tributaria y compromiso social, auditoría y “**CONTROL**”, de la carrera licenciatura en contabilidad y auditoría.

Los cuales permitirán conocer el estado actual del inventario de la empresa de qué forma se gestiona esta, analizar la información obtenida y que procesos podemos llevar a cabo para ejercer un “**CONTROL**” de las existencias.

## **ARTICULACIÓN DEL TEMA**

El presente estudio de caso “control de inventarios en la ferretería “Hiper Riego” del cantón Pueblo Viejo de la provincia de los ríos en el periodo 2023, se articula con los procesos contables y registros de existencias que entran y salen de la ferretería.

En referencia a el párrafo anterior un eficiente registro y control de las existencias para este tipo de empresas, denominadas por el sector económico como sector terciario dedicadas a el comercio, necesitan tener un eficiente control para saber con exactitud cuando hice la última adquisición y saber a la fecha con que stock cuento en ese momento y también saber a qué costo compre un artículo en particular en una determinada fecha.

## MARCO CONCEPTUAL

La ferretería “Hiper Riego” a nombre de Coello Barros Jorge Francisco representante legal con RUC: 120579334001 es un negocio familiar situada en el cantón Pueblo Viejo de la provincia de los Ríos, esta inicio sus actividades el veintiocho de enero del dos mil doce dedicado a la venta de herramientas, materiales de construcción, repuestos y accesorios entre otros, lleva ya doce años laborando y actualmente es designado por el servicio de rentas internas (SRI) como persona natural obligada a llevar contabilidad en el “Régimen General”.

Por lo general todo negocio inicia con un capital pequeño, pero con grandes aspiraciones, con objetivos claros a mediano y corto plazo que ayuden a que esta crezca año tras año y genere los beneficios esperados y se convierta en una gran fuente de ingreso para la familia.

Como todo negocio este requiere de tiempo, inversión y conocimientos para que esta prospere con el pasar del tiempo en base a lo expuesto se abarca los siguientes temas que son fundamentales para que este tenga un correcto funcionamiento y sea prospero.

Administrar un negocio juega un rol importante es decir la persona que este al frente de la empresa tiene que saber coordinar las actividades que se vayan a realizar, supervisar cada una de ellas y tener un control de todo lo relacionado con el giro del negocio, de tal forma que las cosas se hagan y desarrollen de forma eficaz y eficiente en pro beneficio del negocio para que esta prospere.

(Arguello Pazmiño, Llumiguano Poma, Gavilánez Cárdenas, & Torres Ordoñez, 2020)  
en su libro Administración De Empresas Elementos Básicos menciona que:

La administración de una empresa es un conjunto de técnicas y principios que deben emplearse tales como: organizar, dirigir, “controlar” y prever.

Las empresas se clasifican según su naturaleza o actividad económica entre ellas tenemos las:

Empresas industriales que se dedican a conseguir recursos naturales que serán procesados y convertidos en productos (bienes) para cubrir una necesidad humana.

Empresas de servicios que se dedican como lo dice su palabra a prestar un servicio como puede ser, mantenimiento reparación de motos & carros, asesoría, un bufet, etc.

Empresas comerciales que se dedican a la compra y venta de productos como en este caso la ferretería “Hiper Riego” que se dedica a la compra y vende taladros, palas, destornilladores, pinturas, brochas, tuberías, escaleras, etc.

Según su tamaño se clasifican en microempresas, pequeña empresa, mediana empresa y gran empresa cada una de esta tiene una singularidad y se caracteriza por tener cierta cantidad de trabajadores.

Las microempresas se caracterizan por tener menos de 10 trabajadores, las pequeñas empresas por tener menos de 50 trabajadores, mediana empresa por tener menos de 250 trabajadores y la gran empresa por tener más de 250 trabajadores.

Tabla

1

*Tipo de empresa y número de trabajadores.*

N.	TIPO	N. TRABAJADORES
1	Microempresas	Menos de 10
2	Pequeña empresa	Menos de 50
3	Mediana empresa	Menos de 250
4	Gran empresa	Más de 250

*Fuente:* Libro Administración De Empresas Elementos Básicos.

(Bueno Blanco, Ramos Sámano, & Barrelleza Gaxiola, 2018) en su libro Elementos Básicos de Administración menciona que:

Los procesos administrativos no son más que una metodología aplicada en las empresas y compuesta por varias etapas.

Los procesos que toda empresa debe tener son los siguientes expresado en una tabla:

Tabla 2

*Procesos para administrar un negocio.*

<b>N.</b>	<b>DETALLE</b>
1	Planificar & ejecutar una adecuada estrategia.
2	Preparar el presupuesto anual.
3	Controlar el efectivo y las cuentas por pagar.
4	Llevar a cabo una gestión financiera integral.
5	Evaluar el rendimiento del negocio.
6	Controlar el inventario.

*Fuente:* Libro Elementos Básicos de Administración.

Como se pudo evidenciar en la tabla #2 uno de los procesos indispensables para administrar un negocio es el “control de inventarios”.

(Fresneda Frías, 2023) publica en la revista INESEM Business School, el tema Pasos de gestión de inventarios y beneficios para la empresa, en la que menciona cuál es su importancia y detalla lo siguiente:

La gestión del inventario de toda empresa es un pilar fundamental para cualquier entidad y para que esta se desarrolle de la mejor manera, es decir que la empresa en todo momento cuente con los suficientes artículos (bienes) que satisfagan las demandas de los clientes que esta pueda tener.

También menciona que una mala gestión podría producir pérdidas económicas y las pérdidas de clientes ya que no podría satisfacer las necesidades de estos es decir el cliente

estaría obligado a ir a adquirir sus productos en otra entidad que si cuenta con lo que él requiere adquirir en ese momento.

Generalmente las entidades que se dedican a la compra y venta de productos tienen alguien destinado a cumplir la función de tener y llevar un control exhaustivo de los inventarios además de gestionar los procesos que se requieran hacer.

Una vez que se haga el inventario inicial de cualquier entidad posteriormente debe monitorearlo, evaluarlo cada determinado tiempo.

(Fresneda Frías, 2023) dice que para gestionar un inventario se debe de seguir los siguientes pasos.

1. Identificar los productos.
2. Determinar el lugar en los que se van a ubicar artículos.
3. Tener un equipo de trabajo.
4. Análisis & Riesgo.

(Tejada Arana, y otros, 2022) en su libro Gestión de Stock y mejora continua menciona lo siguiente:

La administración de los inventarios es un cumulo de procesos en los cuales están inmersos los siguientes aspectos: mantener y disponer de bienes (artículos independientemente de la actividad que se realiza) en cualquier momento para su venta y su vez establecer criterios y parámetros de cuanto y cuando se deben adquirir más productos para no quedarse sin stock.

Por otro lado, también se hace énfasis que dentro de la administración de los inventarios de una entidad deben contemplarse cuál es el nivel de inventario que se debe tener y esta se relaciona con el inventario en tránsito, inventario de producción e inventario de anticipación, inventarios de desacoplamiento e inventarios cíclicos.

Entre los que más se destaca es el de Inventarios de protección puesto que este se refiere a que siempre va existir una duda por la variación que tenga la oferta y demanda en un producto específico. Es decir, cuando se tiene en existencias mayor unidades al promedio de la demanda a esta se la llama “Inventario de Protección” la cual sirve para cubrir la sobredemanda de un producto.

(Galy, 2021) en su libro Operaciones y control de almacén en la industria alimentaria menciona en relación a la rotación del stock lo siguiente;

Los productos que mantiene en la bodega o almacén deben rotar y se deben colocar por delante de las que recién se adquieren es decir que las primeras que entran son las primeras que deben salir y de esta forma precautelar que esta no se deteriore o sufra daños irreversibles.

(Tejada Arana, y otros, 2022) también hace énfasis que el control de inventarios permite instaurar controles que sirvan para poder mitigar y también reducir los riesgos que este conlleva tales como:

- La depreciación.
- La obsolescencia.
- Evitar los excesos y también los agotamientos de existencias.

¿Cuál es el proceso de control de inventarios que la las Ferreterías debería implementar?

1. Establecer las políticas y procedimientos que le permitan determinar cómo se debe llevar el manejo del inventario.
2. Realizar el inventario inicial de todos los productos destinados para la venta con los que cuenta la ferretería.
3. Emplear el monitoreo del inventario para saber si el nivel de inventario que se tiene son los necesarios y saber si se encuentren en buen estado.

4. Llevar el control de las entradas y salidas es decir aplicar métodos que le permitan saber cuánto ha entrado y cuando ha salido y cuál es el saldo que esta tiene.

(IAS – International Accounting Standards, 2024) la Norma Internacional de contabilidad NIC 2, Inventarios tiene por objetivo dar a conocer el tratamiento que se le debe dar a los inventarios de una entidad.

Entre las definiciones que abarca son los poseídos para ser vendidos en el giro del negocio y como se debe determinar el valor neto razonable y el valor razonable.

(Dávila Giraldo , Castillo Nossa , & Mejía Amaya, 2021) en su libro Contabilidad financiera bajo NIIF generalidades y activos financieros

Dentro de los aspectos más importantes a tener en cuenta para las entidades es el inventario y que esta requiere de un control exhaustivo, por medio de las cuentas contables y el uso del Kardex.

(Angulo Guiza U. , 2022) en su libro Contabilidad básica bajo NIIF.2ª Edición expresa lo siguiente:

El Kardex o auxiliar de la cuenta inventario es de gran utilidad para las empresas porque a través de estas pueden llevar el control de las mercancías que entran y salen.

En base a lo expuesto por los autores antes mencionados se puede decir que el Kardex es una herramienta administrativa y de control de gran importancia para las empresas, puesto que esta le permite saber los movimientos que esta tiene en ingresos y egresos por la venta y compra de productos además de saber con exactitud cuántos productos se tiene a la fecha y cuál es el saldo del mismo.



Consecutivo, esta muestra la secuencia del Kardex es decir si el anterior es el número 25 el siguiente va a ser denominado como el Kardex número 26.

Artículo, este hace referencia al nombre del artículo que se está llevando el control con en el Kardex.

Localización, este detalla la ubicación en la que se almacena o ubica un producto o articulo determinado.

Unidad, esta muestra la unidad de medida esta puede estimarse en kilos, libras, entre otros.

Mínimo, Este hacer referencia a los montos mínimos que se debe tener por cada artículo en bodega, cuando este indicador este próximo a los mínimos será un indicador que me permitirá saber que ya debo adquirir más productos y reabastecerme.

Máximo, este indicador hace énfasis a los montos máximos y no deben ser sobrepasados para asi precautelar el sobre stock de una empresa en un determinado producto.

Proveedores, este detalla los nombres y apellidos del proveedor quien nos suministra los productos.

Fecha, esta muestra el día, mes y año en el que se registraron entradas y salidas de mercadería.

Detalle, en este de registra las compras, ventas y devoluciones, también detallar según se detalla a continuación: compra según factura 001-001-00000XXX.

Entradas, esta muestra las unidades de productos que entran a la empresa por la compra de un artículo en específico y también el valor unitario y valor total.

Salidas, esta muestra las unidades que salen de empresa por la venta de un determinado producto, y también valor unitario y el valor total.

Saldos, esta muestra de forma detallada la sumatoria en relación a las entradas y las salidas de productos.

(Angulo Guiza U. G., 2018) en su libro Contabilidad financiera menciona que:

El Kardex o también conocida como auxiliar de la cuenta denominada en la contabilidad como inventario es de gran utilidad para que las empresas puedan determinar el costo de ventas empleando el sistema de inventarios permanente.

Además de que se deben estrategias y procedimientos que permitan conocer el valor de las unidades que fueron vendidas y también el valor de las existencias sin importar la fecha y siempre que la empresa lo requiera en ese momento sin la necesidad de hacer una constatación física, pero recalca que es algo que también se debe hacer para ver si las unidades que se tienen en el Kardex están físicamente en bodega.

(Guerrero Salas, 2022) en su libro Inventarios Manejo y Control, menciona cuales son los componentes de un modelo de inventarios lo componen el costo, demanda y tiempo de anticipación y cada uno de ellos tiene su característica:

Por un lado, los costos pueden ser caracterizarse por se mantenimiento, la demanda por las cantidades de unidades de un artículo en particular que se tiene proyectado vender dentro de un periodo a futuro y por último, pero no menos importante el tiempo de anticipación es decir todo el tiempo que transcurre desde el momento en que se da una orden de compra y también el momento en que se la empresa recibe la compra.

El inventario es todo producto u artículo que adquiere una empresa y almacena para posteriormente venderlo o convertirlo en un artículo específico con el fin de satisfacer una necesidad y obtener ingresos de este.

Además, cabe recalcar que según el tipo de empresa esta puede adquirir materia prima y someterlo a un proceso de conversión en el que también interviene la mano de obra y de esta forma obtener un producto terminado para comercializarlo y posteriormente venderlo y obtener beneficios económicos o simplemente adquiere un producto terminado y los comercializa.

En base a lo expuesto de que es un inventario, las empresas deben conocer cómo se puede llevar un control exhaustivo de los inventarios en relación a las existencias, entradas y salidas de artículos y el saldo que se tiene en bodega para solventar la demanda de cada uno de los artículos que se comercializan.

Para ello comenzaremos dando a conocer los métodos de inventarios que recomienda emplear la Norma Internacional de contabilidad NIC 2 ya que gracias a estos vamos a poder llevar un buen control de todas las mercancías, productos, materias primas que entran y salen de nuestra bodega o almacén entre ellos tenemos:

- PEPS (Primeras en entrar y primeras en salir)
- CPP (Costo de promedio ponderado).

(Gamboa Suárez & Jiménez Rodríguez, 2023) en su libro Contabilidad de costos herramienta de gestión vista desde la norma internacional menciona los métodos PEPS y CPP tienen sus ventajas y desventajas a continuación se detallan cada una de ellas

Por un lado la ventaja que tiene el PEPS es que este tiene una particularidad es que se apega más a los costos de adquisición, pero su principal desventaja es que al tener el stock es decir las últimas compras pasan a un entorno de inflación es decir conlleva a que se tenga una

mayor carga tributaria pero tiene una particularidad a favor es que este método permite deshacerse(vender) los primeros productos que entran es decir los que llevan más tiempo almacenadas y así poder mitigar e impedir que se deteriore o se venza.

En cambio, el método CPP tiene la siguiente ventaja esta es fácil de comprender y aplicar en una empresa y permite promediar el costo que estos tienen, pero no permite ejercer un control exhaustivo del costo de las unidades que entraron y salieron.

En base a lo expuesto por el autor en el párrafo anterior se puede decir que una de las principales características a destacar en relación a los métodos de inventarios es de que se puede tener diferentes tipos de costos o diferentes tipos de saldos en las cuentas de almacén según el tipo de método que se emplee cada empresa.

Método PEPS (Primeras en entrar y primeras en salir) o más conocida en la norma internacional de contabilidad NIC 2 como FIFO, se caracteriza porque los primeros productos que se adquirieron y se almacenaron en la bodega o almacén son los primeros que serán vendidos y de esta forma quedando en existencias los últimos adquiridos.

Uno de los beneficios que otorga este método es poder comercializar los primeros productos que ingresan a la empresa y así evitar que se queden rezagados y se vuelvan obsoletos o se pasen de su fecha de expiración.

CPP (Costo de promedio ponderado) este otro método empleado por las empresas se diferencia porque mediante cálculo podemos obtener el costo promedio de las existencias que se tenga en ese momento, es decir el costo promedio de cada artículo que comercializa la entidad.

En otras palabras, este método se caracteriza por determinar el costo promedio de un producto.

## **MARCO METODOLÓGICO**

Las metodologías a emplearse en el presente estudio tienen por objetivo recolectar información, conocer el estado actual del inventario de la empresa mediante:

### **Observación**

Por medio de esta poder obtener una visión más clara de donde se guarda la mercadería y hacer una constatación física de las existencias que tiene la empresa en ese momento en la bodega o almacén.

### **Entrevista**

Mediante la entrevista podre conocer más a fondo si el representante legal tiene conocimiento de que es un inventario y si esta ejerce algún tipo de control en relación a las entradas, salida de productos y stock.

### **Cuantitativo**

Obtener información detallada en números ya sea hechas a mano o en una hoja de Microsoft Excel que me permitan analizarlo y consolidarlo.

## RESULTADOS

La información que se va presentar a continuación es netamente el resultado de la cuenta con preguntas cerradas y con la información obtenida poder determinar con exactitud qué tipo control se lleva a cabo en relación a los inventarios.

Tabla

4

### *Resultados de la encuesta*

PREGUNTAS	RESPUESTAS
¿Conoce usted que es el inventarió?	SI
¿Sabe con qué cantidad de stock cuenta en este momento?	NO
¿Considera usted que el control de inventarios es necesario en este tipo de negocio que ejerce usted con su ferretería?	SI
¿Le gustaría tener algún tipo de control de inventarios que le permita saber con exactitud con que cantidad de stock cuenta en un determinado momento (al día de hoy)?	SI

Fuente: Entrevista con el propietario de la ferretería “Hiper Riego”.

Quiero poner en manifiesto que los registros que emplea la ferretería durante todo el 2023 y al término del 15/01/2024 solo muestran la cantidad de unidades que se vendieron en todo el día y el monto que ingreso en caja. (Se adjunta evidencia en Anexos).

Para cumplir con uno de los objetivos planteados en el presente estudio de caso se emplearán el método PEPS y CPP con montos mínimos y máximos de existencias tomando dos productos al azar representados en un Kardex: Pintura latina blanca, Foco led de alta potencia 20W y para llevarlo a cabo realice la siguiente actividad:

Actividad: En vista de que no cuentan con un inventario inicial de los dos productos antes mencionados tome la decisión de llevar a cabo la constatación física al 08/01/2024 y ver cuáles han sido sus movimientos al 15/01/2024.

A continuación, se presentan el resultado de haber echo la constatación física del inventario y sus movimientos mediante la aplicación del PEPS y CPP en una hoja de Kardex.

# FERRETERÍA "HIPER RIEGO" PEPS

PINTURA LATINA BLANCA										
ARTICULO				MINIMO	25	MAXIMO	100	PERIODO	ENERO	
BODEGA	1		UNIDADES			COSTO		VALORES		
FECHA	DETALLE	ENTRADA	SALIDA	RELACION	EXISTENCIA	UNITARIO	MEDIO	DEBE	HABER	SALDO
8/1/2024	INV.INICIAL	35			35	\$ 5,00		\$ 175,00		\$ 175,00
8/1/2024	COMPRA FACT:001-001-000019	25			60	\$ 4,80		\$ 120,00		\$ 295,00
9/1/2024	VENTA		5	INV.INICIAL	55	\$ 5,00			\$ 25,00	\$ 270,00
9/1/2024	VENTA		3	INV.INICIAL	52	\$ 5,00			\$ 15,00	\$ 255,00
9/1/2024	VENTA		3	INV.INICIAL	49	\$ 5,00			\$ 15,00	\$ 240,00
10/1/2024	VENTA		4	INV.INICIAL	45	\$ 5,00			\$ 20,00	\$ 220,00
10/1/2024	VENTA		2	INV.INICIAL	43	\$ 5,00			\$ 10,00	\$ 210,00
11/1/2024	VENTA		3	INV.INICIAL	40	\$ 5,00			\$ 15,00	\$ 195,00
11/1/2024	VENTA		6	INV.INICIAL	34	\$ 5,00			\$ 30,00	\$ 165,00
11/1/2024	VENTA		4	INV.INICIAL	30	\$ 5,00			\$ 20,00	\$ 145,00
11/1/2024	VENTA		5	INV.INICIAL	25	\$ 5,00			\$ 25,00	\$ 120,00
12/1/2024	VENTA		5	COMPRA DEL 09/01/2024	20	\$ 4,80			\$ 24,00	\$ 96,00
12/1/2024	VENTA		7	COMPRA DEL 09/01/2024	13	\$ 4,80			\$ 33,60	\$ 62,40
13/1/2024	COMPRA FACT:001-001-0000110	50			63	\$ 4,78		\$ 239,00		\$ 301,40
13/1/2024	VENTA		4	COMPRA DEL 09/01/2024	59	\$ 4,80			\$ 19,20	\$ 282,20
13/1/2024	VENTA		6	COMPRA DEL 09/01/2024	53	\$ 4,80			\$ 28,80	\$ 253,40
14/1/2024	VENTA		3	COMPRA DEL 09/01/2024	50	\$ 4,80			\$ 14,40	\$ 239,00
14/1/2024	VENTA		7	COMPRA DEL 13/01/2024	43	\$ 4,78			\$ 33,46	\$ 205,54
15/1/2024	VENTA		2	COMPRA DEL 13/01/2024	41	\$ 4,78			\$ 9,56	\$ 195,98
15/1/2024	VENTA		3	COMPRA DEL 13/01/2024	38	\$ 4,78			\$ 14,34	\$ 181,64
15/1/2024	VENTA		3	COMPRA DEL 13/01/2024	35	\$ 4,78			\$ 14,34	\$ 167,30
EXISTENCIAS		35								
<b>ALERTA - VALOR MINIMO DE UNIDADES (25)</b>										

# FERRETERÍA "HIPER RIEGO" CPP

ARTICULO	FOCO LED ALTA POTENCIA 20W								
BODEGA	1	MINIMO	25	MAXIMO	250	PERIODO	OCTUBRE		
		UNIDADES			COSTO		VALORES		
FECHA	DETALLE	ENTRADA	SALIDA	EXISTENCIA	UNITARIO	MEDIO	DEBE	HABER	SALDO
8/1/2024	INV.INICIAL	25		25	\$ 2,35		\$ 58,75		\$ 58,75
8/1/2024	VENTA		4	21		\$ 2,35		\$ 9,40	\$ 49,35
9/1/2024	VENTA		3	18		\$ 2,35		\$ 7,05	\$ 42,30
9/1/2024	VENTA		4	14		\$ 2,35		\$ 9,40	\$ 32,90
9/1/2024	VENTA		4	10		\$ 2,35		\$ 9,40	\$ 23,50
10/1/2024	VENTA		3	7		\$ 2,35		\$ 7,05	\$ 16,45
10/1/2024	VENTA		6	1		\$ 2,35		\$ 14,10	\$ 2,35
11/1/2024	COMPRA FACT:001-001-0000036	50		51	\$ 2,35		\$ 117,50		\$ 119,85
11/1/2024	VENTA		4	47		\$ 2,35		\$ 9,40	\$ 110,45
11/1/2024	VENTA		5	42		\$ 2,35		\$ 11,75	\$ 98,70
11/1/2024	VENTA		5	37		\$ 2,35		\$ 11,75	\$ 86,95
11/1/2024	VENTA		6	31		\$ 2,35		\$ 14,10	\$ 72,85
12/1/2024	COMPRA FACT:001-001-0000060	35		66	\$ 2,35		\$ 82,25		\$ 155,10
12/1/2024	VENTA		4	62		\$ 2,35		\$ 9,40	\$ 145,70
12/1/2024	VENTA		6	56		\$ 2,35		\$ 14,10	\$ 131,60
13/1/2024	VENTA		3	53		\$ 2,35		\$ 7,05	\$ 124,55
13/1/2024	VENTA		7	46		\$ 2,35		\$ 16,45	\$ 108,10
14/1/2024	VENTA		4	42		\$ 2,35		\$ 9,40	\$ 98,70
14/1/2024	VENTA		3	39		\$ 2,35		\$ 7,05	\$ 91,65
15/1/2024	VENTA		3	36		\$ 2,35		\$ 7,05	\$ 84,60

EXISTENCIAS	36
<b>ALERTA - VALOR MINIMO DE UNIDADES (25)</b>	

## **DISCUSIÓN DE RESULTADOS**

En base a la entrevista en la ferretería “Hiper Riego” con su representante legal se llegó a la conclusión que a pesar de saber que significa que es un “inventario” no saben cuál es el tratamiento que se le debe dar o que métodos podría implementar para saber con exactitud con que stock cuenta.

Se pude notar que los registros que lleva a cabo con el uso de software Microsoft Excel no es el indicado para saber con qué stock cuenta en ese momento y tampoco si se debe o no hacer una compra.

Con la aplicación del método PEPS en el producto “Pintura Latina Blanca” al 12/01/2024 estaba por debajo el mínimo de existencias que se debe tener para afrontar la demanda de este producto en particular.

Con la aplicación del método CPP en el producto “Foco Led Alta Potencia 20W” al 10/01/2024 solo contaba con una unidad y comercializar este producto en particular ya no era posible.

## CONCLUSIONES

Para poder in concluyendo con el presente estudio de caso una vez examinado, obtenido información, posteriormente haberlo analizado y con la aplicación del método PEPS y CPP se presentas las siguientes conclusiones.

Al examinar los registros del 2023 y al término del 15/01/2024 que emplea la ferretería “Hiper Riego” es evidente que la empresa no tiene un control eficiente de las entradas y salidas de mercaderías que comercializa, este solo muestra las ventas diarias que esta tiene es decir el control de inventarios no es el óptimo para este tipo de empresas denominado por el sector económico como sector terciario dedicadas al comercio.

Al no emplear ninguno de los métodos de planteados en el presente estudio PEPS y CPP la ferretería no puede determinar con exactitud cuál es su inventario inicial y tampoco sabe con qué stock cuenta en una determinada fecha.

Mediante la aplicación del método PEPS (primeras en entrar primeras en salir) y CPP costo promedio ponderado se puedo evidenciar que en cierto punto se vulnera los montos mínimos de existencias con el que debe contar para solventar la demanda de un producto.

## **RECOMENDACIONES**

En base a los hallazgos encontrados en el presente estudio se plantea las siguientes recomendaciones:

Se recomienda a la empresa “Hiper Riego” emplear unos de los siguientes métodos ya sea PEPS (Primeras en entrar y primeras en salir), CPP (Costo de promedio ponderado) que le permitan tener un mejor control de los inventarios y también saber a qué costo fueron adquiridos.

También se recomienda capacitarse y capacitar al personal que labora en la empresa para que puedan controlar y ejercer un control de las entradas y salidas de mercaderías mediante el uso del Kardex.

Además, se recomienda establecer los montos mínimos y máximos de stock por cada uno de los artículos que comercializa la ferretería y revisar periódicamente en la hoja de Kardex los saldos con los que cuenta cada uno de estos.

## BIBLIOGRAFÍA

- Angulo Guiza, U. (2022). *Contabilidad Basica bajo NIIF*. Bogotá: Ediciones de la U.
- Angulo Guiza, U. G. (2018). *Contabilidad Financiera*. Bogotá: Ediciones de la U.
- Arguello Pazmiño, A. M., Llumiguano Poma, M. E., Gavilánez Cárdenas, C. V., & Torres Ordoñez, L. H. (2020). *Administración De Empresas Elementos Básicos*. Bolívar - Guayas: PONS PUBLISHING HOUSE / PONS ASBL.
- Bueno Blanco, R., Ramos Sámano, M., & Barrelleza Gaxiola, C. F. (2018). *Elementos Básicos de Administración*. México : Once Ríos .
- Culcay, M. (2022). *Contabilidad De Costos: Conceptos Elementales*. Guayaquil: Grupo Compás.
- Dávila Giraldo , G. C., Castillo Nossa , D., & Mejía Amaya, A. F. (2021). *ontabilidad financiera bajo NIIF generalidades y activos no financieros*. Bogotá: UPTC.
- Fresneda Frías, J. (2023). Pasos de gestión de inventarios y beneficios para la empresa. *INESEM*, 5. Obtenido de <https://www.inesem.es/revistadigital/gestion-empresarial/el-proceso-de-gestion-de-inventarios/>
- Galy, D. (2021). *Operaciones y control de almacén en la industria alimenticia*. Madrid: Ediciones Paraninfo, S.A.
- Gamboa Suárez, R., & Jiménez Rodríguez, L. (2023). *Contabilidad de costos herramienta de gestión de vista desde la norma internacional*. Bogotá: Ecoe Ediciones .
- Guerrero Salas, H. (2022). *Inventarios Manejo y control*. Bogotá: ECOE Ediciones.

IAS – International Accounting Standards. (08 de 02 de 2024). *Deloitte*. Obtenido de Deloitte:

<https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/cr/Documents/audit/documentos/niif-2019/NIC%202%20-%20Inventarios.pdf>

Rincón Soto , C. A., Molina Mora, F. R., & Villareal Vásquez, F. (2019). *Contabilidad de costos I componentes del costo con aproximaciones a las NIC 02 y NIIF 08*. Bogotá: Ediciones de la U.

Tejada Arana, A. A., Prado Coronado, M. V., Cárdenas Saavedra, A., Janampa Gómez, G. G., Janampa Acuña, N., & Grijalva Salazar, R. V. (2022). *Gestión de Stock y mejora continua*. Guayaquil: Ecuador .

## ANEXOS

### Certificado de ruc de la ferretería “Hiper Riego”



<b>Apellidos y nombres</b> COELLO BARROS JORGE FRANCISCO		<b>Número RUC</b> 1205793340001
<b>Estado</b> ACTIVO	<b>Régimen</b> GENERAL	<b>Artesano</b> No registra
<b>Fecha de registro</b> 28/06/2012	<b>Fecha de actualización</b> 03/07/2023	
<b>Inicio de actividades</b> 28/06/2012	<b>Reinicio de actividades</b> No registra	<b>Cese de actividades</b> No registra
<b>Jurisdicción</b> ZONA 5 / LOS RIOS / PUEBLO VIEJO		<b>Obligado a llevar contabilidad</b> SI
<b>Tipo</b> PERSONAS NATURALES	<b>Agente de retención</b> NO	<b>Contribuyente especial</b> NO

#### Domicilio tributario

##### Ubicación geográfica

**Provincia:** LOS RIOS **Cantón:** PUEBLO VIEJO **Parroquia:** PUEBLOVIEJO

##### Dirección

**Calle:** 9 DE OCTUBRE **Número:** VILLA 304 **Intersección:** MANUEL FELIPE SERRANO  
**Referencia:** A UNA CUADRA DE LA ESCUELA ESPAÑA

#### Medios de contacto

**Celular:** 0989081607 **Teléfono domicilio:** 052954319 **Email:**  
jorge.coello.1984@gmail.com

#### Actividades económicas

- A01610401 - MANEJO DE SISTEMAS DE RIEGO CON FINES AGRÍCOLAS.
- C28130401 - SERVICIOS DE APOYO A LA FABRICACIÓN DE OTRAS BOMBAS, COMPRESORES, GRIFOS Y VÁLVULAS A CAMBIO DE UNA RETRIBUCIÓN O POR CONTRATO.
- C33121701 - SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE BOMBAS, EQUIPO DE PROPULSIÓN DE FLUIDOS Y EQUIPOS AFINES, ELEMENTOS DE TRANSMISIÓN E IMPULSIÓN A CAMBIO DE UNA RETRIBUCIÓN O POR CONTRATO.
- E36000301 - OPERACIÓN DE CANALES DE RIEGO.
- G46632101 - VENTA AL POR MAYOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍAS Y CERRADURAS: MARTILLOS, SIERRAS, DESTORNILLADORES, Y OTRAS HERRAMIENTAS DE MANO, ACCESORIOS Y DISPOSITIVOS; CAJAS FUERTES, EXTINTORES.
- G47520101 - VENTA AL POR MENOR DE ARTÍCULOS DE FERRETERÍA: MARTILLOS, SIERRAS, DESTORNILLADORES Y PEQUEÑAS HERRAMIENTAS EN GENERAL, EQUIPO Y MATERIALES DE PREFABRICADOS PARA ARMADO CASERO (EQUIPO DE BRICOLAJE); ALAMBRES Y CABLES ELÉCTRICOS, CERRADURAS, MONTAJES Y ADORNOS, EXTINTORES, SEGADORAS DE CÉSPED DE CUALQUIER TIPO, ETCÉTERA EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS.

## **CUESTIONARIO DE PREGUNTAS QUE SE LE HIZO A LA FERRETERÍA**

### **“HIPER RIEGO”**

1. ¿Conoce usted que es el inventarió?
  - SI
  - NO
2. ¿Sabe con qué cantidad de stock cuenta en este momento?
  - SI
  - NO
3. ¿Considera usted que el control de inventarios es necesario en este tipo de negocio que ejerce usted con su ferretería?
  - SI
  - NO
4. ¿Le gustaría tener algún tipo de control de inventarios que le permita saber con exactitud con que cantidad de stock cuenta en un determinado momento (al día de hoy)?
  - SI
  - NO

REGISTRO DE VENTAS REALIZADAS DE LA FERRETERÍA “HIPER RIEGO”

			
<b>REPORTE DE LA VENTAS</b>			
CAJA 1		FECHA:	11/01/2024
PRODUCTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
CERRADURA DE POMO	3	\$ 14.70	\$ 44.10
FOCO LED ALTA POTENCIA 20W	20	\$ 2.74	\$ 54.80
MACHETE BELLOTA	7	\$ 6.00	\$ 42.00
PISTOLA PARA COMPRESOR	2	\$ 16.00	\$ 32.00
CEPILLO DE ACERO EV TOOLS	10	\$ 1.80	\$ 18.00
FLEXOMETRO EVTOOLS	5	\$ 1.40	\$ 7.00
COMBO CON MAGO MADERA	3	\$ 6.40	\$ 19.20
PINTURA SPRAY SOL - NEGRO	4	\$ 1.30	\$ 5.20
SIFON Y DESAGUE DANU	12	\$ 3.80	\$ 45.60
DUCHA SENCILLA	5	\$ 4.50	\$ 22.50
TOMA ADAPTADOR TRIPLE	11	\$ 1.90	\$ 20.90
EXTENSION 3 SERV BLANCO 2X16 AWG	9	\$ 1.60	\$ 14.40
ALAMBRE PUAS MOTTO IDEAL	3	\$ 20.80	\$ 62.40
BREAKER PARA CAJA 1/2"	6	\$ 14.00	\$ 84.00
PLASTIDOR CAJA OCTAGONAL	14	\$ 0.55	\$ 7.70
ENCHUFE POLARIZADO COOPER	16	\$ 1.90	\$ 30.40
BAILEJO BELLOTA	5	\$ 13.00	\$ 65.00
ALICATE UNIVERSAL	7	\$ 6.00	\$ 42.00
PINTURA LATINA - BLANCA	18	\$ 6.00	\$ 108.00
PINTURA LATINA - CELESTE	3	\$ 6.00	\$ 18.00
BROCA PLANA 17X 1152MM	4	\$ 0.95	\$ 3.80
BISAGRA MARIPOSA DE 102 MILIMETROS	12	\$ 3.30	\$ 39.60
CODO DE REDUCCION PLASTIGAMA	10	\$ 1.30	\$ 13.00
PINTURA LATINA - BLANCO HUESO	6	\$ 6.00	\$ 36.00
ABRAZADERA ACERO INOXIDABLE 2-1/2"	8	\$ 0.45	\$ 3.60
<b>TOTAL DE VENTAS</b>	<b>203</b>		<b>\$ 839.20</b>

*[Handwritten signature]*


**HIPER RIEGO**  
**Ing. Jorge Coello B.**  
**GERENTE**  
**CEL.: 0989081607**  
**PUEBLO VIEJO • LOS RIOS • ECUADOR**

LISTADO DE PRODUCTOS QUE COMERCIALIZA LA FERRETERÍA “HIPER  
RIEGO”

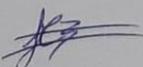
DETALLE DEL PRODUCTO	PRECIO DE VENTA UNITARIO
TACO FIJER F6 C/U	\$ 0.02
TACO FIJER F10 C/U	\$ 0.08
PLACA TOMA DOBLE COOPER	\$ 0.40
CINTA DE AISLAR DE 9M X 19MM	\$ 0.45
ABRAZADERA ACERO INOXIDABLE 2-1/2"	\$ 0.45
PLASTIDOR CAJA RECTANGULAR	\$ 0.50
PLASTIDOR CAJA OCTAGONAL	\$ 0.55
ADAPTADOR PARALELO 3 A 2	\$ 0.60
ESPATULA DE ACERO EVTOOLS	\$ 0.70
JUEGO DE LLAVES HEXAGONALES	\$ 0.70
AMARRA PLASTICA	\$ 0.85
BISAGRA 2.5"X2.5 X1.4MM	\$ 0.85
BROCA PLANA 17X 1152MM	\$ 0.95
BOLSA CON 50 REMACHES 5/32" 1/2	\$ 1.01
TORNILLO NEGRO 2X6	\$ 1.02
ESCUADRA DE ACERO EVTOOLS	\$ 1.10
TAPON DESAGUE HEMBRA PLASTIGAMA	\$ 1.10
CODO DESAGUE ESPIGO CAMPANA	\$ 1.10
FLAPPER CON CADENA DANU	\$ 1.20
DADO HEXAGONAL MANDO 1/2	\$ 1.20
CANDADO RECTANGULAR 20MM	\$ 1.30
PINTURA SPRAY SOL - NEGRO	\$ 1.30
PINTURA SPRAY SOL - BLANCO	\$ 1.30
PINTURA SPRAY SOL - ROJO	\$ 1.30
PINTURA SPRAY SOL - AMARILLO	\$ 1.30
PINTURA SPRAY SOL - VERDE	\$ 1.30
PINTURA SPRAY SOL - CELESTE	\$ 1.30
PINTURA SPRAY SOL - GRIS	\$ 1.30
VALVULA DE FREGADERO	\$ 1.30
CODO DE REDUCCION PLASTIGAMA	\$ 1.30
PIE DE AMGIO PARA RIEL 6"	\$ 1.40
FLEXOMETRO EVTOOLS	\$ 1.40
CINCEL PUNTA CON MANGO EVTOOL	\$ 1.40
DICO METAL PLANO NORTON	\$ 1.45
MANIJA PARA INODORO DANU	\$ 1.50
TOMACORRIENTE DOBLE 2 POLOS T	\$ 1.50
CONECTOR SPLITTER	\$ 1.50
EXTENSION 3 SERV BLANCO 2X16 AWG	\$ 1.60
CEMENTO DE CONTACTO LLAMA ROJA	\$ 1.60
ROSETON BTICINO	\$ 1.70
DESTORNILLADOR CUSHION STANLEY	\$ 1.70
INTERRUPTOR SENCILLO STYLE	\$ 1.80
CEPILLO DE ACERO EV TOOLS	\$ 1.80
BOQUILLA A CAUCHO COOPER	\$ 1.80
TOMA ADAPTADOR TRIPLE	\$ 1.90
ENCHUFE POLARIZADO COOPER	\$ 1.90
REJILLA PARA PISO	\$ 2.00
SILICON TRANSPARENTE ORBASIL	\$ 2.00
RUEDA DE SOPORTE PLATAFORMA EV	\$ 2.17


**HIPER RIEGO**  
 Ing. Jorge Coello B.  
 GERENTE  
 CEL.: 0989081807  
 PUEBLO VIEJO • LOS RÍOS • ECUADOR

LLANA EVTOOLS	\$	2.50
ALUMBAND CHOVA	\$	2.50
RODILLO PELPA 9"	\$	2.50
FORMADOR DE EMPAQUE ROJO BR	\$	2.50
FOCO LED ALTA POTENCIA20W	\$	2.74
CANALETA PARA PISO/PARED	\$	2.80
CINCEL PUNTA BELLOTA	\$	2.80
CODO DE BAJANTE PLASTIGAMA	\$	2.80
DISC ZIRCONIO	\$	3.00
CORTADORA CON 5 CUCHILLAS RETRACTIL	\$	3.00
LLAVE PARA LAVABO	\$	3.00
LLAVE ESFERICA PARA MANGUERA	\$	3.00
DESTORNILLADOR ESTRELLA PRO STANLEY	\$	3.00
COLA BLANCA	\$	3.00
U SIN REGISTRO PLASTIGAMA	\$	3.00
SILICON K92 FUNGICIDA GRIS	\$	3.00
BISAGRA MARIPOSA DE 102 MILIMETROS	\$	3.30
PISTOLA PULVERIZADORA THOMAS	\$	3.50
MAZO DE GOMA	\$	3.50
EXTENSION REGLETA 6 SERVIDORES	\$	3.60
SIFON Y DESAGUE DANU	\$	3.80
PRENSA "C" STANLEY	\$	3.80
ARCO TRONZADOR EVTOOLS	\$	4.00
DUCHA CON BRAZO	\$	4.00
MALLA SOLDADA ROLLO IDEAL	\$	4.00
PATA DE CABRA	\$	4.00
MANOMETRO DE PRESION	\$	4.50
DUCHA SENCILLA	\$	4.50
ALICATE PRESION WORKPRO	\$	4.50
CEMENTO DE CONTACTO AFRICANO	\$	4.50
ARCO SIERRA STANLEY	\$	4.60
INTERRUPTOR TRIPLE MODUS STYLE	\$	4.90
CANDADO DE BARRIL	\$	5.00
DISCO DIAM	\$	5.00
NIVEL ALUMINIO PROFESIONAL	\$	5.00
CABEZA DE DUCHA	\$	5.00
VALVULA ESFERICA KRAUSS	\$	5.00
ESMALTE SUPREMO LITRO	\$	5.00
CINTA DOBE FAZ	\$	5.00
ROSETON BAKELITA	\$	5.30
COMBO CON MAGO FIBRA VIRIO	\$	5.40
MULTIMETRO DIGITAL GANCHO	\$	5.90
MACHETE BELLOTA	\$	6.00
SERRUCHO LUCTADOR 8DPP	\$	6.00
ALICATE UNIVERSAL	\$	6.00
PINTURA LATINA - BLANCA	\$	6.00
PINTURA LATINA - CELESTE	\$	6.00
PINTURA LATINA - BEIGE	\$	6.00
PINTURA LATINA - AMARILLO COLONIAL	\$	6.00
PINTURA LATINA - ROJO PASION	\$	6.00

  
**HIPER RIEGO**  
**Ing. Jorge Coello B.**  
**GERENTE**  
**CEL.: 0989081607**  
 PUEBLO VIEJO - LOS RIOS - ECUADOR

PINTURA LATINA - PALO ROSA	\$	6.00
PINTURA LATINA - CAMELO	\$	6.00
PINTURA LATINA - MANDARINA	\$	6.00
PINTURA LATINA - VERDE CLARO	\$	6.00
PINTURA LATINA - AZUL	\$	6.00
PINTURA LATINA - CORAL	\$	6.00
PINTURA LATINA - DURAZNO	\$	6.00
PINTURA LATINA - BLANCO HUESO	\$	6.00
PINTURA LATINA - AMARILLO PATITO	\$	6.00
PINTURA LATINA - MARFIL	\$	6.40
COMBO CON MAGO MADERA	\$	6.80
EXTENSION 1 SERV NARANJA 3X16 AWG	\$	7.00
LLAVE RUEDA CRUZ EV	\$	7.00
SELLAROSCA POLIFROPILENO PLASTIGAMA	\$	7.10
SENSOR DE MOVIMIENTO	\$	7.10
VALVULA COMPUERTA	\$	7.50
REFLECTOR LED SLIM	\$	7.50
PROTECTOR DE VOLTAJE REFRIGERADORAS	\$	8.00
DETECTOR DE HUMO	\$	8.00
ASFALUM 1MT X 10 MT	\$	8.00
ALICATE PUNTA LARGA CORTANTE STANLEY	\$	8.00
HOJA DE SIERRA BAHCO	\$	8.70
FOCO LED SENSOR E27	\$	9.00
JUEGO DE SIERRAS COPA STANLEY	\$	9.00
LIMA MECANICA BAHCO	\$	9.00
MARTILLO PULIDO BELLOTA	\$	9.80
CAUTIN PARA SOLDAR STANLEY	\$	9.90
TIJERA PARA CORTAR METAL WORKPRO	\$	10.00
LLAVE PARA MANGUERA M-M MANIJA T	\$	10.00
LIMA PLANA MECANICA BAHCO	\$	11.00
GRIFERIA PARA PARED COCINA	\$	11.00
XYPEX CONCENTRADO GRIS	\$	11.00
LINTERNA STELLA STL 7 US	\$	11.00
LLAVE DE TUBO STANLEY	\$	11.40
CANDADO RECTANGULAR VIRO	\$	12.00
TUBO FLEXIBLE DANU	\$	12.00
PALA PUNTONA CARIOCA	\$	13.00
ACCESORIOS NEUMATICOS THOMAS	\$	13.00
GRIFERIA PARA MESA COCINA	\$	13.00
VALVULA ESFERICA ESTANDAR PASO TOTAL	\$	13.00
LLAVE CAMPANOLA VERA	\$	13.00
BAILEJO BELLOTA	\$	13.00
JUEGO DE DESARMADORES WORKPRO	\$	13.00
RATCHET MANDO STANLEY	\$	13.00
LLAVE NEGRA FOSFORADA	\$	13.00
AZADONES N.310 3-1/2	\$	13.50
PALA CUADRADA FORJADA	\$	14.00
BREAKER PARA CAJA 1/2"	\$	14.70
CERRADURA DE POMO	\$	15.00
CERRADURA DE SOBREPONER	\$	15.00

**HIPER RIEGO**  
**Ing. Jorge Coello B.**  
**GERENTE**  
**CEL.: 0989081807**  
**PUEBLO VIEJO - LOS RIOS - ECUADOR**

ESMALTE SUPREMO GALON	\$	15.00
PISTOLA PARA COMPRESOR	\$	16.00
FREGADERO SOBREPONER	\$	18.00
DUCHA ELECTRICA LORENZETTI	\$	18.00
FOCO HIGH POWER 100W	\$	19.00
LAMPARA DE EMERGENCIA	\$	20.00
ALAMBRE PUAS MOTTO IDEAL	\$	20.80
LIJA DE AGUA PLIEGO 9X11	\$	22.00
PANEL LED EVLITE	\$	23.00
TIJERA CORTA PERNOS WORKPRO	\$	23.00
EXCAVADORA CARIOCA	\$	25.00
TALADRO PERCUTOR CROWN	\$	28.00
TALADRO PERCUTOR 1/2" 600W	\$	31.00
BOMBA PERIFERICA	\$	40.00
PULIDORA DE 7" 2800 RPM	\$	45.00
CARRETILLA CARIOCA	\$	48.00
BROCA PARA METAL HSS 1/8" X 70MM	\$	60.00
COMBO INODORO Y LAVABO EDESA	\$	60.00
HIDROLAVADORA CARIOCA	\$	75.00
ESCALERA DE ALUMINIO MULTIPROPOSITO	\$	88.00
ESCALERA FIBRA DE VIDRIO EV	\$	105.00


**HIPER RIEGO**  
**Ing. Jorge Coello B.**  
**GERENTE**  
**CEL.: 0989081607**  
**PUEBLO VIEJO - LOS RIOS - ECUADOR**



Babahoyo, 23 de febrero de 2024  
D-FAFI-UTB-0219-2024

Ing.

Jorge Coello Barros.

**REPRESENTANTE LEGAL DE LA FERRETERIA "HIPER RIEGO".**

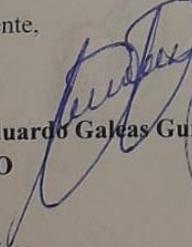
Ciudad. -

De mis consideraciones:

Reciba un cordial saludo por parte de la Facultad de Administración, Finanzas e Informática de la Universidad Técnica de Babahoyo, donde formamos profesionales altamente capacitados en los campos de Tecnologías de la Información y de Administración, competentes, con principios y valores cuya practica contribuye al desarrollo integral de la sociedad, es por ello que buscamos prestigiosas Empresas e Instituciones Públicas y Privadas en las cuales nuestros futuros profesionales tengan la oportunidad de afianzar sus conocimientos.

La señorita **GEANELLA MAYERLY FERNÁNDEZ PIZA**, con cédula de identidad No. **120663051-7** estudiante de la Carrera de Contabilidad y Auditoría, matriculada en el proceso de titulación en el periodo **NOVIEMBRE 2023 – ABRIL 2024**, trabajo de titulación modalidad examen de carácter complejo, previo a la obtención del grado académico profesional universitario de tercer nivel como **LICENCIADA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA**, solicita por intermedio del Decanato de esta Facultad el debido permiso para realizar su Estudio de Caso con el tema : **"CONTROL DE INVENTARIOS EN LA FERRETERIA "HIPER RIEGO" DEL CANTÓN PUEBLO VIEJO DE LA PROVINCIA DE LOS RIOS EN EL PERIODO 2023"**.

Atentamente,

  
**Lcdo. Eduardo Galeas Guijarro, MAE.**  
**DECANO**

c.c: Archivo



Pueblo Viejo 28 de febrero del 2024

### CARTA DE AUTORIZACIÓN

Señores:

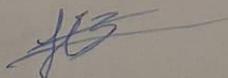
**UNIVERSIDAD TECNICA DE BABAHOYO**  
**FACULTAD DE ADMINISTRACIÓN, FINANZAS E INFORMÁTICA**

En su despacho. –

Yo, **Ing. JORGE FRANCISCO COELLO BARROS**, en calidad de ser representante legal de la **FERRETERÍA HIPER RIEGO DEL CANTÓN PUEBLO VIEJO DE LA PROVINCIA DE LOS RÍOS**, con RUC **1205793340001**, por medio de la presente autorizo a la **Srta. GEANELLA MAYERLY FERNÁNDEZ PIZA** con cédula de identidad N° **1206630517** a realizar su respectivo estudio de caso para la obtención de su grado académico profesional universitario de tercer nivel, referente a: **CONTROL DE INVENTARIOS EN LA FERRETERÍA “HIPER RIEGO” DEL CANTÓN PUEBLO VIEJO DE LA PROVINCIA DE LOS RÍOS EN EL PERIODO 2023.**

Sin otro particular, me suscribo.

Atentamente;



Ing. Jorge Francisco Coello Barros

**REPRESENTANTE LEGAL**

**C.I 1205793340**

**Correo:** [jorge.coello.1984@gmail.com](mailto:jorge.coello.1984@gmail.com)

**Cel:** 0989081607



# DRIVE - FERNANDEZ PIZA GEANELLA

**2%**  
Textos sospechosos

**< 1% Similitudes**  
0% similitudes entre comillas  
0% entre las fuentes mencionadas

**< 1% Idiomas no reconocidos**  
1% Textos potencialmente generados por IA

Nombre del documento: DRIVE - FERNANDEZ PIZA GEANELLA.docx	Depositante: <del>undefined</del>	Número de palabras: 5534
ID del documento: d795ceef8d98dcaaf2358e2310676c97fad1ba5	Fecha de depósito: 27/2/2024	Número de caracteres: 35.020
Tamaño del documento original: 71,67 kB	Tipo de carga: <del>undefined</del>	
Autor: []	fecha de <del>undefined</del> de análisis: 27/2/2024	

Ubicación de las similitudes en el documento:



## Fuente principal detectada

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	<a href="http://dspace.utb.edu.ec/bitstream/handle/49000/8388/E-UTB-FAFI-ING.COM-000554.pdf?sequence...">dspace.utb.edu.ec</a>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (40 palabras)

## Fuentes con similitudes fortuitas

Nº	Descripciones	Similitudes	Ubicaciones	Datos adicionales
1	<a href="https://edicionesdelau.com/wp-content/uploads/2023/11/Catalogo_ABR_NOV2023_DIG_compressed...">edicionesdelau.com</a>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (20 palabras)
2	<a href="https://repositorio.upse.edu.ec/bitstream/46000/9546/1/UPSE-TCA-2023-0066.pdf">repositorio.upse.edu.ec</a>	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (11 palabras)
3	<b>Documento de otro usuario</b> #00016 El documento proviene de otro grupo	< 1%		Palabras idénticas: < 1% (10 palabras)