

**Diseño de un Sistema de Información Contable (SIC) para la Finca la Aurora Ubicada en el
Municipio del Dovio Valle del Cauca**

Modalidad Práctica Empresarial

Autor:

Sebastián Alejandro Peláez Montoya



Universidad del Valle

Facultad de Ciencias de la Administración

Programa Académico de Contaduría Pública

Cartago – Valle del Cauca

2022

Diseño de un Sistema de Información Contable (SIC) para la Finca la Aurora Ubicada en el
Municipio del Dovio Valle del Cauca

Modalidad Práctica Empresarial

Autor:

Sebastián Alejandro Peláez Montoya

Trabajo de grado para optar el título de:

Contador Público

Asesor:

Mauricio Cardona Ospina

Magister en Tributación

Universidad del Valle

Facultad de Ciencias de la Administración

Programa Académico de Contaduría Pública

Cartago – Valle del Cauca

2022

Acta de Aprobación

Este trabajo cumple con los requisitos
Exigidos por Universidad del Valle, para
Otorgar el título de Contador Público.

Firma Director

Firma Jurado

Firma Jurado

Cartago, Valle del Cauca, 5 de septiembre del 2022

Agradecimientos

Ha sido un proceso arduo con sinsabores lágrimas y esfuerzo donde finalmente con la ayuda de muchas personas y situaciones se logró culminar una etapa más, una de las más importantes de mi existencia.

Primero le doy las gracias a Dios ya que aunque reconozco no ser una persona muy religiosa sé que este logro no se consigue solo con esfuerzo tuvo que darse un apoyo más allá de lo que se puede controlar, un apoyo espiritual que me mantuvo firme cuando pensaba que no podía seguir.

A toda mi familia que ha sido mi soporte durante toda mi vida académica sin excluir la presentación de mi investigación especialmente a mi abuela Adelaida Isabel Madrid a mi padre Juan Alberto Peláez Madrid quien me permitió realizar el proyecto en la finca que siempre soñó tener y que obtuvo gracias a la herencia de mi abuelo Juan de Dios Buriticá, a mi madre Cnelia Montoya Hincapié que aunque no ha estado conmigo conviviendo desde hace tiempo ha sido mi fortaleza y cuando he tenido las peores presiones ha sido quien me ha levantado, quien me ha dicho que lo que quiero lo puedo conseguir.

A los profesores que fueron nuestra guía que nos mostraron con esfuerzo y pasión lo que significa ser contadores públicos comprometidos y capaces, que nos enseñaron a amar esta profesión, resaltando al señor coordinador Orlando Posada Orrego, a los docentes de primeros semestres Wilson Renán Molina y Jorge Edison Loaiza, por último a mi asesor Mauricio Cardona Ospina.

También a todos mis colegas y compañeros que me ayudaron en cada materia en cada trabajo, cuando necesite su apoyo estuvieron para mí, es algo que nunca voy a olvidar y que tendré presente siempre porque hicieron más sencillo este camino que hoy culmina satisfactoriamente.

Sebastián Alejandro Peláez Montoya

Contenido

Resumen	12
Abstract	13
Introducción.....	14
Capítulo 1 El Problema y sus Generalidades.....	16
Descripción del Problema.....	16
Formulación del Problema.....	23
Delimitación y Alcance de la Investigación	23
Sistematización del Problema	25
Objetivos de la Investigación.....	26
Justificación de la Investigación	27
Justificación Teórica.....	28
Justificación Práctica e Institucional	28
Justificación Metodológica	29
Justificación para la Profesión y el Conocimiento	30
Capítulo 2 Marco Referencial.....	31
Antecedentes Históricos	31
Antecedentes Académicos	36
Marco Teórico.....	41
Marco Conceptual	50
Marco Contextual - Geográfico	59
Marco Legal.....	63
Capítulo 3 Marco Metodológico.....	68
Diseño de la Investigación.....	68
Enfoque de la Investigación.....	68
Alcance/Tipo de la Investigación.....	69

Método de la Investigación.....	69
Sector Objeto de Estudio	70
Técnicas e Instrumentos de la Investigación	70
Técnicas de Procedimiento y Análisis de Datos	71
Fuentes de Investigación	72
Etapas de la Investigación	72
Capítulo 4 Hallazgos y Resultados	74
A. Diagnóstico de la Estructura de Funcionamiento.....	74
B. Estructura de Funcionamiento	96
C. Propuesta de diseño del SIC	112
Conclusiones y Recomendaciones	137
Referencia	139
Apéndice.....	145

Lista de Tablas

Tabla 1 Los sistemas como primer escenario	32
Tabla 2 Decretos que exponen los marcos técnicos normativos	33
Tabla 3 Sistema contable de los activos biológicos.....	36
Tabla 4 Diseño e implementación de un SIC para la microempresa Agroveterinaria y Talabartería el Corcel.....	37
Tabla 5 Diseño de un Sistema de Información Contable para la empresa Pipilanga y Verduras orientales.....	38
Tabla 6 La necesidad de la contabilidad, en el sector agropecuario del municipio de Fusagasugá, veredas suroccidentales	39
Tabla 7 Consolidación de la información Contable y su actualización en el paquete SIIGO en la empresa Agrícola Y Ganadera Palagua S.A.S.....	40
Tabla 8 Representación de los aspectos jurídicos de la investigación	63

Lista de Cuadros

Cuadro 1 Cambios en la contabilidad del sector agropecuario debido a la implementación de las NIIF en Colombia	34
Cuadro 2 Guía de análisis del macroentorno y del entorno sectorial de la Aurora	80
Cuadro 3 Descripción de productos ofrecidos por la Aurora	85
Cuadro 4 Guía de análisis organizacional y contable de la Aurora	95
Cuadro 5 Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora página 1	97
Cuadro 6 Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora página 2	98
Cuadro 7 Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora página 3	99
Cuadro 8 Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora página 4	100
Cuadro 9 Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora página 5	101
Cuadro 10 Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora página 6	102
Cuadro 11 Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora página 7	103
Cuadro 12 Consolidación de datos según los resultados de la lista de chequeo.....	104
Cuadro 13 Plan de cuentas propuesto para la Aurora página 1	113
Cuadro 14 Plan de cuentas propuesto para la Aurora página 2	114
Cuadro 15 Modelo de Estado de Situación Financiera propuesto para la Aurora.....	133
Cuadro 16 Modelo de Estado de Resultados propuesto para la Aurora.....	135

Lista de Gráficas

Gráfica 1 Problemas clave de la Aurora.....	20
Gráfica 2 Problemas relevantes de la investigación.....	23
Gráfica 3 Teorías y Paradigmas que Soportan la Investigación	41
Gráfica 4 Etapas del ciclo contable	56
Gráfica 5 Localización del Dovio y la Aurora.....	62
Gráfica 6 Variación anual del PIB comparado con la variación anual del sector agrícola	76
Gráfica 7 Estructura organizacional de la entidad	81
Gráfica 8 Plantilla de Excel para el registro de acreencias	91
Gráfica 9 Informe mayor de gastos por sueldos	92
Gráfica 10 Formato de Excel para el registro de deudores	94
Gráfica 11 Nivel de cumplimiento según evaluación contable	105
Gráfica 12 Nivel de cumplimiento de las normas técnicas	109

Lista de Fotografías

Fotografía 1 Activos biológicos de la finca.....	35
Fotografía 2 Infraestructura actual de La Aurora	84
Fotografía 3 Factura de compra y soporte para pagos	90
Fotografía 4 Soporte de ventas	93

Apéndice

Apéndice 1 Carta de convenio estudiantes de práctica empresarial	145
Apéndice 2 Acta de compromiso	146
Apéndice 3 RUT del representante legal de la Finca la Aurora	147
Apéndice 4 Cédula del representante legal de la Finca la Aurora	149
Apéndice 5 Matricula mercantil Cámara de Comercio	150
Apéndice 6 Registro fotográfico	153
Apéndice 7 Bitácora 1	156
Apéndice 8 Bitácora 2	157
Apéndice 9 Bitácora 3	158
Apéndice 10 Bitácora 4	160

Resumen

El presente trabajo trata sobre la caracterización de la finca agropecuaria la Aurora y sus procesos dentro de un Sistema de Información Contable (SIC) teniendo en cuenta las condiciones de informalidad, además la investigación se desarrolla en una microempresa con muy poco tiempo de existencia producto de una herencia adquirida por el representante legal el señor Juan Alberto Peláez Madrid, su objetivo es construir un sistema de información que diseñe estados financieros y que produzca utilidad para la toma de decisiones. Inicialmente se realiza un análisis del macroentorno y del entorno sectorial, después se plantean los procesos agrícolas, el organigrama y los procesos contables. Posteriormente se hace una revisión de la normatividad, finalmente se diseña el sistema creando un plan de cuentas que se utilizará para el registro de la información. Se establece como una práctica empresarial, un estudio de tipo descriptivo, con un enfoque cualitativo, apoyado en técnicas de análisis y de observación, en síntesis se esperan oportunidades al momento de formalizar la entidad en las instituciones correspondientes, puesto que la propuesta de estructuración de un sistema contable o SIC adaptado a las normas vigentes promueve el crecimiento económico y financiero de la organización.

Palabras claves: Agropecuaria, contabilidad, finca la Aurora, políticas contables, sistema de información

Abstract

This paper deals with the characterization of the agricultural farm la Aurora and its processes within an Accounting Information System (SIC) taking into account the conditions of informality, in addition the research is developed in a microenterprise with very little time of existence product of an inheritance acquired by the legal representative Mr. Juan Alberto Peláez Madrid, its objective is to build an information system that designs financial statements and produces utility for decision making. Initially, an analysis of the macro-environment and the sectoral environment is carried out, then the agricultural processes, the organization chart and the accounting processes are proposed. Subsequently, a review of the regulations is made, finally the system is designed creating a chart of accounts that will be used for the registration of the information. It is established as a business practice, a descriptive study, with a qualitative approach, supported by analysis and observation techniques, in summary opportunities are expected at the time of formalizing the entity in the corresponding institutions, since the proposal to structure an accounting system or SIC adapted to current standards promotes the economic and financial growth of the organization.

Key words: Agropecuaria, accounting, accounting policies, Information System, la Aurora farm

Introducción

Teniendo como referencia una gran cantidad de trabajos de investigación en la historia se reconoce la falencia de dirección en el tema contable para las microempresas que no tienen establecido un ordenamiento organizacional adecuado, de la misma manera que carecen de herramientas para guiarlas en el proceso más importante, la toma de decisiones, con el fin de que estas decisiones implementen cambios beneficiosos al interior de las instituciones. En el campo particular de la agricultura este hecho se presenta a mayores magnitudes al tratarse sobre organizaciones que tienen su ubicación normalmente en zonas rurales, temas burocráticos administrativos o de gestión son tomados en cuenta en pocas ocasiones, lo que conlleva a realizar una pobre organización, donde la información y los datos no tienen un registro correcto, caer en problemas directos como la inestabilidad en el tiempo, el detrimento de la rentabilidad, y/o errores indirectos como las sanciones generadas por el incumplimiento de reglamentos.

Según lo explicado inicialmente se procede a desarrollar la presente investigación que propone solventar o contestar la pregunta: ¿Cómo diseñar un Sistema de Información Contable (SIC) en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio, Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad?, este trabajo de grado no solo propone una mejoría para la entidad en la cual se basa, también puede proponerse para dar estructura a las áreas contables y administrativas de cualquier empresa en cualquier actividad, para el caso en mención se promueve la producción del sector agropecuario, lo que otorga un punto de progreso para el bienestar de la sociedad Colombiana y Vallecaucana.

Por otra parte en el campo de la metodología se toma un enfoque cualitativo por cuanto se definen una serie de cualidades del objeto de estudio esto producto de una revisión, el alcance de la investigación es descriptivo ya que se aclaran las propiedades de las actividades dentro de la finca, se realiza por medio de un método inductivo por cuanto el caso que se aplica tiene relación con una práctica de tipo contable, entendiendo lo que se busca hallar, se intenta iniciar desde lo singular, una muestra o una parte, llegando a la totalidad del universo, la unión de variables contables como un sistema y los demás elementos que conforman la cuestión. Los métodos investigativos que se usaron fueron la observación y el análisis de documentos lo que produce mecanismos como guías de análisis y guías de observación. Analizando el campo teórico se

expone la necesidad de utilizar como base primordial el paradigma de la utilidad, que se relaciona con teorías propuestas en el último tiempo: la Teoría de la Información, la Teoría General de Sistemas y la Teoría de las Organizaciones.

Analizando las limitaciones que son de importancia para el estudio se enfatiza en:

- Por causa de la contingencia generada por la pandemia de coronavirus COVID19 se han creado una serie de problemáticas en cuanto al desplazamiento a la finca, en algunos periodos de tiempo para unos municipios se imponen toques de queda para otros rige el pico y cedula o en otros se reglamentan medidas desde la gobernación lo que hace imposible el tránsito hacia las instalaciones de la entidad, de igual manera todo el sector comercial obtiene desventajas, de tal forma que no se tienen las condiciones económicas apropiadas, se cuenta con condiciones atípicas, por lo cual se debe de hacer seguimiento teniendo en cuenta la duración de la limitación y las variaciones que se den en el tiempo.
- La organización de tipo agropecuaria tiene su ubicación en un sector montañoso y boscoso en una zona completamente rural, por ello se deben observar las condiciones medioambientales, en mayor medida la mitigación de riesgos y la prevención de desastres, por ejemplo en el invierno una de las fuentes hídricas más importantes, la quebrada que tiene su cauce en la parte de los guaduales puede crecerse rápidamente, de igual manera los árboles pueden caerse o generarse algún tipo de derrumbe, en tiempos cálidos suceden dificultades por las sequías como la notable reducción del material vegetal lo que traduce a deficiencias en peso y producción de los diferentes animales, además de la disminución en las cosechas de maíz.

Los capítulos que dan forma al trabajo investigativo, que proponen desarrollar en conjunto la pregunta problema se fijan en identificar los requerimientos contables teniendo en cuenta los procesos agropecuarios adaptando políticas contables enfocadas en la actividad, cotejar el marco normativo que ayuda las empresas para que operen de manera valida y por último plantear un Sistema de Información Contable, tomando como referencia los procesos administrativo y contable, también las gestiones que se deben realizar en las entidades estatales correspondientes, esto considerando las características de la finca como una microempresa con un periodo de existencia corto, es decir no cuenta con inscripciones o registros en instituciones públicas.

Capítulo 1

El Problema y sus Generalidades

Descripción del Problema

Se ha observado desde la estructuración de una gran cantidad de empresas en el planeta los inconvenientes más usuales que se producen en el contexto de estas, para la finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio una variable que puede viciar cualquier propósito por obtener rentabilidad, liquidez y estabilidad en el tiempo es la carencia de un proceso administrativo que mencione la perspectiva de la empresa desde la planeación, organización, dirección, coordinación y control, que determine puntos clave como la estructura organizacional, aspecto principal para encontrar objetivos que conduzcan a los usuarios hacia lo que se espera por parte de la gerencia, como lo referencia el profesor Diego:

Los usuarios de la información... se constituyen en el cliente por excelencia de los productos que emanan del sistema contable. Es importante, como consecuencia, situarse frente a ellos, caracterizarlos, conocer sus actuaciones, el medio en que se desenvuelven, estudiar sus necesidades informativas y satisfacer sus demandas, (Delgadillo, 1998, pág. 108).

De igual manera, se debe crear un ciclo contable adaptado al modelo de negocio que exhiba el proceso desde el comienzo de la actividad hasta lo que es reconocido como el cierre contable, dentro del ciclo existen algunas etapas que de no llevarse a cabo correctamente se podrían generar grandes problemas llegado el momento de enviar información que siga las normas según los principios de contabilidad, se podrían producir inexactitudes, desorganización, doble contabilización, entre otros fallos.

En el campo preciso de la revelación de estados financieros un acontecimiento que requiere una mayor importancia es la creación de políticas contables propias no solo a la capacidad y al tipo de enfoque empresarial sino al sector de la economía donde opera, por ejemplo en una empresa agrícola tiene una mayor relevancia (por cuanto mayor observación) las cuentas de inventarios de materiales, inventarios de productos terminados, inventarios de propiedad planta y equipo, inventarios de activos biológicos, sin ignorar elementos de igual forma determinantes como la cartera, las obligaciones financieras y la liquidación de las nóminas.

Tener herramientas contables dentro de la organización promueve ventajas cada vez mejores, esto lo explica el mismo docente:

El sistema económico en general, habiendo globalizado cada vez más los mercados, ha presionado a las empresas a ser más eficientes y abrirse a una competencia más fuerte, por lo que sus estrategias de negocios, así como sus herramientas administrativas deben estar siempre monitoreadas a fin de que se constituyan en un factor proactivo con vista para lograr la misión y objetivos propios, (Delgadillo, 1998, pág. 110).

Para lograr alguna ventaja, es vital contar con un registro en la Cámara de Comercio sumando las inscripciones, certificados o documentos a los que haya lugar que la entidad tendrá como soporte legal de existencia, esto según lo establecido en los marcos regulatorios.

Analizando el proceso administrativo se da inicio con la planificación, es la manera como una empresa proyecta lo que se quiere en el futuro con juicios establecidos como la estructura organizacional, sin estos juicios las entidades no cuentan con una orientación para corregir referenciando el alcance de las proyecciones en ganancias y rentabilidad esperada, se da una situación de caos en cuanto al poder y a la calidad de información que se expone dentro de la organización, es decir no existe un rumbo establecido sin planeación

Entre las posiciones que se pueden alterar por la carencia de planificación o mala planeación en la finca agropecuaria la Aurora, se encuentran:

- Perder oportunidades en el tiempo debido a que no se sigue una regla en horarios o fechas es decir no se planean las opciones potenciales para que la entidad progrese.
- Permitir la inexistencia de una correcta vigilancia a los recursos según las cantidades y elementos necesarios presupuestados en el comienzo del plan de negocio.
- Promover la falta de eficacia y eficiencia.

De igual forma es relevante contar con organizaciones que busquen:

- Utilizar marcos de desempeño que guíen a la organización al logro de las metas esperadas conquistando objetivos o laborando para alcanzarlos, es decir usar una secuencia, sin ella no se da la productividad y sin ella se da la falta de resultados.

- Implantar buenas prácticas comunicacionales, ya que tiene gran importancia cuando se persigue que todos los procedimientos finalicen en el objetivo por el cual se crearon.
- Que las transacciones de la empresa contengan una distinción definida, lo que quiere decir, que se expongan las áreas particulares de la organización, para que al interior las tareas no se entrelacen.

También hay que detallar los obstáculos que se generan al adolecer de dirección:

- Que desde la gerencia se ordene de mala manera, se diseñen objetivos poco centrados, que existan inconvenientes a la hora de reconocer la dedicación del personal y gran dificultad para comunicarse internamente.
- Restringirse a diseñar profesionales sin contar con un perfil predefinido es decir se compara al personal tomando un único perfil lo que reduce la operatividad en la finca.
- Basarse exclusivamente en la información recolectada, en una entidad es fundamental construir de la mano de opiniones de quienes trabajan día a día en el logro de objetivos.

Atendiendo a la inexistencia de control en la organización agrícola la Aurora se crean diferentes problemáticas, como por ejemplo:

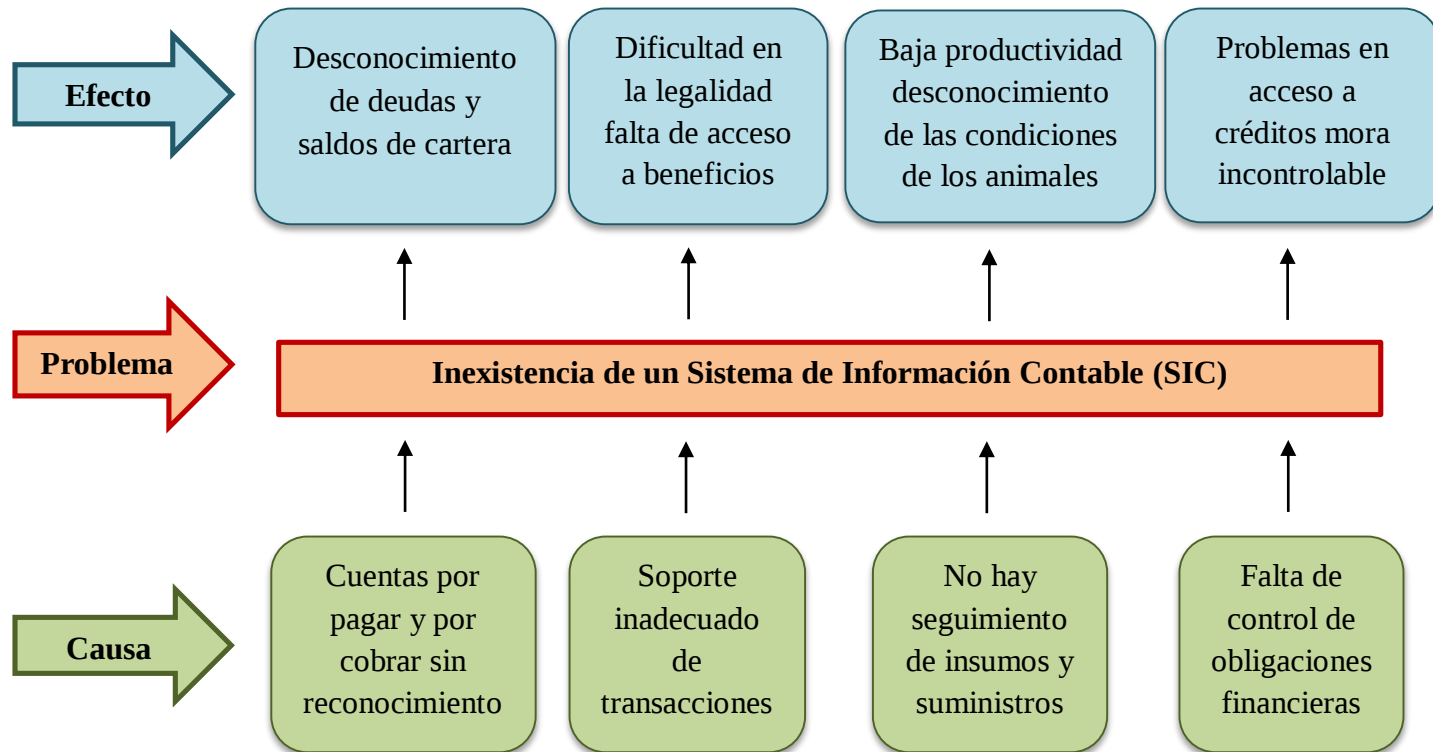
- Se dan desequilibrios trascendentes referenciando lo proyectado que la entidad busca alcanzar, se genera una ausencia de la cultura empresarial que impacta las relaciones en los ambientes y la consecución de resultados en las compañías.
- Se origina una deficiencia de análisis estratégico, la oferta que parte de la finca podría no estar adaptada a lo que demanda el mercado o que no se den en el tiempo pertinente.
- Se produce una gestión imperfecta, normalmente por la escasez de criterios sobre la medición, es imposible medir lo que no se puede controlar, de igual manera algunos gerentes, directores o administradores registran las transacciones personales en cuentas empresariales lo que conlleva al desorden, lo que conduce a otras dificultades en cadena.

Particularmente al observar la finca la Aurora se distingue la presencia de errores o conceptos de tipo contable que valen más entrega o visualización que otros, al enfocarse en una empresa con un tiempo de operación bastante corto se demuestra la carencia de control en el reconocimiento de los préstamos a clientes, trabajadores o socios y las deudas con proveedores o acreedores, falta la adición válida de asientos iniciales es decir los datos referentes a los activos fijos, terrenos, edificaciones, maquinaria, muebles y equipos, esto sucede debido a que el soporte que se tiene no es el adecuado, deberían ser las escrituras, sin embargo se necesitan algunos procesos por desarrollar dentro de la herencia que dan inicio a la empresa y de igual forma a este estudio.

Se identifica de la misma manera un alto peligro según la administración de activos biológicos, no se cuenta con mecanismos que aseguren un registro de insumos y suministros con los cuales alimentan o se aplican a los animales, tampoco se chequean las cuantías en herramientas y materiales que estén los valores que deberían de estar, es decir no existe un proceso para el control de existencias.

Otro elemento principal en las transacciones de la entidad es que no se precisan con claridad las obligaciones que se tienen con las diferentes entidades financieras, su valuación y la contabilización de los intereses, las operaciones que tienen que ver con la utilidad deben ser verificadas ya que se deben incluir solo los gastos o ingresos que hayan sucedido en el desarrollo del objeto de explotación principal de la empresa, estas cuentas tienen especificaciones individuales que pueden ser entendidas de forma incorrecta.

Con base en estas cuestiones nombradas como clave se generan fallas generalizadas que pueden provocar que los usuarios desconozcan la situación financiera real, las utilidades, las pérdidas, el nivel de efectivo y equivalentes de efectivo, se dificulta confeccionar estados que guíen en la toma de decisiones y que posibiliten la formalidad, por ello una organización sin validación de las entidades gubernamentales tendría varios impedimentos para ser competitiva.

Gráfica 1*Problemas clave de la Aurora**Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).*

Por otro lado, como lo alude Delgadillo “La contabilidad tiene sentido, no por sí misma, sino por su contenido y relación con el entorno que la afecta”, (Delgadillo, 1998, pág. 109), la contabilidad como mecanismo primordial para la operación de la compañía y el proceso contable que se adapte debe estar ajustado a la actividad económica o al sector donde opere, llegado el caso de implementarse incorrectamente se puede producir una enorme regresión teniendo en cuenta que se persigue el aumento de la rentabilidad.

Los resultados de desarrollar una contabilidad imperfecta sin un proceso, sin un ciclo particular para el sector en cuestión son los siguientes:

- Observando el término del proceso contable, en el punto de revelar estados financieros sin un mecanismo que organice las partidas de forma pormenorizada, tener un control que se adapte a la compañía no es posible si no se identifica la situación económica presente,

la incapacidad de reconocer debilidades al interior de los estados financieros, puede ocasionar un fallo grave en el logro de objetivos, lo que crea crisis.

- Probablemente al no comprender los procedimientos internos de la contabilidad o al no contar con un software que sistematice sus elementos, se dificulta entender los toques entre otros conceptos de tipo legal que pueden llevar a sanciones o mostrar ante las entidades estatales una conducta antirreglamentaria, por lo que puede darse una investigación.
- Existe la posibilidad de no producir beneficios fiscales, estos son una ayuda importante que afectan la rentabilidad de la operación, por ejemplo para una finca agrícola como la Aurora se dan ayudas al desarrollar la actividad de producción inicial que es el comienzo del impuesto a las ventas (IVA) . Se pueden dar como saldos a favor o deducciones.
- La incapacidad al organizar partidas contables incluidas en los libros, los elementos que se aplican previamente para confeccionar estados financieros se desconocerían, al no tener un programa que agrupe la información en códigos y cuentas definidas para cada nación, el Plan Único de Cuentas para Colombia, expuesto en el (Decreto 2650, 1993).
- En los procesos de nómina, no se comprenderían los registros iniciales que tendría cada trabajador según sus condiciones laborales y salariales, las retenciones laborales para prestaciones, además de otros aspectos muy importantes, que tienden a generar inconvenientes para la empresa o caer en sanciones como antes se explicó.
- Se malgastaría tiempo y recursos necesarios intentando solucionar problemas en el aspecto de las finanzas, lo que es igual a la planeación de deudas o créditos, se daría un crecimiento en el interés o incluso llegar al no pago lo que conduce a la mora.
- Sobre las cuentas de existencias si no se aplica un sistema para cada una explicando el costo del activo y su descripción, seguramente se crearían una serie de graves problemáticas en la atención al cliente ya que no se obtiene lo que se quiere, se crea un descontento y la sensación de tener un servicio malo en general, sin nombrar que al hacer referencia sobre una finca agrícola los semovientes pueden pasar por cambios naturales que no solo decrecen su valor y elevan los costos, también crean sufrimiento, analizando el tipo de explotación económica, esto hasta la pérdida del animal lo que es lo mismo a la

muerte del activo biológico, además si no se hace una valoración precisa a la propiedad planta y equipo a los materiales e inventarios en general, se producen situaciones no deseadas en cuanto a los residuos y al desconocer lo que la empresa cuenta para aumentar su actividad, caer en la completa ignorancia de lo que se tiene.

Se debe entender la importancia de examinar los requisitos de las Cámaras de Comercio y puntualmente en el (Decreto 410, 1971), allí se expone el fundamento de los registros mercantiles para todos los comerciantes del territorio, en un capítulo se promueve a que las personas naturales o jurídicas que abran establecimientos de comercio y agencias o que cambien la posesión de sí mismos o su gerencia tendrán que inscribir registros mercantiles y en él las modificaciones aplicadas, si se evita hacerlo tarde que temprano se da un aspecto anteriormente nombrado, se generaría una multa o multas por ignorar las normas.

Sintetizando lo propuesto los puntos más relevantes que se deben analizar buscando que el estudio finalice en buen término y que el Sistema de Información Contable este confeccionado correctamente son: cubrir los requerimientos de información reconocida en la agropecuaria la Aurora según las actividades agrarias que se apliquen y las políticas contables que se diseñen enfatizando en las existencias de materiales, herramientas, activos biológicos y propiedad planta y equipo, además de las cuentas por pagar, por cobrar, deudas con entidades financieras, entender con base a qué regulación se da el desarrollo de la finca, qué leyes se adaptan y qué modificaciones en la normatividad tendrán que tomarse en cuenta para la apropiada utilización de la investigación, por último identificar las circunstancias de más, tendrán que tenerse en cuenta para obtener lo expuesto, apropiarse de los sistemas contables y administrativos que van a adecuarse, como se desenvolverán, como se inscribirá o registrará en las organizaciones estatales a las que deba proceder y que soportes, informes u otros se necesitan para alcanzar adecuadamente el objetivo.

Gráfica 2

Problemas relevantes de la investigación



Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Considerando lo dicho se sostiene que hay un objetivo preciso según los requisitos para diseñar y adecuar un proceso contable que agrupe todos los sistemas y cuentas necesarias, este proceso debe “producir información significativa, con valor de uso. Entre más atributos y más cualidades tenga la información contable, mayor será su utilidad y su significado para los usuarios, es decir, tendrá más valor”, (Delgadillo, 1998, pág. 111). Tratando de establecer un ciclo contable que cuide el proceso administrativo empresarial, con la ayuda de estos preceptos se obtiene una organización que posee una estrategia organizacional, que financieramente goza de buena salud y de rentabilidad, de igual manera se presenta la responsabilidad con la que cuenta la entidad en cuanto a cumplir las normas lo que conlleva a eludir multas.

Formulación de la Pregunta Problema

¿Cómo diseñar un Sistema de Información Contable (SIC) en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio, Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad?

Delimitación y Alcance de la Investigación

Sabino propone “la delimitación habrá de efectuarse en cuanto al tiempo y al espacio, para situar nuestro problema en un contexto definido y homogéneo”, (Sabino, 1992, pág. 49).

Buscando fraccionar los elementos del estudio, se comienza relacionando a la finca la Aurora ubicada en el departamento del Valle del Cauca, municipio del Dovio, en el corregimiento de Cajamarca, Republica de Colombia, cuyos sistemas se aplican en las líneas de investigación de contabilidad, finanzas y agricultura, como marco normativo resaltan algunas leyes como la Ley 43 de 1990, Ley 222 de 1995, Ley 1314 de 2009, decretos como el Decreto 410 de 1971, Decreto 2649 de 1993 y Decreto 2650 de 1993, Decreto 2706 de 2012 y el Decreto 2420 de 2015.

De igual manera se debe exponer el ciclo de tiempo en el que se desarrolla la investigación entre los años 2021 y 2022, la compañía se identifica como una microempresa en crecimiento del sector privado por lo cual se da un vínculo con la Cámara de Comercio, esto se plantea en la teoría general de sistemas, teoría de la organización y la teoría de la información, con una descriptiva metodológica.

La estructura temática expone no solo el diseño de un SIC sino los otros elementos que se despliegan de ello, lo que quiere decir la creación de políticas contables, el establecimiento de procesos administrativos y/o contables, entre otros.

Con base a la confección del sistema es preciso aclarar que se usa un software contable como herramienta metodológica denominado Mónica 8.5, el estudio se aplica cerca de la zona conocida como el Cañón de Garrapatas, lugar con terrenos montañosos, ríos, quebradas, bosques además de otros aspectos naturales que permiten la constitución de esta empresa en el sector agropecuario, puntualmente en la cría de lepóridos, equinos, bovinos y ovinos, también se da el cultivo de unas cuantas plantaciones agrícolas el maíz por ejemplo, la actividad económica principal es la cría de ganado bovino y bufalino además de la producción de leche implícita en la actividad, el trabajo investigativo se propone como una práctica empresarial con un enfoque cualitativo, bajo un entorno ambiental y financiero.

En lo que respecta al alcance del trabajo, teniendo en cuenta lo nombrado, se expone que el estudio propuesto según (Sampieri, 2012, pág. 87), contiene un alcance final e inicial de tipo descriptivo expresado dentro de una investigación cualitativa.

Sistematización de la Investigación

A partir del postulado principal propuesto en la redacción del problema se evidencia la importancia de exponer las preguntas extra que soportan el objeto del trabajo investigativo:

- ¿Cuáles aspectos o entornos se deben evaluar dentro de la estructura de funcionamiento contable en la finca la Aurora?
- ¿Cómo determinar la estructura de funcionamiento contable en la finca la Aurora según los análisis realizados?
- ¿Qué elementos se toman como base para diseñar el Sistema de Información Contable (SIC) en la finca la Aurora, teniendo en cuenta el concepto de formalidad?

Objetivos

Objetivo General

Diseñar un Sistema de Información Contable (SIC) en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio, Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.

Objetivos Específicos

- A. Diagnosticar la estructura de funcionamiento contable en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.
- B. Determinar la estructura de funcionamiento contable en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.
- C. Proponer el diseño de un Sistema de Información Contable (SIC) en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.

Justificación de la Investigación

Anteriormente se ha explicado que en el sector agropecuario es normal que en un comienzo las organizaciones no tengan herramientas que les ayuden a diagnosticar la situación económica precisa que se está aplicando, no reflejan un ciclo administrativo y contable definido que oriente la visión del negocio, por esto es que el diseño de un Sistema de Información Contable personalizado para el campo de la economía en cuestión, se convierte en un mecanismo básico para el desarrollo y la conservación en el tiempo, de igual manera posibilita la estructuración de los datos contables lo que esclarece la mayor parte de las operaciones inmersas. Con el objetivo de hacer el diseño se tiene el soporte total de la dirección y de los trabajadores de la finca, se posee un software contable que favorece la generación de comprobantes, el registro de movimientos en libros y posteriormente la revelación por medio de informes.

Este trabajo investigativo establece un antecedente buscando que otras empresas que desarrollen una explotación similar de tipo agrícola puedan tener instrumentos que demuestren como la organización contable promueve considerablemente la vida de las compañías. Se puede desarrollar siempre que se realicen los criterios identificados, para que el procedimiento no tenga inconvenientes, que diferente de ofrecer desenlaces puede detener el ciclo y el cumplimiento de los objetivos.

Este estudio se transforma en un mecanismo que ayuda a la gerencia y que de forma adyacente puede acoplarse por otros administradores del campo, no solo se sostiene como un trabajo investigativo académico sino también como un marco ajustable a otras organizaciones, como por ejemplo las fincas lecheras, las entidades de tipo agropecuarias que cultivan maíz u otros cultivos, las granjas donde se crían distintos tipos de semovientes y donde se venden sus productos terminados, adquieren una investigación que exige criterios relevantes para conducir sus emprendimientos, el sector de la agricultura ve mejorar su operatividad, lo que permite un crecimiento para la comunidad.

De esta forma se pueden solucionar en conjunto inconvenientes prácticos que se aplican dependiendo de cada compañía, analizando que las transacciones del día a día son diferentes para casi todas, reconociendo dificultades nuevas a resolver en cada empresa.

Justificación Teórica

Los datos mostrados esclarecen lo establecido por diferentes investigadores se incluyen las teorías: de sistemas, de la organización, de la información, teoría general de la contabilidad, teoría de la contabilidad y el control, también la hipótesis de negocio en marcha, fundamentado en el paradigma de la utilidad, se acreditan muchos aspectos al instante de indagar en estas teorías entre ellos en la teoría de la información los elementos de la comunicación, añadiendo los elementos de tipo contable y administrativo de las otras teorías y finalmente la TGS que especifica la idealización de un sistema que se espera implementar.

Se expresa además que según el caso específico de diseño el lapso de tiempo no está presupuestado, pero se cree que el diseño del SIC tendrá una duración de 2 años. Teniendo en cuenta que la finca se corresponde con terceros como los empleados, se resalta la relevancia de otorgar un mejoramiento social a los campesinos, de ofrecer un trato adecuado para que este segmento poblacional que ha sido violentado hoy en día tenga beneficios, resolución de problemáticas e instrumentos. Es fundamental desde el punto de vista gubernamental y de gestión observar las organizaciones estatales, las situaciones que se desenvuelven en estas instituciones y la huella que dejan sus procesos dentro de cada empresa.

Justificación Práctica e Institucional

Al enmarcar la creación de un Sistema de Información Contable en la agropecuaria la Aurora se abren oportunidades para que la contabilidad de la actividad agraria se adapte y adecúe efectos positivos para la totalidad de las áreas de las empresas. Según lo expone Mora “Los sistemas actualmente están dados de forma general por el ámbito financiero, administrativo, fiscal, gerencial, estratégico, social e internacional”, (Mora, 2018, pág. 10). Siendo la contabilidad y sus especializaciones poco identificadas o ajustadas en las fincas agrícolas, de igual forma subrayando que en la subregión del Norte del Valle del Cauca no se ha llevado a cabo o no se ha producido una gran cantidad de conocimiento sobre el desarrollo de este tipo de investigaciones.

Observando las contribuciones propias a la Contaduría Pública se infiere que la implementación al relacionar las reglamentaciones de la contabilidad y las modificaciones que se han presentado en ellas aporta una perspectiva propia sobre como tomar las variables,

determinando un punto de inicio para cada partida que agrupe el ciclo contable, además se vigilan las actas, libros y otros textos que tienen que tramitarse según el estatus, procesos primordiales que ayudan a aplicar una práctica de tipo contable adecuada a los requisitos, parecido a lo que expone Mora:

De este último parten las recomendaciones dadas a modo de adopción de la normatividad de carácter internacional... enfatizando aún más en el ámbito financiero para uso externo y haciendo uso de manera interna en la política fiscal como lo es en el caso de Colombia, (Mora, 2018, pág. 10).

De la misma forma se quiere llamar a los emprendedores del sector agrícola como anteriormente se ha nombrado, un campo poco especializado y dominado por la pobre aplicación de la contabilidad y sus herramientas, esto concede a la Universidad del Valle un gran renombre teniendo en cuenta su dedicación con la sociedad mediante una misión y una visión, dando un enfoque en el rendimiento económico que proporciona a las entidades agricultoras referenciado por Argilés “El escaso uso de la contabilidad por los agricultores hace difícil la obtención de información para el estudio de los efectos de la contabilidad en la agricultura”, (Argilés, 2002, pág. 5), esto es lo que el presente estudio busca cambiar, también comenta que:

La continua desaparición de explotaciones agrícolas inviables, junto con la creciente interrelación de la agricultura con otros sectores, motiva el interés de los decisores políticos, bancos, acreedores y otros agentes relacionados con el sector para predecir el grado de viabilidad de las explotaciones agrícolas, (Argilés, 2002, pág. 2).

Justificación Metodológica

Observando a la Aurora como organización es primordial acatar los planes proyectados según técnicas como el análisis documental de información escrita, leyes u otro tipo de documentos además de la observación directa de los procesos y de las instalaciones de la finca sobre los cuales trata el presente trabajo, con la ayuda de los métodos más apropiados en este punto las guías de análisis y observación.

Teniendo en cuenta esta discusión inicialmente se busca exponer los particulares de las información incluidos en la totalidad de conceptos de la economía agrícola que participan de

cualquier forma como ciudadanos comunes y como comunidades construidas del sector privado o de los empresarios en términos generales, lo que quiere mostrar que el resultado de este estudio propone una huella clara en la sociedad.

Justificación para la Profesión y el Conocimiento

Los aspectos expuestos a lo largo del presente trabajo promueven el mejoramiento de la profesión del Contador Público ya que abarca por completo sus funciones y objetivos, para consolidar la investigación se recurre a la indagación de sectores externos de la contabilidad como la estadística, las finanzas, el derecho, la gestión tributaria, la economía, entre otros; lo que fortalece la conformación de profesionales íntegros, adecuados al ambiente local e internacional.

También se denota que en el desarrollo de la práctica se plantean problemáticas o circunstancias a las cuales el Contador Público como encargado de manejar los elementos de la contabilidad debe solucionar, dar una respuesta necesaria para cada duda, lo que permite formar profesionales adecuados a la resolución de conflictos y a la toma de decisiones en momentos de alta presión. Igualmente gracias a este estudio se puede realizar una comparación sobre el crecimiento de los sistemas de información y su impacto en la resolución de necesidades de los profesionales de la Contaduría Pública en las diferentes organizaciones teniendo en cuenta la globalización del siglo XXI, por último en los aportes al conocimiento se destaca el paso que se propone hacia el cambio en el paradigma clásico de que los contadores solo tienen preocupaciones sobre el capitalismo y el libre mercado, en la actualidad existen corrientes que acompañan la observación sobre temas más profundos como la economía sostenible o la economía circular, este trabajo investigativo da una mirada al sector agrícola y su importancia en la búsqueda de mejoramiento en la calidad de vida de toda la sociedad.

Capítulo 2

Marco Referencial

El apartado actual tiene como finalidad consumir los fundamentos conceptuales, teóricos, legales y contextuales requeridos para establecer de forma clara el objeto de estudio, razón por la que el trabajo investigativo con título: “Diseño de un Sistema de Información Contable (SIC) para la Finca la Aurora Ubicada en el Municipio de el Dovio”, acarrea adquirir una gran cantidad de efectos de una mejor condición, afianzando un acercamiento mayor al establecimiento de la cuestión principal de la investigación.

Antecedentes Históricos

Para toda organización que aplique toda actividad comercial, es conocido como básico el entender y desarrollar un control observable sobre la situación económica, financiera, legal, social o cualquier campo que sea importante para operar.

Teniendo en cuenta el sector agrícola, la contabilidad se exhibe como un desenlace sobre inconvenientes momentáneos de la producción agropecuaria en general, como lo referencia Argilés “parece que los agricultores, sólo cuando se ven obligados por causas ajenas a la gestión de sus explotaciones, confeccionan registros contables o de caja”, (Argilés, 2002, pág. 5). De igual forma, agrega que “la observación del escaso y precario uso de la contabilidad en el sector agrícola puede llevar a la conclusión de que ésta no proporciona una información útil para los agricultores y otros agentes implicados en el sector”, (Argilés, 2002, pág. 5).

Debido a esto, es de gran relevancia la realización de un estudio que muestre como una microempresa agropecuaria o una finca pequeña desde el inicio de sus operaciones debe crear Sistemas de Información que se ajusten a lo que los usuarios buscan, que informen correctamente los datos que necesitan los entes de control para tomar las decisiones pertinentes.

Con el objetivo de proceder en este curso se observan los acontecimientos históricos reflejados enfatizando en un Sistema de Información Contable, al igual que las normativas presentes que revelan un marco a nivel local teniendo en cuenta lo que se busca interpretar.

Primer Escenario: El Sistema de Información Contable (SIC)

Para tratar de entender un Sistema de Información en un comienzo se identifica la teoría o las teorías base que establecen los sistemas como punto vital buscando el desarrollo de la administración y el control dentro de una organización, para Chiavenato y Von Bertalanffy:

Tabla 1

Los sistemas como primer escenario

Fecha de Antecedente	Autor o Autores	Aporte a la Investigación
Década de 1960	Idalberto Chiavenato Ludwig Von Bertalanffy	El concepto se genera con La Teoría de Sistemas (de aquí en adelante TS) que es una rama específica de la Teoría General de Sistemas (de aquí en adelante TGS). “Con ella el enfoque sistémico llegó a la Teoría General de Administración (de aquí en adelante TGA) a partir de la década de los 60s y se transformó en parte integrante de ella”, (Chiavenato, 2006, pág. 410).
Década de 1990	Idalberto Chiavenato Ludwig Von Bertalanffy	En los 90s la TGS nace de los estudios del biólogo alemán Ludwig Von Bertalanffy, este autor pensaba que el mundo no debía dividirse en áreas específicas ya que es algo arbitrario la naturaleza no tiene fronteras definidas como lo expresa Chiavenato “La naturaleza no está dividida en esas partes. TGS afirma que se debe estudiar los sistemas globalmente involucrando a todas las interdependencias de sus partes”. (Chiavenato, 2006, pág. 13).

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

Segundo Escenario: Normas Internacionales contra Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados

En el apartado nacional el marco legal sobre el cual se conformaba lo facultado contablemente se denominaba Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados o PCGA expresados en el (Decreto 2649, 1993).

Aquellos principios se reformaron con la puesta en vigencia de la (Ley 1314, 2009) que regula las Normas Internacionales de Información Financiera o NIIF en el país, a esta norma se

le agregaron algunos decretos que modificaron una cantidad de conceptos importantes en la operación de la contabilidad en las empresas.

Tabla 2

Decretos que exponen los marcos técnicos normativos

Fecha de Antecedente	Autor o Autores	Aporte a la Investigación
28 de diciembre 2012	Decreto 2706	Expone el marco técnico normativo de información financiera para las microempresas reglamenta el grupo III.
29 de diciembre 2012	Decreto 2784	Expone el marco técnico normativo para los preparadores de información financiera que conforman el grupo I empresas de interés público.
27 de diciembre 2013	Decreto 3022	Expone el marco técnico normativo para los preparadores de información financiera que conforman el grupo II pequeñas y medianas empresas de interés público PYMES.

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

El campo de la agricultura así como el área industrial, comercial y de servicios tuvo que reconsiderarse o redefinir algunos puntos de vista en relación con la contabilidad, a continuación se exponen algunos de los más importantes:

Cuadro 1

Cambios en la contabilidad del sector agropecuario debido a la implementación de las NIIF en Colombia

NIC 41	Sección 34 NIIF para PyMES	Decreto 2649-2650/1993 Art. 47
Párrafo 1: Esta norma debe aplicarse para la contabilización de lo siguiente, siempre que se encuentre relacionado con la actividad agrícola: (a) Activos biológicos (b) Productos agrícolas en el punto de cosecha o recolección. Párrafo 3: Esta norma se aplica a los productos agrícolas, que son los productos obtenidos de los activos biológicos de la entidad, pero sólo hasta el punto de su cosecha o recolección. A partir de entonces son de aplicación la NIC 2 inventarios, o las otras normas relacionadas con los productos. Párrafo 6: La actividad agrícola abarca una gama de actividades diversas; por ejemplo el engorde del ganado, la silvicultura, los cultivos de planta del ciclo anual o perennes, el cultivo de huertos y plantaciones, la floricultura y la acuicultura. Párrafo 7: La transformación biológica da lugar a los siguientes tipos de resultados: (a) Cambios en los activos, a través de crecimiento (un incremento de la cantidad o una mejora en la calidad de cierto animal o planta), o bien procreación (obtención de plantas o animales vivos adicionales). (b) Obtención de productos agrícolas, tal como el látex, la hoja de té, la lana y la leche.	Para el caso de la Sección 34 NIIF para Pymes, en el párrafo 34.2 sólo hace referencia a que una entidad aplicará esta NIIF cuando se dedique a actividades agrícolas, determinando su política contable para cada clase de sus activos biológicos	Inventarios (D.R 2650 de 1993) Cultivos en desarrollo: Registra los costos en que incurre el ente económico en los procesos de siembra, desarrollo y recolección de productos agropecuarios y/o piscícolas, los cuales son absorbidos en su totalidad, toda vez que su periodo productivo termina con la primera cosecha. Plantaciones Agrícolas: registra los costos amortizables en que incurre el ente económico en los procesos de adecuación, preparación, siembra y cultivo, toda vez que su producción se efectúa en varias cosechas y cuyo levantamiento y periodo productivo tiene una duración de uno a dos años. Semovientes: registra los costos y demás cargos capitalizables en que incurre el ente económico para la adquisición de animales tanto de especies mayores como menores que están destinados para la venta, cría, levante o ceba. Activos Fijos (D.R.2650 de 1993) Plantaciones Agrícolas: registra los costos amortizables en que incurre el ente económico en los procesos de preparación de terrenos, siembra y desarrollo que corresponden a los periodos pre-productivos y productivos de aquellas plantaciones agrícolas y forestales cuya vida útil es superior a dos años en el cual se generan varias cosechas. Semovientes: Registra el costo de los semovientes que posee el ente económico para el mejoramiento de razas así como los destinados al servicio de las diferentes actividades productoras. La diferencia resultante con el precio de enajenación se registrara en la cuenta de ingresos (gastos) no operacionales.

Fuente: Extraído del artículo académico “Comparación del tratamiento contable y financiero de la NIC 41 agricultura – NIIF para Pymes sección 34 actividades especiales y el decreto 2649 de 1993”, Rodríguez García y Ruiz Torres (2016).

Tercer Escenario: la Empresa

La finca agrícola la Aurora se constituye en el año 2019 con base en el fallo de una herencia en beneficio del representante legal de la empresa el señor Juan Alberto Peláez Madrid, en él se ordena la adquisición en el municipio del Dovio de un terreno, además de una edificación donde se establece la infraestructura y un vehículo Vitara, a partir de la obtención de estos beneficios se propone iniciar una explotación agrícola donde se puedan criar algunos semovientes y cosechar algunas plantas para la utilización y venta, de igual forma se obtienen como donación algunos de los animales otros ingresaron por medio de una compra, igualmente las operaciones se apalancan de préstamos de diferentes bancos y de ellos parte el suministro de inventarios tanto de herramientas como de materiales, de la misma manera el pago de erogaciones incurridas en el inicio de la actividad económica.

Fotografía 1

Activos biológicos de la finca



Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Finalizando con este apartado los marcos plasmados promueven que el estudio llegue al término esperado ya que se plantea un Sistema de Información Contable apropiado a las teorías y a la regulación legal que se aplica en Colombia en la actualidad las NIIF.

Antecedentes Académicos

Tabla 3

Sistema contable de los activos biológicos y aplicación NIC 41

Componente Metodológico	Caracterización
Título	Sistema contable de los activos biológicos y aplicación NIC 41
Autor/Año	Rincón (2017)
Objetivo General	El objetivo es establecer los marcos legales que aplican en Colombia y analizar los cambios en la regulación contable que se han presentado con la implementación de las NIIF en términos de activos biológicos y producción agropecuaria.
Metodología	Mediante la examinación de la ley 1314 del 2009 y sus decretos además de las PCGA aplicadas con el decreto 2649 de 1993 en lo que compete a explotación agropecuaria, la metodología de la investigación es cualitativa.
Conclusiones	En conclusión se muestra como es la actividad agrícola en Colombia actualmente, qué características tiene las NIIF o IFRS finalizando con la comparación entre Norma Internacional y el decreto 2649, que da aportaciones para una posible aplicación de la NIC 41 en el mercado colombiano para que el país pueda competir en el sector agropecuario.
Aportes a la investigación	El trabajo es relevante por la cantidad amplia de variables o datos aportados en la concepción de un marco normativo para confeccionar información contable que se debe aplicar a una entidad de tipo agrícola, referenciando las variaciones fundamentales en la legislación del país y la forma de tomar o utilizar las cuentas del Sistema de Información según los criterios establecidos en Colombia.

Fuente: Adaptación propia del investigador a partir de la propuesta de investigación “Sistema contable de los activos biológicos y aplicación NIC 41”, Rincón (2017).

Tabla 4

Diseño e implementación de un sistema de información contable para la microempresa Agroveterinaria y Talabartería el Corcel, ubicada en Santander de Quilichao, Cauca, dentro del marco del consultorio contable de la Universidad del Valle sede Norte del Cauca

Componente Metodológico	Caracterización
Título	Diseño e implementación de un Sistema de Información Contable para la microempresa Agroveterinaria y Talabartería el Corcel, ubicada en Santander de Quilichao, Cauca, dentro del marco del consultorio contable de la Universidad del Valle sede Norte del Cauca
Autor/Año	Botero (2017)
Objetivo General	Plantear las necesidades de información que requiere la empresa para el sector donde se va a desarrollar el sistema.
Metodología	En la presente investigación se utilizó el método inductivo puesto que se realizó un análisis ordenado y lógico de los procesos en la Microempresa Agroveterinaria y Talabartería El Corcel y se da a conocer las necesidades de información contable que posee tratando de diseñar e implementar un SIC que de una u otra manera puede servir para otras empresas de la misma actividad económica.
Conclusiones	También se realizó un análisis interno identificando las áreas de trabajo de la microempresa y los procesos que se realizan en cada uno de ellos, estos análisis en conclusión permiten conocer todos los aspectos de la microempresa para identificar la necesidad de un Sistema de Información Contable.
Aportes a la investigación	Los elementos que se han tomado son similares en cuanto a las bases contables para el manejo de la información según la entidad en cuestión añadiendo que fue relevante en la concepción de un marco organizacional y que el sistema propuesto ayuda a construir una información adaptada al sector, al entorno de una microempresa y por consiguiente a la solución de sus necesidades.

Fuente: Adaptación propia del investigador a partir de la propuesta de investigación “Diseño e implementación de un sistema de información contable para la microempresa Agroveterinaria y Talabartería el Corcel, ubicada en Santander de Quilichao, Cauca, dentro del marco del consultorio contable de la Universidad del Valle sede Norte del Cauca”, Botero (2017).

Tabla 5

Diseño de un Sistema de Información Contable para la empresa Pipilanga y Verduras orientales de Palmira – Valle del Cauca para el año 2020

Componente Metodológico	Caracterización
Título	Diseño de un Sistema de Información Contable para la empresa Pipilanga y Verduras orientales de Palmira - Valle del Cauca para el año 2020
Autor/Año	Gómez y Duran (2020)
Objetivo General	Diseñar un SIC adecuado y preciso para la entidad que sirva para la toma de decisiones asertivas sobre sus negociaciones mercantiles, operativas y financieras.
Metodología	En este trabajo se aplicará el método analítico el cual consiste en la descomposición del problema para determinar las causas, naturalezas y efectos que convergen en el objeto de estudio, será aplicado en la recolección general de información del entorno, la estructura organizacional, operativa y contable, para hallar una concepción idónea del sistema teniendo en cuenta sus elementos.
Conclusiones	Se concluye explicando que la empresa cuenta con oportunidades que deberá aprovechar para crecer, analizando sus fortalezas la cadena de valor presenta ventajas ante la competencia y también existen debilidades que pueden afectar financieramente el desarrollo de las diferentes actividades.
Aportes a la investigación	Este trabajo es base fundamental para la creación de un sistema de información con sus matices específicas como lo es la observación de los entornos internos y externos el análisis de indicadores sectoriales, indicadores macroeconómicos y la estructura organizacional para diseñar estados financieros en este caso para una entidad productora de verduras orientales.

Fuente: Adaptación propia del investigador a partir de la propuesta de investigación “Diseño de un Sistema de Información Contable para la empresa Pipilanga y Verduras orientales de Palmira – Valle del Cauca para el año 2020”, Gómez y Duran (2020).

Tabla 6

La necesidad de la contabilidad, en el sector agropecuario del municipio de Fusagasugá, veredas suroccidentales

Componente Metodológico	Caracterización
Título	La necesidad de la contabilidad, en el sector agropecuario del municipio de Fusagasugá, veredas suroccidentales
Autor/Año	Ruiz y García (2016)
Objetivo General	Observar la necesidad de la información agrícola contable en los corregimientos suroccidentales de la localidad de Fusagasugá, como método para promover el desarrollo empresarial.
Metodología	Se ejecutó un muestreo cuantitativo por medio de instrumentos que se aplicaron con la población agrícola que hace parte de la localidad de Fusagasugá; de esta forma se persigue alcanzar un indicativo para reconocer los conocimientos de los campesinos y hacendados respecto a la obligación de adoptar un tipo de contabilidad agropecuaria.
Conclusiones	Se identificó la inclinación que los asociados tienen por el uso de métodos empíricos utilizados por años en el desarrollo de sus actividades, esto promueve una reducción del interés de los campesinos y hacendados por adquirir un hábito en el seguimiento o control de las operaciones demostrando de la misma manera la poca confiabilidad en un Sistema Contable a la hora de decidir sobre sus cultivos.
Aportes a la investigación	Este trabajo plantea algunas diferencias como es el caso de que se enfoca en una cantidad de fincas de algunos corregimientos, sin embargo el tema en cuestión es la determinación de la necesidad de información contable para empresas agrícolas buscando el mejoramiento de la toma de decisiones por lo cual tiene una gran relación con la presente investigación, tiene puntos que guardan similitud debido a la actividad en la cual se opera y por las condiciones de ruralidad.

Fuente: Adaptación propia del investigador a partir de la propuesta de investigación “La necesidad de la contabilidad, en el sector agropecuario del municipio de Fusagasugá, veredas suroccidentales”, Ruiz y García (2016).

Tabla 7

Consolidación de la información Contable y su actualización en el paquete SIIGO en la empresa Agrícola Y Ganadera Palagua S.A.S.

Componente Metodológico	Caracterización
Título	Consolidación de la información Contable y su actualización en el paquete SIIGO en la empresa Agrícola Y Ganadera Palagua S.A.S.
Autor/Año	Pedraza (2019)
Objetivo General	Optimizar la parametrización del software SIIGO, para la consolidación de la información, presentación de informes y estados financieros tanto a la empresa como a entidades de control.
Metodología	La investigación se planteó como cualitativa, se empleó para ver el proceso inicial de analizar la implementación de cada cuenta, módulo y centro de costos de la información contable, para impulsar el crecimiento y el desarrollo de la empresa.
Conclusiones	Como sugerencia final para la empresa Agrícola Y Ganadera Palagua S.A.S. se deben realizar capacitaciones que enriquezcan el aprendizaje y formación para lograr un crecimiento laboral, también realizar correctamente la convergencia en la implementación de las normas internacionales tomándolo como una oportunidad para presentar información financiera con mayor transparencia y calidad.
Aportes a la investigación	Este trabajo formó bases en cuanto al desarrollo de un sistema de información aplicado en un software de tipo contable con funcionalidades similares a las aplicadas al presente trabajo investigativo, también se denota la actividad a la cual pertenece la empresa en mención, siendo esta una entidad agropecuaria que se dedica a la cría de bovinos y bufalinos y la producción de sus derivados por lo tanto los conceptos contables que se implementaron ayudaron a construir los criterios propios para la finca la Aurora.

Fuente: Adaptación propia del investigador a partir de la propuesta de investigación “Consolidación de la información Contable y su actualización en el paquete SIIGO en la empresa Agrícola Y Ganadera Palagua S.A.S.”, Pedraza (2019).

Para terminar el apartado se expone que aun contando con estudios que tienen relación con el diseño o la implementación de Sistemas de Información Contables en varias empresas, son pocas las investigaciones cuando se hace referencia a un SIC desarrollado en organizaciones agrícolas en el norte del Valle del Cauca.

Marco Teórico

En este punto se revela un análisis bibliográfico de los paradigmas, teorías e hipótesis que sostienen las revisiones del presente estudio, esto se produce desde el juicio de varios autores importantes tratando de diseñar un Sistema de Información Contable que establezca mediciones validas, concretas y verídicas, de esta forma se alcanza una correcta determinación en la gestión interna de la finca, en aras de resolver el problema investigativo y buscando interpretar los elementos teóricos se expone la siguiente gráfica:

Gráfica 3

Teorías y Paradigmas que Soportan la Investigación



Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Paradigma de la Utilidad

Para los investigadores Hurtado y Toro citando a Briones, un paradigma de investigación es una “concepción del objeto de estudio de una ciencia, de los problemas para estudiar, de la naturaleza de sus métodos y de la forma de explicar, interpretar o comprender los resultados de

la investigación realizada”, (Hurtado, y Toro, 2005, pág. 28), esto anexado a un grupo de teorías fundamentales sobre elementos singulares del fondo del trabajo. El paradigma expresa las problemáticas que tienen que ser estudiadas, el método a utilizar y la manera de revelar lo que resulta del estudio desarrollado.

Para resumir esta gráfica se representa como una agrupación de suposiciones adecuadas y firmes que conservan un vínculo según las deducciones generales, también funciona para los profesionales desde la rama de estudio como guía básica, estableciendo la cantidad de inconvenientes que se tienen que resolver, ayuda a reconocer una estructura referencial en la que se clarifiquen dudas a través de una correcta interpretación, (Kuhn, 1962). Según Ramos citando a Patton “El paradigma se convierte en una especie de gafas que permitirán al investigador poder ver la realidad desde una perspectiva determinada, por tanto, éste determinará en gran medida, la forma en la que desarrolle su proceso investigativo”, (Ramos, 2015, pág. 10).

Al definir lo relevante de la adopción de un paradigma valido se expone que si se tiene en cuenta el sector donde está enfatizando lo fundamental es adquirir información valida y ceñida a lo que los administradores requieren para decidir acoplados a lo que dice la actualidad, es por ello que se incluye el paradigma de la utilidad, este paradigma “ha dirigido investigaciones contables desde la década de los 60’s, por lo que los estudios contables realizados desde esa época se han encaminado a satisfacer las necesidades de los diversos usuarios, proporcionándoles información útil para la toma de decisiones”, (Farfán, 2010, pág. 243).

El fondo de la investigación desde el paradigma de la utilidad es un reflejo adecuado a la utilidad de la información, esto quiere decir que las variables contables deben funcionar para cualquier tercero en aras de guiarlos para que apliquen decisiones acertadas y eficientes. A partir del paradigma en mención se hace prácticamente fácil la labor de confeccionar información para una gran cantidad de usuarios que colaboran entre ellos para proteger los puntos básicos y resolver las necesidades.

Debido a lo referido en el presente apartado se expone que el paradigma de la utilidad busca alcanzar la consecución de los objetivos previamente definidos en la investigación, en ella se plantea aplicar un Sistema de Información Contable a partir de un ciclo contable que ayude a

declarar información clara que permita controlar el camino de la entidad, dando satisfacción a los requerimientos de la administración y salvaguardando los recursos.

Según lo que se expone a continuación esta clase de paradigmas son beneficiosos cuando se busca promover un estudio que tenga más interacción con el evento de una manera didáctica lo que quiere decir bajo una visión variable, “requiere información suficiente y confiable para la toma de decisiones, se basa en métodos tanto cuantitativos como cualitativos, y las mediciones matemáticas o numéricas no son un todo, sino uno de los tantos componentes que permiten la utilidad de información”. (Farfán, 2010, pág. 247).

Teoría General de Sistemas (TGS)

De igual manera se resaltan las teorías a desarrollar en el primer capítulo la Teoría General de Sistemas o TGS ya explicada en los antecedentes del estudio es una de las teorías principales que funciona como columna vertebral para diseñar un Sistema de Información Contable, pasa el mismo caso del paradigma de la utilidad se relaciona más con un evento práctico donde se intente enfatizar el trabajo sobre un suceso u objeto planteado, “la TGS es un ejemplo de perspectiva científica. En sus distinciones conceptuales no hay explicaciones o relaciones con contenidos preestablecidos, pero sí con arreglo a ellas podemos dirigir nuestra observación, haciéndola operar en contextos reconocibles”, (Arnold y Osorio, 1998, pag. 2).

El autor señala que “teoría” no debe entenderse en su sentido restringido, esto es, matemático, sino que la palabra teoría está más cercana, en su definición, a la idea de paradigma de Kuhn. El distingue en la filosofía de sistemas una ontología de sistemas, una epistemología de sistemas y una filosofía de valores de sistemas, (Arnold y Osorio, 1998, pag. 4).

A partir de lo expresado en la definición de lo que es un paradigma las teorías sirven como mecanismo para cerciorarse si un estudio es aplicable a una ciencia, puesto que al identificar lo que otros escritores han expuesto sobre la cuestión, la investigación se alimenta y se perfecciona.

Teoría de la Información

Una teoría más cuya relevancia es resaltante es la sucedida por medio de la misma TGS la Teoría de la Información, así el estudio se relacione en mayor medida para elementos de tipo

comunicacional un concepto sumamente importante de la comunicación es la información que se escribe en libros u otros documentos, “Quedan incluidos todos los procedimientos mediante los cuales una mente puede influir en otra. De esta manera, se consideran todas las formas que el hombre utiliza para transmitir sus ideas: la palabra hablada, escrita o transmitida (teléfono, radio, telégrafo, etc.)”, (Lopez y otros, 1995, pág. 1).

En el transcurso de la comunicación se examinan tres fases de análisis que se diferencian:

- **El Técnico.** Se observan los elementos que se complementan con la veracidad de los datos que se comunican desde el emisor al receptor.
- **El Semántico.** Se analiza todo lo referente a lo que quiere decir el mensaje y su interpretación.
- **El Pragmático.** Se verifican las consecuencias de conducta de la información.

“Es importante destacar que la Teoría de la Información se desarrolla como una respuesta a los problemas técnicos del proceso de comunicación, aun cuando sus principios puedan aplicarse en otros contextos”, (Lopez, y otros, 1995, pág. 1).

Hipótesis de Negocio en Marcha

Tratando de desarrollar un SIC teniendo como referencia lo expresado en el paradigma de la utilidad, es importante definir la hipótesis de negocio en marcha debido a que así los estados financieros se encuentren confeccionados con base en procesos y normas contables, si no revelan a los terceros la competencia que tiene la organización para desenvolverse en un periodo de tiempo se puede plantear que esta información no tiene carácter de utilidad.

Las características que normalmente se referencian para calcular si una entidad tiene una situación financiera deseable que le conceda aprobar la hipótesis de negocio en marcha son:

- “Historial de rentabilidad de la entidad; lo cual puede incluir la rentabilidad histórica y la rentabilidad futura, así como la generación de flujos de efectivo”, (Concepto, 299).

- “Acceso al crédito ante instituciones financieras o proveedores de recursos; para este punto es importante observar un calendario de vencimiento de las obligaciones principales con el objetivo de conocer la probabilidad de pago o de sustitución de la financiación”, (Concepto, 299).

Al momento de tener inconvenientes con estos dos casos se da comienzo a un proceso de liquidación, tal como el INCP lo referencia:

Entonces ... la información financiera se elaborará bajo el supuesto de que la entidad está y seguirá en movimiento (negocio en marcha), en cambio si una entidad tiene la intención o la necesidad de no continuar con sus actividades, la información financiera se realizará de diferente forma, se tendría que determinar valores estimados del conjunto de los activos de la entidad para proceder a la terminación (en liquidación), (Marquez, 2016, pág. 1).

Teoría de la Organización

Analizando los elementos de tipo administrativo una teoría totalmente influyente es la teoría de la organización en su interior se realiza una verificación en contraste de todas las vertientes y aspectos que se suceden de la administración, también expone una definición y justificación de todos los campos de las empresas: condición, tipo, estructura, funciones y procesos.

“Debemos tener en cuenta que los elementos clave de una organización no son un edificio o un conjunto de políticas y procedimientos; las organizaciones están formadas por personas y las relaciones que tienen unas con otras”, (Cepeda, 2006, pág. 7). A partir de esto se puede decir que una empresa con personal sin un enfoque en el logro de los objetivos planteados desde sus funciones no es una empresa. Observando la organización agropecuaria la Aurora según lo referido previamente se interpreta como una compañía, donde una cantidad de personas tienen metas similares, en la cuestión donde se hace enfoque la creación de utilidad y la perdurabilidad.

Igualmente es adecuado añadir que al interior de la teoría se halla la diferencia entre la variedad de tipos de empresas “existen organizaciones que son grandes corporaciones multinacionales. Otras son pequeñas propiedades de tipo familiar. Algunas producen manufacturas, como automóviles y computadoras, y otras proveen servicios como representación legal, bancos o servicios médicos”, (Cepeda, 2006, pág. 8), según la situación particular la

Aurora se denomina una entidad de cría de ganado bovino y bufalino. Teniendo en cuenta el aspecto de beneficios que tiene relación con las empresas, igualmente se debe aplicar una diferenciación entre las organizaciones con ánimo y sin ánimo de lucro “la principal diferencia es que los administradores de negocios solo piensan en hacer dinero para la compañía, mientras que los administradores que no buscan ganancias financieras dirigen sus esfuerzos en generar un impacto social”, (Cepeda, 2006, pág. 8), referenciando que lo que se quiere es apoyar a la gerencia de una entidad privada se tienen que analizar la totalidad de elementos de la teoría de la organización que se despliegan de la persecución de un aumento en las ganancias.

Continuando con la explicación se expone una pequeña categorización de las organizaciones:

- Por su sector o actividad: industriales, comerciales y de servicios
- Según la procedencia del capital: privadas, públicas o globales.
- Por el tamaño: pequeñas, medianas o grandes.

A partir de los procesos y actividades que aplican las empresas se crea el valor de forma continua, observando este elemento es correcto decir que “los administradores necesitan comprender qué partes de la operación crean el valor y qué partes no lo hacen; una compañía puede ser rentable sólo cuando el valor que crea es mayor que el costo de los recursos”, (Cepeda, 2006, pág. 10), enfatizando en lo que se busca definir, diseñar un SIC que exponga el reconocimiento con veracidad de la totalidad de costos en los que la finca agrícola incurre es un componente importante y principal para impulsar el progreso de la empresa..

Tratando de finalizar, se analiza como las entidades con una organización adecuada ayudan a promover en las comunidades una variada escala de ganancias que aportan tanto al interior como al exterior con el ambiente y con las personalidades que intervienen en ellas, de igual forma se expone que las entidades deben adaptarse a los retos que propone la integración mundial como por ejemplo: “las preocupaciones crecientes sobre ética y responsabilidad social, los cambios en los patrones de desarrollo profesional y encontrar formas efectivas de motivar a los empleados”, (Cepeda, 2006, pág. 10), las empresas resuelven requerimientos de la sociedad siempre que se cuente con una administración con conocimiento que genere calidad al interior de ellas.

Teoría de la Contabilidad y el Control

Al expresar las teorías que fortalecen o que hacen parte del fundamento del estudio investigativo en cuestión se debe reconocer de igual forma lo referente a la contabilidad, una de las teorías básicas que establecen este trabajo es la teoría de la contabilidad y el control. Para definir de manera válida el sentido de estos dos elementos se tienen que observar otros como por ejemplo: las entidades como una agrupación de contratos, la información común y el control como contrapeso entre los diferentes intereses.

Según lo que se ha expuesto previamente en la teoría de la organización se dan diferentes tipos de empresas que pueden pertenecer a esta condición, dada la clasificación como terceros todos tienen inclinaciones y promueven al interior del ambiente diferentes conflictos según las condiciones similares, por esto es que se valora a la empresa generalmente como una agrupación de contratos entre los intervinientes, sin apartar la idea de que estos usuarios dan ejecución sin dejar a un lado el raciocinio, lo que quiere decir que si es probable adquirir una ventaja ante un caso, se puede aceptar o por otro lado rechazarse, para Sunder “los contratos son acuerdos mutuos, formales o informales. Tanto el alquiler de un apartamento como una cita para almorzar con un amigo son contratos. Los agentes son indistintamente individuos u organizaciones”, (Sunder, 2005, pág. 24).

De igual forma como los usuarios crean disputas naturalmente al interior de las organizaciones allí debe estar la dirección para parar su desarrollo debido a que esto da pie a la sucesión de altercados en la organización que ocasiona errores complejos en la administración de actividades o la gestión de recursos, inclusive posiblemente se puede conducir a una protesta o sencillamente se produce una liquidación. Sunder expresa igualmente que “la práctica de cuidadosamente recoger y compartir información se origina para suplir esta demanda fundamental como un medio para preservar nuestro sistema socioeconómico”, (Sunder, 2005, pág. 24), lo que expone que al recaudar información común dentro de la contabilidad se vuelve realidad su entendimiento lo que elude inconvenientes que intervienen en el alcance de metas, además este saber se transforma en información común o expuesto de otra forma:

El conocimiento común es más que la observación de un evento por las partes, también requiere que cada parte sea consciente de su observación de los otros. Cuando todos están

enterados del evento, pero no de lo que saben los otros, algunos pueden estar tentados a usar tal información para tomar ventaja, creando conflictos que se podrían evitar, (Sunder, 2005, pág. 25).

En el caso de tomar decisiones se confrontan dos tipos de duda, la información inexacta se revela en la situación de que la totalidad de partícipes tengan conocimiento de la norma y su configuración, lo que es igual a explicar que se tiene un conocimiento común, pero los hechos o los acontecimientos que pueden proseguir son inciertos, esto se da en el punto de vista empresarial por ejemplo al diseñar un Sistema de Información Contable para tomar decisiones, la totalidad de los usuarios identifican las normas y su orden, la contabilidad solo otorga variables en razón a los cambios ocasionados por los mismos intervinientes. Por otra parte puede ocurrir que no se reconozca lo establecido como precepto esto se traslada a un entorno mucho más inestable y riesgoso, un entorno de información incompleta. Haciendo una síntesis, al interior de las organizaciones se da una correlación económica atractiva lo que crea desacuerdos pero igualmente coincidencias de colaboración, se hallan cuantías máximas a las que el demandante esta en capacidad de adquirir y cuantías mínimas a las que el oferente esta en capacidad de ofrecer, estas variaciones son las que establecen el impacto de las divergencias o acercamientos, “el precio actual de la transacción determina la división del excedente total entre el comprador y el vendedor. Esta división engendra conflicto, competencia, temor y amenaza con debilitar a las organizaciones”, (Sunder, 2005, pág. 26), para eludir su debilidad se ejerce control, esto promueve la reducción y solución de los inconvenientes ocasionados por la energía descentralizadora de estos enlaces, se especula que en el momento en el que el control no impida que las discrepancias superen la colaboración la entidad se deshace.

La idea del control en las organizaciones difiere de la del control de las organizaciones. La primera tiene una connotación de balance y equilibrio entre los intereses de los diferentes agentes; la segunda sugiere manipulación, incluso explotación, de algunos agentes por parte de otros, (Sunder, 2005, pág. 26).

Teoría General de la Contabilidad

Como teoría final se expone la más referenciada en el aspecto de la contabilidad en ella se da a entender que se focaliza en proporcionar datos sobre la variedad de operaciones en búsqueda

de dar soporte a la dirección para tomar determinaciones, mas no todos los terceros conocen la totalidad de variables que desarrolla la contabilidad normalmente solo se transmiten estados financieros particulares como las cuentas anuales para dar un ejemplo, estas exponen el epílogo del ciclo contable por lo tanto la información tiene que tener relación fiel con el patrimonio, la situación financiera y el resultado del ejercicio, para obtener una relación fiel de la información se tienen que aplicar al inicio los principios generales de la contabilidad, completado por las reglas que establecen la valoración del patrimonio y del resultado.

Para Siso el objetivo de la contabilidad es: “proporcionar información financiera sobre una entidad económica. Quienes toman decisiones administrativas necesitan información financiera de una empresa para ayudarse en la planeación y el control de las actividades de la organización”, (Siso, 2015, pág. 1). En aras de dar logro a este requerimiento se tiene que:

- Asentar la totalidad de transacciones de manera valida y entendible.
- Incluir en todo el periodo una representación fiel de la situación financiera.
- Determinar en relación a las obligaciones y los recursos un control efectivo.
- Planear con previsión lo que se proyecta de la organización.
- Ser el enlace de los datos entregados a los usuarios de hechos de aspecto jurídico.

La contabilidad aporta una especie de variables de carácter cualitativas, estos datos son adquiridos buscando obtener un control en los informes contables que salen de la calidad de estos datos, sin embargo, no se reconocen como la vía única de control que tiene la organización “Los informes contables no pueden sustituir en forma alguna las comunicaciones verbales entre las personas, o la creación o mantenimiento de un buen ambiente de control. Aquí no tratamos, por lo tanto, de describir todo el proceso de control”, (Siso, 2015, pág. 1).

De igual manera la contabilidad tiene 3 hipótesis principales de las cuales el concepto de negocio en marcha ya tuvo su explicación previamente teniendo en cuenta su importancia para el estudio, tambien se expone la hipótesis de uniformidad a partir de ella se plantea que las politicas contables tienen que tener uniformidad a lo largo del periodo de tiempo, en la hipótesis final se explica el devengo quien define que los beneficios, los costos y las erogaciones se deben

reconocer según se incurran o se obtengan, por lo cual su asentamiento se tiene que incluir en los estados financieros en el periodo de tiempo previamente fijado.

Finalmente se tienen que exponer las propiedades cualitativas de los estados financieros:

- **Comprensibilidad.** Los datos deben ser comprensibles sin mucha dificultad para la totalidad de terceros que conocen los aspectos de la administración, economía o finanzas.
- **Relevancia.** En aras de que los datos sean de utilidad tienen que tener importancia a la hora de decidir, lo que es igual a adquirir la calificación de relevante cuando los resultados aplican un efecto directo sobre las determinaciones económicas.
- **Importancia Relativa.** La relevancia de los datos se puede cambiar teniendo en cuenta la calidad o importancia relativa, explicado de otra forma en algunas situaciones la calidad de los datos tiene su relevancia intrínseca, esto se da en el momento de una declaración incorrecta o al evadir información vital lo que impacta en las decisiones económicas.
- **Fiabilidad.** Los datos tienen la cualidad de adquirir fiabilidad cuando se tiene información exenta de sesgo, prejuicio o error significativo.
- **Comparabilidad.** Los terceros tienen el derecho de poder comparar los datos para verificar y observar las fluctuaciones en medio del periodo de tiempo intentando reconocer proyecciones del resultado y de la situación financiera.

Marco Conceptual

En este acápite se procede a llevar a cabo una revisión bibliográfica de los conceptos de distintos autores y estudiosos de la Contabilidad, conceptos que sirven de fundamento para el análisis del presente trabajo de investigación y que permite hacer una contextualización de las variables que tienen que ver con la pregunta que sirve de origen a la investigación.

Sistema de Información Contable (SIC)

La noción de Sistema de Información Contable, es presentado desde distintas perspectivas y depende de los diferentes autores en esta materia. Según Rueda y Arias “un Sistema de Información debe adecuarse a las necesidades propias de las organizaciones, para que cada uno

de los subsistemas brinde los insumos que desde lo operacional hasta lo estratégico, alimenten y logren estos propósitos que fortalecerán su estructura interna”, (Rueda, y Arias, 2009, pág. 255). Las metas organizacionales propuestas, se podrían lograr, si se tiene un sistema contable ordenado que armonice con las propiedades de la entidad, en este punto una empresa de tipo agrícola, se pueden alcanzar teniendo en cuenta lo referenciado por estos autores: “El Sistema de Información Contable es, sin duda, un apoyo fundamental para la gerencia, en la medición de gestión, por medio del cual la organización hace monitoría, seguimiento y evaluación de los logros frente a los objetivos propuestos”, (Rueda y Arias, 2009, pág. 255).

Ahora bien: se tiene que analizar el fundamento que busca la Contabilidad en relación a los datos captados por las entidades y de qué forma puede esta información servir de guía para los terceros que la utilizan, exponiendo los aspectos que componen un Sistema de Información Contable.

El objetivo de la contabilidad es proporcionar información sobre la situación financiera, desempeño y cambios de una empresa, la cual debe ser útil a una amplia gama de usuarios para tomar decisiones económicas. Para que sea útil la información contable debe poseer las características de fiabilidad, relevancia, comprensibilidad y comparabilidad, (Contreras, 2015, pág. 1).

Un aspecto de la contabilidad es la confiabilidad que consiste en que la información debe constituir una representación fiel de los hechos que se busca ser puestos de manifiesto; y para conseguirlo esa información debe ser: verificable, prudente, objetiva e imparcial.

De igual forma, se establece que los datos no son importantes si no conducen a la dirección a tomar una decisión, también, a largo del periodo deben estar en disposición, y debe ser sencillo identificarlos, por lo que los datos deben ser en lo posible fácilmente entendibles, para el director de la empresa; buscando que se alcance lo planeado, la comunicación tiene que alcanzar a quien la recibe tal cual como lo desea quien la envía. Por último, se reconoce que los datos deben estar asentados en tiempo y plantillas específicas, con un tipo de medición similar para que el objeto pueda ser comparable.

Para otro investigador reconocido en la construcción de sistemas de información, para que un sistema contable se confeccione de forma válida, los datos que revela tienen que ser materiales,

quiere decir: “con valor de uso. Entre más atributos y más cualidades tenga la información contable, mayor será su utilidad y su significado para los usuarios, es decir, tendrá más valor”, (Delgadillo, 1998, pág.111). Sobre la importancia de los datos se expone igualmente que “el significado se produce, si se concibe y caracteriza de forma debida el Sistema de Información Contable a fin de que se diseñen sistemas operativos contables que interpreten y concreten la naturaleza del ente económico”, (Delgadillo, 1998, pág. 111).

Sobre lo relacionado a la creación de un Sistema de Información Contable un elemento de singular importancia según Delgadillo es “la definición de las cualidades y atributos del producto que se quiere fabricar o producir en el área contable”, (Delgadillo, 1998, pág. 111), para el caso objeto de esta investigación, activos y productos agrícolas.

En lo se refiere a la finca agropecuaria la Aurora el SIC es la herramienta fundamental para medir la valuación de cada cuenta contable según las políticas contables diseñadas, siguiendo un ciclo contable. Con fundamento en el Sistema de Información Contable, la información suministrada se unifica en los diferentes estados financieros, y en ellos se contiene toda la información agregada de clientes, proveedores, deudores, acreedores y consecutivos de facturas. Teniendo en cuenta esto, se vuelve necesario el estudio y la profundización sobre este aspecto con el fin de confeccionar un SIC adaptado a la Aurora que se ajuste a lo que busca la contabilidad, de acuerdo a los datos y se adecue a los ciclos propios de una empresa del área agropecuaria de la economía.

Políticas Contables

Vale la pena recalcar que los Sistemas de Información Contable (SIC) no se pueden diseñar ni implementar, sin una base o fundamento que guíe el proceso contable. Esa guía se conoce con el nombre de manual de políticas contables. Para definir lo que esto significa, primero debemos precisar qué significa la expresión política contable.

Un concepto que define lo que se debe entender por política contable es el que se muestra a continuación: “son principios específicos, bases de medición y practicas. Una dificultad latente que se presenta es que se definen orientaciones donde se representa el deber ser en términos de la Contabilidad, pero llevarlo a la practica genera dificultades”, (Bermudez, 2017, pág. 1). Para la

elaboración y diseño del SIC, se debe llevar un ciclo contable, en el cual, el último resultado se da por la confección de: libros diarios y libros mayores con dichos libros se lleva a cabo el balance de prueba, el cual se erige en punto de partida para la elaboración de los estados financieros.

No obstante, lo anterior, la elaboración de esos libros sería un desacierto, sino se cuenta con criterios o políticas claras que determinen, la frecuencia o lapsos de los datos financieros por ejemplo; que tipo de revelación se seleccionaría en la que se agregen variables prácticas que permitan diferenciar cada compañía o empresa, además de otras características a tener en cuenta.

Expresado en otras palabras: si se estudia a lo que se hace referencia en las NIIF específicamente en la NIC 8, según el fundamento de esta normatividad se define como: “Prescribir criterios para seleccionar y modificar las políticas contables, así como el tratamiento contable y la información a revelar acerca de los cambios en las políticas contables, de los cambios en las estimaciones contables y de la corrección de errores”, (NIC 8, pág. 1).

Otro aspecto que hay que tener en cuenta, por su importancia, y que tiene que ver con la citada regulación es que: “en ausencia de una NIIF que sea aplicable específicamente a una transacción o a otros hechos o condiciones, la gerencia deberá usar su juicio en el desarrollo...de una política contable, a fin de suministrar información relevante y fiable”, (NIC 8, pág. 3). Teniendo en cuenta esto último, se da la razón por la cual elaborar un sistema de información en donde se estudie y se reflexione sobre los procesos prácticos de una empresa agrícola (finca), necesariamente se deberá incluir en ese proceso, la elaboración de un “Manual de Políticas Contables”, que se adecue y sea congruente con las particularidades que sirven de orientación para el registro de la información y su posterior publicación.

Así las cosas, es importante determinar y comprender la diferenciación entre una política y una norma contable: según Duarte, los reglamentos de contabilidad son “todos aquellos criterios técnicos utilizados como guía de las acciones fundamentalmente la presentación de la información contable y tiene como finalidad exponer en forma adecuada, la situación patrimonial, económica y financiera del ente”, (Duarte, 2018, pág. 1).

Finalmente, habiendo expuesto cuál es la definición de lo que se denomina políticas contables, tenemos que decir que para quien ha elaborado este trabajo de investigación, lo que se ha determinado como políticas contables se exponen como elementos que posibilitan establecer una diferencia entre los procedimientos contables de una empresa agrícola (finca), con otro tipo de empresas, incluso de aquellas que no tenga el mismo objeto social. Por esta razón, se hace indispensable construir un manual con políticas contables que se adecuen a las normas internacionales en aquello que tenga que ver con la producción agrícola. Igualmente, se debe tener en cuenta que si los hechos que dan origen a una transacción no son lo suficientemente claros, o no están de acuerdo con la definición en alguna NIC, o en la sección o capítulo de algún marco de referencia normativo, quien tenga el manejo o administración de la empresa deberá acudir a la aplicación de una política que, a su juicio, permita encontrar y/o emitir información financiera confiable y de relevancia para la empresa.

Ahora bien: esas políticas deben ser flexibles, de tal manera que permitan ser modificadas, o replanteadas, según los procedimientos o formas especificados en la normatividad que hace parte de las NIIF, en el momento que se necesite en un determinado periodo contable. Debe quedar claro, que los manuales no son informes; tampoco son normas. Por esta razón, su diseño debe elaborarse de tal manera, que las características de la información, sean lo más personales posibles. Entonces, si se necesita tomar como referencia otros modelos, eso no significa copiarlos; y esto en razón a que no existe un marco de referencia o un determinado modelo que sirva para toda clase de empresas.

Ciclo Contable

Es de suma importancia traer a colación lo que es un punto clave, que se ha planteado en esta investigación en apartes anteriores, que es lo que le da fundamento y estructura a la concepción del Sistema de Información Contable (SIC). Se plantea que es posible estructurar un sistema, pero un sistema es un proceso, la contabilidad es un proceso, proceso identificado como ciclo contable.

La expresión ciclo contable hace relación “al conjunto de fases que se repiten en cada ejercicio económico durante la existencia de la empresa. Es el registro de todas las operaciones económico-financieras que se han efectuado en dicho periodo”, (Contreras, 2019, pág. 1), el

ciclo contable, se refiere al como se registran las operaciones de manera ordenada y manteniendo una secuencia, en un periodo temporal particular, periodo que para la mayoría de empresas del orbe, es de doce (12) meses, esto es, un (1) año, vale decir, que el cierre contable, se lleva a cabo en ese periodo de tiempo.

En otras palabras: se tiene que el llamado Ciclo Contable “se reduce a 3 pasos principales: 1. Entrada de soportes de contabilidad (internos y externos). 2. Proceso electrónico que elabora la computadora mediante el sistema de información y 3. La emisión de informes”, (Fierro y Fierro, 2015, pág. 121). Estas tres etapas se deben llevar a cabo de manera sistemática, a fin de poder plasmar de una manera fidedigna y válida la información contable.

A seguir, se explican cada una de esas tres etapas:

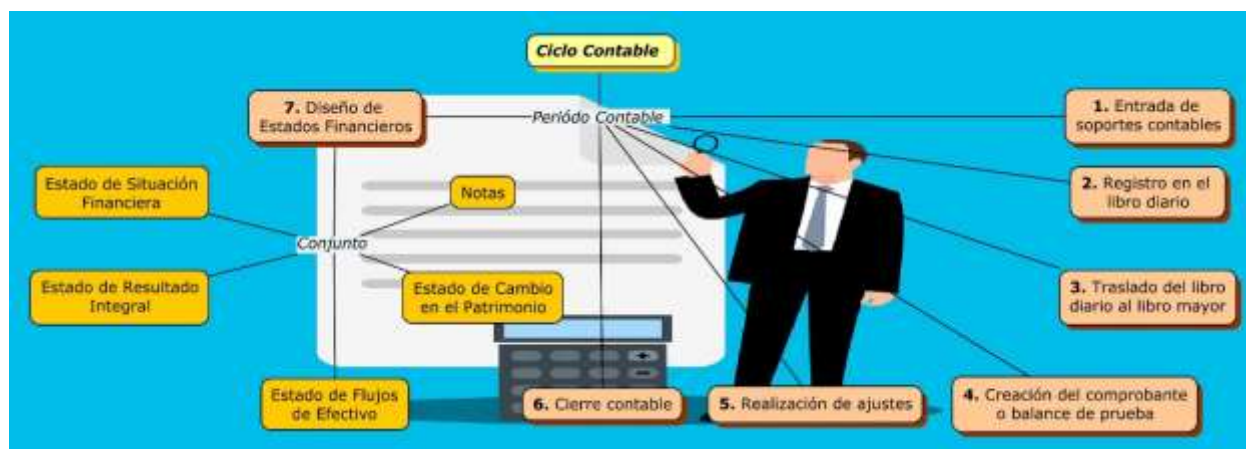
Apertura. Es la fase inicial del proceso donde se constituye la empresa o se registran los estados financieros del año anterior, es decir los aportes de los dueños o socios dentro del inventario general inicial y con él se elaboran el balance general inicial y el comprobante diario de contabilidad.

Movimiento. Con la operación ordinaria de la empresa se constituye la siguiente fase, aquí se registran las transacciones respaldadas por los documentos soporte en el comprobante diario, lo que permite el traslado a los libros principales y auxiliares, este registro se da según las necesidades propias de cada organización de forma diaria, semanal o mensual, finalmente se genera un balance de prueba.

Cierre. En la última etapa se ajustan los elementos de los estados financieros que así lo requieren como es el caso de la depreciación, se presenta la hoja de trabajo que es una herramienta para diseñar los estados financieros permitiendo cerrar las cuentas de resultado y ajustando las partidas correctamente para un nuevo ejercicio, (Fierro y Fierro, 2015, pág. 121).

Gráfica 4

Etapas del ciclo contable



Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

De igual forma, Mayorga plantea su criterio sobre lo que es un ciclo contable cuando dice: “un ciclo contable es el periodo durante el cual una sociedad registra de forma sistemática y cronológica sus actividades operacionales de forma fiable y oportuna dentro de un tiempo determinado”, (Mayorga, 2015, pág. 10). Para llevar a buen término el sistema de asentamiento se tienen varios elementos, como lo son: los libros diarios; el libro mayor; los balances de comprobación o de prueba y las hojas de trabajo. Veamos cómo se definen cada uno de estos elementos:

Libro Diario. “Se conoce también con el nombre de libro de primera entrada, porque es el que primero se emplea en el registro regular de las transacciones. Su objeto es la anotación cronológica de todas las transacciones de una organización”, (Torres, 2002, pág. 80).

Libro Mayor. “Al libro mayor se le da el nombre de libro de segunda entrada, porque en él se registran las transacciones una vez que han pasado por el libro diario; su objeto es clasificar y agrupar las transacciones efectuadas” (Torres, 2002, pág. 81).

Balance de Prueba o Comprobación. Como lo dice su nombre es una hoja de trabajo que sirve “para comprobar la corrección en el registro de las transacciones conforme al principio de partida doble; es decir, verificar si el total de los cargos del ejercicio es igual al total de abonos del mismo, (Torres, 2002, pág. 85).

Como bien sabemos, de acuerdo a todo lo anteriormente expuesto y reseñado en este trabajo de investigación, el ciclo contable lo definimos como ese proceso pormenorizado, donde todas las operaciones de la entidad en este caso la finca La Aurora, son agrupadas en un periodo contable, con cierre al 31 de diciembre, según las normas contables de nuestro país, en esta materia. Se recuerda que los balances de comprobación pueden elaborarse y revelarse en cualquier momento que así lo requiera quien tenga el manejo y dirección de la administración.

Ahora bien: para el desarrollo de la práctica propuesta en este trabajo de investigación, se hace lo siguiente:

- Se ajusta la codificación del plan de cuentas, acorde con las directrices trazadas en el manual de políticas contables, previamente establecido.
- El proceso tiene sus etapas: apertura; su fase de movimientos y su cierre.
- Se revelan: los estados financieros; el Estado de Situación Financiera y el Estado del Resultado Integral.

Todo lo anterior con sus respectivos soportes, notas y revelaciones.

Para la obtención de este objetivo, las operaciones se registran en el libro diario, de allí se asientan en el libro mayor los datos recogidos, se elabora el balance de comprobación; al final del ciclo se revelan los estados financieros en la hoja de trabajo y como consecuencia, con base en todo lo realizado se diseña el informe de utilidades obtenidas por la empresa.

Formalidad Empresarial

Se hace pertinente mencionar en este trabajo lo referente al concepto de formalidad empresarial, concepto que tiene pertinencia y relevancia en el desarrollo del presente estudio.

Según el MinCIT, la formalización “debe entenderse más que como una obligación de registro, como un medio de inclusión económica, ambiental y social de las empresas en los mercados, para que estas aumenten sus índices de productividad, accedan al sistema financiero y sean sostenibles”, (MinCIT, 2021, pág. 1). Igualmente es de criterio del citado Ministerio, que la formalización presenta las siguientes ventajas:

- Beneficia la gestión del gobierno, ya que se presenta un mayor número de aportes a la seguridad social en salud, pensiones y riesgos profesionales.
- Se incrementan los ingresos tributarios por recaudo.
- Se fortalecen los mecanismos legales de protección al consumidor.

Por el contrario, la informalidad de las empresas, presenta las siguientes desventajas:

- Desmejora o hace precario el desarrollo económico de las sociedades.
- Se presenta una situación de inequidad, pues las empresas formales tienen que incrementar sus costos de funcionamiento y desarrollo empresarial, pues tienen que cumplir con las normas referentes al pago de la seguridad social, de parafiscales, de impuestos, etc., mientras que las empresas informales, obtienen mayores utilidades, pues no tienen que asumir esa carga tributaria y de seguridad social.
- El resultado de todo lo anterior, se traduce en una competencia desleal.

“La formalidad es un proceso multidimensional, no un estado binario. Una empresa es totalmente formal cuando cumple todas las normas que le aplican de manera obligatoria”, (MinCIT, 2021, pág. 1). Esa multidimensionalidad se materializa de la siguiente forma:

- **Entrada.** Es la diligencia relacionada con la presencia y creación de la empresa, a los que se adicionan los requerimientos de registro empresarial (Registro Mercantil en la respectiva Cámara de Comercio, RUT y NIT).
- **Insumos o Factores de Producción.** Es la formalidad relacionada a los insumos y factores de producción de los que se vale la empresa, que incluye las normas a seguir para la utilización de mano de obra (trabajo) y el uso de la tierra.
- **Producción y Comercialización.** Es la formalidad que tiene que ver con los procesos de producción y comercialización de bienes y servicios; aplicación de normas sanitarias, de reglamentos técnicos, disposiciones relacionadas con medidas para la protección del medio ambiente, y normas propias del sector en el que opera la empresa.

- **Tributaria.** Este tópico se refiere a la declaración, registro, causación y pago de tributos a entidades de control fiscal como las Secretarías de Hacienda de los respectivos distritos o municipios o la Dirección de Aduanas e Impuestos Nacionales.

La formalización según la Organización Internacional del Trabajo (OIT), “es el proceso que llevan a cabo las empresas para incorporarse a la economía formal”, (OIT, 2021, pág. 1). Según este criterio, la formalización tiene implícitas ciertas particularidades, como, por ejemplo:

- La inscripción y adjudicación de permisos por parte de autoridades nacionales, distritales, provinciales y/o municipales.
- La obtención de seguridad social (salud, pensión, riesgos profesionales) para la empresa y sus trabajadores.
- Acatamiento del ordenamiento jurídico vigente, entre otros aspectos, en lo que tiene que ver con declaración y pago de impuestos, pago de cotizaciones a la seguridad social, y cumplimiento de las normas laborales plasmadas en el Código Sustantivo del Trabajo.

En lo que tiene que ver con el desenvolvimiento de este estudio, se define la formalidad como ese mecanismo, mediante el cual la Aurora pasa de la informalidad, de haber estado aplicando valores sin fundamento contable, sin reconocimiento de las autoridades y del gremio de los comerciantes, a la aplicación de procesos ya establecidos en la ley. Esto hace posible la legalización de la empresa en el inicio de sus operaciones, lo que le trae ventajas competitivas, al legalizarse antes que lo hagan otras empresas dedicadas a su misma actividad, y de paso, hace que la razón social de la finca la Aurora sea visible ante clientes y terceros, lo que brinda seguridad jurídica, protección del nombre y legitimidad del negocio, facilitando su participación en licitaciones con el estado, acceso al sistema financiero obteniendo créditos y accediendo a recursos que antes no podía acceder.

Marco Contextual y Geográfico

Este estudio se diferencia debido a que aplica una observación de un evento a escala reducida, o en otras palabras tiene una caracterización de tipo micro. Enfocados al espectro del espacio tiene que ver con el municipio del Dovio, Valle del Cauca, localidad donde está localizada la finca agrícola integrada a la actividad económica privada. Es básico subrayar el área agrícola y

su conexión con el Producto Interno Bruto desde ahora PIB, como ámbito inicial para la empresa sobre la cual se diseña el SIC, con esto se reconoce la inclusión del área a partir de uno de los indicadores económicos más relevantes de la nación, para Díaz:

El PIB alcanza a alrededor de 2.656 dólares por habitante, lo que coloca a Colombia entre los países de ingresos medios de la región. La estructura de la economía ha sufrido cambios considerables en las últimas décadas y ahora es bastante diversificada. La agricultura (14%), las manufactureras (14%), el petróleo y la minería (5-6%) y la construcción (4-5%) son los principales sectores productores de bienes, mientras que los servicios aportan el 55% del PIB, (Díaz, 2016, pág. 2).

De igual forma son importantes los datos emitidos por el DANE con relación a la relevancia del trabajo para una entidad de esta área, que se propone como un escape económico referenciando las dificultades ocasionas por el coronavirus, también se enfatizan las áreas identificadas que tienen más significancia resaltando la ganadería y la cosecha dos sectores productivos que se aplican dentro de la Aurora como entidad agrícola.

La información que se presenta a continuación parte de un documento del DANE y dan fundamento a lo anteriormente expresado:

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) informó que en el primer trimestre de 2020, el Producto Interno Bruto (PIB) del sector agropecuario creció 6,8%, respecto al mismo periodo del año anterior. Entre enero y marzo de 2020, el agro se ubicó seis puntos porcentuales por encima del mismo trimestre del año pasado (0,9%) y es la variación más alta de los últimos 15 años para un primer trimestre. El crecimiento de 6,8% del sector agropecuario en el primer trimestre de 2020 se debe a los resultados logrados en actividades específicas como: Pesca y acuicultura (31,5%); Cultivos (8,6%); Ganadería (7,1%); Silvicultura y extracción de madera (2,6%), (Zéa, 2020, pág. 1).

Los componentes que soportan el estudio son mayormente sobre un entorno ambiental, por ello tendrá repercusiones importantes al interior de la investigación, estas repercusiones tienen impacto en las prácticas de conservación del medio ambiente y de los recursos hídricos, igualmente en los elementos sociales desarrollados por el sector empresarial. Se detalla que el trabajo actual es entendido a través de las ramas de la contabilidad, finanzas y la agricultura.

En este marco que estructura la investigación se representa el sector objeto de estudio o zona donde se aplica el trabajo investigativo, en este punto el municipio del Dovio, asentado en la subregión del norte del departamento del Valle del Cauca, su paisaje es diferente a cualquier otro, como lo expone su Alcaldía:

Al Dovio lo riegan las aguas de los ríos Dovio, Peñones, Reyedó, Río Claro y el Río Garrapatas con todos sus afluentes, la mayoría de la zona está rodeada por altas montañas y bosques frondosos pero también cuenta con zonas planas, su relieve corresponde a la vertiente oriental de la cordillera de los Andes, y presenta algunos accidentes orográficos entre ellos: Cerro de Paramillo, Cerro Cara de Perro, Alto de Paramillo, Cerro de Toldafría, entre otros, (Alcaldía Municipal, 2017, pág. 1).

Para exponer el contexto histórico de la localidad, se dice que hace cien años el Dovio era una sección del municipio de Roldanillo, cuando el general Gustavo Rojas Pinilla alcanzo el poder el pueblo modifico su nombre a “Rojas Pinilla”, pero en el año 1958 volvió a llamarse el Dovio, un hecho importante a denotar se da en el año 1955 cuando el gobernador del Valle del Cauca de ese entonces el doctor Diego Garcés Giraldo, ya había reconocido su aprobación para que el municipio se denominara independiente.

Entre varios elementos que se resaltan la Alcaldía del municipio referencia que:

Se cuenta con dos importantes ecosistemas estratégicos para la región del Valle del Cauca como la serranía de los paraguas que también es un ecosistema estratégico a nivel mundial y la microcuenca el salto que es de vital importancia socioeconómica para los municipios de Roldanillo y El Dovio, debido a que de ahí surgen los suministros de riego para el corregimiento de Cajamarca y la vereda Matecaña. La base de la economía la conforman la actividad agropecuaria y la agricultura. En la parte agrícola el lulo conforma un renglón importante, además de contar con grandes cultivos de tomate, pimentón, cebolla, repollo, pepino, maíz, frijol, plátano, arracacha y últimamente los cultivos de caña panelera. La ganadería y la porcicultura ocupan un sector con gran auge en nuestra economía debido al gran número de semovientes que son comercializados hacia otros municipios y departamentos, antes y después de la feria ganadera, (Alcaldía Municipal, 2017, pág. 1).

Para sintetizar lo expresado como entorno del estudio, igualmente es válido opinar acerca de la configuración de la finca la Aurora desde su inicio, las transacciones de la finca dan comienzo en mayo del 2020, se tiene a enero del año 2021 un inventario con los siguientes semovientes:

- 2 yeguas, 1 para el inventario y la otra para carga.
- 11 conejos, 10 hembras, 1 macho.
- 2 ovejos, 1 macho y una hembra
- 1 toro, 1 vaca y 2 terneros.

Lo que se propone no solo es adquirir una explotación agrícola sino conducir la finca hasta transformarla en una microempresa adecuada para el sector lechero y ganadero, sin dejar de ganar rendimientos por la producción de plantaciones.

El director y representante legal de la entidad es el señor Juan Alberto Peláez Madrid, se tiene un trabajador fijo que se encarga de la totalidad de trabajos en la finca que tienen que ver con, cortar madera, preparar los terrenos, ordeñar, cercar, entre otras, de igual forma se tienen otros ayudantes quienes son contratados para desarrollar un servicio que se necesite como domar los animales, también se cuenta con una lista de entidades que sirven como proveedores en el norte del Valle del Cauca que ayudan a la finca diariamente a mantener el almacenamiento requerido de herramientas, materiales e insumos.

Gráfica 5

Localización del Dovio y la Aurora



Fuente: Plano de la finca la Aurora (San Pablo) adaptación propia del investigador y ubicación geográfica del Dovio. Extraído de (commons.wikimedia.org, 2011)

Marco Legal

Fundamenta las bases jurídicas apropiadas desde la Constitución de Colombia de 1991, reglas, leyes, decretos, entre otros mecanismos, que se vuelven relevantes para que una finca agrícola como la Aurora se regule según las normas del país teniendo en cuenta los cambios a través del tiempo y así, evitar problemas tributarios o legales, al igual que se contribuye con el cumplimiento de las normas se aporta apoyo jurídico y orden para alcanzar una correcta gestión de las transacciones. Por ello la finca la Aurora tiene como fundamento la normatividad siguiente.

Tabla 8

Representación de los aspectos jurídicos de la investigación

Normatividad	Descripción	Aporte a la Investigación
(Ley 222, 1995, Art. 34)	A fin de cada ejercicio social y por lo menos una vez al año, el 31 de diciembre, las sociedades deberán cortar sus cuentas y preparar y difundir estados financieros de propósito general, debidamente certificados. Tales estados se difundirán junto con la opinión profesional correspondiente, si ésta existiera.	Esta ley es de gran relevancia ya que modifica el código de comercio en su libro II, norma que como se ha nombrado anteriormente, dicta disposiciones sobre los comerciantes, en esta ley se determinan los deberes y responsabilidades de los administradores además del cómo se deben preparar los informes o estados financieros.
(Ley 222, 1995, Art. 42)	Sin perjuicio de las sanciones a que haya lugar, cuando sin justa causa una sociedad se abstuviera de preparar o difundir estados financieros estando obligada a ello, los terceros podrán aducir cualquier otro medio de prueba aceptado por la ley. Los administradores y el revisor fiscal, responderán por los perjuicios que causen a la sociedad, a los socios o a terceros por la no preparación o difusión de los estados financieros.	Con la finalidad de que la presente investigación ayude a evitar sanciones y teniendo en cuenta que el producto que se espera es la implementación de un SIC, los estados financieros generados al final del ciclo contable deberán adaptarse a la normatividad que se desprende de la legislación comercial.

Normatividad	Descripción	Aporte a la Investigación
(Ley 1314, 2009, Art. 2)	La presente ley aplica a todas las personas naturales y jurídicas que, de acuerdo con la normatividad vigente, estén obligadas a llevar contabilidad. En desarrollo de esta ley y en atención al volumen de sus activos, de sus ingresos, al número de sus empleados, a su forma de organización jurídica o de sus circunstancias socioeconómicas, el Gobierno autorizará de manera general que ciertos obligados lleven contabilidad simplificada. En desarrollo de programas de formalización empresarial o por razones de política de desarrollo empresarial, el Gobierno establecerá normas de contabilidad y de información financiera para las microempresas, sean personas jurídicas o naturales.	Es la ley considerada fundamental para el desarrollo del presente estudio, ya que es la norma que cambia la realidad contable del país al obligar a las entidades privadas a llevar contabilidad adaptada a las Normas Internacionales. De la misma forma expresa que algunas entidades que se ajusten a unas características específicas podrán ser microempresarios y llevar una contabilidad simplificada sin perjuicio del tipo de persona como comerciantes. Por último es necesario exponer que estas normas derogaron los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados con sus decretos reglamentarios, por lo que la ley de la profesión que regula estos principios no es referenciada.
(Decreto 2649, 1993, Art. 1) y (Decreto 2650, 1993)	Se entiende por Principios o Normas de Contabilidad Generalmente Aceptados en Colombia, el conjunto de conceptos básicos y de reglas que deben ser observados al registrar e informar contablemente sobre los asuntos y actividades de personas naturales o jurídicas. Apoyándose en ellos, la contabilidad permite identificar, medir, clasificar, registrar, interpretar, analizar, evaluar e informar, las operaciones de un ente económico, en forma clara, completa y fidedigna.	Para llevar a cabo los objetivos planteados es importante, definir algunos elementos de estos dos decretos a pesar de que la mayoría de sus conceptos fueron derogados algunos son tenidos en cuenta, como es el caso de la codificación en el PUC, lo referente a la revelación de estados financieros que agrega aspectos claves a lo expresado en materia comercial, los apartados sobre la concepción de las políticas contables, entre otros asuntos retomados por los decretos reglamentarios de las NIIF.
(Decreto 2420, 2015, Art. 1.1.3.1) y (Decreto 2706, 2012)	Se establece un régimen simplificado de contabilidad de causación para las microempresas, conforme al marco regulatorio dispuesto en el Anexo 3 del presente decreto. Dicho marco regulatorio establece, además, los requerimientos de reconocimiento, medición, presentación e información a revelar de las transacciones y otros hechos y condiciones de los estados financieros con propósito de información general, que son aquellos que están dirigidos a atender las necesidades generales de información financiera de un amplio espectro de usuarios que no están en condiciones de exigir informes a la medida de sus necesidades específicas de información.	A partir de lo expuesto en la ley principal que regula este decreto, se presenta el Decreto Único Reglamentario de la contabilidad, en él se compilan los marcos regulatorios para cada grupo de empresas, en el caso particular el grupo 3 en lo que corresponde a microempresas, quienes presentan información de tipo simplificada, se considera una norma base para el desarrollo de la investigación debido a que reafirma lo expresado en el Decreto 2706 de 2012 sobre cómo deben realizar sus mediciones, registros y revelaciones de información este tipo de entidades privadas.

Normatividad	Descripción	Aporte a la Investigación
(Decreto 2270,2019)	Con esta legislación se compilan y actualizan los marcos técnicos de las Normas de Información Financiera para el Grupo 1 y de las Normas de Aseguramiento de Información, y se adiciona un Anexo número 6 - 2019 al Decreto Único Reglamentario de las Normas de Contabilidad, de Información Financiera y de Aseguramiento de la Información, Decreto 2420 de 2015, y se dictan otras disposiciones.	Este marco normativo es relevante debido a que en primera medida se adopta el marco conceptual emitido en el 2018 por el IASB con importantes cambios en materia contable, en el anexo 6 se dictan nuevas reglas para la revelación de estados financieros y el registro en libros, además resalta que se conservan los artículos del título III del Decreto 2649 de 1993 sobre registros y libros, por lo que las NIIF no hablan de cuentas sino de criterios, estas deben ser aplicadas al regir esta norma.
(Ley 43, 1990)	Esta reglamentación regula la profesión de contador público en el país y dicta otras disposiciones referentes a la profesión, al ejercicio de la profesión, a la vigilancia y dirección por medio de la Junta Central de Contadores (JCC), al Consejo Técnico de la Contaduría Pública, al Código de Ética Nacional, a las relaciones del contador público con los usuarios de sus servicios, con sus colegas, con la sociedad y el estado, a la publicidad y al secreto profesional o confiabilidad.	Su importancia radica en que es una norma predecesora a la ley 1314, explica características que permean el proceso contable ya que se refiere precisamente a la profesión de la contaduría pública en varios entornos entre ellos, se exponen las NAGAS relevantes en cuanto a las auditorías de los procesos contables, también se muestra el Código de Ética Nacional y sus implicaciones a la profesión contable como lo son los actos que violan los principios de contabilidad y como debe proceder un contador ante los usuarios en sus relaciones.

Normatividad	Descripción	Aporte a la Investigación
(Código de Ética, 2009)	El presente Código es conocido como el Código de Ética Internacional ya que establece requerimientos de ética para los profesionales de la contabilidad y es creado por la IFAC una organización de contadores mundialmente conocida, algunas jurisdicciones pueden tener requerimientos y directrices que difieren de los que se contienen en este Código. En dichas jurisdicciones, es necesario que los profesionales de la contabilidad conozcan estas diferencias y cumplan los demás requerimientos o directrices más estrictas, salvo que lo prohíban las disposiciones legales y reglamentarias.	Así como el Código de Ética Nacional aplica como referencia el internacional más, esto debido a que en la parte A se detalla un marco conceptual donde se explican los principios de la profesión y en base a ellos se analizan las posibles amenazas o salvaguardas que corresponden a la empresa, en este caso como es sobre la contabilidad en compañías no de manera independiente aplica la parte C donde la sección 230 habla de la preparación y presentación de la información esta es particularmente procedente para la investigación, sin embargo en toda la parte C existen aspectos a tener en cuenta.
(Decreto Ley 624, 1989)	Es el conjunto de normas que regulan la mayoría de los aspectos formales y sustanciales del recaudo de impuestos en Colombia, en pocas palabras es la forma como los impuestos son administrados por la Dirección General de Impuestos Nacionales hoy conocida como DIAN, está conformado por un título preliminar y 8 libros con sus respectivos títulos, estos son: impuesto de renta y complementarios, retención en la fuente, impuestos sobre las ventas, impuesto de timbre nacional, procedimiento tributario, gravamen a los movimientos financieros, régimen de entidades controladas en el exterior y el impuesto unificado bajo el régimen simple de tributación.	Prácticamente todas las entidades de ámbito económico tienen presente este Decreto Ley, es la base de los tributos en el país, los impuestos más relevantes para el presente estudio son el impuesto de renta, el impuesto sobre las ventas en lo que se refiere a los productores, haciendo énfasis en un impuesto que fue adicionado en las últimas reformas tributarias el impuesto al régimen simple de tributación lo que era conocido como el régimen simplificado, este será un apartado normativo que deberá ser estudiado a profundidad, teniendo en cuenta que la Aurora se presenta como una microempresa, de la misma manera se expresan los procedimientos que aplican en las diferentes declaraciones tributarias.

Fuente: Adaptación propia del investigador a partir de la Ley 43 de 1990, Ley 222 de 1995, Ley 1314 del 2009, Congreso de la república. Decreto Ley 624 de 1989, Decreto 2649, Decreto 2650 de 1993, Decreto 2420 del 2015, Decreto 2706 de 2012, Decreto 2270 de 2019, Presidencia de la república. Código Internacional de Ética para Profesionales de la Contabilidad del 2018, IFAC.

En proporción a lo anteriormente nombrado, es preciso exaltar en razón del marco referencial, que se da un impulso legal o jurídico que promueve un trabajo investigativo íntegro sobre el diseño de un Sistema de Información Contable para una finca agrícola como la Aurora referenciando las modificaciones en las regulaciones contables de la nación en donde se aplica.

Capítulo 3

Marco Metodológico

Esta investigación se hizo bajo los parámetros de modalidad de práctica empresarial aplicada, teniendo como punto de partida una pregunta central, que conjuga variables cualitativas y cuantitativas. Así las cosas, a seguir, se presenta la formulación del planteamiento metodológico para el estudio en mención tomando trabajos de investigadores de renombre como Sabino (1992), Hernández (2012), Tamayo y Tamayo (2002), Fernández (2006), entre otros.

Diseño de la Investigación

Respecto al tratamiento del presente trabajo investigativo con título “Diseño de un Sistema de Información Contable (SIC) para la Finca La Aurora, ubicada en el Municipio de El Dovio Valle del Cauca”, (Hernández y Mendoza, 2018), permiten hacer posible la identificación del grado de abstracción del trabajo, este corresponde a una investigación aplicada, tomando como referencia el cuestionamiento planteado inicialmente, se desatan otros problemas de aspecto práctico; por ello, la implementación del estudio parte del análisis de un tema concreto y se aplica en este trabajo, lo que explica que teniendo en cuenta el horizonte en el tiempo es de carácter transversal.

Enfoque de la Investigación

De acuerdo a Hernández el enfoque del estudio se determina como cualitativo, ya que tiene por implicación:

Una variedad de concepciones o marcos de interpretación, que guardan un común denominador: todo individuo, grupo o sistema social tiene una manera única de ver el mundo y entender situaciones y eventos, la cual se construye por el inconsciente, lo transmitido por otros y por la experiencia, (Hernández, 2012, pág. 10).

Esto también tiene su base u origen en el proceso mismo. De este modo, se analizan estados financieros e información recogida por medio del Sistema de Información Contable (SIC), pero, de todas maneras, se realizan actividades como la elaboración de políticas contables, la sugerencia o convencimiento de la necesidad del registro en Cámara de Comercio, entre otras cosas. En resumen: del proceso hace parte la explicación del autor, con respecto al estudio

efectuado a la empresa, a partir de un punto de vista personal, pero con adhesión a los hechos diagnosticados y revisados con anterioridad, por lo que el enfoque que se propone, es cualitativo.

Según las características del enfoque, podemos decir que en la investigación se llevan a cabo las siguientes actividades: se describen cualidades del objeto investigado, se conduce teniendo preferencia por ambientes naturales, se miden fenómenos, se analiza la realidad de manera objetiva, el trabajo hace especial énfasis en lo probatorio, en el trabajo se aplica el método inductivo. Todo lo anterior trae ventajas como: contextualización del fenómeno, producción de riqueza interpretativa y predicción de situaciones.

Alcance o tipo de la Investigación

De acuerdo a las características de los objetivos propuestos y tomando como base lo expresado por Hernández Sampieri, la clase, tipo o alcance de la investigación está planteada como una investigación descriptiva, referenciando lo siguiente:

Con los estudios descriptivos se busca especificar las propiedades, las características y los perfiles de personas, grupos, comunidades, procesos, objetos o cualquier otro fenómeno... medir o recoger información de manera independiente o conjunta sobre los conceptos o las variables a las que se refieren, (Hernández, 2012, pág. 92).

Lo expresado por el investigador en cita, tiene su sustento, si tenemos en cuenta que el trabajo se diseña para una empresa de tipo agropecuario, la cual tiene sus propiedades particulares, mediciones, aspectos y características, esto es, se delimitan elementos relevantes de un suceso objeto de estudio; se delinear proyecciones, se evalúan nociones y se determina la información, teniendo en cuenta el entorno que se observa.

Método de Investigación

En el estudio se utiliza el método inductivo, esto es, se parte de lo particular para llegar a un conocimiento general, método que se plantea como el mejor ya que se adecua a las particularidades de una práctica empresarial. Dicho de otra manera: se estudian y observan los acontecimientos desde los puntos para alcanzar plantear soluciones a toda dificultad; se examinan los aspectos de una totalidad, para arribar a una definición, como lo expone Méndez

“la inducción...tiene como objetivo llegar a conclusiones que estén en relación con sus premisas como el todo lo está con las partes. A partir de verdades particulares, concluimos verdades generales”, (Méndez, 2011, pág. 239).

Asimismo, se manifiesta que el fundamento de este método es la secuencia de elementos y sucesos de la actualidad, para buscar y hallar hechos similares de un conjunto determinado, arribando a deducciones sobre conceptos que lo definen. Las aseveraciones a las que se llega, tienen una estructura práctica.

Sector Objeto de Estudio

A fin de elegir el caso motivo de estudio, se hace alusión a la delimitación de la población, para Hernández inicialmente “se procede a delimitar la población que va a ser estudiada y sobre la cual se pretende generaliza los resultados. Así, una población es el conjunto de todos los casos que concuerdan con una serie de especificaciones”, (Hernández, 2012, pág. 174), según el caso de la empresa agrícola la Aurora, se delimita como una comunidad existente, ya que se compone de participantes físicos o tangibles.

Se desenvuelve bajo un muestreo no probabilístico, buscando que la identificación de los aspectos no parta de razones probabilísticas, sino de consecuencias que tienen que ver con las particularidades del autor, y si se aplica una metodología de muestreo intencional, o por discernimiento, se escogen puntos con fundamento en los que elaboran la muestra.

Técnicas e Instrumentos de Investigación.

Según Arias “las técnicas de recolección de datos son las distintas formas o maneras de obtener la información”, (Arias, 1999, pág. 53). Centrados en la investigación objeto de este trabajo, se concluye que las técnicas más idóneas en este caso son el: análisis documental de normas, informes o documentos en general, observación directa de la empresa objeto de estudio y sus procesos.

A fin de justificar esta elección, podemos manifestar que el análisis como técnica cuenta con el objetivo de reexaminar profundamente, tomando consideraciones de razonabilidad y compromiso, que las transacciones estén ajustadas a los manuales, a las políticas, a las normas,

reglamentos y procedimientos de la entidad. De otro lado, la técnica de observación, teniendo en cuenta su nombre, se enfoca en observar, o expresado de otra manera, se encauza en casos, situaciones o hechos de diferentes proporciones, con el propósito de recoger datos pertinentes para el estudio.

Sobre lo relacionado con los instrumentos, Arias expone que “son los medios materiales que se emplean para recoger y almacenar la información”, (Arias, 1999, pág. 53). Refiriéndonos a este caso específico, y teniendo de presente las técnicas a utilizar, las herramientas de mayor idoneidad son las guías de estudio y observación, respecto a cada objetivo a desarrollar. Respecto de estas guías, podemos decir que se trata de documentos con estructuras claras, precisas, concisas, integradas por filas y columnas correctamente ordenadas, de tal forma que validen el objetivo planteado, según la guía utilizada, teniendo en cuenta la guía de observación para aspectos de la metodología que pueden servir como referencia teórica, ya que, al analizarla, se puede tener acceso a datos relevantes buscando llevar a cabo las tareas varias que se plantean en la investigación.

Técnicas de Procesamiento y Análisis de Datos.

Con el uso de técnicas de procesamiento, se hace la descripción de las transacciones varias a las que se somete la información, esto es, se determina la aplicación del almacenamiento de variables, cómo se da el proceso de los datos, el reconocimiento y/o presentación de conclusiones. En este punto en específico, el proceso se hace con la utilización de software, el cual nos permite agilizar los procesos de clasificación, registro, tabulación y codificación de la información. Igualmente, se adoptan algunos instrumentos tecnológicos, como Microsoft Excel, y con el uso de estas herramientas, se revela la información, que es el producto final, el cual nos posibilita resolver la problemática, planteada como objetivo general de este trabajo.

Tal como lo explican Lafuente y Marín: “Los objetivos propuestos y la naturaleza de la información nos determinan el tipo de investigación que vamos a realizar según la función que cumple”, (Lafuente y Marín, 2008, pág. 12). El presente estudio, al presentar características mixtas, y al querer cuantificar la influencia que ejercen determinados factores, sobre un aspecto denominado variable objetiva, es pertinente la aplicación de técnicas estadísticas de regresión. “Estas técnicas, son según los autores, una buena elección cuando se dispone de datos

numéricos, independientemente que sean temporales y de corte transversal”, (Lafuente y Marín, 2008, pág. 12). Por otro lado, estas técnicas son de gran importancia, ya que facilitan el “predecir el valor futuro de una variable a partir del conocimiento de otro conjunto de factores y variantes, y por otro lado, encontrar aquellos factores o variables que mejor explican el comportamiento de la variable objetivo”, (Lafuente y Marín, 2008, pág. 12).

Fuentes de la Investigación

Para hacer referencia o determinar las fuentes primarias y secundarias que son base del presente trabajo, debemos hacer alusión a lo expresado por los mismos investigadores, “hemos transmitido la necesidad de compatibilizar distintas técnicas para la consecución del mismo objetivo, invitando a la creación de diseños de investigación que abarquen diferentes metodologías, tanto en el empleo de diferentes fuentes para obtener información”, (Lafuente y Marín, pág. 12). Estas fuentes, indicarán como se encuentran los datos. En este caso en especial, en lo relacionado al desarrollo de un Sistema de Información Contable, se utiliza como fuente principal los datos recolectados por el programa de contabilidad “Mónica 8.5” además de anexos que respaldan estos registros, tales como cuentas de cobro, facturas, entre otros. Esto observando como presente que las fuentes primarias se definen “cuando recogemos directamente los datos para el desarrollo de nuestra investigación”, (Lafuente y Marín, 2008, pág. 8)

Respecto de las fuentes secundarias se desarrollan “cuando los datos proceden de instituciones gubernamentales, industriales o individuales”, (Lafuente y Marín, 2008, pág. 8). En el estudio que tiene como objeto la finca la Aurora, las fuentes de la información son entidades gubernamentales como la DIAN, en lo referente a los documentos de tipo tributario para microempresarios y para la inscripción en Cámara de Comercio, en lo relacionado al sector comercial, haciendo uso de la información o datos brindados por esta, ya que las variables no tienen su origen en la empresa motivo de estudio.

Etapas de la Investigación

La primera etapa se denomina preliminar. En ella se hace el diagnóstico respecto de la necesidad de información, según las operaciones realizadas por la empresa y su estructura de funcionamiento. En primer término, se hace un acercamiento a la finca, a fin de observar los

procesos contables, que se vienen aplicando, con lo que se pretende agrupar toda la información requerida para continuar con etapas siguientes. De igual forma, se analizan los marcos organizacionales, y las funciones que se desempeñan para que la entidad pueda operar.

Aproximación a la finca (Carta de Aceptación), análisis y observación de las actividades, suministro de datos, guías de observación y análisis (listas de chequeo).

La segunda etapa se denomina planeación. Aquí de lo que se trata es de la revisión completa de la normatividad vigente en el país, y en el sector, junto a la normatividad en materia contable, a fin de crear políticas contables ajustadas al ordenamiento jurídico. Hecho esto, se procede a una revisión de las normas sobre formalización empresarial, antes de proceder al registro de la empresa. De forma concomitante se analizan los procesos a fin de detectar aquellas situaciones que obstaculizan esa formalización, y poder llevarla a feliz término.

Completa inspección de la regulación referente a la formalidad y a la contabilidad, diseño de políticas contables, revisión de documentación, guías de análisis (listas de chequeo).

Pasando a la tercera etapa, o etapa final. En este punto, el trabajo de campo consiste en la sistematización de todos los aspectos tratados anteriormente. Se elabora la propuesta de un Sistema de Información Contable (SIC), que se adapte a la actividad de la organización, con apego a los procedimientos administrativos, y finalmente se registra la entidad en las instituciones que regulan la actividad comercial, en Colombia, vale decir, la Cámara de Comercio. Esto se hace de acuerdo a las diligencias que se requieran y de manera secuencial se analiza la información; igualmente, se corrige de acuerdo a la revisión de la normatividad, se aplica el SIC, ya corregido, y con el sistema se producen los estados financieros, que permiten llevar a cabo la formalización empresarial.

Diseño del SIC o Sistema de Información, confección de estados financieros, inscripción de la finca en las entidades estatales, guías de observación y análisis (listas de chequeo).

Capítulo 4

Hallazgos y Resultados

A. Diagnóstico de la Estructura de Funcionamiento Contable en la Finca la Aurora Ubicada en el Municipio del Dovio Valle del Cauca, Teniendo en Cuenta el Concepto de Formalidad

Análisis del Entorno

Anteriormente se ha inducido sobre la idea de que una empresa y sus actividades no son procesos que actúan de manera separada, evidentemente existe una correlación más intrínseca, para comprender esta relación se debe analizar el contexto, teniendo en cuenta que pueden intervenir influencias fuera de la organización que ocasionarían cambios importantes dentro de ella, cambios que pueden ser positivos y/o negativos ante el cumplimiento de las metas planteadas.

Estamos refiriéndonos sobre el ambiente organizacional, para definirlo de una mejor manera se puede tomar la percepción de Paredes:

Son aquellos factores que pueden y deben influir en las decisiones que se toman dentro de la organización y que tiene relación con todo lo que nos rodea. Una organización existe dentro de un ambiente que está compuesto por varios factores (el gobierno o administración, el sistema legal por el que se rige, las fuentes de trabajo, suministradores, clientes y estado tecnológico existente) que pueden afectar el funcionamiento organizacional. La organización debe adaptarse a los cambios que se presenten en el ambiente para poder sobrevivir, entonces es significativo tener en cuenta las dimensiones del ambiente, (El ambiente y la cultura organizacional, elementos presente en los sistemas de gestión de la información en las organizaciones, 2012, pág. 3).

Sobre las dimensiones del ambiente o entorno empresarial hay intensos debates entre diferentes autores sin embargo para efectos del desarrollo del trabajo investigativo se tiene en cuenta el macroentorno en referencia al entorno externo y el sectorial referente al entorno interno. Para la finca la Aurora el análisis del macroentorno está compuesto por la interpretación de datos en el ámbito de indicadores de vital importancia como lo son el Producto Interno Bruto

(PIB) en comparación con la producción del sector agrícola del último año, se debe revisar el Índice de Precios al Consumidor (IPC), la inflación, la tasa de interés en vigencia, de igual manera se deben tener en cuenta los cambios a los que se enfrentan las empresas en Colombia debido a la pandemia ocasionada por el coronavirus y en el campo ambiental se debe observar el impacto de la organización teniendo en cuenta la normativa.

En el entorno interno o sectorial se explica lo referente a los proveedores de insumos y materiales, se caracterizan los clientes y se evalúa el nivel de competencia en el mercado.

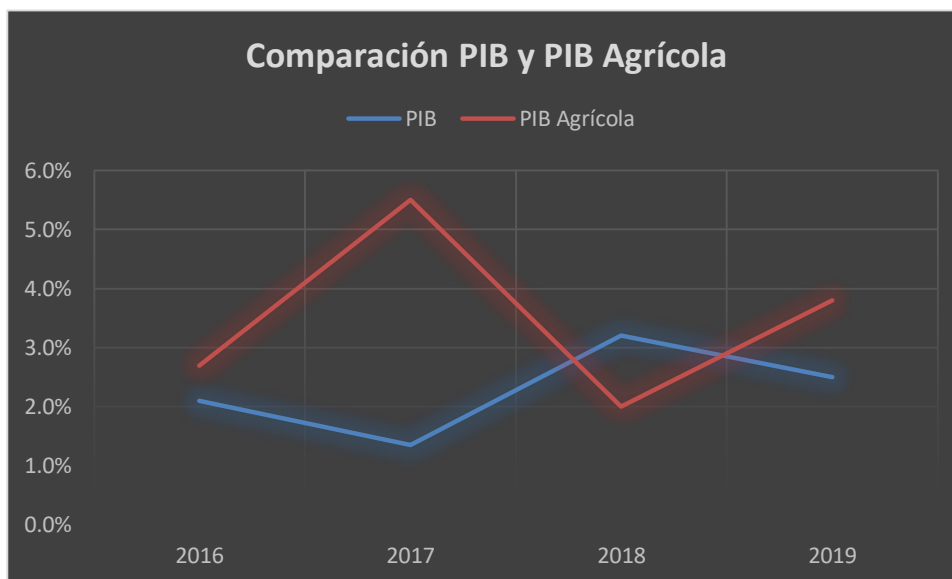
Según los datos más recientes del Banco Mundial la economía viene recuperándose después de una gran recesión que afectó a la población mundial en el año 2020 cuyo último precedente se remonta a más de 80 años, se visualiza una expansión del 5,6% en el 2021, sin embargo este panorama alentador no aplica para todo el mundo, el crecimiento se produce mayoritariamente en países con las mejores economías, para las economías emergentes aún sigue siendo una amenaza preocupante que afecta el desarrollo empresarial, con la pandemia se ha agravado la brecha de desigualdad en los países denominados subdesarrollados, los gobiernos de estas naciones enfrentan inconvenientes con problemas de larga data como los índices altos de pobreza y la inseguridad alimentaria, sobre los encargados de los gobiernos de este tipo de países el Banco Mundial expresa que “pueden ayudar a establecer una recuperación duradera llevando adelante reformas destinadas a fomentar el crecimiento y dirigiendo sus economías hacia una senda de desarrollo ecológico, resiliente e inclusivo”, (Banco Mundial, 2021 pág. 1)

Para el 2022 muchas de las pérdidas en los ingresos per cápita producidas en los años anteriores en países emergentes no se han revertido, agregando las nuevas olas ocasionadas por el aumento de cepas peligrosas, las tensiones recurrentes en el ámbito financiero entre potencias como China y Estados Unidos, todo enmarcado en los crecientes niveles de endeudamiento de casi todas las economías genera un efecto de tensa calma entre los indicadores alentadores. En la región de América Latina y el Caribe la situación no es muy diferente, aunque se prevé un aumento de la actividad económica en el 2021 del 5,2% y de un 2,9% en el 2022, el malestar o descontento social que se percibe es evidente enmarcando la realidad de una región llena de economías en desarrollo, (Naciones Unidas, 2019).

En cuanto al aporte del PIB en el sector agrícola es evidente su reducción a través del paso de los años mientras en los 60's cuando apenas iniciaba el reporte aportaba el 27,3% y en 1994 aportaba un 9,8% actualmente no supera el 5,5% del año 2017, en 2018 llegó al 2% siendo su proyección en caída, el análisis de esta problemática presenta un riesgo que la empresa debe observar por medio de presupuestos o proyecciones, por lo tanto debería ser prudente contemplar la necesidad de buscar una expansión de las actividades y plantear decisiones diferentes de inversión, de operación o de apropiación de recursos, (Banco Mundial, Agricultura valor agregado % del PIB, 2019).

Gráfica 6

Variación anual del PIB comparado con la variación anual del sector agrícola



Fuente: Adaptación propia del investigador a partir de datos extraídos del Banco Mundial y la propuesta de investigación “Diseño de un Sistema de Información Contable para la empresa Pipilanga y Verduras Orientales de Palmira – Valle del Cauca para el año 2020”, Gómez y Duran, 2020.

En el mismo aspecto macro se debe analizar el Índice de Precios al Consumidor (IPC) según el Banco de la República este indicador “mide la evolución del costo promedio de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo final de los hogares, expresado en relación con un período base”, (Banco de la República de Colombia, 2021, pág.1). Es decir, el IPC permite la observación de los precios base para entender las cifras de las empresas y el funcionamiento del

mercado en relación con los presupuestos de las familias. En Colombia esta variación se mantuvo en el último año en 1,61 una cifra que confirma lo expresado por el Banco Mundial ya que es bastante menor a los años anteriores, en 2019 fue de 3,80 en 2018 estuvo en 3,18, en lo que va del año 2021 se prevé una mejoría notable llegando al 4,34 en lo corrido del año. Realizando una medición entre los valores de los periodos anteriores se puede encontrar la inflación, este indicador es importante porque ayuda a indagar sobre la capacidad adquisitiva de los clientes cuando deben realizar elecciones de compra en el mercado.

Otro indicador fundamental para conocer el entorno, haciendo un enfoque en lo financiero es la tasa de interés bancaria vigente, esta modifica el costo de los créditos induciendo a variaciones dentro de las empresas según la realidad económica que tenga cada país. En el caso colombiano antes de la pandemia el dato (Banco de la República de Colombia, 2021) rondaba un 4,25%, se mantuvo en ese punto desde el 2018 hasta el 2020 cuando el banco central redujo el valor de los créditos para que la economía no se estancara y los empresarios no entraran en crisis de forma acelerada, es por esto que el interés hasta mediados de septiembre del 2021 se centró en el 1,75% cuando comenzó a subir debido a una estabilidad en las condiciones, el último registro data de noviembre del mismo año cuando reveló un 2,50%. Por medio de esta tasa el Banco de la República siendo el banco central regula la cantidad de dinero que circula dentro de la economía controlando el nivel de consumo para que exista una menor demanda de productos y servicios, manteniendo la inflación en un margen que sea gestionable para el gobierno, por lo expresado anteriormente se hace vital la observación de este indicador buscando obtener apalancamiento sobre las actividades que se han desarrollado y que se desarrollaran en un futuro además influencia directamente las decisiones de inversión dentro de la compañía.

En lo referente al enfoque social y ambiental se debe indagar acerca de los cambios provocados por la enfermedad del coronavirus, en el país desde que se descubrió el primer caso se han impuesto grandes restricciones a la movilidad lo que ha reducido la actividad empresarial y económica a niveles nunca antes vistos, por esto el Presidente de la República por medio de sus ministros y el gerente del Banco de la República se propuso ayudar a las empresas promoviendo la adquisición de créditos a través de las diferentes instituciones financieras, lo que ha beneficiado a muchas entidades, sin embargo, otras no han tenido tanta suerte, el resultado es que una gran cantidad de empresas que funcionaban en Colombia antes de la pandemia hoy han

dejado de existir. En esa búsqueda de enfrentar esta crisis con resiliencia las autoridades han creado diferentes mecanismos como el subsidio a la nómina para algunas organizaciones, el ministro de trabajo ha modificado las condiciones para que se pueda laborar en virtualidad, también se ha impulsado el uso de las reservas para mitigar una posible liquidación o para tener una especie de amortiguador que reduzca los riesgos de rentabilidad y estabilidad en el tiempo.

Sobre el tema ambiental se destacan los enormes avances conseguidos después de la Constitución Política de 1991, cuando se crearon códigos de sanidad, normas base en términos de mantenimiento de recursos naturales, de protección del medio ambiente, así mismo se dio reconocimiento a la institucionalidad del ministerio del medio ambiente, en términos internacionales hay que denotar que el país hace parte de algunos tratados como lo son la convención para el cambio climático y la convención de Viena para la protección de la capa de ozono. Sintetizando para la finca la Aurora es relevante analizar las modificaciones en el campo ambiental siendo la actividad agrícola el motor de su operación empresarial, siendo los recursos naturales la fuente de utilización para el desarrollo de sus procesos, de la misma manera se debe velar por conocer las decisiones, mecanismos o herramientas que utilizan o utilizarán las autoridades estatales para enfrentar la crisis por la pandemia del COVID 19, esta empresa como cualquiera que ejerza de manera formal su actividad debe de estar al tanto de estas indicaciones.

Pasando a la visualización del entorno sectorial o entorno interno, uno de los pilares de toda organización debe ser el producto y su calidad para ello se debe contar inicialmente con suministros adecuados, para la Aurora los insumos, accesorios, herramientas y materiales. Estos suministros alimentan la cadena de producción y permiten que los activos biológicos puedan desarrollarse en las condiciones que el cliente necesita, los proveedores que suministran los recursos a la empresa son diversos, inicialmente en la constitución de la finca fueron donados los conejos gracias a unos propietarios de una finca ubicada en el Cairo quienes tienen una relación de amistad importante con el representante legal de la Aurora, también el camuro que fue obsequiado por una familiar propietaria de una finca en Cartago, los bovinos fueron adquiridos en la misma zona donde se ubica la organización y otros en una agropecuaria en Cartago de donde proceden igualmente la camura y las yeguas. Los animales son alimentados por los almacenes o distribuidores de productos agropecuarios (maíz, conejina, sales al 8% y 10%, miel de purga), las vacunas y drogas veterinarias son obtenidas de proveedores farmacéuticos, clínicas

veterinarias ubicadas en Cartago y el Dovio además de un veterinario independiente que hace el seguimiento de las condiciones de salud de los semovientes, capacita sobre algunos cuidados específicos como el uso de medicamentos haciendo enfoque en momentos importantes como los partos o el tratamiento de enfermedades.

Otro de los puntos más que importantes dentro del análisis del área interna son quienes compran los productos agropecuarios que produce la finca, en la zona del norte del Valle del Cauca existe una gran variedad de clientes potenciales como comercializadoras de productos alimenticios, lecherías, fincas agropecuarias, restaurantes, carnicerías, supermercados y minoristas. Teniendo en cuenta que la empresa objeto de estudio es una microempresa con poco tiempo de existencia la clientela es escasa, aun así se tienen compromisos adquiridos principalmente con una finca lechera quienes regularmente compran la leche que se produce, frente a las otras actividades productivas se observa una debilidad pero también una oportunidad para fidelizar nuevos clientes, esto aplicando estrategias de promoción y publicidad que ayuden a establecer un reconocimiento dentro de la región, aunque este reconocimiento no solo se da con esas estrategias lo principal es satisfacer las necesidades de los clientes en general, que solo se logrará mejorando la calidad de la producción y formalizando los procesos para que exista más oportunidad dentro del mercado.

En cuanto a las condiciones del mercado y la competencia se plantea como una amenaza analizando que en los municipios aledaños al hacer parte de la cordillera muchas fincas tienen características similares de ruralidad, sin embargo un aspecto que puede convertirse en una verdadera fortaleza para la finca la Aurora es que la mayoría tienen propiedades similares de informalidad por lo cual proponer la producción de productos agropecuarios adecuados a la normatividad abre un espacio importante para conseguir una ventaja, de la misma forma se debe entender que muchas empresas que tienen una actividad parecida han logrado una presencia a través de los años, quienes se convierten en la competencia más fuerte dentro de la zona, para mitigar el riesgo que pueden generar estas organizaciones se puede intentar establecer relaciones comerciales más cercanas, adhiriéndolos con objetivos de apoyo mutuo y no de conflicto dentro de la competencia.

En aras de concluir este análisis del entorno se expone una guía de análisis intentando comprender la oportunidad o amenaza del riesgo o variable identificada, esta tabulación permite darle un valor a la característica, al final se totaliza observando en términos cuantitativos el nivel de posibles dificultades y también las ventajas que ofrece la posición interna y externa en la que se encuentra la finca.

Cuadro 2

Guía de análisis del macroentorno y entorno sectorial de la finca la Aurora

	Variable	A/O	AM	am	om	OM
01	Fluctuaciones climáticas y regulaciones ambientales	A	2			
02	Políticas gubernamentales de creación, desarrollo y sostenibilidad de microempresas	O			1	
03	Variación del tamaño de la economía nacional	A		1		
04	Variación del tamaño del sector agropecuario	A		1		
05	Variación de la inflación y el costo de capital	O			1	
06	Reformas a las políticas fiscales	A		1		
07	Reformas laborales e inclusión social	A		1		
08	Acceso a nuevas tecnologías y a la formalización	O				2
09	Niveles de inversión en investigación y desarrollo	A	2			
10	Riesgo derivado de la contingencia ocasionada por la pandemia	A		1		
11	Localización estratégica	O				2
12	Niveles de seguridad y delincuencia locales	O				2
13	Existencia de competidores	A		1		
14	Cadena de valor establecida y calidad de procesos de comercialización	A		1		
15	Características del producto ofrecido	O				2
	Totales		4	7	2	8
AM: Amenaza Mayor am: Amenaza Menor			OM: Oportunidad Mayor om: Oportunidad Menor			

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Análisis Organizacional

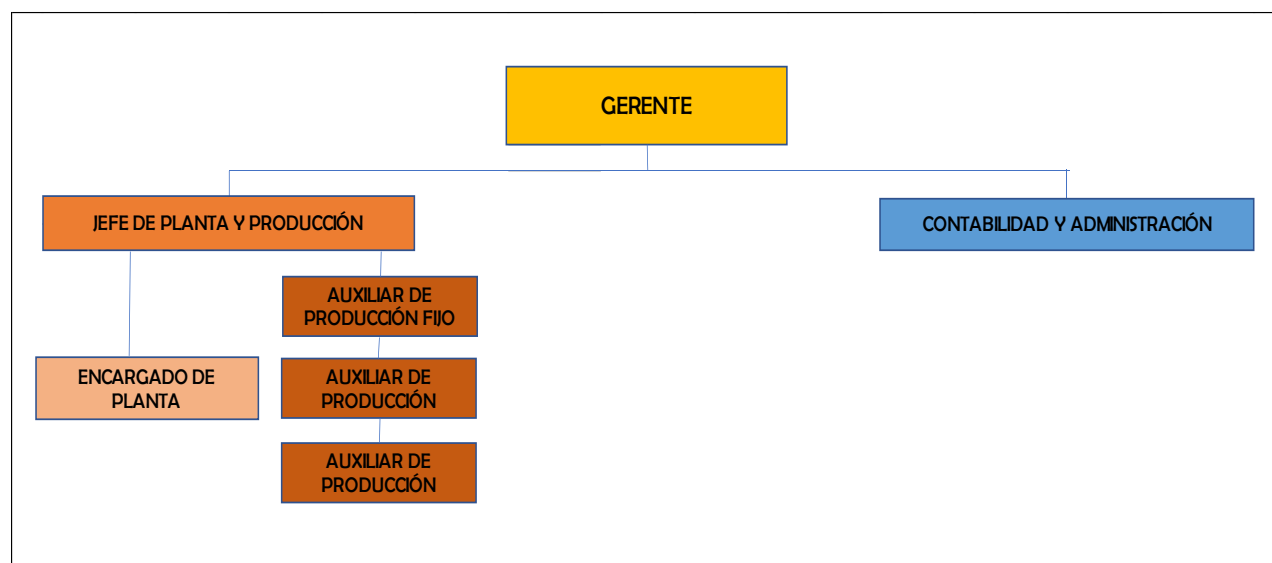
La finca la Aurora está compuesta por cinco personas encargadas directamente de las operaciones de la entidad, al ser informal no tiene un organigrama establecido, para efectos de la investigación se ha diseñado uno específico según cada jerarquía del cargo mediante entrevistas con cada trabajador y con el representante legal, también se determinaron las funciones teniendo

en cuenta los objetivos y las relaciones que se han llevado a cabo en la corta existencia de la organización.

En la gerencia se encuentra el representante legal encargado de llevar el control de la empresa, de allí parten las indicaciones hacia la jefa de planta y de producción, estas indicaciones parten de un análisis exhaustivo entre el director y la misma jefa quien es la que dirige los equipos de trabajo dentro de la finca dependiendo el proceso agrícola que se deba aplicar, toda la actividad es seguida de cerca por el encargado de la administración y la contabilidad quien registra, soporta y organiza la información reportada por el área de planta y de producción, esta área está conformada por tres auxiliares de producción uno de ellos fijo y por el encargado de planta.

Gráfica 7

Estructura organizacional de la entidad



Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Descripción de los Cargos y Funciones. La gerencia la ejerce el mismo representante legal el señor Juan Alberto Peláez Madrid quien a su vez es propietario y fundador, se encarga de gestionar todas las áreas de la microempresa, también diseña los presupuestos, ayuda a plantear aspectos del proceso agrícola junto al jefe de planta y producción. Sus conocimientos se basan en una larga experiencia en el pasado como encargado de bodega

en un colegio de tipo agropecuario, no solo ejercía el control de las existencias también dirigía como administrador, por lo tanto se denotan las habilidades producto del conocimiento sin embargo existe una falta de estudios formales en el campo de la gerencia administrativa para complementar esa experiencia. Por otra parte al no contar con un área específica para el proceso de comercialización esta función recae en la dirección quien es el que establece relaciones comerciales y aporta la inversión directa de la finca.

Como segundo cargo más importante está la jefa de planta y producción actualmente desempeñado por la señora Adelaida Isabel Madrid, es quien más responsabilidad posee dentro de la empresa ya que sus funciones son diversas, es la encargada de dirigir los grupos de trabajo de planta y de producción, todos los procesos agrícolas y operativos son de su conocimiento, se comunica directamente con todos los proveedores y clientes, acompaña los seguimientos del veterinario, se capacita con su ayuda para atender los activos biológicos dependiendo la situación de salud, junto al gerente establece las acciones en lo referente a la producción agrícola, si se presenta algún inconveniente dentro de la finca es la persona que atiende la situación en primera instancia, junto a la comunidad está atenta del cuidado de las fuentes fluviales, entre otros acontecimientos que incluye la participación de la organización.

Junto a la jefa de planta y producción está la segunda mano derecha del gerente, el encargado de la contabilidad y administración el señor Sebastián Alejandro Peláez Montoya es el principal asesor en términos contables, financieros, administrativos y de inversión de la entidad. Se comunica directamente con la gerencia para ayudar a plantear los presupuestos, explicar las implicaciones de las actuaciones contables o económicas, además es quien recibe los soportes contables, registra los datos y los interpreta para que la dirección tenga información clara sobre los movimientos o transacciones que se han desarrollado, en pocas palabras es el apoderado para entender el sistema contable y organizativo de la Aurora, es decir no solo se encarga de la información cuantificable sino que también apoya el proceso administrativo, la creación de estrategias y la promoción del ambiente de trabajo.

Dentro del área de planta y producción está el encargado de planta, en estos momentos el cargo se encuentra libre debido a que sus funciones son enfocadas en la adecuación de las instalaciones de planta, adecuar los terrenos, apoyar la reparación del equipo, de las herramientas o de la propia edificación, estas actividades no son requeridas en todos los meses lo que quiere decir que es un puesto de asistencia a la infraestructura de la finca y a sus procesos, incluso en algunos momentos se encarga de realizar las compras o cancelar los gastos cuando la jefe de planta y producción se lo indique, cuando la acción no pueda ser atendida por ella.

Al igual que el encargado de planta, el auxiliar de producción fijo hace parte de esta área, sus funciones están enfocadas en el cuidado de los activos biológicos, de los terrenos para que no pierdan su capacidad productiva, aplican todos los procesos agrícolas dependiendo la actividad, es decir, tienen capacidades y conocimiento suficiente para ordeñar, cercar, limpiar linderos, deshierbar, alimentar semovientes, herrar, ensillar, utilizar las herramientas y maquinaria necesaria para los trabajos, al igual que el cargo anterior su actividad no es constante por lo cual por el momento solo se cuenta con un trabajador fijo contratado a tiempo completo quien guía a los demás integrantes del equipo de producción, sin embargo todos tienen iguales aptitudes laborales y desempeñan funciones similares.

Análisis Operativo

Infraestructura. La finca cuenta con todos los requisitos de cumplimiento en cuanto a las condiciones de las instalaciones, la propiedad posee una edificación o casa y 12 hectáreas entre terreno llano y montañoso, se cuenta con una camioneta Vitara para efecto de transporte de insumos u otros activos, a través del tiempo de existencia de la organización, utilizando herramientas y materiales se han construido otras edificaciones como el establo, la conejera, los corrales para el ganado además del alambrado. Para la actividad administrativa se tiene un computador portátil, un computador de escritorio de repuesto, formatos y soportes para anexar en el seguimiento contable, mesas y accesorios de papelería como grapadora, carpetas, entre otros.

En cuanto a la actividad de planta se estableció un espacio exclusivo como bodega para almacenaje de todo tipo de maquinaria, insumos, accesorios, suministros, herramientas y materiales como: machetes, motosierras, ahoyadores, martillos, destornilladores, grapas, alambres, cementos, arenas, maderas, lazos, sillas para caballos, cepillos para animales, miel de purga, conejina, maíz, sal para ganado y una larga lista de activos. Para el proceso de producción agrícola se aplican los insumos de la bodega utilizando el espacio disponible especificado anteriormente, en medio de terrenos mantenidos en las condiciones necesarias para que no pierdan su capacidad productiva para ello se realizan fumigaciones y tratamientos de manera constante.

Dentro de la edificación se cuenta con una cocina con capacidad de alimentar al personal, prestar servicios de cafetería cuando existe una reunión o simplemente en los espacios de descanso, dentro de ella está la nevera que cuenta con un congelador donde se almacenan los insumos y drogas veterinarias que requieren permanecer en lugares a temperaturas bajo cero, además se obtuvo una balanza para medir las cantidades y pesar algunos animales de forma correcta.

Fotografía 2

Infraestructura actual de La Aurora



Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Productos. La microempresa finca la Aurora se dedica a la cría y producción de varios tipos de animales, se plantea la expansión para producir maíz y otras plantaciones beneficiosas para las actividades productivas, sin embargo haciendo un enfoque en la características comerciales la leche que es un producto terminado del proceso de cría de ganado es el producto más vendido por lo tanto se constituye en una actividad base para la finca, los productos terminados y semovientes en cría con los cuales se cuenta en la actualidad son los siguientes.

Cuadro 3

Descripción de productos ofrecidos por la Aurora

Nombre Científico	Nombre Común	Descripción
Equus ferus caballus	Caballo o yegua	Pueden ser utilizados para cargar o transportar materiales, para cría, incluso pueden alquilarse como entretenimiento.
Ovis orientalis aries	Ovejo/a	Al igual que las vacas pueden producir leche, principalmente se crían para consumo humano, su carne es conocida en regiones como la Guajira y Santander.
Oryctolagus cuniculus	Conejo/a	Son mamíferos cuya característica principal es su rápida reproducción, su carne no es preferida ante otras por su carácter doméstico sin embargo para el sector gastronómico es una de las proteínas con más sabor, por ello se puede utilizar en embutidos, o simplemente comercialarlo como mascota, para este uso están los gazapos.
Bos primigenus taurus	Toro o vaca	Son utilizados desde hace miles de años por el hombre para la producción de carne y leche, los cuernos, el cuero al igual que con los ovejos pueden ser aprovechados, de la misma manera que su excremento, lo que sucede con los demás animales.
Leche	Leche	Es un producto terminado proveniente de las vacas y otros animales, base fundamental para el desarrollo de cualquier mamífero mucho más en edades tempranas, de él se extraen productos lácteos y derivados como el queso, la mantequilla, el yogurt, la leche condensada y la leche en polvo.

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Procesos. La finca la Aurora tiene como estructura dos procesos directos relacionados, uno enfocado en la producción de los semovientes y los productos terminados por medio de la aplicación de insumos, el suministro de alimentos y accesorios necesarios para el desarrollo óptimo de los animales, teniendo en cuenta su principal vía de abastecimiento la calidad de los pastos dentro de los terrenos, para su mantenimiento se aplican productos químicos que benefician el crecimiento sano del pasto y lo fortalecen ante enfermedades. Un segundo proceso enfocado en los trabajos de adecuación de los espacios para que las actividades agrícolas puedan ser desarrolladas, de la misma forma se encarga de mantener las condiciones de infraestructura reparando daños y haciendo limpieza. Se propone la creación de dos posibles procesos, uno dirigido al área de comercialización y ventas donde se incluirían las actividades de promoción o publicidad y otro para las actividades de reutilización de desechos como es el caso de los excrementos altamente productivos de los animales que pueden ser transformados en productos terminados como el abono, sin más explicación los procesos son los siguientes:

Proceso de Producción. Producción equina: Las yeguas son obtenidas por medio de los proveedores, una de ellas es utilizada como carga en los activos fijos, sin embargo su tratamiento es similar en cuanto a insumos y accesorios, se ha planteado utilizarla para producción mas no se encuentra domada completamente, para cría se tiene a la otra yegua. La actividad productiva inicia con las domadas y las herradas justo después de adquirir el animal, después diariamente se revisa el suministro de miel de purga para que sea más fácil la adaptación y el trabajo, cabe resaltar que los equinos solo consumen pastos y material de tipo vegetal, se aplican las vacunas, medicamentos y tratamientos necesarios, los caballos deben ser bañados regularmente por lo cual se compra un shampoo especial, además de los accesorios requeridos cepillos, monturas, riendas, lazos, entre otros. Cuando las yeguas están en su ciclo para ser preñadas se inseminan de manera natural alquilando un caballo de una finca vecina con la raza o estirpe de la mejor calidad.

Producción ovina: Al llegar los camuros a las instalaciones se les suministra maíz, al igual que los equinos consumen diariamente pastos y plantas de todo tipo, el maíz es el alimento que permite la adaptación al lugar además estabiliza su peso al optimo, su

proceso diario consiste en el cuidado permanente de sus condiciones ya que pueden ser incontrolables si no están debidamente amarrados, son vertebrados con mucha energía protectores de su territorio por naturaleza, si las condiciones climáticas no son favorables son guardados en los corrales para que mantengan el calor al igual que en las noches, al contar con un macho y una hembra el ciclo productivo es más fácil de manejar teniendo en cuenta la inseminación o la genealogía.

Producción cunícola: Los conejos desde su arribo a la finca permanecen en la conejera, una construcción diseñada para que los animales tengan las condiciones requeridas para ejercer su actividad productiva, se creó un sistema para que puedan absorber el agua de forma automática, se les suministra diariamente conejina, si sufren algún daño en la piel o el daño proviene de alguna enfermedad se trata con las drogas veterinarias que sean necesarias, también se les suministra hojas de col buscando que estén mejor alimentados que adquieran vitaminas que el concentrado no aporta, la construcción tiene casas pequeñas donde pueden resguardarse del frío que en algunos periodos del año puede ser muy duro de resistir, las condiciones de temperatura extremas en el nacimiento pueden provocar altas tasas de mortalidad en las camadas, para ello el personal ayuda colocando plantas secas cuando se está en momentos cercanos a algún parto, esto lo utilizan las madres con su propio pelo para proteger los gazapos, los gazapos desde su nacimiento tienen la observación directa de toda el área de producción ya que son muy frágiles, después de dos semanas de vida tienen pelo lo que ayuda a su supervivencia y al pasar dos meses se convierten en conejos desarrollados e inicia el consumo de suministros.

Producción bovina: Los terneros las vacas y los toros son adquiridos y posteriormente son llevados al potrero donde permanecen hasta la madrugada, a estas horas a inicios del día se busca al ternero de cada vaca en orden para que una por una puedan ser ordeñadas con facilidad por los encargados de producción, se tienen cuidados específicos para no afectar los órganos productores de leche del animal, ni que se generen inflamaciones como la mastitis, el cuidado del ganado en aspectos de salud es un punto donde se debe tener mucha precaución por ello los semovientes tienen todas sus vacunas, algunas para el manejo de la fiebre aftosa son aplicadas por el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), el seguimiento también se da en cuanto a medicamentos veterinarios para tratar diferentes

enfermedades o condiciones de salud que ameriten tratamiento, aparte del pasto consumen cascara de frutas y vegetales, de igual manera se les suministra sal al 8% para los terneros y al 10% para las vacas, estos alimentos hacen que las vacas se mantengan en condiciones para producir las cantidades de leche requerida de forma diaria y para que los terneros se desarrollen al igual que sus organismos y sus sistemas inmunológicos, pasando a ser becerros/as en un año, siendo partícipes de la reproducción e iniciando el ciclo nuevamente.

Producción lechera: La leche es extraída diariamente en el proceso de ordeño, se convierte en producto terminado después de ser pasteurizada, esta actividad consiste en esterilizar de forma casera el líquido que se obtiene de las vacas, posteriormente es conservada a bajas temperaturas en una nevera, donde se preserva antes de su venta.

Proceso de Planta. Como se había explicado anteriormente en las funciones del encargado de planta, en esta área las actividades son intermitentes dependiendo el trabajo que deba ser desarrollado para mantener en perfecto estado la infraestructura en general, aquí también es donde se utilizan las herramientas y los materiales para construir los corrales, los alambrados, la conejera, adecuarlos con la instalación de bebederos, accesorios para la comida y el acondicionamiento, además de reparar la maquinaria, los equipos, entre otros activos. Igualmente el personal de esta subdivisión se encarga de limpiar los terrenos, quitar la maleza, para un futuro se plantea construir un germinador con el cual se podrá empezar la producción de maíz, en planta se dará la logística para llevar a cabo de manera satisfactoria el proceso, en pocas palabras es cuando se utilizan los activos en bodega para apoyar el proceso de producción.

Otros Procesos. Se espera debido a la formalización y a la marca que se está construyendo para la Aurora que siga creciendo por lo cual es requerido un proceso de comercialización enfocado en la promoción con diferentes métodos publicitarios hacia otras fincas y/o minoristas en el norte del Valle, teniendo en cuenta también al comercio mayorista, buscando fidelizar una buena cantidad de clientes. De la misma forma se proyecta construir un proceso de reutilización de residuos animales para crear nuevos productos como el abono dinamizando la oferta y los inventarios.

Análisis Contable

La finca la Aurora al iniciar su operación no contaba con un área encargada de las tareas contables, debido a esto se desarrollan los procesos pero los lineamientos para el procesamiento de la información financiera no son explícitos, al no tener una estructura organizacional los cargos y funciones de los trabajadores no son precisos. A pesar de que se llevan registros y se soporta la información con documentación interna y externa sobre las actividades financieras propias de la entidad no existe una herramienta que ayude a almacenar y consolidar la información contable, las actividades financieras más relevantes para la investigación son:

Pagos y Recaudos. El efectivo hace parte del activo, en esta cuenta se registran los bienes y demás derechos tangibles o intangibles con los que cuenta la entidad de los cuales se espera recibir una remuneración o beneficio a corto plazo o en un futuro cercano. Cuando se habla en términos de efectivo este puede ser corriente (periodo menor a 12 meses) o no corriente (periodo mayor a 12 meses), por lo cual el análisis de la liquidez que quiere decir el nivel de efectivo que dispone la empresa para ser utilizado en el plazo corriente es un aspecto muy relevante.

La organización cuenta con una sola fuente de pago y recaudo la caja general, por lo tanto su revisión debe ser permanente, por medio del informe de caja se pueden observar los registros de las diferentes transacciones realizadas, generalmente se manejan dos soportes para pagos uno para gastos conocido como el comprobante de egresos y otro para compra de activos fijos y pagos diversos llamado nota de contabilidad, se asigna el número de la factura de venta y si esta no se encuentra en condiciones se registran los pagos en comprobantes de caja con el tipo de transacción, todos los formatos de soporte son guardados en carpetas de forma organizada por periodo de tiempo generalmente de forma mensual junto al resto de la documentación importante.

A continuación se muestran los ejemplos de los soportes con los que cuenta la entidad explicados anteriormente el comprobante de caja y la factura de venta.

Fotografía 3

Factura de compra y soporte para pagos

The image shows two documents. The top document is a receipt from 'Almacén DEL CAMPESINO' with a logo and contact information. It includes a table with columns for quantity, description, unit price, and total price. The bottom document is a 'RECIBO DE CAJA MENOR' (Cash Receipt) with handwritten details including location, date, amount, and signature.

CANT.	DESCRIPCION	VR. UNIT.	VR. TOTAL
1	Bulto Leche	55000	55000

RECIBO DE CAJA MENOR
 No. 00055
 CIUDAD Y FECHA: El Dorado, Valle del Cauca 20-08-2021
 PAGADO A: Concentrados Aldover \$ 35 000
 POR CONCEPTO DE: Compra de Congrua - Isomax y suministros por 5 kilos
 VALOR (EN LETRAS): Treinta y cinco mil Pesos
 CÓDIGO: Ne-Iy55
 APROBADO: [Signature]
 FIRMA Y SELLO DEL BENEFICIARIO: [Signature]

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Cuentas por Pagar y Proveedores. Los pasivos son contratos de obligaciones financieras contraídas por las compañías a través de terceros para apalancar sus operaciones, es decir, adquirir bienes, servicios o infraestructura que no pueden ser cancelados de forma inmediata. Las obligaciones que representan materialidad para la organización son: créditos financieros con bancos nacionales, saldo de proveedores, acreedores comerciales, acreedores varios, costos y gastos por pagar y pasivos laborales.

Debido al carácter informal de la finca la Aurora y la poca cantidad de acreencias la información sobre pasivos es registrada en una plantilla creada en Excel, se revisan de forma mensual los datos los plazos, los valores y los acreedores para hacer seguimiento de las obligaciones, aunque cabe resaltar que no solo son pocas las acreencias sino que también los plazos de pago son altos ya que la empresa se endeuda solo con entidades o personas naturales con quienes se tiene una relación más confiable.

Gráfica 8

Plantilla de Excel para el registro de acreencias

Registro de Cuentas por Pagar a Acreedores						Hoja Nro.	1
Fecha	Nombre de Acreedor	Tipo de Cuenta	Monto	Abono	Plazo en Meses	Interés	
31/05/2020	Adelaida Isabel Madrid	Edificio	\$ 10.000.000	\$ 7.900.000	>12	NA	
31/05/2020	Adelaida Isabel Madrid	Vehiculo	\$ 5.000.000	\$ 5.000.000	<12	NA	
31/05/2020	Carlos Eduardo Herrera	Vehiculo	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000	<12	NA	
20/10/2020	Groelfi Molina	Ataos Vacas	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000	>12	NA	
20/12/2020	Aleida Penagos	Vaca	\$ 1.000.000	\$ 300.000	>12	NA	
1/08/2021	Carlos Eduardo Herrera	Establo	\$ 1.350.000	\$ 0	>12	NA	
5/08/2021	Denis F. Cordoba	58t Cemento	\$ 127.500	\$ 0	>12	NA	

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Pago de Trabajadores. El pago de salarios y sueldos para los empleados es un proceso sumamente importante por lo cual esta actividad registra, clasifica y compila toda información sobre el trabajo desarrollado las horas y las condiciones, en este punto se plasman transacciones de gastos como comisiones, horas extras, vacaciones, pagos a aseguradoras de riesgos laborales, pensiones, entidades prestadoras de salud, parafiscales, cesantías, viáticos, entre otros.

Para el caso de la finca la Aurora estos datos son consolidados por medio de un informe mayor totalizado de los gastos efectuados por este concepto, se maneja un solo trabajador a contrato fijo que es el encargado de producción fijo para los demás puestos se tienen contratos de prestación de servicios dependiendo la actividad que deba ser puesta en

marcha, se pagan bonificaciones, vacaciones y las demás contraprestaciones que obliga la ley, el informe mayor es el siguiente:

Gráfica 9

Informe mayor de gastos por sueldos

Finca Agropecuaria La Aurora

Dirección: K1n #45-74
Barrio San Joaquín
Cartago, Valle del Cauca, Colombia
5128086648 - 3205678875

Pag. 1
18/12/2021

Informe Mayor de Sueldos

Desde 01/05/2020 Hasta 31/05/2021

En Pesos

510506 -- Sueldos

<u>FECHA</u>	<u>CONCEPTO</u>	<u>DEBITOS</u>	<u>CREDITOS</u>	<u>SALDOS</u>
	----- Saldo al 31/05/2020 -----			
11/10/2020	Gastos por salario Denis	960.000,00		
	----- Saldo al 31/10/2020 -----	960.000,00		960.000,00
10/11/2020	Gastos por salario Denis	1.200.000,00		
	----- Saldo al 30/11/2020 -----	2.160.000,00		2.160.000,00
11/12/2020	** Cierre de período. Cta. 510506 **		2.160.000,00	
	----- Saldo al 31/12/2020 -----	2.160.000,00	2.160.000,00	
24/01/2021	Gastos por salario mes enero (Denis)	960.000,00		
	----- Saldo al 31/01/2021 -----	3.120.000,00	2.160.000,00	960.000,00
28/02/2021	Gastos por salario mes febrero (Denis)	960.000,00		
	----- Saldo al 28/02/2021 -----	4.080.000,00	2.160.000,00	1.920.000,00
28/03/2021	Gastos por salario mes marzo (Denis)	960.000,00		
	----- Saldo al 31/03/2021 -----	5.040.000,00	2.160.000,00	2.880.000,00
10/04/2021	Gastos por salario del mes abril (Denis)	960.000,00		
	----- Saldo al 30/04/2021 -----	6.000.000,00	2.160.000,00	3.840.000,00
10/05/2021	Gastos por salario del mes mayo (Denis)	960.000,00		
	----- Saldo al 30/05/2021 -----	6.960.000,00	2.160.000,00	4.800.000,00

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Ventas. Los ingresos pueden considerarse operacionales y no operacionales para esta investigación al tener en cuenta que la organización nace de una herencia también se reciben ingresos por arrendamientos, estos son diferentes a los generados por la operación normal de la finca, los ingresos son incrementos de los beneficios económicos obtenidos en un periodo de tiempo, el aumento de un ingreso puede deberse a una valorización de los activos o a un déficit en los pasivos, lo que da como resultado el aumento del patrimonio, cabe recordar que el ingreso varía según el nivel de costo esto analizando el resultado de las compañías.

En la Aurora cada pedido depende de la disponibilidad del producto, por ejemplo la leche es el producto más comercializado, cada día la producción presenta una modificación en las cantidades por lo tanto se vende la cantidad de litros que pueda ser extraída en el día, de igual manera se presenta un formato de soporte de comprobante de caja y se registra en el comprobante de ingresos con la información sobre cantidades en litros diariamente o si se da una venta de algún semoviente se realiza un proceso similar, anotando los pesos las cantidades y los datos referentes al producto.

Fotografía 4

Soporte de ventas

RECIBO DE CAJA MENOR	
No. 00030	
UBICACIÓN Y FECHA:	El Deyo, Valle del Cauca 21-08-2021
PARADO A:	Finca La Aurora \$ 360000
POR CONCEPTO DE: Venta de Productos terminados (leche)	
Por 1 Semana, 300 Lts: C-40, M-46, NM-41, J-40, V-41, S-42, D-50.	
VALOR EN LETRAS: Trecientos mil Pesos sesenta	
CÓDIGO: CI	FIRMA Y SELLO DEL REPRESENTANTE
APROBADO: [Signature]	[Signature]
BOLIVAR 1000000	

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Cuentas por Cobrar. Así como se tienen acreedores también se pueden tener deudores, terceros quienes han contraído una obligación con la entidad, son derechos contractuales expresados en documentos de cobro por deudas de tipo comercial o no comercial, también se denomina cartera por algunos autores, a ella pertenecen: los clientes, las cuentas corrientes comerciales, los anticipos y avances, las libranzas, entre otras.

La finca la aurora por el momento no cuenta con garantías de liquidez por lo cual no se tienen deudas o créditos admitidos para ningún tercero, sin embargo esta condición

podría modificarse teniendo en cuenta la situación financiera de la entidad, así no se cuenta con registros se tiene diseñado un formato en Excel para realizar la gestión.

Gráfica 10

Formato de Excel para el registro de deudores

Registro de Cuentas por Cobrar a Deudores Hoja Nro. 1				
Fecha	Descripción	Deudor	Monto	Plazo x días

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

Para sintetizar este análisis contable se expone una guía de análisis intentando comprender la debilidad o fortaleza de las condiciones o variables identificadas, esta tabulación permite darle un valor a la característica, al final se totaliza observando en términos cuantitativos el nivel de posibles dificultades y también las ventajas que ofrece la posición actual en la que se encuentra la finca respecto al desempeño de sus actividades.

Cuadro 4*Guía de análisis organizacional y contable de la finca la Aurora*

	Variable	D/F	DM	dm	fm	FM
01	Ubicación geográfica de la empresa	F				2
02	Constitución legal de la entidad	D	2			
03	Conocimiento de la normativa agrícola Colombiana	D		1		
04	Experiencia y conocimiento de las operaciones	F			1	
05	Adecuada estructura organizacional	D		1		
06	Infraestructura de la cadena de valor	F				2
07	Disponibilidad de la materia prima	F				2
08	Proveedores eficientes y confiables	F				2
09	Adecuada delegación de funciones	D		1		
10	Personal competente	F			1	
11	Portafolio de productos	F			1	
12	Calidad de los productos	F			1	
13	Servicio al cliente	D		1		
14	Sistema integrado de información	D	2			
15	Registros documentados de las operaciones	D	2			
16	Estrategias comerciales	D	2			
17	Procesos para la toma de decisiones	D		1		
18	Capacitación de colaboradores	F			1	
19	Flujos de caja cíclicos	D	2			
	Totales		10	5	5	8
DM: Debilidad Mayor dm: Debilidad Menor			FM: Fortaleza Mayor fm: Fortaleza Menor			

Fuente: Adaptación propia del investigador (2021).

En aras de recapitular la información presentada se menciona que el análisis del entorno, el análisis organizacional, el análisis operativo y el análisis contable ayudan a conducir la investigación a buen término, debido a que se exponen razones de tipo micro y macroeconómico, aspectos internos y externos que competen a la entidad, se exponen los cargos, las funciones y la estructura organizacional, los productos, procesos o actividades productivas son determinados junto a las condiciones de la infraestructura, por último se expresan las características contables de pagos y recaudos, cuentas por pagar, nomina, ventas y cuentas por cobrar; en el siguiente capítulo se aplicará una evaluación de la situación contable de la empresa y se analizarán los resultados buscando establecer la estructura de funcionamiento contable.

B. Estructura de Funcionamiento Contable en la Finca la Aurora Ubicada en el Municipio del Dovio Valle del Cauca, Teniendo en Cuenta el Concepto de Formalidad

Aplicación de la Evaluación

La finca la Aurora decide empezar a diseñar un Sistema de Información Contable que se adapte a las características específicas de la actividad productiva de manera que se puedan visualizar las transacciones que lleva a cabo la empresa, teniendo en cuenta que el objetivo principal es desarrollar un sistema que agrupe la información dándola a conocer a sus usuarios de forma adecuada por medio de informes que sirvan de base para la toma de decisiones. Por ello se plantea la realización de una lista de chequeo a fin de observar los aciertos y las fallas dentro del proceso contable en general, esta lista se crea según lo dispuesto en los conceptos básicos y reglas de la contabilidad, además de lo referido en la normatividad vigente en materia de registro contable. De esta forma se propone el diseño de un Sistema de Información Contable que proponga cambios positivos que corrija problemáticas y que cumpla con los requerimientos de la investigación.

La lista de chequeo que se muestra a continuación se construyó en relación a lo contenido en las Normas Internacionales de Información Financiera, el marco técnico normativo para los preparadores de información financiera que conforman el grupo 3, normatividad vigente reglamentaria en términos contables para Colombia, en ella se establecen los conceptos, principios básicos, cualidades y objetivos que hacen útil la información contenida en los estados financieros, cada elemento contenido en la lista de chequeo fue propuesto con base en lo dispuesto a la norma de forma ordenada, dando dos posibles respuestas si y no, por lo cual al finalizar la evaluación se podrá analizar detalladamente el nivel de cumplimiento en aciertos y desaciertos por porcentajes, finalizando con la consolidación de los datos en gráficas, además de proponer mejoras a los desaciertos hallados en los análisis.

Cuadro 5

Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora primera página

Responda SI o NO, según el cumplimiento de los siguientes enunciados:		SI	NO
	Está la entidad obligada a llevar contabilidad?		X
Objetivos y Cualidades de la Información Contable			
	<i>Los registros contables actuales cumplen con los objetivos de:</i>		
	¿Conocer recursos controlados, las obligaciones y sus respectivos cambios?		X
	¿Predecir flujos de efectivo?		X
	¿Ayudar en la dirección de los negocios y la toma de decisiones?		X
	¿Ejercer control sobre las operaciones y la gestión del ente?	X	
	¿Determinar precios y obligaciones tributarias?		X
	¿Contribuir a la información nacional y a la medición del impacto social?		X
	<i>Los registros contables actuales producen información que es:</i>		
	¿Comprensible, clara y fácil de entender?	X	
	¿Comparable, preparada sobre bases uniformes?	X	
	¿Pertinente, base para retroalimentación y predicción?		X
	¿Útil, pertinente y confiable?		X
	¿Neutral y verificable?		X
Normas Básicas			
	¿El ente económico o actividad económica organizada está identificada distintivamente?	X	
	¿Se publica información sobre la continuidad del negocio, sobre sus dificultades financieras, tendencias negativas u otras limitaciones?		X

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022), basado en el anexo 3 del Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

Cuadro 6

Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora segunda página

Responda SI o NO, según el cumplimiento de los siguientes enunciados.		SI	NO
	¿Todos los hechos se reconocen en términos de la moneda funcional?	X	
	¿Se generan informes periódicamente considerando el ciclo de las operaciones?		X
	¿Todo hecho económico es cuantificado bajo un criterio de medición apropiado ya sea valor histórico, actual, de mercado o descontado?	X	
	¿Los hechos se reconocen de acuerdo a su esencia económica y no solo a su forma legal?		X
	¿Los hechos se reconocen cuando existe evidencia de beneficios o sacrificios económicos cuantificables?		X
	¿Se asocian los costos y gastos de cada periodo con sus respectivos ingresos?		X
	¿Se calculan las utilidades después de la recuperación del patrimonio actualizado?		X
	¿Se informa lo necesario para comprender la situación financiera, los resultados y su capacidad de generar flujos?		X
	¿Los hechos económicos se presentan según su materialidad, o su capacidad de alterar las decisiones económicas de los usuarios?	X	
	¿Las dificultades en la medición no permiten sobreestimaciones o subestimaciones?		X
	¿La contabilidad está diseñada de acuerdo a las prácticas y características de la empresa?	X	
De los estados financieros y sus elementos			
	Estados financieros: <i>los estados financieros suministran información contable a quienes no tienen acceso a los registros, y según sus objetivos se clasifican en generales y específicos.</i>		
	¿Se preparan estados generales para usuarios indeterminados del público?		X
	¿Se preparan todos los estados financieros básicos: Estado de Situación Financiera, Estado del Resultado Integral, Estado de Cambio en el Patrimonio Neto, Estado de Flujos de efectivo y notas?		X
	¿Se preparan estados de propósito especial para satisfacer las necesidades de usuarios específicos ya sea balance inicial, estado de costos o de liquidación?		X

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022), basado en el anexo 3 del Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

Cuadro 7

Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora tercera página

Responda SI o NO, según el cumplimiento de los siguientes enunciados.		SI	NO
	¿Se evita elaborar estados financieros sobre una base comprensiva de contabilidad distinta a lo referido en las Normas Internacionales de Información financiera?	X	
	¿La información es comparativa pues presentan las cifras a más de una fecha, con la fecha anterior de la misma duración?	X	
	¿Los estados financieros son certificados con la firma del representante, el contador y el revisor fiscal o dictaminados y revisados conforme a las NAGAS o las NIAS?		X
Elementos de los estados financieros: <i>elementos que componen los estados financieros y su relación</i>			
	¿Los estados financieros están constituidos por activos, pasivos, patrimonio, ingresos, gastos y costos?	X	
	¿Se reconocen los activos como recursos controlados por la empresa producto de transacciones pasadas de las cuales se espera recibir un beneficio económico?	X	
	¿Se reconocen los pasivos como obligaciones contraídas por la empresa producto de transacciones pasadas de las cuales se espera una reducción del beneficio económico?	X	
	¿Se reconoce el patrimonio como el valor residual entre activos y pasivos, lo que es igual a la inversión de los socios?	X	
	¿Se reconocen los ingresos como incrementos de los beneficios económicos?	X	
	¿Se reconocen los gastos como decrementos de los beneficios económicos?	X	
	¿Se reconocen los costos como el valor de los recursos entregados (o por entregar) a un tercero a cambio de un producto o servicio?	X	
Normas técnicas			
<i>Normas técnicas generales: las normas técnicas generales regulan el ciclo contable, proceso que garantiza que los hechos económicos se registran y tramitan correctamente.</i>			
	¿Los hechos económicos se reconocen mediante la identificación e incorporación en la contabilidad son medibles, pertinentes y confiables además se reconocen en la misma forma cada periodo?		X
	¿Se reconocen los hechos bajo la contabilidad de causación durante el periodo que ocurren?		X
	¿Todo hecho económico se registra al costo histórico y se ajusta como consecuencia de la inflación?		X
	¿La moneda funcional es el peso y las transacciones en otras unidades se expresan usando la tabla de conversión?	X	

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022), basado en el anexo 3 del Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

Cuadro 8

Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora cuarta página

Responda SI o NO, según el cumplimiento de los siguientes enunciados.		SI	NO
	¿Se contabilizan provisiones y contingencias para cubrir pasivos y pérdidas probables y su cuantificación se reajusta cada periodo?	X	
	¿Los hechos económicos son adecuadamente clasificados según su naturaleza, según un plan contable elaborado por el ente?	X	
	¿Se aplica la depreciación, amortización y/o deterioro?	X	
	¿Fundamentado en comprobantes los hechos se registran en libros bajo la partida doble, cronológicamente y su saldo se establece dentro del mes siguiente a la ocurrencia?	X	
	¿Antes de emitir informes se verifican las afirmaciones en términos de existencia, integridad y valuación, presentación y revelación?		X
	¿Se realizan ajustes necesarios para cumplir con las normas técnicas?		X
	¿Se evita reconocer en los informes del periodo evidencias conocidas con posterioridad a la fecha de cierre?		X
	¿Las cuentas de resultado se cierran y se transfiere el saldo al patrimonio?	X	
Normas técnicas específicas			
	<i>Normas sobre los activos</i>		
	¿Los títulos valores de otros entes económicos mantenidos con el fin de obtener rentas o control se reconocen como inversiones?		X
	¿Los derechos a reclamar beneficios por operaciones a crédito se reconocen como documentos por cobrar y se evalúa técnicamente su recuperabilidad y pérdida de valor?	X	
	¿Los inventarios se reconocen como los bienes corporales finales o intermedios terminados o en proceso destinados a la venta, y su valor se determina mediante el método PEPS, UEPS o promedio ponderado y se ajusta a su valor neto de realización?	X	
	¿Las propiedades, planta y equipo se reconocen como activos tangibles empleados permanentemente y no destinados para la venta, y la generación de ingresos se relaciona mediante la depreciación calculada por métodos de reconocido valor técnico?		X
	¿Los activos biológicos son reconocidos como animales vivos plantas destinados a la venta, producción o cría y los productos agrícolas como productos ya recolectados, procedentes de los activos biológicos de la entidad?	X	
	¿Los recursos obtenidos por el ente que carecen de naturaleza material y representan derechos a beneficios ante terceros se reconocen como intangibles y su participación en los ingresos se registra mediante la amortización durante su vida útil?		X
	¿Al finalizar el periodo se ajustan a la inflación los costos de los activos no monetarios?		X

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022), basado en el anexo 3 del Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

Cuadro 9

Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora quinta página

Responda SI o NO, según el cumplimiento de los siguientes enunciados.		SI	NO
<i>Normas sobre los pasivos</i>			
	¿Las cantidades en efectivo recibidas en cambio de mutuo se reconocen como obligaciones financieras, pero los intereses y otros gastos se registran por separado?	X	
	¿Se consideran las obligaciones a cargo del ente de bienes recibidos como cuentas por pagar y se separan en grupos dependiendo de su importancia?	X	
	¿Los montos de las obligaciones originadas en los contratos de trabajo son exigibles y estimados razonablemente y se registran estimaciones de las prestaciones sociales para periodos intermedios?		X
	¿Los impuestos u obligaciones con el estado se registran por separado según las normas que lo rigen?		X
	¿Las utilidades o excedentes que sean distribuidos y estén pendientes de pago se registran como dividendos, participaciones y excedentes por pagar?		X
	¿Los ahorros mediante colocación de títulos valores se reconocen como bonos, su valor nominal, descuentos y primas se registran en cuentas separadas al igual que los intereses y se amortizan dentro del periodo en las cuentas correspondientes a intereses?		X
	¿Los pasivos contingentes se registran cuando su ocurrencia es probable y se pueden medir razonablemente?	X	
<i>Normas sobre el patrimonio</i>			
	¿El capital o aportes efectuados al ente para financiar la actividad empresarial, se registran al momento de la constitución y en cuentas diferentes dependiendo de su clase?	X	
	¿El mayor valor sobre el valor nominal o costo en la colocación de aportes se registra de forma separada?		X
	¿El mayor valor del activo referente a su costo se reconoce como valorización y se ajusta por separado?		X
	¿Los fondos patrimoniales contienen recursos retenidos de las utilidades para satisfacer requerimientos legales, mientras que los fondos específicos solo se afectan por pérdidas correspondientes en los resultados?		X
	¿Los dividendos y excedentes se capitalizan con documentos representativos del aporte?		X
	¿Todas las variaciones del patrimonio cumplen con las formalidades legales establecidas?		X
	¿Se ajusta de forma mensual el patrimonio?		X

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022), basado en el anexo 3 del Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

Cuadro 10

Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora sexta página

Responda SI o NO, según el cumplimiento de los siguientes enunciados.		SI	NO
<i>Normas sobre las cuentas de resultado</i>			
	¿Los ingresos y gastos se reconocen en el periodo correspondiente, permitiendo calcular el resultado neto del periodo?	X	
	¿Un ingreso se entiende realizado cuando es convertible en efectivo?	X	
	¿Los otros ingresos se entienden realizados cuando no existe incertidumbre sobre su cuantía y cobrabilidad?	X	
	¿La diferencia en cambio se registra como ingreso o gasto?		X
	¿La devoluciones, rebajas y descuentos se reconocen por separado de los ingresos brutos?		X
	¿Los beneficios futuros extinguidos de un activo se reconocen como pérdida?	X	
	¿Las pérdidas por corrección de errores de periodos anteriores se incluyen en el periodo que se advierten?	X	
<i>Normas técnicas sobre revelaciones</i>			
	¿Los estados financieros de propósito general y específico se ajustan a las reglas sobre revelaciones?		X
	¿Se preparan notas como parte de los estados financieros?		X
	¿La información es comparativa y revela asuntos sobre el ente y los periodos?	X	
	¿Las revelaciones del Estado de Situación Financiera brindan información material de la naturaleza y cuantía sobre cada rubro?		X
	¿Las revelaciones del Estado de Resultado Integral brindan información material de la naturaleza y cuantía sobre cada rubro?		X
	¿Las revelaciones del Estado de Cambios en el Patrimonio Neto brindan información material de la naturaleza y cuantía sobre cada rubro?		X
	¿Las revelaciones del Estado de Flujo de efectivo brindan información material de la naturaleza y cuantía sobre cada rubro?		X

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022), basado en el anexo 3 del Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

Cuadro 11

Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora séptima página

Responda SI o NO, según el cumplimiento de los siguientes enunciados.		SI	NO
	<i>Normas sobre registros y libros</i>		
	¿Los hechos económicos se documentan mediante soportes internos o externos debidamente fechados y se conservan ordenados cronológicamente?	X	
	¿Las partidas están asentadas en los libros son soportadas por comprobantes de contabilidad, con numeración, fecha y autorización?		X
	¿Los libros que contienen los comprobantes sirven de base para los estados financieros, se diligencian íntegramente con numeración sucesiva y se llevan auxiliares para temas especiales?	X	
	¿Los libros se registran antes de su diligenciamiento ante la autoridad competente?		X
	¿Los libros son exhibidos en el domicilio principal del ente?		X
	¿Adicionalmente de llevar los registros de forma manual, se utilizan otros medios de reconocido valor técnico contable como registros de forma electrónica?		X
	¿El control de existencias para la venta se llevan en registros auxiliares?	X	
	¿Los registros de aportes se llevan en libros auxiliares de socios?	X	
	¿Las actas de los órganos colegiados de administración, dirección y control se registran en un libro con identificación y numeración sucesiva?		X
	¿La corrección de errores contiene anotación de pie de página con la causa?		X
	¿La inspección de los libros se hace en el domicilio del ente por el responsable?		X
	¿Los libros, comprobantes, soportes y correspondencia se conservan conforme a los términos de ley y su destrucción se acredita ante la Cámara de Comercio?		X
	¿Ante la pérdida de libros existe un proceso de reconstrucción planificado?	X	

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022), basado en el anexo 3 del Decreto Único Reglamentario 2420 del 2015.

Análisis de los Resultados

Para un mejor análisis de las aristas más relevantes en la lista de chequeo aplicada al área contable de la finca la Aurora los datos captados se consolidan en un cuadro resumido dividido por grupo y subgrupo teniendo en cuenta los preceptos de la normatividad en materia contable, de igual manera se realiza una medición del nivel de cumplimiento en una escala de muy bajo a muy alto según los aciertos y desaciertos hallados en la evaluación, a continuación se muestra el cuadro:

Cuadro 12

Consolidación de datos producto de resultados obtenidos en la evaluación del área contable de la finca la Aurora

Consolidación de Resultados					
Descripción	Aciertos	Desaciertos	Total	%	Cumplimiento
Objetivos y Cualidades	3	8	11	27,27%	Bajo
Normas Básicas	5	8	13	38,46%	Bajo
Estados Financieros y Elementos	9	4	13	69,23%	Alto
Estados financieros	2	4	6	33,33%	Bajo
Elementos	7	0	7	100,00%	Muy Alto
Normas Técnicas	21	26	47	44,68%	Regular
<i>Generales</i>	6	6	12	50,00%	Regular
<i>Específicas</i>	15	20	35	42,86%	Regular
Activos	6	8	14	42,86%	Regular
Pasivos	3	4	7	42,86%	Regular
Patrimonio	1	6	7	14,29%	Muy Bajo
Cuentas de resultado	5	2	7	71,43%	Alto
Revelaciones	1	6	7	14,29%	Muy Bajo
Libros y Registros	5	8	13	38,46%	Bajo
Total	44	60	104	42,31%	Regular
Del 0 al 20%= Muy bajo	Del 20 al 40%= Bajo	Del 40 al 60%= Regular	Del 60 al 80%= Alto	Del 80 al 100%= Muy alto	

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

Gráfica 11

Nivel de cumplimiento según evaluación contable



Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

Objetivos y Cualidades. Los registros contables referentes a los objetivos y cualidades según el análisis realizado a las transacciones de la finca la Aurora muestran un rendimiento bajo 27,27% de cumplimiento a lo estipulado en la normatividad nacional. Aunque la entidad es pequeña conocer la totalidad de los recursos controlados además de las obligaciones y sus cambios conlleva la utilización de herramientas contables como la depreciación o los ajustes, este tipo de mecanismos no son aplicados en la actualidad lo que promueve oportunidad de mejora. No se cuenta con informes detallados del efectivo, por lo cual la información recolectada no sirve de base para la toma de decisiones.

Existe un manejo de los recursos en cuanto a la operación o actividad productiva lo que conduce a la gestión y el control de los procesos que se llevan a cabo en la empresa, se registra el IVA descontable en compras y gastos por si se requiere en algún momento sin embargo no hay seguimiento claro y preciso en materia tributaria, la entidad es informal por lo cual es poca la contribución en cuanto a la información nacional o a las mediciones de las instituciones encargadas, la información que se recolecta es comprensible, se

agrupa por periodos por lo cual es comparable, se prepara con base en facturas y soportes por lo cual es preparada bajo bases uniformes, sin embargo no se elabora pertinentemente, lo que genera problemas a la hora de proyectar o predecir valores, elemento fundamental en el desarrollo de presupuestos, como se mencionó anteriormente los datos no son útiles por ende tampoco son confiables, al contar con dificultades en las revelaciones los usuarios neutrales no pueden verificar los procedimientos.

Normas Básicas. Después de aplicada la evaluación en normas básicas se produce una variación baja de 38,46% de cumplimiento en los conceptos y limitaciones, la actividad económica está identificada, no se publica información sobre la continuidad del negocio sobre sus dificultades y situaciones negativas en general, al no contar con una estructura contable implementada no se tiene certeza sobre el futuro de la entidad, los hechos se informan en términos de moneda funcional, de la misma manera por la precariedad de los procesos no se generan informes para toda clase de usuarios, los hechos normalmente son medidos bajo el valor de mercado, sin embargo según la partida a cuantificar puede cambiar el método de medición.

Los hechos no son reconocidos según su esencia económica, además la información al no ser pertinente no se reconocen los registros contables cuando existe evidencia de sacrificio o beneficio económico, en el estado de resultados se presentan dificultades en cuanto al reconocimiento de los costos lo que obstaculiza la determinación de las utilidades, en cuanto al flujo de efectivo cuya identificación cuesta trabajo para una pequeña empresa en formación la dificultad se hace más grande, por causa de los problemas encontrados no se informa lo necesario para comprender la totalidad de los estados financieros, por último los hechos informados se presentan según la capacidad de alterar resultados, es decir si no son relevantes no son expuestos y la contabilidad se diseña según los procesos, prácticas y características propias de la finca.

Estados Financieros y sus Elementos. Analizando los aspectos de los estados financieros y sus elementos dentro de la Aurora al observar lo encontrado en la lista de chequeo al área contable se da un nivel de cumplimiento alto de 69,23%, en los aspectos de los estados financieros un nivel de cumplimiento bajo de 33,33% y en los aspectos de

los elementos de los estados financieros un nivel de cumplimiento óptimo es la única sección del análisis que expone un estado al 100% de los requerimientos de la norma, es decir los activos, pasivos, patrimonio, ingresos, gastos y costos son reconocidos según las Normas Internacionales de Información Financiera, además dichas partidas son utilizadas para la elaboración de estados financieros.

Sobre lo encontrado de los estados financieros en general la evaluación expone como resultado que siendo un aspecto mencionado anteriormente la empresa al ser pequeña no elabora estados financieros para usuarios indeterminados del público, según lo expuesto por la normatividad vigente no se preparan todos los estados financieros solo el Estado de Situación Financiera y el Estado de Resultado Integral, tampoco se diseñan estados financieros para usuarios específicos, igualmente al no contar con un contador público y/o revisor fiscal los estados financieros solo son firmados por el representante legal y el auxiliar contable. Por otra parte se hallan oportunidades positivas ya que solo se elaboran estados financieros en lo conceptual apegados a lo referido por las NIIF.

Normas Técnicas. En el ciclo contable un proceso que garantiza que los hechos económicos se registren y se tramiten correctamente se encuentran las normas técnicas con un rendimiento regular de 44,68%, la evaluación se centró en observar la aplicación de normas técnicas en general y normas técnicas específicas de activos, pasivos, patrimonio y cuentas de resultado.

Sobre los aspectos encontrados en las normas técnicas en general se expresa un nivel de cumplimiento regular del 50% lo que quiere decir que la empresa se encuentra en un punto intermedio de aplicación de la normatividad en este campo, debido a que como se nombró en la primera sección los hechos económicos que se reconocen y se miden se registran sin pertinencia ni confiabilidad, además no se aplica la contabilidad de causación lo que indica que los hechos no se reconocen en los periodos adecuados ni se ajustan los precios y tasas a la inflación. Sin embargo la entidad acierta al contabilizar pérdidas probables bajo la partida de pasivos contingentes, se elabora un plan de cuentas propio de la actividad, se aplica la depreciación pero no se registra y al no tener deudores

no se hace deterioro de cartera mas esto puede variar, para ello se tienen formatos disponibles para tener control efectivo de este concepto.

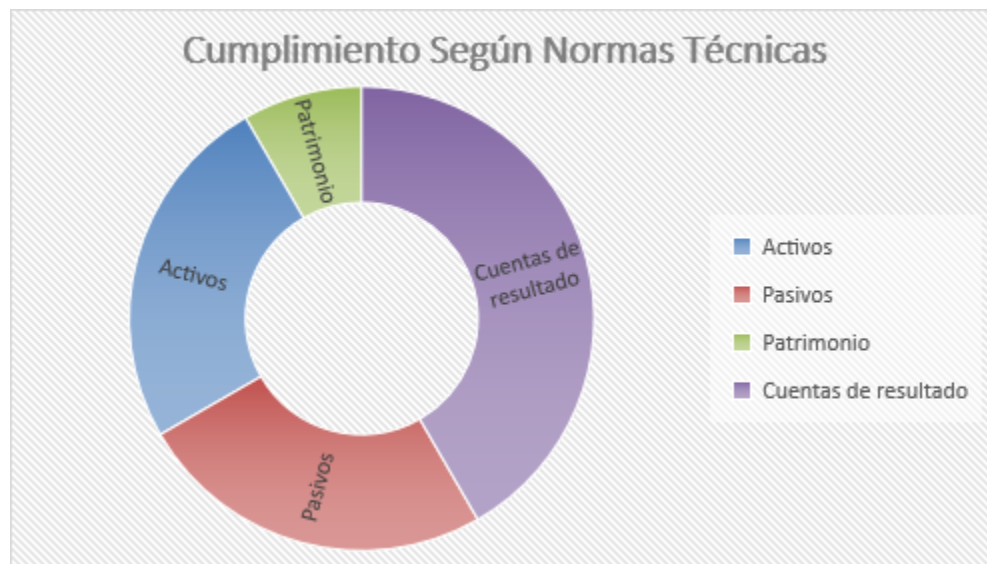
Según lo determinado en la lista de chequeo teniendo en cuenta las normas técnicas específicas se da un cumplimiento regular de 42,86%, está dividido por el análisis de los aspectos hallados en el activo reflejando una variación regular de cumplimiento de 42,86% igual porcentaje encontrado en los aspectos del pasivo, en el patrimonio el nivel de cumplimiento se estableció en 14,29% nivel muy bajo, es el elemento con el resultado más bajo en todo el análisis lo que promueve mayor atención para mejorar y sobre los aspectos de las cuentas de resultado se expone un nivel de cumplimiento alto de 71,43% el resultado dentro de las normas técnicas más alto.

En el análisis de las normas técnicas del activo se resalta que la empresa al nacer de una herencia pueden darse inversiones dentro del terreno las cuales no son registradas debido a que su utilización es familiar los costos y gastos generados no se atribuyen al representante legal de la finca, sobre los inventarios su valor se reconoce mediante el método promedio ponderado, como se nombró anteriormente la depreciación no es registrada, la entidad no reconoce la partida de intangibles ya que no existen operaciones que involucren este tipo de activo. Según el análisis de las normas técnicas del pasivo se registran los créditos en las obligaciones financieras y los débitos en los gastos financieros por los intereses del periodo, esto sumado al valor del seguro del crédito por el periodo en cuestión, no se registran aportes ni retenciones por nomina se paga el valor completo del salario con prestaciones, el único impuesto que se registra por separado es el IVA descontable teniendo en cuenta la condición de productores y previniendo por si en algún momento es requerido, se tiene una partida específica de otros pasivos para las contingencias que deba cubrir la empresa en un momento determinado. Sobre el análisis de las normas técnicas del patrimonio y las cuentas de resultado se debe enfatizar en que no se estima un valor nominal o costo en la colocación de aportes, no se reconocen las valorizaciones y no se aplica la reserva legal, pero por otra parte los otros ingresos son reconocidos dependiendo su importancia dentro de la actividad económica principal de la organización y cuando no existe incertidumbre sobre cuantía y cobrabilidad, los

beneficios futuros extinguidos de los activos son reconocidos como pérdidas después de realizar el cálculo final del activo mantenido para la venta.

Gráfica 12

Nivel de cumplimiento de las normas técnicas



Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

Revelaciones. Las revelaciones dentro de los estados financieros según el análisis realizado a las transacciones de la finca la Aurora muestra un rendimiento muy bajo de 14,29% de cumplimiento a lo estipulado en las normas contables vigentes. Esto refleja el elemento con el valor porcentual más bajo junto a lo recolectado sobre las normas técnicas del patrimonio, se debe corregir este aspecto ya que es primordial buscando elaborar estados financieros apegados a las Normas Internacionales, para ello se debe observar que se debe corregir, en este caso diseñar políticas contables adaptadas a la entidad que permitan diseñar notas dependiendo de las partidas cuando sea requerido, de esta manera se aplicarán revelaciones a todos los estados financieros dando un nivel de cumplimiento casi optimo, teniendo en cuenta que no se diseñan informes especiales para todo tipo de usuarios.

Libros y Registros. La lista de chequeo aplicada al área contable de la aurora permite evaluar un nivel de cumplimiento bajo de 38,46% analizando las normas técnicas sobre libros y registros. Por causa de los procesos básicos que se llevan a cabo los libros no son soportados por comprobantes de contabilidad adecuados se llevan libros pero con registros básicos, estos libros contienen los movimientos organizados cronológicamente con un consecutivo y dependiendo la partida o cuenta a digitar puede contener subcuentas que a su vez manejan auxiliares para temas especiales de la contabilidad como el control de existencias o los aportes de los socios, la finca al ser informal sus libros no se han registrado en autoridades competentes, los libros no se encuentran en el domicilio principal en formato físico, los libros permanecen en el disco duro del portátil del auxiliar contable, sin embargo se prevé su elaboración en físico así como la capacitación e investigación sobre la facturación electrónica dando una posibilidad de formalización por medio del establecimiento como contribuyente régimen simple.

La empresa al no estar inscrita ante ministerios, superintendencias u otra institución de administración, dirección o control no se agrupa la información en actas, libros o documentos similares. La inspección de los libros por parte del responsable el representante legal se hace por medio de una base de datos en una nube a la cual solo tienen acceso el auxiliar contable y el representante legal, al elaborarlos en físico se podría hacer seguimiento en el domicilio, los libros, comprobantes, soportes y correspondencia que tienen una relación con la Cámara de Comercio no son organizados conforme a los términos de ley, ante la pérdida de los libros de contabilidad o cualquier elemento de la información contable de la finca la Aurora en el disco duro del portátil donde se manejan regularmente las transacciones, se procede a descargar de la base de datos virtual o nube los respaldos en un ordenador funcional para continuar los procesos.

Para concluir el capítulo se expresa que según los resultados obtenidos en la evaluación al área contable de la entidad se observa un nivel de cumplimiento regular de 42,31% teniendo en cuenta las Normas Internacionales de Información Financiera. Los apartados que proporcionan un nivel de cumplimiento más bajo contienen situaciones de desactualización, desorganización, fallas en el reconocimiento, medición y revelación, haciendo énfasis en la inexistencia de notas bajo políticas contables adaptadas a la actividad, así como problemas en la determinación de los

saldos en el patrimonio, estas problemáticas deben resolverse para plasmar una mejoría en las condiciones de adaptabilidad a la normatividad vigente.

Por otra parte los conceptos en los cuales la empresa tiene menos desaciertos, es decir, la información que se acerca más a la cualidad de utilidad referenciando las NIIF como base son los aspectos de los estados financieros haciendo énfasis en sus elementos cuyo resultado fue optimo y los aspectos de las normas técnicas sobre las cuentas de resultado dado el buen reconocimiento de la mayoría de las partidas, gracias a lo hallado la finca la Aurora determina que existen muchas condiciones positivas dentro del área contable de la entidad, sin embargo, para llegar a la formalización es necesario aplicar varios cambios y diseñar un Sistema de Información Contable adaptado a la operación propia del ente que genere informes y estados financieros según las normas contables que rigen en el país.

Después de determinar la estructura de funcionamiento contable por medio de los resultados de una evaluación al área contable de la organización se pretende finalmente proponer el diseño del SIC desarrollando las políticas contables bajo un código de cuentas propio de la entidad, adaptado a los procesos contables que se llevan a cabo y elaborando estados financieros e informes establecidos según los requisitos que dicte la ley.

C. La Propuesta de Diseño de un Sistema de Información Contable (SIC) en la Finca la Aurora Ubicada en el Municipio del Dovio Valle del Cauca, Teniendo en Cuenta el Concepto de Formalidad

Como se ha recalcado anteriormente por medio de la evaluación y posterior análisis de los resultados encontrados en el área contable es vital desarrollar un sistema contable que se integre a las operaciones dando solución a las problemáticas de necesidad de información financiera para los usuarios de la finca la Aurora, esto teniendo en cuenta el proceso administrativo y el ciclo contable registrando, soportando, revelando las características sobre la situación financiera y el resultado.

Aparte de lo ya mencionado sobre sistemas gerenciales es preciso referenciar la postura sobre los sistemas de información según Iván Grzelak:

Los sistemas de información se han convertido en herramientas integrales en línea e interactivas, muy involucradas en las operaciones minuto a minuto y en el proceso de toma de decisiones de las grandes organizaciones. Durante la última década los sistemas de información han alterado de manera fundamental la economía de las organizaciones, además de aumentar en forma considerable las posibilidades de ordenar el trabajo, (Grzelak, 2020, pág. 9).

A continuación se expondrá el plan de cuentas diseñado según las prácticas o procesos identificados en el capítulo 1 además estas cuentas están acompañadas de partidas necesarias en algún momento debido a una venta de un activo o a una contingencia como ejemplos, son las cuentas diseñadas por los Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados y adaptadas a las Normas Internacionales de Información Financiera para el grupo 3, al contar con las partidas que pueden ser utilizadas se procede a crear las políticas contables según las transacciones que se aplican en la entidad o dicho de otro modo los procesos contables determinados en el diagnóstico, finalmente se procede a especificar los informes contables que confeccionará la organización.

Plan de Cuentas

Este instrumento no es obligatorio para las empresas pero si ayuda a organizar la información de manera que se reconozca, se mida y se revele correctamente, para ello los preparadores de estados financieros tienen la capacidad para adaptar su contabilidad a la realidad de los hechos diseñando las partidas que se adecuan a las transacciones llevadas a cabo.

El siguiente plan de cuentas se diseñó a modo de catálogo en orden según las clases, grupos, cuentas, subcuentas y auxiliares que haya lugar en el activo, pasivo, patrimonio, ingresos, gastos y costos. Esto permite el registro veraz de los hechos económicos, cumpliendo con los principios básicos de confiabilidad y comparabilidad, las descripciones reflejan los conceptos que se aplican referenciando lo establecido en las políticas contables en el apartado revelación.

Cuadro 13

Plan de cuentas propuesto para la Aurora página 1

Código	Cuenta
1	<i>Activo</i>
11	Efectivo y equivalente al efectivo
12	Inversiones
13	Deudores
14	Inventarios
15	Propiedad planta y equipo
16	Intangibles
18	Otros activos
2	<i>Pasivo</i>
21	Obligaciones financieras
22	Proveedores
23	Acreedores comerciales
24	Pasivos por impuestos
25	Beneficios a empleados
26	Otros pasivos

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

Cuadro 14*Plan de cuentas propuesto para la Aurora página 2*

Código	Cuenta
3	<i>Patrimonio</i>
31	Capital social
33	Reservas
36	Resultados del ejercicio
37	Resultados de ejercicios anteriores
4	<i>Ingresos</i>
41	Operacionales
42	No operacionales
5	<i>Gastos</i>
51	Operacionales de administración
53	No operacionales
59	Ganancias y pérdidas
6	<i>Costos de ventas</i>
61	Costo de ventas y de prestación de servicios
62	Compras
7	<i>Costos de producción</i>
73	Costos Indirectos de Producción

*Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).***Descripción de Cuentas**

Efectivo y Equivalente al Efectivo. El efectivo hace referencia a recursos que mantiene la entidad con una disponibilidad inmediata ya sea en caja o en depósitos en entidades bancarias. El equivalente al efectivo comprende las inversiones a corto plazo de gran liquidez y de fácil conversión en valores de efectivo, los cuales se encuentran sujetos a un riesgo poco significativo de cambio en su valor. Los equivalentes al efectivo se tienen, más que para propósitos de inversión o similares, para cumplir los compromisos de pago a corto plazo, su naturaleza es débito, en esta partida se registran casi todas las

transacciones del ente y se aplican informes diarios de caja, pero por otro lado no se registran datos acerca de las cuentas corrientes y/o de ahorros debido a que no se posee una afiliación a una entidad financiera en particular.

Inversiones. Según el capítulo 6 del anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) “Las inversiones son instrumentos financieros en los que la microempresa tiene control sobre sus beneficios, con el fin de obtener ingresos financieros. Generalmente corresponden a instrumentos de deuda o patrimonio emitidos por terceros”, se reconoce la cuenta sin embargo no se tienen registros sobre inversiones dentro de la finca, su naturaleza es débito.

Deudores. Sobre las deudas a favor del ente el capítulo 7 del anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) expone que “las cuentas por cobrar, documentos por cobrar y otras cuentas por cobrar son derechos contractuales para recibir dinero u otros activos financieros de terceros, a partir de actividades generadas directamente por la microempresa”, por el momento no se tienen operaciones en esta partida por lo cual no es utilizada dentro de los procesos contables, mas esto podría cambiar en algún momento debido a la aceptación de créditos a los clientes, socios o trabajadores para ello se tienen disponibles los deudores, si se requiere se registraría al débito.

Inventarios. Para el anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) en el capítulo 8 los inventarios se refieren a activos mantenidos para la venta en el curso ordinario de la operación de la empresa, en algún proceso productivo o en forma de materiales o suministros para ser consumidos en el mismo proceso de producción o en la prestación de un servicio requerido, su naturaleza es débito. En la finca la Aurora las subcuentas más relevantes dentro de esta partida son los insumos, suministros, accesorios y servicios que se aplican a los animales en los procesos de cría y ordeño, además de los materiales y herramientas que se utilizan para los procesos de planta.

Propiedad Planta y Equipo. Según el capítulo 9 del anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) son activos tangibles quienes “se mantienen para su uso en la producción o en el suministro de bienes o servicios, para arrendarlos a terceros, con propósitos administrativos o con fines de valorización y se esperan usar durante más de un periodo

contable”, se refiere a los bienes físicos utilizados por el ente para el desarrollo de sus actividades como el caso de terrenos, edificaciones, maquinaria, equipo de cómputo, transporte, muebles y enseres, entre otros. En esta partida se debe practicar la depreciación según la vida útil del activo en cuestión, en el caso de la finca se reconoce mas no se lleva al gasto debido a las condiciones de materialidad dentro del estado de resultados, la cuenta se registra al débito.

Intangibles. La sección 18 del anexo 2 del (Decreto 2420, 2015) expresa que un activo intangible “es un activo identificable, de carácter no monetario y sin apariencia física. Los activos financieros, también los derechos mineros y reservas minerales tales como petróleo, gas natural y recursos no renovables similares”, en otras palabras esta partida hace referencia a los derechos, propiedades intelectuales, patentes, know how, entre otros. Para la entidad esta cuenta no interviene dentro de las operaciones por lo cual no se contabiliza, su naturaleza es débito.

Otros Activos. Esta partida tiene que ver con todas las transacciones donde intervienen activos que no deben ser reconocidos en otras cuentas del plan propuesto, en el caso de la Aurora se tienen planteadas las partidas de activos mantenidos para la venta previniendo alguna posible venta de activos y contingencias, por si en algún momento sucede una situación donde se tenga que entregar un dinero por ejemplo en algún litigio legal de magnitud en el cual se vea inmersa la empresa, como no ha sucedido la información aún sigue sin registrarse, su contabilización es por el débito.

Obligaciones Financieras. Sobre los pasivos financieros el anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) en el capítulo 10 establece que “es una obligación contractual para entregar dinero u otros activos financieros a terceros” según el concepto que se está analizando entidades bancarias o financieras. Para la finca la subcuenta más relevante dentro de esta partida es pagarés donde se registran los prestamos entregados por el banco y se causa mensualmente por separado el interés y los seguros en las erogaciones, se registra en el crédito y se debita el pago de cada cuota del pagaré según el valor del capital.

Proveedores. Según el Plan Único de Cuentas del (Decreto 2650, 1993) son “las obligaciones a cargo del ente económico, por concepto de la adquisición de bienes y/o

servicios para la fabricación o comercialización de los productos para la venta, en desarrollo de las operaciones relacionadas directamente con la explotación del objeto social”, es decir hace referencia a la compra de insumos, suministros, materias primas, herramientas o materiales bajo una deuda con otra entidad, su registro es al crédito, en la actualidad se cuenta con muy pocos terceros a los cuales se les compra a crédito sin embargo existen casos como en las compras y servicios de repuestos o reparaciones donde aplica.

Acreedores Comerciales. Para las PCGA del (Decreto 2650, 1993) son: “las obligaciones contraídas por el ente económico a favor de terceros por conceptos diferentes a los proveedores y obligaciones financieras”, en esta partida se registran las cuentas por pagar por servicios practicados a la empresa, también las retenciones por impuestos, deducciones de nómina y otras deudas de tipo comercial, la Aurora solo utiliza esta cuenta para el registro de obligaciones comerciales diversas de corto plazo, su naturaleza es crédito.

Pasivos por Impuestos. Se presenta como “el valor de los gravámenes de carácter general y obligatorios a favor del Estado y a cargo del ente económico por concepto de los cálculos con base en las liquidaciones privadas sobre las respectivas bases impositivas generadas en el período fiscal” esto según lo expuesto en el (Decreto 2650, 1993), para el caso particular se define como las obligaciones del ente con las instituciones gubernamentales. En la actualidad solo se cuenta con la partida del Impuesto al Valor Agregado o IVA descontable en compras y gastos, previniendo el requerimiento de esta información ya sea para registrarlo en las declaraciones o para cualquier otra diligencia, se registra en el crédito, los impuestos que se aplican a la mayoría de las entidades en el país son el IVA ya nombrado, el Impuesto de Industria y Comercio o ICA y el Impuesto de Renta que se cruza con la información registrada en las retenciones en la fuente.

Beneficios a Empleados. El anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) en el capítulo 11 determina que se reconocerá “el costo de todos los beneficios a los empleados a los que éstos tengan derecho como un gasto, a menos que otro capítulo de esta Norma requiera que el costo se reconozca como parte del costo de un activo”, en la finca no se aplican

retenciones laborales se paga el salario completo por lo cual no se registran datos en esta partida, de reconocerse se llevarían al crédito.

Otros Pasivos. Teniendo como referencia lo establecido por el (Decreto 2650, 1993) se definen como “el conjunto de cuentas que se derivan de obligaciones a cargo del ente económico, contraídas en desarrollo de actividades que por su naturaleza especial no pueden ser incluidas apropiadamente en los demás grupos del pasivo”, su naturaleza es crédito y no se tienen registros por causa de la inexistencia de operaciones de este tipo sin embargo se expone que dentro de esta partida se registran embargos judiciales y pasivos diversos en general.

Capital Social. Esta partida comprende “el valor total de los aportes iniciales y los posteriores aumentos o disminuciones que los socios, accionistas, compañías o aportantes, ponen a disposición del ente económico mediante cuotas, acciones, monto asignado o valor aportado” concepto expuesto por el (Decreto 2650, 1993), para la Aurora es la cuenta más importante dentro del patrimonio, se identificó el asiento inicial con los elementos de la constitución además dentro de la partida se puede prever algún ajuste en los elementos del patrimonio, su naturaleza es crédito.

Reservas. Según lo establecido en el (Decreto 2650, 1993) “Comprenden los valores que por mandato expreso del máximo órgano social, se han apropiado de las utilidades líquidas de ejercicios anteriores obtenidas por el ente económico, con el objeto de cumplir disposiciones legales, estatutarias o para fines específicos”. En Colombia la reserva más conocida es la reserva legal del 10% del valor de la utilidad ya que todas las entidades del grupo 2 están obligadas a proteger el patrimonio con un porcentaje de los beneficios obtenidos en el año, se registra en el crédito. Para la finca la Aurora se debe tener en cuenta que al ser una empresa con muy pocos años de existencia pueden darse pérdidas lo que imposibilitaría calcular y reconocer esta partida, sin embargo se plantea en un futuro su utilización, cuando se cuente con estabilidad financiera.

Resultado del Ejercicio. Después del cierre del periodo generalmente se define el resultado del ejercicio puede darse una pérdida o un ingreso, independientemente de lo que se defina se utiliza como contrapartida el patrimonio, es decir, el valor del patrimonio

al finalizar cada año o aumenta o disminuye según el resultado obtenido, se registra al crédito.

Resultados de Ejercicios Anteriores. Hace referencia a la partida donde se reconocen pérdidas de años o periodos anteriores que deben solventarse o utilidades acumuladas para ser dispuestas por la entidad, su naturaleza obedece al crédito.

Ingresos Operacionales. Sobre ingresos en general. Según el capítulo 12 del anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) “se aplicará al contabilizar los ingresos procedentes de las siguientes transacciones: (a) La venta de bienes, (b) La prestación de servicios. (c) Otros ingresos”, se traduce a los beneficios económicos recibidos por el ente según su actividad en cumplimiento con su objeto social, en el caso de la finca se resaltan las partidas de agricultura, ganadería, caza y silvicultura, además de comercio al por mayor y al por menor de productos agropecuarios (productos terminados) y animales vivos (activos biológicos), su registro es al crédito.

Ingresos No Operacionales. El (Decreto 2420, 2015) también en su anexo 3, capítulo 12 expresa que:

Los otros ingresos corresponden a aquellos que cumplan la definición de ingresos contenida en el párrafo 2.18 a), diferentes de la venta de bienes y la prestación de servicios. La medición inicial se hará con referencia al valor de la contrapartida recibida o por recibir.

Se reconocen al crédito como beneficios obtenidos de una manera diferente a la actividad ordinaria o por una actividad secundaria, en los registros se tiene una transacción mensual a título de ingresos por un arrendamiento de una propiedad en disputa por la herencia, es la única operación aunque podrían darse algunos procesos en el futuro.

Gastos Operacionales de Administración. Para el anexo 2 del (Decreto 2420, 2015) en su Sección 2 se expone que:

Los gastos que surgen de la actividad ordinaria incluyen por ejemplo el costo de las ventas los salarios y la depreciación. Usualmente, toman la forma de una salida o disminución del valor de los activos, como efectivo y equivalentes al efectivo, inventarios o propiedades, planta y equipo.

En la Aurora se utiliza esta partida para registrar al débito todas las transacciones que estén relacionadas con la operación ordinaria de la entidad, en este punto se paga la nómina, servicios temporales, servicios públicos, gastos de transporte por combustible y las demás erogaciones que se den en el periodo.

Gastos no Operacionales. Son “las sumas pagadas y/o causadas por gastos no relacionados directamente con la explotación del objeto social del ente económico. Se incorporan conceptos tales como: financieros, pérdidas en venta y retiro de bienes, gastos extraordinarios y gastos diversos” según el Plan Único de cuentas (Decreto 2650, 1993), teniendo en cuenta los elementos que componen la estructura financiera de la finca en esta partida se ubican los gastos financieros por interés en relación con los créditos adquiridos cuyos registros se observan en el pasivo, su naturaleza es débito.

Ganancias y Pérdidas. Como se nombró anteriormente según el resultado se determina al final del periodo un beneficio o una pérdida, esta partida hace parte del proceso de cierre contable siendo intermediaria para reconocer el importe en patrimonio.

Costo de Ventas y de Prestación de Servicios. Según lo establecido en el (Decreto 2650, 1993) es “el monto asignado por el ente económico a los artículos y productos vendidos y a los servicios prestados durante el ejercicio contable”. Por lo tanto la Aurora reconoce los costos por la venta de productos terminados y por la venta de activos biológicos.

Costo en Compras. El (Decreto 2650, 1993) dicta que se refiere a “el valor pagado y/o causado por el ente económico en la adquisición de materias primas, materiales indirectos y mercancías para ser utilizadas en la producción y/o comercialización en desarrollo de la actividad social principal, durante un período determinado”, en la entidad en esta partida se registran los costos generados por la venta o consumo de materiales o herramientas.

Costos Indirectos de Producción. Establece el registro del “valor de los materiales indirectos, mano de obra indirecta y demás costos aplicables al proceso de elaboración o producción de bienes o la prestación de servicios” según el (Decreto 2650, 1993). Los procesos agrícolas que se desarrollan en la finca conllevan la aplicación de costos que se convierten en parte del activo llegado el momento de venderse.

Políticas Contables

Efectivo y Equivalente de Efectivo. El efectivo en caja, depósitos en bancos y la proporción que el ente determine como equivalente al efectivo son inversiones a corto plazo, más que inversiones recursos que se tienen para cumplir cuentas de pago en un periodo corto de tiempo, su característica principal es la liquidez, son activos fácilmente intercambiables por dinero con un riesgo bajo y que permiten su conversión en montos de efectivo real.

Reconocimiento. Para la entidad la caja general se identifica como la partida donde se registra el dinero en efectivo o en las cuentas bancarias que se utilizan en el desarrollo de la actividad económica. La moneda funcional utilizada en la finca la Aurora es pesos colombianos (COP) la moneda vigente en la República de Colombia, para efectos de transacciones que se realicen en moneda extranjera deberá aplicarse la tasa de cambio o TRM a la fecha de la operación, este dato lo aporta diariamente el Banco de la República.

Medición. La medición inicial y posterior de la partida caja general se realizará al valor nominal, es decir al valor de la operación.

Presentación. En el Estado de Situación Financiera la partida de caja general se presentará como un activo de naturaleza débito, de tipo corriente del grupo de cuentas efectivo y equivalente al efectivo.

Revelación. Las revelaciones sobre la partida de caja general se registrarán y se exhibirán según los criterios establecidos por la dirección para mayor utilidad al momento de informar o ilustrar a los usuarios, se define como un instrumento financiero básico.

Inventarios. Hacen parte de los recursos controlados por el ente utilizados para ser vendidos en el transcurso del periodo contable, para producir otros recursos denominados productos agrícolas o como materiales, insumos, suministros, herramientas y accesorios adecuados para los mismos activos biológicos o para ser utilizados en trabajos dentro de la finca, de estos bienes se espera obtener beneficios futuros dada la inversión en ellos.

Medición. En este caso se trata de una organización enfocada en la transformación de activos biológicos para su venta o la de sus productos por lo cual es aceptado aplicar la contabilidad de costos teniendo en cuenta que es un sistema que agrupa y organiza la información referente a los costos de producción de los inventarios para controlar los procesos agropecuarios de forma eficaz.

Costo de los Inventarios. Según las normas vigentes los costos de un activo reconocido como un activo biológico debe incluir todos los costos o aportes aplicados desde que entra a las instalaciones hasta que es vendido o cuando se encuentra en condiciones para su producción.

Costo de Adquisición. El costo de adquisición para la entidad debe ser comprendido como todos los importes aplicados al bien desde su cotización donde se registra el valor de la compra hasta la llegada a las instalaciones es decir, costos por impuestos, carga, descarga, transportes, servicios aplicados, accesorios o insumos veterinarios, todo costo atribuible. No aplican los costos financieros generados por alguna obligación contraída para adquirir el activo ya que son reconocidos como gastos no operacionales al igual que las diferencias en cambio, los descuentos aplicados no deben tomarse ya que se mostrarán en el estado de resultados como devoluciones y descuentos.

Sistema de Inventarios. El sistema de inventarios que se utiliza es el sistema periódico por lo cual una vez al año deberá realizarse un conteo físico anual del inventario.

Método de cálculo del costo. La entidad dará control a las existencias calculando el costo según el método del promedio ponderado y se aplicará para todas las partidas que se incluyen en los inventarios de activos biológicos.

Deterioro del Valor de los Inventarios. Al final de cada año se revisaran los valores de los activos biológicos, debido a que en el transcurso del periodo los activos pueden haber sufrido daños, cambios en su cuantificación por la obsolescencia o por condiciones del mercado, para lo cual deberá procederse a aplicar un deterioro al valor que se registra en los libros, este procedimiento se realiza restándole al valor en libros una estimación confiable, una aproximación al valor que se pagaría si se vendiera en ese mismo periodo de tiempo el activo en mención, de esta manera se obtiene la pérdida por deterioro de inventarios que debe pasar al resultado, de la misma forma en que si ese activo en algún momento vuelve a retomar el valor ya sea porque se reparó o porque existe alta demanda dentro del mercado, se debe actualizar su valor en el resultado.

Reconocimiento como Costo. Si se da una venta se deberán registrar los costos atribuibles a los activos que se están vendiendo según el periodo del ingreso, para la entidad dentro de las compras del periodo se incluyen los suministros, materias primas, materiales y accesorios adquiridos, al final del periodo se realiza el conteo físico que determina el costo de ventas, esto porque se llevan los inventarios bajo el sistema periódico.

Presentación. Los inventarios se presentarán como activos corrientes.

Revelación. Se revelarán las pérdidas o beneficios obtenidos por la actualización o deterioro de los valores de los inventarios en las cuentas de resultado.

Propiedad Planta y Equipo. Son todos los recursos controlados utilizados para su uso en el suministro o producción de bienes o servicios, con propósitos administrativos o para arrendarlos y que se esperan utilizar en más de un periodo contable es decir en más de un año. Se definen como bienes tangibles adquiridos, construidos o en proceso de construcción empleados en las instalaciones del ente para uso propio o de terceros en la operación normal según el objeto social.

Reconocimiento. Se reconocerá dentro de la entidad toda la propiedad, planta y equipo según los criterios establecidos en la revelación de información de los estados financieros, observando que la partida tenga un costo medido con fiabilidad. Se resalta

que las construcciones y edificaciones siempre se registran por separado incluyendo su forma de deteriorarse son dos cuentas con grandes diferencias aunque pertenezcan a un mismo grupo. Los materiales, herramientas y accesorios generalmente se registran por separado y se reconocen dependiendo del consumo de inventarios dentro del periodo en el resultado, pero esto aplica solo para activos corrientes, que se utilizan en los procesos de planta para reparaciones o adecuaciones en la finca, por otro lado cuando se trate de equipos que se esperan utilizar por más de 2 años que hacen parte de procesos de planta y de producción se deben reconocer como activos fijos por lo cual no aplica su registro en el resultado.

Medición Inicial. En esta entidad se debe valorar la propiedad, planta y equipo a su costo.

Componentes del Costo en la Medición Inicial. El costo de los terrenos, construcciones y edificaciones, muebles y enseres, maquinaria y equipos incluye desde el precio de compra hasta los impuestos por importación, otros impuestos de adquisición y cualquier costo que aplique hasta la puesta en marcha del activo para su funcionamiento, dentro del valor total de la adquisición no se deben incluir los descuentos ya que estos se exponen en el Estado de Resultados.

Medición Posterior al Reconocimiento Inicial. Tras su reconocimiento inicial al costo se deduce la depreciación acumulada y las pérdidas por deterioro del valor.

Depreciación. Los terrenos no son objeto de depreciación puesto a que son recursos naturales por lo cual contablemente se considera que tienen vida ilimitada, por el contrario los demás activos fijos son objeto de depreciación por cuanto tienen una vida útil se registra en el gasto hasta su baja de libros, por vida útil se refiere al periodo en que la entidad espera que el activo pueda operar o la cantidad de unidades de producción esperadas.

Valor Depreciable y Periodo de la Depreciación. La depreciación inicia cuando el activo está disponible para entrar en funcionamiento, termina únicamente cuando se da de baja en los libros de contabilidad, lo que quiere decir que la depreciación se distribuye a lo largo de la vida útil del activo de forma sistemática cuando el activo este suspendido del

uso o sin utilizar no se detendrá su depreciación hasta que se haya retirado por completo. La entidad utilizará en mayor medida el método de línea recta, sin embargo también se pueden utilizar otros métodos.

Baja en Cuentas. Se dará de baja una partida de la propiedad, planta y equipo cuando no se puedan obtener beneficios económicos futuros por su uso o disposición y cuando se disponga de él, así mismo la ganancia o la pérdida generada por haber dado de baja el activo se reflejará en el resultado del periodo en que se haya dado la operación.

Presentación. Se presentará la propiedad, planta y equipo para la entidad como un activo no corriente.

Revelación. En las revelaciones expuestas en las notas de los estados financieros para cada partida se debe adjuntar la información referente a los saldos iniciales y finales donde se expliquen las adiciones, enajenaciones, la depreciación además de otras transacciones.

Obligaciones Financieras y Acreedores Comerciales. Son deudas contraídas por la entidad con instituciones financieras, cooperativas, empresas y microempresas, por medio de documentos que acreditan la obligación por pagar, según el acreedor se pueden tener plazos flexibles de pago, además los pagos se pueden hacer en efectivo o en especie teniendo en cuenta las condiciones pactadas.

Reconocimiento Inicial. Las obligaciones financieras y acreedores comerciales se reconocen como pasivos dentro de la entidad referenciando lo establecido en el proceso de incorporación de elementos en los estados financieros.

Medición. El ente causará los valores de intereses, seguros y demás erogaciones al gasto, es decir al resultado, de igual manera el valor del crédito se registrará en los pasivos por lo cual se exhibirá en la situación financiera. Las partidas de obligaciones financieras y acreedores comerciales se medirán al costo histórico.

Baja en Cuentas. La entidad reconocerá como baja una partida de obligaciones financieras y acreedores comerciales cuando se realice su deterioro, cuando se condone el

pasivo, cuando haya sido pagado en su totalidad, cuando haya vencido o cuando se realice una permuta entre un prestatario y un prestamista.

Presentación. Las partidas de obligaciones financieras y Acreedores comerciales se presentarán conforme a lo descrito en la clasificación de pasivos corrientes, cuando se espera liquidar la deuda dentro de los doce meses del periodo contable o cuando se espera pagarlo en el curso del periodo de actividad de la entidad, de otra forma se clasificarán las obligaciones como no corrientes.

Revelación. El ente revelará dentro de las notas el valor de los intereses dentro del periodo que estén por cancelar y el valor en libros de las obligaciones financieras y acreencias comerciales por pagar a su cargo.

Pasivos por Impuestos. Son las obligaciones con entidades gubernamentales, impuestos, gravámenes, tasas, contribuciones de orden nacional o territorial, cuentas que se tienen pendientes para realizar un pago futuro de acuerdo a la situación propia del contribuyente o registrar saldos a favor.

Reconocimiento. Las partidas de pasivos por impuestos se reconocerán teniendo en cuenta su orden y las fechas establecidas según las características de la entidad para la institución gubernamental específica, sus pagos se reconocerán en pesos colombianos.

Medición Inicial. La medición inicial se realizará por el valor que resulta de aplicar la tarifa a la base gravable dependiendo del impuesto y de la entidad gubernamental a la cual se le debe la obligación.

Medición Posterior. Se deberán cancelar las deudas pertinentes a las instituciones correspondientes en los plazos establecidos sin excepción, únicamente se dará de baja la partida de pasivos por impuestos cuando se pague o se liquide el impuesto en cuestión.

Presentación. Se presentarán los pasivos por impuestos en los estados financieros como pasivos corrientes, constituyéndose como un instrumento financiero del pasivo.

Revelación. La organización informará al final del periodo en las revelaciones de las notas a los estados financieros los datos que den claridad sobre: el organismo

gubernamental que reclama el pago de la obligación, los plazos y las fechas de pago correspondientes, los arreglos o acuerdos de pago que se tienen con entidades del gobierno reportando la clase de impuesto, el monto, el número de la resolución, la tasa, la sanción moratoria y el plan de pagos, además de los embargos aplicados por las entidades.

Patrimonio.

Reconocimiento. Cuando se emita efectivamente el instrumento de patrimonio y se hayan pagado los aportes de los socios en dinero en moneda funcional o en especie se reconocerá el capital social como partida e instrumento. En la medida en que se paguen los recursos de forma real se reconocerán los incrementos patrimoniales.

Medición Inicial. Se tendrán en cuenta todas las consideraciones legales vigentes para determinar la presentación de esta partida dentro de los estados financieros, por lo cual se medirá el patrimonio al valor de la transacción inicial, si el pago es aplazado la medición se realizará al valor presente.

Medición Posterior. La entidad medirá cada partida del patrimonio según los aportes como lo dicte la legislación, cuando se realiza la capitalización de las ganancias no se cambia el patrimonio total y se deducirán los valores de la distribución de ganancias acumuladas a los socios.

Presentación. Las partidas registradas en el patrimonio deberán expresar información coherente teniendo como referencia los estados financieros que se diseñan en orden, en el periodo de tiempo adecuado.

Revelación. En las revelaciones contenidas en las notas a los estados financieros se informarán: las clases de patrimonio, tales como capital desembolsado y primas por emisión, las ganancias y pérdidas acumuladas se reconocen por separado del patrimonio en otro resultado integral, cada clase de capital en acciones autorizadas o en participaciones y el número de las acciones emitidas pagadas y no pagadas.

Ingresos. Son definidos como los aumentos de los beneficios económicos a lo largo del periodo de operación de la entidad esto produce crecimiento dentro del patrimonio sin existir aportes de los socios, se pueden dar ingresos operacionales o ingresos no operacionales. Este concepto implica contabilizar ingresos por la venta de bienes, la prestación de servicios y otros ingresos.

Medición. Para valorar los ingresos se deben tener en cuenta los descuentos, devoluciones, promociones o cualquier valor que se aplique a la generación de ingresos. Cuando se trate de ingresos por la venta de mercancía deben reconocerse cuando el comprador este informado sobre los riesgos y beneficios que tiene consigo la adquisición de estas mercancías, cuando se deban registrar ingresos por la prestación de servicios se realizará referenciando los periodos y la calidad del servicio que fue prestado, para definir de una mejor manera la forma de valorar los ingresos por servicios se debe analizar la proporción de los costos en el periodo de ejecución del servicio en relación con los costos estimados, los costos generados en operaciones futuras no se incluyen dentro de los costos del servicio prestado. Los otros ingresos se refieren a cuando se obtienen ingresos por ejercer actividades diferentes a las ordinarias de venta de bienes y prestación de servicios. En la contabilización de cualquier ingreso se deben descontar los impuestos de todo tipo aplicados en la transacción.

Presentación de los Estados Financieros. La entidad presentará sus ingresos y sus gastos en el resultado obtenido en el periodo contable, se incluirán todas las partidas necesarias para el correcto reconocimiento del Estado de Resultados.

Revelación. Se revelarán por separado los ingresos por la venta de bienes por servicios y por otros ingresos.

Gastos. Para la entidad son decrementos de los beneficios económicos producidos a lo largo del periodo contable, esto da como resultado la reducción del patrimonio después de realizar el cierre.

Reconocimiento. Para que un gasto por actividades ordinarias o gastos por pérdidas sean reconocidos en el Estado de Resultados se debe observar que sea probable la salida de recursos económicos del ente y que pueda ser medido con fiabilidad.

Medición. Se medirán los gastos teniendo en cuenta los descuentos, rebajas y promociones dentro de la operación, se valuarán los gastos en el desarrollo del objeto social al valor razonable o lo que es igual al valor de la transacción. Se incluirán dentro de los gastos las erogaciones producidas por actividades ordinarias o por pérdidas, si la entidad realiza gastos de tipo diferido según la fecha de pago se consideran corrientes o no corrientes.

Presentación. Se presentarán los gastos en el resultado, adhiriendo todas las partidas que produzcan decremento de los beneficios recibidos teniendo en cuenta los gastos operacionales o las pérdidas.

Revelación. Se revelará anualmente el importe de las erogaciones clasificadas referenciando su clasificación por función exhibiendo por separado los gastos efectuados en la operación ordinaria de la entidad y las pérdidas del ejercicio, además se revelarán las políticas contables que regulan el reconocimiento de los gastos.

Informes Contables

Los informes que deben revelarse dentro del periodo son conocidos como estados financieros miden los rendimientos y la estabilidad en el tiempo de la empresa en cuanto a su situación financiera y a su disponibilidad de recursos, es decir, capacidad de liquidez, su objetivo es ayudar a todo tipo de usuarios a tomar decisiones apegadas a la información previamente recolectada con características de utilidad, los informes deben contar con notas aclaratorias sobre hechos de relevancia dentro de las partidas que deben ser especificadas con sus respectivas revelaciones.

Analizando la razón de ser de los estados financieros dentro de las organizaciones, se debe observar el proceso previo la información captada por el sistema que pasa a un balance de comprobación del cual se extraen los datos soporte para elaborar los informes este concepto es avalado por quien expresa que “en la estructura de los estados financieros se registran las

operaciones o transacciones diarias que demuestra una empresa en sus actividades, siendo resumidas en la estructura exhibida como estado financiero”, (Elizalde, 2019, pág. 8).

A continuación se revela el método para proponer el diseño del Estado de Situación Financiera y el Estado de Resultado para la finca la Aurora teniendo en cuenta lo expresado en el anexo 3 del DUR (Decreto 2420, 2015) apegado a las Normas Internacionales de Información Financiera para microempresas grupo 3.

Estado de Situación Financiera. Según el capítulo 4 del anexo 3 del (Decreto 2420, 2015) “El estado de situación financiera revela los activos, pasivos y patrimonio de una microempresa en una fecha específica al final del periodo sobre el que se informa” expone la información acerca de los recursos que controla el ente así como de las deudas contraídas y el patrimonio perteneciente a los socios, esto es, básicamente la estructura financiera de la organización.

Distinción entre Partidas Corrientes y no Corrientes. Este apartado determina que se deben revelar en el Estado de Situación Financiera los activos y pasivos dependiendo su liquidez, ya sean corrientes o no corrientes a excepción de cuando una presentación con base en el grado de liquidez otorgue información fiable y relevante.

Activos Corrientes y no Corrientes. El anexo 3 del DUR expresa que clasificará un recurso como corriente si se “espera convertirlo en efectivo o se lo mantiene para la venta o para consumo en el curso normal del ciclo operaciones de la microempresa”. También por mantener el activo principalmente para negociación, por realizar el activo dentro de los doce meses siguientes desde la fecha que se informa o porque se trate de efectivo y equivalentes de efectivo; se clasificarán los demás activos como no corrientes.

Pasivos Corrientes y no Corrientes. Igualmente el anexo guía acerca del reconocimiento de las obligaciones según su periodo, sobre este aspecto menciona que “una microempresa clasificará un pasivo como corriente cuando se espere liquidarlo o pagarlo en el curso normal del ciclo de operación de la microempresa”, de la misma manera el pasivo debe liquidarse dentro de los doce meses siguientes a la fecha sobre la que se informa, es decir dentro del periodo contable, la finca la Aurora clasificará todos los demás pasivos como no corrientes.

Ordenación y Formato de las Partidas del Estado de Situación Financiera. Según la normatividad vigente los elementos que conforman la situación financiera del ente se confeccionan en el caso de los pasivos referenciando su exigibilidad en el tiempo y para los activos teniendo como base principal la liquidez. Por otra parte el anexo 3 del DUR establece que cuando el tamaño, función o naturaleza de una partida o un grupo de ellas que tengan condiciones similares de tal manera que revelarlas por separado tendría relevancia, se incluirán dentro del sistema las partidas que haya lugar intentando analizar correctamente la situación financiera de la entidad. De igual forma se deben tener en cuenta las denominaciones utilizadas y las partidas similares o grupos de partidas que podrán modificarse según la actividad comercial o productiva y las transacciones que se desarrollen dentro de la microempresa con el objetivo de captar información válida y relevante para la comprensión de la situación financiera.

Información a Revelar en el Estado de Situación Financiera. Tomando lo establecido por las Normas Internacionales las partidas mínimas que debe incluir una microempresa en su Estado de Situación Financiera o en las notas son:

- **Efectivo y Equivalente de Efectivo.** Muestra los recursos en dinero o en cuentas bancarias además de inversiones corrientes fácilmente convertibles en efectivo.
- **Inversiones.** Expresa los derechos o beneficios obtenidos de propiedades, terrenos, participaciones o dividendos, en los cuales la rentabilidad es variable.
- **Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar.** Estas deben mostrar por separado los valores de cuentas por cobrar que proceden de los ingresos causados pendientes de cobro y los dineros por cobrar a terceros en general.
- **El Deterioro de las Cuentas por Cobrar.** Cuando no se tenga certeza de la recuperación de un crédito otorgado se deberá aplicar el deterioro correspondiente.
- **Inventarios.** Tienen que revelarse por separado las cuentas que se mantengan para la venta en el curso normal de las diferentes transacciones y las cuantías en relación con los materiales, herramientas y suministros para ser consumidos en los procesos de producción o utilizados en la prestación de servicios.

- ***Propiedades Planta y Equipo.*** Se debe observar teniendo en cuenta la depreciación acumulada.
- ***Acreedores Comerciales y Otras Cuentas por Pagar.*** Muestran por separado las sumatorias de los montos que se deben a proveedores, valores del ingreso diferido y gastos acumulados por pagar.
- ***Obligaciones Financieras.*** Se describe como la representación cuantificable de compromisos adquiridos con instituciones financieras o entidades de crédito.
- ***Obligaciones Laborales.*** Son compromisos adquiridos con trabajadores o ex empleados, conceptos como salarios retenidos, cesantías consolidadas, primas, entre otros.
- ***Pasivo por Impuestos.*** Expresa el valor de los tributos, gravámenes o tasas que recaen en la empresa a favor del estado teniendo en cuenta los cálculos fiscales del año vigente.
- ***Provisiones.*** Refleja las reservas de recursos para su futura utilización, cumpliendo obligaciones que tiene la empresa con fines específicos.
- ***Patrimonio.*** Agrupa el conjunto de partidas que conforman los aportes del socio entre las que se incluyen, el capital social, las reservas y los resultados del ejercicio.

Expuestos los lineamientos establecidos por las Normas Internacionales de Información Financiera acerca de la elaboración de estados de resultado se pretende proponer el siguiente modelo adaptado a los procesos desarrollados en la finca la Aurora.

Cuadro 15

Modelo de Estado de Situación Financiera propuesto para la Aurora

Finca Agropecuaria la Aurora Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre del 2020 y 2021 (Cifras expresadas en miles de pesos colombianos)			
	Nota	2020	2021
Activo			
Activo Corriente			
Efectivo y equivalentes de efectivo			
Inventarios			
<i>Total activo corriente</i>			
Activo no Corriente			
Terrenos			
Construcciones y edificaciones			
Maquinaria y equipo			
Flota y equipo de transporte			
Semovientes de carga			
<i>Total activo no corriente</i>			
Total activos			
Pasivo			
Pasivo no Corriente			
Obligaciones financieras			
Acreedores comerciales			
Pasivos por impuestos			
<i>Total pasivo no corriente</i>			
Total pasivos			
Patrimonio			
<i>Capital social</i>			
<i>Resultado del ejercicio</i>			
Total del patrimonio			
Total del pasivo y patrimonio			
<i>Sebastián Alejandro Peláez Montoya</i>	Juan Alberto Peláez Madrid		
Auxiliar Contable - Contador Público	Representante Legal		

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

Estado de Resultados. La norma establece que para las microempresas se debe informar la totalidad del resultado de las operaciones en un periodo de tiempo definido, esta información debe incluir las partidas básicas de ingresos, costos y gastos además de las reservas e impuesto a cargo si existe utilidad dentro del ejercicio.

Presentación del Resultado. Referenciando el capítulo 5 del anexo 3 del DUR se expresa que se “presentará el resultado de las operaciones, obtenido en un periodo determinado, en el estado de resultados, el cual incluirá todas las partidas de ingresos y gastos reconocidas en el periodo”.

Estructura del Estado de Resultados. Al tomar los ingresos por ventas netas y al deducir sus costos en ventas se obtiene la utilidad bruta, posteriormente se restan los gastos operacionales y no operacionales para la entidad gastos de administración y gastos financieros, se continúa sumando los ingresos no operacionales en este caso de administración, si el resultado es positivo y da utilidad se configura como antes de impuestos, se aplica el impuesto de renta del 35% además de la reserva legal del 10% para finalmente tener la utilidad del ejercicio. Si el resultado es negativo, es decir se informan pérdidas no aplica el impuesto de renta, el valor se integra al patrimonio. A la fecha de cierre el impuesto de renta que se muestra en el estado de resultados deberá corresponder a la mejor estimación del gasto, de igual manera toda partida de ingreso, gasto, pérdida o beneficio que tenga alto impacto dentro de la contabilidad estará obligado a tener una revelación por separado en el estado de resultados.

Expuestos los lineamientos establecidos por las Normas Internacionales de Información Financiera acerca de la elaboración de estados de resultado se pretende proponer el siguiente modelo adaptado a los procesos desarrollados en la finca la Aurora.

Cuadro 16*Modelo de Estado de Resultados propuesto para la Aurora*

Finca Agropecuaria la Aurora Estado de Resultado al 31 de diciembre del 2020 y 2021 (Cifras expresadas en miles de pesos colombianos)			
	Nota	2020	2021
Ingresos de Actividades Ordinarias			
(-) Devoluciones y descuentos			
(=) Ingresos operacionales			
(-) Costo de ventas			
(=) Utilidad bruta operacional			
Gastos Operacionales			
(-) Gastos de administración			
Gastos no Operacionales			
(-) Gastos financieros			
Ingresos no Operacionales			
(+) Ingresos por arrendamientos			
Utilidad Antes de Impuestos			
(-) Impuesto de renta (35%)			
Utilidad Antes de Reservas			
(-) Reserva legal (10%)			
Utilidad del Ejercicio			
<i>Sebastián Alejandro Peláez Montoya</i>	<i>Juan Alberto Peláez Madrid</i>		
Auxiliar Contable - Contador Público	Representante Legal		

Fuente: Adaptación propia del investigador (2022).

Notas a los Estados Financieros. Es sabido que los estados financieros sin revelaciones que expliquen la procedencia de los hechos relevantes dentro de las transacciones en el periodo no pueden ser considerados completamente útiles, para que las notas sean parte integral de la información contable además referenciando lo establecido por las normas vigentes se deben tener en cuenta algunas reglas:

- Las notas deben tener un título legible, cada una debe tener una clasificación diferente ya sea por números o letras, esto para facilitar los procesos de lectura o comprobación y permitir el cruce con los estados financieros correspondientes.
- Las notas deben incluirse de la manera correcta dentro del cuerpo de los estados financieros cuando sea práctico y de importancia.
- Las primeras notas son introductorias se debe explicar la identificación de la entidad dependiendo su actividad económica, contar con políticas contables resumidas así como las prácticas contables llevadas a cabo, además de otras circunstancias de importancia relativa.
- Las notas no son un sustituto del tratamiento contable en los estados financieros, sin embargo deben ser determinadas y organizadas en secuencias lógicas preferiblemente en orden de los valores previamente establecidos.

Conclusiones y Recomendaciones

Conclusiones

Para concluir se observa lo expuesto en el apartado A sobre el análisis del entorno interno y externo donde se esperan oportunidades al momento de formalizar la entidad en las instituciones correspondientes, pero también se debe hacer seguimiento de las condiciones económicas del sector y del mercado en general ya que cualquier variación puede cambiar la situación en términos de aprovisionamiento de la entidad, disponibilidad de recursos, financiamiento, entre otras. Dentro del aspecto interno una de las ventajas que más se resaltan es la localización de la finca, la zona donde se ubica es adecuada para la vida agrícola.

En la evaluación del área contable apartado B, en la construcción de los procesos agrícolas que se desarrollan se presentan fortalezas teniendo en cuenta el poco tiempo de existencia de la entidad los procesos no están tan desactualizados en mayor medida sobre conceptos como la elaboración de estados financieros y los elementos que lo componen, las debilidades también se deben referenciar se resalta la corrección de las condiciones para revelar la información captada y mejorar el reconocimiento de algunas partidas como los costos.

Finalmente en el apartado C se plantea la proposición de un modelo que crea herramientas como soporte de los procesos contables que se deben realizar en medio de las operación normal de la organización, primero se determinan las partidas que pueden ser utilizadas según la normatividad que aplica en Colombia en este caso las Normas Internacionales de Información Financiera, después se desarrollan las políticas contables sobre las cuales se realiza el reconocimiento, medición y revelación, las políticas deberán actualizarse cuando sea posible para que los procesos no sean obsoletos, también se deben revisar las cuentas que pueden ingresar en algún momento a la contabilidad, igualmente como se afecte la contabilidad se ejercerán cambios dentro de los informes contables, se debe hacer un seguimiento a estos cambios.

De esta manera el Sistema de Información Contable diseñado para la finca la Aurora cumple con la condición de utilidad, los datos que se registran son base para la toma de

decisiones, se pretende que pueda ejercer control efectivo y que siga en mejora constante para adecuarse a las implicaciones de formalidad empresarial.

Recomendaciones

En aras de aplicar un proceso de mejora constante se expone al representante legal una serie de propuestas para la corrección de errores o fallas además para plantear un cambio positivo dentro de la finca la Aurora teniendo en cuenta todos los aspectos encontrados en los diferentes análisis realizados y en las conclusiones anteriores, se recomienda:

- Implementar un Sistema de Información Contable que respete la normatividad vigente, las NIIF para microempresas grupo 3 plasmadas en el anexo 3 del Decreto 2420 del 2015.
- Tener en cuenta las actualizaciones en términos de normas contables y normas agrícolas debido a su impacto en los procesos que se llevan a cabo, verificar el cumplimiento de las disposiciones según las instituciones gubernamentales que lo requieran.
- Resguardar con precaución la información generada por el sistema, tener protocolos claros para el manejo de las bases de datos previniendo una posible recuperación de datos contables relevantes.
- Seguir al pie de la letra las indicaciones establecidas en las políticas contables, en el manejo de posibles partidas que puedan entrar en la contabilidad de la finca, en la revelación de información por medio de los estados financieros, para que los objetivos planteados sobre el área contable puedan ser resueltos favorablemente.
- Modificar el organigrama, cargos y funciones para proponer una nueva área necesaria dentro de la entidad, el área comercial o de ventas, quien se encargará de proponer procesos de comercialización, promoción y distribución de los productos que se ofrecen, dando un punto de valor, que producirá beneficios y entradas directas de recursos.

Referencia

[Concepto, 299]. Consulta:[2013-299]. Consejo Técnico de la Contaduría Pública. (03 de octubre de 2013).

[Concepto, 475]. Consulta:[1-2018-009741]. Consejo Técnico de la Contaduría Pública. (26 de junio de 2018).

[Decreto Ley, 624]. DO:[38756]. Presidencia de la República de Colombia. (30 de marzo de 1989).

[Decreto, 2420]. DO:[49726]. Presidencia de la República de Colombia. (14 de diciembre de 2015).

[Decreto, 2649]. DO:[41156]. Presidencia de la República de Colombia. (29 de diciembre de 1993).

[Decreto, 2650]. DO:[41156]. Presidencia de la República de Colombia. (29 de diciembre de 1993).

[Decreto, 2706]. DO:[48657]. Presidencia de la República de Colombia. (27 de diciembre de 2012).

[Decreto, 2784]. DO: [48658]. Presidencia de la República de Colombia. (29 de diciembre de 2012).

[Decreto, 3022]. DO: [49016]. Presidencia de la República de Colombia. (27 de diciembre de 2013).

[Decreto, 410]. DO:[33339]. Presidencia de la República de Colombia. (16 de junio de 1971).

[Ley, 1314]. DO:[51544]. Congreso de la República de Colombia. (13 de julio de 2009).

[Ley, 222]. DO:[42156]. Congreso de la República de Colombia. (20 de diciembre de 1995).

[Ley, 43]. DO:[39602]. Congreso de la República de Colombia. (13 de diciembre de 1990).

[NIC 8, 2005]. International Financial Reporting Standards. (1 de enero de 2005).

Alcaldía Municipal, el Dovio. 2017. Alcaldía municipal del Dovio. <http://www.eldovio-valle.gov.co/>. [En línea] Alcaldía municipal del Dovio, 20 de noviembre de 2017. [Citado el: 19 de marzo de 2021.] <http://www.eldovio-valle.gov.co/municipio/nuestro-municipio.1>.

Argilés, Bosch, Josep. 2002. *Importancia de la información contable para el análisis y predicción de la viabilidad de las exportaciones agrícolas*. Barcelona : Universitat Pompeu Fabra, 2002. 27.

Arias, Fidias G. 1999. *El proyecto de investigación*. Caracas : Episteme C.A., 1999. 98.

Arnold, Cathalifaud Marcelo y Osorio, Francisco. 1998. Redalyc. <https://www.redalyc.org/>. [En línea] 1 de enero de 1998. [Citado el: 26 de marzo de 2021.] <https://www.redalyc.org/pdf/101/10100306.pdf>. 717-554X.

Banco de la República de Colombia. 2021. Índice de precios al consumidor (IPC). <https://www.banrep.gov.co/>. [En línea] 31 de Octubre de 2021. <https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/indice-precios-consumidor-ipc>.

Banco de la República de Colombia. 2021. Tasas de interés de política monetaria. <https://www.banrep.gov.co/>. [En línea] 1 de Noviembre de 2021. <https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/tasas-interes-politica-monetaria>.

Banco Mundial. 2019. Agricultura valor agregado (% del PIB). <https://datos.bancomundial.org/>. [En línea] 31 de Diciembre de 2019. <https://datos.bancomundial.org/indicador/NV.AGR.TOTL.ZS>.

Perspectivas Económicas Mundiales. <https://www.bancomundial.org/>. [En línea] 1 de Junio de 2021. <https://www.bancomundial.org/es/publication/global-economic-prospects>.

Bermúdez, Hernando. 2017. INCP. <https://incp.org.co/>. [En línea] Instituto Nacional de Contadores Públicos, 30 de noviembre de 2017. [Citado el: 16 de abril de 2021.] <https://incp.org.co/politicas-contables-2/>. 1.

Botero, Correa, Yeine. 2017. *Diseño e implementación de un sistema de información contable para la microempresa agroveterinaria y talabartería el corcel, ubicada en Santander de Quilichao, Cauca, dentro del marco del consultorio contable de la Universidad del Valle*. Santander de Quilichao : Universidad del Valle, 2017. 204.

Cepeda, Nuñez, Franklin. 2006. Atlantic International University. <https://www.aiu.edu/>. [En línea] 01 de enero de 2006. [Citado el: 09 de abril de 2021.] <https://www.aiu.edu/applications/DocumentLibraryManager/upload/teoria%20de%20las%20organizaciones.pdf>. 50.

Chiavenato, Idalberto. 2006. *Introducción a la teoría general de la administración séptima edición*. México D.F : McGraw-Hill Interamericana, 2006. 547.

commons.wikimedia.org. 2011. Colombia - Valle del Cauca - El Dovio [mapa]. <https://commons.wikimedia.org/>. [En línea] Wikimedia Commons, 14 de julio de 2011. [Citado el: 21 de octubre de 2021.] https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Colombia_-_Valle_del_Cauca_-_El_Dovio.svg.

Contreras, Jennifer. 2019. Revista digital NESEM. <https://revistadigital.inesem.es/>. [En línea] INESEM Business School, 7 de junio de 2019. [Citado el: 16 de abril de 2021.] <https://revistadigital.inesem.es/gestion-empresarial/ciclo-contable/>. 1.

Contreras, Merino, Juan. 2015. cpcjuancontreras. <https://cpcjuancontreras.wordpress.com/>. [En línea] Wordpress, 2 de octubre de 2015. [Citado el: 16 de abril de 2021.] <https://cpcjuancontreras.wordpress.com/2015/10/02/caracteristicas-del-sistema-de-informacioncontable/#:~:text=Para%20que%20sea%20%C3%BAtil%20la,%2C%20relevancia%2C%20compresibilidad%20y%20comparabilidad.&text=Para%20que%20una%20informaci%C3%B3n%20sea,pue>. 1.

Delgadillo, Diego. 1998. *Determinantes de la función contable*. Cali: Cuadernos de administración Nro. 24, Universidad del Valle, 1998. 113.

Díaz, Jorge Mario. 2016. Organización de las Naciones Unidas. <http://www.fao.org/>. [En línea] 12 de enero de 2016. [Citado el: 19 de marzo de 2021.] <http://www.fao.org/3/ak167s/ak167s.pdf>. 42.

Duarte, Gustavo. 2018. contabilidad3emt. <http://contabilidad3emt.blogspot.com/>. [En línea] Contabilidad básica 3º, 16 de agosto de 2018. [Citado el: 2021 de octubre de 24.] <http://contabilidad3emt.blogspot.com/2018/08/normas-contables-introduccion-concepto.html>. 1.

El ambiente y la cultura organizacional, elementos presente en los sistemas de gestión de la información en las organizaciones. Paredes, Esponda, Esther. 2012. 2012, Contribuciones a la economía, págs. ISSN 1696-8360.

Farfán, Liévano María. 2010. Análisis de la vigencia del paradigma de utilidad en la contabilidad moderna. *Análisis de la vigencia del paradigma de utilidad en la contabilidad moderna*. Manizales: Lumina, 2010.

Fernández, Collado, Carlos. 2006. *Metodología en la investigación*. Madrid: MC Graw Hill Interamericana, 2006. 850.

Fierro, Martínez, Ángel y Fierro, Celis, Francy. 2015. *Contabilidad general con enfoque NIIF para PYMES 5ta edición*. Bogotá: Ecoe Ediciones, 2015. 463.

García , Ariza, Maira y Ruiz, Cristian Camilo. 2016. *La necesidad de la contabilidad, en el sector agropecuario del municipio de Fusagasugá, veredas suroccidentales*. Fusagasugá : Universidad de Cundinamarca, 2016. 81.

Gomez, Gomez, Santiago y Duran, Juan, Camilo. 2020. *Diseño de un Sistema de Información Contable para la empresa Pipilanga y Verduras orientales de Palmira - Valle del Cauca para el año 2020*. Palmira : Universidad del Valle, 2020. 236.

Hernández, Sampieri, Roberto. 2012. *Metodología de la investigación*. México D.F : McGraw Hill, 2012. 600.

Hernández, Sampieri, Roberto y Mendoza, Torres,Christian. 2018. *Metodología de la investigación las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta*. México D.F : MC Graw Hill Interamericana, 2018. 714.

Hurtado, León Iván y Toro, Garrido Josefina. 2005. *Paradigmas y Métodos de Investigación en tiempos de cambio*. Caracas : Episteme, 2005. 211.

IFAC. 2018. *El Código Internacional de Ética para Profesionales de la Contabilidad*. Genova : International Ethics Standards Board for Accountants, 2018. 218.

López, Alejandro, Parada, Andrea y Franco, Simonetti. 1995. *Introducción a la psicología de la comunicación*". [aut. libro] Alejandro Lopez, Andrea Parada y Simonetti Franco. *Teoría de la Información*. Santiago de Chile : Universidad Católica de Chile, 1995.

Marquez, Magi. 2016. INCP. *Nociones sobre el principio de negocio en marcha para la presentación de estados financieros*. [En línea] <https://incp.org.co/>, 17 de junio de 2016. [Citado el: 25 de octubre de 2021.] <https://incp.org.co/nociones-sobre-el-principio-de-negocio-en-marcha-para-la-presentacion-de-estados-financieros/>. 1.

Mayorga, Carrera, Fernanda. 2015. *Propuesta de diseño de políticas y procedimientos contables - financieros de la compañía Ferrostaal Ecuador S.A. en la ciudad de Quito*. Quito : Pontificia Universidad Católica del Ecuador, 2015. 229.

Méndez, Álvarez, Carlos. 2011. *Metodología, diseño y desarrollo del proceso de investigación con énfasis en ciencias empresariales*. México D.F : Limusa SA de C.V, 2011. 357.

Metodologías de la investigación en las ciencias sociales: fases, fuentes y selección de técnicas. Lafuente, Ibáñez, Carmen y Marín, Egoscóabal, Ainhoa. 2008. *Revista Escuela de Administración de Negocios*, Bogotá : Universidad EAN, 2008, Vol. 64. 18.

MinCIT. 2021. Ministerio de Comercio Industria y Turismo. www.mincit.gov.co. [En línea] Gobierno de Colombia, 1 de enero de 2021. [Citado el: 31 de julio de 2020.] <https://www.mincit.gov.co/minindustria/estrategia-transversal/formalizacion-empresarial>.

1.

Ministerio de Comercio Industria y Turismo. www.mipymes.gov.co. [En línea] Gobierno de Colombia, 1 de enero de 2021. [Citado el: 31 de julio de 2021.] <https://www.mipymes.gov.co/programas/formalizacion-empresarial#:~:text=%C2%BFQu%C3%A9%20es%20la%20Formalidad%20Empresarial,le%20aplican%20de%20manera%20obligatoria..> 1.

Mora, Torres, Yuly. 2018. *Los sistemas de información contable y su relación con las herramientas tecnológicas*. Bogotá : Universidad Jorge Tadeo Lozano, 2018. 28.

Naciones Unidas. 2019. Situación y perspectivas de la economía mundial 2020. <https://www.un.org/>. [En línea] 31 de Diciembre de 2019. https://www.un.org/development/desa/dpad/wp-content/uploads/sites/45/publication/WESP2020_Summary_S.pdf.

OIT. 2021. Organización Internacional del Trabajo. <https://www.ilo.org/>. [En línea] Organización de las Naciones Unidas, 1 de enero de 2021. [Citado el: 31 de julio de 2021.] https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_emp/---emp_ent/---ifp_seed/documents/publication/wcms_549523.pdf. 1.

Pedraza, Ramírez, Gloria. 2019. *Consolidación de la información Contable y su actualización en el paquete SIIGO en la empresa Agrícola Y Ganadera Palagua S.A.S*. Bogotá : Corporación Universitaria Minuto de Dios, 2019. 49.

Ramos, Carlos Alberto. 2015. UNIFE. <http://www.unife.edu.pe/>. [En línea] 01 de enero de 2015. [Citado el: 26 de marzo de 2021.] https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2ahUKEwjI2uo887vAhUEx1kKHe5aAh4QFjAAegQIAxAD&url=http%3A%2F%2Fwww.unife.edu.pe%2Fpublicaciones%2Fvistas%2Fpsicologia%2F2015_1%2FCarlos_Ramos.pdf&usg=AOvVaw1wIbqWJcu4Ui0_2f4UIdhM. 17.

Rincón, Ángel, Alix. 2017. *Sistema contable de los activos biológicos y aplicación NIC 41*. Bogotá : Universidad Militar Nueva Granada, 2017. 21.

Rocha, Sierra, Katherine y Echeverry, Betancourt Clara. 2019. *El Sistema de Información Contable y su impacto en el desempeño organizacional en las PyMES del sector industrial del Valle del Cauca: un estudio empírico*. Cali : Universidad del Valle, 2019. 117.

Rodríguez, García, Dora y Ruiz, Torres, Juan. 2016. Comparación del tratamiento contable y financiero de la NIC 41 agricultura- NIIF para Pymes sección 34 actividades especiales y el decreto 2649 de 1993. [aut. libro] García, Dora Rodríguez y Torres, Juan Ruiz. *Comparación del tratamiento contable y financiero de la NIC 41 agricultura- NIIF para Pymes sección 34 actividades especiales y el decreto 2649 de 1993*. Tunja : In Vestigium Ire, 2016.

Rueda, Delgado, Gabriel y Arias, Bello, Martha. 2009. Los sistemas de información contable en la administración estratégica organizacional. [aut. libro] Delgado, Gabriel Rueda y Bello, Martha Arias. *Rueda, Delgado, Gabriel; Arias, Bello, Martha*. Bogotá : Pontificia Universidad Javeriana, 2009, Vol. 10.

Sabino, Carlos. 1992. *El proceso de investigación*. Caracas : Panapo, 1992. 216.

Siso, Cristian. 2015. Blogspot. <http://contabilidadgeneralinformacion.blogspot.com/>. [En línea] 11 de noviembre de 2015. [Citado el: 31 de julio de 2021.] <http://contabilidadgeneralinformacion.blogspot.com/2015/11/el-objeto-de-la-contabilidad-es.html>. 1.

Sunder, Shyam. 2005. *Teoría de la contabilidad y el control*. New Haven : Yale University, 2005. 316.

Tamayo y Tamayo, Mario. 2002. *El proceso de la investigación científica*. México D.F : Limusa S.A de C.V, 2002. 64.

Torres, Salazar, Gabriel. 2002. *Contabilidad información y control en las empresas 5ta edición*. Santiago de Chile : LexisNexis Chile, 2002. 319.

Zéa, Navarro Rodolfo. 2020. Ministerio de agricultura. <https://www.minagricultura.gov.co/>. [En línea] DANE, 15 de mayo de 2020. [Citado el: 19 de marzo de 2021.] <https://www.minagricultura.gov.co/noticias/Paginas/El-sector-agropecuario-creci%C3%B3-6,8-e-impuls%C3%B3-la-econom%C3%ADa-colombiana-en-el-primer-trimestre-de-2020-.aspx#:~:text=15%2F05%2F2020-,El%20sector%20agropecuario%20creci%C3%B3%206%2C8%25%20e%20imp.> 1.

Apéndice 1*Carta de convenio estudiantes de práctica empresarial*

LA AURORA
Finca Agropecuaria





CARTA CONVENIO



Juan Alberto Peláez Madrid C.C. 16219817 propietario de la Aurora solicita el acompañamiento del estudiante Sebastián Alejandro Peláez Montoya C.C. 1112790867 de semestre 11 del programa académico contaduría pública, en la labor u objetivo de diseñar un Sistema de Información Contable en la finca agropecuaria la Aurora teniendo en cuenta todos sus objetivos específicos, garantiza su aval al desarrollo del trabajo investigativo aportando la totalidad de la información pertinente y necesaria para realizar la asesoría.


C.C. 1112790867


16219817 Cartago.

5 DE MAYO DEL 2022 - CARTAGO, VALLE DEL CAUCA
FINCA AGROPECUARIA LA AURORA
Representante legal Juan Alberto Peláez Madrid
Cej: 3128086648 - Dirección: CR 1N #45-74 San Joaquín

Apéndice 2

Acta de compromiso

Acta de Compromiso

Objetivos de la Práctica

Objetivo General

Diseñar un Sistema de Información Contable (SIC) en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio, Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.

Objetivos Específicos

- A. Diagnosticar la estructura de funcionamiento contable en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.
- B. Determinar la estructura de funcionamiento contable en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.
- C. Proponer el diseño de un Sistema de Información Contable (SIC) en la Finca la Aurora ubicada en el municipio del Dovio Valle del Cauca, teniendo en cuenta el concepto de formalidad.

El trabajo se realizará con la asesoría del docente Julián Salcedo, El objetivo C tiene en cuenta "las diligencias" en las entidades para que la empresa este constituida, por lo cual aún no se tienen documentos de registro en la Cámara de Comercio, sin embargo se realizará el proceso.


C.C. 142740867

Firma del estudiante

Cartago, 5 de mayo del 2022

Apéndice 3

RUT del representante legal de la Finca la Aurora

DIAN		Formulario del Registro Único Tributario		001	
2. Concepto ☐ 0 ☒ 2 Actualización		4. Número de formulario 14863392649			
					
5. Número de Identificación Tributaria (NIT) 1 6 2 1 9 8 1 7 0		6. DV 0		12. Dirección seccional Impuestos y Aduanas de Tolú 2 1	
14. Buzón electrónico					
IDENTIFICACIÓN					
24. Tipo de contribuyente Persona natural o sucesión ilíquida		25. Tipo de documento Cédula de Ciudadanía		26. Número de identificación 1 6 2 1 9 8 1 7	
27. Fecha expedición 1 9 8 4 1 0 2 5		28. País COLOMBIA		29. Departamento Valle del Cauca	
30. Ciudad/Municipio Cartago		31. Primer apellido PELAEZ		32. Segundo apellido MADRID	
33. Primer nombre JUAN		34. Otros nombres ALBERTO		35. Razón social	
36. Nombre comercial		37. Sigla		UBICACIÓN	
38. País COLOMBIA		39. Departamento Valle del Cauca		40. Ciudad/Municipio Roldanillo	
41. Dirección principal VDA CAJAMARCA VEREDA EL CIRUELO FINCA LA AU		42. Correo electrónico juanpelaez79@gmail.com		43. Código postal	
44. Teléfono 1		3 1 2 8 0 8 6 6 4 8		45. Teléfono 2	
CLASIFICACIÓN					
Actividad principal		Actividad económica		Ocupación	
46. Código 0 1 4 1		47. Fecha inicio actividad 2 0 2 2 0 9 1 2		48. Código 4 7 2 2	
49. Fecha inicio actividad 2 0 2 2 0 9 1 2		50. Código 0 0 1 0		51. Código 2 3 1 2	
52. Número establecimientos		Responsabilidades, Calidades y Atributos		53. Código 5 2 2	
05- Imppto. renta y compr. régimen ordinario		22- Obligado a cumplir deberes formales a		54. Código 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	
Obligados aduaneros		Exportadores		55. Forma	
56. Tipo		Servicio		57. Modo	
58. CPC		1 2 3		59. Anexos	
60. No. de Folios		0		61. Fecha	
2022-09-13 / 16:47:46		Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación		Para uso exclusivo de la DIAN	
La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.		Firma del solicitante:		Firma autorizada:	
Firma del solicitante:		984. Nombre		PELAEZ MADRID JUAN ALBERTO	
985. Cargo		CONTRIBUYENTE			

		Formulario del Registro Único Tributario		001	
Espacio reservado para la DIAN			Página 2 de 2 Hoja 2		
			4. Número de formulario 14863392649		
5. Número de identificación Tributaria (NIT) 1 6 2 1 9 8 1 7 0			6. DV 0		12. Dirección seccional Impuestos y Aduanas de Tulá
14. Buzón electrónico 2 1					
Características y formas de las organizaciones					
62. Naturaleza ☐		63. Formas asociativas ☐		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y distritales ☐	
65. Fondos ☐		66. Cooperativas ☐		67. Sociedades y organismos extranjeros ☐	
68. Sin personería jurídica ☐		69. Otras organizaciones no clasificadas ☐		70. Beneficio ☐	
Constitución, Registro y Última Reforma					
Documento	1. Constitución		2. Reforma		
71. Clase	0 9				
72. Número					
73. Fecha					
74. Número de notaría					
75. Entidad de registro	0 3				
76. Fecha de registro	2 0 2 2, 0 9 1 2				
77. No. Matricula mercantil	1 0 8 3 3 6				
78. Departamento	7 6				
79. Ciudad/Municipio	1 0				
Composición del Capital					
82. Nacional					
83. Nacional público					
84. Nacional privado					
85. Extranjero					
86. Extranjero público					
87. Extranjero privado					
Entidad de vigilancia y control					
88. Entidad de vigilancia y control					
Estado y Beneficio					
Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de identificación Tributaria (NIT)	92. DV	
1					
2					
3					
4					
5					
Vinculación económica					
93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial			95. Número de identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	
96. DV					
97. Nombre o razón social de la matriz o controlante					
170. Número de identificación Tributaria otorgado en el exterior		171. País		172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP					

Apéndice 4*Cédula del representante legal de la Finca la Aurora*

Apéndice 5

Matricula mercantil Cámara de Comercio



CÁMARA DE COMERCIO DE CARTAGO
CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL

Fecha expedición: 12/09/2022 - 18:56:35
 Recibo No. S000323702, Valor 3200

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN GCsyzw2A1

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://siccartago.confecamaras.co/ev.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 80 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

EL PRIMER JUEVES HÁBIL DE DICIEMBRE DE ESTE AÑO SE ELEGIRÁ JUNTA DIRECTIVA DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE CARTAGO. LA INSCRIPCIÓN DE LISTAS DE CANDIDATOS DEBE HACERSE DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DEL MES DE OCTUBRE. PARA INFORMACIÓN DETALLADA PODRÁ COMUNICARSE AL TELÉFONO 57-2-2179912 Ext. 117 O DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL, A LAS SEDES AUTORIZADAS PARA ESTE EFECTO O A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB www.camaraocartago.org

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Nombre y apellidos : JUAN ALBERTO PELAEZ MADRID
 Identificación : CC. - 16219817
 Nit : 16219817-0
 Domicilio: Roldanillo

MATRÍCULA

Matrícula No: 108336
 Fecha de matrícula: 17 de septiembre de 2022
 Último año renovado: 2022
 Fecha de renovación: 12 de septiembre de 2022
 Grupo NIF : GRUPO III - MICROEMPRESAS

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal : C cajamarca vrd el ciruelo fca la aurora
 Municipio : Roldanillo
 Correo electrónico : juanpelaes79@gmail.com
 Teléfono comercial 1 : 3128086648
 Teléfono comercial 2 : No reportó.
 Teléfono comercial 3 : No reportó.

Dirección para notificación judicial : C cajamarca vrd el ciruelo fca la aurora
 Municipio : Roldanillo
 Correo electrónico de notificación : juanpelaes79@gmail.com
 Teléfono para notificación 1 : 3128086648
 Teléfono notificación 2 : No reportó.
 Teléfono notificación 3 : No reportó.

La persona natural **SI** autorizó para recibir notificaciones personales a través del correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y del 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: A0141
 Actividad secundaria Código CIIU: G4722
 Otras actividades Código CIIU: No reportó

Descripción de la actividad económica reportada en el Formulario del Registro Único Empresarial y Social -RUES- : Cría de ganado bovino y bufalino

INFORMACIÓN FINANCIERA

El comerciante matriculado reportó la siguiente información financiera, la cual corresponde a la última

Página 1 de 3

CÁMARA DE COMERCIO DE CARTAGO

CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL

Fecha expedición: 12/09/2022 - 16:56:35
Recibo No. S000323702, Valor 3200

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN GCseyzw2A1

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://sicartago.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Información reportada en la matrícula mercantil, así:

Estado de la situación financiera:
Activo corriente: \$4.500.000,00
Activo no corriente: \$0,00
Activo total: \$4.500.000,00
Pasivo corriente: \$0,00
Pasivo no corriente: \$0,00
Pasivo total: \$0,00
Patrimonio neto: \$4.500.000,00
Pasivo más patrimonio: \$4.500.000,00

Estado de resultados:
Ingresos actividad ordinaria: \$0,00
Otros ingresos: \$0,00
Costo de ventas: \$0,00
Gastos operacionales: \$0,00
Otros gastos: \$0,00
Gastos por impuestos: \$0,00
Utilidad operacional: \$0,00
Resultado del periodo: \$0,00

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 963 de 2009, los Actos Administrativos de registro quedan en firme, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la CÁMARA DE COMERCIO DE CARTAGO, los sábados **NO** son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los Actos Administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO, AGENCIAS Y SUCURSALES, QUE LA PERSONA NATURAL TIENE MATRICULADOS EN OTRAS CÁMARAS DE COMERCIO DEL PAÍS, PODRÁ CONSULTARLA EN WWW.RUES.ORG.CO.

INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MICRO EMPRESA.

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : \$0
Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : AD141.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la persona natural, a la fecha y hora de su expedición.

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CÁMARA DE COMERCIO DE CARTAGO contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación abierta autorizada y vigilada por la Superintendencia de Industria y Comercio, de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

Página 2 de 3

CÁMARA DE COMERCIO DE CARTAGO

CERTIFICADO DE MATRÍCULA MERCANTIL DE PERSONA NATURAL

Fecha expedición: 12/09/2022 - 16:56:35
Recibo No. S000323702, Valor 3200

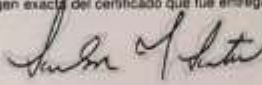
CÓDIGO DE VERIFICACIÓN GCseyzw2A1

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a <https://sicartago.confecamaras.co/cv.php> y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio, quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.



*** FINAL DEL CERTIFICADO ***

Página 3 de 3

Apéndice 6

Registro fotográfico







Apéndice 7

Bitácora 1



UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
PROGRAMA ACADÉMICO DE CONTADURÍA PÚBLICA
ASESORÍA

BITÁCORA**TRABAJO DE CAMPO – ORIENTACIÓN CON LA EMPRESA¹**

FECHA DE ACTIVIDAD	TEMA ABORDADO	OBSERVACIONES RETROALIMENTACIÓN	COMPROMISOS
30-06-2021	Se solicita formalmente por medio de una carta el asesoramiento para implementar un SIC en la finca la Aurora	Se plantean los requerimientos de tiempo para la práctica y las visitas.	Realizar un acercamiento a la finca con el fin de realizar las reuniones con el representante legal y los trabajadores.
15-07-2021	Acercamiento a la finca la Aurora	Se realiza una reunión con el representante legal en la cual se explican las condiciones de la finca y el objetivo.	Analizar las percepciones para diseñar un SIC adaptado a las normas y al sector económico.
30-07-2021	Segundo acercamiento a la finca la Aurora	Se realiza una reunión con los trabajadores para observar los cargos y las funciones que desempeñan para el marco organizacional.	Documentar los procesos que se desarrollan, crear un esquema organizacional para cada cargo de la finca.

Firma Estudiante

Firma Representante Legal

¹ Se sugiere actualizar permanentemente este formato en la medida en que se reúnan con la empresa objeto de estudio, teniendo como premisa que es una evidencia aplicativa que les facilitará el seguimiento al cumplimiento de sus compromisos.

Apéndice 8

Bitácora 2



UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
PROGRAMA ACADÉMICO DE CONTADURÍA PÚBLICA
ASESORÍA

BITÁCORA

TRABAJO DE CAMPO – ORIENTACIÓN CON LA EMPRESA²

FECHA DE ACTIVIDAD	TEMA ABORDADO	OBSERVACIONES RETROALIMENTACIÓN	COMPROMISOS
5-08-2021	Realización de análisis de los documentos, facturas y comprobantes además de los procesos a desarrollar	Se observan los posibles errores en los soportes como: facturas defectuosas, dañadas, sin fecha o ilegibles.	Exponer ante el representante legal y los trabajadores la necesidad de tener soportes válidos.
7-08-2021	Inicio del registro de la información en el software contable desde que la finca entró en operación	Se parte con la introducción de asientos iniciales posteriormente se registra mes a mes la información de las diferentes operaciones.	Cerrar el año 2021 y generar informes: Estado de Situación Financiera y Estado de Resultado.
31-08-2021	Creación de base de datos en la nube de Google Drive para manejo de los encargados del área administrativa	Se crea una carpeta específica para el resguardo de la información importante de la finca y para hacer seguimiento del progreso de la práctica.	Actualizar la información que debe registrarse en la base de datos y cerciorarse de su seguridad.



Firma Estudiante



Firma Representante Legal

² Se sugiere actualizar permanentemente este formato en la medida en que se reúnan con la empresa objeto de estudio, teniendo como premisa que es una evidencia aplicativa que les facilitará el seguimiento al cumplimiento de sus compromisos.

Apéndice 9

Bitácora 3



DEL VALLE
CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
ACADÉMICO DE CONTADURÍA PÚBLICA

BITÁCORA

TRABAJO DE CAMPO – ORIENTACIÓN CON LA EMPRESA¹

FECHA DE ACTIVIDAD	TEMA ABORDADO	OBSERVACIONES RETROALIMENTACIÓN	COMPROMISOS
20-11-2021	Guía de análisis del macroentorno y entorno sectorial de la empresa	Se analizan las condiciones del mercado global y del sector agropecuario en Colombia.	Realizar la Guía que permita observar las falencias dentro de los entornos.
28-11-2021	Guía de análisis organizacional y contable	Se hace una revisión de las funciones, cargos y procesos contables desarrollados.	Implementar una Guía de análisis que ayude a definir las características organizativas y contables.
15-12-2021	Lista de chequeo aplicada al área contable de la Aurora	Se realiza una comprobación de la situación contable teniendo en cuenta la normatividad aplicable, las NIIF.	Elaborar una lista de chequeo que especifique cada elemento del área contable para hacer una revisión en profundidad.
15-01-2022	Modelo de Estado de Situación Financiera	Se agrupan las partidas que muestran la situación financiera de la entidad.	Diseñar un modelo para generar Estados de Situación financiera con las características definidas.

¹ Se sugiere actualizar permanentemente este formato en la medida en que se reúnan con la empresa objeto de estudio, teniendo como premisa que es una evidencia aplicativa que les facilitará el seguimiento al cumplimiento de sus compromisos.



DEL VALLE
CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
ACADÉMICO DE CONTADURÍA PÚBLICA

05-02-2022	Modelo de Estado de Resultados	Muestra las cuentas que hacen parte del ejercicio anual, ingresos, costos y gastos.	Crear un formato para generar Estados de Resultados acorde a los procesos propios y según el periodo de tiempo.
------------	--------------------------------	---	---


Nombre y Firma de la Estudiante
CC 112790867



Firma del Director Tesis


Vo.Bo. Representante Legal

Apéndice 10

Bitácora 4

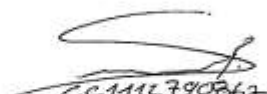


UNIVERSIDAD DEL VALLE
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
PROGRAMA ACADÉMICO DE CONTADURÍA PÚBLICA
ASESORÍA

BITÁCORA

TRABAJO DE CAMPO – ORIENTACIÓN CON LA EMPRESA³

FECHA DE ACTIVIDAD	TEMA ABORDADO	OBSERVACIONES RETROALIMENTACIÓN	COMPROMISOS
7-09-2022	Consultas en las diferentes instituciones estatales previo a la formalización de la finca	Se identifican condiciones propias del tipo de contribuyente y características de la microempresa.	Visitar la Cámara de Comercio de Cartago y el consultorio de la DIAN para clarificar conceptos.
9-09-2022	Consultas con el contador personal del representante legal de la finca	Indagación sobre los aspectos fiscales que pueden variar al formalizar la finca y sobre la actividad que se debe elegir.	Formalizar la finca como productora de leche para evitar aspectos legales que pueden conllevar a sanciones, constituir la finca a nombre del representante legal.
12-09-2022	Formalización de la finca la Aurora en las entidades correspondientes	Después de investigar las mejores opciones para formalizar correctamente la finca se visitan las entidades nombradas para el registro.	Llevar a cabo el registro mercantil en la Cámara de Comercio de Cartago y la actualización del RUT en la DIAN.


CC 1112790862
Firma Estudiante


Firma Representante Legal

³ Se sugiere actualizar permanentemente este formato en la medida en que se reúnan con la empresa objeto de estudio, teniendo como premisa que es una evidencia aplicativa que les facilitará el seguimiento al cumplimiento de sus compromisos.