

	INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO LUIS NAPOLEÓN DILLÓN	Versión: 3.0
	MACROPROCESO: 01 FORMACIÓN PROCESO: 03 TITULACIÓN 01 TRABAJO DE TITULACIÓN	F. elaboración: 27/8/2018 F. última revisión: 9/6/2021
Código: INS.FO31.01	PERFIL DE PROYECTO DE GRADO	Página 1 de 12
INSTRUCTIVO		



PERFIL DE PROYECTO DE TITULACIÓN

Quito – Ecuador 2021



PERFIL DE PROYECTO DE TITULACIÓN

CARRERA: Tecnología en Contabilidad de Costo

TEMA: Propuesta de mejora en el control de inventarios en la Compañía Envapress Cia. Ltda., ubicada en el Distrito Metropolitano de Quito, en la parroquia Mitad del Mundo.

Elaborado por:

Wenddy Dayana Quezada Carrera

Tutor:

Ing. Jairo Barrera

Fecha: (28/ 06/2021)

Índice de tablas

Índice de tablas	3
Índice de gráficos	4
Índice de tablas	5
1. EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN	6
1.1. Formulación y planteamiento del Problema	6
1.2. Objetivos	6
1.2.1. Objetivo general.....	6
1.2.2. Objetivos específicos	6
1.3. Justificación.....	7
1.4. Alcance	7
1.4.1. Métodos de investigación.....	8
1.5. Marco Teórico	8
2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	9
2.1. Recursos humanos	9
2.2. Recursos técnicos y materiales.....	10
2.3. Viabilidad.....	10
2.4. Cronograma	10
Bibliografía	12

Índice de gráficos

Ilustración 1 Diagrama de Gantt.....	11
--------------------------------------	----

Índice de tablas

Tabla 1 Recursos técnicos y materiales	10
--	----

1. EL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. Formulación y planteamiento del Problema

Envapress Cia. Ltda., empresa constituida en el Distrito Metropolitano de Quito en la parroquia Mitad del Mundo, cuenta con actividades de envasado y fabricación de productos en aerosol y no aerosol (Servicio de Rentas Internas , 2021), debido al crecimiento de la empresa se requiere diseñar un modelo de mejora en el control de inventarios, para identificar de mejor manera los artículos que pertenecen al costo, dado que el mal manejo afecta al cronograma de la producción y a los recursos administrativos y financieros por no llevar un control adecuado del estado del inventario.

Para las empresas manufactureras es muy importante el correcto manejo del inventario ya que representa uno de los activos más grandes y el control bajo NIC 2 permite reconocer si los activos adquiridos pueden ser activados como inventario, de igual manera podemos identificar el estado en el que se encuentra, permitiendo optimizar recursos y reducir los costos.

El presente proyecto de titulación permitirá identificar los artículos que son parte del inventario, artículos que pueden ser considerados como activos, entre otros, con la finalidad de poder obtener estados financieros reales.

1.2. Objetivos

1.2.1. Objetivo general

Llevar un mejor control del inventario, identificando de manera oportuna su estado y constatando que no excedan del lapso de tiempo recomendable para su uso, para evitar desperdicios de materia prima, aumento de costos y su desabastecimiento.

1.2.2. Objetivos específicos

- Evitar pérdidas por materias primas caducadas, defectuosas o en mal estado.
- Garantizar el abastecimiento de las materias primas en el momento de la producción.

- Evitar sobre stock de materiales en bodega para prevenir desperdicios.
- Realizar una correcta revisión de las materias primas al momento de la recepción.
- Evaluar y monitorear el control de los inventarios y sus procedimientos.

1.3. Justificación

El presente trabajo de titulación se lleva a cabo por la necesidad de mejora continua en el control de inventario bajo NIC 2 en la empresa Envapress Cia. Ltda., el cual permitirá dar un mejor tratamiento contable a los inventarios, de igual manera se busca reconocer de manera oportuna el estado en que se encuentra, con la finalidad de evitar un sobre stock o un desabastecimiento en materias primas, material de acondicionamiento, insumos, entre otros. Para el presente análisis se toman en cuenta las siguientes bodegas que maneja la empresa:

- Bodega 1: Bodega de Logistica
- Bodega 2: Bodega de Materiales NO conforme
- Bodega 3: Bodegas de Producto Terminado
- Bodega 4: Bodega de Planta (PP)
- Bodega 5: Bodegas de Inspección
- Bodega 6 : Bodega de Producto no conforme
- Bodega 99: Bodega de Importaciones

A través de un mejor manejo es posible reducir las pérdidas en los inventarios e impedir un exceso de materias primas que no son necesarias para la producción, tomando en cuenta el análisis de la NIC 2 se consideraran inventarios los bienes adquiridos y almacenados para su venta, es decir se espera obtener un beneficio económico, igualmente se denominan inventarios los PT (Productos terminados) o en proceso de fabricación (Normas Internacionales de Contabilidad, 1993), así como los suministros y materiales destinados para la producción.

1.4. Alcance

Mejora en el control de inventarios en la empresa Envapress Cia. Ltda., tomando en cuenta desde el momento de su adquisición hasta su transformación y obtener un Producto Terminado, de manera que se pueda comparar físicamente con el sistema.

1.4.1. Métodos de investigación

Según (Molina Marin , 2020) indica que:

La metodología de la investigación se entiende como una disciplina de conocimiento encargada de elaborar, definir y sistematizar el conjunto de métodos, técnicas y procedimientos que se deben seguir durante el desarrollo de un proceso de investigación encaminado hacia a generación de conocimiento (pág. 22)

El método que se llevara a cabo en el presente proyecto de titulación es el método de análisis cualitativo, el cual nos permite extraer y analizar el conocimiento de varios textos, revistas y normas de contabilidad que serán necesarias para llevar a cabo el proyecto.

De esta manera se analizará la NIC 2 (Normas Internacionales de Contabilidad – Inventarios) la cual nos ayuda a comprender el correcto manejo y medición del inventario en las empresas.

1.5. Marco Teórico

Según (Arenal Laza, 2020) indica que:

Un inventario es una relación de los bienes de que se disponen, clasificados según familias y categorías y por lugar de ocupación.

Las empresas tienen la obligación de realizar inventario, y es necesario que este se ajuste a la realidad, ya que una sobrevaloración del mismo (decir que tenemos más de lo que existe en la realidad) hace que el valor de una empresa sea mayor, mientras que una infravaloración hará que los impuestos que tengamos que pagar sean menores. (pág. 9)

La NIC 2 (Inventarios), tiene como objetivo prescribir el tratamiento contable de los inventarios, de igual manera nos ayuda a determinar la medición de los inventarios mediante:

- Costos de los inventarios
- Costos de adquisición
- Costos de transformación
- Otros costos

Envapress Cia. Ltda. Al contar con una gran cantidad de inventarios presenta

varios errores al momento de su manejo, lo cual puede generar que los valores presentados sean erróneos y el no cumplimiento de la norma.

Entre los principales problemas encontrados tenemos:

- No se identifica de manera correcta cuando se puede considerar que es un inventario, para su identificación se debe tener en cuenta que se considera inventario a todos los bienes adquiridos y almacenados para la venta o que serán destinados para el proceso productivo con el cual se obtendrá un beneficio económico.
- Faltantes de origen, esto se da al momento de recibir la mercadería por parte del proveedor ya que no se cuenta o revisa que las cantidades recibidas sean las mismas que se registra en el sistema.
- Diferencias en transferencias de bodegas, se genera al momento de pasar materiales para la producción o al momento de realizar devoluciones de sobrantes ya que no se realiza el conteo respectivo.

Para realizar el análisis del inventario se revisará los procedimientos establecidos por la compañía para el manejo y movimiento del inventario y de esta manera dar posibles soluciones al problema, también se verificará que se cumpla con la norma establecida para el tratamiento contable adecuado.

2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

2.1. Recursos humanos

Según (Acosta, Fernandez, & Mollón , 2002) indica que:

Los recursos humanos constituyen, a inicios de siglo, el recurso competitivo más importante. Por ende, la excelencia de una organización, en última instancia se medirá por la profesionalidad y habilidades de sus hombres. (pág. 55)

En el presente proyecto de titulación, las personas que van a intervenir son:

- **Ricardo Benitez:** Contador general.
- **David Ushiña:** Sub contador.
- **Quelin Burbano:** Coordinar de contabilidad.
- **Einer Aguilera :** Jefe de bodega.
- **Fabricio Anaguano:** Auxiliar de bodega.

- **Diana Huertas:** Asistente de Aseguramiento de Calidad.

Todas las personas antes mencionadas son importantes para llevar a cabo el presente proyecto de titulación, dado a que están ligadas directamente con el tratamiento de los inventarios.

2.2. Recursos técnicos y materiales

Tabla 1 Recursos técnicos y materiales

MATERIAL	DESCRIPCION
Sistema Sap Business One	Revisar la información sobre el stocks de mercancías
Procedimientos	Revisar que los procedimientos se cumplan
NIC 2	Aplicar de manera correcta las Normas Internacionales de Contabilidad - Inventarios

2.3. Viabilidad

El presente proyecto no tendrá ninguna interrupción, ya que este está encaminado a la revisión de los inventarios de la compañía, el cual cuenta con la aprobación, consentimiento y apoyo de los departamentos respectivos.

2.4. Cronograma

Según (De la Fuente , Garcia , Gomez , & Puente , 2006) indica que:

El diagrama de Gantt es una representación gráfica, mediante barras horizontales, de un plan de trabajo o de un calendario de actividades. Se puede considerar como una herramienta de planificación de actividades que permiten ver el desarrollo de una secuencia de acciones a lo largo del tiempo simultáneamente. Se utiliza principalmente en proyectos, aunque también se puede utilizar para definir procesos.

Mediante los gráficos de Gantt se pueden identificar las sucesiones o fases por las que atraviesa el proyecto o proceso. (pág. 172)

RECURSOS (Activos fijos, intangibles, diferidos, mano de obra)	OBJETIVOS	ACTIVIDADES	RESPONSABLE	AVANCE %	HITO	INICIO DE LA ACTIVIDAD (indique la semana en la que se iniciará la actividad)	DURACIÓN DE LA ACTIVIDAD (Semanas)	semana																	
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Recurso humano, recurso legal	Objetivo 1.- Realizar el primer capítulo del proyecto	1	Formulación y planteamiento del problema	Dayana Quezada	100%	1	1	1																	
		2	Objetivos	Dayana Quezada	100%	1	1	1																	
		3	Justificación e importancia del proyecto	Dayana Quezada	100%	1	1	1																	
		4	Alcance	Dayana Quezada	100%	1	1	1																	
		5	Estado del Arte	Dayana Quezada	100%	1	1	1																	
		6	Revisión primer capítulo	Ing. Jairo Barrera	100%	Hito 1.- Finalización del primer capítulo	2	1																	
Recurso humano, recurso legal	Objetivo 2.- Realizar el análisis del marco teórico	7	Marco Teórico	Dayana Quezada	100%	Hito 2.- Finalización del segundo capítulo	3	3																	
		8	Revisión segundo capítulo	Ing. Jairo Barrera	100%	5	1																		
Recurso humano, recurso legal	Objetivo 3.- Revisar el segundo capítulo	9	Entrega a Coordinador de Carrera y a Comisión de Titulación, el informe de Revisión del segundo capítulo	Ing. Jairo Barrera	100%	Hito 3.- Finalización de la revisión	6	1																	
		10	Marco metodológico:	Dayana Quezada	100%	6	4																		
Recurso humano, recurso legal	Objetivo 4.- Realizar el avance del tercer capítulo	11	Metodología	Dayana Quezada	100%	6	4																		
		12	Análisis e interpretación de los resultados	Dayana Quezada	100%	6	4																		
		13	Procesamiento y análisis	Dayana Quezada	100%	6	4																		
		14	Discusión de resultados	Dayana Quezada	100%	Hito 4.- Finalización del tercer capítulo	6	4																	
		15	Revisión tercer capítulo	Ing. Jairo Barrera	100%	9	1																		
		16	Entrega a Coordinador de Carrera y a Comisión de Titulación, el informe de Revisión del tercer capítulo	Ing. Jairo Barrera	100%	Hito 5.- Finalización de la revisión del tercer capítulo	10	1																	
Recurso humano, recurso legal	Objetivo 5.- Avance del cuarto capítulo	17	Propuesta	Dayana Quezada	100%	11	3																		
		18	Conclusiones y recomendaciones	Dayana Quezada	100%	Hito 6.- Finalización del cuarto capítulo	11	3																	
		75	Revisión del cuarto capítulo	Dayana Quezada	100%	13	1																		
		76	Revisión del borrador del proyecto	Dayana Quezada	100%	13	1																		
		77	Entrega a Coordinador de Carrera y a Comisión de Titulación, el informe de Revisión del del cuarto capítulo	Ing. Jairo Barrera	100%	Hito 7.- Finalización de la recisión del cuarto capítulo	14	1																	
		75	Informe de aprobación y entrega del borrador del proyecto	Ing. Jairo Barrera - Dayana Quezada	100%	15	1																		
	76	Vía correo electrónico y con memorando, tutores informan a coordinación de carrera y titulación la aprobación del borrador del proyecto. Estudiantes o Egresados entregan el borrador aprobado a coordinación de carrera y a Coordinación de titulación	Ing. Jairo Barrera - Dayana Quezada	100%	Hito 8.- Finalización del proyecto de titulación	16	1																		

Ilustración 1 Diagrama de Gantt

Bibliografía

- Acosta, A. J., Fernandez, N., & Mollón , M. (2002). *Recursos humanos en empresas de turismo y hostelería* (Primera ed.). Madrid: Pearson Educacion S.A.
- Arenal Laza, C. (2020). *Gestión de inventario* (Primera ed.). San Millan: Tutor Formacion.
- De la Fuente , D., Garcia , N., Gomez , A., & Puente , J. (2006). *Organización de la producción en ingenierías* (Primera ed.). Oviedo: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Oviedo.
- Molina Marin , G. (2020). *Integración de métodos de investigación* (Primera ed.). Medellin: Universidad de Antioquia.
- Normas Internacionales de Contabilidad. (Diciembre de 1993). Obtenido de <https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/cr/Documents/audit/documentos/niif-2019/NIC%202%20-%20Inventarios.pdf>
- Servicio de Rentas Internas . (Agosto de 2021). *SRI en linea*. Obtenido de <file:///C:/Users/dquezada/Downloads/CATRCR2021001949265.pdf>
- SRI en linea* . (s.f.). Obtenido de <https://srienlinea.sri.gob.ec/sri-en-linea/inicio/NAT>

Generación: 2021-07-28 / 09:14:52

Periodo: JUNIO 2021 - OCTUBRE 2021

ESTUDIO DE PERFIL DE PROYECTO DE GRADO

CARRERA: TECNOLOGIA EN CONTABILIDAD DE COSTOS

FECHA DE PRESENTACIÓN:		
		DÍA MES AÑO
APELLIDOS Y NOMBRES DEL EGRESADO:		
QUEZADA CARRERA WENDDY DAYANA		
TÍTULO DEL PROYECTO:		
Propuesta de mejora en el control de inventarios en la Compañía ENVAPRESS CIA. LTDA., ubicada en el Distrito Metropolitano de Quito, en la parroquia Mitad del Mundo.		
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA:	CUMPLE	NO CUMPLE
- . OBSERVACIÓN Y DESCRIPCIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . ANÁLISIS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . DELIMITACIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . FORMULACIÓN DEL PROBLEMA CIENTÍFICO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . FORMULACIÓN PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS:		
GENERALES:		
REFLEJA LOS CAMBIOS QUE SE ESPERA LOGRAR CON LA INTERVENCIÓN DEL PROYECTO:		
SI	<input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
ESPECÍFICOS:		
GUARDA RELACIÓN CON EL OBJETIVO GENERAL PLANTEADO:		
SI	<input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>

CRONOGRAMA:

OBSERVACIONES:

FUENTES DE INFORMACIÓN:

RECURSOS:	CUMPLE	NO CUMPLE
HUMANOS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ECONÓMICOS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MATERIALES	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PERFIL DE PROYECTO DE GRADO:

ACEPTADO:

NO ACEPTADO: **el diseño de investigación por las siguientes razones:**

a)

b)

c)

ESTUDIO REALIZADO POR EL ASESOR: ING. JAIRO MAURICIO BARRERA ROBAYO

NOMBRE Y FIRMA DEL ASESOR:

JAIRO
MAURICIO
BARRERA
ROBAYO

Digitally signed
by JAIRO
MAURICIO
BARRERA ROBAYO
Date: 2021.08.11
06:46:29 -05'00'

10 de agosto del 2021
FECHA DE ENTREGA DE INFORME