UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

TESIS PRESENTADA COMO REQUISITO PARA OPTAR POR EL TÍTULO DE CONTADOR PÚBLICO AUTORIZADO

TEMA

ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN.

AUTORAS:

Katherine Macías Choez

Karen Peralta Suárez

TUTOR DE TESIS

ING. SILVIA SALINAS MAE.

GUAYAQUIL, JUNIO 2016

REPOSITORIO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

FICHA DE REGISTRO DE TESIS

TÍTULO: ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN.

.

Autor/Es: Katherine Macías Choez Karen Peralta Suárez	**REVISORES:** Ing. Enith Rosamelia López Franco Ing. Katia del Rocío Ruiz Molina
INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL	**FACULTAD: CIENCIAS ADMINISTRATIVAS**
CARRERA: CONTADURIA PUBLICA AUTORIZADA	
FECHA DE PUBLICACIÓN: 2016	**No. DE PAGS:** 118
ÁREA DE TEMÁTICA: FINANCIERA – ADMINISTRATIVA	

PALABRAS CLAVES:

RESUMEN: El reciclaje se ha vuelto algo de gran importancia en la actualidad, es por esto que ahora se puede observar que en el país varias personas deciden realizar esta actividad, ya que se ha transformado en una fuente de ingreso, por lo que los residentes del cantón Durán que se dedican a esta función se han visto en la necesidad de regularizar sus actividades, creando una asociación que les permita ser reconocidos por las entidades privadas bancarias y gubernamentales con la finalidad de obtener el adecuado pago de los impuestos y la afiliación al seguro social de cada integrante de esta asociación en donde se dispone de un beneficio para la comunidad. Todo esto se pudo efectuar después de haber realizado la investigación de mercado respectiva, determinando el tiempo, lugar, tipo de desechos que reciclan, también se pudo conocer que ellos no manejan una actividad contable, así como también no se encuentran afiliados al seguro social. Con la implementación del modelo de gestión contable se espera que mediante la asociación los recicladores puedan obtener más ingresos, adicional de contar con los beneficios de ley

No. DE REGISTRO (EN BASE DE DATOS)	**No. DE CLASIFICACIÓN**
DIRECCIÓN URL (TESIS EN LA WEB)	

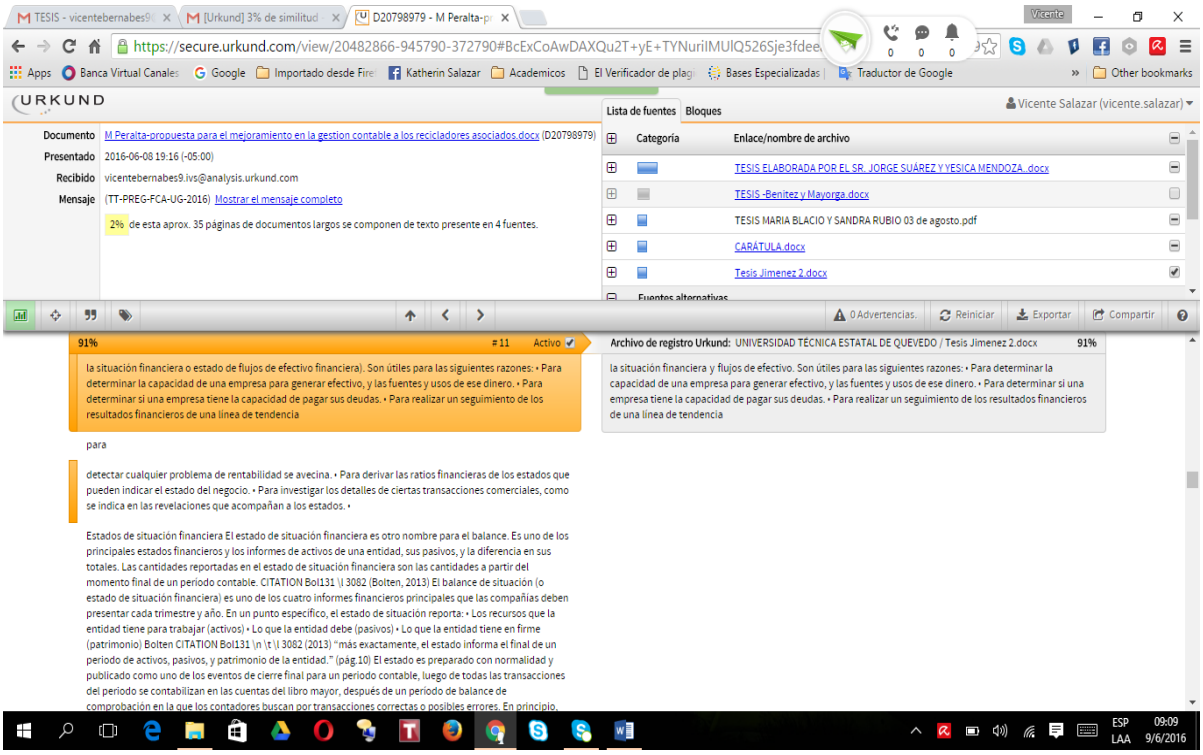
ADJUNTO PDF:	**(x)SI**	( )NO
CONTACTO CON AUTOR/ES: MACIAS CHOEZ KATHERINE ANDREA PERALTA SUAREZ KAREN LILIANA	**TELÉFONO** 0939419928 0959761588	**E-MAIL:** andre_macias30@hotmail.es k.liliana1711@hotmail.com
CONTACTO EN LA INSTITUCIÓN:	**NOMBRE:** ING. SILVIA SALINAS **MAE.**	**TELÉFONO:** **0958871991**

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

ESCUELA DE CONTADURÍA PÚBLICA

Certificado Sistema Anti plagio



Para fines académicos, certifico que el Trabajo de Titulación **"ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN"** perteneciente a las estudiantes **MACÍAS CHOEZ KATHERINE ANDREA** y **PERALTA SUAREZ KAREN LILIANA** tiene un nivel de coincidencias y referencias 2% según informe del **Sistema de anti plagio URKUND.**

Ing. Silvia Salinas Falquez, MAE

Tutor de Tesis

Renuncia de Derechos De Autor

Por medio de la presente certifico que los contenidos desarrollados en este trabajo de titulación son de absoluta propiedad y responsabilidad de Macías Choez Katherine Andrea con C.I. 0929027100 y Peralta Suárez Karen Liliana con C.I. 0930595194, cuyo tema es:

“ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN”.

Derechos que renuncio a favor de la Universidad de Guayaquil, para que haga uso como a bien tenga.

Andrea Macías Choez	Karen Peralta Suárez
C.I.: 0929027100	**C.I.:** 0930595194

Certificación del tutor

Habiendo sido nombrado yo, Ing. Silvia Salinas Falquez como Tutor de Tesis de grado como requisito para optar por el Título de Contador Público Autorizado presentado por Macías Choez Katherine Andrea con C.I. 0929027100 y Peralta Suárez Karen Liliana con C.I. 0930595194, cuyo tema es:

“ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN”.

Certifico que: He revisado y Aprobado en todas sus partes, encontrándose apto para su sustentación.

_____

Ing. Silvia Salinas Falquez MAE.

TUTOR DE TESIS

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
ESCUELA DE CONTADURÍA PÚBLICA

Dedicatoria

Dedico este trabajo principalmente a Dios, por haberme dado la vida y permitirme el haber llegado hasta este momento tan importante de mi formación profesional.

A mis padres por ser el pilar fundamental en mi vida y demostrarme siempre su cariño, apoyo incondicional y brindarme valiosos consejos. A mis compañeros de estudio, a mis maestros y amigos, quienes sin su ayuda nunca hubiera logrado cumplir esta meta. A todos ellos se los agradezco desde el fondo de mi alma. Para todos ellos hago esta dedicatoria.

Dedicatoria

A Dios al creador de todas las cosas ya que gracias a él y a su ayuda me ha dado la fortaleza parar culminar una etapa más en mi vida por eso con toda la humildad que de mi corazón puede emanar dedico este trabajo a mi Dios.

A mis padres Teófilo Macías y Ana Choez por sus sabios consejos y buena formación que con esfuerzo me han ayudado a salir adelante en los momentos más difíciles que se me han presentado durante mi etapa estudiantil.

Agradecimiento

Agradezco a Dios por protegerme durante todo mi camino y darme fortaleza para superar obstáculos y dificultades a lo largo de mi vida.

A mi madre, que con su amor y ejemplo supo enseñarme a no desfallecer ni rendirme ante nada y siempre perseverar a través de sus sabios consejos.

A mi mejor amiga Andrea por haber logrado nuestro gran objetivo con mucha perseverancia y demostrarme que podemos ser excelentes compañeras de trabajo.

A la ing. Silvia Salinas, mi tutora de tesis, por su valiosa guía y asesoramiento a la realización de la misma.

Gracias a todas las personas que ayudaron directa e indirectamente en la realización de este proyecto de investigación.

Agradecimiento

A Dios, a mis padres por su apoyo incondicional moral y económico para llegar hacer un profesional de la patria.

A mi tutora de tesis la Ing. Silvia salinas por haberme brindado la oportunidad de recurrir a su capacidad sus conocimientos, gracias por la paciencia orientación han sido fundamentales para mi formación como investigadora en el desarrollo de este trabajo.

A mi compañera de tesis y gran amiga Karen Peralta gracias por su compañerismo amistad consejos y apoyo moral que fueron de gran ayuda en mi vida personal y estudiantil

A la universidad estatal de Guayaquil por acogerme en este prestigioso plantel y bríndame la oportunidad de culminar la carrera

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

ESCUELA DE CONTADURÍA PÚBLICA

TESIS PRESENTADA COMO REQUISITO PARA OPTAR POR EL TÍTULO DE CONTADOR PÚBLICO AUTORIZADO

TEMA: "ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN".

Autor: Katherine Andrea Macías Choez

Karen Liliana Peralta Suarez

Tutora: Ing., Silvia Salinas Falquez MAE**.**

RESUMEN

El reciclaje se ha vuelto algo de gran importancia en la actualidad, es por esto que ahora se puede observar que en el país varias personas deciden realizar esta actividad, ya que se ha transformado en una fuente de ingreso, por lo que los residentes del cantón Durán que se dedican a esta función se han visto en la necesidad de regularizar sus actividades, creando una asociación que les permita ser reconocidos por las entidades privadas bancarias y gubernamentales con la finalidad de obtener el adecuado pago de los impuestos y la afiliación al seguro social de cada integrante de esta asociación en donde se dispone de un beneficio para la comunidad. Todo esto se pudo efectuar después de haber realizado la investigación de mercado respectiva, determinando el tiempo, lugar, tipo de desechos que reciclan, también se pudo conocer que ellos no manejan una actividad contable, así como también no se encuentran afiliados al seguro social. Con la implementación del modelo de gestión contable se espera que mediante la asociación los recicladores puedan obtener más ingresos, adicional de contar con los beneficios de ley.

UNIVERSITY OF GUAYAQUIL

FACULTY OF ADMINISTRATIVE SCIENCES

SCHOOL OF ACCOUNTING PÚBLIC AUTHORIZED

THESIS PRESENTED AS A REQUIREMENT TO QUALIFY FOR THE TITLE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANT

TOPIC: "ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN".

Author: Katherine Andrea Macías Choez

Karen Liliana Peralta Suarez

Tuthor: Ing. Silvia Salinas Falquez, MAE.

ABSTRACT

Recycling has become something of great importance today, which is why now we can see that in the country several people decide to do this activity because it has become a source of income, so that residents of the canton Duran who are dedicated to this function have seen the need to regularize their activities, creating a partnership that allows them to be recognized by banks and government private entities in order to obtain the proper payment of taxes and social security benefits of each member of this association where it has a benefit to the community. All of this was done after having done research respective market, determining the time, place, type of waste recycling, it could also be known that they do not handle accounting activity and also are not covered by social security. With the implementation of model management accounting it is expected that by partnering recyclers can earn more income, have additional benefits law.

Tabla de contenidos

Portada I
Repositorio Nacional de Ciencia y Tecnología II
Certificado Sistema Anti plagio III
Renuncia de Derechos De Autor IV
Certificación del tutor V
Dedicatoria VI
Agradecimiento VIII
RESUMEN X
ABSTRACT XI
Tabla de contenidos XII
Índice de tablas XIV
Índice de figuras XV
Capítulo 1 1
1. El problema 1
1.1. Planteamiento del problema 1
1.2. Formulación y sistematización de la investigación 2
1.3. Objetivos de la investigación 3
1.4. Justificación 3
1.5. Delimitación de la investigación 5
1.6. Hipótesis 5
1.6.1. Variable dependiente 5
1.6.2. Variable independiente 5
1.6.3. Operacionalización de las variables 6
Capítulo 2 7
2. Marco referencial 7
2.1. Antecedentes de la investigación 7
2.2. Marco teórico 9
2.2.1. La contabilidad 9
2.2.2. Contabilidad de gestión 15
2.2.3. Evaluación financiera 17
2.2.4. Estados financieros 22
2.2.5. El reciclaje 40
2.3. Marco contextual 44
2.4. Marco conceptual 45

2.5. Fundamentación legal 46
Capítulo 3 48
3. Marco metodológico 48
3.1. Diseño de la investigación 48
3.2. Tipo de investigación 49
3.2.1. Investigación exploratoria 49
3.2.2. Investigación descriptiva 50
3.2.3. Investigación de campo 51
3.3. Población y muestra 51
3.3.1. Población 51
3.3.2. Muestra 52
3.4. Técnicas e instrumentos de investigación 53
3.4.1. El cuestionario 53
3.4.2. La encuesta 53
3.5. Recolección de la información 54
3.6. Análisis de resultados 55
Capítulo 4 65
4. La propuesta 65
4.1. Tema 65
4.2. Introducción 65
4.3. Justificación 66
4.4. Objetivos 67
4.4.1. Objetivo general 67
4.4.2. Objetivos específicos 67
4.5. Análisis situacional 68
4.5.1. Análisis FODA 68
4.6. Importancia del modelo de gestión contable 69
4.7. Modelo de contable de regularización fiscal 70
4.8. Plan de capacitación 90
4.9. Inversión 90
4.10. Conclusiones y recomendaciones 91
4.10.1. Conclusiones 91
4.10.2. Recomendaciones 92
Referencia 93
APENDICE 97

Índice de tablas

Tabla 1 6
Tabla 2 55
Tabla 3 56
Tabla 4 57
Tabla 5 58
Tabla 6 59
Tabla 7 60
Tabla 8 61
Tabla 9 62
Tabla 10 63
Tabla 11 64
Tabla 12 90

Índice de figuras

Figura 1 98
Figura 2 55
Figura 3 56
Figura 4 57
Figura 5 58
Figura 6 59
Figura 7 60
Figura 8 61
Figura 9 62
Figura 10 63
Figura 11 64
Figura 12 99

Capítulo 1

1. El problema

1.1. Planteamiento del problema

La actividad del reciclaje se ha venido desarrollando a nivel mundial, desde la revolución industrial, en Europa esta actividad alcanza un interés relevante en el medio ambiente, no obstante, en la actualidad tiene un sentido económico, de acuerdo a datos indicados por el Banco Mundial, los recicladores informales exceden los 60 millones de personas, los cuales generan millones de dólares en los ingresos. En Europa esta actividad es impulsada por los gobiernos estatales que han buscado formas para ayudar al medio ambiente, y a su vez, incentivar una actividad económica que genere beneficios en estos ámbitos.

En países europeos se ha aplicado un sistema Dual administrativo para un programa que impulsa el reciclaje como una industria, esto ha permitido el crecimiento de la misma, generando ingresos y desarrollando productos con material reutilizado. Sin embargo, los costos para financiar el reciclaje son altos, en donde muchas industrias se inclinan por invertir en tecnologías de reciclaje.

En cuanto a Latinoamérica, el tema del reciclaje es una opción y meta para la mayoría de los países y muchas de sus empresas. Pero, este objeto no ha podido alcanzarse ya que no se cuenta con los recursos económicos necesarios, humanos e institucionales, como es aplicado en Europa, existen muchas personas dedicadas a esta actividad, vendiendo los desperdicios que pueden ser reutilizables, sin embargo, el costo al cual es vendido es mínimo y que a su vez esta actividad no ese ha podido determinar como una industria formal.

En Ecuador, el reciclaje se ha venido desarrollando paulatinamente, en la actualidad existen muchas personas y jefes de hogar realizando dicha modalidad para poder sustentar a sus familias, en el día a día. El reciclaje, no es considerado como una actividad económica formal, ya que el país no cuenta con un sistema o programa para ello, sin embargo, existen algunos organismos que impulsan esta actividad, y que también integra a los recicladores, tales es el caso del convenio de la seguridad social empleado por el MIES y el Ministerio del Ambiente. (Andes, 2014)

Los recicladores de la ciudad de Durán, decidieron asociarse para entre ellos crear una sinergia en sus actividades comerciales, 3 años llevan recogiendo desperdicios que se puedan vender en los centros de acopio de diferentes materiales re utilizables, tales como el cartón, el aluminio, el vidrio, entre otros. Luego de un exitoso modelo de negocios, se deberá realizar una investigación aplicada exclusivamente a los asociados de la empresa y ellos logren alcanzar su meta que es la formalización de su negocio.

1.2. Formulación y sistematización de la investigación

Formulación:

¿Cómo regularizar la gestión contable fiscal en los asociados de productos reciclados del Cantón Durán?

Sistematización:

¿Cómo se lleva a cabo la Gestión Contable en los recicladores asociados de Durán?

¿Cuáles son las políticas y procedimientos para la buena Gestión Contable?

¿Qué procedimientos se deben llevar a cabo para la regularización fiscal de los recicladores asociados del cantón Durán?

1.3. Objetivos de la investigación

Objetivo general:

- Regular la Gestión Contable Fiscal de los Recicladores Asociados en la actividad operacional del negocio.

Objetivos específicos:

- Diagnosticar la situación de los recicladores asociados en la gestión contable.
- Determinar políticas y procedimientos necesarios para la oportuna gestión contable.
- Establecer un modelo contable de regularización fiscal para los recicladores asociados del cantón Durán.

1.4. Justificación

Teórico

A partir de las obras de autores de libros de contabilidad, se llegará a obtener el modelo de negocios adecuado para los sujetos de estudio en la presente investigación, los pasos, requerimientos y factores que lleven a establecer un modelo contable para la regularización fiscal de los recicladores asociados ubicados en Durán, quiénes llevan una forma muy arcaica del negocio, sin haber legitimado su proceso. A su vez, los antecedentes expuestos en las referencias bibliográficas, servirá para que el lector tenga una compresión a nivel macro sobre el ámbito tributario y contable, lo cual también están inmersos en las variables de investigación. La fundamentación legal será de aporte vital para el conocimiento de las leyes a las que se deben regir los recicladores y de que diferentes maneras en las que se puede evitar sanciones o acciones legales por incumplimiento en las actividades tributarias, acciones tomadas por entidades reguladoras gubernamentales.

Metodológico

Se justifica de manera metodológica al incorporar los conocimientos en el área contable e investigativa, con el fin de poder llevar a cabo la realización del modelo contable para la regularización de los recicladores asociados de Durán, los procesos de control y registro en el área de contaduría se elaborarán en base a la información obtenida por medios de los sujetos de estudio, la encuesta ayudará a cuantificar elementos cualitativos que parten de las variables de investigación, para lo cual se quiere del uso de escalas como Liker. La recolección y procesamiento de datos se realizará mediante un software pertinente como lo es Excel, una vez tabulados los datos, se procederá con el diseño de la propuesta para darle solución a la problemática en estudio.

Práctico

La propuesta se basa en establecer un modelo contable para la regularización fiscal de los recicladores asociados de Durán, el cual debe apuntar a ser diseñado de forma práctica, debido a que las personas que harán uso del mismo, no tienen el conocimiento suficiente para la comprensión total de los pasos o requerimientos estipulados en el manual, muchas de estas personas tuvieron sus inicios como emprendedores empíricos, con el tiempo han ido sistematizando y elaborando una metodología propia de trabajo. Se pretende que la propuesta logre el aumento en la rentabilidad económica de los recicladores, llevando a cabo correctos métodos que les permitan obtener los beneficios de una economía formal, dado a las continuas variaciones en desarrollo económico a nivel nacional, ayudará a solventar problemas ligados con su calidad de vida.

1.5. Delimitación de la investigación

Objeto de investigación: Modelo contable de regularización fiscal de los recicladores asociados del cantón Durán.

Campo de acción: Financiera.

Área: Investigación.

Aspecto: Propuesta de un modelo de gestión contable para la regularización fiscal de los recicladores asociados del cantón Durán.

Tema: Análisis de la gestión contable a los recicladores asociados del Cantón Duran.

Problema: Falta de regularización de la actividad fiscal de los recicladores asociados del cantón Durán.

Delimitación espacial: Guayas, Ecuador.

Delimitación temporal: 2016.

1.6. Hipótesis

Al regularizar el modelo de gestión contable fiscal en los recicladores asociados se obtendrá el buen funcionamiento operativo del negocio.

1.6.1. Variable dependiente

Regularizar el modelo de gestión contable fiscal en los recicladores asociados.

1.6.2. Variable independiente

Buen funcionamiento operativo del negocio.

1.6.3. Operacionalización de las variables

Tabla 1
Periodo siendo reciclador asociado

TIPO DE VARIABLE	VARIABLE	DEFINICIÓN CONCEPTUAL	DEFINICIÓN OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	INSTRUMENTOS	PREGUNTAS
Variable Dependiente.	Regularizar el modelo de gestión contable fiscal en los recicladores asociados del cantón Durán.	Un modelo contable de regularización permite llevar un registro y control en las operaciones financieras de una organización. Ofrece información para el control y flexibilidad; relacionado con el coste y beneficio.	Para el diseño del modelo contable de regularización fiscal, se busca: - Disponer de una plataforma apropiada para llevar este tipo de contabilidades en su negocio. - Evidenciar el valor total de la inversión que se necesita para la adecuada gestión contable.	Remuneración de una economía formal.	Controles y registros de las operaciones financieras.	Encuestas.	- ¿Cuál es el lugar en donde generalmente usted realiza la actividad de reciclaje? - ¿Cuál es el promedio de ingresos mensual que gana usted como reciclador asociado? - ¿Cuánto conocimiento tiene usted acerca del manejo de algún tipo de gestión contable-comercial de la empresa a la que se encuentra asociado?
Variable Independiente.	Buen funcionamiento operativo del negocio.	La regularización tributaria impide que uno o más individuos, tengan repercusiones legales por posibles irregularidades contables.	Al establecer un modelo contable de regularización fiscal para los recicladores asociados del cantón Durán, se optimizará el funcionamiento operativo del negocio.	Impulso económico en el negocio de reciclaje.	Rentabilidad económica.	Encuestas.	- ¿Considera usted que la empresa en la que desempeña sus actividades como reciclador asociado deba regirse a un modelo de gestión contable - comercial para formalizarse? - ¿Qué beneficio considera usted pueda alcanzar al ser formalizado el negocio al que pertenece como reciclador asociado a través de un modelo de gestión contable - comercial?

Nota: Variables dependiente e independiente desglosadas en todos sus aspectos.
Elaborado por: Autoras.

Capítulo 2

2. Marco referencial

2.1. Antecedentes de la investigación

En el trabajo realizado por Lorena Arias (2013) titulado **"IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO DE GESTIÓN ADMINISTRATIVO- CONTABLE EN LA EMPRESA CODISUR**" en el cual a autora redacta que debido a la actual globalización y avance de la tecnología que existe, es necesario que las empresas realicen cambios relacionados a la dirección y la gestión.

La autora hace un análisis de la empresa en general y evalúa los criterios que pueden ser mejorados a través de este modelo, principalmente en el área contable de la compañía. Además, también desea posicionar a la empresa en un segmento de mercado de medio nivel, brindando productos para el hogar, pero bajo una gestión administrativa y eficiente, que genere confianza entre sus empleados y clientes.

El modelo de gestión administrativo - contable estará estructurado por áreas específicas de la empresa y tendrá un organigrama funcional para que los empleados de acuerdo a sus cargos, sepan las actividades que deben desarrollar, sobre todo en el área de la contabilidad, tomando en cuenta, que es de suma importancia que la empresa tenga información referente a los ingresos y gastos que contiene la compañía y de esta manera evaluar, si es rentable en el mercado.

El trabajo realizado por Cintia Sánchez y Lady Paredes (2012) con título **"IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO CONTABLE FINANCIERO QUE PERMITA MEJORAR LA RENTABILIDAD EN EL COMERCIAL IMPOEXECUADOR CÍA. LTDA., CANTÓN GUANO, PROVINCIA DE**

CHIMBORAZO.”, el que las autoras expresan la necesidad de ayudar al comercial Impoexecuador para tener procesos contables efectivos acorde a las operaciones que realiza.

Las autoras explican que esto conlleva a que tengan un mejor control de sus estados financieros reales, de manera que se pueda presentar información válida y para de esta manera mejorar su rentabilidad, si es que se evidencia algún inconveniente. El resultado del desconocimiento por parte de los miembros de la organización ha generado que la información financiera y contable se gestione de una manera muy básica, alejada de los procesos ordenados y correctos para lograr la rentabilidad esperada.

A través de la implementación de un modelo contable adecuado, la empresa y sus miembros contará con información adecuada acerca de sus elementos financieros, de manera que puedan evaluar las operaciones de la empresa y, de no tener los resultados esperados, creen maneras que llegar a la rentabilidad que tanto desea.

Por otro lado, también se tomó el trabajo realizado por Francisco Bastardo (2013) titulado **“DISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN PARA LA ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE LOS PROYECTOS EN DESARROLLO DE LA EMPRESA IMPSA CARIBE, C.A.”** donde el autor expone la importancia de tener un modelo que sirva como guía para la empresa, ayudando a que esta desarrolle sus operaciones en orden. Para iniciar la implementación de este modelo, el autor realizó una evaluación de la administración actual de la empresa, obteniendo resultados que le permiten validar la necesidad de una mejor gestión, y ver de qué manera y en qué aspectos este podría mejorar la productividad de la compañía.

La investigación ejecutada en este trabajo se basó en la búsqueda de información y análisis de textos bibliográficos teóricas y prácticos para la administración y control de proyectos de

acuerdo a la metodología PMI PMBOK, además, fueron evaluado diversos procesos y mecanismos de control, el control de calidad e identificación (económicos, humanos, etc.) de los recursos necesarios para cada proyecto.

Luego de haber sido analizados los proyectos, se empezaron a definir los medios y canales de distribución de información dentro de la organización y los riesgos y la contratación y / o subcontratación analizado en cada proyecto; y finalmente se realizó un marco estándar para la gestión de proyectos y su control.

2.2. Marco teórico

2.2.1. La contabilidad

Para Hendriksen (2011), "la contabilidad es una ciencia social que se dedica a la herencia de las entidades económicas y administrativas. Su objetivo principal es la gestión de los activos de las entidades debido a sus variaciones." (pág.303)

La contabilidad es la ciencia que tiene como objetivo estudiar las variaciones cuantitativas y cualitativas en el patrimonio (conjunto de bienes, derechos y obligaciones) de las entidades. A través de ella se proporciona la información más útil para la toma de decisiones, tanto dentro como fuera de la empresa, estudiando, registrando y teniendo un control de la equidad.

Todos los movimientos existentes en el patrimonio de una entidad son reconocidos por la contabilidad, que resume los hechos en forma de informes y su entrega a los interesados en saber cómo va la situación de la empresa. Es a través de estos informes que se analizan los resultados obtenidos y de ahí se toman las decisiones con respecto a eventos futuros.

Por lo tanto, la contabilidad es responsable del cálculo (registro en los libros en sí) y la verificación de estos resultados y es sólo a través de ella que hay condiciones para determinar la ganancia o pérdida en un período determinado. (Bernal, 2012)

Para Catacora (2013), "la contabilidad juega con el tiempo el mismo papel que desempeña en el desarrollo de la historia de la vida de la humanidad". (pág.10) Es la contabilidad a través de sus registros que conoce el pasado y la actual situación económica de la entidad, y esta es la base de los planes de las perspectivas de la organización.

La contabilidad, es el campo esencial del conocimiento para la formación de agentes de toma de decisiones de los distintos niveles, está diseñado como resultado de la relación entre el desarrollo de los hechos económicos y financieros y su captura y procesamiento de acuerdo con los paradigmas de su propia metodología y reforzada por la racionalidad científica.

Para Bernal (2012), "las empresas, en general, tienen los ingresos y los gastos recurrentes durante los meses del año, y la determinación de este resultado le dirá si este período hubo cambios en los resultados." (pág.201) Si los ingresos para el período son mayores que los costos, se beneficiará, si ocurre lo contrario, en que son mayores gastos que ingresos, habrá dificultades.

2.2.1.1. Ramas de la contabilidad

Chacón (2011) expresa que las ramas de contabilidad más utilizadas son:

Contabilidad financiera: que utiliza las técnicas y procedimientos contables para la preparación de los estados financieros; informes financieros;

Contabilidad fiscal o de escritorio: donde las rutinas técnicas del departamento de personal se comprueban, se hace el cálculo de impuestos y cotizaciones sociales, y los requisitos para las presentaciones de guía a los respectivos organismos gubernamentales;

Contabilidad Gubernamental: cubre el mercado restringido para el registro y la interpretación de los fenómenos relacionados con el público en los ámbitos de la federal, estatal y municipal;

Contabilidad Rural: utiliza diferentes procedimientos de contabilidad, exclusiva de las actividades rurales;

Contabilidad Internacional: componen la contabilidad de las empresas extranjeras, en colaboración con la conversión de moneda, la armonización de normas y procedimientos entre los países involucrados;

Contabilidad bancaria: la contabilidad de elaboraciones financieras relacionadas con las instituciones financieras y de crédito;

Contabilidad inmobiliaria: trabaja con los elementos relacionados con la elaboración de demostraciones financieras exclusivas de este tipo de actividad.

2.2.1.2. Objetivos de la contabilidad

Para Sánchez (2012), "el objetivo principal de la contabilidad es permitir a los usuarios evaluar la situación económica y financiera de la entidad en un sentido estático, y hacer inferencias acerca de sus futuras tendencias." (pág.27)

Las principales funciones de contabilidad son: registrar, organizar, mostrar, analizar y monitorear los cambios en el patrimonio debido a la actividad económica o social que la empresa tiene en el contexto económico.

- Registrar todos los eventos que se producen y se pueden representar en valor monetario;
- Organizar un sistema de control adecuado a la empresa;
- Demostrar la base de los registros realizados, exponiendo periódicamente a través de los estados, los aspectos económicos, financieros y de capital de la empresa;
- Analizar los estados financieros para efectos del cálculo del resultado obtenido por la empresa;
- Vigilar la aplicación de los planes económicos de la empresa, proporcionando los pagos a realizar, las cantidades a percibir por parte de terceros y alertarle sobre cualquier problema.

Para que esto ocurra, primero se debe registrar todas las transacciones que se producen en la empresa, tales como compras, ventas, recibos, pagos, etc. Todas las personas físicas o jurídicas que tengan un interés en la evaluación de la situación y la entidad particular de progreso deberán tomar en cuenta a la contabilidad como herramienta de gestión.

Según Anderson (2012), “la función de la contabilidad se basa en "registrar, analizar y clasificar un resumen de las actividades y los efectos de estas actividades para cada empresa comercial". (pág.190)

En general, la contabilidad cumple con una función de registrar, clasificar, demostrar, de auditoría y analizar todos los fenómenos que ocurren en el capital de las entidades, con el fin de proporcionar información, interpretación y orientación sobre la composición y los cambios en el patrimonio de las decisiones de sus gestores.

La contabilidad es una de los principales sistemas de control e información de una empresa. Con el análisis del balance y la cuenta de resultados del ejercicio, es posible verificar la situación de la empresa en virtud de los diversos enfoques, tales como: el análisis estructural, el desarrollo, la solvencia, la equidad y la garantía etc. (Brimson, 2013)

Por lo tanto, se puede afirmar que las funciones de contabilidad incluyen la clasificación y el registro de datos de contabilidad; el control se evidencia por el examen de la situación financiera; y se consigue una demostración y análisis de situación financiera con la interpretación del mismo resultado económico, con el fin de asegurar los objetivos previstos.

2.2.1.3. Principios de la contabilidad

Los principios contables son las normas, doctrinas y teorías esenciales que la profesión contable utiliza para establecer estándares de comparación y credibilidad debido al reconocimiento de los criterios adoptados para la preparación de los estados financieros.

Según Vásquez (2014) los principios contables son:

- Entidad;
- Continuidad;
- Oportunidad;
- Registro para el valor original;

- Actualización monetaria
- Competencia;
- Prudencia.

- **Principio de Entidad:** reconoce el patrimonio como un objeto de la contabilidad y las reivindicaciones de la autonomía de la propiedad, es decir, la contabilidad debe tener plena distinción y separación entre particulares y empresas. Por último, los activos de la compañía nunca serán confundidos con la de los otros socios.

- **Principio de continuidad:** el principio de continuidad asume que la entidad continuará operando en el futuro y, por lo tanto, la empresa seguirá ejerciendo sus funciones pese al resultado que obtenga, con el fin de cumplir los objetivos previstos.

- **Principio de Oportunidad**: esto se refiere al tiempo en que deben ser registradas las variaciones patrimoniales. Deben hacerse de manera integral y oportuna, independientemente de las causas que le dieron origen, teniendo en cuenta los aspectos físicos y monetarios. La integridad de los registros es de fundamental importancia para el análisis de los activos ya que los hechos contables deben ser registrados. (Pyle, 2013)

- **Principio del registro por el valor original:** los componentes de capital deberán ser registrados por las cantidades originales de las transacciones con el mundo exterior, expresado en la moneda del país, la cual se llevará a cabo en la evaluación de los cambios posteriores en la equidad, incluyendo cuando se ponen agregaciones o averías dentro de la entidad.

- **Principio de actualización monetaria**: el efecto de los cambios en el poder adquisitivo de la moneda nacional debe reconocerse en los registros contables mediante el ajuste de la expresión formal de los valores de los componentes de equidad.

- **Principio de Competencia:** los ingresos y gastos se incluyen en el cálculo del período en que se producen, al mismo tiempo, cuando se refieren, sin tener en cuenta de cobro o pago.

- **Principio de prudencia:** determina la adopción de valor más bajo para los componentes activos y un mayor valor para los componentes de pasivo, siempre que se presenten las alternativas igualmente válidas para cuantificar los cambios de patrimonio que alteran la equidad. (Pyle, 2013)

Tiene como objetivo a la prudencia en la preparación de los registros contables, con la adopción del par inferior de los elementos activos y los ingresos, y el mayor valor de los artículos responsabilidades y gastos.

2.2.2. Contabilidad de gestión

De acuerdo con Díaz (2013) "la contabilidad de gestión confiere técnicas y procedimientos contables ya conocidos y tratados en la contabilidad financiera, contabilidad de costos, análisis financiero y el balance etc. vario, poner en otra perspectiva." (pág.162)

La contabilidad de gestión es una de las ramas de la contabilidad que proporciona información sobre la situación financiera y de los resultados de la formación interna de la entidad a las personas, especialmente los gerentes y altos directivos.

La información producida por un sistema de contabilidad de gestión puede incluir, por ejemplo, los costes de funcionamiento de una sección o departamento o el costo de generación y suministro de un producto, servicio o actividad. Por lo tanto, sólo en la contabilidad de gestión, es posible evaluar el coste y la rentabilidad de un producto, servicio o actividad en particular.

2.2.2.1. Funciones de la contabilidad de gestión

La función principal de la contabilidad de gestión es para ser utilizada como una herramienta importante en el proceso de toma de decisiones, lo que garantiza que la información llegue a las personas adecuadas en el momento adecuado, a través de la recopilación, síntesis y análisis de la información. (Salas, 2014)

La contabilidad de gestión también tiene el plan perfecto para funcionar con el fin de llegar a un control efectivo, es decir, controlar las actividades de la empresa y organizar el sistema de gestión con el fin de permitir que la gerencia tenga conocimiento de los hechos y sus resultados.

El desarrollo de la contabilidad de gestión puede tener con el uso inteligente de los métodos cuantitativos y la difusión de los sistemas de información de gestión para el procesamiento electrónico. La contabilidad en lugar puede ayudar a proveer información para las decisiones cuyo conocimiento íntimo y tratamiento estén asociados a cada uno de las otras ramas.

Para Rivera (2014) "el propósito de la contabilidad de gestión es hacer la conexión entre las acciones locales de los administradores y rentabilidad de la empresa, para que puedan saber cuáles son sus acciones conducen la empresa hacia su objetivo." (pág.38)

Es importante que la información que se obtenga a partir de la contabilidad de gestión tenga tres criterios importantes:

- **Relevancia:** la información debe ser pertinente y apropiada para los objetivos, si no lo es, se trata de información inútil para la toma de decisiones.

- **Oportuna:** la información debe existir cuando es necesaria, cuando la información llega más tarde pueden perder valor, porque se han tomado decisiones que no deberían haber sido tomadas.

- **Actualizada:** la información desactualizada no es relevante para la toma de decisiones, por lo que la velocidad o rapidez en la obtención de la información tiene un carácter fundamental, ya que si la información es el valor de estar presente y se puede utilizar en el momento oportuno.

La contabilidad de gestión se basa un aprendizaje más profundo, tanto para los que se unirán en esta área, como para aquellos que actúan ya como un profesional, y lo más importante, ayudar a los administradores en la toma de decisiones en las organizaciones.

2.2.3. Evaluación financiera

Mokate (2012), "el proceso de evaluación financiera es el proceso de verificación del valor de mercado para fines de venta, fusión y compra, y debe basarse en tres principios básicos: honestidad, Justificación y credibilidad." (pág.774)

- **Honestidad**

El proceso de evaluación financiera debe desarrollarse siempre de manera honesta sobre la base de la legislación vigente y para proporcionar una manera simple y directa los datos a todas las partes interesadas. Hay que ser honesto y adecuado al momento de presentar la realidad de la empresa; la honestidad es el atributo principal de una buena evaluación financiera.

- **Justificación**

Toda la metodología de evaluación empleada en la evaluación financiera de una empresa debe también ser una muy buena tierra (basado en criterios sólidos y justas). Los criterios de evaluación de cada tipo de empresa deben basarse en el tipo de negocio que se revela.

La etapa de desarrollo de la compañía también es muy importante, evaluar financieramente una empresa estable y bien establecida es diferente de la evaluación de una empresa que está desarrollando. Al evaluar una empresa en el desarrollo / crecimiento (primeras etapas de la evolución del negocio), por ejemplo, siempre se debe tener en cuenta el potencial de la misma al menos en el mediano plazo.

- **Credibilidad**

En una buena evaluación financiera todos los datos presentados deben ser creíbles y se deben de tener las pruebas necesarias para justificar lo que se está exponiendo. Es importante destacar que la evaluación financiera falsa de una empresa, un balance falso o un informe de tasación de la propiedad son debilitos, además de que enmarca una mala gestión financiera en la empresa.

Infante (2012), “con una valoración económica financiera bien hecha, se puede obtener una imagen de la situación del capital de una empresa. Esta evaluación por lo general surge de una necesidad interna o externa” (pág.46)

Necesidad de evaluación interna: ocurre cuando una organización quiere entender mejor sus principales indicadores económicos financieros. Será de gran utilidad para la toma de decisiones relacionadas con la gestión. En este caso, el análisis financiero se presenta como una herramienta de pronóstico de los planes de financiación e inversión.

Necesidad de evaluación externa: es importante para la presentación a organizaciones tales como fondos de inversión, bancos, gobiernos e incluso accionistas. Normalmente este examen externo será más útil para las grandes empresas con objeto de comercio o pretende obtener préstamos más masivos públicamente.

El único problema que se plantea para generar estos resultados es que normalmente organizar todos los datos financieros de la empresa puede ser muy complicado, dado que la estructura detallada de un balance de situación tiene diferentes niveles de especificación, por lo que se recomienda el uso de nuestra hoja de trabajo de evaluación económica financiera, que ya le da resultados, indicadores y estructura final automáticamente.

2.2.3.1. Pasos para la evaluación financiera

Mokate (2012) el proceso de evaluación financiera puede basarse en tres pasos fundamentales:

I. Conocer bien las actividades de la empresa para que puedan ser evaluadas.

En primer lugar, antes de comenzar a elaborar la evaluación financiera de una empresa por más pequeña o grande que esta sea, se debe estar familiarizado con el contexto en el que opera. Se deben conocer en detalle el negocio que la compañía realiza, si el trabajo de empresa se realiza en varias áreas diferentes, todo este contexto debe ser mapeado.

Meza (2013) explica que "además de conocer el bien del negocio, se debe saber muy bien el patrimonio que la empresa posee, es decir, se debe realizar un inventario completo de los activos, pasivos, inversiones y hasta deudas." (pág.378)

A continuación, se muestra una lista de algunos de los factores que pueden dar una buena idea de la situación actual de los negocios de la microempresa en el contexto de la evaluación financiera:

- Los beneficios y rendimientos financieros que ofrece actividades
- La rentabilidad de las inversiones de la compañía ha hecho, ya sea en mayúsculas o menos en la infraestructura y la expansión
- Los intereses sobre la cantidad que la empresa ha pagado sus deudas y el tamaño de la deuda en relación con el patrimonio de la empresa
- Los ingresos de la compañía a medio plazo
- Vencimiento medio de pagos de la empresa
- Tasa de rendimiento de la inversión.

II. Visualizar el horizonte de la empresa en el mediano plazo

Visualizar los caminos que la empresa está tomando es también muy importante para una valoración financiera de calidad. Del mismo modo, evaluar con un bajo valor a una

empresa que está en decadencia puede causar prejuicios y distorsiones en una negociación, evaluar con un alto valor a una empresa en decadencia tampoco es interesante.

Miranda (2014) detalla que, con el fin de ver el horizonte de la empresa, se pueden producir algunos documentos y estimaciones:

- Previsión del presupuesto de la compañía para los próximos meses
- Plan de ventas para los próximos períodos, teniendo en cuenta las expectativas de aumento o disminución de las ventas
- Los gastos con nómina, previsión necesitan contratar más empleados
- Gastos estimados, amortización y depreciación para los próximos meses
- Pronóstico de la apreciación / depreciación de los servicios o productos negociados por la empresa en el mercado en el mediano plazo.

El uso de estos datos, estadísticas y estimaciones puede tener una buena idea de la dirección que la compañía está tomando.

III. Evaluación financiera en Sí

Conociendo bien los negocios, inversiones y deudas de la empresa, y conocer la dirección que la compañía está tomando, se puede producir estos datos y realizar la evaluación financiera en sí. Estos documentos deben contener siempre:

- Objetivos de la evaluación financieros
- El análisis histórico de la actividad de la compañía y la previsión del rendimiento futuro

- Modelo financiero de la empresa (actividad de transcripción del mismo en un modelo matemático)
- Descripción de los métodos de evaluación utilizados,
- Según lo medido en moneda (valores finales de evaluación financiera)
- Anexo con todas las pruebas necesarias para demostrar los datos anteriores.

2.2.4. Estados financieros

Para Valiente (2014) "los estados financieros son los informes financieros que apoyan la toma de decisiones en los negocios." (pág.22) Entre los principales, se encuentran el estado de situación financiera, el estado de resultados, el estado de utilidades retenidas, y el estado de flujos de efectivo (o estado de cambios en la situación financiera o estado de flujos de efectivo financiera). Son útiles para las siguientes razones:

- Para determinar la capacidad de una empresa para generar efectivo, y las fuentes y usos de ese dinero.
- Para determinar si una empresa tiene la capacidad de pagar sus deudas.
- Para realizar un seguimiento de los resultados financieros de una línea de tendencia para detectar cualquier problema de rentabilidad se avecina.
- Para derivar las ratios financieras de los estados que pueden indicar el estado del negocio.
- Para investigar los detalles de ciertas transacciones comerciales, como se indica en las revelaciones que acompañan a los estados.

2.2.4.1. Estados de situación financiera

El estado de situación financiera es otro nombre para el balance. Es uno de los principales estados financieros y los informes de activos de una entidad, sus pasivos, y la

diferencia en sus totales. Las cantidades reportadas en el estado de situación financiera son las cantidades a partir del momento final de un período contable. (Bolten, 2013)

El balance de situación (o estado de situación financiera) es uno de los cuatro informes financieros principales que las compañías deben presentar cada trimestre y año. En un punto específico, el estado de situación reporta:

- Los recursos que la entidad tiene para trabajar (activos)
- Lo que la entidad debe (pasivos)
- Lo que la entidad tiene en firme (patrimonio)

Bolten (2013) "más exactamente, el estado informa el final de un periodo de activos, pasivos, y patrimonio de la entidad." (pág.10)

El estado es preparado con normalidad y publicado como uno de los eventos de cierre final para un periodo contable, luego de todas las transacciones del periodo se contabilizan en las cuentas del libro mayor, después de un período de balance de comprobación en la que los contadores buscan por transacciones correctas o posibles errores. En principio, una empresa u organización podría publicar una nueva y diferente versión del balance todos los días, pero normalmente es recomendable hacerlo al final del trimestre fiscal y el año.

2.2.4.1.1. Clasificación de componentes

Los activos

De acuerdo a la definición de las NIFF (2012) "un activo es un recurso controlado por la entidad como resultado de sucesos pasados, del que se espera que los beneficios económicos futuros fluyan a la entidad" (pág.37)

El activo de puede identificar como algo que una entidad posee o controla con el fin de obtener beneficios económicos de su uso. Los activos deben clasificarse en el balance general como corrientes o no corrientes en función de la duración Durante la que esta entidad espera obtener beneficios económicos de su uso.

Un activo que ofrecerá beneficios económicos a la entidad a largo plazo se clasifica como no corriente mientras que aquellos activos que se espera realizar en el transcurso de un año desde la fecha de presentación se clasifican como activos corrientes.

Existen diferentes activos con diversas características (naturaleza) y puede ser considerado para una variedad de usos con el fin de generar beneficios económicos futuros. De acuerdo con la NIIF también, los activos se pueden clasificar en:

Inventario: son vendidos o usados en la producción de artículos o en los servicios. Son mantenidos para la venta en el curso ordinario de los negocios; en el proceso de producción para la venta; o materiales o suministros que se utilizan en la producción para la venta. Sus beneficios económicos futuros radican en que, por lo general, se recibe dinero u otro activo a cambio.

Propiedad, planta y equipo (PPE): son los activos tangibles que se mantienen para su uso en la producción o suministro de bienes o servicios, para traspasarlos a terceras personas o con fines de gestión. Estos activos tienen la característica de que pueden ser usados en un largo periodo de tiempo. Su beneficio económico se establece en el efectivo que se obtiene por medio de la venta del producto final o el servicio.

Intangibles: se utiliza en la producción o suministro de bienes o servicios. El uso dentro de la empresa de los activos intangibles es similar a la de la propiedad, planta y equipo. Un activo intangible es un activo no monetario y sin apariencia física identificable, tal activo es identificable cuando es separable, o cuando surge de derechos contractuales o legales y su beneficio económico es por medio de la venta del producto o servicio. (Barrutieta, 2013)

Propiedad de inversión: es el terreno o un edificio (incluyendo parte de un edificio) o ambos, mantiene para obtener rentas, plusvalías o ambas. No es ni ocupada por sus propietarios ni mantenido para la venta en el curso ordinario de los negocios.

Activos financieros: un activo financiero es un activo, cuyo valor proviene de una reclamación contractual. Estos activos se negocian con frecuencia. Los activos financieros incluyen los siguientes elementos: efectivo, capital en otra entidad. Un activo financiero se mide al costo amortizado si se cumplen ambos de los siguientes criterios:

- El activo se mantiene para recoger sus flujos de efectivo contractuales;

- Los flujos de efectivo contractuales del activo representan 'únicamente pagos del principal e interés.

Los activos financieros incluidos en esta categoría se valoran inicialmente por su valor razonable y posteriormente por su coste amortizado.

Pasivos

NIFF (2012)**, "**el pasivo es una obligación presente, que surge de un suceso pasado, donde se espera que el vencimiento del mismo conduzca a una salida de beneficios económicos futuros de la entidad".

Un pasivo es una obligación que una empresa debe a su liquidación y consiste en la transferencia de dinero en efectivo u otros recursos. Los pasivos deben clasificarse en el estado de situación financiera como corrientes o no corrientes en función de la duración Durante la cual la entidad tiene la intención de liquidar el pasivo. Los pasivos son reconocidos cuando es probable cualquier beneficio económico futuro asociado con la partida llegue a la entidad; y el artículo tiene un valor que se puede medir con fiabilidad.

Los pasivos pueden clasificarse en:

Provisiones: una provisión es un pasivo que genera incertidumbre sobre el tiempo o la cantidad. El pasivo puede ser una obligación legal o una obligación implícita; una obligación implícita surge de las acciones de la entidad, a través del cual se ha indicado a los demás que aceptará ciertas responsabilidades, y como resultado se ha creado una expectativa que debe cumplir sus responsabilidades.

Los pasivos contingentes: los pasivos contingentes son obligaciones posibles cuya existencia ha de ser confirmada por los acontecimientos futuros inciertos que no están enteramente bajo el control de la entidad.

Son obligaciones que no son reconocidas, debido a que su cantidad, no se puede medir de forma fiable o su liquidación no es probable (por ejemplo, litigios contra la entidad cuando

la ocurrencia de cualquier delito por la entidad es incierta y es más probable que improbable que la entidad defienda con éxito el caso). Los pasivos contingentes no son una definición reconocida y su y no cumplen los criterios de reconocimiento

Arrendamiento: el arrendamiento financiero se transfiere al arrendatario sustancialmente con los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo arrendado. Todos los demás arrendamientos son arrendamientos operativos.

Cuando un arrendamiento incluya componentes de terrenos y edificios, la clasificación de los elementos terreno y edificación se consideran por separado. Para determinar si el elemento tierra es un arrendamiento financiero u operativo, una consideración importante es que los terrenos normalmente tienen una vida económica indefinida.

Arrendamientos operativos: el activo arrendado permanece en el estado de posición financiera del arrendador. Los pagos por arrendamientos operativos se reconocerán en resultados sobre una base de línea recta.

Desde el punto de vista del arrendatario, si los pagos están sujetos a la escalada, el reconocimiento de la línea recta es la ganancia o pérdida que puede dar lugar a un pasivo en el estado de situación financiera.

Arrendamiento financiero: el arrendamiento financiero se contabiliza por los arrendatarios como un activo adquirido en los créditos (un pasivo). Inicialmente, el pasivo se reconoce en: el valor razonable de la propiedad arrendada, o si más bajo es el valor presente

de los pagos mínimos por el arrendamiento, la tasa de interés implícita se utiliza como la tasa de descuento.

Patrimonio

Las NIFF (2012) también mantienen su definición del patrimonio como "valor residual de los activos después de la deducción de las obligaciones" El patrimonio se calcula de su capital desembolsado por los accionistas a través de las inversiones, las ganancias acumuladas por la empresa, las cuentas de reserva, que puedan establecerse (por ejemplo, la reserva legal), entre otros.

Cada compañía tiene ciertas cuentas que declara al patrimonio, pero básicamente se trata de la inversión de los propietarios de las reservas de la compañía y de ganancias y dinero en efectivo que tiene. Generalmente, el patrimonio es dividido en:

Capital: las cuotas del capital de una empresa o entidad que surgen de la inversión en forma de acciones.

Reservas de Capital: los saldos de caja que no pueden ser distribuidos a los inversores en forma de utilidades o dividendos, deberán incorporarse en el capital social o compensarse con las ganancias retenidas.

2.2.4.1.2. Contenido del estado de situación financiera

El estado o balance tiene tres secciones principales que representan la denominada ecuación contable:

Activos = Pasivos + Patrimonio del propietario

El término balance significa que la suma de los activos de la entidad debe ser igual (equilibrio) a la suma de sus pasivos y las acciones del propietario. Este equilibrio se mantiene, siempre, indiferentemente de si la situación financiera de la empresa es buena o mala.

Se evalúa la "salud" de la situación financiera de la empresa no por la magnitud global del número de activos, o sus homólogos de equilibrio, sino más bien por las relaciones entre los números en la hoja. (Norma Internacional de Información Financiera, 2012)

El estado de situación financiera ayuda a los usuarios de los estados financieros para evaluar la salud financiera de una entidad. Cuando se analizó Durante varios períodos contables, balances pueden ayudar en la identificación de las tendencias subyacentes en la posición financiera de la entidad. Es particularmente útil para determinar el estado de riesgo de liquidez de la entidad, el riesgo financiero, riesgo de crédito y riesgo de negocio.

Cuando se utiliza junto con otros estados financieros de la entidad, así como los estados financieros de sus competidores, el balance puede ayudar a identificar las relaciones y tendencias que son indicativas de problemas potenciales o áreas de mejora. Por lo tanto, el análisis del estado de situación financiera podría ayudar a los usuarios de los estados financieros para predecir la cantidad, oportunidad y la volatilidad de los ingresos futuros de la entidad.

2.2.4.2. Estado de resultados

El estado de resultados es una de las obligaciones más importantes de cualquier empresa, independientemente de su tamaño. El EDR tiene un papel importante en la toma de decisiones por parte de los gerentes de las empresas y se centra en otra información altamente

relevante para llevar a cabo una buena planificación estratégica y para los inversores y las partes interesadas en la compañía. (Carvalo, 2013)

El estado de resultados es un tipo de estado financiero que se centra principalmente en la recopilación de información financiera de la empresa para formar la ganancia neta, es decir, ganancia o pérdida resultante de la operación. La formación de este resultado es a través de la definición de todos los ingresos, costos y gastos de la compañía como un criterio de contabilidad en valores devengados.

2.2.4.2.1. Estructura del estado de resultados

Según las NIFF (2012) el estado de resultados debe contener los siguientes datos:

a) Ventas o ingresos, netos;

b) Costos y gastos (atendiendo a la clasificación empleada);

c) Resultado integral de financiamiento;

d) Participación en la utilidad o pérdida neta de otras entidades;

e) Utilidad o pérdida antes de impuestos a la utilidad;

f) Impuestos a la utilidad;

g) Utilidad o pérdida de operaciones continuas;

h) Operaciones discontinuadas;

i) Utilidad o pérdida neta;

j) Otros resultados integrales (excluyendo los importes a los que se hace referencia en el inciso);

k) Participación en los otros resultados integrales de otras entidades; y

l) Resultado integral.

- **Ingreso neto**

Para Spencer (2013) "el ingreso neto es el total de las ganancias de una empresa (o beneficios), es calculado tomando los ingresos y el ajuste por el costo de hacer negocios, la depreciación, intereses, impuestos y otros gastos." (pág.401) Este número se encuentra en el estado de resultados de la empresa y es una medida importante de la rentabilidad de la empresa que está en un período de tiempo. La medida también se utiliza para calcular las ganancias por acción.

El ingreso neto representa la cantidad de dinero que queda después de todos los gastos operativos, intereses, impuestos y dividendos de acciones preferentes (pero no los dividendos en acciones comunes) se hayan deducido de los ingresos totales de una empresa.

- **Costos y gastos**

De acuerdo con Horngren (2014), "es el sacrificio económico de una empresa para obtener un producto o servicio a cualquier, sacrificio que generalmente tiene una promesa de retorno (generalmente dinero)."

Tiene un concepto muy amplio y se aplica a todos los bienes y servicios adquiridos; por lo que se tiene gastos con la compra de materias primas, el gasto de mano de obra, tanto en producción como en los gastos de distribución de los gastos de gestión, los gastos en la compra de una propiedad, etc.

No solamente se gasta en el acto de pasar a la propiedad de la empresa o servicio, es decir, cuando existe el reconocimiento contable de la deuda asumida o la reducción de los activos dados en pago. Se incluyen aquí todos los sacrificios que la entidad en última

instancia, da, ya que no están incluidos en el costo de oportunidad o interés sobre el capital propio, ya que no implican la entrega de los bienes.

Se incluyen aquí todos los sacrificios que la entidad en última instancia, dar, ya que no están incluidos en el costo de oportunidad o interés sobre el capital propio, ya que no implican la entrega de los bienes.

- **Resultado integral de financiamiento**

El resultado integral de financiamiento o (RIF) se encuentra conformado por ingresos y gastos referentes a algún tipo de actividad financiera. En el RIF, es fundamental que se presenten las siguientes partidas:

a) Gastos por intereses;

b) Ingresos por intereses;

c) Fluctuaciones cambiarias;

d) Cambios en el valor razonable de activos y pasivos financieros;

e) Ganancias o pérdidas, a la fecha de la reclasificación o baja, por la valuación a valor;

f) Razonable de un activo financiero que estaba valuado a costo amortizado;

g) Resultado por posición monetaria.

- **Participación en la utilidad o pérdida neta de otras entidades**

Este valor debe establecerse en el estado de resultados únicamente si se considera como una actividad accesoria; cuando existe una presentación de un estado financiero no solidificado, es obligación incluir la utilidad o pérdida neta de subsidiarias.

Si una entidad tiene como actividad principal invertir en otras entidades, la participación en la utilidad o pérdida neta en ellas debe considerarse como una actividad de operación y debe presentarse en la primera parte del estado de resultado integral

- **Utilidad o pérdida antes de impuestos a la utilidad**

Esta parte del balance muestra el importe que enfrentan los ingresos, gastos y costos, que como ya se mencionaron, van dentro de la estructura del estado de resultados. Cabe recalcar, que esto se realiza sin la consideración los impuestos a la utilidad, los resultados integrales y las operaciones discontinuadas.

Impuestos a la utilidad

En este rubo se informa el importe de los impuestos a la utilidad del periodo determinado conforme a la NIF D-4, impuestos a la utilidad, sin incluir el impuesto atribuible a operaciones discontinuadas y otros resultados integrales

Operaciones discontinuadas

En este rubro deben presentarse los ingresos, costos y gastos derivados de las operaciones discontinuadas; deben incluirse los resultados del periodo, netos de impuestos a la utilidad y participación de los trabajadores en la utilidad de las empresas.

- **Pérdida neta**

El resultado que se produce cuando los gastos superan a los ingresos o los ingresos totales producidos por un período determinado de tiempo. A efectos fiscales, las pérdidas netas en un período de tiempo se pueden utilizar para contrarrestar los ingresos / ganancias generadas en otro período de tiempo.

- **Resultado integral**

Se trata de la suma correspondiente entre la pérdida o utilidad neta y los ORI.

Importancia del estado de resultados

Finnerty (2013), “la vida económica de la empresa, el resultado de sus inversiones y estrategias adoptadas a lo largo de un cierto período, se demuestra fácilmente y se visualiza mediante la elaboración de un estado de resultados siguiendo la metodología contable correcta.” (pág.912)

La parte de la información necesaria para la realización de una planificación fiscal o incluso una planificación estratégica de negocios se refleja a través del estado de resultados, lo que permite a través de escenarios de simulación para estudiar nuevas estrategias que se aplicarán en el futuro. A través del estado de resultados se puede calcular indicadores simples para la gestión del día a día, el ejemplo es el análisis del punto de equilibrio y los indicadores de resultados.

2.2.4.3. Estado de utilidades retenidas

Según Campos (2013) “las utilidades retenidas son parte de las ganancias netas de la empresa después de impuestos (ganancias netas, las ganancias netas) mantienen a acumularse, después se pagan dividendos.” (pág.110)

Después de un período rentable, la empresa puede (a discreción de la junta directiva) pagar parte de sus ingresos a los accionistas, los dividendos, y mantener el resto de las utilidades retenidas. Utilidades retenidas acumuladas de la empresa aparecen en el balance en el patrimonio del propietario.

Además de la aparición del balance, los resultados acumulados se declaran cada año en el estado de utilidades retenidas. El estado de utilidades retenidas es uno de los cuatro informes de contabilidad financiera primaria publicada trimestralmente y anualmente por empresas de capital abierta.

El estado de utilidades retenidas reconcilia los cambios en las ganancias retenidas contable Durante un período de notificación. La declaración comienza con el saldo inicial de la cuenta de utilidades retenidas, y después añade o resta elementos tales como utilidades y pago de dividendos para llegar a la final conservó el equilibrio de ganancias. La estructura general de cálculo de la declaración es:

A partir de los resultados acumulados + Resultado neto - Dividendos = Finalización de las utilidades retenidas.

2.2.4.4. Estado de flujo de caja

La información contenida en el EFC, cuando se utiliza junto con la información contenida en otros estados financieros puede ayudar a los usuarios en la evaluación de la capacidad de la entidad para generar flujos de caja netos positivos derivados de sus actividades con el fin de cumplir con sus obligaciones y pagar dividendos a sus accionistas. (Vargas, 2013)

Este estado refleja el dinero en efectivo de las actividades operativas de operaciones, actividades de inversión y actividades de financiación, además de presentar una conciliación entre el resultado y el flujo de efectivo neto provisto por las actividades operativas con el fin de proporcionar información sobre los efectos netos de las transacciones operativas y otros eventos que afectan el resultado.

Beneficios del flujo de caja

Cuando es utilizado con otros estados financieros, proporciona información que permite a los usuarios evaluar los cambios en los activos netos de una empresa, su estructura

financiera y la capacidad de afectar las cantidades y calendario de los flujos de efectivo con el fin de adaptarlos a los cambios en las circunstancias y las oportunidades (De La Torre, 2013)

Son útiles para evaluar la capacidad de la empresa para producir los recursos en efectivo y equivalentes de efectivo y permitir a los usuarios desarrollar modelos para evaluar y comparar el valor actual y futuro de las diferentes compañías cuadro;

Aumenta la comparabilidad de los informes de rendimiento operativo por diferentes empresas, mediante la eliminación de los efectos de utilizar distintos tratamientos contables para las mismas transacciones y sucesos. (Vargas, 2013)

Hay la posibilidad de utilizar la información histórica sobre el flujo de efectivo como un indicador de la importancia, oportunidad y certidumbre de los flujos de efectivo futuros;

Utilidad para comprobar la exactitud de las evaluaciones realizadas anteriormente de los flujos futuros y examinar la relación entre la rentabilidad y el flujo de efectivo netos y el impacto de los cambios de precios.

Para Pocket (2015), "desde un punto de vista más centrado, en el análisis de los estados financieros y no sólo la divulgación de la información contable, se identifican otros objetivos de EFC":

- Evalúa inversiones alternativas;
- Evalúa y vigila el paso del tiempo las decisiones importantes que se realizan en la empresa, con la reflexión monetaria;

- Evalúa la situación actual y futura de efectivo en la empresa, colocándolo de tal manera que no llega a situaciones de falta de liquidez;
- Certifica que los excesos momentáneos de caja están siendo debidamente aplicados.

Presentación de Flujo de Caja

Hay dos formas de presentación del flujo de caja. La forma resultante del método directo y el método indirecto.

- **Método Directo**

Por este método, el EFC muestra todos los pagos y cobros por actividades de operación de la empresa y debe proporcionar los componentes del flujo por su bruto.

- **Método indirecto**

El método indirecto consiste en la declaración de dinero en efectivo generado por las operaciones de ingreso neto, ajustado por los elementos que afectan el resultado (como la depreciación, amortización y agotamiento), pero eso no cambia la caja de la empresa.

2.2.4.5. Características cualitativas de la información en los estados financieros

Además de los principios de contabilidad estudiados anteriormente, existen características cualitativas de gran importancia en el estudio de la ciencia contable. A continuación, de acuerdo a lo expuesto por Amat (2014), se pueden destacar algunas de las características presentadas en su totalidad

- **Comprensibilidad**

La información presentada en los estados financieros debe ser mostrada con el fin de hacer comprensible por los usuarios que tienen un conocimiento razonable de los negocios y actividades económicas y la contabilidad y la voluntad de estudiar la información con razonable diligencia. Sin embargo, la necesidad de comprensibilidad no permite que la

información pertinente para ser omitido por motivos que pueden ser difíciles de entender demasiado para algunos usuarios.

- **Pertinencia**

La información suministrada en los estados financieros debe ser relevante para la decisión de las necesidades de los usuarios. La información tiene la cualidad de relevancia cuando es capaz de influir en las decisiones económicas de los usuarios, ayudándoles a evaluar sucesos pasados, presentes y futuros o para confirmar o corregir evaluaciones realizadas anteriormente.

- **Materialidad**

La información es de importancia y por lo tanto tiene relevancia de su omisión o error podría influir en las decisiones económicas de los usuarios sobre la base de los estados financieros.

- **Confiabilidad**

La información proporcionada en los estados financieros debe ser fiable. La información es fiable cuando está libre de la desviación y el sesgo importante, y representa adecuadamente lo que debiera representar, o pudiera razonablemente esperarse que represente.

- **Primacía del fondo sobre la forma**

Las transacciones y otros eventos y condiciones deben ser contabilizados y presentados de conformidad con su esencia y no sólo en su forma legal. Esto aumenta la fiabilidad de los estados financieros.

- **Prudencia**

Las incertidumbres que inevitablemente rodean muchos acontecimientos y circunstancias son reconocidas por la revelación de su naturaleza y extensión, por el ejercicio de la prudencia en la preparación de los estados financieros.

- **Integridad**

Para ser fiable, la información contenida en los estados financieros debe ser completa dentro de los límites de la importancia y el costo. Una omisión puede hacer que la información falsa o que sea engañosa y por tanto no fiable y deficiente en términos de su relevancia.

- **Comparabilidad**

Los usuarios deben ser capaces de comparar los estados financieros de la entidad a lo largo del tiempo para identificar tendencias en su situación financiera y el rendimiento. Los usuarios también deben ser capaces de comparar los estados financieros de diferentes entidades para evaluar su situación patrimonial y financiera, el rendimiento y los flujos de efectivo relacionados.

- **Oportunidad**

Para ser relevante, la información financiera debe ser capaz de influir en las decisiones económicas de los usuarios. Oportunidad implica proporcionar la información dentro del tiempo de ejecución de decisiones. Si hay retraso indebido en la divulgación de la información, ésta puede perder su relevancia.

2.2.5. El reciclaje

El reciclaje es el nombre dado a un conjunto de procedimientos destinados a la transformación de los materiales utilizados para su reutilización como nuevos productos. Tales materiales normalmente van a perder, pero gracias a la creatividad y las necesidades de muchos acaban de ser reciclado y ser útil en otras formas.

Para Grandis (2012) "el término, así como la puesta en práctica del reciclaje ha ganado mucha atención en los últimos años debido a la creciente necesidad de proteger el medio ambiente y los recursos naturales." (pág.143)

El reciclaje es esencial para la conservación del planeta, porque cada día se producen toneladas de residuos que a menudo terminan contaminando los ríos, suelos y aire. Para evitar el desperdicio de recursos naturales, hay que practicar un consumo responsable, reutilizar al máximo los materiales utilizados y los reciclar los materiales apropiadamente.

Los materiales que pueden ser reciclados deben ser separados en las siguientes categorías: papel, plástico, metal y vidrio. Los puntos de recogida se refieren a empresas de reciclaje.

El reciclaje es una actividad económica con muchos beneficios ambientales, pero para que se produzca de manera eficiente, es necesario que se realicen estos tres pasos:

I. Recuperación

Los envases y residuos desechados diariamente, precisan de un destino correcto para que sean tratados como materia prima en la fabricación de nuevos productos. Es necesario separar los residuos sólidos orgánicos y los sanitarios.

Muchos recicladores se ven obligados a prescindir de los residuos post-consumo contaminados dando preferencia a los residuos post-industrial, porque no han sido contaminados en una disposición incorrecta, por lo tanto, son aptos para ser reciclado, convirtiéndolos en un producto de calidad.

A través de la recolección selectiva adecuada, se facilitan muchos de los trabajos posteriores, aunque la materia prima reciclable todavía precisa ser separada por tipo, por color y por todos los criterios válidos para mantenerlo posiblemente próximo al producto original. Luego del proceso de selección, el producto reciclado necesita ser comprimido y embalado para que pueda ser transportado.

II. Revalorización

Las botellas de plástico son molinas, de vuelta como grano original para materia prima. Los papeles son triturados y mezclados con agua para asemejarse a la pulpa de celulosa. Por otro lado, los metales y el vidrio son derretidos para prepararse para la fundición.

La revaloración se puede realizar de muchas maneras en función del material y el propósito que se le quiera dar. Son procesos industriales que requieren muchas toneladas de materias primas para la técnica económicamente viable económicamente las maquinas, equipamientos y profesionales.

III. Transformación

Con los materiales listos, es posible fabricar un nuevo producto, cerrando el bucle de reciclaje.

2.2.5.1. Beneficios del reciclaje

Según Martínez (2014), "si bien es cierto, la mayoría de los beneficios para el reciclaje son ambientales, sin embargo, también pueden existir beneficios económicos" (pág.210) Entre los principales se encuentran:

- **El exceso de desechos**

Una razón clave para el reciclaje es la reducción de la cantidad de residuos enviados a los rellenos sanitarios. El uso de vertederos alcanzó su punto máximo en los años 80, cuando los estadounidenses enviaron cerca de 150 millones de toneladas de residuos a los vertederos cada año.

En la actualidad, de acuerdo con Harlin, (2014) todavía quedan liberados más de 100 millones de toneladas de basura en los vertederos cada año. A pesar de que los rellenos sanitarios modernos son más seguros y menos problemático que basurales a cielo abierto del pasado, a nadie le gusta tenerlos cerca. En las zonas densamente pobladas, el espacio para los rellenos sanitarios es escaso.

- **Reducción del uso de recursos naturales**

Hacer una nueva hoja de producto sin ningún tipo de material reciclado provoca el agotamiento de los recursos naturales en el proceso de fabricación. El papel usa la pulpa de madera de los árboles, mientras que la fabricación de plástico requiere el uso de combustibles fósiles como el petróleo y el gas natural. Hacer algo con materiales reciclados significa utilizar menos recursos naturales.

- **El reciclaje (en ocasiones) utiliza menos energía**

Muchos procesos de reciclado requieren menos energía que la que requieren lo productos nuevos. La producción de plásticos es muy barata, aunque algunos productos de plástico son difíciles de reciclar eficazmente. En tales casos, el proceso de reciclado probablemente usa más energía. También puede ser difícil de calcular todos los costos de la energía a lo largo de toda la cadena de producción.

El reciclaje de acero sin duda utiliza menos energía que todo el proceso de extracción de mineral de hierro, la refinación y el establecimiento de acero nuevo. Algunos afirman que la flota de camiones de recogida de reciclaje de plástico y papel puerta a puerta semanal en ciudades socava el equilibrio de fuerzas en contra de reciclaje. El uso de energía es un factor que debe ser considerado caso por caso.

- **Factor económico**

El reciclaje tiene una serie de impactos económicos. Para las empresas que compran bienes usados, reciclan y lo revenden como nuevos productos, el reciclaje es la fuente de todos sus ingresos. Para las ciudades en áreas densamente pobladas donde deben pagar por el tonelaje de utilizar sus vertederos, el reciclaje puede cortar millones de dólares de los presupuestos municipales.

La industria del reciclaje puede tener un impacto aún más amplio. Los análisis económicos demuestran que el reciclaje puede ser rentable tres veces por tonelada que los vertederos, así como generar casi seis veces el número de puestos de trabajo.

2.2.5.2. El reciclaje en Ecuador

En los últimos años, el Ecuador ha tratado de impulsar la cultura de reciclaje, principalmente de plásticos y papeles, con el fin de contribuir al medio ambiente. Según un informe del INEC (2015), en la actualidad existen más hogares que se encargan de clasificar sus residuos. De un 25% de la población que se practica esta actividad en el 2010, se elevó a 38% en el 2015; lo que mayormente las familias ecuatorianas recolectan son las botellas plásticas, tal como se puede observar en el apéndice A, sobre el crecimiento de reciclaje en Ecuador. (Fuente: Diario el comercio).

Esta práctica se ha fomentado principalmente para combatir la contaminación y el constante cambio climático. Esto, a raíz de que una encuesta sobre información ambiental en el 2014 reveló que el 95% de las familias mantiene una preocupación constante por la situación ambiental de su barrio o comunidad. De acuerdo al Ministerio de Ambiente (2016), en el país existen cerca de 12 empresas que permisos que se encargar de realizar las actividades relacionadas con la gestión de residuos sólidos.

2.3. Marco contextual

En el cantón Durán se ha venido desarrollando el reciclaje como una actividad que sustenta el día a día de muchos individuos y familias, hace tres años, un grupo de recicladores se han asociado para crear una organización de recicladores, de modo que se encargan de recoger y recolectar, cartón, botellas, aluminio, cobre, entre otros desechos que pueden ser vendidos a algunas empresas que requiere de estos materiales y realizar una reproducción con tales productos.

Lo relevante en el contexto del presente proyecto, está basado en un modelo de gestión contable adecuado para que dichos recicladores puedan legalizar su actividad en el mercado y

de tal manera lograr obtener ingresos seguros y formales. La gestión contable permitirá establecer variables que ayudarán al objeto determinado.

2.4. Marco conceptual

Activo: recurso controlado por la entidad como resultado de sucesos pasados, del que se espera que los beneficios económicos futuros fluyan a la entidad.

Pasivo: obligación presente de la empresa derivada de acontecimientos pasados, se espera que el vencimiento de este resulte en una salida de la empresa de recursos que incorporan beneficios económicos.

Mercado activo: un mercado en el que las transacciones para el activo o pasivo se producen con frecuencia y volumen suficiente para proporcionar la información de precios sobre una base continúa.

Negocio: un conjunto integrado de actividades y activos susceptibles de ser dirigidos y gestionados con el propósito de proporcionar un retorno en forma de dividendos, menores costes u otros beneficios económicos directamente a los inversores u otros propietarios, miembros o partícipes.

Equivalentes de efectivo: a corto plazo, inversiones de alta liquidez que son fácilmente convertibles en importes determinados de efectivo y que están sujetas a un riesgo insignificante de cambios de valor.

Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo y equivalentes de efectivo.

Costo: la cantidad de dinero en efectivo o equivalentes de efectivo pagado o el valor razonable de la contraprestación entregada, para comprar un activo en el momento de su adquisición o construcción.

Impuesto corriente: la cantidad de impuestos sobre la renta a pagar (recuperar) con respecto a la ganancia (pérdida) fiscal por un período.

Precio de entrada: el precio pagado para adquirir un activo o recibido para asumir un pasivo en una transacción de intercambio.

Enfoque de ingresos: las técnicas de valoración que convierten cantidades futuras (por ejemplo: los flujos de efectivo o ingresos y gastos) a una sola (por ejemplo: descuento) en cantidades corrientes.

2.5. Fundamentación legal

En el Art 18 La Superintendencia de Compañías establece que el registro de sociedades se lleva a cabo teniendo como base las copias proporcionada por los funcionarios encargados del registro mercantil.

Las copias deben ser remitidas a la superintendencia para la conformación del registro que no tendrá gravamen alguno. Según lo dispuesto por la entidad mencionada las multas podrán ser impuestas por los funcionarios bajo reglamentación prescrita con anticipación.
De generarse inconvenientes el superintendente tendrá que podrá solicitar a la Corte Suprema de Justicia la sustitución del funcionario en base a lo establecido en el Art 19 que menciona:

Que la inscripción del Registro Mercantil surtirá el efecto de matrícula de comercio por lo que queda sustituida las obligaciones de inscripción de la compañía en el libro de matrícula de comercio.

Mientras que en el Art 20 se establece las responsabilidades del primer cuatrimestre de cada año por parte de las compañías constituidas en el país:

a) Copia del balance general, estado de resultados y memorias e informes.
b) La base de datos de los administradores, representantes legales, socios y accionistas.

Capítulo 3

3. Marco metodológico

3.1. Diseño de la investigación

Según lo indica Rodríguez (2013), “El enfoque de la investigación son procesos empíricos y controlados que tienen básicamente dos tipos de perspectivas para el levantamiento de la información, cuantitativo y cualitativo.” (pág. 26)

Se establece para la presente investigación llevar a cabo un estudio con un enfoque específicamente cuantitativo, es decir, con una perspectiva numérica debido a que se requiere efectuar mediciones concretas y específicas que permitan a las autoras recolectar información puntual en relación a la problemática planteada.

De acuerdo a lo señalado por García (2011), “El diseño de la investigación es aquella estructura que contiene un conjunto de pasos que se establecen principalmente para determinar la manera en que se llevará a cabo la investigación, determinando todos los componentes para la obtención de la información.” (Pág. 13)

En lo que se refiere al diseño de la investigación, este previo al estudio, ayudará a las autoras a desarrollar un estudio específico y enfocado en gran instancia a la manera en que se necesita efectuar el levantamiento de la información, es por ello, que prácticamente considerará a fuentes primarias y secundarias para el alcance de los datos.

Por otra parte, es necesario indicar que la investigación será no experimental puesto que se busca recopilar información tal como es proporcionada por las fuentes de información

expuestas, siendo así, que se precisa a continuación exponer los procesos, instrumentos y técnicas que se considerarán en el estudio para poder cumplir con el objetivo propuesto.

- Se necesita direccionar la investigación en tres fases muy importantes, siendo en este caso considerada la investigación exploratoria, descriptiva y de campo.

- Se establecerá la población considerándose como fuentes primarias en el estudio, además se definirá la fórmula que permitirá a las autoras conocer el tamaño de la muestra.

- Se requiere utilizar instrumentos de investigación que facilite en gran instancia a las autoras la recogida de información, siendo así que se considera manejar el cuestionario.

- Tomando en cuenta la perspectiva planteada por las autoras en cuanto a la manera en que se recolectarán los datos, como técnica se considera emplear la encuesta.
- Como último proceso investigativo, una vez que se hayan obtenido los resultados estos serán analizados e interpretados.

3.2. Tipo de investigación

3.2.1. Investigación exploratoria

De acuerdo a lo mencionado por Ávila (2012), "La investigación exploratoria tiene como principal objetivo, el de retroalimentar los conocimientos del investigador cuando tiene poco o nada de discernimiento acerca del hecho, fenómeno o temática que se encuentra bajo estudio, por ello, se la considera como una investigación introductoria." (Pág. 15)

Se define comenzar la investigación con la fase exploratoria, debido a que se requiere mejorar parte de conocimientos en relación a la gestión contable orientada al modelo de negocio de una recicladora, es por ello que, a través de fuentes secundarias, las autoras sustentarán todas las definiciones teóricas relacionadas con la contabilidad, tales como el manejo contable de una organización, identificar los objetivos principales en cuanto a los registros de las actividades comerciales de la empresa, y todo lo que se encuentre relacionado con ello, llegando a desarrollar un estudio bibliografía enfocado específicamente a lo que se pretende proponer para así aplicarlo de la manera adecuada y que este cumpla con los resultados esperados.

3.2.2. Investigación descriptiva

Según lo manifestado por (2012), "Las investigaciones descriptivas, también consideradas como estudios diagnósticos, se lo desarrolla principalmente cuando el investigador tiene la necesidad de conocer y describir las características que conforman el problema o acontecimiento, respondiendo a principales interrogantes tale como, qué, cuándo y por qué del hecho." (Pág. 58)

Referente a la investigación descriptiva se precisa conocer la situación actual de los recicladores asociados del cantón Durán en cuanto al negocio, identificar las necesidad de estos referente a la legalización de sus actividades, y lo más esencial medir la conformidad del grupo objetivo en cuanto al desarrollo de un modelo de gestión contable-comercial que les permita mejorar su actividad comercial a través del pago de impuestos y afiliación al seguro social a través de la formalización de la empresa.

Tomando en cuenta lo expuesto, en la fase descriptiva, prácticamente se llevará a cabo métodos estadísticos en donde se utilizará herramientas y técnicas de investigación que brindarán la posibilidad a las autoras de recopilar los datos requeridos y lo más esencial, llegar a medirlos e interpretarlos correctamente.

3.2.3. Investigación de campo

Muñoz (2011) alude que, "Al llevarse a cabo una investigación de campo, el levantamiento de la información se rige principalmente a extraer los datos acudiendo precisamente al lugar donde se encuentra el acontecimiento o problema, para así garantizar que la información obtenida no sea adulterada." (Pág. 93)

En cuanto a la investigación de campo, lo que se precisa es recopilar información directa acudiendo a fuentes primarias, esto con el fin de obtener resultados certeros y verídicos que permitan sustentan en gran medida la viabilidad de la gestión contable-comercial para los recicladores asociados del cantón Durán.

3.3. Población y muestra

3.3.1. Población

Vargas (2011) expone que, "Población es el conjunto de elementos o individuos que tienen características particulares, lo que causa interés por parte del investigador por conocer, y cuando se conoce el número de observaciones que la componen se la denomina como finita, por el caso contrario, es infinita." (Pág. 35)

Como población se considera a los recicladores asociados de Durán, sin embargo, no se conoce el número exacto de personas que desarrollan mencionada actividad.

3.3.2. Muestra

Según lo determinado por Juez & Díez (2012), "Se denomina muestra al subconjunto de individuos que participarán en la investigación, siendo representativos de la población a la que pertenece." (Pág. 95)

Se establecerá la fórmula para la población infinita para calcular la muestra, debido a que el tamaño de la población es desconocido.

$$\mathbf{n} = \frac{\mathbf{Z^2 * P * Q}}{\mathbf{e^2}}$$

En donde se define que:

Z= Nivel de confianza (1.96)

e= Margen de error (0.05)

p= Probabilidad de éxito (0.5)

q= Probabilidad de fracaso (0.5)

$$\boldsymbol{n} = \frac{(1{,}96)^2 * 0{,}50 * 0{,}50}{(0{,}05)^2}$$

$$\boldsymbol{n} = \frac{3{,}8416 * 0{,}50 * 0{,}50}{0{,}0025}$$

$$\boldsymbol{n} = \frac{0{,}9604}{0{,}0025}$$

$$\boldsymbol{n} = 384$$

Por lo tanto, se puede conocer que el tamaño de la muestra se encuentra representada por 384 recicladores asociados del cantón Durán.

3.4. Técnicas e instrumentos de investigación

3.4.1. El cuestionario

Según lo indicado por Díaz (2011), "El cuestionario es aquel instrumento que se encuentra constituido principalmente por un conjunto de interrogantes, elaboradas con el fin de llegar a obtener la información necesitada por parte del investigador, y acorde al tipo de estudio, pueden ser abiertos o cerrados." (Pág. 29)

El cuestionario que se utilizará para el alcance de la información, se lo estructurará con un total de diez preguntas de tipo cerradas, en donde constará con interrogantes, tanto dicotómicas (si/no), así como también policotómicas (variables múltiples).

Es necesario indicar, que dichas preguntas estarán basadas en los objetivos del proyecto, para así poder recopilar información que contribuya en gran medida en el estudio, además de ser elaboradas con términos sencillos para que pueda ser entendible por los individuos que formarán parte del proceso investigativo.

3.4.2. La encuesta

Según lo definido por Fernández (2014), "La técnica de encuesta es la que aplica métodos sistemáticos de interrogación, siendo posible su desarrollo si cuenta con un cuestionario de preguntas previamente elaborado, siendo posible alcanzar datos que puedan ser analizados e interpretados." (Pág. 99)

Se aplicará la encuesta de acuerdo al enfoque definido para el estudio, esto ayudará a las autoras a desarrollar una investigación directa y precisa permitiendo minimizar recursos y tiempo al momento de llevar a cabo el levantamiento de los datos, debido a que su principal característica se fundamenta en recopilar información numérica aplicando métodos cuantitativos, siendo viable su aplicación en la presente investigación en relación al elevado índice de objetos de estudio.

3.5. Recolección de la información

Para cumplir con la recolección de la información, se define tres procesos específicos y esenciales que se deberán cumplir:

- Las autoras deberán de realizar las encuestas en Durán, en donde realizarán la investigación de campo acudiendo principalmente a los recicladores asociados del cantón.
- Los datos recopilados, producto de la encuesta, por medio de la herramienta informática Microsoft Excel serán procesados y tabulados, para así poder presentar los resultados de forma estadística, visto de otra manera, serán reflejados en gráficos y tablas de frecuencias.
- Por último, para alcanzar un mayor entendimiento de la información recopiladas, las autoras analizarán los resultados obtenidos cuantitativamente para luego poder interpretarlos de forma correcta.

3.6. Análisis de resultados

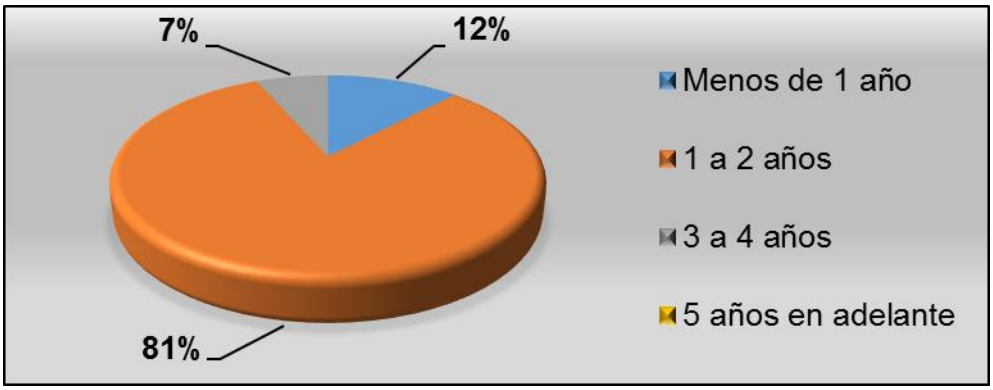
1. ¿Cuánto tiempo lleva usted siendo un reciclador asociado?

Tabla 2
Periodo siendo reciclador asociado

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Menos de 1 año	48	12%
1 a 2 años	311	81%
3 a 4 años	25	7%
5 años en adelante	0	0%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 1
Periodo siendo reciclador asociado



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

De una muestra constituida por 330 recicladores del cantón Durán se pudo conocer que el 81% de ellos, lleva siendo un reciclador asociado entre 1 a 2 años, otro grupo de encuestados, siendo el 12% indicó tener menos de 1 año, y por último el 7% señaló entre 3 a 4 años. De acuerdo a los resultados se puede justificar que muchos de los investigados no exceden de los 2 años reciclando de forma asociada con otros miembros que se dedican a la misma actividad comercial, tiempo considerable para el estudio que permitió recopilar los datos requeridos en base a las experiencias que tienen los mismos en relación al negocio.

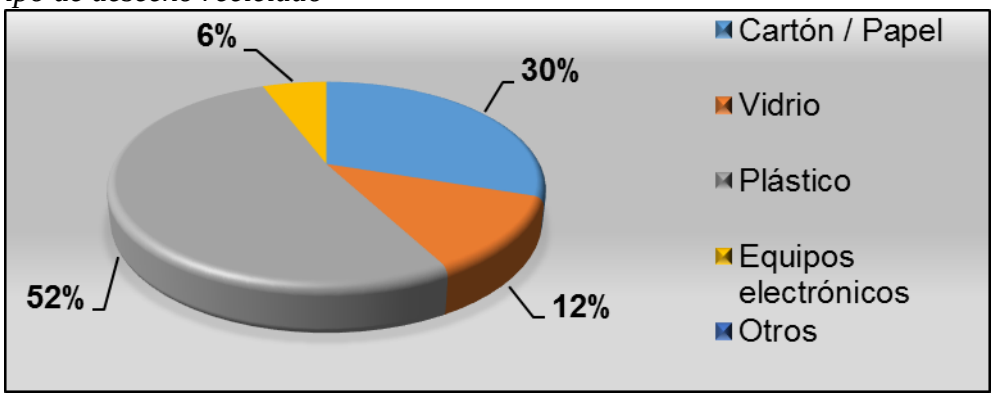
2. ¿Qué tipo de desecho es el que usted usualmente recicla?

Tabla 3
Tipo de desecho reciclado

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Cartón / Papel	115	30%
Vidrio	48	12%
Plástico	199	52%
Equipos electrónicos	22	6%
Otros	0	0%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 2
Tipo de desecho reciclado



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

Fue necesario formular una interrogante en donde se pueda conocer por parte de los encuestados el desecho que generalmente reciclan, en donde se puede conocer que el 52% señaló el plástico, mientras que el 30% respondió a favor del cartón / papel, el 12% dijo reciclar comúnmente vidrio y el 6%, equipos electrónicos. Los resultados permiten conocer, que en gran medida el plástico es el residuo que la mayoría de los sujetos encuestados reciclan, en donde consideran que es aquel desperdicio que les brinda mayor rentabilidad en el negocio, además de ser el que más se encuentra disponible por el consumo diario de las personas.

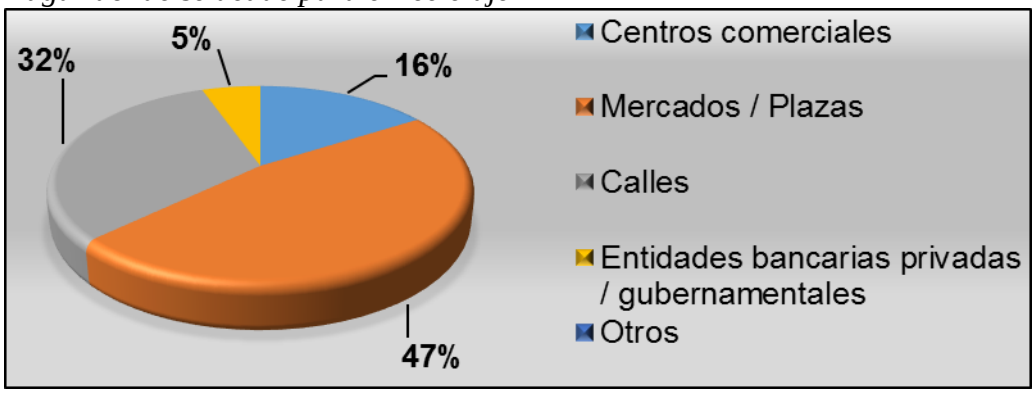
3. ¿Cuál es el lugar en donde generalmente usted realiza la actividad de reciclaje?

Tabla 4
Lugar donde se acude para el reciclaje

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Centros comerciales	62	16%
Mercados / Plazas	182	47%
Calles	119	32%
Entidades bancarias privadas / gubernamentales	21	5%
Otros	0	0%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 3
Lugar donde se acude para el reciclaje



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

De acuerdo a la información recopilada en la investigación, se puede constatar que el 47% de los objetos de estudio recicla en mercados/plazas, por otro lado, el 32% manifestó realizarlo en las calles, el 16% en los alrededores de centros comerciales y el 5% en entidades bancarias privadas/gubernamentales. Tomando en cuenta los resultados se puede discernir que el lugar que brinda la posibilidad a aquellos recicladores asociados del cantón Durán ejercer su actividad comercial es a través de Mercados / Plazas debido a la afluencia de gente que existen en aquellos lugares además de la asequibilidad que tiene para poder recoger los residuos.

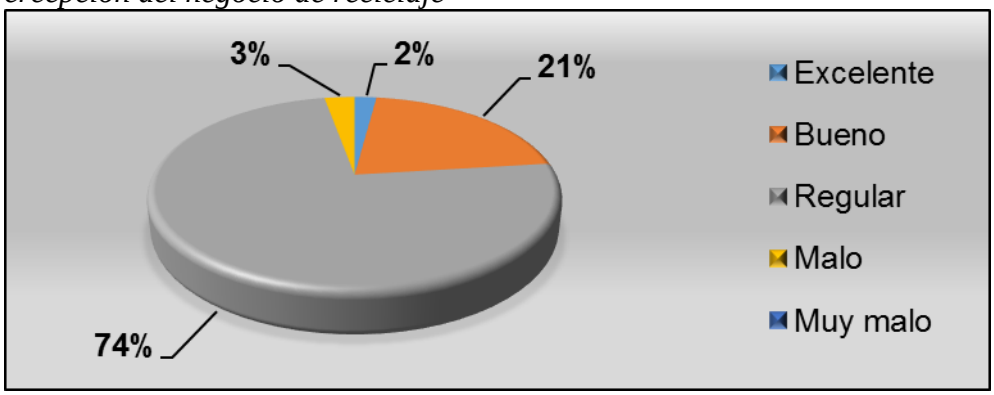
4. ¿Cómo considera usted actualmente el negocio del reciclaje?

Tabla 5
Percepción del negocio de reciclaje

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Excelente	8	2%
Bueno	80	21%
Regular	285	74%
Malo	11	3%
Muy malo	0	0%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 4
Percepción del negocio de reciclaje



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

En cuanto a la rentabilidad del negocio de reciclaje se preguntó a los encuestados como lo consideran, en donde el 74% manifestó ser regular, mientras que el 21% dijo ser bueno, el 3% malo y el 2% excelente. En base al estudio realizado se puede constatar que para la mayoría de los recicladores asociados del cantón Durán aquel negocio en la actualidad es regular, es decir, ni bueno ni malo, esto se debe básicamente a que en la actualidad existe mucha competencia, además de no ser reconocidos como ingresos formales.

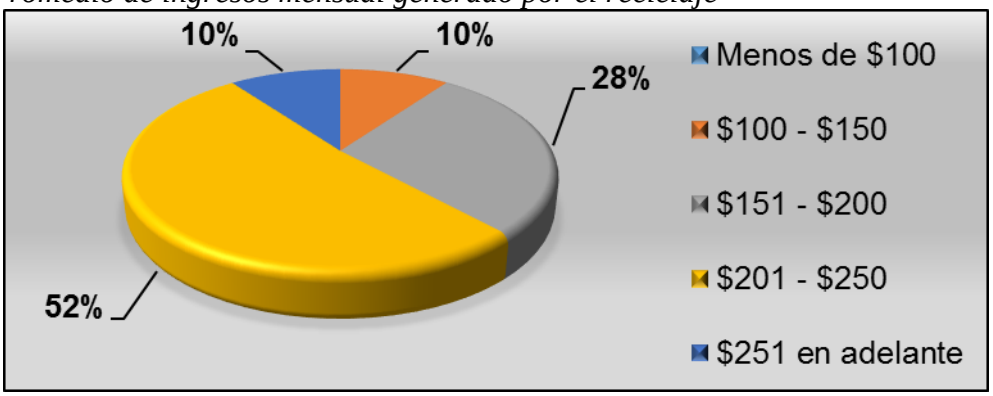
5. ¿Cuál es el promedio de ingresos mensual que gana usted como reciclador asociado?

Tabla 6
Promedio de ingresos mensual generado por el reciclaje

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Menos de $100	0	0%
$100 - $150	36	10%
$151 - $200	109	28%
$201 - $250	200	52%
$251 en adelante	39	10%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 5
Promedio de ingresos mensual generado por el reciclaje



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

Al preguntar a los objetos de estudio sobre el promedio de ingresos mensual que gana como reciclador asociado, el 52% dijo ser entre $201 - $250, otro grupo con el 28% señaló de $150 - $200, el 10% de $251 en adelante y el otra 10% entre $100 - $150. De estos resultados se puede concluir que muchos de los sujetos investigados poseen ingresos económicos relativamente bajos, puesto que generan ganancia acorde al nivel de desechos que reciclan, lo que da a conocer que no son empleados asalariados que no gozan de una formalización del negocio.

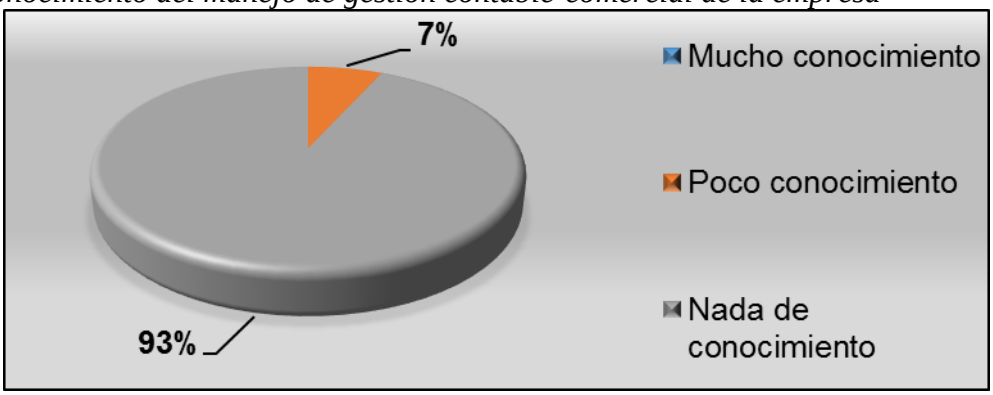
6. ¿Cuánto conocimiento tiene usted acerca del manejo de algún tipo de gestión contable-comercial de la empresa a la que se encuentra asociado?

Tabla 7
Conocimiento del manejo de gestión contable-comercial de la empresa

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Mucho conocimiento	0	0%
Poco conocimiento	26	7%
Nada de conocimiento	358	93%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 6
Conocimiento del manejo de gestión contable-comercial de la empresa



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

El 93% de los sujetos investigados manifestó no tener nada de conocimiento acerca del manejo de algún tipo de gestión contable – comercial de la empresa a la que se encuentra asociado, mientras que el 7% mencionó tener poco conocimiento. Se puede conocer que los recicladores asociados, no cuentan con un modelo de gestión contable – comercial que les permita formalizar su negocio permitiendo llevar un registro sistemático de las operaciones financieras y productivas que realiza la empresa, viéndose perjudicados en gran medida en relación a los beneficios que deberían alcanzar al estar constituidos como una asociación.

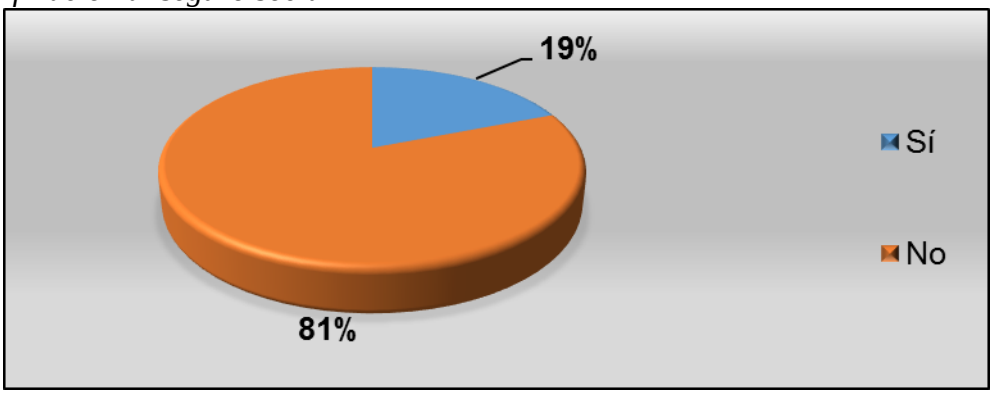
7. En la actualidad ¿Se encuentra usted afiliado al seguro social?

Tabla 8
Afiliación al seguro social

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Sí	56	19%
No	238	81%
Total	294	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 7
Afiliación al seguro social



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras *Nota:* Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

Se formuló una interrogante que permita identificar el nivel de recicladores asociados del cantón Durán que se encuentran afiliados al seguro social, en donde el 81% respondió de forma negativa, mientras que el 19% manifestó sí estar afiliado. Tomando en consideración los resultados es notorio evidenciar que son muy pocos los recicladores que gozan de un seguro obligatorio que les brinde protección en caso de alguna eventualidad que aqueje su capacidad de trabajo, siendo muy clara la ausencia de un modelo de gestión contable-comercial en dichos individuos.

8. ¿Cree usted que la actividad que realiza deba de ser remunerada en una economía formal?

Tabla 9

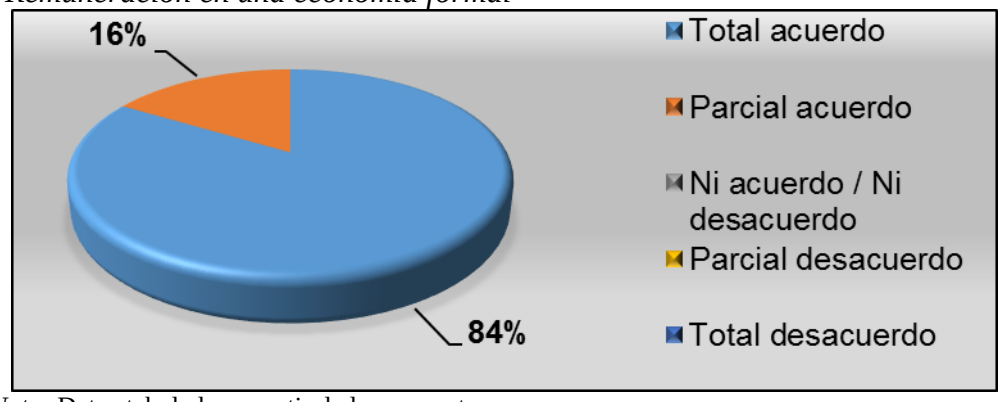
Remuneración en una economía formal

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Total acuerdo	321	84%
Parcial acuerdo	63	16%
Ni acuerdo / Ni desacuerdo	0	0%
Parcial desacuerdo	0	0%
Total desacuerdo	0	0%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 8

Remuneración en una economía formal



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

Aquella pregunta se la elaboró con el fin de conocer la conformidad de los encuestados en relación al dinero generado producto de la actividad de su actividad de reciclaje, en donde se puede conocer que el 84% estuvo en total acuerdo considerando que su actividad debería de ser remunerada en una economía formal, mientras que el 16% señaló estar en parcial acuerdo. Con esto se puede concluir que muchos de los sujetos investigados precisan de una economía formal regulada que les permita gozar de beneficios como un salario mínimo y protección social para poder cubrir sus necesidades como tal.

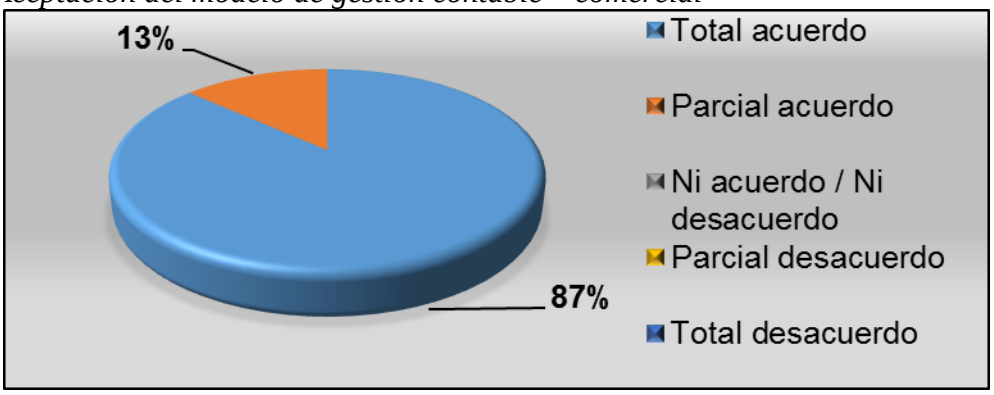
9. ¿Considera usted que la empresa en la que desempeña sus actividades como reciclador asociado deba regirse a un modelo de gestión contable - comercial para formalizarse?

Tabla 10
Aceptación del modelo de gestión contable – comercial

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia Relativa
Total acuerdo	333	87%
Parcial acuerdo	51	13%
Ni acuerdo / Ni desacuerdo	0	0%
Parcial desacuerdo	0	0%
Total desacuerdo	0	0%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 9
Aceptación del modelo de gestión contable – comercial



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

El 87% de los encuestados estuvo en total acuerdo con la interrogante expuesta, considerando que la empresa en la que desempeñan sus actividades como recicladores asociados deba regirse a un modelo de gestión contable – comercial para formalizarse, mientras que el 13% solo dijo estar en parcial acuerdo. Partiendo de los resultados se puede percibir el alto índice de conformidad que reflejaron los encuestados en relación a la propuesta, siendo así que se puede validar su desarrollo como una posible solución al principal problema que acontece en los recicladores asociados del cantón Durán.

10. ¿Qué beneficio considera usted pueda alcanzar al ser formalizado el negocio al que pertenece como reciclador asociado a través de un modelo de gestión contable - comercial?

Tabla 11

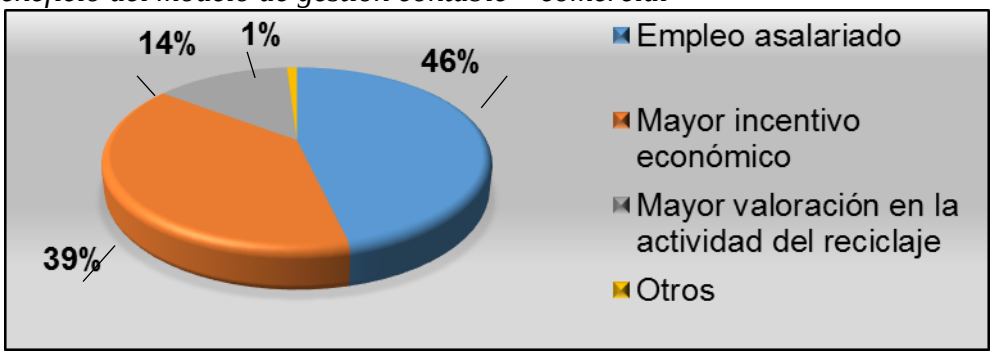
Beneficio del modelo de gestión contable – comercial

Características	Frecuencia Absoluta	Frecuencia relativa
Empleo asalariado	176	46%
Mayor incentivo económico	148	39%
Mayor valoración en la actividad del reciclaje	52	14%
Otros	8	1%
Total	384	100%

Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas.
Elaborado por: Autoras.

Figura 10

Beneficio del modelo de gestión contable – comercial



Nota: Datos tabulados a partir de las encuestas
Elaborado por: Autoras

Entre los beneficios que consideran los sujetos investigados llegar a obtener si el negocio se rige al modelo de gestión contable – comercial, se puede evidenciar que un mayor índice porcentual sobresale el empleo asalariado representado por un 46%, por otra parte, el 39% consideró tener un mayor incentivo económico, el 14% dijo que obtendrían una mayor valoración en la actividad del reciclaje, y el 1% indicó otros. Los resultados permiten conocer que los recicladores asociados por medio del modelo de gestión llegarían a tener un empleo asalariado en donde serían reconocidos como una actividad formal, además de gozar de otros beneficios importantes para los mismos.

Capítulo 4

4. La propuesta

4.1. Tema

Modelo contable de regularización fiscal de los recicladores asociados al cantón Durán

4.2. Introducción

Esta propuesta muestra el desarrollo de un modelo de gestión contable para la regularización fiscal de los recicladores asociados al cantón Durán en donde se pretende ser reconocido por las entidades privadas bancarias y gubernamentales con la finalidad de obtener el adecuado pago de los impuestos y la afiliación al seguro social de cada integrante de esta asociación en donde se dispone de un beneficio para la comunidad.

La gestión contable es indispensable para las regularizaciones fiscales puesto que este demuestra una manera efectiva de los resultados de todos los ingresos y egresos que dispone la asociación de recicladores para obtener un éxito empresarial sostenible.

Todo este tipo de actividades va de la mano de la expresión de la adaptabilidad, movilidad y liderazgo de las personas que laboran dentro de este negocio en donde muestra que todas las personas deben de brindar habilidades de rendimiento empresarial para trabajar con los mejores talentos y lograr el cumplimiento de las metas establecidas.

Se aplica este nuevo modelo de gestión contable para la regularización fiscal puesto que se desea obtener el beneficio de crédito de las instituciones bancarias con la finalidad de efectuar el pronto pago a sus empleados de los beneficios de cargas sociales mediante una afiliación segura a las actividades que realizan.

Es notorio que el Gobierno en la actualidad dispone de convenios que promueven el acceso de los recicladores a este tipo de beneficios puesto que existen reglamentos que benefician a estas personas siempre y cuando se lleve un orden de todos los ingresos contables del mismo.

Este tipo de beneficio es aplicado a estas personas puesto que aportan al tercer objetivo del PNBV en donde se estipula a la mejora de calidad de vida de la población en donde brindan una limpieza segura de este cantón como es Durán previniendo los daños y prejuicios de la contaminación ambiental que se está suscitando en la actualidad (BDE, 2015).

4.3. Justificación

La justificación de la presente propuesta se da puesto que se desea brindar un beneficio directo para los recicladores del cantón de Durán en donde ayudará a la economía de estas familias que se dedican a esta actividad como es el cuidado integral del medio ambiente.

Los recicladores efectúan una actividad primordial puesto que se encarga del apropiado reciclado de todos los residuos sólidos en donde se realiza una estrategia para el aporte económico del país puesto que esto ayuda a crear nuevas industrias de reciclaje permitiendo al país tener programas ambientales que benefician a los ingresos nacionales mediante la realización de este tipo de actividades (Ekosnegocios, 2014).

Es por esto que las personas dedicadas a esta actividad desean que mediante la disposición de estos materiales recolectados en el cantón de Durán se logre beneficios económicos para las actividades que efectúan de manera diaria y obtener las cargas sociales.

Estos beneficios que se encuentran dispuestos para el ecosistema del planeta y para mantener con altos ingresos de manera interna debe ser remunerada de la misma manera, por esto se dispone de un modelo de gestión contable y lograr el financiamiento de cualquier institución para seguir cumpliendo con sus actividades administrativas, tal como se puede observar en el apéndice B, sobre los beneficios del reciclaje. (Fuente: INEC, 2015).

Es evidente que la recolección de todos los materiales ya sean desde cartón, papel entre otros en donde permite al país obtener alrededor del 15% del total de residuos para la elaboración nueva de productos que ayudan a la mínima contaminación ambiental con la utilización de bienes elaborados del reciclaje.

4.4. Objetivos

4.4.1. Objetivo general

Establecer un modelo de Gestión Contable para la regularización fiscal de los recicladores asociados del Cantón Durán.

4.4.2. Objetivos específicos

- Desarrollar un análisis situacional para evidenciar las fortalezas, oportunidades, debilidad y amenazas que mantienen los recicladores asociados al Cantón Durán en la regulación fiscal.
- Establecer los parámetros en el que estará basado el modelo de gestión contable para la regularización fiscal de los recicladores asociados al Cantón Durán.
- Determinar la forma en que se dará a conocer el modelo de gestión contable para la regularización fiscal a los recicladores asociados al Cantón Durán.
- Evidenciar el valor total de la inversión que se necesita para el modelo de gestión contable para la regularización fiscal a los recicladores asociados al Cantón Durán.

4.5. Análisis situacional

4.5.1. Análisis FODA

Fortalezas

- Los recicladores asociados al Cantón Durán tienen la disposición de conocer y aplicar el modelo de gestión contable para la regulación fiscal.
- Conocimiento de las actividades de reciclaje por la alta trayectoria que tienen en el mercado.

Oportunidades

- Estipular capacitaciones para el cumplimiento de mejoras dentro de modelo de gestión contable.
- Obtener financiamiento para el desarrollo de las actividades de reciclaje en el mercado.

Debilidades

- Poco conocimiento sobre el manejo de gestión contable de regularización fiscal.
- Personas con baja preparación de estudios.

Amenazas

- Diversos centros de reciclajes que disponen del otorgamiento de crédito.
- Cambio de reglamentos fiscales por parte del gobierno.

4.6. Importancia del modelo de gestión contable

La importancia de un modelo de gestión contable de regularización fiscal recae en el conocimiento y aprendizaje de las responsabilidades, beneficios y procesos que se deben cumplir para el desarrollo de la actividad comercial que llevan a cabo los recicladores siendo específicos los del Cantón Durán.

Además, con el cumplimiento adecuado de la regularización fiscal los recicladores podrán obtener créditos o préstamo monetario en las diversas entidades bancarias que se encuentran en el país, dándole la oportunidad a estas personas de incrementar los niveles de ingresos. (Gobierno Autónomo Decentralizado Municipal del Cantón Durán, 2014).

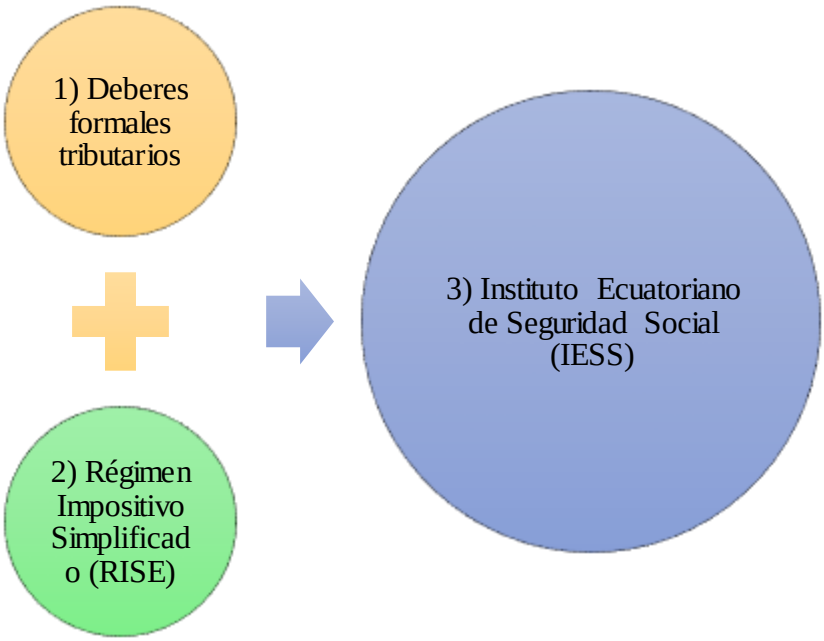
4.7. Modelo de contable de regularización fiscal

	REGULACIÓN FISCAL	ELABORACIÓN		
		30	8	16

MODELO CONTABLE DE REGULARIZACIÓN FISCAL PARA RECICLADORES

RÉGIMEN FISCAL

La regularización fiscal como parte de la gestión contable de un negocio representa el control tributario de la actividad comercial, por lo que es necesario mantener un claro direccionamiento de los términos, procedimientos y requisitos para la correcta regularización fiscal, por lo mencionado se establece el siguiente modelo contable de regulación fiscal para los recicladores asociados al cantón Durán.



1) Deberes formales tributarios

Registro en el Servicio de Rentas Interna

El registro en el Servicio de Renta Interna (SRI) lo deben hacer todas las personas naturales y sociedades nacionales/ extranjeras que desarrollen actividad comercial en el mercado nacional de manera permanente u ocasional, quienes tendrán que establecer el Registro único de Contribuyentes (RUC) donde se reflejaran los datos personales, actividad comercial y las obligaciones tributarias.

Una vez de la inscripción, automáticamente se activará la solicitud por lo que el usuario deberá cumplir con las obligaciones tributarias que le corresponde. Sin embargo, es necesario recordar que la actualización de datos del RUC será en un plazo de 30 días.

Requisitos para sacar el RUC:

Personas naturales

* Cédula original y copia

* Papeleta de votación actualizada del último proceso electoral

* Copia de documentos que certifiquen el domicilio

Sociedades

* Llenar los formularios 01A y 01B

* Presentar original y copia de la cédula de identidad del representante legal de la sociedad

* Presentar documento original del certificado de votación actualizado

* Copia de documentos que certifiquen el domicilio

Emitir y entregar comprobantes de venta y retención autorizado

La emisión y entrega del comprobante de venta y retención autorizado se establecerá para sustentar la trasferencia de bienes y prestación de servicios.

Por lo que las personas naturales no obligadas a llevar contabilidad deben de generar comprobante cuando sus ventas son igual o superior a $4,00 estos documentos pueden ser:

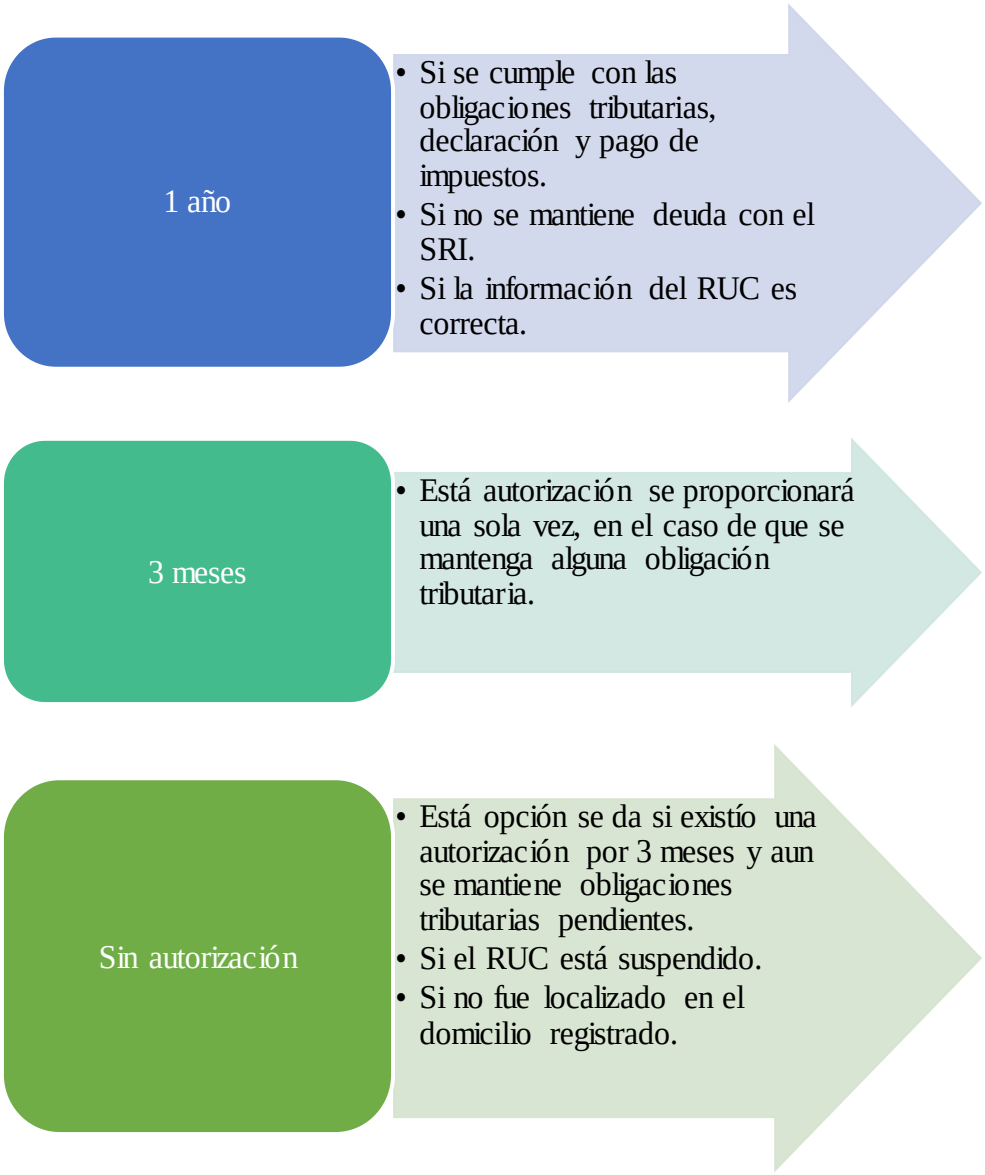
* Nota de venta si es un contribuyente de régimen impositivo simplificado

* Facturas

* Liquidaciones de compra de bienes y prestación de servicios

* Tiquetes de máquinas registradoras y taxímetros ente otros.

La vigencia de los comprobantes de ventas está dada mediante tres parámetros:



Manejo de libros y registros contables

Parta dar cumplimiento formal de la gestión contable se debe de llevar un registro de las ventas, si es una persona natural no obligada a llevar contabilidad no necesitará de una ayuda de un contador, sin embargo, tendrá que llevar un registro de los ingresos y gastos mensuales.

Registro de ventas – Junio 2016			
Fecha	**Nº Comprobante de venta**	**Detalle**	**Valor**
20-08-15	001-002-25893	Tonelada de papel	$ 199,75
20-08-15	001-002-25894	Tonelada de plástico	$ 264,12
20-08-15	001-002-25895	Tonelada de cobre	$350,15
20-08-15	001-002-25896	Tonelada de cartón	$200,17

Sin embargo, las personas que están obligadas a llevar contabilidad deben de mantener estados financieros en donde se evidencie el movimiento de la actividad contable del negocio.

RECICLADORA

ESTADOS FINANCIEROS

2014-2015

BALANCE GENERAL

	2014	2015
Activos corrientes		
Activo en Bancos de disponibilidad efectiva	13.048,02	19.227,68
Activo en Bancos de reservas por pagar	4.548,95	4.360,55
Depósitos en garantía (arriendos)	500,00	500,00
Inventarios o materia prima para 1era semana	1.708,00	1.708,00
Total activos corrientes netos	**19.804,97**	**25.796,22**
Activos Fijos	28.790,00	28.790,00
Menos Dep Acumulada	1.549,33	3.098,67
Total activos Fijos Netos	**27.240,67**	**25.691,33**
Total de Activos	**47.045,64**	**51.487,55**
Pasivos corrientes		
Reserva de Obligaciones gubernamentales y sociales por Pagar	4.548,95	4.360,55
Total Pasivo Corriente	**4.548,95**	**4.360,55**
Pasivos exigibles		
Proveedor por pagar	1.708,00	1.708,00
Préstamos bancarios	17.315,94	13.367,50
Total Pasivo exigibles	**19.023,94**	**15.075,50**
Total de Pasivos	**23.572,89**	**19.436,05**
Patrimonio		
Capital Social	14.523,33	14.523,33
Mas Utilidad neta del Ejercicio	8.949,42	8.578,76
Más Utilidades Retenidas o en reservas	0,00	8.949,42
Total de Patrimonio	**23.472,75**	**32.051,51**
Pasivo más Patrimonio	**47.045,64**	**51.487,55**

RECICLADORA				
ESTADOS DE RESULTADOS				
2014		2014		
% de Repartición Utilidades a Trabajadores		15%		15%
% de Impuesto a la Renta		22%		22%
		2014		2015
Ventas	$	146.253,94	$	161.244,97
Costo de Venta	$	84.196,80	$	91.633,48
Utilidad Bruta en Venta	**$**	**62.057,14**	**$**	**69.611,48**
Gastos Sueldos y Salarios	$	38.338,51	$	46.410,84
Gastos Generales	$	7.510,00	$	7.780,47
Gastos de Depreciación	$	1.549,33	$	1.549,33
Utilidad Operativa	**$**	**14.659,30**	**$**	**13.870,85**
Gastos Financieros	$	1.160,93	$	931,55
Utilidad Neta (Utilidad antes de Imptos)	**$**	**13.498,37**	**$**	**12.939,30**
Repartición Trabajadores	$	2.024,76	$	1.940,90
Utilidad antes Imptos Renta	$	11.473,61	$	10.998,41
Impto a la Renta	$	2.524,19	$	2.419,65
Utilidad Disponible	**$**	**8.949,42**	**$**	**8.578,76**

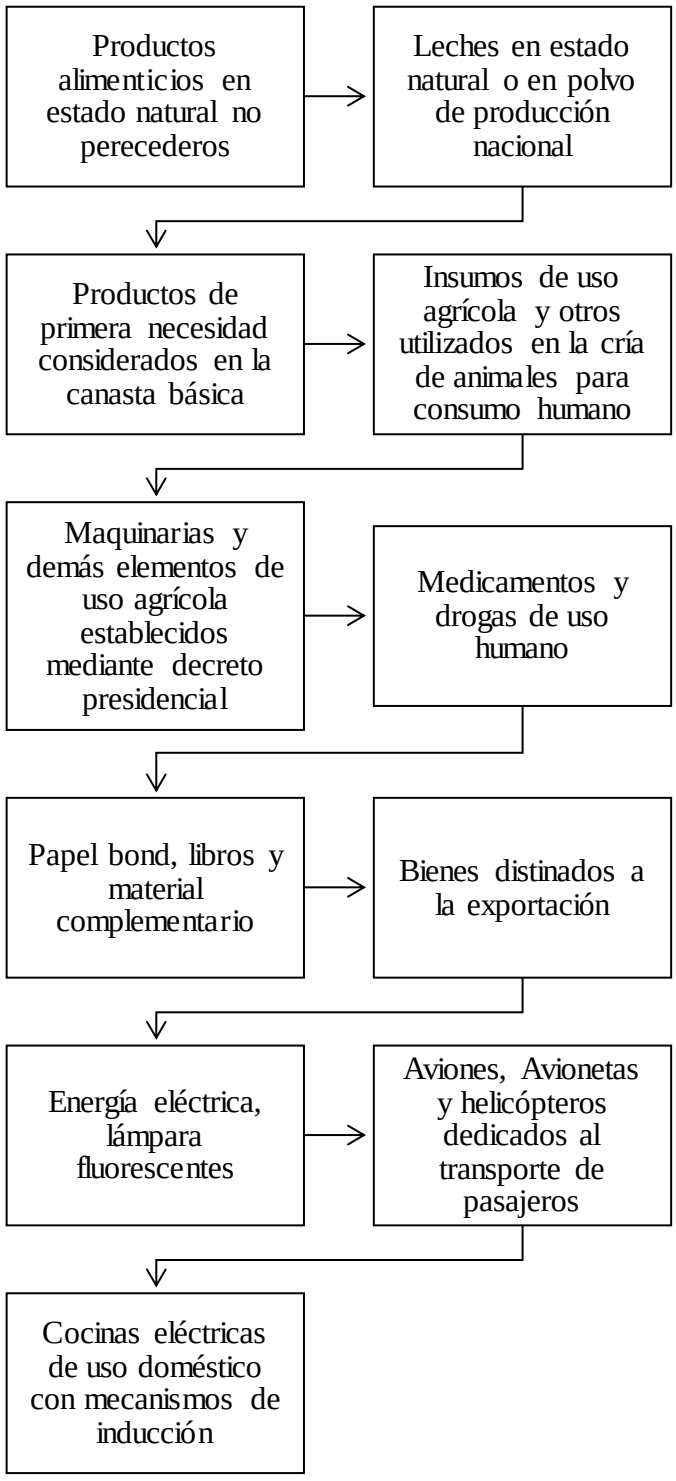
Declaraciones y pago de impuestos

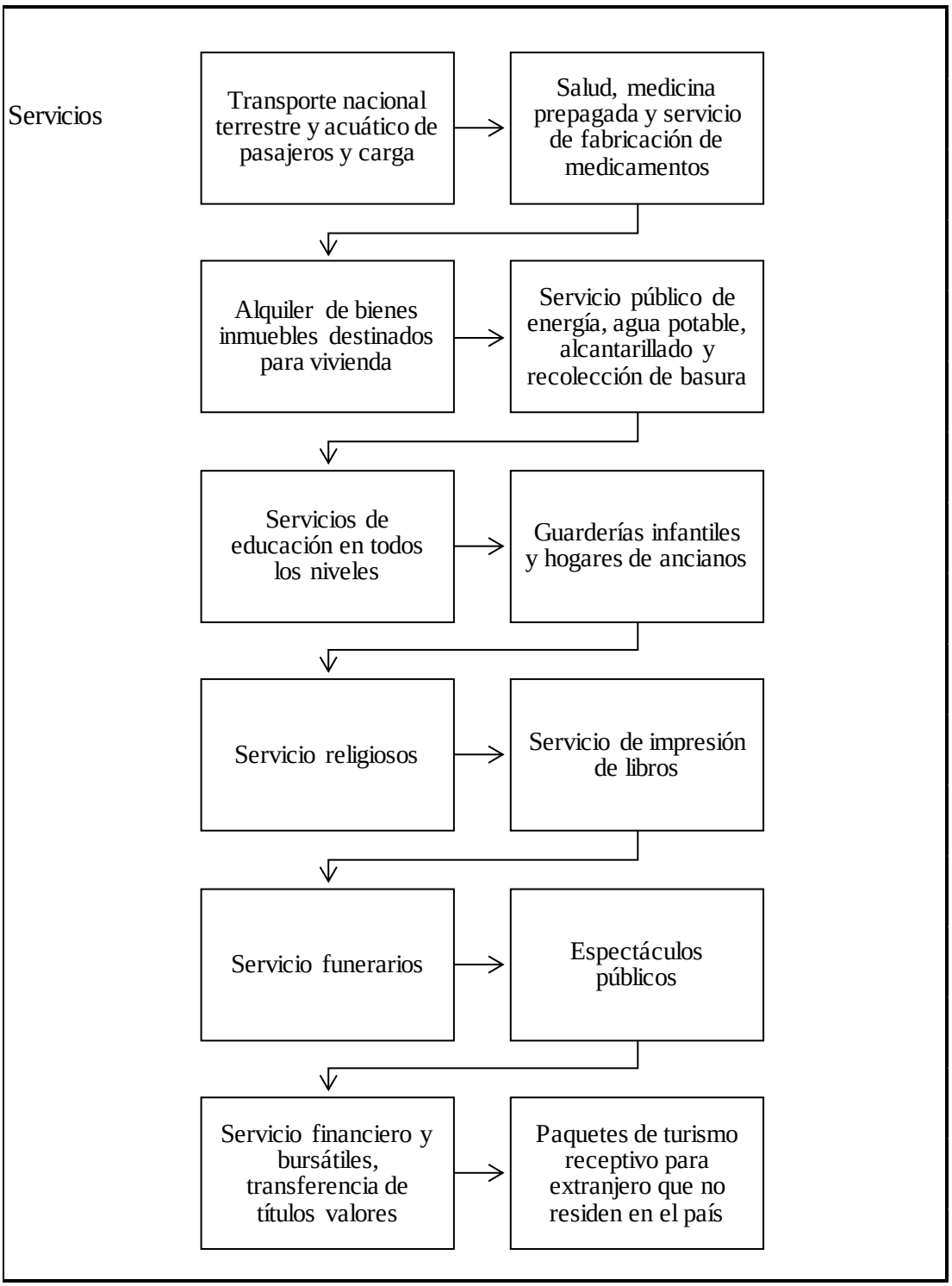
Las declaraciones y pagos de impuestos son:

- Impuesto de Valor Agregado (IVA) obligatoria para todos los casos.

Para la declaración del IVA es necesario conocer los bienes que son gravados con la tarifa 0% y 14%, por lo que a continuación se presentará una tabla donde se describirán todos los bienes y servicios de tarifa 0%, por lo que queda sobreentendido que los que no se encuentren en el listado pertenecerán a la tarifa del 12%.
Bienes:

Bienes:


Productos alimenticios en estado natural no perecederos
Leches en estado natural o en polvo de producción nacional
Productos de primera necesidad considerados en la canasta básica
Insumos de uso agrícola y otros utilizados en la cría de animales para consumo humano
Maquinarias y demás elementos de uso agrícola establecidos mediante decreto presidencial
Medicamentos y drogas de uso humano
Papel bond, libros y material complementario
Bienes distinados a la exportación
Energía eléctrica, lámpara fluorescentes
Aviones, Avionetas y helicópteros dedicados al transporte de pasajeros
Cocinas eléctricas de uso doméstico con mecanismos de inducción


Servicios
Transporte nacional terrestre y acuático de pasajeros y carga
Salud, medicina prepagada y servicio de fabricación de medicamentos
Alquiler de bienes inmuebles destinados para vivienda
Servicio público de energía, agua potable, alcantarillado y recolección de basura
Servicios de educación en todos los niveles
Guarderías infantiles y hogares de ancianos
Servicio religiosos
Servicio de impresión de libros
Servicio funerarios
Espectáculos públicos
Servicio financiero y bursátiles, transferencia de títulos valores
Paquetes de turismo receptivo para extranjero que no residen en el país

Formas de presentar la declaración del IVA

Dependiendo la actividad comercial se podrá declarar el IVA de forma mensual o semestral, desde el 1 de junio del 2016 se rigió la tarifa temporal del 14% de IVA, la que se mantendrá por un año.

A) Declaración mensual

Noveno Dígito	Fecha de Vencimiento
1	10 del mes siguiente
2	12 del mes siguiente
3	14 del mes siguiente
4	16 del mes siguiente
5	18 del mes siguiente
6	20 del mes siguiente
7	22 del mes siguiente
8	24 del mes siguiente
9	26 del mes siguiente
0	28 del mes siguiente

A) Declaración semestral

Semestre	Período	Mes – declaración
1er semestre	Enero – Junio	Julio
2do semestre	Julio – Diciembre	Enero del siguiente año

Las fechas máximas de pago de la declaración semestral de IVA y pago de impuesto dependerá del noveno dígito del RUC:

Noveno Dígito	Fecha de Vencimiento
1	10 de julio y enero
2	12 de julio y enero
3	14 de julio y enero
4	16 de julio y enero
5	18 de julio y enero
6	20 de julio y enero
7	22 de julio y enero
8	24 de julio y enero
9	26 de julio y enero
0	28 de julio y enero

Impuesto a la Renta (IR) solo se da para los usuarios u organizaciones que superan la base exenta de ingresos de la tabla de impuesto que se fija de forma anual.

La declaración anual de impuesto a la renta para las personas naturales se determinará cuando los ingresos brutos del ejercicio de actividad comercial supera la fracción básica de impuesto establecida cada año.

Año	Fracción Básica
2013	$10.180,00
2014	$10.410,00
2015	$10.800,00
2016	$11.170,00

El formulario que debe utilizar la persona natural es el denominado 102A para la declaración de impuestos a la renta, donde se consolidad los ingresos y gastos del último mes del año anterior, el periodo de tiempo para presentar la declaración es bajo el noveno número del RUC.

Noveno Dígito	Fecha de Vencimiento
1	10 de marzo
2	12 de marzo
3	14 de marzo
4	16 de marzo
5	18 de marzo
6	20 de marzo
7	22 de marzo
8	24 de marzo
9	26 de marzo
0	28 de marzo

Anticipo del impuesto a la renta

Las especificaciones en el desarrollo de la fórmula del anticipo del impuesto a la renta como lo es la exoneración de la cancelación del pago de anticipo está dada por lo siguiente:

* Los que desarrollan proyectos productivos agrícolas de agro forestaría, selvicultura de especies forestales y de software – tecnológica, con etapa de crecimiento superior a un año.

+	0,2% del patrimonio total
	0,2% del total de costos y gastos (deducibles a efecto del Impuesto a la Renta)
	0,4% del activo total
	0,4% del total de ingresos gravables a efectos del Impuesto a la Renta
Cálculo de anticipo del impuesto a la Renta de las personas naturales obligadas a llevar contabilidad.	

Además, el anticipo favorece al crédito tributario para la cancelación del Impuesto a la Renta, por lo que se podrá cancelar en tres cuotas, las 2 primeras en el mes de julio y septiembre según el 9no número del RUC y la última cuota será cancelada de manera conjunta en la declaración del tributo.

* Impuesto a los Consumo Especiales (ICE) solo se da en casos especiales.

El impuesto a los consumos especiales está determinado por la producción e importación de los bienes y la presentación de servicios tal y como se menciona a continuación:

*Cigarrillos
* Bebidas alcohólicas
* Bebidas gaseosas
* Perfumes y agua de tocador
*Videojuegos
* Armas de fuego
* Focos incandescentes
* Vehículos motorizados de trasporte terrestre
* Servicio de televisión pagada
* Cuotas, membresías entre otras.

Las personas que graven el impuesto de consumo especiales tendrán presentar la declaración mensual del impuesto en el formulario 105 y anexar las unidades vendidas.

2) Régimen Impositivo Simplificado (RISE)

Inscripción en el Régimen Simplificado

Todas las personas naturales ecuatorianas y extranjeras residentes pueden inscribirse en el régimen simplificado siempre y cuando cumpla con las condiciones previstas en la Ley Régimen Tributario como lo es:

* No mantener contratos eventuales, ocasionales y de temporada que al multiplicar el número de trabajadores y los meses de trabajo sobrepase a 30 como resultado.

Las inscripciones de nuevos contribuyentes se realizarán por medio del RUC y se deberá cumplir con las siguientes condiciones:

* Ser persona natural
* No mantener ingresos mayores a $60.000 dólares
* No constar como agente de retención en los 3 últimos años
* No desarrollar actividad restringida

Actividades excluidas del régimen impositivo simplificado

* Agendamiento de Bolsa
* Propaganda y publicidad
* Almacenamiento o depósito de productos de terceros
* Organización de espectáculos públicos
* Libre ejercicio profesional que requiera título universitario
* Agente de aduana
* Bienes y prestación de servicios gravados con impuestos de consumo especiales
* Comercialización y distribución de combustibles
* Impresión de comprobantes de venta y documentos complementarios autorizados por el SRI.
* Casinos, bingos y salas de juego
* Corretaje de bienes raíces
* Arrendamiento de bienes inmuebles
* Comisionistas

Obligaciones del régimen simplificado

* Emitir comprobantes de venta y documentos complementarios para transacciones que superen los $4,00 dólares, sin embargo, dependerá del comprador el recibir o rechazar el comprobante.
* La conservación de los comprobantes o documentos complementarios por un lapso de tiempo no inferior a 7 años es de vital importancia.
* Actualización de los datos del RUC
* Cancelar los impuestos sobre herencias, legados y donaciones
* No están sujetos a la retención en la fuente del IVA o impuesto a la renta

Beneficios

* No están obligados a llevar contabilidad

* No es necesario hacer declaraciones, lo que permite la evasión de costos por adquisición de formulario debido a la contratación de terceras personas para efectuar el trámite.

* Al incluir a la nómina más personal que reciba los beneficios de afiliación al IESS, podrá solicitar descuento del 5% en la cuota, donde el máximo porcentaje de descuento es el 50%.

Devolución de la tarifa de impuesto

Los recicladores, embotelladores y centros de acopio están obligados según el Capítulo II del reglamento de ley de fomento ambiental, devolver a los consumidores el valor de impuesto pagado al momento que proporcionen las botellas que están sujetas al gravamen (botellas no retornables) cumplimento el siguiente requerimiento:

* Las botellas deben de estar completamente vacías

* No mantener contenido diferente al de la bebida original

Así mismo el SRI proporcionará la devolución a los centros de acopio, recicladores, embotelladores el monto de impuesto en relación a los kilogramos de botellas recolectadas. El cálculo para la devolución es el siguiente:

$$\text{Valor a devolver} = KBP * M$$

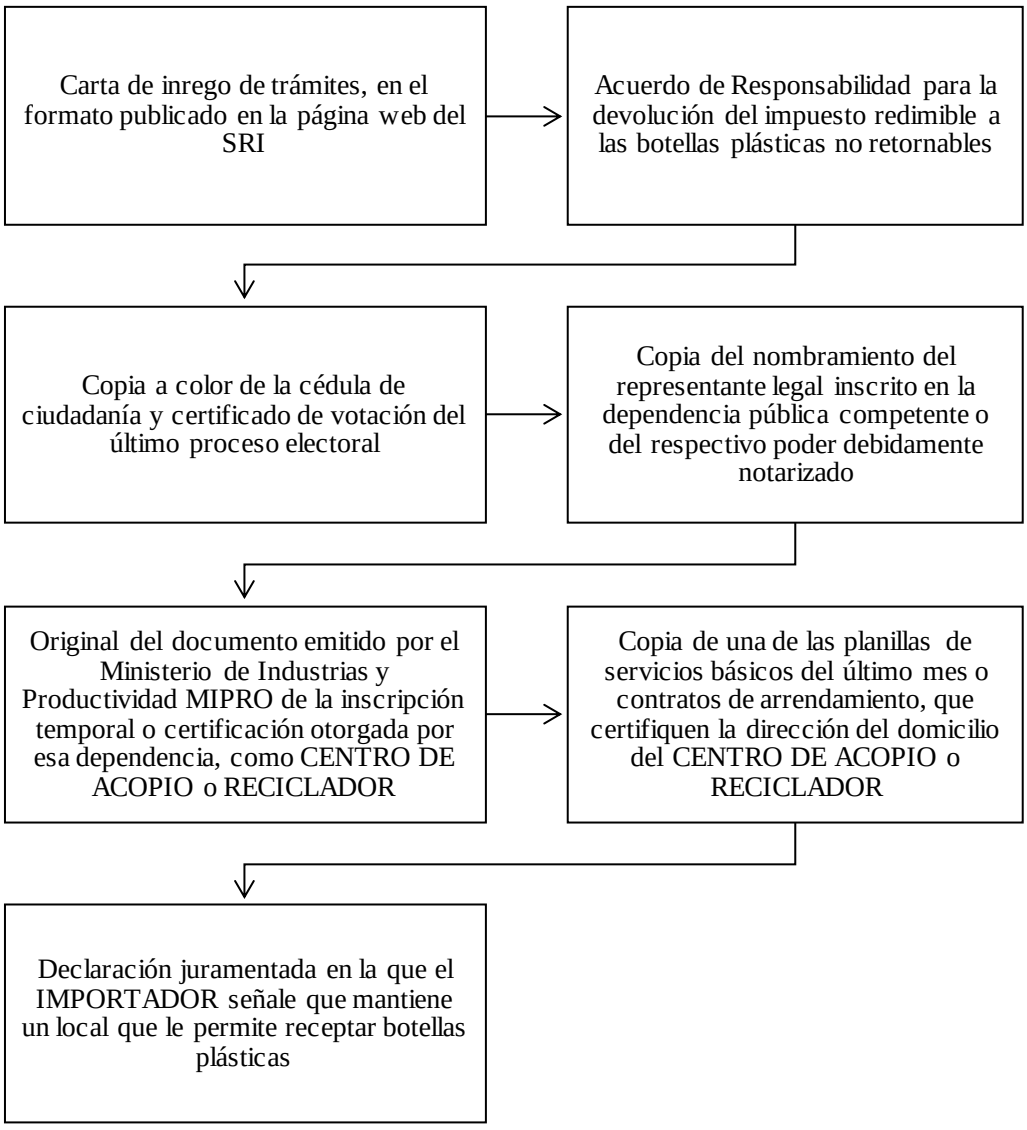
KBP: La cantidad de kilogramos de botellas plásticas recuperadas

M: El monto de dinero por kilogramo de botellas plásticas (establecido de manera semestral por el SRI)

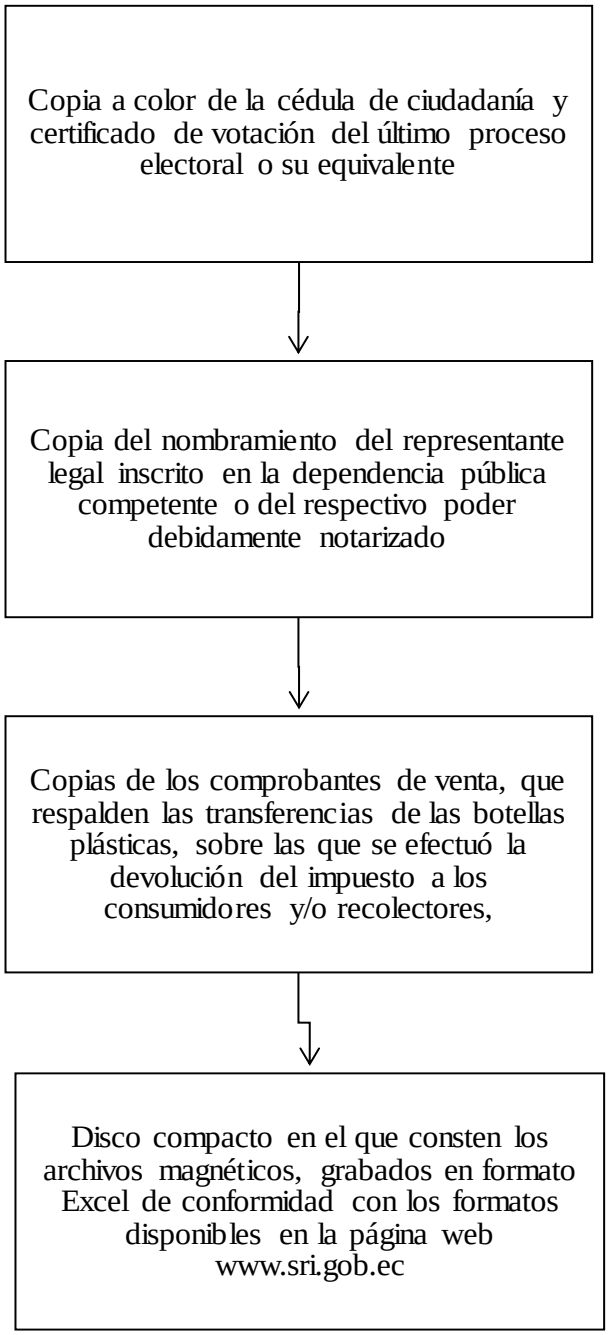
Procesos para la devolución del impuesto

* Suscripción del acuerdo de responsabilidad para la devolución del impuesto

La suscripción de acuerdo de responsabilidad para la devolución del impuesto redimibles a las botellas no retornables consta de 7 que deberán ser cumplidos a cabalidad con la finalizar de iniciar el proceso.



* Solicitud de la devolución del impuesto



3) Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social

El Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social (IESS) es el ente encargado salvaguardar la vida de las personas y trabajadores mediante un seguro social, donde existen diferentes formas de afiliación como son la de parte del empleador, pensionistas, personas independientes y trabajo no remunerado del hogar.

En este caso las personas que se dedican al desarrollo de actividades de reciclaje deben de afiliarse al seguro de persona independiente o también conocido como seguro voluntario para recibir los beneficios que les corresponde para salvaguardar la vida mediante un seguro médico permanente.

Condiciones de afiliación

a) Realizar la solicitud de afiliado en la página web del IESS

b) Una vez emitida la solicitud la persona será afiliada de manera automática

c) El aporte es el 17,60% de la materia gravada

d) La materia gravada corresponde al valor mensual que el afiliado establezca en relación a la remuneración.

e) El afiliado deberá de cancelar el aporte patronal entre los 15 días posteriores al mes que corresponde el pago de aporte.

f) Al no efectuar la cancelación entre los 30 días posteriores al mes correspondiente, el IESS eliminará el comprobante de pagos y no generará más planillas.

Proceso para solicitar la afiliación

1) Ingresar al portal web www.iess.gob.ec

2) Seleccionar el menú Personas Independientes / Personas sin Relación de Dependencia / Servicios en línea / Solicitar Afiliación

3) Registrar su número de cédula; año, mes y día de nacimiento (AAAA/MM/DD).

4) Dar clic en continuar, pues existe una validación de requisitos (ser mayor de 18 años de edad y no registrar mora u obligaciones pendientes con el IESS).

5) Verificar sus datos personales desplegados en pantalla.

6) Seleccionar el régimen de afiliación: Afiliación sin Relación de Dependencia.

7) Completar sus datos de: provincia, cantón, parroquia, dirección, correo electrónico, número de teléfono y número de celular. Están marcados con asterisco (*) pues son de registro obligatorio.

8) Ingresar la base de aportación que usted desee.

9) En la parte superior de la ventana y para su conocimiento, se despliega la base mínima de aportación USD$ 366 - correspondiente al Salario Básico unificado vigente en Ecuador para 2016-; así como el porcentaje de aportación (17,60%) y valor mensual a pagar con dicha base mínima (US$ 64.42)

10) En este paso también es posible ampliar la cobertura de salud para su cónyuge/conviviente de hecho, aceptando un aporte adicional mensual del 3.41%. Este registro es validado a través del número de cédula de ciudadanía de su cónyuge o conviviente.

11) Usted puede calcular su aporte mensual y modificar la base de aportación como estime conveniente, pero no puede ser inferior al mínimo señalado.

12) Confirmar sus datos de registro. Estos incluyen la base de aportación, el monto de aporte mensual, el aporte por extensión de cobertura y el pago mensual. Usted debe leer y aceptar las condiciones y finalmente aprobar su solicitud.

13) Aceptar la confirmación del registro, en la cual se corrobora la base de aportación, aporte por extensión de cobertura y pago mensual.

14) Visualizar la confirmación que su afiliación ha sido aceptada y continuar el proceso.

15) Imprimir el documento: Solicitud de Afiliación Voluntaria sin Relación de Dependencia. Adicionalmente en este paso, se le sugiere obtener su clave personal. En el caso que usted ya disponga de clave personal, podrá acceder directamente al Sistema de Afiliado, donde encontrará una opción para el registro de los datos de cuenta bancaria, con la finalidad de autorizar el débito automático de sus aportes.

4.8. Plan de capacitación

El plan de capacitación a los recicladores asociados al Cantón Durán será en relación al modelo contable de regulación fiscal en donde se tendrá la ayuda de un profesional en el tema fiscal, quien tendrá conocimiento de los parámetros que intervienen en el modelo como parte de retroalimentación para que exista una interacción directa entre los recicladores y el capacitador.

El modelo contable de regulación fiscal presentado será proporcionado a cada uno de los recicladores asociados al Cantón Durán el día de la capacitación, la misma que tendrá una duración de 5 horas.

El día de la capacitación los recicladores podrán efectuar las preguntas necesarias para despejar las dudas acerca del modelo de gestión contable de regulación fiscal, por lo que el capacitador tendrá que brindar la información requerida por los recicladores.

4.9. Inversión

Tabla 12
Inversión

RECURSO	COSTO	CANTIDAD	INVERSIÓN
Material didáctico para la capacitación	2,15	384	$ 825,60
Profesional de regularizaciones fiscales	200,00	3	$ 600,00
TOTAL			**$ 1.425,60**

Nota: Gastos de inversión
Elaborado por: Autoras.

La inversión total del plan de capacitación y el modelo de gestión contable de regularización fiscal para los recicladores asociados al Cantón Durán será de 1.425,60 dólares que será obtenido mediante un Fondo Competitivo de Investigación (FCI) por parte de la Dirección de Investigaciones y Proyectos Académicos (DIPA), puesto que el presente trabajo será un proyecto de la Carrera de Contaduría Pública Autorizada (CPA).

4.10. Conclusiones y recomendaciones

4.10.1. Conclusiones

Mediante la investigación de mercado se pudo diagnosticar la situación de los recicladores asociados al cantón Durán, determinado que estas personas llevan efectuando este tipo de actividades hace 1 y 2 años en un alto porcentaje, donde el principal desecho que recolectan en las calles del cantón es el plástico y cartón/papel, siendo el mercado/ plaza y centros comerciales los sitios de mejor recolección. Es notorio que estos recicladores disponen de una falencia de conocimiento de un manejo de gestión contable de regularización fiscal.

Para el desarrollo oportuno de la gestión contable de la regularización fiscal se desarrolló un modelo contable de regularización fiscal, con la finalidad de que los recicladores del cantón Durán conozcan de las políticas y procedimientos que deben de cumplir para desarrollar la actividad de forma legal y obtener beneficios.

Las personas encuestadas opinan que se encontrarán en una total aceptación por el diseño de un modelo contable de regularización fiscal que ayude a la asociación de recicladores en el cantón de Durán a regularizar su actividad comercial que desarrollan para mejorar sus ingresos económicos. Los beneficios que se obtendría por la aplicación de la regularización es el poder disponer de un empleo fijo y asalariado además de un mayor incentivo económico, seguido de una valoración en las actividades del reciclaje dando así beneficios apropiados a las actividades desarrolladas.

4.10.2. Recomendaciones

Los recicladores asociados al cantón Durán necesitan obtener mayor información sobre las regularizaciones fiscales que tengan relación con la actividad económica que viene desarrollado hace varios años y que les ha permitido obtener ingresos para mejorar la calidad de vida de sus familias.

Es necesario que los recicladores asociados al cantón Durán cumplan con las políticas y procedimientos que conlleva efectuar actividades de reciclamiento, como parte de la regularización fiscal de la actividad.

El modelo contable de regularización fiscal debe ir acompañado de una capacitación, que permita a los recicladores asociados al cantón Durán obtener una mayor explicación del contenido del modelo contable, como parte de un asesoramiento.

Obtener el apoyo de la Dirección de Investigaciones y Proyectos Académicos (DIPA) para cubrir la inversión de plan de capacitación y modelo de gestión contable de regularización fiscal, mediante el Fondo Competitivo de Investigación (FCI).

Referencia

Amat, O. (2014). *Análisis de estados financieros: fundamentos y aplicaciones.* Perú: Gestión 2000.

Anderson, H. (2012). *Conceptos básicos de contabilidad de costos.* Colombia: Continental.

Ávila, H. (2012). *Introducción a la metodología de la investigación.* Ciudad de México: Pearson Educación.

Barrutieta, B. (2013). *Los activos intangibles y sus retos: horizontes para los próximos modelos productivos.* Panamá: Netbiblo.

BDE. (19 de Octubre de 2015). *Memorandu Institucional*. Obtenido de http://www.bde.fin.ec/sites/default/files/BDE2015/JDA/MEMORIA%20INSTITUCIONAL%20%202014.pdf

Bernal, M. (2012). *Contabilidad, Sistema Y Gerencia.* Caracas: El Nacional.

Bolten, S. (2013). *Administración financiera.* . Perú: Limusa.

Brimson, J. (2013). *Contabilidad por actividades: un enfoque de costes basado en las actividades.* Venezuela: Marcombo.

Campos, L. (2013). *Proyectos políticos, revueltas populares y represión oficial.* Mexico: OLIVOS.

Canals, L. (2013). *Antropología y patrimonio.* . Santiago de Chile: Ariel.

Carvalo, M. (. (2013). *Estado de Resultados, Proceso Contable.* Bogotá: COMPLEX.

Catacora, F. (2013). *Sistemas y procedimientos contables.* Venezuela.: McGraw-Hill.

Chacón, G. (2011). *La contabilidad de costos, los sistemas de control de gestión y la rentabilidad empresarial.* México: FACES.

De La Torre, I. (2013). *Ingeniería financiera.* Madrid: LID.

Descriptivo, E. (2012). *Estudio descriptivo - comparativo.* Buenos Aires: Universidad Nacional de San Juan.

Díaz, G. (2013). *Contabilidad de Gestión.* Chile: UNED.

Díaz, V. (2011). *Diseño y elaboración de cuestionario para la investigación comercial.* Madrid: ESIC.

Ekosnegocios. (14 de Diciembre de 2014). Obtenido de http://www.ekosnegocios.com/negocios/verArticuloContenido.aspx?idArt=4008

Fernández, Á. (2014). *Investigación y técnicas de mercado.* Madrid: ESIC.

Fumás, V. (2012). *Economía y gestión de los activos intangibles.* Perú: Economía industrial.

Gemma García . (2011). *Investigación comercial.* Madrid: ESIC.

Gobierno Autónomo Decentralizado Municipal del Cantón Durán. (10 de Septiembre de 2014). *Reunión de economía popular solidaria con recicladores y tricicleros de Durán* . Obtenido de http://www.Durán.gob.ec/municipio/alexandra/index.php?option=com_k2&view=item&id=143:reunion-de-economia-popular-y-solidaria-con-recicladores-y-tricicleros-de-Durán&Itemid=840

Gobierno Autónomo Desentralizado Municipal del cantón Durán. (2015). *Recicladores Asociados de Durán.* Durán: Gobierno Autónomo Desentralizado Municipal del cantón Durán.

Grandis, R. (2012). *Reciclaje cultural y memoria revolucionaria: la práctica polémica de José Pablo Feinmann.* Panamá: Biblos.

Harlin, C. (2014). *Land treatment methods in perspective. In International Conference on Development in Land Methods of Wastewater Treatment and Utilization.* New York: International Association on Water Pollution Research.

Hendriksen, E. (2011). *Teoría de la contabilidad.* Perú: Uteha.

Horngreen, C. T. (2014). *Contabilidad. Un Enfoque Aplicado a nivel global.* México: Pearson.

INEC. (2015). *Información Ambiental en hogares.* Quito: INEC.

Infante, A. (2012). *Evaluación financiera de proyectos de inversión.* México: Norma.

John D. Finnerty. (2013). *Fundamentos de administración financiera.* México: Pearson.

Juez, P., & Díez, F. (2012). *Probabilidad y estadística matemática.* Madrid: Díaz de Sntos.

Kaztman, R. (2014). *Vulnerabilidad, activos y exclusión social* . Paraguay: KLP.

Martínez, A. (2014). *Costos y beneficios ambientales del reciclaje en México. Una aproximación monetaria.* México: Gaceta ecológica.

Meza, J. (2013). *Evaluación financiera de proyectos.* Barcelona: Ecoe.

Ministerio de ambiente. (2 de Enero de 2016). *http://www.ambiente.gob.ec/*. Obtenido de http://www.ambiente.gob.ec/: http://www.ambiente.gob.ec/ecuador-impulsa-el-reciclaje/

Miranda, J. (2014). *Gestión de proyectos: evaluación financiera económica social ambiental.* Bogotá: MM editores.

Mokate, K. (2012). *Evaluación financiera de proyectos de inversión.* Brasil: ENAO.

Muñoz, C. (2011). *Cómo elaborar y asesorar una investigación de tesis.* Ciudad de México: Pearson Educación.

Norma Internacional de Información Financiera. (2012). *Adopción por Primera Vez de las Normas Internacionales de Información.* Colombia.

Pocket, S. (2015). *Entendiendo las finanzas.* New York: Impact Media.

Pyle, W. (2013). *Principios fundamentales de contabilidad.* Madrid: ECOE.

Ramirez, G. (2012). *Evaluación y clasificación de activos: la experiencia chilena.* Chile: Enae.

Rivera, G. (2014). *Contabilidad de Gestión.* Costa Rica: Lúmina.

Rodríguez, E. (2013). *Metodología de la investigación* . Guadalajara: Balam.

Salas, O. (2014). *Contabilidad y gestión de costes: con ejercicios resueltos.* Colombia: Profit .

Sanchez, L. (2012). *Introducción a la contabilidad.* España: ESIC.

Souto, B. F., & Casal, M. (2013). *Clasificación del capital social de la sociedad cooperativa: una visión crítica.* . Buenos Aires: CIRIEC.

Spencer, M. H. (2013). *Economía contemporánea* . Colombia: Palibro.

Valiente, J. (2014). *Análisis de estados financieros.* Caracas: RefWorks.

Vargas, A. (2011). *Estadística descriptiva e inferencial.* Ciudad Real: Universidad de Castilla.

Vargas, L. (2013). *Estado de flujo de caja.* Madrid: PELIELO.

Vazquez, R. (2014). *Principios de teoría contable.* Cali: PARAINFO.

APENDICE

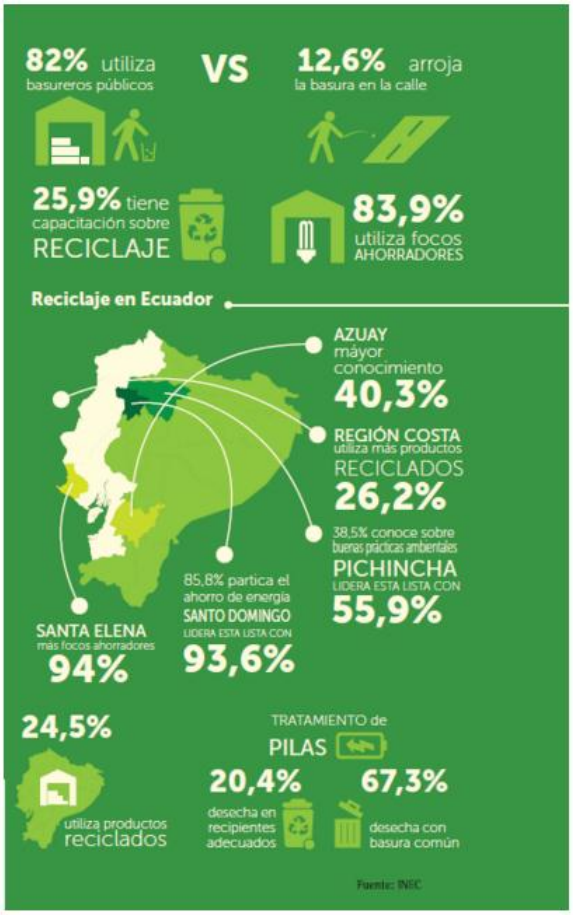
Apéndice A

Crecimiento de reciclaje en Ecuador

Fuente: (Elcomercio.com)

Apéndice B

Beneficios del reciclaje



Nota: (INEC, 2015).

UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS

ESCUELA DE CONTABILIDAD PÚBLICA AUTORIZADA

"ANALISIS DE LA GESTION CONTABLE A LOS RECICLADORES ASOCIADOS DEL CANTON DURAN".

APENDICE C

1. **¿Cuánto tiempo lleva usted siendo un reciclador asociado?**

   Menos de 1 año.

   1 a 2 años.

   3 a 4 años.

   5 años en adelante.

2. **¿Cuánto tiempo lleva usted siendo un reciclador asociado?**

   Cartón/ Papel.

   Vidrio.

   Plástico.

   Equipos electrónicos.

   Otros.

3. **¿Cuál es el lugar en donde generalmente usted realiza la actividad de reciclaje?**

   Centros comerciales.

   Mercados/ Plazas.

   Calles.

   Entidades bancarias privadas / gubernamentales.

   Otros.

4. **Cómo considera usted actualmente el negocio del reciclaje?**

   Excelente.

   Bueno.

   Regular.

   Malo.

   Muy malo.

5. **¿Cuál es el promedio de ingresos mensual que gana usted como reciclador asociado?**

   Menos de $100.

   $100 - $150.

   $151 - $200.

   $201 - $250.

   $251 en adelante.

6. **¿Cuánto conocimiento tiene usted acerca del manejo de algún tipo de gestión contable-comercial de la empresa a la que se encuentra asociado?**

   Mucho conocimiento.

   Poco conocimiento.

   Nada de conocimiento.

7. **En la actualidad ¿Se encuentra usted afiliado al seguro social?**

   Sí.

   No.

8. **¿Cree usted que la actividad que realiza deba de ser remunerada en una economía formal?**

   Total acuerdo.

   Parcial acuerdo.

   Ni acuerdo / Ni desacuerdo.

   Parcial desacuerdo.

   Total desacuerdo.

9. **¿Considera usted que la empresa en la que desempeña sus actividades como reciclador asociado deba regirse a un modelo de gestión contable - comercial para formalizarse?**

   Total acuerdo.

   Parcial acuerdo.

   Ni acuerdo / Ni desacuerdo.

   Parcial desacuerdo.

   Total desacuerdo.

10. **¿Qué beneficio considera usted pueda alcanzar al ser formalizado el negocio al que pertenece como reciclador asociado a través de un modelo de gestión contable - comercial?**

    Empleo asalariado.

    Mayor incentivo económico.

    Mayor valoración en la actividad del reciclaje.

    Otros.