

 	Investigación e Innovación.	Código	II-F-021
	FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN	Versión	01
		Vigencia	30/03/2023
		Página	1 de 7

**DISEÑO DE UN SISTEMA DE CONTROL INTERNO DE INVENTARIOS PARA LA COOPERATIVA EMPRESARIAL DE RECICLADORES DE NARIÑO COEMPREDER E.S.P EN LA CIUDAD DE PASTO, AÑO 2024.
(Resumen Analítico)**

***DESIGN OF AN INTERNAL INVENTORY CONTROL SYSTEM FOR THE NARIÑO RECYCLING BUSINESS COOPERATIVE COEMPREDER E.S.P IN THE CITY OF PASTO, YEAR 2024.
(Analytical Summary)***

Autores (*Authors*): DE LA CRUZ QUINTERO Carlos; MENA IBARRA Danixa
Facultad (*Faculty*): CIENCIAS CONTABLES, ECONOMICAS Y ADMINISTRATIVAS
Programa (*Program*): CONTADURIA PUBLICA
Asesor (*Support*): JOSE LUIS VILLARREAL
Fecha de terminación del estudio (*End of the research*): DICIEMBRE 2024
Modalidad de Investigación (*Kind of research*): PRACTICA INVESTIGATIVA

PALABRAS CLAVE

Inventario, control interno, COSO III, ambiente control, evaluación riesgo, comunicación y supervisión.

KEY WORDS

Inventory, internal control, COSO III, control environment, risk assessment, communication and supervision.

 	Investigación e Innovación.	Código	II-F-021
	FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN	Versión	01
		Vigencia	30/03/2023
		Página	1 de 7

RESUMEN:

Actualmente tiene gran impacto para el cuidado ambiental, el aprovechamiento de todo el material reciclado de la tierra de manera eficiente, con el fin de crear mínimos impactos de contaminación ambiental. En este sentido, por medio de la presente investigación se propone como objetivo diseñar un sistema de control interno de inventario aplicando la metodología COSO III para lograr la eficiencia en el control de los inventarios de la Cooperativa Empresarial de Recicladores de Nariño COEMPRENDER. Desde este punto de vista la investigación se justificó porque generó para la cooperativa una mayor organización y distribución de la materia prima para la transformación y administración de riesgos, por medio de actividades de control, comunicación e información y seguimiento, que ayudan a mantener y controlar los inventarios de materiales que la Cooperativa necesita para la transformación de sus productos. Se usó una metodología de tipo descriptiva y un enfoque empírico – analítico debido a que se enfocara en hechos o problemáticas que realmente están aconteciendo en la entidad, donde la población y muestra estuvieron compuestas por la propia empresa, y donde las principales técnicas de recolección utilizadas, fueron la encuesta, para el diagnóstico interno. Entre los principales resultados de la investigación tenemos que el nivel de confiabilidad en el control interno de inventarios fue bajo, debido a que los valores obtenidos en las dimensiones del ambiente de control, evaluación de riesgos y supervisión y monitoreo, reflejaron debilidades notables para la investigación. Finalmente, la investigación concluye que la propuesta de un sistema de control interno aplicando la metodología COSO III proporciona eficiencia y control de los inventarios de la Cooperativa y ayuda a solucionar errores de aprovisionamiento de materias primas e insumos, evitando así incurrir en costos innecesario.

 	Investigación e Innovación.	Código	II-F-021
	FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN	Versión	01
		Vigencia	30/03/2023
		Página	1 de 7

ABSTRACT:

Currently, the efficient use of all recycled material from the earth has a great impact on environmental care, in order to create minimal environmental pollution impacts. In this sense, through this research, the objective is to design an internal inventory control system by applying the COSO III methodology to achieve efficiency in the control of the inventories of the Nariño Recycling Business Cooperative COEMPRENDER. From this point of view, the research was justified because it generated for the cooperative a greater organization and distribution of raw material for transformation and risk management, through control, communication, information and monitoring activities, which help maintain and control the inventories of materials that the Cooperative needs for the transformation of its products. A descriptive methodology and an empirical-analytical approach were used because it focused on facts or problems that are really happening in the entity, where the population and sample were composed of the company itself, and where the main collection techniques used were the survey, for the internal diagnosis. Among the main results of the research we have that the level of reliability in the internal inventory control was low, because the values obtained in the dimensions of the control environment, risk assessment and supervision and monitoring, reflected notable weaknesses for the research. Finally, the research concludes that the proposal of an internal control system applying the COSO III methodology provides efficiency and control of the Cooperative's inventories and helps to solve errors in the supply of raw materials and inputs, thus avoiding incurring unnecessary costs.

 	Investigación e Innovación.	Código	II-F-021
	FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN	Versión	01
		Vigencia	30/03/2023
		Página	1 de 7

CONCLUSIONES:

La Cooperativa COOEMPENDER de la ciudad de Pasto, es una empresa dedicada al manejo del sistema de reciclaje y su cadena de valor en actividades de recuperación, recolección, transporte y aprovechamiento y transformación, aprovechamiento y valorización de residuos potencialmente reciclables.

En el diagnóstico, se analiza que la empresa no cuenta con un proceso definido en cuanto al control ni un conteo físico que sea verídico de los inventarios, ni con una base de datos del inventario, por lo que los empleados al momento de requerirla no cuentan con la información necesaria y hay evidencia de falta de capacitación al personal para garantizar un buen manejo en el control del inventario que maneja.

En el desarrollo del segundo objetivo, se logra hacer un análisis de la revisión literaria, los diferentes modelos de control de inventarios que se pueden tomar en cuenta para la empresa objeto de estudio.

Una vez analizado el sistema pertinente, se propone un modelo de inventarios basado en el Sistema del modelo COSO III en cuanto ambiente de control, administración de riesgos, actividades de control, comunicación e información y seguimiento, ayuda a mantener y controlar los inventarios y lograr la unificación de información de materiales que la Cooperativa necesita para la transformación de sus materiales.

Bajo este sistema de control de los inventarios se puede hacer una revaluación de los viejos procedimientos existentes e implantar una nueva cultura con el objetivo de incluir la selección, orden, limpieza, estandarización de los procesos en el manejo de inventarios y crear una cultura de autodisciplina en sus empleados.

Finalmente, implementar un sistema de inventario bajo el modelo COSO III dentro de la cooperativa ayudara a suministrar por anticipado y a solucionar errores de aprovisionamiento de materias primas e insumos, evitando así incurrir en más costos.

	Investigación e Innovación.	Código	II-F-021
	FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN	Versión	01
		Vigencia	30/03/2023
		Página	1 de 7

CONCLUSIONS:

The COOEMPRENDER Cooperative of the city of Pasto is a company dedicated to the management of the recycling system and its value chain in activities of recovery, collection, transportation and utilization and transformation, utilization and valorization of potentially recyclable waste.

In the diagnosis, it is analyzed that the company does not have a defined process regarding control or a true physical count of the inventories, or an inventory database, so that employees do not have the necessary information when requesting it and there is evidence of a lack of training for staff to guarantee good management in the control of the inventory they manage.

In the development of the second objective, an analysis of the literary review is made, the different models of inventory control that can be taken into account for the company under study.

Once the relevant system has been analyzed, an inventory model is proposed based on the COSO III model system in terms of control environment, risk management, control activities, communication and information and monitoring, which helps to maintain and control inventories and achieve the unification of information on materials that the Cooperative needs for the transformation of its materials.

Under this inventory control system, a re-evaluation of the old existing procedures can be made and a new culture implemented with the objective of including selection, order, cleaning, standardization of processes in inventory management and creating a culture of self-discipline in its employees.

 	Investigación e Innovación.	Código	II-F-021
	FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN	Versión	01
		Vigencia	30/03/2023
		Página	1 de 7

Finally, implementing an inventory system under the COSO III model within the cooperative will help to supply in advance and solve errors in the supply of raw materials and supplies, thus avoiding incurring more costs.

RECOMENDACIONES:

A continuación, se presentan algunas recomendaciones dirigidas a los actores involucrados en la investigación sobre la propuesta de un control de inventarios para la Cooperativa Empresarial de Recicladores de Nariño COEMPRENDER E.S.P en la ciudad de Pasto

A la Cooperativa se recomienda la implementación del sistema de control de inventarios propuesto en este trabajo de grado, con la finalidad de mejorar sus procedimientos y por consiguiente reforzar sus políticas y manuales internos.

A la universidad Mariana se sugiere fortalecer los conocimientos afianzados en la carrera por medio de convenios con empresas que ayuden a desarrollar las prácticas empresariales en las áreas de control de procesos.

A los profesionales de la Contaduría, se les recomienda seguir ampliando los conocimientos por medio de la investigación para aplicarlas en las futuras empresas a trabajar, esto con el fin de gestionar de forma exitosa lo bien aprendido.

RECOMMENDATIONS:

Below are some recommendations addressed to the actors involved in the research on the proposal for an inventory control for the Nariño Recycling Business Cooperative COEMPRENDER E.S.P in the city of Pasto

 	Investigación e Innovación.	Código	II-F-021
	FORMATO PARA RESUMEN ANALÍTICO DE INVESTIGACIÓN	Versión	01
		Vigencia	30/03/2023
		Página	1 de 7

The Cooperative is recommended to implement the inventory control system proposed in this thesis, in order to improve its procedures and consequently reinforce its internal policies and manuals.

The Mariana University is suggested to strengthen the knowledge established in the career through agreements with companies that help develop business practices in the areas of process control.

Accounting professionals are recommended to continue expanding their knowledge through research to apply it in future companies to work for, this in order to successfully manage what they have learned.

Control de Cambios		
Versión	Vigencia	Descripción
01	16/01/2025	Se crea la adaptación del Formato Institucional