



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

Análisis de Caso, previo a la obtención del Título de Ingeniera en Contabilidad y Auditoría C.P.A.

Tema:

“La tridimensionalidad de la contabilidad en la empresa D’Jomars J.M. Jeans. Un estudio de caso”

Autora: Calapiña Castillo, María Belén

Tutor: Dr. Mantilla Falcón, Luis Marcelo

Ambato – Ecuador

2021

APROBACIÓN DEL TUTOR

Yo, Dr. Luis Marcelo Mantilla Falcón con cédula de identidad No. 050164852-1, en mi calidad de Tutor del análisis de caso sobre el tema: **“LATRIDIMENSIONALIDAD DE LA CONTABILIDAD EN LA EMPRESA D´JOMARS J.M. JEANS. UN ESTUDIO DE CASO”**, desarrollado por María Belén Calapiña Castillo, de la Carrera de Contabilidad y Auditoría, modalidad presencial, considero que dicho informe investigativo reúne los requisitos, tanto técnicos como científicos y corresponde a las normas establecidas en el Reglamento de Graduación de Pregrado, de la Universidad Técnica de Ambato y en el normativo para presentación de Trabajos de Graduación de la Facultad de Contabilidad y Auditoría.

Por lo tanto, autorizo la presentación del mismo ante el organismo pertinente, para que sea sometido a evaluación por los profesores calificadores designados por el H. Consejo Directivo de la Facultad.

Ambato, marzo 2021

TUTOR



.....

Dr. Luis Marcelo Mantilla Falcón Mg.

C.I. 050164852-1

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Yo, María Belén Calapiña Castillo con cédula de identidad No. 180404755-1, tengo a bien indicar que los criterios emitidos en el análisis de caso, bajo el tema: **“LA TRIDIMENSIONALIDAD DE LA CONTABILIDAD EN LA EMPRESA D’JOMARS J.M. JEANS. UN ESTUDIO DE CASO”**, así como también los contenidos presentados, ideas, análisis, síntesis de datos, conclusiones, son de exclusiva responsabilidad de mi persona, como autora de este análisis de caso.

Ambato, marzo 2021

AUTORA



.....
María Belén Calapiña Castillo

C.I. 180404755-1

CESIÓN DE DERECHOS

Autorizo a la Universidad Técnica de Ambato, para que haga de este análisis de caso, un documento disponible para su lectura, consulta y procesos de investigación.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de mi análisis de caso, con fines de difusión pública; además apruebo la reproducción de este análisis de caso, dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica potencial; y se realice respetando mis derechos de autora.

Ambato, marzo 2021

AUTORA



.....
María Belén Calapiña Castillo

C.I. 180404755-1

APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO

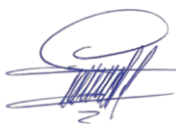
El Tribunal de Grado, aprueba el análisis de caso, sobre el tema: **“LA TRIDIMENSIONALIDAD DE LA CONTABILIDAD EN LA EMPRESA D’JOMARS J.M. JEANS. UN ESTUDIO DE CASO”**, elaborado por María Belén Calapiña Castillo, estudiante de la Carrera de Contabilidad y Auditoría, el mismo que guarda conformidad con las disposiciones reglamentarias emitidas por la Facultad de Contabilidad y Auditoría de la Universidad Técnica de Ambato.

Ambato, marzo 2021



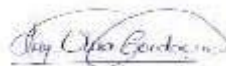
.....
Dra. Mg. Tatiana Valle

PRESIDENTE



.....
Dr. Jaime Díaz

MIEMBRO CALIFICADOR



.....
Ing. Ana Córdova

MIEMBRO CALIFICADOR

DEDICATORIA

Dedicó este análisis de caso a Dios, por haberme permitido terminar y llegar hasta este punto de mi vida, además de su infinito amor que día a día me brinda y por están conmigo en cada paso que doy y daré, por ser mi fortaleza en todo momento.

A mis amados padres César Calapiña y María Castillo por haberme brindarme su apoyo en todo momento, gracias por sus enseñanzas y su gran amor, gracias a ellos que me formaron como persona y profesional para ser cada día mejor.

A mi hermano Ricardo por su gran amor y confianza que siempre me ha dado.

A mi querida hija Nathaly por ser la fuerza y el principal motivo de seguir adelante y cumplir mi meta tan anhelada, eres la razón por la cual día a día intento ser mejor para cumplir más metas juntas.

A mi esposo Edison quien siempre me ha apoyado en cada paso y me ha brindado su amor y confianza a lo largo de mi carrera universitaria.

María Belén Calapiña Castillo

AGRADECIMIENTO

En primer lugar, agradezco a Dios por mostrarme día a día su infinito amor y guiarme en el camino, por brindarme la sabiduría necesaria en cada momento y darme la fuerza para poder alcanzar mis metas.

A mis padres, hermano, mi querida hija y mi esposo por confiar siempre en mí, por ser un pilar esencial en mi vida. Gracias a todos ellos he culminado esta meta.

Mi eterno agradecimiento a mi segundo hogar la Universidad Técnica de Ambato; así como también a mi Tutor el Dr. Marcelo Mantilla por su paciencia, esmero, cariño y largas horas de asesoramiento, quien ha sido un apoyo importante para elaboración del proyecto.

A la empresa D´JOMARS J.M. JEANS de la ciudad de Ambato por toda la información y apoyo que proporcionaron para el análisis y desarrollo del presente trabajo.

Y finalmente, agradezco a mis amigos/as que siempre me apoyaron a seguir adelante, por sus consejos y cariño durante el transcurso de la vida universitaria.

María Belén Calapiña Castillo

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA

TEMA: “LA TRIDIMENSIONALIDAD DE LA CONTABILIDAD EN LA EMPRESA D’JOMARS J.M. JEANS. UN ANÁLISIS DE CASO”

AUTORA: María Belén Calapiña Castillo

TUTOR: Dr. Luis Marcelo Mantilla Falcón Mg.

FECHA: marzo 2021

RESUMEN EJECUTIVO

El presente análisis de caso se enfocó en la tridimensionalidad contable para la sostenibilidad financiera de la empresa D’Jomars J.M. Jeans, la misma que está ubicada en la ciudad de Ambato, esta investigación se realiza con el objetivo de analizar la aplicación de la T3C que maneja la empresa, y que da soporte tanto a procesos, como a la elaboración de los estados financieros. Este estudio se basa en la aplicación de la contabilidad tridimensional, que está compuesta por tres elementos esenciales para su correcto desarrollo. Se utiliza la contabilidad ambiental, dicha contabilidad es esencial en todas las empresas porque se están utilizando recursos naturales, los cuales generan ingresos para la empresa y no son contabilizados por muchos, también se toma en cuenta la contabilidad social, que se refiere a dar un valor no solo cualitativo y cuantitativo de los recursos humanos y el impacto que la empresa genere en la comunidad donde se ubica, y el último elemento es la contabilidad económica que mide el valor cuantitativo y la sustentabilidad de empresa utilizando todos los recursos económicos, para llegar a ser líder en el mercado.

PALABRAS DESCRIPTORAS: CONTABILIDAD TRIDIMENSIONAL, AMBIENTAL, SOCIAL, ECONÓMICA, SOSTENIBILIDAD

TECHNICAL UNIVERSITY OF AMBATO
FACULTY OF ACCOUNTING AND AUDITING
ACCOUNTING AND AUDITING CAREER

TOPIC: "THE THREE-DIMENSIONALITY OF ACCOUNTING IN THE COMPANY D´JOMARS J.M. JEANS. A CASE ANALYSIS"

AUTHOR: María Belén Calapiña Castillo

TUTOR: Dr. Luis Marcelo Mantilla Falcón, Mg

DATE: march 2021

ABSTRACT

This case analysis focused on the three-dimensional accounting for the financial sustainability of the company D´Jomars J.M. Jeans, which is located in the city of Ambato, this research is carried out with the objective of analyzing the application of the T3C that the company manages, and that supports both processes and the preparation of financial statements. This study is based on the application of three-dimensional accounting, which is composed of three essential elements for its correct development. Environmental accounting is used, such accounting is essential in all companies because natural resources are being used, which generate income for the company and are not accounted for by many, social accounting is also taken into account, which refers to giving a Not only qualitative and quantitative value of human resources and the impact that the company generates in the community where it is located, and the last element is economic accounting that measures the quantitative value and sustainability of the company using all economic resources, to reach to be a leader in the market.

KEYWORDS: THREE-DIMENSIONAL ACCOUNTING, ENVIRONMENTAL, SOCIAL, ECONOMIC, SUSTAINABILITY

ÍNDICE GENERAL

CONTENIDO	PÁGINA
PÁGINAS PRELIMINARES	
PORTADA.....	i
APROBACIÓN DEL TUTOR.....	ii
DECLARACIÓN DE AUTORÍA.....	iii
CESIÓN DE DERECHOS.....	iv
APROBACIÓN DEL TRIBUNAL DE GRADO.....	v
DEDICATORIA.....	vi
AGRADECIMIENTO.....	vii
RESUMEN EJECUTIVO.....	viii
ABSTRACT.....	ix
ÍNDICE GENERAL.....	x
ÍNDICE DE TABLAS.....	xii
ÍNDICE DE GRÁFICOS.....	xiii
CAPÍTULO I.....	1
FORMULACIÓN DEL ANÁLISIS DE CASO.....	1
<i>1.1. Tema.....</i>	<i>1</i>
<i>1.2 Antecedentes.....</i>	<i>1</i>
1.3. Justificación.....	3
1. 4 Objetivos.....	4
<i>1.4.1 Objetivo general.....</i>	<i>4</i>
<i>1.4.2 Objetivos específicos.....</i>	<i>4</i>
1.5. Preguntas de reflexión.....	5
CAPÍTULO II.....	7

FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICA TÉCNICA	7
2.1 <i>Contabilidad</i>	7
2.2 <i>Contabilidad económica</i>	8
2.3 <i>Contabilidad ambiental</i>	11
2.4 <i>Contabilidad social</i>	15
2.5 <i>Tridimensionalidad contable</i>	19
CAPÍTULO III	31
METODOLOGÍA	31
3.1. Metodología e instrumentos de recolección de información	31
3.2 Método de análisis de información	33
CAPÍTULO IV	36
DESARROLLO DEL ANÁLISIS DE CASO	36
4.1 Análisis y categorización de la información	36
4.2 Narración del caso.....	53
CAPÍTULO V	60
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	60
5.1 Conclusiones.....	60
5.2. Recomendaciones	61
BIBLIOGRAFÍA.....	62
ANEXOS	68
Anexo 1	68
Anexo 2	69

ÍNDICE DE TABLAS

CONTENIDO	PÁGINA
Tabla 1. Modelos de la Teoría Tridimensional de la Contabilidad	22
Tabla 2. Modelo de guía de información solicitada	31
Tabla 3. Técnicas e instrumentos de la investigación	33
Tabla 4. Prendas elaboradas por la empresa.	55
Tabla 5 Clasificación de la sustentabilidad de la empresa en relación a dos periodos ...	57

ÍNDICE DE GRÁFICOS

CONTENIDO	PÁGINA
Gráfico 1 Identificación de modelos contables	9
Gráfico 2 Estructura del modelo financiero.....	10
Gráfico 3 Medidas de prevención y recomposición.....	15
Gráfico 4 Sistema de información para toma de decisiones	18
Gráfico 5 Sistema de información de la contabilidad social.....	19
Gráfico 6 Funciones de la contabilidad en sus dimensiones	21
Gráfico 7 Pilares de la sustentabilidad	29

CAPÍTULO I

FORMULACIÓN DEL ANÁLISIS DE CASO

1.1. Tema

La tridimensionalidad de la contabilidad en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS.

1.2 Antecedentes

La empresa Textiles D'Jomars fue fundada en el año 1998 en la ciudad de Ambato, parroquia Unamuncho. Sus dueños o propietarios son el señor Luis Chango y su esposa la señora Blanca Tenelema.

En sus inicios de la empresa fue una maquiladora, la cual duró aproximadamente tres años y después de eso dio sus inicios como una empresa independiente. Inicialmente la empresa se llamaba LIS&BLAC tomando las iniciales de sus propietarios, pero en un avance de sus funciones la marca tomó el nombre de JOMAR'S, pero no pudo ser patentada, por lo que actualmente se denomina D'JOMARS JEANS.

Desde sus inicios la empresa tuvo la visión de ser una institución grande y bien constituida, la cual fue evolucionando de manera positiva. En sus primeros años y como toda empresa sus inicios en los negocios fueron un poco negativos, pues se encontraron con mercados desconfiados y poco conocidos, pero al pasar el tiempo su distribución y su fabricación fue mejorando y actualmente es una empresa totalmente sostenible.

La empresa D'JOMARS en la actualidad tiene una maquila totalmente confiable; lo que ha llevado a la empresa a enfocarse principalmente en las ventas al por mayor.

La calidad de las prendas que se confeccionan es de alta calidad para satisfacer a los clientes que posee la empresa; esto se ve reflejado en el incremento de los ingresos que ha tenido la empresa en los últimos años.

Datos de la empresa:

Razón Social: Blanca Piedad Tenelema Garcés

RUC: 1802747830001

Propietario: Blanca Piedad Tenelema Garcés

Dirección: Puerto Arturo

Ciudad: Ambato

Fecha de registro: 02-05-2014

Logotipo:



Localización geográfica:

La empresa D'JOMARS J.M. JEANS se encuentra ubicada en la ciudad de Ambato en la parroquia de Unamuncho, en el sector de Puerto Arturo.



1.3. Justificación

Según Mejia Soto, Montilla Galvis, & Mora Roa (2014), manifiesta que:

La teoría tridimensional o también conocida como la T3C es un nuevo paradigma de investigación contable actualizada, la cual se basa en el análisis y la contribución de la sustentabilidad natural, social y económica. La teoría tridimensional es la unión de la contabilidad específica de la biocontabilidad, sociocontabilidad y contabilidad económica la cual nos proporcionará de manera más clara la interpretación de la realidad de la empresa en los tres distintos ámbitos combinados (pág. 96).

Las empresas textiles son una de las mayores en generar contaminación medioambiental al realizar sus procesos, pero también es un sector importante debido a que genera gran parte del empleo de la ciudad de Ambato, lo cual ayuda a la economía del sector.

Así mismo, es importante, analizar las actividades de la empresa, para tener conocimiento de sus procesos y a la vez apoyar en el correcto conocimiento de la tridimensionalidad contable como un solo conjunto.

La tridimensionalidad contable ayuda de manera positiva en la empresa, debido a que no se ve únicamente desde un solo punto separado, sino que al contrario se toma en conjunto los datos contables económicos, sociales y medioambientales que incurren en el proceso contable los cuales se presentan en los estados financieros, dando más fiabilidad de los datos presentados para una adecuada y correcta toma de decisiones a corto, mediano y largo plazo.

El estudio de caso influye de manera positiva, puesto que permite conocer el tratamiento de la teoría tridimensional en la empresa generará resultados satisfactorios, porque se podrá conocer de manera más profunda los beneficios que la empresa puede tener los cuales no son únicamente económicos, sino que por el contrario se tendrá una perspectiva tanto social como medioambiental dando como resultado un mejor control de sus activos y de tal manera un mejor manejo de la empresa al conocer con detalle sus ventajas al conocer la tridimensionalidad contable.

El presente estudio de caso es factible porque se lo realizará con el total consentimiento de los propietarios de la empresa, el cual nos proporcionarán toda la documentación incluyendo las cifras o estados que la empresa realiza, y dicha información es de vital importancia para el estudio de caso.

1. 4 Objetivos

1.4.1 Objetivo General

Evaluar el desempeño organizacional de la contabilidad tridimensionalidad a través de dimensiones ambientales, sociales y económicas en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS en la ciudad de Ambato para mejorar los procesos internos de la empresa.

1.4.2 Objetivos Específicos

- Identificar las cuentas ambientales, sociales y económicas que la empresa D'JOMARS J.M JEANS que posee para la identificar el grado de aplicación de la contabilidad tridimensionalidad.

- Analizar el grado de aplicación de la contabilidad tridimensionalidad en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS para la aplicación de mediciones unidimensionales de la riqueza ambiental, social y económica.
- Evaluar la gestión organización en el control de riqueza ambiental social y económica en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS a través de las mediciones de la sustentabilidad en las tres dimensiones para un mejoramiento de procesos conjuntamente con las nuevas normas de contabilidad.

1.5. Preguntas de reflexión

¿Cómo afecta la tridimensionalidad contable en la correcta utilización de las cuentas contables de la empresa?

¿De qué manera contribuye la aplicación de la contabilidad tridimensional en los procesos de la empresa?

¿Cuál es el fin de aplicar la T3C en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS?

¿Ayudará de manera significativa determinar el tratamiento de la tridimensionalidad de la contabilidad al realizar los estados financieros?

¿Existe beneficios en los procesos de producción al aplicar la tridimensionalidad contable?

¿De qué manera la empresa D'JOMARS J.M. JEANS, genera un valor agregado para la elaboración de sus estados financieros?

¿Puede influir la correcta aplicación de la tridimensionalidad contable en el proceso de producción para la satisfacción del cliente?

¿Cuáles son los factores más influyentes para la correcta determinación de la tridimensionalidad contable en los estados financieros?

¿Al aplicar la teoría tridimensional, se podría generar un valor no económico en la empresa?

¿De qué forma se aplica la tridimensionalidad contable en la empresa D JOMARS J.M. JEANS?

¿Cuál es el nivel posible de aplicabilidad de la tridimensionalidad contable en la empresa?

¿Es adecuado aplicar la tridimensionalidad contable para una mejora en el proceso y una confiable presentación de los estados?

¿Puede acoplarse la tridimensionalidad contable con la forma actual de elaboración de estados financieros?

¿Qué tipo de procesos aportarían con la información necesaria para una correcta elaboración de estados con la tridimensionalidad contable en la empresa?

CAPÍTULO II

FUNDAMENTACIÓN CIENTÍFICA TÉCNICA

2.1 Contabilidad

La contabilidad está íntimamente relacionada con el desarrollo de la empresa, por ello, desde la era lejana hasta hoy, la función más importante de la contabilidad ha sido y es ahora informar a la dirección de la empresa que sus resultados de gestión siempre han existido en el desarrollo de la empresa. El período de tiempo y qué tan bien están sus finanzas en una fecha determinada (Acosta Padilla, Benavides Echeverria, & Terán Herrera, 2016).

La contabilidad es un proceso en el cual se puede observar, medir, clasificar y sintetizar las actividades de una compañía, enunciados de manera lógica y secuencialmente en términos monetarios (Irrázabal, 2010).

Las actividades económicas originan hechos, satisfacen necesidades, impulsan el desarrollo, producen experiencias positivas y negativas y todo este conjunto no puede ser apreciado aisladamente, sino en su constante interacción e interrelación lo que requiere que dichos hechos se registren para poder suministrar la información necesaria para cada nivel de dirección. Esta necesidad de información demanda la aplicación de técnicas de registro que, sistematizadas, regulen las actividades necesarias para el cumplimiento de las fases de la información económica (Acosta Padilla, Benavides Echeverria, & Terán Herrera, 2016).

Contabilidad General Tiene por objetivo registrar y sintetizar las operaciones financieras de un negocio y obtener resultados, es aplicable igualmente a cualquier forma de organización mercantil.

2.2 Contabilidad económica

La contabilidad es una disciplina, que tiene como objetivo principal poner en conocimiento la situación actual que está atravesando la empresa.

La contabilidad económica es la disciplina que estudia de forma cualitativa el manejo de la riqueza económica que controla la empresa, dicha contabilidad utiliza diversas maneras para cumplir a cabalidad con el objetivo principal que es evaluar la gestión de la riqueza organizacional para una acumulación, distribución o generación de riqueza (Mejía Soto, Montes Salazar, & Mora Roa, 2013).

La contabilidad de una empresa se lo puede expresar como la disciplina que tiene como objeto de estudio el sistema de circulación económica, lo cual es la base de un buen funcionamiento de la empresa en general en cuanto al ámbito contable (Galeano, Lucía, Garcia , & Inés, 2003).

La organización de una empresa, independientemente de su composición jurídica, tanto la producción, distribución de los bienes o servicios deben ser llevada de una manera ordena y específica para la toma de decisiones en el presente o futuro (Torres Agudelo & Rodríguez Castro , 2008).

La contabilidad también es utilizada como un instrumento de comunicación el cual proporciona información importante únicamente destinada aquellos que comprenden el funcionamiento de la empresa, siendo así los estados financieros claves y de gran utilidad para la comprensión y toma de decisiones correctas en la empresa (Rincón, 2016).

Modelos contables

Los modelos utilizados en contabilidad constituyen la estructura empresarial que aporta a la presentación correcta de la realidad de la empresa, estos modelos se visualizan en el gráfico 1.

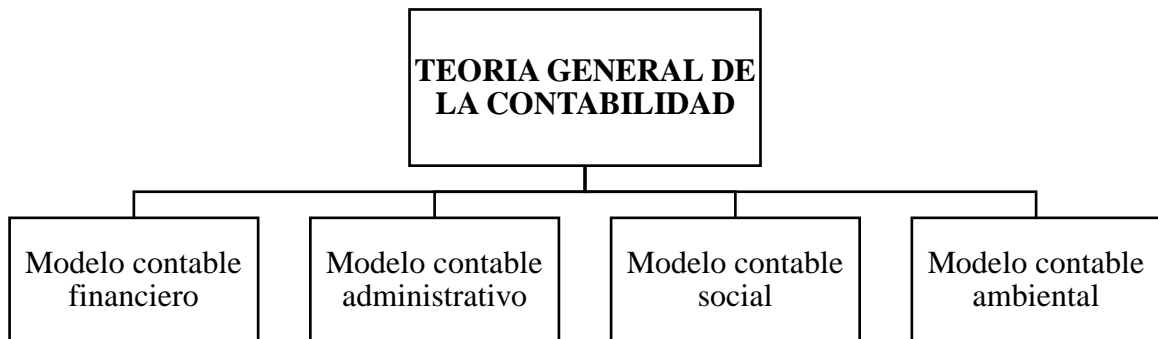


Gráfico 1 Identificación de modelos contables
Fuente: (Mejía Soto & Montes Salazar, 2011, pág. 10)
Elaborado por: Calapiña, M. (2020)

Los modelos contables pueden clasificar la riqueza controlada por las empresas de la siguiente manera:

- Riqueza financiera
- Riqueza administrativa
- Riqueza social
- Riqueza ambiental (Mejía Soto & Montes Salazar, 2011).

Elementos de la contabilidad económica

La contabilidad económica es la ciencia social que estudia de forma cuantitativa y cualitativa la circulación de la riqueza de la empresa, para poder analizarlo se utilizan los siguientes elementos:

- Objeto formal de estudio: son aquellos elementos que se estudian tanto de forma cualitativa como cuantitativa de la riqueza de la empresa.

- Función: analizar el control que las empresas tienen sobre la circulación de la riqueza de las mismas.
- Fin o propósito: favorecer a la adecuada acumulación, distribución, control y sostenibilidad de la empresa.
- Relaciones con otras ciencias: presenta una conexión amplia con otras ciencias relacionadas como la economía y sus diferentes instrumentos los cuales se complementan al momento de ser analizados (Mejía Soto & Montes Salazar, 2011).

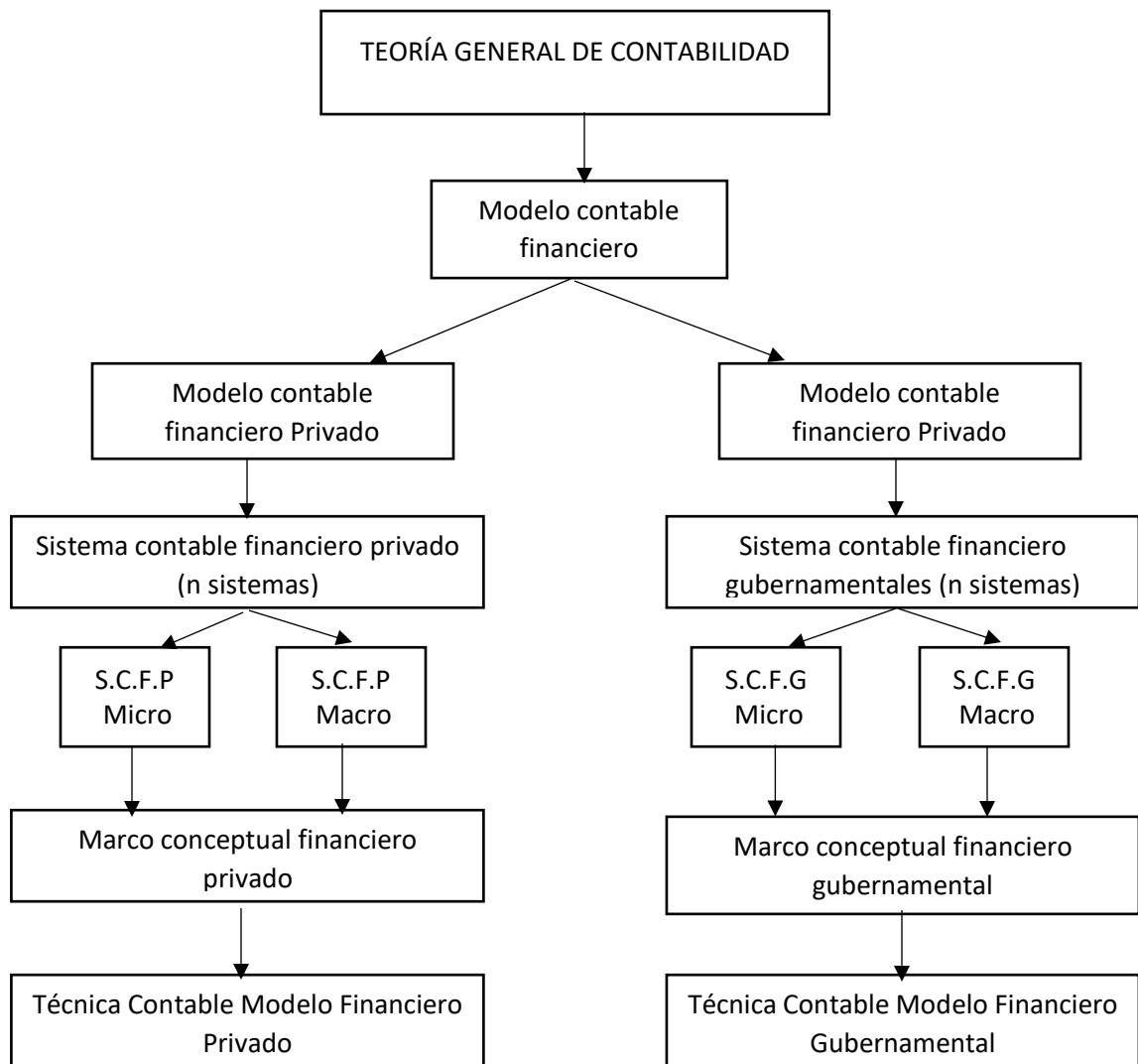


Gráfico 2 Estructura del modelo financiero.

Fuente: Mejía Soto & Montes Salazar (2011, pág. 12)

Elaborado por: Calapiña, M. (2020)

2.3 Contabilidad ambiental

La búsqueda que se realiza para dar solución a los problemas medioambientales que tienen las empresas es cada vez más persistente, exige un perfecto conocimiento y control del problema existente; por lo tanto, al conocer el problema se puede manifestar, reportar y comunicar el impacto que tiene en el presente o futuro de la empresa (Carrillo Ramos, Ó'Reilly Espinosa, Pelegrín Mesa, & Urra López , 2007).

El ambiente no solo se refiere a la naturaleza, sino que por el contrario también se le conoce como aquellas áreas construidas por el ser humano tales como; edificios, ciudades entre otros. Entonces existe una relación estrecha entre el ambiente con su función vital de formar parte del planeta (Irrausquín , 2015).

El medio ambiente siempre se le ha tomado en cuenta como recursos que nos proporciona el mismo planeta, se consideraban como recursos prestados para el ser humano y con ello la economía de las personas estaban garantizados. Por dicho motivo a estos recursos como el uso del suelo, reciclaje e incluso la contaminación medioambiental no se los tomaba en cuenta al momento de la distribución económica realizada por la empresa, porque se creía que estos recursos o servicios provenientes de la tierra en algún momento se podían reemplazar con otras formas; mientras que en la actualidad se considera una parte importante de la empresa el capital natural que forme parte de la misma y dicho capital posee tres elementos importantes como son; stock de recursos, tierra y ecosistema. Estos elementos son de vital importancia para el desarrollo sostenible a mediano y largo plazo tanto para la empresa como para la naturaleza (Talero Cabrejo, 2007).

La contabilidad ambiental es entendida desde el punto de vista económico o como una política que da resultados económicos positivos a las organizaciones. No obstante, en la actualidad la contabilidad ambiental no es únicamente vista desde un punto económico, sino que por el contrario varias empresas lo convierten en un mecanismo de medida

preventiva y que ayuda a corregir varios puntos de las actividades realizadas las cuales ayudan a la sociedad para un beneficio hacia el mundo (Cortés Cristancho, 2013).

La incorporación de la contabilidad y datos ambientales son un reto para los profesionales de la actualidad. Muchas empresas en todo el mundo son conscientes de que se están utilizando importantes recursos naturales en la creación o producción de sus bienes o servicios que ofrecen; por otro lado, también existen empresas que no utilizan los recursos naturales, generan desechos al producir ciertos bienes o servicios en beneficio de la empresa, los cuales pueden llegar a ser perjudiciales para el planeta (Albuerno Rizo & Venereo Collado, 2017).

Finalidad de la contabilidad ambiental

La finalidad de la contabilidad ambiental se puede observar de la siguiente manera:

- Contribuir a que las empresas respondan por los efectos de los bienes comunes (agua, aire, suelo y demás recursos naturales)
- Satisfacer de forma eficiente a los intereses de los demás usuarios, no solo a través de la información financiera, sino también información ambiental
- Suministrar información de carácter medioambiental sobre las repercusiones de las actuaciones de la organización en el entorno
- Fomentar la preservación, conservación, recuperación y mejoramiento de la calidad de los recursos ambientales, tanto naturales como culturales (Mayorga, 2017).

Función de la contabilidad ambiental

Dentro de las funciones ambientales contables se debe diseñar sistemas que brinden información adecuada acerca de la utilización de recursos naturales y humanos por parte de las organizaciones sociales.

- Determinar los costos internos y externalidades de las políticas medioambientales actuales (problema de identificación de las medidas medioambientales en inversiones y costos).
- Recopilar, medir e informar mediante los estados financieros, los resultados de las operaciones con relación al ambiente.
- Clasificar, agrupar y ordenar la riqueza natural y los impactos que sobre ella tiene las acciones de las organizaciones.
- Registrar y anotar en los informes y estados contables magnitudes monetarias y no monetarias de la realidad ambiental (Mayorga, 2017).

Medición de cuentas ambientales

La unidad de medida que mayormente se utiliza en contabilidad es la unidad monetaria, y pueden ser:

- Moneda nominal
- Moneda estable u homogénea
- Moneda extranjera (Mejía Soto, Montilla Galvis, & Montes Salazar, 2010).

La medición ambiental está basada en la valoración del beneficio que se da tanto por parte de los recursos naturales. La valoración o medición que las empresas realizan enfocadas al medio ambiente se deben hacer apreciando los recursos naturales y tomando en cuenta que cualquier cambio afecta a todo el sistema (Mejía, Montilla, & Montes, 2010).

Cuentas ambientales

Las entidades encargadas de emitir los principios contables establecen las siguientes partidas ambientales:

- Ambiente
- Activos ambientales
- Pasivo ambiental

- Pasivo ambiental contingente o potencial
- Provisiones ambientales
- Gastos ambientales
- Ingresos ambientales
- Costos ambientales
- Balance socio-ambiental (Mejía Soto, 2010).

Cuentas del Activo Ambiental

Las cuentas que son más relevantes en la Estructura del Sistema de Contabilidad Ambiental y Económica Integrada (SCAEI), se basa en el uso de los recursos naturales e insumos eco sistémicos, que van disminuyendo la contaminación. Par poder determinar el correcto uso es indispensable poder analizar al principio y al final de periodo contable cómo evoluciona o se mantiene cada una de las cuentas sea de manera física o con valor monetario (Isa, Ortúraz, & Quiroga, 2005).

El SCAEI clasifica en tres grupos importantes las cuentas ambientales que son las siguientes:

- Recursos naturales: aquellos elementos que dan beneficio debido al uso y, adicional la provisión de materia prima y energía.
- Tierras y aguas superficies: toma en cuenta las áreas y aguas que no se pueden imputar y un uso económico o no existe un propietario registrado. Se clasifica esta cuenta tomando como base las tierras bajo de los edificios, estructuras, todo tipo de tierra y aguas.
- Ecosistemas: un ambiente donde se reconoce tres tipos de organismos: terrestres, acuáticos y atmosféricos (Isa, Ortúraz, & Quiroga, 2005).

Medidas de prevención y medidas de recomposición en la contabilidad ambiental

Las empresas pueden adoptar medidas de prevención del deterioro ambiental o medidas de reparación del daño ambiental ya ocasionado. Ciertas actividades pueden ocasionar daños al medio ambiente que pueden ser evitados adoptando medidas preventivas. Para

ello existen dos tipos de gastos ambientales: los gastos de prevención y los gastos de recomposición (De la Vega & Rajovitzky, 2014).

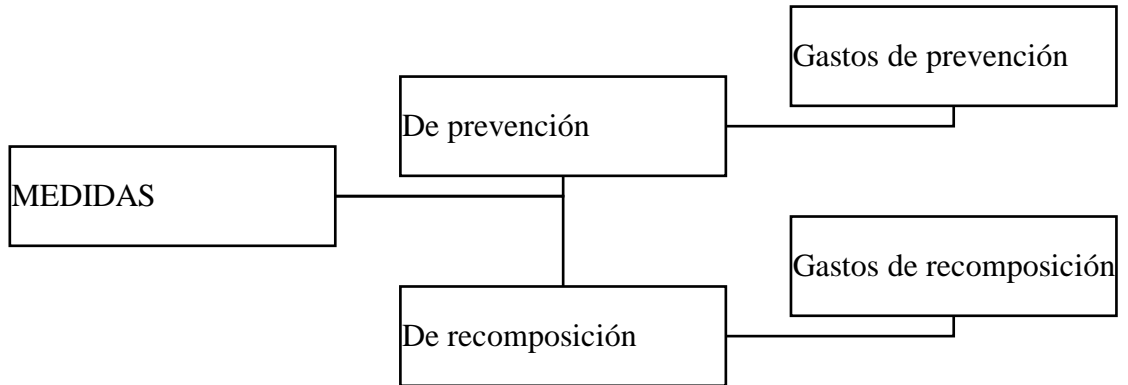


Gráfico 3 Medidas de prevención y recomposición

Fuente: De la Vega & Rajovitzky (2014, pág. 49)

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

Resultados ambientales

En el estado de resultados desde la perspectiva ambiental, deberán exponerse de manera diferenciada los costos y gastos del período que están vinculados a la protección o recomposición del medio ambiente.

- Reducción del daño ambiental
- Creación de medidas de prevención
- Creación de medidas de recomposición
- Cumplimiento de normas ambientales (De la Vega & Rajovitzky, 2016)

2.4 Contabilidad social

El concepto base de contabilidad social de la empresa tiene como origen en la sociedad mercantil, debido a que se le consideraba como elemento de un grupo colectivo, quedando así sin efecto lo que se le consideraba únicamente como un contrato entre personas o socios (Tua Pereda, 2012).

La contabilidad social se enfoca y busca abordar todos los nuevos fenómenos diferentes a lo normal en contabilidad, el valor del capital humano tanto el físico como el intelectual, se toma en cuenta la responsabilidad social que tiene la empresa y como un adicional la empresa implica la sociedad con una relación directa del medioambiente para lo cual se valora los recursos naturales, y una vez analizados todos los elementos se le suma la calidad de vida de cada individuo (González Castillo, Polo de Lobatón, & Lobatón Polo, 2016).

El crecimiento acelerado que las empresas tienen día a día hace que sea necesario insertar instrumentos de medición referentes a la responsabilidad social que está comprometida tanto entre los empleados y toda la sociedad, para proporcionar información a la empresa que ayuda a planear, controlar y evaluar de forma correcta la gestión social que la empresa posee (Alturo Fonseca, 2014).

La contabilidad social ayuda a obtener una base más amplia de los posibles impactos social tanto dentro como fuera de la empresa. Para poder realizar todo esto se toma en cuenta la incorporación de nuevas variables socioeconómicas en cuanto a contabilidad y de esta manera poder entregar informes tanto la parte contable como la social de la entidad (Fernandez Lorenzo & Geba, 2005).

Es de vital importancia la responsabilidad social, por lo tanto es muy necesaria la contabilidad social dado que al implementar esta nueva visión social se genera un valor agregado con ventajas competitivas, debido a las dinámicas que se maneja la empresa y de esta manera se crea una modelo sostenible que implica el desarrollo de la organización y la sociedad (Hernández Rodríguez , 2015).

Paradigma de la contabilidad social

Para las diferentes empresas es importante conocer los diferentes paradigmas que implican la contabilidad social:

- **Paradigma funcionalista o de mercado:** Este paradigma menciona cada una de las teorías que tienen como fundamento la teoría económica neoclásica y la teoría clásica de gestión. Dichas teorías se basan en la explicación de los informes que son relacionados con los mercados que posee la empresa.
- **Paradigma interpretativo o social:** Este paradigma se fundamenta en los argumentos sociales que toman en cuenta que existe un mundo social que consta de la parte plurinacional de cada ser humano y esta información ayuda a las empresas económicas.
- **Paradigma Radical:** Son los pensamientos lineados sobre una situación que existe. El paradigma radical se basa en los argumentos «teóricos críticos» que pretenden crear modelos de sociedad que sean diferentes a lo que se vive actualmente, de igual manera se considera un papel diferente a la contabilidad que está en este momento y a la que se desea considerar (Díaz, 2014).

Objetivos de la contabilidad social

Según Lanas (2016) expone los objetivos de la contabilidad social

- Identificar y medir la contribución social neta de la empresa en la información que reporte anualmente en sus estados financieros o en informes separados que expongan de manera transparente el comportamiento social de la empresa en el denominado "balance social".
- Suministrar información para la toma de decisiones sobre políticas y prácticas sociales que adopte la empresa en el nivel estratégico de la organización.
- Contribuir a determinar si las estrategias y prácticas sociales de la empresa son consistentes con las prioridades sociales.
- Informar a la colectividad sobre la contribución social de la empresa ya sea en los campos de impacto medioambiental como en los de recursos humanos y éticos.

Contabilidad social enfocada en la toma de decisiones

Es importante tomar en cuenta que la contabilidad social al incluirlo como un sistema que apoya y da información que ayuda a incorporar aspectos sociales, nos proporciona información más completa lo cual nos sirve para una mejor toma de decisiones en la empresa y así poder definir e implementar mejoras para la calidad de vida de cada uno de los que conforman la empresa sin dejar de pensar en los clientes de la empresa (González Castillo, Polo de Lobatón, & Lobatón Polo, 2016).



Gráfico 4 Sistema de información para toma de decisiones
Fuente: González Castillo, Polo de Lobatón, & Lobatón Polo (2016, pág. 502)
Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

En relación a la contabilidad social se genera como un término importante la calidad de vida de los colaboradores y los clientes, esta información se toma en cuenta de forma directa en la contabilidad financiera, como se detalla en el gráfico 5.

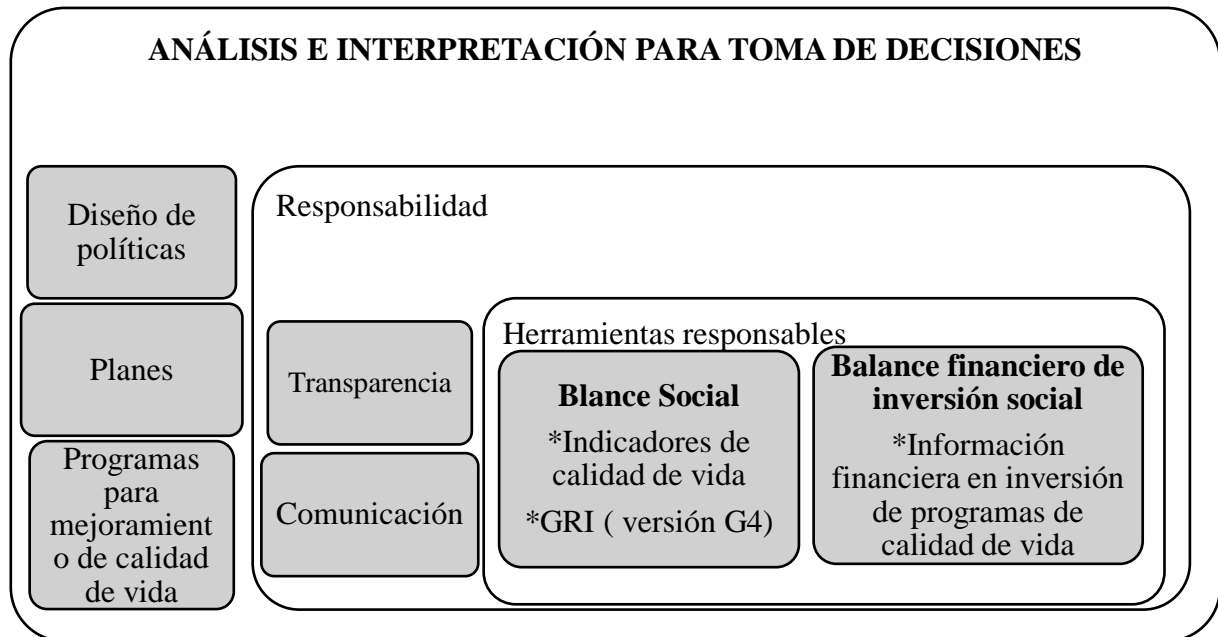


Gráfico 5 Sistema de información de la contabilidad social

Fuente: González Castillo, Polo de Lobatón, & Lobatón Polo (2016, pág. 515)

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

2.5 Tridimensionalidad contable

La tridimensionalidad contable o conocida como T3C constituye un nuevo enfoque que va más allá de la tradicional contabilidad, es decir, que se debe dejar todo el conocimiento de la básica contabilidad y buscar nuevos enfoques, de esta manera exigiendo nuevas formas metodológicas con la finalidad de construir un conocimiento más avanzado y más centrado para la toma de decisiones en la empresa (Mejía Soto, Montilla Galvis, Montes Salazar, & Mora, 2014).

La teoría tridimensional contable se puede aplicar en todo tipo de empresa sin importar su constitución debido a que se analiza todo en conjunto, la contabilidad social y ambiental ayuda a la empresa a la toma de decisiones; también se enfoca en todos los niveles de desarrollo económico (Mejía Soto, Montilla Galvis, Montes Salazar, & Mora, 2014).

La teoría de la tridimensionalidad contable incluye toda la información de la contabilidad económica, social y ambiental que la empresa maneja, con el objetivo de ayudar al crecimiento de la organización. Para tener un control más exacto se necesita de tener toda la información y con esos resultados se puede evaluar la gestión de los recursos que tiene a su cargo la empresa. La tridimensionalidad contable reconstruye los conceptos ya de la teoría y la práctica contable, con el firme propósito de contribuir de forma dinámica con los aspectos de la riqueza económica, social y ambiental (Mejía Soto & Ceballos Rincón, 2016).

La teoría tridimensional contable se creó en respuesta a la necesidad que tenía la empresa, para alcanzar los objetivos con una visión amplia para poder gestionar los diferentes tipos de riqueza de la empresa, para dicho control se desarrolla nuevas estructuras y modelos contables, los cuales integran la contabilidad social, ambiental y económica. Al enlazar y valor de forma cualitativa y cuantitativa los diferentes elementos contables garantizan una óptima y plena rendición de cuentas de la información requerida, y dicha información nos ayuda a una correcta toma de decisiones con la finalidad de obtener, generar y distribuir la riqueza en cada una de sus elementos que posee la empresa (Mejía Soto, Montilla Galvis, Montes Salazar, & Mora, 2014).

La contabilidad día a día va cambiando y actualizándose conforme va pasando el tiempo en el siguiente gráfico 6 se puede observar la importancia que va tomando cada dimensión de la contabilidad. En tiempos anteriores se veía la contabilidad únicamente como transacciones entre individuos que lo único era generar riqueza; por el contrario en la actualidad muchas de las empresa y el conocimiento y la práctica en sí han incorporado las variables sociales y ambientales con la finalidad de informar de manera más clara a la empresa (Mejía Soto, Mora Roa, & Montes Salazar, 2013).

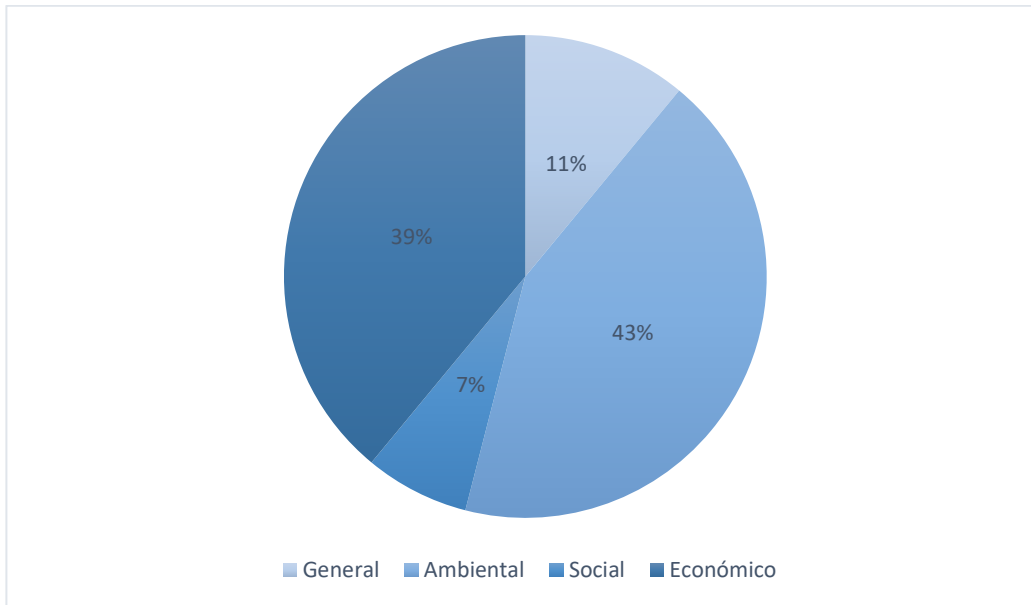


Gráfico 6 Funciones de la contabilidad en sus dimensiones
Fuente: Mejía Soto, Mora Roa, & Montes Salazar (2013)
Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

Dimensiones de la contabilidad tridimensional

En la estructura principal de la teoría tridimensional de la contabilidad se encuentra tres dimensiones fundamentales, los cuales se deben conocer y son los siguientes:

Contabilidad ambiental: se entiende como la disciplina que valora tanto cualitativa como cuantitativamente la riqueza ambiental que tiene cada una de las empresas y tratarlas correctamente para una adecuada distribución, de esta manera valorarla correcta toda aquella riqueza ambiental (Bedoya Parra , Serna Mendoza , & Mejía Soto, 2016).

Contabilidad social: es la disciplina social la cual se valora cualitativa y cuantitativamente, la circulación que tiene la riqueza social que la empresa tiene a su disposición con la finalidad de tener un control óptimo y adecuado de la riqueza social. (Bedoya Parra, Serna Mendoza, & Mejía Soto, 2016)

Contabilidad económica: esta disciplina se encarga del control tanto cualitativo como cuantitativo de la riqueza y circulación de la economía de la empresa, con la finalidad de contribuir al correcto manejo de dicha riqueza (Bedoya Parra, Serna Mendoza, & Mejía Soto, 2016).

La T3C al ser útil y funcional para todo tipo de empresa, se desarrolla en dos campos importantes los cuales son:

- La micro contabilidad: se refiere a los modelos que utilizan las empresas de manera individual.
- La macro contabilidad: hace referencia a los agregados de información que se adquieren a través de los sistemas micro contables (Bedoya Parra, Serna Mendoza, & Mejía Soto, 2016).

Métodos de la teoría tridimensional

Son diversos los métodos utilizados para el análisis o el desarrollo de la teoría tridimensional contable, por eso es fundamental conocer dichos métodos según el elemento que se esté analizando como se observa en la tabla 1.

Tabla 1. *Modelos de la Teoría Tridimensional de la Contabilidad*

Criterio a evaluar	Contabilidad Ambiental	Contabilidad social	Contabilidad económica
Objeto de estudio	Valoración ambiental de la riqueza ambiental controlada por la organización.	Valoración social de la riqueza social controlada por la organización.	Valoración económica de la riqueza controlada por la organización.
Finalidad	La sustentabilidad de la riqueza ambiental.	La sustentabilidad de la riqueza social.	Mantenimiento del capital económico.
Criterios de reconocimiento	La existencia de un recurso natural.	La existencia de un recurso útil en su función social.	Beneficio o sacrificio económico de la partida y medición monetaria confiable.
Presentación de información	Estados contables ambientales	Estados contables sociales	Estados contables económicos (entre ellos los estados financieros)
Beneficios perseguidos	Sustentabilidad ambiental	Beneficios Sociales	Beneficios Económicos
Unidad de medida	Unidades de valor ambiental (UVA)	Unidades de valor social (UVS)	Unidades monetarias (UM)

Fuente: (Mejía & Ceballos, 2016, pág. 219)

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

Cada una de las dimensiones que se estudian y aplican en la teoría tridimensional tiene sus particularidades y en cada una de ellas se representa la riqueza en los estados contables de cada campo; por lo cual los estados financiero tradicionales no son los apropiados para poder presentar la información de la realidad ambiental y social de la empresa. Cada una de las dimensiones representa el beneficio que la empresa obtiene o pretende obtener según la información proporcionada aplicando en conjunto cada una de las características (Mejía Soto & Ceballos Rincón, 2016).

El método más utilizado en contabilidad es el de partida doble, pero no es el único. La contabilidad ambiental y social no se pueden utilizar ese método, sino que por el contrario se debe averiguar más profundamente los métodos existentes de presentación de la información. Para presentar la información se lo realiza en los estados tridimensionales los cuales constituyen el reconocimiento integral e individual de la realidad de la empresa en cada una de las dimensiones (Mejía Soto & Ceballos Rincón, 2016).

Fórmulas de aplicación para la contabilidad tridimensional

Las formulas son una base para poder identificar el grado de aplicación que una empresa tiene en relación a la contabilidad tridimensional.

La medición en términos contables sobre la sustentabilidad de una empresa desde el punto de vista de la tridimensionalidad contable establece un nexo entre los fundamentos teóricos y la implementación de las técnicas tanto cualitativas o cuantitativas para poder medir y valorar a la empresa (Mejía Soto & Ceballos Rincón, 2016).

Para poder identificar la medición de la sustentabilidad se basa en cuatro fases:

- Medición de la sustentabilidad de la riqueza en la organización, método de existencia fase activos. Este proceso de medición ayuda a analizar los cambios que sufre únicamente el activo en dos fechas o tiempos específicos.
- Medición de la sustentabilidad de la riqueza en la organización, método de existencia fase pasivos. Este tipo de medición estudia los cambios presentados en el pasivo en dos fechas de tiempo específicas.
- Medición de la sustentabilidad de la riqueza en la organización, método circulación fase ingresos-egresos. Examina los flujos presentados de un recurso que la empresa dispone en un período de tiempo concreto.
- Medición de la sustentabilidad de la riqueza en la organización, método correlacional, fase eco-socio-sistémica. Analiza la existencia y circulación de los recursos de manera holística, integral y sistémica (Mejía Soto & Ceballos Rincón, 2016).

Cada empresa puede seleccionar cual proceso o fase puede utilizar dependiendo de las necesidades de la empresa. Es recomendable y da mejores resultados el utilizar las cuatro fases, debido a que así se podrá presentar la información más completa para una correcta toma de decisiones.

Medición de la sustentabilidad de activos

La sustentabilidad es la manera de poder establecer un equilibrio tanto económico, ecológico y social, lo cual da como resultado el auge y capitalización de los nuevos recursos de la empresa (Velázquez Álvarez & Vargas Hernández, 2012).

Para poder analizar la sustentabilidad de los activos en la dimensión tridimensional, se realiza el cálculo tomando en consideración el estado de la empresa en específico lo que se va analizar y para el presente estudio son los activos los cuales se analizan en dos periodos de tiempos específicos.

Para poder desarrollar la fórmula es necesario conocer lo que es un activo.

El activo es aquello que la empresa posea sea bienes o derechos que le ayudan a continuar y generar una utilidad a la empresa.

En las presentes formulas se utilizan solo el activo que la empresa posee sea ambiental, social y económico los cuales son comparados en los dos periodos de tiempo.

Las cuentas que más se utilizan en este tipo de contabilidad tridimensional son las siguientes:

Contabilidad ambiental:

1. Tierra y Aguas superficiales
2. Recursos naturales
3. Inversión ambiental
4. Inmovilizado ambiental
5. Intangible Ambiental
6. Ecosistemas

Contabilidad social

1. Personal
2. Cliente
3. Comunidad
4. Accionistas
5. Proveedores
6. Programas de capacitaciones

Contabilidad económica

1. Caja
2. Bancos
3. Mercaderías
4. Clientes

5. Equipos de computo
6. Construcciones

Estas cuentas son en general, se van aplicando o considerando para su utilización conforme la empresa se va desarrollando, es decir, son cuentas bases y depende de la empresa y su necesidad el utilizar estas u otras cuentas.

Usuarios de la información

Los usuarios de la información que se refleja en los estados financieros son aquellas personas naturales o jurídicas que requiere la información de manera clara y detallada de una organización o de varias, para poder tomar una decisión que satisfaga una necesidad que la empresa en ese momento o para un futuro (Cortés Cristancho, 2013).

Según el tipo de dimensión del cual se requiere información contable:

- Ambiental.
- Social.
- Económico.
- Tridimensional.

Según la propiedad del capital de la organización:

- Entidad pública.
- Entidad privada.
- Entidad de economía mixta.
- Organizaciones sin ánimo de lucro.

Según el sector económico al que pertenece:

- Sector minero-energético.
- Sector agropecuario.
- Sector industria manufacturero.

- Sector de la construcción.
- Sector Comercio.
- Sector de electricidad, gas y agua (Mejía Soto E. , 2015).

Objetivos de los informes contables

La información contable se define como un instrumento de comunicación que la organización utiliza para dar a conocer la situación de la empresa tanto a los usuarios internos como a los externos, dicha información proporcionada ayuda a ver de manera más clara la participación ambiental, social y económica que tienen en la empresa de forma cualitativa y cuantitativa (Bedoya Parra, Serna Mendoza, & Mejía Soto, 2016).

El presentar la información contable tiene cuatro bases fundamentales las cuales son:

- Retrospectivo: se refiere a rendir cuentas del control de la riqueza ambiental, social y económica que posee la empresa.
- Presente: valorar la riqueza ambiental, social y económica de manera cualitativa y cuantitativa en un determinado espacio-temporal.
- Predictivo: proyectar en el espacio-temporal los posibles movimientos del flujo de riqueza ambiental, social y económica que maneja la empresa mediante un análisis cuantitativo y cualitativo.
- Prospectivo: ayuda a los usuarios a tomar decisiones adecuados de acuerdo a los soportes técnicos-científicos y la realidad de la empresa (Bedoya Parra , Serna Mendoza , & Mejía Soto, 2016).

Estados contables

Los estados contables representado en la teoría tridimensional ayudan de manera más efectiva para la toma de decisiones, debido a que cada uno aporta de manera individual y con un nexo de la contabilidad social, ambiental y económica dando como resultado un

conjunto de información más completa y correcta de la generación de riqueza de la empresa.

Los estados contables utilizados son:

Estados ambientales:

- Estado ambiental de existencia.
- Estado ambiental de circulación.
- Estado ambiental de comparación.

Estados socio contables:

- Estados contables sociales de existencia.
- Estados contables sociales de circulación.
- Estados socio contables comparativos.

Estados contables tridimensionales:

- Estados contables tridimensional de existencia.
- Estados contables tridimensional de circulación.
- Estados contables tridimensional de comparación (Bedoya Parra, Serna Mendoza, & Mejía Soto, 2016).

Sustentabilidad organizacional

El significado de sustentabilidad encierra un nuevo conocimiento del sistema de valores o ideas que sirven para ordenar a la organización. El tratar de reunir todas las dimensiones que implica la sustentabilidad en la cultura de la organización demanda de un detallado análisis de la ética con la cual se trabaja en la empresa, con la finalidad de que al aplicar dicho modelo sea para largo plazo y únicamente se cambie con la finalidad de una mejora (Kent, 2018).

La sustentabilidad en el ámbito contable de una empresa requiere la necesidad de analizar y conocer los impactos ambientales, sociales y económicos que surgen con el funcionamiento de la empresa, debido a que la contabilidad tradicional solo reconoce aspectos monetarios; y por el contrario la contabilidad tridimensional establece la necesidad de reconocer la riqueza del medioambiente y la riqueza social que el ser humano hace uso para un correcto funcionamiento de la empresa (Mejía Soto, 2015).

En el siguiente gráfico N.º 7 se puede observar cuales son las bases para la sustentabilidad de la empresa:

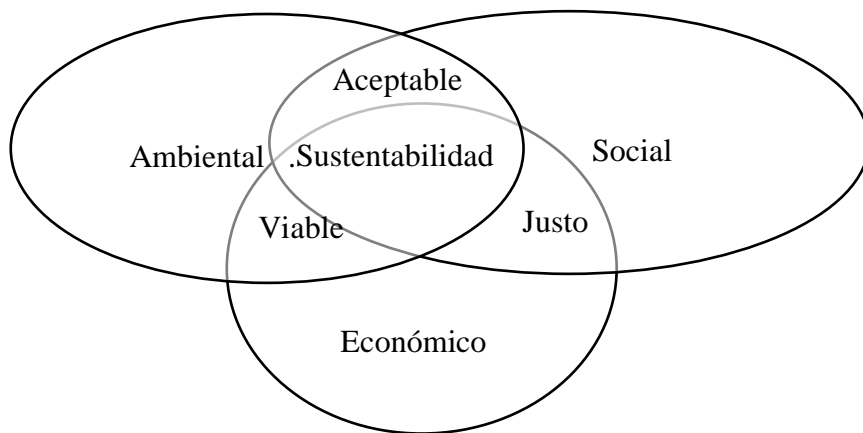


Gráfico 7 Pilares de la sustentabilidad

Fuente: (Kent, 2018)

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

La medición contable de sustentabilidad vista desde el punto tridimensional contable constituye un nexo entre la teoría y la implementación de nuevos métodos o técnicas tanto cualitativas como cuantitativas y dicho proceso se desarrolla en las siguientes fases:

En la primera fase se analiza el método de la existencia de activos; analizando de manera detallada el cambio que presenta el activo en comparación a otra fecha diferente.

La segunda fase se basa en el método de existencia del pasivo; detallando y analizando los cambios sufridos durante dos fechas específicas de la empresa.

La tercera fase mide la riqueza de la empresa en base a la circulación de los ingresos y egresos; analizando los flujos constantes de un recurso en un periodo de tiempo específico.

La última fase la del método de correlación de lo económico, social y sistemático, en el cual se verifica la existencia y la circulación de los recursos de una forma clara, detallada, y sistemática (Mejía Soto & Ceballos Rincón, 2016).

La sostenibilidad contable elabora procedimientos para desarrollar y así poder presentar información que ayude a evaluar la gestión que tienen la empresa en relación a la generación de la riqueza (Mejía Soto, 2015).

La finalidad de la contabilidad tradicional está muy alejada de la contabilidad tridimensional y la sustentabilidad, debido que la tradicional únicamente se enfoca en medir la riqueza de la organización; por el contrario la sustentabilidad tridimensional contable se enfoca en reconocer la importancia de la vida en todos los ámbitos, por lo tanto presenta información de todos aspectos que se pueda entender o representar como beneficio para la empresa sin importar si el ser humano conoce o no si genera riqueza (Bedoya Parra, Serna Mendoza, & Mejía Soto, 2016).

Al incorporar la contabilidad tridimensional en la empresa ayuda a generar información de la circulación y la riqueza del medioambiente, del aspecto social y económico que maneja la empresa, con el propósito de presentar información detallada y distintiva de la naturaleza de cada una de las dimensiones que implica la tridimensionalidad contable (Mejía Soto, Mora Roa, & Montes Salazar, 2013).

CAPÍTULO III

METODOLOGÍA

3.1. Metodología e instrumentos de Recolección de Información

Según Hernández, Fernández, & Baptista (2017), manifiesta que la recolección de la información es “un conjunto de procesos sistemáticos, críticos y empíricos que se aplican al estudio de un fenómeno” (pág. 4).

- **Investigación descriptiva**

Según Arias (2012), manifiesta que la investigación descriptiva “consiste en la caracterización de un hecho, fenómeno, individuo o grupo, con el fin de establecer su estructura o comportamiento” (pág.24).

El presente estudio de caso utilizó la investigación descriptiva para determinar las actividades y procesos que se lleva a cabo dentro de la gestión interna de la empresa, para ello se evalúa la estructura organizacional y los estados financieros de la empresa del año 2019, para ellos se utilizó una guía de información solicitada que se detalla en la tabla 2.

Tabla 2. Modelo de guía de información solicitada

INFORMACIÓN SOLICITADA	
GERENTE	CONTADORA
Antecedentes	Características del producto.
Registro Único de Contribuyentes (RUC)	Información del control de las cuentas.
Estructura organizacional	Registro de materia prima.
Objetivos	Documentos:
Misión	Rol de pagos
Visión	Facturas
Lista de trabajadores	Declaración del año 2019
	Estados financieros

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

- **Investigación documental**

Se basa en el proceso de búsqueda, restauración, análisis, crítica y explicación de los datos secundarios. Los datos secundarios son aquellos obtenidos y registrados por otros investigadores en fuentes documentales (Arias, 2012).

Para la aplicación de esta investigación se utilizó todos los datos encontrados en artículos científicos, libros que se han realizado en relación a la contabilidad tridimensional. En el presente análisis de caso se tomó en cuenta principalmente las fórmulas establecidas para la aplicación de la contabilidad tridimensional en la empresa, dichas fórmulas están seleccionadas de acuerdo a la manera que maneja los procesos y la estructura organizacional de la entidad.

La información se obtuvo en bases científicas de los libros que utilizan la contabilidad ambiental, social y económica tomando como guía para el desarrollo del trabajo.

- **Investigación de campo**

La investigación de campo consiste en conseguir la información necesaria directamente de las personas o sujetos que están siendo investigados, o también se obtienen los datos de los hechos que ocurren en una organización, dichos datos no deben ser manipulados o alterados de alguna manera (Arias, 2012).

Se realizó investigación de campo, puesto que se ejecutó un análisis financiero de la empresa, para ello se utilizó métodos de recolección de información cualitativos y cuantitativos, es decir, se aplicó una entrevista a la gerente propietaria de la empresa D'JOMARS J.M. JEANS y se utilizó la técnica de la observación para identificar las posibles falencias que existen dentro de la empresa.

Para el diseño del instrumento es necesario tener en cuenta lo siguiente:

Se entiende por técnica de investigación al procedimiento o la forma particular de obtener datos o información. Así también se define al instrumento de recolección de datos como un medio ya sea en formato digital o en papel, que es utilizado para recolectar y almacenar la información que se obtuvo de la investigación previa (Arias, 2012).

Para la presente investigación se utilizaron las siguientes técnicas e instrumentos:

Tabla 3. Técnicas e instrumentos de la investigación

Técnica	Instrumento
Entrevista	Cuestionario estructurado de preguntas
Observación	Ficha de observación

Fuente: (Arias, 2012, pág. 68)

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

3.2 Método de análisis de información

El principal objetivo del análisis de la información obtenida es identificar cada cuenta ambiental, social y económica que se utiliza en la contabilidad tridimensional, dando así un valor agregado a la empresa. En el presente análisis de caso se utilizó información tanto cualitativa como cuantitativa siendo las dos de gran importancia.

Para el análisis de la información proporcionada por la empresa D´JOMARS J.M. JEANS se utilizó formulas y una entrevista dirigida a la gerente, y el análisis de resultados será de la siguiente manera:

- Análisis e interpretación de resultados obtenidos a través de la entrevista.

La entrevista se realizó con la finalidad de obtener más detalles del funcionamiento interno de la empresa, así poder corroborar resultados que se reflejan en los estados financieros realizados por la empresa.

La entrevista consta de preguntas básicas y preguntas que ayudan a identificar las cuentas de la contabilidad tridimensional, siendo preguntas de complejidad media y por lo tanto a parte de la gerente tuvo que estar presenta la contadora y la administradora del negocio, y de esta manera ayudaron y aclararon varios puntos esenciales en la recolección de información.

- Verificación de la tridimensionalidad mediante fórmulas de contabilidad ambiental, social y económica.

Para poder realizar un análisis más profundo de la tridimensionalidad contable de la empresa D'JOMARS J.M. JEANS, se realizó formulas dirigidas a obtener y corroborar la sustentabilidad de los recursos de cada componente de las T3C, es decir, de la parte ambiental, social y económica.

Para poder conseguir el objetivo propuesto se analizó y comparó dos periodos de tiempo como son el año 2018 que son los inicios de la aplicación de las T3C y el año 2019 para ver su crecimiento y, que al pesar de ser considerada pequeña va creciendo con el pasar de los años. No se pudo analizar del año 2020 porque, la empresa se encuentra con una auditoria solicitada por las entidades pertinente, y por eso no se pudo obtener este año fiscal, independientemente de que la empresa tiene la información, pero la entidad siempre realiza unas últimas revisiones, y es por ello que no se realizó con el año 2020.

Se recolectó información como activos ambientales, activos sociales y económicos, para poder obtener esta información la empresa nos proporcionó los estados financieros y adicional nos entregaron estados internos que realizan con la finalidad de verificar la información y poder detallar cada movimiento.

Al realizar la fórmula se consideró que la empresa utiliza las cuentas de más movimiento y las unifica para poder realizar las T3C, con la visión de poder crecer con el tiempo, y tener cada cuenta con más movimiento y desglosada para un mejor control, es decir, que se tomó en cuenta como activo ambiental a la maquinaria, inventario, las superficies, la inversión ambiental, también se analizó como activo social lo que la empresa dispone como clientes, y finalmente el activo económico como efectivo, mercadería, equipo de computación, construcciones y demás cuentas que están unificadas para un mejor control por el momento de la entidad.

En la metodología también se aplicó la técnica de la observación que se inició con conocer la empresa y la recolección de los datos de los estados y la estructura de la empresa.

Al visitar la empresa se pudo visualizar la maquinaria que posee, los trabajadores y cada parte que conforma el negocio. Con la visita acompañada por la gerente se identificó como la entidad va mejorando y evolucionando en todos los sentidos, es por eso que la empresa decide innovar en maquinaria, capacita al personal y tiende a crear características agradables en el trabajo para que sus colaboradores sean más productivos.

CAPÍTULO IV

DESARROLLO DEL ANÁLISIS DE CASO

4.1 Análisis y categorización de la información

En esta parte del trabajo es indispensable analizar la información de la entrevista realizada a la empresa D'JOMARS J.M. JEANS, por este motivo fue necesario dar un criterio a cada una de las repuesta proporcionadas por la gerente, esto permitió conocer más a fondo el funcionamiento y las necesidades de cada uno de los elementos que intervienen en la tridimensionalidad contable como son la contabilidad social, ambiental y económica.

A continuación, se presenta el análisis de la entrevista realizada a la gerente.

Género

Femenino

Edad

48 años

Estado civil

Casado/a (X)

Nivel de instrucción

Educación General Básica (X)

¿Qué nivel de conocimiento tiene sobre contabilidad tridimensional?

Excelente ()

Bueno ()

Malo (X)

La gerente propietaria de la empresa tiene un conocimiento malo acerca de la contabilidad tridimensional, porque es un tema nuevo y lo están implementando en la empresa poco a poco, llevando con este año 2020 únicamente tres años de implementar dicha contabilidad, pero, cabe recalcar que se implementó porque tiene el apoyo de la administradora y de la contadora quienes le ayudan a comprender cada mejora e implementación que existe en la empresa, adicional cuenta con un asesor externo quien es conocedor del tema de la tridimensionalidad y les ayuda a mejor y tomar en cuenta cada cambio para beneficio de la empresa y una correcta aplicación de las T3C.

¿Cuál es el principal problema ambiental que afecta a la empresa?

Se considera como el principal problema la escasez de agua, lo cual, al ser utilizada de manera continua en la empresa, se lo considera como un problema no únicamente de la empresa, sino a nivel global.

¿Tiene usted conocimiento de la contabilidad ambiental?

Si (x)

No ()

La gerente conoce la contabilidad ambiental en un nivel básico, es decir, lo esencial y por esto es su contadora quien maneja y conoce de manera detallada sobre este tema.

¿Conoce usted las obligaciones ambientales que la empresa debe cumplir?

Si (X)

No ()

La empresa cumple con los requerimientos necesarios, por tal motivo cuenta con los permisos ambientales, tales como el permiso de la basura y los requeridos para el buen funcionamiento de la empresa.

¿La actividad económica que realiza afecta directamente al medio ambiente?

Siempre () Casi siempre () A veces () Casi nunca (X) Nunca ()

Al ser una empresa manufacturera, no afecta directamente al medio ambiente, si no que por el contrario la empresa trata de ser amigable con el entorno en el cual trabaja.

¿Existen políticas medioambientales en la empresa textil?

Si () No (X)

D'JOMARS J.M. no cuenta directamente con políticas ambientales, pero se está trabajando en la implementación de dichas políticas.

¿La empresa refleja el valor medioambiental en los estados financieros?

Siempre () Casi siempre () A veces (X) Casi nunca () Nunca ()

Al ser una empresa nueva en este ámbito poco a poco va cumpliendo con los requerimientos, por eso principalmente va reflejando las cuentas que se utiliza para el desarrollo normal de la organización.

¿Cómo calificaría la supervisión y control de las cuentas ambientales en la empresa?

Excelente () Bueno (X) Malo ()

La administradora, en este caso la hija de la gerente, es quien supervisa las cuentas de la empresa, teniendo la información necesaria para su control adecuado.

¿En los últimos años la empresa ha innovado en materia ambiental?

Si (X) No ()

La gerente manifiesta que, innova en material ambiental de forma de tratamiento del uso del suelo, y también al adquirir maquinaria que sea amigable con el medio ambiente.

¿Existe un código de ética en la empresa?

Si (X)

No ()

La empresa cuenta con un código de ética que los colaboradores y la misma dueña cumplen cada una de ella de la mejor manera posible, teniendo así un ambiente laboral amigable para todos.

¿Todos los trabajadores de la empresa están afiliados al IESS?

Si (X)

No ()

D'JOMARS J.M. JEANS es una empresa constituida de manera legal y por lo tanto cumple con todas las afiliaciones de cada uno de sus trabajadores.

¿Los trabajadores aportan al IESS?

Si (X)

No ()

Los trabajadores de la empresa si cumplen con el aporte correspondiente del 9.45% perteneciente al IESS, siendo descontado directamente de su sueldo en el Rol de pagos. El empleador de igual manera cumple con el 11.15% de aportación al IESS, manteniendo sus obligaciones a tiempo y de forma correcta.

¿Cómo es la relación que tiene con los empleados?

Excelente (X)

Bueno ()

Malo ()

Se manifiesta que la relación que tiene el empleador con los empleados es excelente, es decir, que existe un nivel de confianza alto y por este motive la empresa ayuda en todo lo posible a sus trabajadores.

¿Existen políticas para un control adecuado de la asistencia de sus trabajadores?

Si (X)

No ()

La empresa cuenta con políticas las cuales señalan las formas de registro de asistencia y como serán sancionados de no cumplir con su obligación, exceptuando que sea por fuerza mayor.

¿La empresa realiza contribuciones financieras por concepto de buenas causas?

Si (X) No ()

La gerente supo manifestar que si existen contribuciones normalmente estas son realizadas en épocas especiales, como por ejemplo en navidad, donde acuden a lugares para aportar con un poco de lo que tiene sea en ropa o comida.

¿Existe un análisis adecuado para evaluar los salarios y beneficios de los empleados?

Si (X) No ()

La administradora conjuntamente con la gerente es quien revisa y analiza los salarios de cada uno de los trabajadores.

¿Cada cuánto tiempo analizan los salarios y beneficios de los empleados?

Siempre () Casi siempre (X) A veces () Casi nunca () Nunca ()

Al tener un control adecuado, la administradora se encarga de verificar los salarios y beneficios sociales que cada trabajador tiene.

¿Los empleados tienen la posibilidad de crecer en la empresa?

Si (X) No ()

Al ser una empresa de confección de jeans a los trabajadores se les da la posibilidad de crecer en la manera que sea posible en la empresa y mejorar cada vez más, siendo así que cuando ingresan al puesto como trabajadores de terminado de pantalón, conforme va

pasando el tiempo se le da más responsabilidades al grado de poder ir a comercializar la mercadería en los puntos de venta establecidos.

¿Existe la pausa activa en su empresa?

Si (X)

No ()

Se manifestó que es un término que se está implementando, pero en la manera posible la empresa da un tiempo establecido y es una vez a la semana para tener una pausa activa para sus trabajadores, siendo actividades diferentes cada vez.

¿Cómo cree que es el nivel de satisfacción de los clientes en relación al proceso que realiza la empresa?

Excelente (X)

Bueno ()

Malo ()

En base al nivel de ventas y a lo dicho por los mismos clientes se sabe que la satisfacción del cliente es excelente, es decir, la calidad de los productos es la mejor y por ende el proceso es el adecuado, pero siempre con la intención de mejorar.

¿Cada cuánto tiempo actualiza la lista de sus proveedores?

Diario ()

Mensual (X)

Semestral ()

Anual ()

Los proveedores de la empresa son diversos, debido a que se requiere principalmente de muchos materiales e insumos para la producción del jean, es por eso que la empresa rigurosamente cada mes evalúa y actualiza la lista de los proveedores principales.

¿Cómo es el nivel de satisfacción con relación al trabajo de su contadora?

Aceptable ()

Satisfactorio ()

Muy satisfactorio (X)

La gerente manifestó que está muy satisfecha con el trabajo realizado por la contadora, porque le ayuda internamente y además le tiene listo toda la información tanto contable

como no contable en todo momento y a tiempo para tomar decisiones o para presentar a las debidas autoridades de control, adicional a esto trabajan con un asesor externo que le ayuda con la parte del marketing.

¿Considera usted que es importante reflejar las cifras exactas en los estados financieros?

Si (X)

No ()

La empresa siempre se ha manejado con unas políticas adecuadas y con procesos transparentes, es por eso que siempre refleja cifras exactas en sus estados financieros, de tal manera que la información es real en todo momento y así puede tomar decisiones adecuadas y mantener un control correcto de la empresa.

¿Con que frecuencia el contador prepara informes?

Diario ()

Mensual (X)

Semestral ()

Anual ()

La contadora, conjuntamente con la administradora tienen preparado informes cada mes sobre la información de la impresa, adicional detallas en notas como va creciendo y las necesidades que tiene la empresa cada cierto tiempo.

¿Considera usted que la presentación de informes con cifras reales le ayudan para una adecuada toma de decisiones?

Si (X)

No ()

La gerente supo explicar que es muy importante tener datos reales, ya que de esta manera ella sabe el flujo de dinero de la empresa y por ello puede comprar la materia prima o los insumos necesarios para el buen desarrollo de la empresa y además puede realizar los diferentes pagos a tiempo.

¿Al momento de tomar decisiones se basa únicamente en los estados financieros?

Si ()

No (X)

La gerente propietaria señala que aparte de los valores reflejados en los estados, ella toma las decisiones con su esposo y son la acogida del producto en el mercado y también actualizándose con los requerimientos ambientales y sociales para el desarrollo de los procesos.

¿La empresa cuenta con activos y pasivos para el correcto funcionamiento?

Si (X)

No ()

La empresa cuenta con cada una de las cuentas necesarias para poder funcionar correctamente.

¿Cumple con sus obligaciones tributarias a tiempo?

Si (X)

No ()

Al tener la información constante, es decir, que se cuenta con detalles mensuales se cumple con cada autoridad de control al tiempo adecuado y sin ningún retraso.

¿Lleva el registro de sus movimientos en un sistema contable?

Si (X)

No ()

La empresa cuenta con un sistema contable llamado Micro plus que le ayuda a tener un registro adecuado de cada movimiento realizado por la empresa.

¿De qué manera contribuye la aplicación de la contabilidad tridimensional en los procesos de la empresa?

Mucho ()

Poco (X)

Nada ()

La empresa aplica las T3C, y de una forma no técnica se consideran los elementos de la contabilidad tridimensional en los estados de la empresa, por lo cual se interpretó que

contribuye poco en los procesos, pero que genera un valor agregado a la empresa y de otra manera apoya a la parte ambiental tanto de la empresa como de manera global y ayuda a que cada trabajador este mejor en la empresa y los procesos sean de mayor calidad.

¿Puede influir la correcta aplicación de la tridimensionalidad contable en el proceso de producción para la satisfacción del cliente?

Si (X)

No ()

La gerente propietaria conjuntamente con la contadora y su administradora consideran que aplicar las T3C ayuda al proceso de producción, porque, se conoce las falencias tanto en procesos como en las cifras reflejadas en los estados financieros, de esta manera ayuda a mejorar cada ambiente, en especial el social debido a que la empresa considera un elemento importante la satisfacción del cliente.

¿Cuál es su nivel de satisfacción al aplicar la tridimensionalidad contable en la empresa D´JOMARS J.M. JEANS?

Excelente ()

Bueno (X)

Malo ()

La empresa cada día trata de implementar y de mejor manera dicha tridimensionalidad para tener un nivel excelente de aplicación dando mejores resultados de los ya manifestados.

¿Puede acoplarse la tridimensionalidad contable con la forma actual de elaboración de estados financieros?

Si (X)

No ()

La gerente y la contadora explicaron que si se utilizan este método contable de la tridimensionalidad, pero que lo están mejorando al momento de reflejarlo en los estados, debido a que es un concepto nuevo y que se está actualizando cada momento.

Una vez analizado e interpretado las respuestas se prosiguió a desarrollar las presentes fórmulas utilizadas en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS para la aplicación de la contabilidad tridimensional.

Para un análisis inicial se elaboró el estado financiero con la información proporcionada por la empresa y la ayuda de la contadora, dicho estado se detalla a continuación los estados del año 2018 y 2019 que serán los períodos que se va analizar.

D'JOMARS J.M. JEANS
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE 2018
EN DOLARES \$

ACTIVOS CORRIENTES	
Efectivo y equivalentes al efectivo	28120,58
Clientes	13038,04
 INVENTARIOS	
Inventario de materia prima (no para la construcción)	64310,74
Inventario de productos en proceso (excluyendo obras/inmuebles en construcción para la venta)	34603,4
Inventario de prod. Term. Y mercad. En almacén (excluyendo obras/inmuebles terminados para la venta)	50122,84
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES	177157,56
 ACTIVOS NO CORRIENTES	
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, PROPIEDADES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS BIOLÓGICOS	
Muebles y enseres	15000,00
Maquinaria, equipo, instalaciones y adecuaciones	20000,00
Equipo de computación y software	1900,00
(-) Depreciación acumulada propiedades, planta y equipo	10813,57
TOTAL PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, PROPIEDADES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS BIOLÓGICOS	26086,43
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES	26086,43
TOTAL ACTIVOS	203243,99
PASIVOS CORRIENTES	
Cuentas y documentos por pagar proveedores corrientes No relacionados	
Locales	69997,22
PASIVOS CORRIENTES BENEFICOS A EMPLEADOS	
Participación trabajadores por pagar del ejercicio	838,03

Obligaciones con el IESS	140,84
Otros pasivos corrientes por beneficios a empleados	1159,2
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	92148,07
PASIVOS NO CORRIENTES	
Cuentas y documentos por pagar proveedores no corrientes	
TOTAL PASIVO	92148,07
TOTAL PATRIMONIO NETO	111095,92
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	203243,99

CONTADORA

GERENTE

D'JOMARS J.M. JEANS
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE 2019
EN DOLARES \$

ACTIVOS CORRIENTES

Efectivo y equivalentes al efectivo	30984,00
Clientes	13478,73

INVENTARIOS

Inventario de materia prima (no para la construcción)	81172,28
Inventario de productos en proceso (excluyendo obras/inmuebles en construcción para la venta)	54443,38
Inventario de prod. Term. Y mercad. En almacén (excluyendo obras/inmuebles terminados para la venta)	48851,46

TOTAL ACTIVOS CORRIENTES

215451,12

**ACTIVOS NO CORRIENTES
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO,
PROPIEDADES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
BIOLÓGICOS**

Muebles y enseres	15000,00
Maquinaria, equipo, instalaciones y adecuaciones	20000,00
Equipo de computación y software	1900,00
(-) Depreciación acumulada propiedades, planta y equipo	13553,63

**TOTAL PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO,
PROPIEDADES DE INVERSIÓN Y ACTIVOS
BIOLÓGICOS**

23346,37

**TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES
TOTAL ACTIVOS**

23346,37
238797,49

PASIVOS CORRIENTES

Cuentas y documentos por pagar proveedores corrientes No relacionados	
Locales	70437,91
PASIVOS CORRIENTES BENEFICOS A EMPLEADOS	
Participación trabajadores por pagar del ejercicio	2771,72
Obligaciones con el IESS	143,76
Otros pasivos corrientes por beneficios a empleados	1183,23
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	61057,89
PASIVOS NO CORRIENTES	
Cuentas y documentos por pagar proveedores no corrientes	
TOTAL PASIVO	61057,89
TOTAL PATRIMONIO NETO	177739,6
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	238797,49

CONTADORA

GERENTE

Con esta información se tomó base para poder tomar en cuenta la contabilidad ambiental, social y económica la cual va evolucionando y aumentando en cuentas para la correcta aplicación.

Finalmente, se utilizó el método directo para el análisis de los Estados financieros: Estados de situación financiera, estado de resultados, estado de flujo de efectivo, balances y soportes contables, para ellos se utiliza las siguientes fórmulas:

Medición unidimensional de la riqueza:

Medición de la sustentabilidad de los recursos que conforman la riqueza de la dimensión

Sustentabilidad de un activo ambiental ($SAa_{x\Delta}$)

$$SAa_{x\Delta} = Aa_{xt} - Aa_{xt-1}$$

Donde:

Aa: Activo ambiental

x: Cada activo de la riqueza en la dimensión ambiental

Δ : Periodo de tiempo

$SAa_{x\Delta}$: Sustentabilidad del activo ambiental (x) en un periodo de tiempo (t-1 a t)

Aa_{xt} : Activo ambiental (x) en el tiempo (t)

Aa_{xt-1} : Activo ambiental (x) en el tiempo (t-1)

Para poder calcular la sustentabilidad del activo ambiental que posee la empresa se calcula tomando en cuenta la diferencia que existe del activo en el año 2018 y 2019.

Desarrollo

$$SAa_{x\Delta} = \$ 155.615,66 - 118914,14$$

$$SAa_{x\Delta} = \$ 36701,52$$

Se tomó en cuenta como activo ambiental al inventario de materia prima, a los inventarios de productos en proceso y la maquinaria dando un total para el año 2018 de \$ 118914,14 y del año 2019 \$ 155615,66.

Sustentabilidad de un activo social

$$SAs_{y\Delta} = As_{yt} - As_{yt-1}$$

Donde:

As: Activo social

y: Cada activo de la riqueza en la dimensión social

$SAs_{y\Delta}$: Sustentabilidad del activo social (y) en un periodo de tiempo (t-1 a t)

As_{yt} : Activo social (y) en el tiempo (t)

As_{yt-1} : Activo social (y) en el tiempo (t-1)

Para determinar la sustentabilidad de la parte social de la empresa lo calculamos con esta fórmula, que la realizamos mediante la diferencia entre la medición del activo social del 2019 y del año 2018 dando como resultado una diferencia de cómo trabaja la empresa.

Desarrollo

$$SA_{y\Delta} = \$ 13478,73 - 13038,04$$

$$SA_{y\Delta} = \$ 440,69$$

Se utilizó las cuentas social clientes debido a que es la más relevante y la que la empresa cuenta con más claridad y más movimiento. La cuenta se la saca del año 2019 y 2018.

Sustentabilidad de un activo económico

$$SAe_{z\Delta} = Ae_{zt} - Ae_{zt-1}$$

Donde:

Ae : Activo económico

z : Cada activo de la riqueza en la dimensión económica

$SAe_{z\Delta}$: Sustentabilidad del activo económico (z) en un periodo de tiempo ($t-1$ a t)

Ae_{zt} : Activo económico (z) en el tiempo (t)

Az_{zt-1} : Activo económico (z) en el tiempo ($t-1$)

En la parte económica y para poder determinar la sustentabilidad de iguala manera vamos a sacar la diferencia del activo de la empresa del año 2019 en relación al año 2018.

Desarrollo

$$SAe_{z\Delta} = \$65751,46 - 67022,84$$

$$SAe_{z\Delta} = \$ -1271,38$$

Se tomó en cuenta el inventario terminado, muebles y equipo de computación que tiene la empresa en el año 2019 y en el año 2018.

En este punto la empresa bajo el valor de los productos terminados, es decir, la mercadería porque en el año 2019 por la llegada del Covid-19 las ventas bajaron por tal motivo no se hizo trabajar al personal de la misma manera.

Una vez analizado la información presentada por la empresa D'JOMARS J.M. JEANS sobre la aplicación de la tridimensionalidad contable y en base a la observación, análisis y ejecución de las fórmulas realizadas y demostradas, se evidenció una correcta aplicación de la tridimensionalidad, pero solo únicamente con las necesidades de la empresa. Sin embargo, con relación a la aplicación total de la contabilidad tridimensional se detectó que no lo aplica en su totalidad, pero que se va aplicando a la par de las necesidades y evolución de la empresa teniendo como meta la aplicación total.

4.2 Narración del caso

Con la finalidad de conocer de manera más a detalle el manejo de la tridimensionalidad contable en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS, de la propietaria Blanca Tenelema quien fundó la empresa con un capital propio y el apoyo esencial de su esposo y familiares, dichos recursos fueron invertidos en maquinaria, materia prima y lo esencial con una diseñadora para el mejor proceso de la confección de las prendas, y con estas adquisidores empezó su pequeño taller de confección que está ubicado en la ciudad de Ambato, Barrio Puerto Arturo.

La empresa es considerada actualmente como una persona natural obligada a llevar contabilidad y está en dentro del régimen de microempresa, y para el correcto desarrollo de las actividades la empresa está conformada por las siguientes áreas:

Área administrativa



Área de producción:

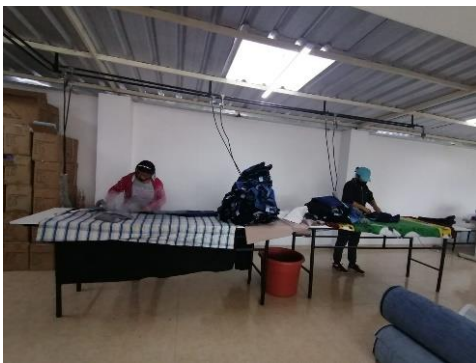
Corte



Confección



Planchado



D'JOMARS J.M. JEANS es una empresa totalmente ecuatoriana que hasta el presente está dedicada a satisfacer las necesidades de las personas en cuanto a manera de vestir, diseñando cada prenda con la mejor calidad y responsabilidad. Posee una amplia variedad de prendas y de colores confeccionadas con la mejor tela que con la ayuda de su esposo adquiere, debido a que el negocio del esposo es la distribución de telas para la confección, dichas prendas se señalan en la siguiente tabla número 4.

Tabla 4. Prendas elaboradas por la empresa.

PRENDAS	
VARIEDAD	JEAN PARA ADULTO COLORES
Jeans	Verdoso, azul, negro, plomo, celeste
Pantalón gabardina	Vino, azul marino, petróleo, café, beige, negro, blanco, verde
Bermuda gabardina	Vino, azul marino, petróleo, café, beige, negro, blanco, verde
Pantalón camuflado	Vino, azul marino, petróleo, café, beige, negro, blanco, verde

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

Para poder guardar de manera segura cada uno de sus productos la empresa dispone de una amplia bodega donde se almacena cada prenda.



La empresa empieza a tomar la aplicación de la contabilidad hace dos años atrás, por lo cual se consideró al uso del suelo como un recurso ambiental y así fue adquiriendo

maquinaria amigable con el medio ambiente, y en la parte social considero a los trabajadores no solo como colaboradores, sino que también como capital humano dando así como resultados la aplicación de las cuentas sociales, tomando en base las necesidades y el funcionamiento de la empresa para la aplicación de dichas cuentas tanto ambientales como sociales.

Tomando en cuenta lo anterior en las siguientes imágenes se puede visualizar las máquinas adquiridas recientemente y con la finalidad de ayuda al medio ambiente al generar menos contaminación y ruido.



Cada maquinaria que la empresa ha ido adquiriendo con el tiempo ha servido para mejorar tanto la calidad de las prendas como la calidad y salud de los trabajadores, porque, al ser amigable con el medio ambiente se evita la intoxicación con residuos peligrosos que muchas máquinas tenían antes.

Una vez realizado el análisis las respuestas de la gerente, los estados financieros y las fórmulas que se aplica para la parte del activo en la contabilidad tridimensional se elaboró un cuadro donde se pudo observar los resultados de la medición unidimensional de la empresa D'JOMARS J.M. JEANS.

Para interpretar los resultados se tomó en cuenta tres opciones para el análisis de la organización:

- **Sustentabilidad:** se representa con el signo (+) y ayuda a determinar la sustentabilidad de la riqueza de la empresa, el cual indicó si va mejorando continuamente ya sea de forma cuantitativa o cualitativa.
- **Estabilidad:** se representa con el número (0), esto nos indica que la medición de la riqueza de la empresa se ha mantenido, es decir, que permanece en un equilibrio sin modificaciones sea de forma cualitativa o cuantitativa.
- **Insustentabilidad:** se representa con el signo (-), este signo nos indica que la empresa ha ido en un decremento en cuanto a la medición de la riqueza en el ámbito tridimensional (Mejía & Ceballos, 2016).

El análisis que se presenta en la tabla número 5 se basa en cada una de las cuentas que la empresa tiene, se tomó en cuenta que la empresa inició hace poco tiempo el análisis de este tipo de contabilidad basada en la tridimensionalidad.

Tabla 5 Clasificación de la sustentabilidad de la empresa en relación a dos periodos

	1	2	3
Ambiental	0	+	+
Social	+		
Económico	+	0	0

Elaborado por: Calapiña, M. (2021)

Para poder interpretar se utilizó las siguientes cuentas:

Contabilidad ambiental:

- Maquinaria
- Inventarios Materia Prima

➤ Inventario productos proceso

Se puede observar que la empresa en maquinaria se ha mantenido estable, por lo tanto, la empresa se ha mantenido con las actualizaciones de la maquinaria en relación a ser más amigable con el medio ambiente.

En la cuenta materia prima tiene sustentabilidad en esta cuenta, es decir, que la maquinaria en relación al medio ambiente ha incrementado

El inventario de los productos ha crecido y es sustentable en relación a la medición realizada del año 2018 y en el año 2019.

Contabilidad social

➤ Clientes

En esta parte social se toma en cuenta únicamente a los clientes debido a que es la cuenta principal de la empresa y es de mayor significancia, dando como resultado positivo lo cual nos indica la sustentabilidad de la parte social de la empresa.

Contabilidad económica

➤ Efectivo y equivalentes de efectivo

➤ Muebles

➤ Equipo de computación

El efectivo que dispone la empresa se ha incrementado en comparación al año 2018 lo que quiere decir que el flujo del efectivo es constante y tiene muchos movimientos.

La cuenta muebles se ha mantenido estable, porque la empresa no invirtió más en esta cuenta.

El equipo de computación nos dio un indicador de 0, lo cual significa que esta cuenta no tiene movimiento.

El cálculo de la medición se lo realizó tomando en consideración las cuentas más significativas al momento de aplicar la tridimensionalidad contable, por lo tanto, son pocas las cuentas de cada ámbito de las T3C, es por ello que el análisis presentado existen cuentas que se suman y pertenecen tanto al ámbito social ambiental y económico.

CAPÍTULO V

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1 Conclusiones

- En el presente estudio se identificó las cuentas ambientales, sociales y económicas de la empresa D'JOMARS J.M. JEANS con respecto a la aplicación de la tridimensionalidad contable, y se determinó que las cuentas asignadas y aplicadas están correctamente en base a la necesidad de la empresa y a su funcionamiento. Sin embargo, existen cuentas que en su totalidad no se utilizan, pero con el pasar del tiempo van ir tomando más importancia y se lo podrá tomar en consideración para las cuentas de la tridimensionalidad contable.
- La contabilidad tridimensional es necesaria y se lo puede aplicar a todo tipo de empresa de acuerdo a las necesidades, es decir, que se puede aplicar en todo, pero se necesita determinar las cuentas y la necesidad de la empresa para el funcionamiento y la correcta aplicación de tal manera que la empresa tenga una ventaja competitiva.
- Al evaluar los resultados obtenidos de la entrevista que se realizó a la gerente, se determinó que al implementar este tipo de contabilidad tridimensional existen aún dudas por ser un tema nuevo, pero la empresa lo aplica de la manera correcta, lo que le ayuda a tomar decisiones más correctas al tener la información y el conocimiento necesario de todo el ambiente de la empresa.
- La empresa tiene un grado de aplicación de la tridimensionalidad contable bajo, porque necesita de varios componentes y más recursos para poder aplicar y alcanzar un grado alto en la aplicación de las T3C y poder mejorar los procesos y aplicar la normativa contable actualizada.

- Finalmente, es necesario indicar que la empresa D'JOMARS J.M. JEANS aplica el sistema de contabilidad tridimensional para tener estados más completos y correctos. Con el grado bajo de aplicación se determinó que la medición de la sustentabilidad de la empresa en relación únicamente a los activos tiene un control restringido.

5.2. Recomendaciones

- Debido a la importancia de la contabilidad tridimensional la empresa D'JOMARS J.M. JEANS, es necesario que aplique e integre todos los factores y procedimientos de dicha contabilidad, tanto en cuentas ambientales y sociales para una correcta y adecuada determinación de la información en los estados financieros, y así se podrá tomar mejores decisiones con respecto a los procesos y al mercado en el cual se desenvuelve la empresa.
- Es importante que para poder fortalecer la tridimensionalidad integre los procedimientos contables a todo el sistema de las T3C, que servirá para la fijación adecuada de las cuentas en los estados financieros de cada ámbito de la contabilidad tridimensional y el cálculo de cada proceso y cuenta sea más real.
- También es necesario que se usen correctamente el registro contable, debido a que un control adecuado nos dará información correcta de cada elemento de las T3C y de esta forma al aplicar y realizar el estado integrado con cada cuenta de la contabilidad ambiental, social y económica darán datos reales con los cuales se trabajaran de mejor manera, proporcionando a la gerente y su administradora más información de la empresa y cada parte que la conforma.
- Finalmente, se recomienda que la empresa D'JOMARS J.M. JEANS debe utilizar adecuadamente la contabilidad tridimensional en todos los procesos que tiene la empresa para poder ahorrar tiempo, esfuerzo y que sea más eficiente al momento del desarrollo del producto y la generación de la información para seguir teniendo una alta posición en el mercado.

BIBLIOGRAFÍA

- Acosta Padilla, C. P., Benavides Echeverria, I. E., & Terán Herrera, M. B. (2016). *Fundamentos contables básicos*. Sangolquí. Recuperado el 28 de enero de 2021, de <http://up-rid2.up.ac.pa:8080/xmlui/handle/123456789/1973?show=full>
- Albuerne Rizo, M., & Venereo Collado, N. (2017). La contabilidad y la actividad medio ambiental de la industria ronera en Cuba: caso de estudio empresa mixtaHavana Club Internacional S.A-Ronera San José. *Contabilidad y negocios*, 12. Recuperado el 31 de julio de 2020, de <https://www.redalyc.org/jatsRepo/2816/281654984002/281654984002.pdf>
- Alturo Fonseca, C. A. (mayo-agosto de 2014). Grado de conocimiento y aplicabilidad de la contabilidad ambiental empresarial en el Espinal, departamento del Tolima. *Revista Virtual Universidad Católica del Norte*(42), 207-220. Recuperado el 28 de diciembre de 2020, de <https://www.redalyc.org/pdf/1942/194230899015.pdf>
- Arias, F. (2012). *El proyecto de investigación*. Venezuela: Episteme. Recuperado el 12 de Enero de 2021, de https://www.researchgate.net/publication/301894369_EL_PROYECTO_DE_INVESTIGACION_6a_EDICION
- Bedoya Parra , L. A., Serna Mendoza , C. A., & Mejía Soto, E. (2016). *Contabilidad y sustentabilidad. Un enfoque desde la T3C*. Colombia: Universidad Libre Seccional Pereira. Recuperado el 26 de 10 de 2020, de https://www.academia.edu/37072813/Contabilidad_y_sustentabilidad
- Bedoya Parra, L., Serna Mendoza, C., & Mejía Soto, E. (2016). *Contabilidad y sustentabilidad. Un enfoque desde la T3C*. Colombia: Universidad Libre Seccional Pereira. Recuperado el 26 de 10 de 2020, de https://www.academia.edu/37072813/Contabilidad_y_sustentabilidad
- Carrillo Ramos, S. T., Ó'Reilly Espinosa, P. R., Pelegrín Mesa, A., & Urrea López , K. (2007). Evaluación de la contabilidad financiera y gestión medioambiental en

empresas turísticas. *Teoría y Praxis*(3), 173-185. Recuperado el 30 de diciembre de 2020, de <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=456145111016>

CEPAL. (s.f.). Introducción a las cuentas de activos ambientales. Recuperado el 9 de marzo de 2021, de https://www.cepal.org/sites/default/files/courses/files/sesion-6_cuentas-de-activos-ambientales.pdf

Cortés Cristancho, D. L. (2013). *Aproximación a la contabilidad ambiental como sistema de control de los recursos naturales y ambientales*. Universidad de San Buenaventura Bogotá D.C. Recuperado el 1 de agosto de 2020, de http://bibliotecadigital.usb.edu.co/bitstream/10819/1664/1/Aproximacion_contabilidad_ambiental_Cortes_2013.pdf

De la Vega, R., & Rajovitzky, A. (2014). Recuperado el 25 de enero de 2021, de Contabilidad Ambiental, contabilidad y responsabilidad social de la empresa: <http://nulan.mdp.edu.ar/2132/1/devega.rajovitzky.2014.pdf>

De la Vega, R., & Rajovitzky, A. (2016). Obtenido de Contabilidad Ambiental, contabilidad y responsabilidad social de la empresa: <http://nulan.mdp.edu.ar/2132/1/devega.rajovitzky.2016.pdf>

Díaz, M. (2014). Recuperado el 28 de enero de 2021, de La contabilidad social, origen y paradigmas:
https://www.researchgate.net/publication/319654498_LA_CONTABILIDAD_SOCIAL-ORIGEN_Y_PARADIGMAS

Fernandez Lorenzo, L., & Geba, N. E. (2005). Contabilidad Social y Gestión en ONGs. *Revista Venezolana de Gerencia*, 545-563. Recuperado el 30 de diciembre de 2020, de <https://www.redalyc.org/pdf/290/29003202.pdf>

Galeano, N., Lucía, C., García, F., & Inés, M. (2003). Algunas consideraciones para la reconstrucción del concepto de contabilidad para el presente siglo. *INNOVAR. Revista de Ciencias Administrativas y Sociales*, 127-138. Recuperado el 18 de diciembre de 2020, de <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=81802109>

- González Castillo, F., Polo de Lobatón, G., & Lobatón Polo, D. (2016). Indicadores de contabilidad social con miras a diseñar políticas de mejoramiento de calidad de vida. *Javeriana*, 17(44), 493-519. Recuperado el 2 de enero de 2021, de <http://www.scielo.org.co/pdf/cuco/v17n44/v17n44a07.pdf>
- Hernández Rodríguez , D. R. (diciembre de 2015). Fundamentos teóricos para la construcción de un modelo de contabilidad social. *Perfil de Coyuntura Económica*, 26, 115-134. Recuperado el 2 de enero de 2021, de <https://www.redalyc.org/pdf/861/86150482004.pdf>
- Hernández, R., Fernández, C., & Baptista, M. d. (2017). *Metodología de la investigación*. México: Mc Graw Hill. Recuperado el 25 de enero de 2021, de <http://www.pucesi.edu.ec/webs/wp-content/uploads/2018/03/Hern%C3%A1ndez-Sampieri-R.-Fern%C3%A1ndez-Collado-C.-y-Baptista-Lucio-P.-2003.-Metodolog%C3%ADa-de-la-investigaci%C3%B3n.-M%C3%A9xico-McGraw-Hill-PDF.-Descarga-en-1%C3%ADnea.pdf>
- Irrausquín , C. (enero-marzo de 2015). Aproximación a la visión compleja de los términos: contabilidad, ambiente y desarroll. *Multiciencias*, 15(1), 12-18. Recuperado el 30 de diciembre de 2020, de <https://www.redalyc.org/pdf/904/90441655003.pdf>
- Irrázabal, A. (2010). *Contabilidad, fundamentos y usos*. Santiago de Chile: Universidad de Chile. Recuperado el 28 de enero de 2021, de <https://epdf.pub/contabilidad-fundamentos-y-usos-6-edicion.html>
- Isa, F., Ortúraz, M., & Quiroga, R. (2005). Cuentas ambientales: conceptos, metodologías y avances en los países de América Latina y el Caribe. *SERIE estudios estadísticos y prospectivos*, 1-62. Recuperado el 7 de febrero de 2021, de https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/4730/1/S0412954_es.pdf
- Kent, P. (2018). Gestión y evaluación de la sustentabilidad organizacional. *Ciencias Administrativas*. Recuperado el 3 de enero de 2021, de <https://www.redalyc.org/jatsRepo/5116/511660741001/511660741001.pdf>

- Lanas, M. (2016). Recuperado el 28 de enero de 2021, de “La contabilidad social y los indicadores de ingresos de los calzadistas de Tungurahua: <https://repositorio.uta.edu.ec/jspui/bitstream/123456789/24154/1/T3814i.pdf>
- Mayorga, M. (2017). Obtenido de Estudio de la Biocontabilidad y su influencia en la presentación de la Información Financiera en el Ecuador: <https://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/24782/1/T3891M.pdf>
- Mejía Soto, E. (2010). *Contabilidad ambiental Crítica al modelo de contabilidad financiera*. Colombia. Recuperado el 31 de diciembre de 2020, de <https://es.calameo.com/read/000402161bd1b1be2a68b>
- Mejía Soto, E. (2015). La teoría tridimensional de la contabilidad: apuntes desde la economía ecológica (Martínez y Roca). *Asuntos*, 181-208. Recuperado el 3 de enero de 2021, de https://www.academia.edu/37504169/Contabilidad_Tridimensional_Apuntes_de_sde_la_Econom%C3%ADa_Ecol%C3%B3gica_pdf
- Mejía Soto, E., & Ceballos Rincón, O. I. (julio-diciembre de 2016). Medición contable de la sustentabilidad organizacional desde la Teoría Tridimensional de la Contabilidad. *Revista Científica General José María Córdova*, 14(18), 215-243. Recuperado el 28 de diciembre de 2020, de <http://www.scielo.org.co/pdf/recig/v14n18/v14n18a12.pdf>
- Mejía Soto, E., & Montes Salazar, C. (2011). Fundamentación teórica de los modelos en contabilidad. *Revista científica estudiantil innovacion contable*, 7-18. Recuperado el 31 de diciembre de 2020, de <https://docplayer.es/9191642-Revista-cientifica-estudiantil-innovacion-contable-uncp-facultad-de-contabilidad.html>
- Mejía Soto, E., Montes Salazar, C. A., & Mora Roa, G. (2013). Estructura conceptual de la Teoría Tridimensional. *Contexto*, 2, 49-70. Recuperado el 18 de diciembre de 2020, de <https://revistas.ugca.edu.co/index.php/contexto/article/view/42/338>
- Mejía Soto, E., Montilla Galvis, O. d., & Montes Salazar, C. A. (2010). Análisis de los métodos de medición de las cuentas ambientales en el modelo contable financiero

y concepciones alternativas. *Entramado*, 6(2), 106-128. Recuperado el 2 de enero de 2021, de <https://www.redalyc.org/articulo.oa?idp=1&id=265419645008&cid=33033>

Mejía Soto, E., Montilla Galvis, O. d., Montes Salazar, C. A., & Mora, G. (2014). Teoría tridimensional de la contabilidad T3C (versión 2.0): desarrollo, avances y temas propuestos. *Libre Empresa*, 95-120. Recuperado el 26 de diciembre de 2020, de <https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/libreempresa/article/view/3027>

Mejía Soto, E., Montilla Galvis, O., & Mora Roa, G. (2014). Teoría tridimensional de la contabilidad T3C (versión 2.0): desarrollos, avances y temas propuestos. *Libre Empresa*, 95-120. Recuperado el 24 de octubre de 2020, de <https://revistas.unilibre.edu.co/index.php/libreempresa/article/view/3027/2437>

Mejía Soto, E., Mora Roa, G., & Montes Salazar, C. A. (2013). Aproximación crítica a la función contable desde la teoría tridimensional de la contabilidad. *lumina*. Recuperado el 3 de enero de 2021, de <http://portal.amelica.org/ameli/jatsRepo/254/2541117027/2541117027.pdf>

Mejía, E., & Ceballos, O. (julio-diciembre de 2016). Medición contable de la sustentabilidad organizacional desde la Teoría Tridimensional de la Contabilidad. *Revista Científica General José María Córdova*, 14(18), 215-243. Recuperado el 28 de diciembre de 2020, de <http://www.scielo.org.co/pdf/recig/v14n18/v14n18a12.pdf>

Mejía, E., Montilla, O. d., & Montes, C. A. (2010). Análisis de los métodos de medición de las cuentas ambientales en el modelo contable financiero y concepciones alternativas. *Entramado*, 6(2), 106-128. Recuperado el 2 de enero de 2021, de <https://www.redalyc.org/articulo.oa?idp=1&id=265419645008&cid=33033>

Rincón, C. (2016). La contabilidad como un juego de lenguaje. *Cuadernos de Administración*, 33-46. Recuperado el 3 de enero de 2021, de <https://www.redalyc.org/pdf/2250/225047031004.pdf>

- Talero Cabrejo, S. (2007). Razón, necesidad y utilidad de la contabilidad para la sostenibilidad. *Aproximaciones teóricas*, 155-176. Recuperado el 1 de enero de 2021, de <https://revistas.udea.edu.co/index.php/cont/article/view/2126/1736>
- Torres Agudelo, F., & Rodríguez Castro, B. A. (enero-junio de 2008). La maximización de beneficios bajo los estándares internacionales de contabilidad financiera: una aproximación a la aplicación en las pyme colombianas. *Cuadernos de Contabilidad*, 9(24), 73-130. Recuperado el 28 de diciembre de 2020, de <https://revistas.javeriana.edu.co/index.php/cuacont/article/view/3244>
- Tua Pereda, J. (2012). Contabilidad y desarrollo económico. *Contabilidad y negocios*, 7(13), 94-110. Recuperado el 20 de diciembre de 2020, de <https://www.redalyc.org/pdf/2816/281623577008.pdf>
- Velázquez Álvarez, L., & Vargas Hernández, J. G. (2012). La sustentabilidad como modelo de desarrollo responsable y competitivo. *Ingeniería de recursos naturales y del ambiente*, 97-107. Recuperado el 9 de marzo de 2021, de <https://www.redalyc.org/pdf/2311/231125817009.pdf>

ANEXOS

Anexo 1

Registro único de Contribuyente (RUC)

		Certificado Registro Único de Contribuyentes	
Apellidos y nombres TENELEMA GARCES BLANCA PIEDAD		Número RUC 1802747830001	
Estado ACTIVO	Régimen REGIMEN MICROEMPRESARIAL		
Inicio de actividades 02/05/2014	Reinicio de actividades No registra	Cese de actividades No registra	
Jurisdicción ZONA 3 / TUNGURAHUA / AMBATO		Obligado a llevar contabilidad SI	
Tipo PERSONAS NATURALES		Agente de retención SI	
Domicilio tributario			
Ubicación geográfica			
Provincia: TUNGURAHUA Cantón: AMBATO Parroquia: UNAMUNCHO			
Dirección			
Barrio: SAN ISIDRO Calle: LOS AMAZONICOS Número: S/N Intersección: VIA A UNAMUNCHO Número de piso: 0 Referencia: A DOS CUADRAS DEL ESTADIO, CASA DE TRES PISOS, COLOR MOSTAZA			
Actividades económicas			
<ul style="list-style-type: none">• C14100201 - FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR DE TELAS TEJIDAS, DE TELAS NO TEJIDAS, ENTRE OTRAS, PARA HOMBRES, MUJERES, NIÑOS Y BEBES: PANTALONES, FALDAS, CAMISETAS, ETCÉTERA DE ROPA EXTERIOR.• G48412101 - VENTA AL POR MAYOR DE PRENDAS DE VESTIR, INCLUIDAS PRENDAS (ROPA) DEPORTIVAS.			
Establecimientos			
Abiertos 3		Cerrados 1	
Obligaciones tributarias			
<ul style="list-style-type: none">• ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO• 2011 DECLARACION DE IVA• ANEXO RELACIÓN DEPENDENCIA• 1031 - DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE• 1024 IMPUESTO A LA RENTA REGIMEN IMPOSITIVO PARA MICROEMPRESAS			

 Las obligaciones tributarias reflejadas en este documento están sujetas a cambios. Revise periódicamente sus obligaciones tributarias en www.sri.gob.ec.

Anexo 2

Entrevista a la gerente



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
FACULTAD DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA
CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORÍA



La siguiente entrevista va ser realizada a la gerente propietaria de la empresa D'JOMARS J.M JEANS, con la finalidad de conocer los factores más relevantes de la empresa en su aplicación de la tridimensionalidad contable.

TEMA: La tridimensionalidad contable en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS. Un análisis de caso.

1. Género

.....

2. Edad..... (años cumplidos)

3. Estado civil

.....

4. Nivel de instrucción

.....

5. ¿Qué nivel de conocimiento tiene sobre contabilidad tridimensional?

Excelente ()

Bueno ()

Malo ()

6. ¿Cuál es el principal problema ambiental que afecta a la empresa?

.....

7. ¿Tiene usted conocimiento de la contabilidad ambiental?

Si () No ()

8. ¿Conoce usted las obligaciones ambientales que la empresa debe cumplir?

Si () No ()

9. ¿La actividad económica que realiza afecta directamente al medio ambiente?

Siempre () Casi siempre () A veces () Casi nunca () Nunca ()

10.

11. ¿Existen políticas medioambientales en la empresa textil?

Si () No ()

12. ¿La empresa refleja el valor medioambiental en los estados financieros?

Siempre () Casi siempre () A veces () Casi nunca () Nunca ()

13. ¿Existe una correcta supervisión y control de las cuentas ambientales en la empresa?

Excelente () Bueno () Malo ()

14. ¿En los últimos años la empresa ha innovado en materia ambiental?

Si () No ()

15. ¿Existe un código de ética en la empresa?

Si () No ()

16. ¿Todos los trabajadores de la empresa están afiliados al IESS?

Si () No ()

17. ¿Los trabajadores aportan al IESS?

Si () No ()

18. ¿Cómo es la relación que tiene con los empleados?

Excelente () Bueno () Malo ()

19. ¿Existen políticas para un control adecuado de la asistencia de sus trabajadores?

Si () No ()

20. ¿La empresa realiza contribuciones financieras por concepto de buenas causas?

Si () No ()

21. ¿Existe un análisis adecuado para evaluar los salarios y beneficios de los empleados?

Si () No ()

22. ¿Cada cuánto tiempo analizan los salarios y beneficios de los empleados?

Siempre () Casi siempre () A veces () Casi nunca () Nunca ()

23. ¿Los empleados tienen la posibilidad de crecer en la empresa?

Si () No ()

24. ¿Existe la pausa activa en su empresa?

Si () No ()

25. ¿Cómo cree que es el nivel de satisfacción de los clientes en relación al proceso que realiza la empresa?

Excelente () Bueno () Malo ()

26. ¿Cada cuánto tiempo actualiza la lista de sus proveedores?

Diario () Mensual () Semestral () Anual ()

27. ¿Cómo es el nivel de satisfacción con relación al trabajo de su contadora?

Aceptable () Satisfactorio () Muy satisfactorio ()

28. ¿Considera usted que es importante reflejar las cifras exactas en los estados financieros?

Si () No ()

29. ¿Con que frecuencia el contador prepara informes?

Diario () Mensual () Semestral () Anual ()

30. ¿Considera usted que la presentación de informes con cifras reales le ayudan para una adecuada toma de decisiones?

Si () No ()

31. ¿Al momento de tomar decisiones se basa únicamente en los estados financieros?

Si () No ()

Señale en que se basa para tomar decisiones.....

32. ¿La empresa cuenta con activos y pasivos para el correcto funcionamiento?

Si () No ()

33. ¿Cumple con sus obligaciones tributarias a tiempo?

Si () No ()

34. ¿Lleva el registro de sus movimientos en un sistema contable?

Si () No ()

Señale como lleva el registro de sus movimientos.....

35. ¿De qué manera contribuye la aplicación de la contabilidad tridimensional en los procesos de la empresa?

Mucho () Poco () Nada ()

36. ¿Puede influir la correcta aplicación de la tridimensionalidad contable en el proceso de producción para la satisfacción del cliente?

Si () No ()

37. ¿De qué forma se aplica la tridimensionalidad contable en la empresa D'JOMARS J.M. JEANS?

Excelente () Bueno () Malo ()

38. ¿Puede acoplarse la tridimensionalidad contable con la forma actual de elaboración de estados financieros?

Si () No ()